

海星中學 (165)
2026/2027學校年度
校舍興建與修葺及設備購置 - 校舍修葺 (暑期)
項目編號：SC26-1190350
報價項目

工程地點：澳門燒灰爐巷十至十二號

14.1.1 【M26-0005913994】 新建小學部人工智能實驗教室

項目名稱	項目描述	數量	單位
14.1.1.1 拆舊費/拆卸費	拆除現有的裝修飾面及電力系統設備，包(但不限於)：間隔磚牆、木門、燈具、牆身瓷磚、牆身剷底、地台磚、櫃、傢俬雜物、電箱、牆身蘇位、電線喉管等，清走所有拆卸物及垃圾並運往堆填區合法棄置	200	m ²
14.1.1.2 地台 - 磁磚	用水泥砂鋪貼地台磁磚，包所有相關工序及收口等 品牌要求：伊莉莎白或其他同級品牌	85	m ²
14.1.1.3 腳線 - 磚腳線	供應及安裝 100mm 內嵌式磚腳線 品牌要求：伊莉莎白或其他同級品牌	35	m
14.1.1.4 牆身 - 油漆	牆身舊有油漆鏟底、重新批灰、打磨及重新油乳膠漆 產品要求：多樂士臻彩系列或其他同級產品	150	m ²
14.1.1.5 牆身 - 木底板	1. 供應及安裝課室前方牆身AI氛圍造型 2. 供應及安裝走廊牆身互動造型 要求：木板底，線條造型，牆布噴繪，PVC字帖等	18	m ²
14.1.1.6 牆身 - 洞洞板	供應及安裝洞洞板工具架連配件 材質要求：冷軋鋼板 參考尺寸：1.8米*1米*3件	5.4	m ²
14.1.1.7 吊頂天花	供應及安裝造型吊頂天花	85	m ²
14.1.1.8 窗簾	供應及安裝電動窗簾，包電動摩打 規格：上下升降、防水、防焰、全遮光、斑馬簾	17.2	m ²
14.1.1.9 門 - 單掩門(耐火)	供應及安裝實木耐火門連門框及門頂，包液壓合頁、把手及門鎖等	1	套
14.1.1.10 電箱 - 40A 至 60A	供應及安裝60A刀掣總電箱一套(包括制箱、漏電保護器、菲士、接線座、駁電線)，包必須的新造插座及燈具線喉，燈線1.5mm，插座2.5mm 品牌要求：施耐德或其他同級品牌	1	個
14.1.1.11 電箱 - 教師控制電源	供應及安裝教師控制電源 規格要求： 採用內嵌式10.1英寸全觸摸液晶顯示(偏差±5%)，智能一體化介	1	個

	<p>面，線路採用高速貼片機焊接，可人性化設置開機驗證方式和定時關機時間，教師與學生數據傳輸採用有線或無線通信，電源參數如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 教師交流：支持通過觸摸顯示幕操作0-30V交流電壓，選取方式採用數控快捷方式，不得採用累計或步進式，電壓解析度為1V，具備超載自動保護及報警裝置 2. 教師直流：支持通過觸摸顯示幕操作0-30V直流電壓，選取方式採用數控快捷方式，不得採用累計或步進式，電壓解析度為0.1V，具備超載自動保護及報警裝置 3. 學生交流：教師電源支持分組控制學生交流電壓，控制範圍為0-30V，解析度為1V 4. 學生直流：教師電源支持分組控制學生直流電壓，控制範圍為0-30V，解析度為0.1V 5. 學生高壓：教師電源支持分組控制學生的高壓220V電源，此電源與學生低壓區分隔離，當高壓關閉時學生低壓仍可使用 6. 鎖定功能：教師端支持遠程鎖定學生電源低壓交、直流電壓 7. 直流高壓：輸出240V或300V的高壓，輸出電流為100mA,具備超載保護功能 8. 教師自用不少於兩路220V多功能插座輸出 		
14.1.1.12 照明燈具 - LED平板燈	<p>供應及安裝LED平板燈具，包管道佈線及所有配件 品牌要求：PHILIPS或其他同級品牌</p>	30	套
14.1.1.13 13A 插座	<p>新造13A蘇位連蘇面(包駁線、電線喉管、過路箱、刨坑藏管等) 產品要求：施耐德與尚系列或其他同級產品</p>	49	個
14.1.1.14 25A接線蘇	<p>新造25A蘇位連蘇面(包駁線、電線喉管、過路箱、刨坑藏管等) 產品要求：施耐德與尚系列或其他同級產品</p>	3	個
14.1.1.15 電腦網絡插座	<p>新造網絡插座位連面板(連CAT6網絡線及接駁至伺服器、刨坑藏管等) 產品要求： 1. 網絡插座面板：施耐德與尚系列或其他同級產品 2. 網絡線：VIVANCO CAT6 PAIR U/UTP CABLE或其他同級產品</p>	46	個
14.1.1.16 空調 - 2.5匹 (包保溫，排水及安裝)	<p>供應及安裝2.5匹環保雪種空調，暗單冷藏天花R-410A用配無線控制，包室外機、室內機、有線面板、銅喉、銅喉配件、去水喉、喉管接駁、電源接駁、控制線路接駁、不鏽鋼架、冷凝水管接駁、保溫、線槽、室外機不鏽鋼架及相關工序 品牌要求：大金或其他同級品牌</p>	3	套
14.1.1.17 抽氣扇	<p>供應及安裝12寸抽氣扇，包前置安全罩 產品要求：Panasonic抽氣扇FV-30AL707或其他同級產品</p>	2	套
14.1.1.18 機櫃(<=24U)	<p>供應及安裝12U機櫃 品牌要求：圖騰或其他同級品牌</p>	1	台

