

經濟部中小企業處「108年第1次新創共同供應契約採購」(案號:A31083110)
補助品項

智慧創新									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
1	1	一般規格： 智慧音樂線上授權－固定場域公開播放授權音樂	本品項提供機關單位可於固定場域(相同地址)公開播放的授權音樂。其規格需包含： 1. 提供採購機關可在舉辦各類活動或固定場域(相同地址)上永久使用的授權音樂，不限制播放時間。 2. 廠商需提供音樂的合法授權書文件(含公開演出授權)，並可線上查詢授權項目。 3. 若所選定的歌曲，另外有提供分軌檔案(獨立聲音檔)，可在原授權方案下加購此歌曲的分軌檔案「第1組項次11、12(加值規格)-歌曲分軌檔案編輯授權」。	首	1-500	350	355	加點創意股份有限公司	經常門
1	2			首	501-1000	300	305	加點創意股份有限公司	經常門
1	3	一般規格： 智慧音樂線上授權－展會播映影片	本品項提供機關單位取得授權音樂，並可將音樂置入影片中，該影片可於各大展會、活動中播映。其規格需包含： 1. 授權音樂僅可置入至一支影片中，影片內容由機關自製/自備。 2. 提供採購機關可於各大展會、活動中播映，不限制播放時間。 3. 提供合法授權書文件(含重製、公開演出授權)，並可線上查詢授權項目。 4. 若所選定的歌曲，另外有提供分軌檔案(獨立聲音檔)，可在原授權方案下加購此歌曲的分軌檔案「第1組項次11、12(加值規格)-歌曲分軌檔案編輯授權」。	首	1-500	650	660	加點創意股份有限公司	經常門
1	4			首	501-1000	550	558	加點創意股份有限公司	經常門
1	5	一般規格： 智慧音樂線上授權－網路播映影片	本品項提供機關單位取得授權音樂，並可將音樂置入影片中，該影片可上傳至網路上播映。其規格需包含： 1. 授權音樂僅可置入至一支影片中，影片內容由機關自製/自備。 2. 提供採購機關可於網路上播映，不包含向網路媒體購買自動推播的付費廣告，不限制播放時間。 3. 提供合法授權書文件(含重製、公開網路傳輸、公開演出授	首	1-500	2,500	2,538	加點創意股份有限公司	經常門

經濟部中小企業處「108年第1次新創共同供應契約採購」(案號:A31083110)

補助品項

智慧創新									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
1	6		權)，並可線上查詢授權項目。 4. 若所選定的歌曲，另外有提供分軌檔案(獨立聲音檔)，可在原授權方案下加購此歌曲的分軌檔案「第1組項次11、12(加值規格)-歌曲分軌檔案編輯授權」。	首	501-1000	2,150	2,183	加點創意股份有限公司	經常門
1	7	一般規格： 智慧音樂線上授權—多元播映影片(不包含電視媒體)	本品項提供機關單位取得授權音樂，並可將音樂置入影片中，該影片可在各種場合播出(不包含電視媒體)。其規格需包含： 1. 授權音樂僅可置入至一支影片中，影片內容由機關自製/自備。 2. 提供採購機關可於各種場合播映(如：店頭、戶外看版、網路廣告、付費網路廣告、定點播放、戲院廣告等，但不含電視媒體)，不限制播放時間。 3. 提供合法授權書文件(含重製、公開網路傳輸、公開演出授權)，並可線上查詢授權項目。 4. 若所選定的歌曲，另外有提供分軌檔案(獨立聲音檔)，可在原授權方案下加購此歌曲的分軌檔案「第1組項次11、12(加值規格)-歌曲分軌檔案編輯授權」。	首	1-500	9,000	9,137	加點創意股份有限公司	經常門
1	8			首	501-1000	7,650	7,766	加點創意股份有限公司	經常門
1	9	一般規格： 智慧音樂線上授權—多元播映影片(包含電視媒體)	本品項提供機關單位取得授權音樂，並可將音樂置入影片中，該影片可在各種場合播出(包含電視媒體)。其規格需包含： 1. 授權音樂僅可置入至一支影片中，影片內容由機關自製/自備。 2. 提供採購機關可於各種場合播映(如：店頭、戶外看版、網路	首	1-500	12,000	12,183	加點創意股份有限公司	經常門

經濟部中小企業處「108 年第 1 次新創共同供應契約採購」(案號：A31083110)
補助品項

智慧創新									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
1	10		廣告、付費網路廣告、定點播放、戲院廣告等，且包含電視媒體)，不限制播放時間。 3. 提供合法授權書文件(含重製、公開網路傳輸、公開演出、公開電視播送授權)，並可線上查詢授權項目。 4. 若所選定的歌曲，另外有提供分軌檔案(獨立聲音檔)，可在原授權方案下加購此歌曲的分軌檔案「第 1 組項次 11、12(加值規格)-歌曲分軌檔案編輯授權」。	首	501-1000	10,200	10,355	加點創意股份有限公司	經常門
1	11	加值規格： 智慧音樂線上授權－歌曲分軌檔案編輯授權	本品項提供機關單位可自行編輯之授權音樂分軌檔案。其規格需包含： 1. 分軌檔案功能：提供選定歌曲之分軌檔案的原始檔案，並具該檔案編輯之授權。 2. 加購條件：若所選定的歌曲，另外有提供分軌檔案(獨立聲音檔)，可在原授權方案下加購此歌曲的分軌檔案。 3. 提供合法授權書文件(含編輯授權)。	首	1-500	2,490	2,528	加點創意股份有限公司	經常門
1	12			首	501-1000	2,100	2,132	加點創意股份有限公司	經常門
1	25	一般規格： 智慧開關系統－智慧開關組合包	本品項提供智慧用電管理系統，可用無線通訊方式連結智慧型手機或平板(Android、iOS)，並針對各類電器設備開關遙控與自動控制。其規格需包含： 1. 開道器 1 台： 1-1 一台開道器至少可控制 100 個以上智慧開關或感應器。 1-2 採用無線通訊(例如：BLE、Zigbee 等)，開道器與智慧開	套	1-10	23,750	24,112	綠銀科技有限公司	資本門

