

聖羅撒英文中學_2026/2027學年學校發展計劃-校舍興建與修葺及設備購置

子項目數量清單表(BQ)

B類:校舍興建與修葺及設備購置-資訊設備

B01:校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備 (STEM 跨學科資訊軟件及教學人員手提電腦)

空間分類 (A欄)	空間位置 (B欄)	項目名稱 (C欄)	項目描述 (供學校參考)	單價 (E欄)	數量 (F欄)	單位 (G欄)	金額 (H欄)
14.3 SC26-1189874 校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備 (STEM 跨學科資訊軟件及教學人員手提電腦)							
課室, 電腦室	課室, 電腦室	14.3.2 M26-0005921305 STEM 跨學科資訊軟件	14.3.2.1 R26-0005921312	多媒體編輯/設計/處理 軟件(年費設備) Adobe Creative Cloud All Apps For K-12-Shared Device同級或以上1年		120	套
輔助空間		14.3.4 M26-0005921382 教學人員手提電腦	14.3.4.1 R26-0005921391	教學人員手提電腦/一體式電腦 LENOVO ThinkPad E14 Gen 7 Intel Core Ultra 5 225U 處理器(E 核心最高達 3.80 GHz P 核心最高達 4.80 GHz) Windows 11 專業版 64 16 GB DDR5-5600MT/s (SODIMM) - (2 x 8 GB) 512 GB SSD M.2 2242 PCIe Gen4 TLC Opal(同級或以上)		25	台
						總計	

供貨期：_____天，保養期：_____

備註：需提供產品的用料或產品的相關資料(規格、安全認證、環保認證等)

聖羅撒英文中學_2026/2027學年學校發展計劃-校舍興建與修葺及設備購置

子項目數量清單表(BQ)

B類:校舍興建與修葺及設備購置-資訊設備

B02:校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備 (學生電腦及電腦室軟件)

空間分類 (A欄)	空間位置 (B欄)	項目名稱 (C欄)	項目描述 (供學校參考)	單價 (E欄)	數量 (F欄)	單位 (G欄)	金額 (H欄)
--------------	--------------	--------------	-----------------	------------	------------	------------	------------

14.3 SC26-1189874 校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備

電腦室	B-3-10 B座電腦室	14.3.7 M26-0005923784 學生電腦 - 機身	14.3.7.1 R26-0005923786	進階學生電腦 - 機身 OptiPlex 小機型 Plus (型號: 7020 Plus) - Intel® Core™ i7 14700 vPro® (33 MB 快取記憶體, 20 核, 28 執行緒, 最高睿頻 5.4 GHz Turbo) - Windows 11 專業版 (繁體中文) - 32 GB: 2 x 16 GB, DDR5 RAM - M.2 2230 512GB PCIe NVMe SSD Class 35 (同級或以上)		35	台
電腦室	B-3-10, B-R-07	14.3.9 M26-0005925121 電腦室軟件	14.3.9.1 R26-0005925142	電腦用各類軟件 - 還原軟件 兩間電腦室還原軟件, 包安裝及測試		77	套
電腦室	B-3-10, B-R-07	14.3.9 M26-0005925121 電腦室軟件	14.3.9.2 R26-0005925180	電腦用各類軟件-無盤/遠端管理系統 兩間電腦室課堂管理軟件, 包安裝及測試		77	用戶
						總計	

供貨期: _____ 天, 保養期: _____

備註: 需提供產品的用料或產品的相關資料(規格、安全認證、環保認證等)

聖羅撒英文中學_2026/2027學年學校發展計劃-校舍興建與修葺及設備購置
子項目數量清單表(BQ)

B類:校舍興建與修葺及設備購置-資訊設備

B03:校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備 - 網絡交換機設備

空間分類 (A欄)	空間位置 (B欄)	項目名稱 (C欄)	項目描述 (供學校參考)	單價 (E欄)	數量 (F欄)	單位 (G欄)	金額 (H欄)
--------------	--------------	--------------	-----------------	------------	------------	------------	------------