14.1.1.19 音響廣播—擴音機	供應及安裝擴音機 產品要求：ITC TS-2120W或其他同級產品	1	套
14.1.1.20 音響廣播—喇叭	供應及安裝掛牆喇叭 產品要求：iDste AU-323或其他同級產品	4	套
14.1.1.21 音響廣播—咪高峰系統	供應及安裝無線咪高峰 產品要求：iDste YQ-01M或其他同級產品	1	套
14.1.1.22 監控防盜—電鎖	供應及安裝智能門禁系統電鎖 產品要求：ZKT xface700或其他同級產品	2	個
14.1.1.23 儲物櫃(訂造)	訂造地櫃，檯面採用實芯理化板，櫃身6分E0級夾板料，層板加厚，內外表面貼FORMICA防火板，包充電模組 參考尺寸：3000mm(L)X500mm(W)X800mm(H)	2.4	m ²
14.1.1.24 儲物櫃(訂造)	訂造地櫃，檯面採用實芯理化板，櫃身6分E0級夾板料，層板加厚，內外表面貼FORMICA防火板 參考尺寸：8000mm(L)X500mm(W)X800mm(H)	6.4	m ²
14.1.1.25 除甲銓 (配合裝修工程完成後)	配合裝修工程完成後除甲醛	100	m ²
14.1.1.26 電器開關掣	新造燈具開關掣位連掣面(包駁線、電線喉管、過路箱、刨坑藏管等) 產品要求：施耐德奐尚系列或其他同級產品	6	個
14.1.1.27 掛牆風扇	供應及安裝掛牆風扇 品牌要求：MITSUBISHI或其他同級品牌	6	台
14.1.1.28 實驗室工作枱(訂造)	訂造六角形實驗教室工作枱 規格要求： 檯面選用厚度≥12.7mm實芯理化板，邊緣加厚到≥25.4mm 參考尺寸：800mm(邊長)X1000mm(H)	2	m ²
14.1.1.29 實驗室工作枱(訂造)	訂造六角形實驗教室工作枱 規格要求： 檯面選用厚度≥12.7mm實芯理化板，邊緣加厚到≥25.4mm 參考尺寸：800mm(邊長)X1000mm(H)	2	m ²
14.1.1.30 實驗室工作枱(訂造)	訂造六角形實驗教室工作枱 規格要求： 檯面選用厚度≥12.7mm實芯理化板，邊緣加厚到≥25.4mm 參考尺寸：800mm(邊長)X1000mm(H)	2	m ²
14.1.1.31 實驗室工作枱(訂造)	訂造六角形實驗教室工作枱 規格要求： 檯面選用厚度≥12.7mm實芯理化板，邊緣加厚到≥25.4mm 參考尺寸：800mm(邊長)X1000mm(H)	2	m ²
14.1.1.32	訂造六角形實驗教室工作枱	2	m ²

14.1.2 【M26-0005914058】 操場重做PU地台及重鋪梯級磁磚

項目名稱	項目描述	數量	單位
14.1.2.1 拆舊費/拆卸費	<ol style="list-style-type: none"> 1. 使用合適機具剷除舊有PU物料直至露出水泥基礎 2. 打拆部分地台，填回水泥沙混凝土，內放金屬結構網 3. 清走所有拆卸物及垃圾並合法棄置 	440	m ²
14.1.2.2 地台 - 球場PU地台	<ol style="list-style-type: none"> 1. 場地清洗處理 2. 補積水及修補裂縫處理 3. 伸縮縫處理 4. 鋪裝硅PU運動球場 材料品牌：長河或其他同級品牌 平均厚度：5至6mm 施工工藝：防水底漆、5至6mm PU物料、三遍面層色漆	400	m ²
14.1.2.3 地台 - 球場/運動場 劃線(籃球)	球場劃線 - 一組籃球場地	1	項
14.1.2.4 地台 - 球場/運動場 劃線(羽毛球)	球場劃線 - 一組羽毛球場地	1	項
14.1.2.5 地台 - 球場/運動場 劃線(跑道)	球場劃線 - 一組田徑跑道	1	項
14.1.2.6 地台 - 磁磚	用水泥砂鋪貼梯級位置的地台磁磚，包括所有相關工序及收口等 品牌要求：伊莉莎白或其他同級品牌	50	m ²

