弘光科技大學110學年度辦理100萬元以上採購案件一覽表

中華民國110年8月1日至111年7月31日

單位：新臺幣元

序號	採購名稱	採購品項 （註2）	辦理方式 （註3）	得標廠商名稱	採購金額 (註4)	是否接受政府補助		
						是/否	補助機關	補助金額
1	110學年度電腦及其周邊設備統一採購II	平板電腦、電競手遊設備、筆記型電腦、行動載具充電車	公開招標	晶盛科技股份有限公司	1,318,320	是	教育部	1,318,320
2	油漆與泥作零星修繕開口合約	地磚修繕、地磚板岩磚修繕、地磚馬賽克修繕、地磚拋光石英磚修繕、抿石子修繕、面磚修繕、排水溝蓋緣石修繕、人孔蓋緣石修繕、樓梯止滑磚修繕、油漆工程、屋頂PU厚3mm防水施作、牆面PU不垂流厚2mm防水施作（或透明PU）、球場 PU施作（材厚3mm）、地坪刷環氧樹脂漆、壓克力地坪材、牆面壁癌處理、鋁門、鋁窗、冷氣窗周邊內外施打矽利康、烤漆板接縫施打矽利康、烤漆板螺栓打矽利康、搭施工架、高空作業車、高空自走式作業車、牆面與天花板裂縫滲漏處及窗戶週邊滲水低壓灌注、天花板木作裝飾拆除、道路(含高凸減速區、跳動路面、路口停止線、汽車車位、機車車位、廠房等)熱拌標線、地面噴標示字（熱拌標字）	公開招標	聿創土木包工業有限公司	4,000,000	否		
3	噴霧乾燥機、螺旋擠壓造粒機	噴霧乾燥機： 一、入風及加熱系統。二、噴霧系統。三、乾燥室。四、振動系統。五、粉末收集器。六、排風系統。七、控制系統。八、電力配置。九、壓縮空氣配置。十、自來水設備清洗用管路配置。十一、排水及排風管路配置。 螺旋擠壓造粒機： 一、機台。二、傳動機構。三、造粒系統。四、人機介面控制系統。	公開招標	永炬機械科技有限公司	1,325,000	是	教育部	1,325,000
4	110學年度校區冷氣暨度送風機保養	分離式冷氣、窗型冷氣、送風機年度保養	公開招標	威聿企業有限公司	992,230	否		
5	醫護教育資訊平台系統硬體擴充	1.E化護理工作車（含醫療級平板電腦）*5。2.條碼掃描機*5。3.擴充醫護教育資訊平台系統功能*1。	公開招標	醫研雲集股份有限公司	1,100,000	是	教育部	1,100,000
6	智慧病房系統及設備	1.電子白板系統*1。2.熱影像人臉辨識體溫感測儀*3。3.電子紙房門卡*1。4.空氣品質感測器*3。5.電子紙床頭卡*1。6.床邊照護系統*1。7.嬰兒床邊照護系統*1。8.嬰兒推車*8。9.電動病床*4。10.智慧教學系統*2。11.媽媽寶寶照護APP。12.環控系統*1。13.OSCE ROOM擴增功能。	公開招標	慧誠智醫股份有限公司	3,500,000	是	教育部	3,500,000
7	監視設備裝置	1.網路錄影主機*18。2.監控硬碟*36。3.紅外線室內網路攝影機（室內機）*30。4.紅外線網路攝影機（室外機）*145。5.供電型交換器*10。 6.供電型交換器*10。7.其他和配件*1。	公開招標	旺揚科技有限公司	1,950,000	是	教育部	386,101
8	智慧教室設備	1.86吋觸控液晶顯示*3。2.多功能資訊講桌*1。3.電腦主機*1。4.21.5吋觸控顯示器*1。5.自動追蹤攝影機*1。6.無線投影伺服器*7。7.65吋觸控液晶顯示器*6。8.攝影機*2。9.多畫面直錄播系統*1。10.語音控制功能 (含語音模式載入轉碼)*1。11.燈光控制模組*!。12.情境程式撰寫 （含模式設定及美編製圖）*1。13.矩陣訊號處理器*1。14.中央控制會議主機*1。15.RS-232擴展機*1。16.混音器*1。17.前級擴大機*1。18.無線麥克風組*2。19.30U專用機櫃組*1。20.網通系統(無線基地台)*1。21.環境控制載具（IPAD / 含程式載入 / 耳機）*1。22.手寫液晶顯示器*1。23.可程式電源迴路控制器*1。24.電子紙公佈欄*1。25.筆記型電腦*6。26.混合實境(MR)眼鏡*1。27.智慧音箱*1。28.系統整合*1。	公開招標	旭鴻資通股份有限公司	2,550,000	是	教育部	2,550,000

序號	採購名稱	採購品項 （註2）	辦理方式 （註3）	得標廠商名稱	採購金額 (註4)	是否接受政府補助		
						是/否	補助機關	補助金額
9	不斷電系統	1.額定功率為30KVA/30KW。 2.輸入： (1)3相4線之額定電壓380/220 Vac。 (2)電壓範圍：-40%~20%。 (3)電流總諧波失真<3%。 (4)全載之功率因數>0.99。 (5)頻率範圍：50/60Hz ±10Hz。 3.輸出： (1)3相4線之電壓380/220 Vac。 (2)電壓穩定度 ±1%。 (3)波型失真<1.5%。 (4)功率因數1。 (5)頻率：50/60Hz ±0.05Hz。 4.具備電池32顆： (1)電壓 12V-26AH (2)具備能容納32顆電池之金屬防鏽烤漆電池箱*1。 5.通信介面：遠端緊急關機x1個、並聯通訊埠x2、RS232 x 1、輸入乾接點x2個、輸出乾接點x6。 6.整機效率： (1)在線模式(AC-AC)96%。 (2)經濟省電模式99%。 7. H級隔離變壓器 (1)容量: 至少30KVA (2)可調整: 升壓380/220 VAC及降壓208/120VAC。	公開招標	聯好實業股份有限公司	2,344,980	否		
10	智慧教室裝修工程	一、假設工程。二、地坪工程。三、木作工程。四、油漆工程。五、軟裝工程。六、玻璃工程。七、燈具工程。八、機電工程。	公開招標	木之作室內裝修工程有限公司	2,000,000	否		
11	桃園市觀音新坡親子館裝修工程	一、裝修工程。二、機電/消防/泥作工程。三、情境軟裝裝置藝術。四、油漆/窗簾工程。	限制性招標	遠丞企業有限公司	7,818,111	是	桃園市政府	
12	G棟圖書資訊大樓補強工程	一、假設工程。二、補強工程。三、材料試驗。四、修復工程。	公開招標	安固營造工程股份有限公司	24,700,000	否		
13	外牆、公共空間及公共廁所修繕工程	龜山親子館外牆、公共空間及公共廁所修繕工程	限制性招標	遠丞企業有限公司	1,068,107	是	桃園市政府	
14	圖書館室內裝修工程	一、假設工程。二、裝修工程。三、家具工程。四、機電工程。五、消防改善工程。六、空調工程。七、門窗工程。	公開招標	構築室內裝修設計工程有限公司	14,070,000	否		
15	新建學生宿舍公共空間整體改善工程	假設工程、泥作工程、地坪工程、木作工程、機電工程、消防工程、空調工程、油漆工程、金屬工程、門窗玻璃工程、燈光工程、植栽工程、窗簾工程、美化工程、器具設備、人造石工程、家具工程	公開招標	動境室內裝修工程有限公司	46,085,310	是	教育部	22,850,000
16	電子資源-ASP+BSP Package、CINAHL Plus with FT	電子資源-ASP+BSP Package、CINAHL Plus with FT	限制性招標	美商博科外文資訊股份有限公司台灣分公司	1,124,557	是	教育部	1,124,557
17	柴油引擎發電機	1.柴油引擎發電機： (1)連續出力：300KW/375KVA。(2)額定容量：引擎具有346 KWM以上Standby Power出力，排氣量不得大於9公升。(3)電壓：3φ4W AC380/220V 60HZ。(4)轉速：1800RPM。(5)功因：80%。 2.冷卻系統：40℃固定水箱式冷卻系統。 3.控制：PCC數位控制器。 4.引擎：6缸直列式、四行程，水冷式，渦輪增壓，符合環保署排放三期標準。 5.配件：防音箱（與發電機同品牌）、避震墊、鉛酸電池組、消音器、防震軟管及輸出用NFB	公開招標	台灣康明斯動力有限公司	2,800,000	否		
18	建築物耐震能力詳細評估及設計監造	1.E棟材料試驗、混凝土鑽心試驗、混凝土中性化試驗、工程保險、結構鑽心後無收縮水泥填補及刷漆及廢棄物清運，含期初報告、期末報告、國震中心帳號申請、書審送件及掛件、通過第三方公會審查、工安檢查申報及教育局校舍登錄、修改報告及上傳報告(含照片等資料)、結案申請報府、結案資料整理等結案所需衍生費用皆含於本工項單價。 2.S棟材料試驗、混凝土鑽心試驗、混凝土中性化試驗、工程保險、結構鑽心後無收縮水泥填補及刷漆及廢棄物清運、期初報告、期末報告、結案資料整理等結案所需衍生費用皆含於本工項單價。	限制性招標	王東榮工程顧問有限公司	1,000,000	否		

序號	採購名稱	採購品項 （註2）	辦理方式 （註3）	得標廠商名稱	採購金額 (註4)	是否接受政府補助		
						是/否	補助機關	補助金額
19	111學年度招生宣傳社群規劃與素材製作	一社群規劃：1.招生創意主題規劃。2.社群品牌整體定調、企劃與創意。3.社群貼文切角建議與規劃。4.社群貼文執行討論、插畫監督、社群上稿。5.弘光科技大學臉書粉絲團貼文4篇。6.社群文案與插畫繪製：每篇貼文至少6張插畫繪製及圖片排版。7.社群素材整理與校對。8.社群廣告投入與監測：臉書粉絲團4篇貼文廣告投入。總曝光數至少1,000,000萬。 二、網紅規劃：至少1位。1.網紅洽談、溝通協助合作影片調性監督。(1)網紅需求：YouTube訂閱數15萬以上，觀看者以高中、職學生為主，合作對象經雙方討論確認。(2)影片方向內容規劃建議。2.拍攝之影片分享在弘光粉絲頁。3.YouTube廣告投入，觀看次數至少35萬。 三、口碑經營：1.Dcard、PTT、Mobile01、網路討論訊息置入至少20則。2.網路文章撰寫分享至少7篇。 四、野營活動：1.在本校校內舉辦2天1夜野營兩場，每場至少5頂帳棚，包含活動流程規劃、場地硬體設施佈置，完成活動所需相關軟硬體、及周邊全部費用。2.活動花絮動態影片與活動平面拍攝。3.野營社群宣傳：弘光科技大學臉書粉絲團貼文6篇。4.邀請至少3組網紅體驗野營活動：(1)網紅需求：自媒體訂閱數1萬以上，粉絲受眾以高中、職學生為主。(2)自媒體貼文分享一篇，並肖像授權給弘光拍攝社群所用之素材。5.因氣候、疫情等不可抗力或不可歸責於任一方之情事變更活動日期、地點、調整活動內容，或必須更換同等級執行方案，需經雙方確認。	限制性招標	貓取廣告股份有限公司	2,280,000	否		
20	110學年度簡介影片拍攝製作	一、動態拍攝。二、後製剪輯製作：影片3-5分鐘。三、譯版影片：日文版及英文版各一。	限制性招標	貓取廣告股份有限公司	1,580,000	否		
21	無線網路設備	1.匯聚層網路交換器*7。2.無線網路基地台*14。3.無線網路基地台*42。4.無線網路基地台*22。5.無線網路基地台*12。6.供電交換器*4。7.無線網路管理軟體授權*1。	公開招標	菁智科技股份有限公司	2,750,000	是	教育部	2,750,000
22	變頻多聯式冷氣機	1.監控電腦*1。2.自動升降面板(濾網)*12。3.變頻變頻室內機*12。4.變頻室外機*3。	公開招標	功匠工程有限公司	2,390,000	否		
23	資料庫伺服器及其週邊設備	1.資料庫伺服器*2。2.資料儲存設備*2。3.光纖網路交換器*2。4.光纖通道交換器*2。5.資料庫備份軟體*1。	公開招標	藍新資訊股份有限公司	5,150,000	是	教育部	5,150,000
24	動物檢驗相關設備	生化分析儀、全自動血液分析儀、離心機、尿液分析儀、電解質與血液氣體分析儀，各一台	公開招標	愛德士生物科技股份有限公司	1,420,000	是	教育部	588,000
25	111學年度廢棄物清除及處理	一、依每月實際產生一般事業廢棄物（垃圾）數量計價。二、每週星期一到星期六每日至少應到校收取垃圾一趟，其餘依合約規定辦理，每月重量約30公噸，一年總量約359公噸。三、清除範圍：本校廢棄物貯存場區（垃圾子車放置處）內之一般事業廢棄物（垃圾）、樹木、枝條廢棄物等。四、清除時間：本校上班日，每日中午13：00前清除完畢（或不影響上課時間為主，清除時間可依實際狀況進行調整，由廠商配合辦理）。五、廠商應協助代辦免徵自來水費內所附加之清除處理費。六、廠商應免費提供1000ml（含）以上垃圾子車15~20個（視本校實際使用情形增減）。七、廠商請款時需檢附每日清除重量明細單，供學校計算垃圾總量使用。八、廠商每月須派員刷洗垃圾子車一次並拍照。	公開招標	西博安實業股份有限公司	6,700元 / 公噸	否		
26	111-112學年度學生團體保險	一、投標內容及報價：（一）學生人數約12,000人。（二）保險期間：中華民國111年8月1日零時起，至113年7月31日午夜12時止，共計二年。（三）加保對象：具有本校學籍之學生。（四）保險規劃及理賠檢附憑證建議詳見附表一。 二、簽約：得標公司應於本校通知簽約7日內完成相關手續。若有透過保險經紀人公司之保險公司得標者，保險經紀人公司需提供本校各項保險相關後續服務，如加退保及理賠申請，且本校無需支付任何費用給保險經紀人公司。本投標須知若有未盡事宜悉依雙方另行約定行之。 三、理賠案件處理，收齊文件後30日給付之保險金。	限制性招標	三商美邦人壽保險股份有限公司嘉義分公司	1,580元 / 人	是	教育部	100元 / 人