14.3 SC26-1189874 校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備

行政, 輔助空間, 公共區域, 電腦室, 其他專科教室, 圖書館	B-3-23 B座輔助空間	14.3.5 M26-0005922214 網絡交換機設備	14.3.5.1 R26-0005922924 樓層網絡交換機連配件(支持電源直入)	機房交換機及交換機光纖模塊 POE 48 Port 2.5Ge Switch Huawei CloudEngine S5755-H48UM4Y2CZ 48*10/100/1G/2.5GBASE-T ports, Optional RTU upgrade to 5/10G, 4*25GE SFP28, 2*100GE QSFP28 ports, expansion card slot, PoE++ 2* 1000W AC Power Module 1U Boxlike equipment lengthening back mounting ear, IEC Expandable size(280-450mm) 3 Years Warranty Transceiver- 10G(MM)OpticalTransceiver, SFP+, 10G, M ulti-mode Module(850nm, 0.3km, LC), Huawei OMXD30000		1	項	
----------------------------------	------------------	-------------------------------------	--	---	--	---	---	--

電腦室	B-3-10 B座電腦室	14.3.5 M26-0005922214 網絡交換機設備	14.3.5.2 R26-0005922925 樓層網絡交換機連 配件(支持電源直入)	電腦室交換機及交換機光纖模塊 POE 48 Port 2.5Ge Switch Huawei CloudEngine S5755-H48UM4Y2CZ 48*10/100/1G/2.5GBASE-T ports, Optional RTU upgrade to 5/10G, 4*25GE SFP28, 2*100GE QSFP28 ports, expansion card slot, PoE++ 2* 1000W AC Power Module 1U Boxlike equipment lengthening back mounting ear, IEC Expandable size(280-450mm) 3 Years Warranty Transceiver-10G(MM) OpticalTransceiver, SFP+, 10G, Multi- mode Module(850nm, 0.3km, LC), Huawei OMXD30000		1	項	
電腦室	B-3-23 B座輔助空間	14.3.5 M26-0005922214 網絡交換機設備	14.3.5.3 R26-0005922927 樓層網絡交換機連配件 (支持電源直入)	電腦室交換機及交換機光纖模塊 (同上)		1	項	
電腦室	B-R-07 B座其他專科教室	14.3.5 M26-0005922214 網絡交換機設備	14.3.5.4 R26-0005922928 樓層網絡交換機連配件 (支持電源直入)	電腦室交換機及交換機光纖模塊 (同上)		1	項	
行政, 輔助 空間, 公共 區域, 電腦 室, 其他專 科教室, 圖 書館	B-1-08 B座圖書館	14.3.5 M26-0005922214 網絡交換機設備	14.3.5.5 R26-0005922953 樓層網絡交換機連 配件(支持電源直入)	樓層交換機及交換機光纖模塊 POE 24 Port 2.5Ge Switch Huawei CloudEngine S5755-H24UM4Y2CZ 24*10/100/1G/2.5GBASE-T ports, Optional RTU upgrade to 5/10G, 4*25GE SFP28, 2*100GE QSFP28 ports, expansion card slot, PoE++ 2* 1000W AC Power Module 1U Boxlike equipment lengthening back mounting ear, IEC Expandable size(280- 450mm) 3 Years Warranty Transceiver- 10G(MM)OpticalTransceiver, SFP+, 10G, Mul ti-mode Module(850nm, 0.3km, LC), Huawei OMXD30000		1	項	