14.1.3 【M26-0005914083】 地面層公共區域重鋪地台磚

項目名稱	項目描述	數量	單位
14.1.3.1 拆舊費/拆卸費	拆除現有地台磁磚，清走所有拆卸物及垃圾並運往堆田區合法棄置	36	m ²
14.1.3.2 地台 - 磁磚	用水泥砂鋪貼地台磁磚，包括所有相關工序及收口等 品牌要求：伊莉莎白或其他同級品牌	36	m ²

14.1.4 【M26-0005914126】 戶外走廊和樓梯重鋪地台磚及防滑處理

項目名稱	項目描述	數量	單位
14.1.4.1 拆舊費/拆卸費	拆除現有地台磁磚，清走所有拆卸物及垃圾並運往堆田區合法棄置	85	m ²
14.1.4.2 拆舊費/拆卸費	拆除現有地台磁磚，清走所有拆卸物及垃圾並運往堆田區合法棄置	40	m ²
14.1.4.3 拆舊費/拆卸費	拆除現有地台磁磚，清走所有拆卸物及垃圾並運往堆田區合法棄置	30	m ²
14.1.4.4 拆舊費/拆卸費	清除該金屬樓梯原有的油漆(止滑防鏽漆)	10	m ²
14.1.4.5 地台 - 磁磚	用高彈性黏結劑鋪貼地台防滑磁磚，包括所有相關工序及收口等 品牌要求：伊莉莎白或其他同級品牌	85	m ²
14.1.4.6 地台 - 磁磚	用高彈性黏結劑鋪貼地台防滑磁磚，包括所有相關工序及收口等 品牌要求：伊莉莎白或其他同級品牌	40	m ²
14.1.4.7 地台 - 磁磚	用水泥砂鋪貼地台防滑磁磚，包括所有相關工序及收口等 品牌要求：伊莉莎白或其他同級品牌	30	m ²
14.1.4.8 止滑防鏽漆	塗刷防鏽底漆，在踏面塗刷預混止滑漆，於面漆未乾時均勻撒上石英砂	10	m ²

14.1.5 【M26-0005914162】 重做二樓課室油漆

項目名稱	項目描述	數量	單位
14.1.5.1 牆身 - 油漆	牆身舊有油漆鏟底、重新批灰、打磨及重新油乳膠漆 產品要求：多樂士臻彩系列或其他同級產品	33	m ²
14.1.5.2 牆身 - 油漆	牆身舊有油漆鏟底、重新批灰、打磨及重新油乳膠漆 產品要求：多樂士臻彩系列或其他同級產品	33	m ²
14.1.5.3 牆身 - 油漆	牆身舊有油漆鏟底、重新批灰、打磨及重新油乳膠漆 產品要求：多樂士臻彩系列或其他同級產品	33	m ²
14.1.5.4 天花 - 油漆	牆身舊有油漆鏟底、重新批灰、打磨及重新油乳膠漆 產品要求：多樂士臻彩系列或其他同級產品	30	m ²
14.1.5.5 天花 - 油漆	牆身舊有油漆鏟底、重新批灰、打磨及重新油乳膠漆 產品要求：多樂士臻彩系列或其他同級產品	30	m ²
14.1.5.6 天花 - 油漆	天花舊有油漆鏟底、重新批灰、打磨及重新油乳膠漆 產品要求：多樂士臻彩系列或其他同級產品	30	m ²