序號	採購名稱	採購品項 （註2）	辦理方式 （註3）	得標廠商名稱	採購金額 (註4)	是否接受政府補助		
						是/否	補助機關	補助金額
27	便利商店及智能無人商店場地委託經營（111-115學年）	一、地點：臺中市沙鹿區臺灣大道六段1018號，本校生活應用大樓（LB2）及學生宿舍大樓1樓。 二、使用面積： (一)便利商店：約38坪，平面圖詳附件一。 (二)智能無人商店：4台自動販賣機空間（預留2台），平面圖詳附件二。 廠商應就場地加以規劃，並負責各項設備之建置及維護，如有必要，可適度調整營運範圍，唯需經本校核准，且符合相關法令規定。 三、營業項目規劃： (一)提供本校師生日常生活所需的選擇，須符合經濟實惠及衛生便利。 (二)營業品項內容形式由廠商規劃，並請於服務建議書中說明。	限制性招標	統一超商股份有限公司	6,930,000	否		
28	護理系智能教學設備	1.混和實境頭盔*4。2.醫護類臨床閱片PACS系統*1。3.E化工作車(含觸控電腦)*5。	公開招標	上獎實業股份有限公司	1,580,000	是	教育部	1,580,000
29	免疫功能分析儀	一、免疫功能分析儀： 1.光學系統：(1)488nm(±5nm)藍光固態雷射。(2)633nm(±5nm)紅光氣態雷射。(3)405nm(±5nm)紫光固態雷射。(4)最小顆粒解析度：側向散射光< 500nm。 2.液流系統：(1)流動室(Flow Cell)材質為石英。(2)多段式流速樣品調整，範圍10 µL ~120 µL/min。 3.訊號處理系統：(1)靈敏度：螢光偵測器FITC < 100 MESF及PE < 50 MESF。(2)樣品擷取速度每秒10,000 events 以上。 4.適用任何廠牌試管。 5.分析軟體：(1)可呈現等高線圖 (contour plot)、histogram 圖及數據統計圖表。(2)永久授權。 6.搭載管式自動上樣系統與手動(單管)上樣。 二、電腦主機：1.處理器：Intel Core i7第 10代製程以上。2.記憶體：16GB以上。3.硬碟機：固態硬碟1TB 以上。4.作業系統：Win 10以上，合法版權。 三、液晶顯示器 1.尺寸：23吋以上，IPS面板。2.解析度：1920*1080以上。3.抗藍光，零閃屏。	公開招標	新加坡商必帝股份有限公司台灣分公司	3,071,200	是	教育部	3,071,200
30	111學年度單槍投影機及其周邊設備統一採購	單槍投影機*53、雷射投影機*6、電動螢幕*1	公開招標	利洋國際科技有限公司	1,587,800	是	教育部	1,455,800
31	111學年度電腦及其周邊設備統一採購	1.VR眼鏡*5。2.VR頭戴顯示器*2。3.VR頭戴顯示器無線模組*1。4.VR頭戴式裝置*2。5.VR頭戴式裝置*6。6.平板電腦*14。7.液晶顯示器*61。8.筆記型電腦*11。9.電腦*112。10.電競電腦*1。11.電競耳機麥克風*5。	公開招標	葉興資訊有限公司	4,084,750	是	教育部	2,252,228
32	雲端超融合系統維護(EMC)（111-113學年）	一、維護標的物：1、Dell EMC VxRAIL E560F *4台。2、Dell EMC Switch S4128F-ON *2台。 二、維護期間：西元2022/8/1~2025/7/31。 三、雲端超融合系統維護(EMC)服務內容：1、維護時間：周一至周五8:00~17:30，或配合學校上班時間。2、平日以電話、E-mail等方式提供技術支援，若電話或遠端無法處理時，則需到場協助故障排除。3、維護標的物發生硬體故障及標的物所安裝之各項應用軟體發生異常時，不以維護時間為限，維護廠商應於學校通知後四小時內到達所在地進行維修（除遇不可抗力之特殊情況外），並負責於八小時內免費完成修護；若維護標的主機，廠商無法即時修護，應於前述修復期限屆滿前，提供不低於標的物功能、機型之機器設備（需徵詢校方同意）供學校無償使用。4、合約期間，每年1、4、7、11月到場定檢維護，並確認超融合系統必要之軟體升級與更新服務以確保系統穩定與運作。5、維護期間協助本校針對超融合系統架構提供建議與諮詢；若需要進行架構異動時，廠商須協助架構功能、設定、異動與調整。6、得標廠商須提供一組專線電話、傳真及e-mail，對本合約標的物相關技術或使用問題，設有專人於公務時間內，提供詢服務。7、維護工程師須通過VMware原廠認證，具備VMwre Certified Professional證照簽約時需檢附相關證照影本與公司勞健保投保證明佐證文件。8、廠商投標前需配合本校依目前架構，及本校方需求，進行POC測試，並於投標時提出相關文件及POC報告。9、廠商得標後，需在每年、每季依本校指定虛擬機進行還原測試，以確保超融合主機環境下，虛擬機的還原運作後無異常且可穩定運作。10、維護期間廠商需配合校方依目前架構，進行架構調整和異地備援規劃且不得以快照做為備援之工具，而備份管理需有完整、增量備份等功能。11、需提供WEB管理面，查看所有虛擬機的備份、還原或監測管理的相關事件。12、廠商須負責本案所有超融合系統之備份設定服務，並提供技術諮詢服務。	公開招標	文偉股份有限公司	920,000	否		

序號	採購名稱	採購品項 （註2）	辦理方式 （註3）	得標廠商名稱	採購金額 (註4)	是否接受政府補助		
						是/否	補助機關	補助金額
33	Cisco超融合系統維護（111-113學年）	一、維護標的物： 1、Cisco Hyperflex HXAF220C-M5SX*4台。2、Cisco Fabric Interconnect HX-FI-6332*2台。 二、維護期間：2022/8/1~2025/7/31。 三、 Cisco超融合系統平台維護服務內容： 1、維護時間：周一至周五9:00~18:00，或配合學校上班時間。2、平日以電話、E-mail等方式提供技術支援，若電話或遠端無法處理時，則需到場協助故障排除。3、維護標的物發生硬體故障及標的物所安裝之各項應用軟體發生異常時，不以維護時間為限，維護廠商應於學校通知後四小時內到達所在地進行維修（除遇不可抗力之特殊情況外），並負責於八小時內免費完成修護；若維護標的主機，廠商無法即時修護，應於前述修復期限屆滿前，提供不低於標的物功能、機型之機器設備（需徵詢校方同意）供學校無償使用。4、合約期間，每年1、4、7、11月到場定檢維護，並確認超融合系統必要之軟體升級與更新服務以確保系統穩定與運作。5、維護期間協助本校針對超融合系統架構提供建議與諮詢；若需要進行架構異動時，廠商須協助架構功能、設定、異動與調整。 6、維護期間需配合校方依目前架構，做完善之整合規劃，如FI和交換器的網段設定、重建AD環境並匯入原AD資料、重建應用雲和相關軟體之建置，以及維持整體超融合環境運作之穩定。	公開招標	菁智科技股份有限公司	770,000	否		
34	急重症課程教學設備	護理重症照護智慧型高擬真模擬人*1、成人氣道插管半身模型*2	公開招標	博宣寧股份有限公司	1,460,000	是	教育部	1,460,000
35	電話總機交換系統	1.電話系統主機*2台，2.電話系統擴充主機*4台，3.電話系統主機電源供應器*6台，4.電話系統主機連結卡4片，5.外線卡（一片16埠以上）*4片，6.數位功能話機內線卡（一片16埠以上）*2片，7.T1線路連接卡（23CH以上）*2片，8.來電者號碼顯示功能卡（一片8埠以上）*8片，9.單機來電顯示內線卡（一片24埠以上）*42片，10.高速遙控維修卡*2片，11. 24Key數位三行顯示型功能話機2台，12.內外線卡接線端子線*52條，13.系統整合設定及安裝測試（需整合現有系統）*2	公開招標	太業電信科技有限公司	3,090,000	否		
36	校區水肥清除及處理（111-113學年）	一、清除範圍：本校各棟各棟大樓化糞池水肥抽取，抽取地點包括：G 棟*1、K棟*1、F棟*2、E棟*1、I棟*1、D棟*1、O棟*1、B棟*1、學生宿舍*2、J棟*2、P棟*2、警衛室*1、L棟*1、H棟*2，共19處，可依本校需求增加抽取地點，計價方式一致。 二、清除數量：預估500噸 / 年。 三、添加：每次清除完需添加化糞池專用生物製劑除臭劑一加侖。 四、清除時間：依本校規劃辦理，每年至少清除2次。	公開招標	大發環保清潔工程有限公司	933元 / 公噸	否		