行政, 輔助空間, 公共區域	B-3-19 B座行政	14.3.5 M26-0005922214 網絡交換機設備	14.3.5.6 R26-0005922954 樓層網絡交換機連 配件(支持電源直入)	樓層交換機及交換機光纖模塊 (同上)		1	項	
行政, 輔助空間, 公共區域	B-3-21 B座行政	14.3.5 M26-0005922214 網絡交換機設備	14.3.5.7 R26-0005922955 樓層網絡交換機連 配件(支持電源直入)	樓層交換機及交換機光纖模塊 (同上)		1	項	
行政, 輔助空間, 公共區域	B-3-04 B座行政	14.3.5 M26-0005922214 網絡交換機設備	14.3.5.8 R26-0005922956 樓層網絡交換機連 配件(支持電源直入)	樓層交換機及交換機光纖模塊 (同上)		1	項	
行政, 輔助空間, 公共區域	B-5-08 B座行政	14.3.5 M26-0005922214 網絡交換機設備	14.3.5.9 R26-0005922957 樓層網絡交換機連 配件(支持電源直入)	樓層交換機及交換機光纖模塊 (同上)		1	項	
						總計		

供貨期：_____天，保養期：_____

備註：以上設備必須是澳門原裝行貨。設備需提供現場安裝及配置調試服務，根據原有配置無縫接入現有的網絡；工程完成後需要求提供相關的工程報告且需提供產品的用料或產品的相關資料(規格、安全認證、環保認證等)

聖羅撒英文中學_2026/2027學年學校發展計劃-校舍興建與修葺及設備購置
子項目數量清單表(BQ)

B類:校舍興建與修葺及設備購置-資訊設備

B04:校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備 - G/F舞蹈室

14.3 SC26-1189874 校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備

其他專科 教室	B-1-02 B座其他專科教室	14.3.1 M26-0005921228 G/F舞蹈室資訊設備	14.3.1.1 R26-0005921236	互動顯示屏/電子白板 訊飛星火86寸智慧互聯電容黑板Ultra (X H86TC)		1	台	
							總計	

供貨期：_____天，保養期：_____

備註：需提供產品的用料或產品的相關資料(規格、安全認證、環保認證等)

B05:校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備 - 掃描器

14.3 SC26-1189874 校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備

其他專科 教室	0000003 電腦室	14.3.10 M26-0005950732 掃描器(饋紙式)	14.3.10.1 R26-0005950741	掃描器(饋紙式) RICOH FI-8800U 掃描儀		2	台	
							總計	

供貨期：_____天，保養期：_____

備註：需提供產品的用料或產品的相關資料(規格、安全認證、環保認證等)

聖羅撒英文中學_2026/2027學年學校發展計劃-校舍興建與修葺及設備購置
子項目數量清單表(BQ)

B類:校舍興建與修葺及設備購置-資訊設備

B06:校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備 - 手提電腦

14.3 SC26-1189874 校舍興建與修葺及設備購置 - 資訊設備

電腦室	B-5-04, 05. A B座電腦室	14.3.13 M26-0005955756 手提電腦	14.3.13.1 R26-0005955757	學生電腦 - 一體式電腦 DELL 14Plus 7440系統:win11專業繁體版處理器:英 特爾 Core5 210H硬碟:512GB 固態硬碟記憶體:16GB螢幕類型:FHD IPS LED背光顯示幕螢幕尺寸:14寸顯卡類型 : Intel(R) UHD Graphics通信技術類型:藍牙,無線網卡 螢幕解析度:1920x1200像素鋰電池電芯 數量:4芯鋰電池產品尺寸長314mm 寬226mm 高18mm (同級或以上)	15	台	
電腦室	B-5-04, 05. A B座電腦室	14.3.13 M26-0005955756 手提電腦	14.3.13.2 R26-0005956228	電腦用各類軟件 - 辦公室軟件 Microsoft Office LTSC Standard 2024	15	套	
電腦室	B-5-04, 05. A B座電腦室	14.3.13 M26-0005955756 手提電腦	14.3.13.3 R26-0005956229	電腦用各類軟件 - 防毒軟件個別使用權 KASPERSKY STD 1 USER 3 YEARS	15	套	
					總計		

供貨期: _____ 天, 保養期: _____

備註: 需提供產品的用料或產品的相關資料(規格、安全認證、環保認證等)