14.1.6 【M26-0005942148】 智慧黑板配套工程

項目名稱	項目描述	數量	單位
14.1.6.1 拆舊費/拆卸費	拆除現有的黑板、電視、投影設備、牆身蘇位及電線喉管等，清走所有拆卸物及垃圾並運往堆田區合法棄置	6.5	m ²
14.1.6.2 拆舊費/拆卸費	拆除現有的黑板、電視、投影設備、牆身蘇位及電線喉管等，清走所有拆卸物及垃圾並運往堆田區合法棄置	6.5	m ²
14.1.6.3 拆舊費/拆卸費	拆除現有的黑板、電視、投影設備、牆身蘇位及電線喉管等，清走所有拆卸物及垃圾並運往堆田區合法棄置	6.5	m ²
14.1.6.4 拆舊費/拆卸費	拆除現有的黑板、電視、投影設備、牆身蘇位及電線喉管等，清走所有拆卸物及垃圾並運往堆田區合法棄置	6.5	m ²
14.1.6.5 拆舊費/拆卸費	拆除現有的黑板、電視、投影設備、牆身蘇位及電線喉管等，清走所有拆卸物及垃圾並運往堆田區合法棄置	6.5	m ²
14.1.6.6 拆舊費/拆卸費	拆除現有的黑板、電視、投影設備、牆身蘇位及電線喉管等，清走所有拆卸物及垃圾並運往堆田區合法棄置	6.5	m ²
14.1.6.7 拆舊費/拆卸費	拆除現有的黑板、電視、投影設備、牆身蘇位及電線喉管等，清走所有拆卸物及垃圾並運往堆田區合法棄置	6.5	m ²
14.1.6.8 拆舊費/拆卸費	拆除現有的黑板、電視、投影設備、牆身蘇位及電線喉管等，清走所有拆卸物及垃圾並運往堆田區合法棄置	6.5	m ²
14.1.6.9 拆舊費/拆卸費	拆除現有的黑板、電視、投影設備、牆身蘇位及電線喉管等，清走所有拆卸物及垃圾並運往堆田區合法棄置	6.5	m ²
14.1.6.10 拆舊費/拆卸費	拆除現有的黑板、電視、投影設備、牆身蘇位及電線喉管等，清走所有拆卸物及垃圾並運往堆田區合法棄置	6.5	m ²
14.1.6.11 13A 插座	新造13A蘇位連蘇面(包駁線、電線喉管、過路箱、刨坑藏管等) 產品要求：施耐德奧尚系列或其他同級產品	2	個
14.1.6.12 13A 插座	新造13A蘇位連蘇面(包駁線、電線喉管、過路箱、刨坑藏管等) 產品要求：施耐德奧尚系列或其他同級產品	2	個
14.1.6.13 13A 插座	新造13A蘇位連蘇面(包駁線、電線喉管、過路箱、刨坑藏管等) 產品要求：施耐德奧尚系列或其他同級產品	2	個
14.1.6.14 13A 插座	新造13A蘇位連蘇面(包駁線、電線喉管、過路箱、刨坑藏管等) 產品要求：施耐德奧尚系列或其他同級產品	2	個
14.1.6.15 13A 插座	新造13A蘇位連蘇面(包駁線、電線喉管、過路箱、刨坑藏管等) 產品要求：施耐德奧尚系列或其他同級產品	2	個
14.1.6.16 13A 插座	新造13A蘇位連蘇面(包駁線、電線喉管、過路箱、刨坑藏管等) 產品要求：施耐德奧尚系列或其他同級產品	2	個
14.1.6.17 13A 插座	新造13A蘇位連蘇面(包駁線、電線喉管、過路箱、刨坑藏管等) 產品要求：施耐德奧尚系列或其他同級產品	2	個
14.1.6.18 13A 插座	新造13A蘇位連蘇面(包駁線、電線喉管、過路箱、刨坑藏管等) 產品要求：施耐德奧尚系列或其他同級產品	2	個
14.1.6.19	新造13A蘇位連蘇面(包駁線、電線喉管、過路箱、刨坑藏管等)	2	個

13A 插座	產品要求：施耐德奐尚系列或其他同級產品		
14.1.6.20 13A 插座	新造13A蘇位連蘇面(包駁線、電線喉管、過路箱、刨坑藏管等) 產品要求：施耐德奐尚系列或其他同級產品	2	個
14.1.6.21 電腦網絡插座	新造網絡插座位連面板(連CAT6網絡線及接駁至伺服器、刨坑藏管等) 產品要求： 1. 網絡插座面板：施耐德奐尚系列或其他同級產品 2. 網絡線：VIVANCO CAT6 PAIR U/UTP CABLE或其他同級產品	2	個
14.1.6.22 電腦網絡插座	新造網絡插座位連面板(連CAT6網絡線及接駁至伺服器、刨坑藏管等) 產品要求： 1. 網絡插座面板：施耐德奐尚系列或其他同級產品 2. 網絡線：VIVANCO CAT6 PAIR U/UTP CABLE或其他同級產品	2	個
14.1.6.23 電腦網絡插座	新造網絡插座位連面板(連CAT6網絡線及接駁至伺服器、刨坑藏管等) 產品要求： 1. 網絡插座面板：施耐德奐尚系列或其他同級產品 2. 網絡線：VIVANCO CAT6 PAIR U/UTP CABLE或其他同級產品	2	個
14.1.6.24 電腦網絡插座	新造網絡插座位連面板(連CAT6網絡線及接駁至伺服器、刨坑藏管等) 產品要求： 1. 網絡插座面板：施耐德奐尚系列或其他同級產品 2. 網絡線：VIVANCO CAT6 PAIR U/UTP CABLE或其他同級產品	2	個
14.1.6.25 電腦網絡插座	新造網絡插座位連面板(連CAT6網絡線及接駁至伺服器、刨坑藏管等) 產品要求： 1. 網絡插座面板：施耐德奐尚系列或其他同級產品 2. 網絡線：VIVANCO CAT6 PAIR U/UTP CABLE或其他同級產品	2	個
14.1.6.26 電腦網絡插座	新造網絡插座位連面板(連CAT6網絡線及接駁至伺服器、刨坑藏管等) 產品要求： 1. 網絡插座面板：施耐德奐尚系列或其他同級產品 2. 網絡線：VIVANCO CAT6 PAIR U/UTP CABLE或其他同級產品	2	個