註：

1.同一採購案件採購金額達100萬元以上，應於本表揭露採購情形。

2.採購品項：依各採購內容摘述，惟如同一採購案件有不同得標廠商時，請分別列示各得標廠商之採購品項及採購金額。

3.辦理方式：依政府採購法辦理者請敘明招標方式，其餘依各校規定敘明辦理方式。

4.採購金額：依政府採購法辦理者填決標金額，其餘依契約價金(未明訂契約則按議定金額)填列。

5.是否接受政府補助：如有接受政府補助，請敘明補助機關及金額。

6.每學年第1學期（8月1日至次年1月31日）之資料應於2月底前完成公告，全學年（8月1日至次年7月31日）之資料應於次年8月31日完成公告。

弘光科技大學111學年度辦理100萬元以上採購案件一覽表

中華民國111年8月1日至112年7月31日

單位：新臺幣元

序號	採購名稱	採購品項 （註2）	辦理方式 （註3）	得標廠商 名稱	採購金額 (註4)	是否接受政府補助		
						是/否	補助機關	補助金額
1	M、N、O、P棟電梯年度保養（111~113學年）	1.保養、維修：實施定期每月2次保養（點減清潔、調整潤滑、故障維修）。 2.故障服務：24小時全年無休受理故障排除服務。 3.實施年度保養檢查及代辦年度昇降設備使用許可證申請手續。 4.期間：111年8月1日~114年7月31日。	限制性招標	台灣奧的斯電梯股份有限公司	2,196,000	否		
2	G、I、J、L棟電梯年度保養（111~113學年）	1.保養、維修：實施定期每月2次保養（點減清潔、調整潤滑、故障維修）。 2.故障服務：24小時全年無休受理故障排除服務。 3.實施年度保養檢查及代辦年度昇降設備使用許可證申請手續。 4.期間：111年8月1日~114年7月31日。	限制性招標	日立永大電梯股份有限公司台中分公司	1,731,600	否		
3	直播影音平台	1.前端網站及用戶端介面模組：(1)網頁支援性可對應Google Chrome、Firefox、Safari、Opera與Microsoft Edge以上之瀏覽器，並進行瀏覽觀看。(2)網站提供會員認證功能：串接本校務認證系統，用戶登入後可使用網站內容。(3)網站可依系統管理後端模組設定之分類提供下拉式或主題式分類選單，供使用者選擇並顯示該分類下之影音資料。(4)網站查詢功能：可針對影音資料名稱與說明資料(Metadata)進行查詢，方便使用者找到所要觀看的影音資料：A.基本查詢，關鍵字查詢特定或全部影音資料欄位。B.進階查詢，可指定一個或多個複合查詢。 2.串流伺服軟體：(1)支援「多平台(Multi-Platform)」、「多格式(Multi-Format)」與「多頻寬(Multi-Bitrate)」系統，不限同時在線使用(Concurrent Users)人數，可同時間以隨選影音方式，觀看收聽相同或不同的影音內容。(2)提供可播放已編碼完成之H.264/mp4檔案功能。(3)播放器需具備影片與音樂串流播放器功能。(4)串流伺服軟體可利用TCP/UDP或自動選擇其他協定(如https)方式進行傳輸達到支援防火牆透通功能。 3.影音系統管理後端模組：(1)提供Web-based使用介面，可在Google Chrome、Firefox、Safari、Opera與Microsoft Edge以上之瀏覽器上操作。(2)管理端網頁採 Responsive Web Design(響應式網頁設計)，可自動偵測判別使用者瀏覽裝置，依裝置改變網站頁面佈局排版，用兩指可不斷放大畫面，且在不同解析度(畫質)下，呈現不同的管理介面，於同一網址連線，提供瀏覽同一網站功能，以適應多種設備操作。(3)管理後端之功能選單採多層次，相關功能須歸納於各選單以便利操作。(4)公告資訊功能：列表顯示編號、標題、發佈日期、檢視公告。A.快速查詢，依編號與標題查詢。B.排序管理，可依列表編號、標題、發布日期等欄位做升、降冪排序管理。	公開招標	啟迪國際資訊股份有限公司	1,000,000	是	教育部	1,000,000
4	111學年度教職員工團體保險	1.日期：111/08/01~112/07/31止。 2.預估人數：706位，(1)勞保人數：368人（實際薪資：14,707,109元，勞保薪資：13,603,046元）。(2)公(軍)保人數：338人。(3)平均年齡約為46歲。 3.基本要件：(1)加保對象為本校專任教職員工，以全數人員加保方式進行。(2)概括承受現有教職員工之健康情形。(3)被保險人均附重大燒燙傷保險。(4)為加速及簡化加保程序，在職教職員工65歲以下免填健康告知書，66歲以上附健康告知書，承保年齡至75歲。最高承保以75歲為原則，若無法承保至75歲，71-75歲之員工可採取附約式承保。(5)所有理賠均可以副本收據。(6)癌症險等待期30天；傷害住院醫療無等待期。(7)開放經驗退費，合併公自費案計算K=100%、E=60%。(8)需含括職業災害保險（勞保）與職業傷害保險（公保）。(9)員工薪資超出勞保保額部份，本校提供超出勞保保額之薪資總額給保險公司，職災理賠時，才提供職災員工個別薪資。(10)指派保險服務人員每週至少一次至本校駐點服務。	公開招標	國泰人壽保險股份有限公司台中市分公司	2,240,000	否		

序號	採購名稱	採購品項 （註2）	辦理方式 （註3）	得標廠商 名稱	採購金額 (註4)	是否接受政府補助		
						是/否	補助機關	補助金額
5	水冷主機設備、開發設備（筆記型電腦、運動手環）、手遊戰術鏡像同步模組	1.水冷主機設備：(1)12套。(2)水冷主機設備、水冷主機實習工作桌皆須符合WCCT水冷式電腦技術認證場地評鑑-自評表（如附件）。(3)考場設置須符合WCCT水冷式電腦技術認證場地評鑑-自評表（如附件及配置圖）。(4)水冷技術輔助教具平台設備：崗位配置圖(長1180mm×寬100mm)±5mm、水冷元件識別圖(長550mm×寬470mm)±5mm，須經協會認證並檢附證明明細表、水冷套件拆裝配置圖(長900mm×寬400mm)±5mm，須經協會認證並檢附證明、透明桌墊(長1500mm×寬750mm×厚2mm)±5mm。(5)水冷主機教學輔助教材：須提供水冷式電腦技術完全教學指南全彩印刷，實習內含：認識水冷式電競電腦、初步接觸水冷系統、打造自己專屬的水冷系統、電腦系統概論學科試題、水冷系統學科試題、水冷應檢術科資料單元。 2.開發設備：(1)筆記型電腦。(2)運動手環*5。 3.手遊戰術鏡像同步模組：(1)USB 3.1 Type-C TO HDMI 2.0 4K/60Hz轉接器。(2)HDMI 2.1（Type-A）公TO公傳輸線。(3)影像整合控制器。(4)影像傳送器*5。(5)影像接收器。(6)USB 3.1 GEN2 Type-C公TO公傳輸線。(7)50吋顯示器。	公開招標	英棒有限公司	1,850,000	是	教育部	1,850,000
6	人工智慧影像辨識系統建置	1.攝影機*2。2.電腦。3.供電交換器。 4.人工智慧影像分析軟體： (1)可進行骨幹分析：A.可辨識20-30公尺的任何角度人體各項特徵與動作。B.在1080p解析度下，分析人員的高度，尺寸為100*100畫素(pixel)。C.臉部遮蔽包含戴全罩式安全帽、墨鏡、帽子，皆可90%精準度進行分析。D.可分析人員倒地動作。（適用跌倒、墜落情境）。E.發生墜落、跌倒動作會有警報提示。(2)可做姿勢辨識：A.跌倒、墜落姿勢授權。B.可客製化其它姿勢資料。(3)可做入侵偵測：A.可自行劃定禁區範圍與設定偵測開關時間。B.偵測到禁區中有人體入侵時，禁區範圍變色顯示於螢幕上。C.臉部遮蔽包含戴全罩式安全帽、墨鏡、帽子，皆可90%精準度進行分析。(4)可做人流計算：A.利用AI系統進行分析，同時分析人體節點。B.在1080p解析度下，分析人員的高度，尺寸為100*100畫素(pixel)。C.分析對象不須穿戴任何裝置或使用手機進行特定操作，即可進行分析。(5)可做工作流程分析：A.人體骨幹分析利用 AI 深度學習的系統進行分析，同時分析人體節點。B.精準分析人體四肢與動作行為，有效判斷現階段工作流程。C.於人員工作流程與 AI 模型預期出現落差時，將違規事件時間紀錄。	公開招標	研勤科技股份有限公司	835,563	是	教育部	835,563
7	數位多功能複合式影印機租賃（111~113學年）	1.黑白影印機： (1)20張以上/分，具傳真功能：4台。(2)30張以上/分，具傳真功能：6台。(3)40張以上/分，具傳真功能：4台。(4)60張以上/分，具傳真功能：1台。 2.彩色影印機： (1)20張以上/分，具傳真功能：1台。(2)30張以上/分，具傳真功能：8台。 3.合約期間：決標隔日起至114年7月31日。 4.影印機須為西元2021年7月1日以後製造之全新機器。 5.影印費按月依實際影印數量計算，無最低印量限制，不論紙張大小，每次影印一律以每張【1次】跳格計數，單面計1次，雙面計2次。 6.需完成各單位需求之設定。合約期間如有新增影印機或功能需求，須配合本校需求免費提供全新影印機、配件（包含記憶體擴充）、傳真功能等。	公開招標	佳能國際股份有限公司台中分公司	6,132,848	否		
8	推廣營運處、國際事務處與外語暨全英教學中空間改善工程委託設計	空間規劃、設計、細部圖說、預算書及工程監造。	限制性招標	方禾室內裝修有限公司	1,000,000	否		
9	D棟及H棟消防管線汰換工程	綜合室內消防栓露出式、太平龍頭、止水閥、逆止閥、鍍鋅鋼管、配管及設備安裝、吊車、設備拆除及廢棄物清運。	公開招標	傑盟消防工程有限公司	1,900,000	否		

序號	採購名稱	採購品項 （註2）	辦理方式 （註3）	得標廠商 名稱	採購金額 (註4)	是否接受政府補助		
						是/否	補助機關	補助金額
10	校園景觀養護	1.灌木、草地修剪。 2.植栽病蟲害防治。 3.植栽補植（視需要）。 4.喬木防颱修剪（含廢棄物清運及處理、校區損壞支撐架拆除）。	限制性招標	博騰園藝企業社	942,000	否		
11	資料庫伺服器	資料庫伺服器*2，系統整合，設備安裝及3年設備維護。	公開招標	藍新資訊股份有限公司	1,400,000	否		
12	111學年度校區冷氣暨送風機保養	1.窗型26台：(1)過濾網清洗。(2)冷凝器清洗（環保藥劑）。(3)蒸發器清洗。(4)風車馬達潤滑清洗。(5)排水管檢修。(6)外觀擦拭。 2.分離式（壁掛/吊隱）878台：(1)室內機濾網及回風板清洗/出風口擦拭。(2)風鼓清洗。(3)蒸發器清洗保養（環保藥劑）。(4)室外機冷凝器清洗保養（水洗）。(5)室外主機檢測。(6)風車馬達潤滑保養。 3.箱型氣、水冷式52台：(1)測量供電電壓及運轉電流。(2)測量冷媒量是否正常。(3)過濾網清洗。(4)室外機冷凝器、冷卻水塔清洗（環保藥劑）。(5)檢查電氣接點、冷卻水塔風扇馬達。(5)壓縮機試運轉及做必要之調整。(6)綜合判斷主機運轉狀況。 4.冷卻水塔11台：(1)每三個月清洗放氯碇。(2)每半年清洗Y型過濾器。(3)噴頭及噴水桿清潔。(4)浮球開關調整。 5.空調箱17台：(1)測量供電電壓及運轉電流。(2)冷卻水塔加藥、過濾網及Y型過濾器清洗。(3)皮帶檢查/軸承加黃油。(4)試運轉及做必要之調整。(5)更換（初級）袋式濾網。 6.室內送風機（L棟/護理系1樓/人文講堂）248台：(1)濾網清洗。(2)風車風鼓清洗。(3)鰭片清洗（環保藥劑）。(4)出/回風口清洗。(5)風車馬達潤滑保養。 7.G棟4-7F：(1)箱型19台，水塔4台，分離式室內機6台、室外機1台，5RT直立式室內、外機各2台，氣冷式室內機3台、室外機1台。(2)每年保養一次，水塔、箱型濾網、散熱鰭片清洗及其他例行檢查每月進行。(3)測量供電電壓及運轉電流。(4)測量冷媒量是否正常。(5)查檢壓縮機運轉狀況。(6)查檢電氣接點、冷卻水塔風扇馬達。(7)接線機板檢查。(8)試運轉及做必要之調整。(9)綜合判斷主機運轉狀況。(10)冷卻水塔集水盤清洗及皮帶、風扇馬達檢查，防苔殺菌劑添加，室外機散熱鰭片清洗保養。(11)叫修處理及定期設備檢點保養。 8.G棟1-3樓送風機85台：(1)一年清洗2次。(2)風鼓拆卸、冷凝器清洗。(3)出風口清潔擦拭。(4)回風濾網清洗。 9.G棟300RT冷卻水塔清洗維護4次，含洗後水塔水盤投放氯錠。		新勝空調股份有限公司	920,850	否		
13	變頻多聯式冷氣機	1.室外機2台：(1)冷房能力28KW。(2)CSPF：6.31kWh。(3)噪音值：60dB以下。(4)壓縮機：全密閉渦卷式。(5)冷媒：R410A。(6)熱交換器：鋁質散熱鰭片與銅管。(7)能源效率1級。(8)壓縮機過電流保護、高壓壓力保護開關。 2.室內機6台：(1)冷房能力9KW。(2)熱交換器：鋁質散熱鰭片與銅管。(3)埋入型，附過濾網、排水器。(4)噪音值：37dB以下。 3.無線控制器及無線接收器6組。 4.室外機應安裝在原有室外機基礎上底部加裝2.5公分之防震墊，以白鐵3”外牙壁虎固定，冷媒管需以管槽包覆。 5.屋外所有五金、另料、吊架、螺桿需採用304不鏽鋼材質。 6.冷媒管路及電源管線穿越外牆部分，須做防水處理，不可有滲漏現象。 7.銅管銜接處，全程須以無氧焊接施作。 8.現場氮氣氣密試驗：(1)第一階段：加壓至3kg/cm^2，3分鐘以上。(2)第二階段：加壓至15kg/cm2，5分鐘以上。(3)38kg/cm2，24小時以上。 9.真空乾燥試驗時抽真空-755mmHg以下，並保持1小時以上。 10.室外機具應急運轉功能，機組內任一壓縮機故障時，其餘壓縮機仍可正常供冷。 11.室內機及室外機須為2022年1月後出廠之新品，CSPF需符合最新法規規定。	公開招標	新勝空調股份有限公司	1,179,000	否		
14	D棟4、5樓廁所暨無障礙廁所、小便斗導擺改善工程	裝修土木工程、水電工程、無障礙附屬工程	公開招標	勤習室內裝修有限公司	2,550,000	是	教育部	2,170,000
15	微軟CA全校授權	(一)Microsoft 365 EDU A5 (教職員授權) 150U。 (二)Microsoft 365 EDU A3 (教職員授權) 645U。 (三)Microsoft 365 EDU A3 (學生權益授權) 12666U。 (四)SQLCAL ALNG LicSAPk MVL DvcCAL 795U。 (五)VSEntSubMSDN*1。(六)VSProSubMSDN*8。 (七)授權期間：2023/01/01至2025/12/31。	公開招標	云碩科技股份有限公司	7,500,000	是	教育部	7,500,000