<p>14.1.6.27 電腦網絡插座</p>	<p>新造網絡插座位連面板(連CAT6網絡線及接駁至伺服器、刨坑藏管等) 產品要求： 1. 網絡插座面板：施耐德奧尚系列或其他同級產品 2. 網絡線：VIVANCO CAT6 PAIR U/UTP CABLE或其他同級產品</p>	<p>2</p>	<p>個</p>
<p>14.1.6.28 電腦網絡插座</p>	<p>新造網絡插座位連面板(連CAT6網絡線及接駁至伺服器、刨坑藏管等) 產品要求： 1. 網絡插座面板：施耐德奧尚系列或其他同級產品 2. 網絡線：VIVANCO CAT6 PAIR U/UTP CABLE或其他同級產品</p>	<p>2</p>	<p>個</p>
<p>14.1.6.29 電腦網絡插座</p>	<p>新造網絡插座位連面板(連CAT6網絡線及接駁至伺服器、刨坑藏管等) 產品要求： 1. 網絡插座面板：施耐德奧尚系列或其他同級產品 2. 網絡線：VIVANCO CAT6 PAIR U/UTP CABLE或其他同級產品</p>	<p>2</p>	<p>個</p>
<p>14.1.6.30 電腦網絡插座</p>	<p>新造網絡插座位連面板(連CAT6網絡線及接駁至伺服器、刨坑藏管等) 產品要求： 1. 網絡插座面板：施耐德奧尚系列或其他同級產品 2. 網絡線：VIVANCO CAT6 PAIR U/UTP CABLE或其他同級產品</p>	<p>2</p>	<p>個</p>

海星中學 (165)
2026/2027學校年度
人工智能實驗教室
項目編號：SC26-1192241
報價項目

設備存放地點：澳門燒灰爐巷十至十二號

16.1.1 【M26-0005938092】 購置小學部人工智能實驗教室的設備或服務

項目名稱	項目描述	數量	單位
16.1.1.1 人工智能教學平台 使用授權	供應人工智慧教學平台使用授權 產品要求： 騰訊扣叮人工智慧教學平臺(港澳版)使用授權(1學年)(延續使用)	1	年級
16.1.1.2 AI學習課程套件 - 科創基礎套裝	供應AI學習課程套件 - 科創基礎套裝 產品要求： 樂高SPIKE科創基礎套裝 或其他同級產品	17	套
16.1.1.3 AI教學機械人	供應 AI教學機械人 產品要求： 優必選AI悟空教學機械人 或其他同級產品	23	套
16.1.1.4 AI虛擬人設備	供應及安裝AI虛擬人設備 產品要求： 1. 螢幕尺寸：≥55 英寸，螢幕解析度：≥3840×2160，螢幕刷新率≥60Hz 2. CPU：八核心，最高主頻≥2.4GHz 3. 運行記憶體：≥8GB 4. 存儲容量：≥128GB 5. 螢幕：需採用鋼化玻璃，可視角度：≥178°（上下左右），全白場中心亮度≥350cd/m ² 6. 觸屏方式：≥5 點觸摸，回應時間≤20ms 7. 麥克風：≥8 陣列，支持定向拾音、定距拾音、回音消除、環境抑噪、混響去除 8. 揚聲器：需內置2 聲道揚聲器，清晰度：STI≥0.65；在100%音量下，1 米處聲音響度≥78dB 9. 網路及通信：需支持千兆以太網，雙頻WiFi，需內置2.4G+5GHz 雙頻頻段；需內置藍牙模組，支持藍牙5.0 標準 10. 系統：自帶操作系統	1	項

<p>16.1.1.5 AI互動文化體驗裝置</p>	<p>供應及安裝AI互動文化體驗裝置，設計4個主題的人工智能互動裝置場景模組，內容對應的4個不同的人工智能應用</p> <p>產品要求： WEEEMAKE人工智能科技互動體驗平台 或其他同級產品</p>	<p>4</p>	<p>套</p>
<p>16.1.1.6 帶算力手提電腦</p>	<p>供應帶算力手提電腦，必須為港澳行貨並提供本地保固服務</p> <p>產品要求： 聯想Y7000P (2026款) 或其他同級產品</p>	<p>35</p>	<p>項</p>

海星中學 (165)
2026/2027學校年度
校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備 (暑期)
項目編號：SC26-1192189
報價項目

設備存放地點：澳門燒灰爐巷十至十二號

14.5.2 【M26-0005938747】 購置小學部人工智能實驗教室的資訊設備

項目名稱	項目描述	數量	單位
14.5.2.1 無線接入點 / Home Plug 連配件	供應及安裝無線接入點 / Home Plug 連配件 產品要求：華為AirEngine 6776-56TP 或其他同級產品	1	項
14.5.2.2 樓層網絡交換機連配件 (支持電源注入)	供應及安裝樓層網絡交換機連配件 產品要求：華為CloudEngine S5755-H24UM4Y2CZ(C13_Britain) 24 口POE交換機 或其他同級產品	1	項
14.5.2.3 課室多媒體中控	供應及安裝課室多媒體中控 產品要求：iDste NC-02HP，包括： 1. iDste CP-10P觸屏網關(語音控制) 2. NEWCIRCLES P22ATF智慧班牌 3. PHILIPS 27B2N2100同屏大屏 4. iDste KC-701溫濕度感應器 5. iDste KC-613智能燈控按鈕 6. iDste KC-612抽氣扇開關按鈕 或其他同級產品	1	台

14.5.3 【M26-0005954374】 購置系統虛擬實驗室教學平臺

項目名稱	項目描述	數量	單位
14.5.3.1 互動教學軟件 - 虛擬實驗室 / 3D模擬 (年費設備)	供應互動教學軟件 - 虛擬實驗室 / 3D模擬(年費設備) 產品要求：NoBook系統虛擬實驗室教學平臺 或其他同級產品	35	套 x 1年

海星中學 (165)
2026/2027學校年度
校舍興建與修葺及設備購置 - 其他設備 (教學設備及家具) (暑期)
項目編號：SC26-1190364
報價項目

設備存放地點：澳門燒灰爐巷十至十二號

14.2.1 【M26-0005939159】 購置小學部人工智能實驗教室的其他設備

項目名稱	項目描述	數量	單位
14.2.1. 辦公桌	供應及安裝教師辦公桌，配合中控系統使用 產品要求：6分E0級夾板料，層板加厚 參考尺寸：1200mm(L)X600mm(W)X800mm(H)	1	件
14.2.1.2 辦公椅	供應及安裝教師辦公椅 產品要求：有升降功能、扶手、網背、頭枕	1	件
14.2.1.3 學生椅	供應及安裝學生椅 產品要求：環保ABS凳面，滿焊鋼架，錐盤加固螺旋升降	35	件

海星中學 (165)
 2026/2027學校年度
 校舍興建與修葺及設備購置 - 校舍修葺 (暑期)
 項目編號：SC26-1190350
 報價表

工程地點：澳門燒灰爐巷十至十二號

14.1.1 【M26-0005913994】 新建小學部人工智能實驗教室

空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額
A-G-01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.1 拆舊費/拆卸費			200	m ²	
A-G-01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.2 地台 - 磁磚			85	m ²	
A-G-01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.3 腳線 - 磚腳線			35	m	
A-G-01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.4 牆身 - 油漆			150	m ²	
A-G-01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.5 牆身 - 木底板			18	m ²	
A-G-01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.6 牆身 - 洞洞板			5.4	m ²	
A-G-01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.7 吊頂天花			85	m ²	

0000004 其他專科教室	14.1.1.8 窗簾			17.2	m ²	
A-G- 01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.9 門 - 單掩門 (耐火)			1	套	
A-G- 01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.10 電箱 - 40A 至 60A			1	個	
A-G- 01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.11 電箱 - 教師控制電源			1	個	
A-G- 01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.12 燈照明燈具 - LED平板燈			30	套	
A-G- 01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.13 13A 插座			49	個	
A-G- 01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.14 25A接線蘇			3	個	
A-G- 01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.15 電腦網絡插座			46	個	
0000004 其他專科教室	14.1.1.16 空調 - 2.5匹(包保 溫，排水及安裝)			3	套	