序號	採購名稱	採購品項 （註2）	辦理方式 （註3）	得標廠商 名稱	採購金額 (註4)	是否接受政府補助		
						是/否	補助機關	補助金額
16	Adobe Creative Cloud ETLA	一、CCE Named license *300U。 二、CCE SDL *120U。 三、包括完整的 Creative Cloud 應用程式組合。 四、授權為當年度最新版本並含版本更新權利。 五、授權期間：112年3月1日至115年2月28日。	公開招標	首羿國際股份有限公司	4,930,000	是	教育部	4,930,000
17	戶外遊具週邊相關設備	1.舊遊具拆除及清運、安全地墊、一字型遊具、組合式遊具、木平台、遮陽網、認證檢驗費。 2.地點：員工子女園、中棲園、平等園。	公開招標	東文心教材用品社	1,480,000	是	教育部	1,480,000
18	臺北教育中心復原裝修工程	輕鋼架及木作工程、油漆工程、金屬高架地板工程、水電、燈具工程、消防工程、空調工程、其他雜項工程	公開招標	傑統室內裝修工程有限公司	2,550,000	否		
19	電子資源-ScienceDirect（2023年~2025年）	1.訂閱起迄：112.1.1 ~ 114.12.31。 2.訂閱期間，校內IP RANGE不限人數同時上線、檢索及下載全文，本校保有增刪校內IP數之權利。 3.網路版。	限制性招標	Elsevier B.V.	USD $254,811.9	是	教育部	2023年 NT$2,524,597
20	中型巴士租賃（111學年第2學期~116學年第2學期）	1.廠牌型號：TOYOTA GDB70L-ZETSYR 21人座。 2.車身顏色：白色。 3.出廠年份：2022年全新車款。 4.租期：每月1期，60期。 5.租賃包含容：(1)依本校需求改為19人座。(2)新車申請牌照、行照、內裝變更等監理所相關規費。(3)年度牌照稅、燃料稅、監理規費及車輛檢驗費。(4)全車3M隔熱紙及窗簾、全車半截式椅套2套、依本校提供之LOGO及學校全銜張貼於車身。	限制性招標	和運租車股份有限公司台中分公司	3,438,000	否		
21	主廚大師講座執行委託案	1.米其林二星餐廳之行政主廚三位以上參與授課，主廚應隸屬不同國家菜系專長。一位曾任職於獲頒米其林二星以上餐廳之外場主管，且具侍酒專長參與授課。 2.活動期間：112年2月20日至112年6月25日。 3.參與實務專題製作。	限制性招標	居樂糖有限公司	1,890,000	是	教育部	890,000
22	112學年度招生宣傳社群規劃與素材製作	一、社群規劃： 1.招生創意主題規劃。 2.社群品牌整體定調、企劃與創意。 3.社群貼文切角建議與規劃。 4.社群貼文執行討論、社群上稿、素材整理與校對。 5.弘光科技大學臉書粉絲團貼文2篇，貼文留言由本校回覆。 6.社群廣告投入與監測：臉書粉絲團2篇貼文廣告投入。總曝光數至少1,000,000萬。 二、網紅規劃：2位 1.網紅洽談、溝通協助合作影片調性監督。 (1)網紅需求：YouTube訂閱數100萬以上一位、50萬以上一位，觀看者以高中、職學生為主，以見習網美小吳、超認真少年為優先洽談對象，合作對象經雙方討論確認。 (2)影片方向內容規劃建議。 2.拍攝之影片分享在弘光粉絲頁。 3.YouTube廣告投入，觀看次數至少50萬。	限制性招標	貓取廣告股份有限公司	1,975,000	否		
23	推廣營運處辦公室空間改善工程	一、假設工程。二、機電工程。三、泥作工程。四、鋁件及玻璃工程。五、木作工程。六、油漆工程。七、雜項工程（窗飾+廣告招牌）。八、照明工程。九、門禁系統工程。十、家具工程。十一、消防改善工程。十二、空調工程。	公開招標 最有利標	傑統室內裝修工程有限公司	10,350,000	否		
24	動物保健功能相關檢測儀器	正立螢光顯微鏡、電腦各1台	公開招標	醫信有限公司	1,880,000	是	教育部	
25	綜合教學大樓電梯更新	電梯2台汰舊換新	公開招標	台灣奧的斯電梯股份有限公司	2,920,000	否		
26	網頁防火牆及網路儲存設備	網頁防火牆、網路儲存設備各1台	公開取得報價	菁智科技股份有限公司	1,080,000	是	教育部	1,080,000

序號	採購名稱	採購品項 （註2）	辦理方式 （註3）	得標廠商 名稱	採購金額 (註4)	是否接受政府補助		
						是/否	補助機關	補助金額
27	F棟食品技藝大樓補強工程	假設工程、補強工程、材料試驗、修復工程	公開招標	安固營造工程股份有限公司	16,000,000	否		
28	高齡者半身麻痺體驗裝置、互動訓練盤組、智慧遊戲互動墊、紫外線消殺裝置	高齡者半身麻痺體驗裝置10套 互動訓練盤組、智慧遊戲互動墊、紫外線消殺裝置各1台	公開取得報價	福樂多事業股份有限公司	1,050,000	是	教育部	1,050,000
29	L棟弧形雨遮修繕	一、假設工程：施工架、警示燈、既有遮雨金屬板/玻璃拆除及運棄。 二、雨遮修繕工程：既有H型鋼構除鏽及上防鏽漆、新設烤漆鋁合金包板氟碳烤漆、5mm+5mm膠合雙強化玻璃、不銹鋼排水槽TH=1.5mm、不銹鋼排水管拆除及復原。	公開取得報價	詠縉鋼鋁有限公司	1,060,000	否		
30	元素分析儀	元素分析儀含軟體及電腦各1套	公開取得報價	明技科學儀器有限公司	1,460,000	是	教育部	1,460,000
31	網路負載平衡器	網路負載平衡器2台	公開招標	晉暘科技股份有限公司	1,600,000	是	教育部	1,600,000
32	112學年度廢棄物清除及處理	一、依每月實際產生一般事業廢棄物（垃圾）數量計價。二、每週星期一到星期六每日至少應到校收取垃圾一趟，其餘依合約規定辦理，每月重量約30公噸，一年總量約377噸：1.一般生活廢棄物約304噸。2.大型廢棄物約30噸。3. 玻璃瓶約2噸。4.廢保麗龍約41桶。三、清除範圍：本校廢棄物貯存場區（垃圾子車放置處）內之一般事業廢棄物（垃圾）、樹木、枝條廢棄物等。四、清除時間：本校上班日，每日中午13：00前清除完畢（或不影響上課時間為主，清除時間可依實際狀況進行調整，由廠商配合辦理）。五、廠商應協助代辦免徵自來水費內所附加之清除處理費。六、廠商應免費提供1000ml（含）以上垃圾子車15~20個（視本校實際使用情形增減）。七、廠商請款時需檢附每日清除重量明細單，供學校計算垃圾總量使用。八、廠商每月須派員刷洗垃圾子車一次並拍照。	公開招標	西博安實業股份有限公司	2,387,800	否		
33	磁浮直流變頻離心式冰水機/變頻滿液式冰水機	一、磁浮直流變頻離心式冰水機： 1.能力：453600Kcal/h。2.壓縮機型式：半密變頻磁浮無油離心式壓縮機。3.冷媒種類：R-134a。4.冷媒控制方式：電子膨脹閥。5.微電腦控制器。6.監控功能：(1)吐出壓力與溫度。(2)低壓力與溫度。(3)控制器溫度。(4)冰水機運轉資訊。(5)開放RS-485（RTU）通訊協定。7.保護功能：(1)電源電壓值異常/欠相/逆相。(2)冷媒高壓過高/低壓過低。(3)壓縮機啓/停頻繁及過載保護。8.機組採緩衝啟動，附機組搬運腳座。 二、變頻滿液式冰水機： 1.能力：422 KW。2.壓縮機型式：半密閉螺旋式壓縮機。3.冷媒種類：R-134a。4.冷媒控制方式：電子膨脹閥。5.微電腦控制器。6.監控功能：(1)吐出壓力與溫度。(2)低壓力與溫度。(3)控制器溫度。(4)冰水機運轉資訊。(5)開放RS-485（RTU）通訊協定。7.保護功能：(1)電源電壓值異常/欠相/逆相。(2)冷媒高壓過高/低壓過低。(3)壓縮機啓/停頻繁及過載保護。8.機組採緩衝啟動，附機組搬運腳座。	公開招標	辰霖節能科技有限公司	4,980,000	是	教育部	802,112
34	112學年度電腦及其周邊設備統一採購	電腦主機121台、液晶顯示器27吋7台、液晶顯示器23.5吋73台、電腦還原系統109套、電腦還原卡5張、手寫液晶顯示器1台、筆記型電腦22台、iPad Pro 1台、iPad Air 14台。	公開招標	利洋國際科技有限公司	3,946,060	是	教育部	3,946,060
35	國際事務處與外語暨全英教學中心空間改善工程	一、假設工程。 二、水電工程。 三、室內裝修工程：L104、L107~L110、L205、L207、L209、1F禱告室、廁所及公共區、2F公共區。	公開招標 最有利標	動境室內裝修工程有限公司	7,470,000	否		