0000004 其他專科教室	14.1.1.17 抽氣扇			2	套	
0000004 其他專科教室	14.1.1.18 機櫃(<=24U)			1	台	
0000004 其他專科教室	14.1.1.19 音響廣播— 擴音機			1	套	
0000004 其他專科教室	14.1.1.20 音響廣播—喇叭			4	套	
0000004 其他專科教室	14.1.1.21 音響廣播— 咪高峰系統			1	套	
0000004 其他專科教室	14.1.1.22 監控防盜—電鎖			2	個	
A-G- 01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.23 儲物櫃(訂造)			2.4	m ²	
A-G- 01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.24 儲物櫃(訂造)			6.4	m ²	
A-G- 01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.25 除甲銓(配合裝修 工程完成後)			100	m ²	

A-G-01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.26 電器開關掣			6	個	
0000004 其他專科教 室	14.1.1.27 掛牆風扇			6	台	
A-G-01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.28 實驗室工作枱 (訂造)			2	m ²	
A-G-01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.29 實驗室工作枱 (訂造)			2	m ²	
A-G-01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.30 實驗室工作枱 (訂造)			2	m ²	
A-G-01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.31 實驗室工作枱 (訂造)			2	m ²	
A-G-01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.32 實驗室工作枱 (訂造)			2	m ²	
A-G-01.02.A A座其他 專科教室	14.1.1.33 實驗室工作枱 (訂造)			2	m ²	

14.1.2 【M26-0005914058】 操場重做PU地台及重鋪梯級磁磚

空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額
G-Pb1 A 運動場/ 活動空間	14.1.2.1 拆舊費/拆卸費			440	m ²	
0000006 運動場/活 動空間	14.1.2.2 地台 - 球場PU地台			400	m ²	
0000006 運動場/活 動空間	14.1.2.3 地台 - 球場/運動場劃線 (籃球)			1	項	
0000006 運動場/活 動空間	14.1.2.4 地台 - 球場/運動場劃線 (羽毛球)			1	項	
0000006 運動場/活 動空間	14.1.2.5 地台 - 球場/運動場劃線 (跑道)			1	項	
G-Pb1 A 運動場/ 活動空間	14.1.2.6 地台 - 磁磚			50	m ²	

14.1.3 【M26-0005914083】 地面層公共區域重鋪地台磚

空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額
A-G-Cr A 座公共區 域	14.1.3.1 拆舊費/拆卸費			36	m ²	
A-G-Cr A 座公共區 域	14.1.3.2 地台 - 磁磚			36	m ²	

14.1.4 【M26-0005914126】 戶外走廊和樓梯重鋪地台磚及防滑處理

空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額
A-1-Cr A座公共區域	14.1.4.1 拆舊費/拆卸費			85	m ²	
A-2-Cr A座公共區域	14.1.4.2 拆舊費/拆卸費			40	m ²	
A-ST2 A座公共區域	14.1.4.3 拆舊費/拆卸費			30	m ²	
A-ST5 A座公共區域	14.1.4.4 拆舊費/拆卸費			10	m ²	
A-1-Cr A座公共區域	14.1.4.5 地台 - 磁磚			85	m ²	
A-2-Cr A座公共區域	14.1.4.6 地台 - 磁磚			40	m ²	
A-ST2 A座公共區域	14.1.4.7 地台 - 磁磚			30	m ²	
A-ST5 A座公共區域	14.1.4.8 止滑防鏽漆			10	m ²	

14.1.5 【M26-0005914162】 重做二樓課室油漆

空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額
A-2-01 A 座課室	14.1.5.1 牆身 - 油漆			33	m ²	
A-2-02 A 座課室	14.1.5.2 牆身 - 油漆			33	m ²	
A-2-03 A 座課室	14.1.5.3 牆身 - 油漆			33	m ²	
A-2-01 A 座課室	14.1.5.4 天花 - 油漆			30	m ²	
A-2-02 A 座課室	14.1.5.5 天花 - 油漆			30	m ²	
A-2-03 A 座課室	14.1.5.6 天花 - 油漆			30	m ²	

14.1.6 【M26-0005942148】 智慧黑板配套工程

空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額
A-1-01 A 座課室	14.1.6.1 拆舊費/拆卸費			6.5	m ²	
A-1-02 A 座電腦室	14.1.6.2 拆舊費/拆卸費			6.5	m ²	
A-1-07 A 座課室	14.1.6.3 拆舊費/拆卸費			6.5	m ²	
A-1-08 A 座課室	14.1.6.4 拆舊費/拆卸費			6.5	m ²	

A-1-09 A 座課室	14.1.6.5 拆舊費/拆卸費			6.5	m ²	
A-2-01 A 座課室	14.1.6.6 拆舊費/拆卸費			6.5	m ²	
A-2-02 A 座課室	14.1.6.7 拆舊費/拆卸費			6.5	m ²	
A-2-03 A 座課室	14.1.6.8 拆舊費/拆卸費			6.5	m ²	
A-G-03 A 座圖書館	14.1.6.9 拆舊費/拆卸費			6.5	m ²	
A-G-04 A 座其他專 科教室	14.1.6.10 拆舊費/拆卸費			6.5	m ²	
A-1-01 A 座課室	14.1.6.11 13A 插座			2	個	
A-1-02 A 座電腦室	14.1.6.12 13A 插座			2	個	
A-1-07 A 座課室	14.1.6.13 13A 插座			2	個	
A-1-08 A 座課室	14.1.6.14 13A 插座			2	個	
A-1-09 A 座課室	14.1.6.15 13A 插座			2	個	
A-2-01 A 座課室	14.1.6.16 13A 插座			2	個	
A-2-02 A 座課室	14.1.6.17 13A 插座			2	個	
A-2-03 A 座課室	14.1.6.18 13A 插座			2	個	
A-G-03 A 座圖書館	14.1.6.19 13A 插座			2	個	

A-G-04 A座其他專 科教室	14.1.6.20 13A 插座			2	個	
A-1-01 A座課室	14.1.6.21 電腦網絡插座			2	個	
A-1-02 A座電腦室	14.1.6.22 電腦網絡插座			2	個	
A-1-07 A座課室	14.1.6.23 電腦網絡插座			2	個	
A-1-08 A座課室	14.1.6.24 電腦網絡插座			2	個	
A-1-09 A座課室	14.1.6.25 電腦網絡插座			2	個	
A-2-01 A座課室	14.1.6.26 電腦網絡插座			2	個	
A-2-02 A座課室	14.1.6.27 電腦網絡插座			2	個	
A-2-03 A座課室	14.1.6.28 電腦網絡插座			2	個	
A-G-03 A座圖書館	14.1.6.29 電腦網絡插座			2	個	
A-G-04 A座其他專 科教室	14.1.6.30 電腦網絡插座			2	個	

海星中學（165）
2026/2027學校年度
人工智能實驗教室
項目編號：SC26-1192241
報價表

設備存放地點：澳門燒灰爐巷十至十二號

16.1.1 【M26-0005938092】 購置小學部人工智能實驗教室的設備或服務

空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額
	16.1.1.1 人工智慧教學平台使用授權			1	年級	
A-G-1.02.A A座其他專科教室	16.1.1.2 AI學習課程套件- 科創基礎套裝			17	套	
A-G-1.02.A A座其他專科教室	16.1.1.3 AI教學機械人			23	套	
A-G-1.02.A A座其他專科教室	16.1.1.4 AI虛擬人設備			1	項	
A-G-1.02.A A座其他專科教室	16.1.1.5 AI互動文化體驗 裝置			4	套	
A-G-1.02.A A座其他專科教室	16.1.1.6 帶算力手提電腦			35	項	

海星中學 (165)
 2026/2027學校年度
 校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備 (暑期)
 項目編號：SC26-1192189
 報價表

設備存放地點：澳門燒灰爐巷十至十二號

14.5.2 【M26-0005938747】 購置小學部人工智能實驗教室的資訊設備

空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額
A-G-1.02.A A座其他專 科教室	14.5.2.1 無線接入點 / Home Plug連配件			1	項	
A-G-1.02.A A座其他專 科教室	14.5.2.2 樓層網絡交換機 連配件 (支持電源注入)			1	項	
A-G-1.02.A A座其他專 科教室	14.5.2.3 課室多媒體中控			1	台	

14.5.3 【M26-0005954374】 購置系統虛擬實驗室教學平臺

空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額
	14.5.3.1 互動教學軟件 - 虛擬實驗室 / 3D 模擬(年費設備)			35	套 x 1年	

海星中學 (165)
2026/2027學校年度
校舍興建與修葺及設備購置 - 其他設備 (教學設備及家具) (暑期)
項目編號: SC26-1190364
報價表

設備存放地點: 澳門燒灰爐巷十至十二號

14.2.1 【M26-0005939159】 購置小學部人工智能實驗教室的其他設備

空間位置	項目名稱	項目描述	單價	數量	單位	金額
0000004 其他專科教室	14.2.1.1 辦公桌			1	件	
0000004 其他專科教室	14.2.1.2 辦公椅			1	件	
0000004 其他專科教室	14.2.1.3 學生椅			35	件	

公司名稱（請以正楷填寫）：	公司印章
負責人簽署：	
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：	