序號	採購名稱	採購品項 （註2）	辦理方式 （註3）	得標廠商 名稱	採購金額 (註4)	是否接受政府補助		
						是/否	補助機關	補助金額
36	E化工作車相關設備	醫護教育資訊平台系統6套，E化工作車、條碼掃描機各6台	公開取得報價	上獎實業股份有限公司	1,039,998	是	教育部	1,039,998
37	多元物聯網偵測器之環境工程單元操作模型廠及自來水淨水廠整廠應用之模型廠	一、多元物聯網偵測器之環境工程單元操作模型廠：1.快砂濾池。2.IOT偵測器。3.AI反洗預測系統。 二、多元物聯網偵測器之自來水淨水廠整廠應用之模型廠：1.淨水廠模廠組合。2.IOT偵測器。3.操作PLC控制系統。4.AI精準加藥預測系統。	公開取得報價	臥龍智慧環境有限公司	1,431,988	是	教育部	1,431,988
38	112學年度單槍投影機及其周邊設備統一採購	雷射投影機5台，單槍投影機37台，電動螢幕3台。	公開取得報價	利洋國際科技有限公司	1,140,000	是	教育部	1,089,000
39	D棟三樓無障礙暨性別友善廁所改善工程	假設工程、裝修工程、機電工程	公開招標	奕隆興實業有限公司	1,630,000	否		
40	警衛室暨圍牆油漆修復工程	鷹架及防護網、圍牆裂縫局部修補、警衛室外牆裂縫修補、圍牆大裂縫以伸縮縫不銹鋼（1mm）蓋板覆蓋、圍牆頂原有滴水條拆除後新作滴水條、全面水刀沖洗、多彩花崗石塗料、原有銅字、校徽拆除整理及復原。	公開招標	奕隆興實業有限公司	2,180,000	否		
41	泡沫分析儀	泡沫分析儀含軟體1台	公開招標	科榮股份有限公司	1,930,000	是	教育部	1,930,000
42	心悅會館學生宿舍租賃（112~114學年）	雙人套房53間106床。 租賃期間：112.8.1~115.7.31。	限制性招標	成林開發有限公司	10,236,000	否		
43	油漆與零星修繕開口合約	地磚修繕、地磚板岩磚修繕、地磚馬賽克修繕、地磚拋光石英磚修繕、抿石子修繕、面磚修繕、排水溝蓋緣石修繕、人孔蓋緣石修繕、樓梯止滑磚修繕、油漆工程、屋頂PU厚3mm防水施作、牆面PU不垂流厚2mm防水施作（或透明PU）、球場 PU 施作（材厚3mm）、地坪刷環氧樹脂漆、壓克力地坪材、牆面壁癌處理、鋁門、鋁窗、冷氣窗周邊內外施打矽利康、烤漆板接縫施打矽利康、烤漆板螺栓打矽利康、搭施工架、高空作業車、高空自走式作業車、牆面與天花板裂縫滲漏處及窗戶週邊滲水低壓灌注、天花板木作裝飾拆除、道路(含高凸減速區、跳動路面、路口停止線、汽車車位、機車車位、廠房等)熱拌標線、地面噴標示字（熱拌標字）	公開招標	聿創土木包工業有限公司	3,635,300	否		
44	112學年度教職員工團體保險	1.日期：112/08/01~113/07/31止。 2.預估人數：698位，(1)勞保人數：343人（實際薪資：15,088,098元，職保薪資：14,897,400元）。(2)公(軍)保人數：355人。(3)平均年齡約為46歲。 3.基本要件：(1)加保對象為本校專任教職員工，以全數人員加保方式進行。(2)概括承受現有教職員工之健康情形。(3)被保險人均附重大燒燙傷保險。(4)為加速及簡化加保程序，在職教職員工65歲以下免填健康告知書，66歲以上附健康告知書，承保年齡至75歲。最高承保以75歲為原則，若無法承保至75歲，71-75歲之員工可採取附約式承保。(5)所有理賠均可以副本收據。(6)癌症險等待期30天；傷害住院醫療無等待期。(7)開放經驗退費，合併公自費案計算K=100%、E=60%。(8)需含括職業災害保險（勞保）與職業傷害保險（公保）。(9)員工薪資超出勞保保額部份，本校提供超出勞保保額之薪資總額給保險公司，職災理賠時，才提供職災員工個別薪資。(10)指派保險服務人員每週至少一次至本校駐點服務。	公開招標	國泰人壽保險股份有限公司台中市分公司	2,940,000	否		
45	伺服器及周邊設備暨虛擬化軟體	伺服器3台，光纖網路交換器、儲存設備各1台，伺服器虛擬化軟體、儲存虛擬化軟體各6個，虛擬化集中管理軟體1套。	公開招標	擎昊科技股份有限公司	3,780,000	是	教育部	3,780,000
46	防火牆及網路設備維護	網路設備18台，應用程式防火牆和負載平衡設備共4台。 維護期間：112/08/01~115/07/31。	公開招標	旭鴻資通股份有限公司	2,130,000	否		

序號	採購名稱	採購品項 （註2）	辦理方式 （註3）	得標廠商 名稱	採購金額 (註4)	是否接受政府補助		
						是/否	補助機關	補助金額
47	112學年度校區消防申報、缺失改善及巡檢	校區消防申報，巡檢2次及缺失改善。	限制性招標	傑盟消防工程有限公司	1,390,000	否		
48	112~114學年度資料庫維護	Oracle9i 資料庫及SQL Server 2008 R2資料庫維護。 履約期間：112年8月1日 ~ 115年7月31日。	公開取得報價	中聚系統股份有限公司	1,310,000	否		

註：

1.同一採購案件採購金額達100萬元以上，應於本表揭露採購情形。

2.採購品項：依各採購內容摘述，惟如同一採購案件有不同得標廠商時，請分別列示各得標廠商之採購品項及採購金額。

3.辦理方式：依政府採購法辦理者請敘明招標方式，其餘依各校規定敘明辦理方式。

4.採購金額：依政府採購法辦理者填決標金額，其餘依契約價金(未明訂契約則按議定金額)填列。

5.是否接受政府補助：如有接受政府補助，請敘明補助機關及金額。

6.每學年第1學期（8月1日至次年1月31日）之資料應於2月底前完成公告，全學年（8月1日至次年7月31日）之資料應於次年8月31日完成公告。

弘光科技大學112學年度辦理100萬元以上採購案件一覽表

中華民國112年8月1日至113年7月31日

單位：新臺幣元

序號	採購名稱	採購品項 （註2）	辦理方式 （註3）	得標廠商名稱	採購金額 (註4)	是否接受政府補助		
						是/否	補助機關	補助金額
1	112學年校區冷氣暨送風機保養	1、窗型24台：過濾網、冷凝器（環保藥劑）、蒸發器清洗；風車馬達潤滑保養；外觀擦拭；排水管檢修；依現況判斷是否拆下清洗。 2、分離式869台：室內機濾網及回風板、風鼓及室外機冷凝器（水洗）、蒸發器（環保藥劑）清洗保養；室內機出風口擦拭；室外主機檢測；風車馬達潤滑保養。 3、箱型、水冷式57台：測量供電電壓、運轉電流、冷媒量是否正常；室外機冷凝器、冷卻水塔、過濾網清洗（環保藥劑）；檢查電氣接點、冷卻水塔風扇馬達；壓縮機試運轉及做必要之調整；綜合判斷主機運轉狀況。 4、冷卻水塔11台：每3個月清洗及放氯錠；每半年清洗Y型過濾器；噴頭及噴水桿清潔；浮球開關調整。 5、空調箱17台：測量供電電壓及運轉電流；冷卻水塔加藥、過濾網及Y型過濾器清洗；皮帶檢查及軸承加黃油；試運轉及做必要之調整；更換初級袋式濾網。 6、室內送風機261台：濾網、風車風鼓、鰭片（環保藥劑）、出及回風口清洗；風車馬達潤滑保養。 7、G棟4-7F冷氣、水塔： (1)箱型：5RT8台、8RT7台、10RT4台。 (2)室內機：分離式6台、5RT宜立式2台、氣冷冰水主機3台。 (3)室外機：分離式5台、5RT宜立式2台、氣冷冰水主機1台。 (4)水塔：10RT、15RT、100RT、225RT各1台。 (5)室內、外機每年保養1次，箱型濾網、散熱鰭片清洗及其他例行檢查每月1次，水塔清洗每月1次。 (6)測量供電電壓、運轉電流及冷媒量是否正常；查檢壓縮機運轉狀況、電氣接點、冷卻水塔皮帶及風扇馬達、接線機板；試運轉及做必要之調整；綜合判斷主機運轉狀況；冷卻水塔集水盤清洗；防苔殺菌劑添加。 8、G棟1-3F送風機： (1)每半年清洗1次；風鼓拆卸、冷凝器、回風濾網清洗。 (2)出風口清潔擦拭。 9、G棟300RT冷卻水塔清洗及投放氯錠。	公開取得報價	威聿企業有限公司	928,000	否		
2	螢光顯微鏡、玻片掃描儀	1、螢光顯微鏡。 2、影像擷取相機。 3、軟體。 4、玻片掃描儀，含軟體。	公開招標	微粒兒生技有限公司	2,150,000	是	教育部	2,150,000
3	高效液相層析儀相關設備	1、高效液相層析儀。 2、螢光檢知器。 3、層析儀系統軟體。 4、電腦。 5、真菌毒素紫外光後反應器。	公開招標	博高科儀股份有限公司	1,750,000	是	教育部	1,750,000
4	L棟2樓教室空間改善工程	1、空間：L208、L209。 2、水電工程。 3、隔間及天花工程。 4、裝修工程。 5、油漆工程。 6、地坪工程。 7、照明工程。 8、假設工程。 9、泥做工程。	公開招標	動境室內裝修工程有限公司	2,240,000	是	教育部	1,020,000
5	分離式冷氣	1、變頻1對2。 2、室外機25KW以上，室內機12.5KW以上。 3、室外機4台、室內機8台、室內機轉接器4台、自動升降面板（濾網）8台、控制器4台。 4、安裝含測試。 5、位置：N棟5樓。	公開招標	長興冷凍空調有限公司	1,600,000	否		
6	變頻滿液式冰水機	1、冰水機422KW。 2、半密閉螺旋式壓縮機，1定頻、1變頻。 3、需連結能資源管理系統。 4、安裝含測試、教育訓練。 5、位置：H棟空調機房。	公開招標	元帝工程股份有限公司	1,900,000	是	教育部	1,048,202

序號	採購名稱	採購品項 （註2）	辦理方式 （註3）	得標廠商 名稱	採購金額 (註4)	是否接受政府補助		
						是/否	補助機關	補助金額
7	健康照護人員技職班住宿	1、期間：112年10月16日入住，112年11月16日退房。 2、房型： (1)一大床或二小床，一人一室，至少53間。 (2)自助式早餐，且需有素食區。 (3)每日更盥洗用品、清潔房間。 (4)免費WIFI。 3、後續擴充： (1)期間：112年11月16日至112年11月21日。 (2)房型：同前，預估10間。 4、依實際入住天數及間數計價。	公開招標	原德飯店股份有限公司	3,039,550	是	國合會	3,039,550
8	統計軟體	1、Statistics Standard Campus Edition Academic Concurrent User 2、網路版 120U。 3、3年授權（113.2.1~116.1.31）	公開招標	碁峯資訊股份有限公司	1,650,000	是	教育部	1,650,000
9	N棟6樓分離式冷氣	變頻1對2分離式冷氣機 1、變頻室外機25KW 5台。 2、變頻室內機12.5KW 10台。 3、室內機轉接器 5台。 4、自動升降面板（濾網）10台。 5、控制器 5台。	公開招標	長興冷凍空調有限公司	2,050,000	是	教育部	2,050,000
10	主廚大師講座執行委託案	1、需求主廚資格： (1)需聘請至少三位現任或曾任職於獲頒米其林二星餐廳之行政主廚參與本活動授課，且個別主廚應隸屬不同國家菜系專長。 (2)除上述主廚外，需聘請一位曾任職於獲頒米其林二星以上餐廳之外場主管，且具侍酒專長參與本活動授課。 2、活動內容： (1)112.2學期（113年2月19日起）教授主廚大師講座必修課程，每位課程教師應親自實際授課及出席現場，服務時數至少各達16個小時。 (2)參與三場由本校舉辦之校內外活動，形成「弘光=米其林」之品牌形象，其中最重要的力量莫過於創造「共享、共好」的社會行銷理念。 (3)合約期間，弘光有權利使用4位主廚大師肖像權，主廚們參與學術場合也必須以弘光科技大學特聘教授名義出席。 3、活動期間：113年2月1日至113年6月30日。	限制性招標	耀昇食藝有限公司	2,100,000	是	教育部	1,000,000
11	招生策略中心辦公室空間改善工程	1、假設工程。 2、室內裝修工程： (1)水電工程。 (2)弱電 / 監視工程。 (3)隔間工程。 (4)裝修工程。 (5)油漆工程。 (6)家具工程。	公開招標	昇輝室內裝修設計有限公司	2,161,098	否		
12	公務車租賃	1、RCL-7157、RCL-7155續租，期滿購回。 2、內容需包含：牌照稅、燃料稅、檢驗費、竊盜險、第三責任險、駕駛人傷害險、乘客險、超額責任險、強制責任險。 3、配合法令更換牌照，租賃公司需更改，出售則由原租賃公司普買小客車租賃股份有限公司。 4、租賃期間：113..4.1~116.3.31。	限制性招標	一銀租賃股份有限公司	5,299,200	否		
13	113-114學年度學生團體保險	1、投標內容及報價： (1)學生人數約12,000人。 (2)保險期間：113年8月1日零時~115年7月31日午夜12時。 (3)加保對象：具有本校學籍之學生。 (4)保險規劃及理賠檢附憑證建議詳見附表一。 2、簽約：得標公司應於本校通知簽約7日內完成相關手續。若有透過保險經紀人公司之保險公司得標者，保險經紀人公司需提供本校各項保險相關後續服務，如加退保及理賠申請，且本校無需支付任何費用給保險經紀人公司。本投標須知若有未盡事宜悉依雙方另行約定行之。 3、理賠案件處理，收齊文件後30日給付之保險金。	限制性招標	三商美邦人壽保險股份有限公司嘉義分公司	1,580元 / 人		教育部	100元 / 人

序號	採購名稱	採購品項 （註2）	辦理方式 （註3）	得標廠商 名稱	採購金額 (註4)	是否接受政府補助		
						是/否	補助機關	補助金額
14	113-117學年度悠遊卡學生證	1、悠遊卡學生證空卡印製底圖及校名。 2、二次個人化資料（學制、系科所、組別、學號、姓名、性別、照片）套印加工、護膜。 3、依悠遊卡學生證實際訂購張數核銷。 4、合約期間：113.8.1~118.7.31。	限制性招標	悠遊卡股份有限公司	117元 / 張	否		
15	L棟B1弘櫻館餐廳地板修繕工程	1、舊有地板及踢腳板拆除。 2、地面鋪設2mm實心整件無縫地板(含牆上10cm)。 3、地板整平鋪設自坪泥。 4、廢棄物清運。	公開取得報價	尖兵室內裝修工程行	1,320,000	否		
16	公務車租賃	1、廠牌：福斯Caravelle 150L 1968c.c. 4D 9人座。 2、承租年限：113.7.9~118.7.8。 3、租賃內容：含牌照稅、燃料稅、檢驗費、車體損失險、竊盜損失險、責任險、強制險、代用車險、駕駛人傷害險。 4、公里數：36,000元 / 年，超出公里數：2元 / 公里為限。 5、含3M隔熱紙、e-Tag安裝、LOGO貼於車身、蜂巢防水腳踏墊。	公開招標	統一東京股份有限公司	2,028,000	否		
17	113-114學年度廢棄物清除及處理	1、依每月實際產生一般事業廢棄物（垃圾）數量計價。2、每週星期一到星期六每日至少應到校收取垃圾一趟，其餘依合約規定辦理，一年總量約336噸、41桶： (1)一般生活廢棄物約304噸。 (2)大型廢棄物約30噸。 (3)玻璃瓶約2噸。 (4)廢保麗龍約41桶。 3、清除範圍：本校廢棄物貯存場區（垃圾子車放置處）內之一般事業廢棄物（垃圾）、樹木、枝條廢棄物等。 4、清除時間：本校上班日，每日中午13：00前清除完畢（或不影響上課時間為主，清除時間可依實際狀況進行調整，由廠商配合辦理）。 5、廠商應協助代辦免徵自來水費內所附加之清除處理費。 6、廠商應免費提供1000ml以上垃圾子車15~20個（視本校實際使用情形增減）。 7、廠商請款時需檢附每日清除重量明細單，供學校計算垃圾總量使用。 8、廠商每月須派員刷洗垃圾子車一次並拍照。 9.履約期間：113.8.1~115.7.31	公開招標	西博安實業股份有限公司	一般 / 6,700元 / 公噸 大型 / 10,000元 / 公噸 玻璃 / 5,000元 / 公噸 廢保麗龍 / 1,000元 / 公噸	否		
18	網路流量管理系統	網路流量管理系統1台	公開招標	晉暘科技股份有限公司	1,563,000	是	教育部	1,563,000
19	學生宿舍租賃	1、建築物地址：臺中市沙鹿區臺灣大道七段121號2-5樓及123號2-5樓。 2、房間及床位數：99間共396床。 3、寢室房型及基本設備：4人套房（含陽台）， 床4張、書桌4張、衣櫃4座、椅子4張、桌燈、冷氣、冰箱、室內電話機、窗簾、有線網路點。 4、出租方負責事項及提供設施： (1) 宿舍各項修繕（含網路）、每週公共區域清潔打掃、暑假學生搬離後房間清潔、設置子母車垃圾回收處理。 (2) 門禁設施：提供刷卡機制（進入需刷卡，出去設感應無需刷卡）。 (3) 宿舍招牌：承租方建築物宿舍名稱訂為「弘光會館」，由出租方製作及安裝定位。 5、租賃期間：113.8.1~118.7.31。	限制性招標	展瑋開發股份有限公司	39,600,000	否		

序號	採購名稱	採購品項 （註2）	辦理方式 （註3）	得標廠商 名稱	採購金額 (註4)	是否接受政府補助		
						是/否	補助機關	補助金額
20	113學年度教職員工團體保險	1、日期：113/8/1 0時起~114/8/1 0時止。 2、預估人數：621位 (1)勞保人數：259人（實際薪資：11,328,550元，職保薪資：11,370,550元）。 (2)公(軍)保人數：362人。 (3)平均年齡約為46歲。 3、基本要件： (1)加保對象為本校專任教職員工，以全數人員加保方式進行。 (2)概括承受現有教職員工之健康情形。 (3)被保險人均附重大燒燙傷保險。 (4)為加速及簡化加保程序，新進教職員工60歲以下免填健康告知書，60歲以上附健康告知書，承保年齡至75歲。最高承保以75歲為原則，若無法承保至75歲，71-75歲之員工可採取附約式承保。 (5)所有理賠均可以副本收據。 (6)癌症險等待期30天；住院醫療無等待期。 (7)開放經驗退費，合併公自費案計算K=100%、E=60%。 (8)需含括職業災害保險（勞保）。 (9)投保薪資提供：員工薪資超出職災保額部份，本校提供超出職災保額之薪資總額給保險公司，若遇職災理賠時，才提供職災員工個別薪資。 (10)指派保險服務人員每週至少一次至本校駐點服務。	公開招標	和泰保險經紀人股份有限公司	2,497,104	否		
21	場地委託經營—P棟綜合教學大樓1、2樓美食街	1、一樓：自助餐區共約210坪，中央廚房32坪，櫃位3間；每間約12坪。 2、二樓：櫃位8間；每間約12坪。用餐區共約139坪。 3、服務內容：提供中、西式早、午及晚餐、自助餐、快餐、便當、麵食、冷熱飲、合菜套餐等向主管機關登記許可所營事業範圍，供餐內容形式由廠商規劃，並請於經營企畫書中說明。 4、履約期間：113.8.1~116.7.31。	公開招標	長虹國際有限公司	2,100,000	否		
22	D棟1、2樓無障礙暨性別友善廁所及I棟3樓女生廁所改善工程	1、D棟1、2樓： (1)假設工程。 (2)裝修工程。 (3)機電工程。 2、I棟3樓： (1)假設工程。 (2)裝修工程。 (3)機電工程。	公開招標	勤習室內裝修有限公司	4,150,000	是	教育部	3,480,000
23	113學年度電腦及其周邊設備統一採購	電腦主機106台、液晶顯示器23.5吋101台、電腦還原系統98套、筆記型電腦19台、VR頭戴式裝置 1套、顯示卡57個、教學廣播系統1套、記憶體57條、複合機1台。	公開招標	利洋國際科技有限公司	4,791,111	是	教育部	4,791,111
24	智能互動教學相關設備	觸控液晶煩示器87台、嵌入式白板87座、音訊串流控制系統84組、自動追蹤攝影機18台、（移動式）觸控液晶顯示器2組	公開招標	大同股份有限公司	9,800,000	是	教育部	9,800,000
25	大專校院教學品保服務計畫	1、依大學評鑑辦法之規範進行評鑑各項事宜。 2、內容： (1)系所合一、獨立科系所及學位學程。 (2)學制：日間部及進修部二技班、日間部及進修部四技班、日間部碩士及博士班、碩士在職專班、進修部二年制副學士班、五專。 (3)系所：護理系（含碩士班、博士班），護理科，學士後護理系，營養系（含碩士班），老人福利與長期照顧事業系（含碩士班），健康事業管理系（含碩士班），食品科技系（含碩士班），化妝品應用系（含專科部、碩士班），物理治療系，語言治療與聽力學系，動物保健系，幼兒保育系，餐旅管理系，文化設計與行銷系，運動休閒系，國際溝通英語系，多媒體遊戲發展與應用系，美髮造型設計系（含專科部），合計18系科所。 3、履約期間：113.8.1~115.8.31。	限制性招標	社團法人台灣評鑑協會	3,340,000	否		

序號	採購名稱	採購品項 （註2）	辦理方式 （註3）	得標廠商名稱	採購金額 (註4)	是否接受政府補助		
						是/否	補助機關	補助金額
26	113學年度校區消防申報、缺失改善及巡檢	1、校區消防申報：114.3.31前完成。 2、巡檢2次：第一次113.12.31前完成，第二次114.4.30前完成。 3、缺失改善：巡檢結果經本校確認後，隔日起45日完成改善。 4、消防局消防檢查缺失於取得消防局報告隔日起60日完成改善。	限制性招標	傑盟消防工程有限公司	1,250,000			
27	土地租賃—第九停車場	1、臺中市沙鹿區大學段地號1641-0000計2,876.07平方公尺。 2、期間：113.8.1~118.7.31。	限制性招標	陳XX等3人	3,132,000	否		
28	土地租賃—第十六停車場	1、臺中市沙鹿區大學段地號1560-0000計2,641.20平方公尺。 2、期間：113.8.1~118.7.31。	限制性招標	呂XX等1人	2,876,280	否		
29	土地租賃—第十四停車場	1、臺中市沙鹿區大學段地號1547-0000、1594-0000、1551-0000、1600-0000、1599-0000合計5,192平方公尺。 2、期間：113.8.1~118.7.31。	限制性招標	王XX等6人	7,435,140	否		
30	校區保全服務	1、人力需求：固定6名，工作時間內輪值，上班時數不得違反勞基法，備用2名。 2、工作時間：7AM~7PM，每個時段 2 名值勤，全年無休。 3、須設置駐地幹部（可由派駐人員中兼任），負責督促校方交辦之事宜。 4、提供電子巡邏記錄器乙組【依學校規定巡檢點】及個人防身器具。 5、需投保新台幣2,400萬以上公共意外責任險。 6、需提供機車一部，供保全員巡邏使用（其油料、維修、保險等相關費用自行負擔）。 7、每月派駐保全員進行在職訓練，並需留有紀錄備查。 8、派駐人員基本薪資須優於中華民國勞動部所訂定之基本薪資，且不得違反相關法令。並須提供派駐人員相關福利，如:三節獎金、獎助金等。 9、主要業務： (1)校門人、車門禁管理及交通疏導業務。 (2)日、夜間校園安全（防暴、防火、防盜）巡邏業務。 (3)車輛（證）查核處理及停車場車輛違規業務。 (4)其他有關校園門禁安全維護工作。 (5)代收信件。 (6)緊急事故或突發事件之處理及通報，配合執行各項防災措施。 (7)臨時交辦事項。 10、履約期間：113.8.1~114.7.31	限制性招標	後憲保全股份有限公司	3,490,000	否		
31	校區及學生宿舍清潔維護	一、校區： 1、基本人力要求： (1)廠商對於清潔人員規劃應以完成勞務採購合約書附件一：弘光科技大學各棟大樓清潔標準、附件二：弘光科技大學清潔工作守則的工作內容，提供標準以上的完成度，須完成校方每日工作項目。 (2)清潔維護人力：15人。(3)司機人力：1人。 (4)貨車：1輛。(5)學期中夜間清潔人力不得低於2人。 (6)寒、暑假人力由廠商規劃，但不得低於15人。 (7)駐點管理人員1名，得包含於清潔維護人力中。 (8)假日清潔人力1名。 2、工作時間： (1)日間：週一至週五7:30~16:00、週六7:30~11:30。 (2)夜間：18:00~21:00。(3)假日：7:30~16:30。 3、寒暑假各壹次全校區病媒蚊防治。清運垃圾（自備貨車載至甲方規定地點）。 二、學生宿舍： 1、基本人力要求：Y棟及寒暑假均不得低於1人，Q棟不得低於2人。 2、工作時間：週一至週五7:30~16:00、週六7:30~11:30。 3、工作內容及規範詳如採購規範表。 三、履約期間：113.8.1~115.7.31。	限制性招標	上大清潔有限公司	20,079,000	否		
32	土地租賃—第十五停車場	1、臺中市沙鹿區大學段地號1677-0000、1678-0000、1681-0000、1682-0000合計3,645.88平方公尺。 2、期間：113.8.1~116.7.31。	限制性招標	陳XX等4人	3,374,784	否		

序號	採購名稱	採購品項 （註2）	辦理方式 （註3）	得標廠商 名稱	採購金額 (註4)	是否接受政府補助		
						是/否	補助機關	補助金額
33	AI教學與學習歷程資料庫	1、Oracle Linux 作業系統平台。 2、Oracle 21c Standard Edition 2 資料庫軟體授權2 Socket。 3、PL/SQL developer 15版（10U）	公開招標	智璟科技股份有限公司	2,320,000	是	教育部	2,320,000
34	光學運動捕捉系統	1、數位類比訊號處理盒 *1。 2、高速攝影機 *6。 3、乙太網路供電交換機 *1。 4、校正桿 *1。 5、動作分析軟體 *1。 6、三軸測力板 *1。	公開招標	百方儀器有限公司	2,000,000	是	教育部	2,000,000
35	獨立顯示卡及超融合計算節點主機	獨立顯示卡3片、超融合計算節點主機3台	公開招標	智璟科技股份有限公司	1,400,000	是	教育部	1,400,000
36	油漆與零星修繕開口合約	油漆工程、屋頂PU厚3mm防水施作、牆面PU不垂流厚2mm防水施作（或透明PU）、球場 PU 施作（材厚3mm）、地坪刷環氧樹脂漆、壓克力地坪材、牆面壁癌處理、鋁門、鋁窗、冷氣窗周邊內外施打矽利康、烤漆板接縫施打石棉膠、烤漆板螺栓打石棉膠、搭施工架、活動式施工架、高空作業車、高空自走式作業車、牆面與天花板裂縫滲漏處及窗戶週邊滲水低壓灌注、天花板木作裝飾拆除、道路(含高凸減速區、跳動路面、路口停止線、汽車車位、機車車位、廠房等)熱拌標線、地面噴標示字（熱拌標字）、外牆牆面裝修工程、技術工、普通工、地磚修繕、地磚板岩磚修繕、地磚馬賽克修繕、地磚拋光石英磚修繕、抿石子修繕、面磚修繕、排水溝蓋緣石修繕、人孔蓋緣石修繕、樓梯止滑磚修繕、瀝青混凝土面層刨除及舖面、集水井、沉砂井及鍍鋅隔柵蓋座、場鑄排水溝、鍍鋅格柵板及框座、彩色鋼浪板屋頂、鍍鋁鋅鋼板及不銹鋼板天溝、戶外外牆仿石漆、單面及雙面矽酸鈣板輕隔間牆、明架礦纖及矽酸鈣天花板、新砌1B磚牆。	公開招標	聿創土木包工業有限公司	3,200,000	否		

註：

1.同一採購案件採購金額達100萬元以上，應於本表揭露採購情形。

2.採購品項：依各採購內容摘述，惟如同一採購案件有不同得標廠商時，請分別列示各得標廠商之採購品項及採購金額。

3.辦理方式：依政府採購法辦理者請敘明招標方式，其餘依各校規定敘明辦理方式。

4.採購金額：依政府採購法辦理者填決標金額，其餘依契約價金(未明訂契約則按議定金額)填列。

5.是否接受政府補助：如有接受政府補助，請敘明補助機關及金額。

6.每學年第1學期（8月1日至次年1月31日）之資料應於2月底前完成公告，全學年（8月1日至次年7月31日）之資料應於次年8月31日完成公告。

弘光科技大學113學年度辦理100萬元以上採購案件一覽表

中華民國113年8月1日至114年7月31日

單位：新臺幣元

序號	採購名稱	採購品項 （註2）	辦理方式 （註3）	得標廠商 名稱	採購金額 (註4)	是否接受政府補助		
						是/否	補助機關	補助金額
1	多功能特色智慧教室裝潢工程	1、空間：MB208。 2、假設工程。 3、機電工程。 4、木作工程。 5、油漆工程。 6、天花板工程。 7、照明工程。 8、玻璃工程。 9、壓克力工程。 10、家具工程。	公開招標	上豪總合室內裝修有限公司	1,789,675	是	教育部	1,789,675
2	動物用步態分析儀	動物用步態分析儀1組	公開取得報價	欣大首美達股份有限公司	1,040,000	是	教育部	1,040,000
3	前庭誘發肌電位測試儀相關設備	1、前庭誘發肌電位測試儀1台。 2、電腦1台。 3、前庭誘發眼肌電位微型振動器1個。	公開取得報價	博陽科技有限公司	990,000	是	教育部	990,000
4	會議系統	數位會議系統主機1台、會議麥克風61組、無線麥克風2組	公開招標	聯易科技股份有限公司	1,780,000	是	教育部	1,780,000
5	113學年校區冷氣暨送風機保養	1、窗型24台：過濾網、冷凝器（環保藥劑）、蒸發器清洗；風車馬達潤滑保養；外觀擦拭；排水管檢修。 2、分離式869台：室內機濾網及回風板、風鼓及室外機冷凝器（水洗）、蒸發器（環保藥劑）清洗保養；室內機出風口擦拭；室外主機檢測；風車馬達潤滑保養。 3、箱型、水冷式57台：測量供電電壓、運轉電流、冷媒量是否正常；室外機冷凝器、冷卻水塔、過濾網清洗（環保藥劑）；檢查電氣接點、冷卻水塔風扇馬達。 4、冷卻水塔11台：每3個月清洗及放氯錠；每半年清洗Y型過濾器；噴頭及噴水桿清潔；浮球開關調整。 5、空調箱17台：測量供電電壓及運轉電流；冷卻水塔加藥、過濾網及Y型過濾器清洗；皮帶檢查及軸承加黃油；試運轉及做必要之調整；更換初級袋式濾網。 6、室內送風機261台：濾網、風車風鼓、鰭片（環保藥劑）、出及回風口清洗；風車馬達潤滑保養。 7、G棟4-7F冷氣、水塔： (1)箱型：5RT8台、8RT7台、10RT4台。 (2)室內機：分離式6台、5RT直立式2台、氣冷冰水主機3台。 (3)室外機：分離式5台、5RT直立式2台、氣冷冰水主機1台。 (4)水塔：10RT、15RT、100RT、225RT各1台。 (5)室內、外機每年保養1次，箱型濾網、散熱鰭片清洗及其他例行檢查每月1次，水塔清洗每月1次。 (6)測量供電電壓、運轉電流及冷媒量是否正常；查檢壓縮機運轉狀況、電氣接點、冷卻水塔皮帶及風扇馬達、接線機板；冷卻水塔集水盤清洗；防苔殺菌劑添加。 8、G棟1-3F送風機： (1)每半年清洗1次；風鼓拆卸、冷凝器、回風濾網清洗。 (2)出風口清潔擦拭。 9、G棟300RT冷卻水塔清洗及投放氯錠。	公開取得報價	新勝空調股份有限公司	878,000	否		
6	校區清潔維護追加	1、基本人力要求： (1)清潔維護人力：不得低於4人，且不得與各棟大樓清潔人員重複，須完成校方每日工作項目。 (2)清潔人員規劃應以完成弘光科技大學各清掃區域標準提供標準以上之完成度。 2、工作範圍：84間普通教室、28點戶外公共區域。 3、工作時間：週一至週五7:30~16:00、週六7:30~11:30。 4、履約期間：113.9.1~114.7.31。	限制性招標	上大清潔有限公司	1,600,000	否		
7	太陽能發電設備	1、70KW以上太陽能模組。 2、太陽能逆變器。	公開招標	力瑪科技股份有限公司	4,384,212	否		
8	烘焙品體積測定儀	烘焙品體積測定儀1台	公開取得報價	超技儀器有限公司	1,120,000	是	教育部	1,120,000
9	VR影像辨識系統	作業安全預防教案1套、污水處理過程教案1套、風力發電及火力發電教案1套、筆記型電腦1台、液晶顯示器1台、VR頭戴式裝置5組	公開取得報價	上獎實業股份有限公司	1,111,000	是	教育部	1,111,000

序號	採購名稱	採購品項 （註2）	辦理方式 （註3）	得標廠商 名稱	採購金額 (註4)	是否接受政府補助		
						是/否	補助機關	補助金額
10	多元物聯網水質檢測模組	電子分析天平4台、電磁攪拌器12台、電磁加熱攪拌器8台、桌上型pH計4台、桌上型電導度計4台、攜帶式濁度計4台、SS真空過濾系統8台、BOD低溫恆溫培養箱1台、低溫恆溫培養箱1台	公開取得報價	今日儀器股份有限公司	1,180,000	是	教育部	1,180,000
11	L棟B2樓無障礙暨性別友善廁所改善工程	1、假設工程。 2、裝修工程。 3、機電工程。	公開取得報價	勤習室內裝修有限公司	1,180,000	否		
12	護理擴增實境教學應用智慧教室建置工程及設備	1、假設工程。 2、裝修工程。 3、水電工程。	公開招標	熱點影像科技有限公司	2,700,000	是	教育部	2,700,000
13	動保系N棟四樓空間改善工程	1、假設及拆除工程。 2、水電及空調工程。 3、隔間及天花工程。 4、門窗工程。 5、油漆工程。 6、泥做及地坪工程。 7、家具工程。 8、照明工程。	公開招標	動境室內裝修工程有限公司	2,945,000	否		
14	變頻分離式冷氣機	20KW3組、5KW1組、7.2KW2組	公開取得報價	新勝空調股份有限公司	1,348,000	是	教育部	1,348,000
15	動物專用高頻X光機(含鉛室)	動物專用高頻X光機(含鉛室)1組	公開招標	欣大首美達股份有限公司	1,520,000	是	教育部	1,520,000
16	IEET工程技術教育認證（TAC）	環安系、智科系、醫材系1系第4週期認證	限制性招標	社團法人中華工程教育學會	1,260,000	否		
17	E棟護理大樓耐震補強工程	1、假設工程。 2、補強工程。 3、修復工程。 4、雜項工程。 5、材料試驗。	公開招標	安固營造工程股份有限公司	17,280,000	否		
18	臺中大墩教育中心(弘學苑)拆除復原工程	1、三樓拆除、打除工程。 2、四樓拆除、打除工程。 3、泥作、油漆工程。 4、水電拆除工程。 5、其他雜項工程。	公開招標	勤習室內裝修有限公司	2,815,031	否		
19	主廚大師講座執行委託案	1、米其林二星餐廳現任或曾任之行政主廚（不同國家菜系專長）公開冠名授課＋肖像授權（四位）。 2、上列包含一位曾任米其林二星餐廳之外場主管，且具侍酒專長參與本活動授課。。 3、教授主廚大師講座必修課程，每位課程教師應親自實際授課及出席現場，服務時數至少各達16個小時。 4、參與三場由本校舉辦之校內外活動。 5、活動期間：114年2月1日至114年6月30日。	限制性招標	耀昇食藝有限公司	2,205,000	否		
20	食品烘焙專業教室建置-裝潢工程	1、假設工程。 2、室內裝修工程。	公開招標	勤習室內裝修有限公司	2,760,000	是	教育部	2,760,000
21	食品烘焙專業教室建置-水電配置工程	1、新設配電盤工程。 2、既有動力開關箱整修工程。 3、設備配電工程。 4、冷熱排水設備工程。	公開取得報價	聯強機電工程有限公司	1,100,000	是	教育部	1,100,000
22	L605、L606教室與形象牆空間改善工程	1、假設及拆除工程。 2、水電及空調工程。 3、隔間及天花工程。 4、門窗工程。 5、油漆工程。 6、泥做及地坪工程。 7、家具工程。 8、照明工程。	公開招標	動境室內裝修工程有限公司	6,399,000	是	教育部	3,395,616
23	精密空調建置	氣冷式冰水主機2台、機櫃式精密空調4台	公開招標	惠國科技股份有限公司	2,539,000	否		

序號	採購名稱	採購品項 （註2）	辦理方式 （註3）	得標廠商 名稱	採購金額 (註4)	是否接受政府補助		
						是/否	補助機關	補助金額
24	母乳哺育模型、血壓測量訓練評估模組、穿戴式上臂肌肉皮下注射模型、靜脈穿刺手臂練習模型	母乳哺育模型13具、血壓測量訓練評估模組2組、穿戴式上臂肌肉皮下注射模型12組、靜脈穿刺手臂練習模型3具	公開取得報價	群鈺科學股份有限公司	1,020,000	是	教育部	1,020,000
25	磁懸浮變頻離心式冰水機	磁懸浮變頻離心式冰水機1套	公開招標	鎧新節能有限公司	6,240,000	是	教育部	5,662,000
26	語音發聲空氣動力學系統、鼻音分析儀	語音發聲空氣動力學系統1組、鼻音分析儀1台	公開取得報價	宇明有限公司	1,030,000	是	教育部	1,030,000
27	校區水肥清除及處理（114-116學年）	1、範圍：本校各棟大樓化糞池水肥抽取，抽取地點包括：警衛室*1、B棟*1、D棟*1、E棟*1、F棟*2、G棟*1、H棟*2、I棟*1、J棟*2、K棟*1、L棟*1、O棟*1、P棟*2、Q棟學生宿舍*2，共19處。 2、清除數量：預估500噸 / 一學年。 3、添加：每次清除完，需添加化糞池專用生物製劑除臭劑一加侖。 4、清除時間：依本校通知辦理，每學年至少清除2次，每次請款需檢附水肥廠過磅記錄表。 5、履約期間：114年8月1日至117年7月31日止	公開取得報價	大發環保清潔工程有限公司	1,740,000	否		
28	油漆與零星修繕開口合約	油漆工程、屋頂PU厚3mm防水施作、牆面PU不垂流厚2mm防水施作（或透明PU）、球場 PU 施作（材厚3mm）、地坪刷環氧樹脂漆、壓克力地坪材、牆面壁癌處理、鋁門、鋁窗、冷氣窗周邊內外施打矽利康、烤漆板接縫施打石棉膠、烤漆板螺栓打石棉膠、搭施工架、活動式施工架、高空作業車、高空自走式作業車、牆面與天花板裂縫滲漏處及窗戶週邊滲水低壓灌注、天花板木作裝飾拆除、道路(含高凸減速區、跳動路面、路口停止線、汽車車位、機車車位、廠房等)熱拌標線、地面噴標示字（熱拌標字）、外牆牆面裝修工程、技術工、普通工、地磚修繕、地磚板岩磚修繕、地磚馬賽克修繕、地磚拋光石英磚修繕、抿石子修繕、面磚修繕、排水溝蓋緣石修繕、人孔蓋緣石修繕、樓梯止滑磚修繕、瀝青混凝土面層刨除及鋪面、集水井、沉砂井及鍍鋅隔柵蓋座、場鑄排水溝、鍍鋅格柵板及框座、彩色鋼浪板屋頂、鍍鋁鋅鋼板及不銹鋼板天溝、戶外外牆仿石漆、單面及雙面矽酸鈣板輕隔間牆、明架礦纖及矽酸鈣天花板、新砌1B磚牆。	公開招標	聿創土木包工業有限公司	3,000,000	否		
29	Y棟女生宿舍拆除工程	1、建築物全棟拆除，基礎層到RF層。 2、地坪整地整平。 3、木料拆除、樹木清除，含運棄。 4、矽酸鈣天花板拆除，含運棄。 5、既有管線路拆除，含清運。 6、一樓烤漆板、頂樓烤漆板拆除，含清運。 7、既有設備、消防設備拆除。 8、鍋爐設備遷移（保留）。 9、廢棄物清運及證明。	公開招標	安固營造工程股份有限公司	10,850,000	否		
30	生活應用大樓電梯更新	電梯：8停1部、9停1部。	公開招標	台灣奧的斯電梯股份有限公司	3,200,000	是	教育部	3,200,000
31	L棟與M棟無障礙設施改善工程	一、L棟4樓無障礙暨男女生廁所改善工程： 1、假設工程。 2、裝修工程。 3、機電工程。 二、L棟樓梯止滑條與無障礙指示牌改善工程。 三、M棟2-6樓無障礙廁所改善工程。	公開招標	勤習室內裝修有限公司	3,130,000	是	教育部	3,130,000
32	食品烘焙專業教室建置-專業設備/	雙層蒸氣烤箱3台、丹麥壓麵機3台、商用電磁爐9台、三層工作台9台、單水槽下棚架9台、攪拌機9台、攪拌機置台下棚9台、四門立式冷凍插盤冰箱1台、插盤式急速冷凍櫃2台、八門發酵箱2台、製冰機1台、置物架工作台1台、截油槽1座	公開招標	緯成興業有限公司	3,800,000	是	教育部	3,800,000

序號	採購名稱	採購品項 （註2）	辦理方式 （註3）	得標廠商 名稱	採購金額 (註4)	是否接受政府補助		
						是/否	補助機關	補助金額
33	114學年度教職員工團體保險	1、日期：114/8/1 0時起~115/8/1 0時止。 2、預估人數：616位 (1)勞保人數：272人（實際薪資13,215,033元，職保薪資12,777,590元）。 (2)公(軍)保人數：344人。 (3)平均年齡約為47歲。 3、基本要件： (1)加保對象為本校專任教職員工，以全數人員加保方式進行。 (2)概括承受現有教職員工之健康情形。 (3)被保險人均附重大燒燙傷保險。 (4)為加速及簡化加保程序，新進教職員工60歲以下免填健康告知書，60歲以上附健康告知書，承保年齡至75歲。最高承保以75歲為原則，若無法承保至75歲，71-75歲之員工可採取附約式承保。 (5)所有理賠均可以副本收據。 (6)癌症險等待期30天；住院醫療無等待期。 (7)開放經驗退費，合併公自費案計算K=100%、E=60%。 (8)需含括職業災害保險（勞保）。 (9)投保薪資提供：員工薪資超出職災保額部份，本校提供超出職災保額之薪資總額給保險公司，若遇職災理賠時，才提供職災員工個別薪資。 (10)指派保險服務人員每週至少一次至本校駐點服務。	公開招標	和泰保險經紀人股份有限公司	2,447,992	否		
34	多遊系MB1空調工程	1、室內送風機：11.2KW 5台、5.6KW 2台、2.2KW 10台。 2、室外變頻空調主機90KW 1台。 3、有線控制器 17台。	公開招標	宏富電器空調工程行	1,635,000	否		
35	M、N、O、P棟電梯年度保養（111~113學年）	1.保養、維修：實施定期每月2次保養（點減清潔、調整潤滑、故障維修）。 2.故障服務：24小時全年無休受理故障排除服務。 3.實施年度保養檢查及代辦年度昇降設備使用許可證申請手續。 4.期間：114年8月1日~117年7月31日。	限制性招標	台灣奧的斯電梯股份有限公司	2,301,000	否		
36	G、I、J、L棟電梯年度保養（111~113學年）	1.保養、維修：實施定期每月2次保養（點減清潔、調整潤滑、故障維修）。 2.故障服務：24小時全年無休受理故障排除服務。 3.實施年度保養檢查及代辦年度昇降設備使用許可證申請手續。 4.期間：114年8月1日~117年7月31日。	限制性招標	日立永大電梯股份有限公司台中分公司	1,840,000	否		
37	114學年度電腦及其周邊設備統一採購	電腦主機20台、電腦61組、筆記型電腦2台、教學廣播系統1套、平板電腦10台、掃描器10台。	公開招標	慶銘資訊有限公司	2,465,330	是	教育部	2,465,330
38	校區保全服務	1、人力需求：固定6名，工作時間內輪值，上班時數不得違反勞基法，備用2名；著繡公司名稱制服、配帶哨子。 2、工作時間：7AM~7PM，每個時段 2 名值勤，全年無休。 3、須設置駐地幹部（可由派駐人員中兼任），負責督促校方交辦之事宜。 4、提供電子巡邏記錄器乙組【依學校規定巡檢點】及個人防身器具。 5、需投保新台幣2,400萬以上公共意外責任險。 6、需提供機車一部，供保全員巡邏使用（其油料、維修、保險等相關費用自行負擔）。 7、每月派駐保全員進行在職訓練，並需留有紀錄備查。 8、派駐人員基本薪資須優於中華民國勞動部所訂定之基本薪資，且不得違反相關法令。並須提供派駐人員相關福利，如:三節獎金、獎助金等。 9、主要業務： (1)校門人、車門禁管理及交通疏導業務。 (2)日、夜間校園安全（防暴、防火、防盜）巡邏業務。 (3)車輛（證）查核處理及停車場車輛違規業務。 (4)其他有關校園門禁安全維護工作。 (5)代收信件。 (6)緊急事故或突發事件之處理及通報，配合執行各項防災措施。 (7)臨時交辦事項。 10、履約期間：114.8.1~115.7.31	限制性招標	後憲保全股份有限公司	3,598,000	否		

序號	採購名稱	採購品項 （註2）	辦理方式 （註3）	得標廠商 名稱	採購金額 (註4)	是否接受政府補助		
						是/否	補助機關	補助金額
39	114學年度視聽設備合併採購	行動音響 13台、電子看板 2台、無線喊話器 3台、無線麥克風 8組、擴大機 4台、喇叭 6組、自動追蹤攝影機 2台、液晶顯示器 4台、攝影機操控盤 1台、矩陣控制器 1台、HDIM延伸器 6台。	公開取得報價	掄元科技有限公司	1,089,800	是	教育部	1,089,800
40	國際專修部辦公室空間改善工程	1、假設工程。 2、室內裝修工程。 3、家具工程。 4、配電工程。 5、網路配線工程。 6、無線基地台設置。	公開取得報價	勤習室內裝修有限公司	1,040,000	否		
41	變頻分離式冷氣機、氣冷式箱型冷氣機	1、變頻分離式冷氣機：20KW 7組、11KW 2組、5KW 3組。 2、氣冷式箱型冷氣機：32KW 2組。	公開招標	源生興業股份有限公司	3,258,782	是	教育部	3,258,782
42	動保系N棟四樓空間改善第二期工程	1、假設及拆除工程。 2、水電及空調工程。 3、隔間及天花工程。 4、門窗及金屬工程。 5、油漆工程。 6、泥做及地坪工程。 7、家具工程。 8、照明工程。 9、其他工程。 10、走廊改善工程（門扇、牆面包覆或噴漆、天花噴漆）。	公開招標	動境室內裝修工程有限公司	5,550,000	否		

註：

1.同一採購案件採購金額達100萬元以上，應於本表揭露採購情形。

2.採購品項：依各採購內容摘述，惟如同一採購案件有不同得標廠商時，請分別列示各得標廠商之採購品項及採購金額。

3.辦理方式：依政府採購法辦理者請敘明招標方式，其餘依各校規定敘明辦理方式。

4.採購金額：依政府採購法辦理者填決標金額，其餘依契約價金(未明訂契約則按議定金額)填列。

5.是否接受政府補助：如有接受政府補助，請敘明補助機關及金額。

6.每學年第1學期（8月1日至次年1月31日）之資料應於2月底前完成公告，全學年（8月1日至次年7月31日）之資料應於次年8月31日完成公告。