經濟部中小企業處「108 年第 1 次新創共同供應契約採購」(案號：A31083110)

補助品項

智慧創新									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
1	26		<p>關或感應器的距離至少可達 10 公尺。</p> <p>1-3 可整合/控制/上傳各種開關資訊至雲端平台。</p> <p>2. 牆壁型智慧開關或智慧插座任選 4 個(供電方式：單火線)：</p> <p>2-1 可取代傳統牆壁型按鈕開關，以觸控感應方式啟動開關。</p> <p>2-2 可使用智慧型手機或平板(Android、iOS)遠端遙控開關，支援 siri 中文語音控制，並可設定定時開關功能。</p> <p>3. 產品需通過 NCC 認證。</p> <p>4. 含安裝、保固 1 年。</p> <p>5. 可於「第 1 組項次 27~35(加值規格)」增購其他設備。</p>	套	11-30	21,600	21,929	綠銀科技有限公司	資本門
1	27	加值規格： 智慧開關系統— 開道器	<p>當開道器與智慧開關(或感應器)的距離超過 10 公尺，或跨不同樓層時，需增購本品項，以提供智慧開關或感應器與雲端平台的通訊，使智慧型手機或平板(Android、iOS)可以遠端遙控開關，支援 siri 中文語音控制，。其規格需包含：</p> <p>1. 一台開道器至少可控制 100 個以上智慧開關或感應器。</p>	台	1-10	12,730	12,924	綠銀科技有限公司	資本門
1	28		<p>2. 採用無線通訊(例如：BLE、Zigbee 等)，開道器與智慧開關或感應器的距離至少可達 10 公尺。</p> <p>3. 產品需通過 NCC 認證。</p> <p>4. 含安裝、保固 1 年。</p>	台	11-30	11,520	11,695	綠銀科技有限公司	資本門
1	29	加值規格： 智慧開關系統— 牆壁型智慧開關(單開關)	<p>1. 可取代傳統牆壁型按鈕開關，以觸控感應方式啟動開關。</p> <p>2. 可使用智慧型手機或平板(Android、iOS)遠端遙控開關，支援 siri 中文語音控制，並可設定定時開關功能。</p> <p>3. 供電方式：單火線。單一按鍵開關。</p>	個	1-50	2,755	2,797	綠銀科技有限公司	資本門

經濟部中小企業處「108 年第 1 次新創共同供應契約採購」(案號：A31083110)

補助品項

智慧創新									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
1	30		4. 採用無線通訊(例如：BLE、Zigbee 等)，智慧開關與開道器距離至少可達 10 公尺。 5. 產品需通過 NCC 認證。 6. 含安裝、保固 1 年。	個	51-200	2,500	2,538	綠銀科技有限公司	資本門
1	31	加值規格： 智慧開關系統—牆壁型智慧開關(雙/三開關)	1. 可取代傳統牆壁型按鈕開關，以觸控感應方式啟動開關。 2. 可使用智慧型手機或平板(Android、iOS)遠端遙控開關，支援 siri 中文語音控制，並可設定定時開關功能。 3. 供電方式：單火線。可選擇雙按鍵式或三按鍵式開關。	個	1-50	2,945	2,990	綠銀科技有限公司	資本門
1	32		4. 採用無線通訊(例如：BLE、Zigbee 等)，智慧開關與開道器距離至少可達 10 公尺。 5. 產品需通過 NCC 認證。 6. 含安裝、保固 1 年。	個	51-200	2,700	2,741	綠銀科技有限公司	資本門
1	33	加值規格： 智慧開關系統—紅外線感應器	本品項提供人體紅外線感應功能，可偵測當有人通過紅外線感應器時，可連動控制智慧開關裝置，其規格需包含： 1. 透過紅外線感應器發現人體或其他異常侵入，並可透過開道器控制智慧開關。 2. 傳輸方式：無線通訊技術(例如：BLE、Zigbee 等)，與開道器距離至少可達 10 公尺。 3. 電源方式：電池或市電(110V 或 220V)。 4. 產品需通過 NCC 認證。 5. 含安裝、保固 1 年。	個	1-50	1,425	1,447	綠銀科技有限公司	資本門
1	34	加值規格： 智慧開關系統—智慧插座	1. 同時具有遙控與定時開關功能，可透過開道器與智慧型手機或平板(Android、iOS)遠端遙控智慧插座開關，支援 siri 中文語音控制，並可設定排程管理，啟動開關。 2. 傳輸方式：無線通訊技術(例如：BLE、Zigbee 等)，與開道器距離至少可達 10 公尺。 3. 可取代傳統牆壁型插座，同時控制 2 個插座。	個	51-200	1,900	1,929	綠銀科技有限公司	資本門

經濟部中小企業處「108 年第 1 次新創共同供應契約採購」(案號：A31083110)

補助品項

智慧創新									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
			4. 適用電源：市電(110V 或 220V)。 5. 產品需通過 NCC 認證。 6. 含安裝、保固 1 年。						
1	35	加值規格： 智慧開關系統 —門窗感應器	1. 可由感應器管理門、窗戶與保險櫃等設備，若有人開啟各類設備時會自動傳訊給開道器，以 App 即時通知指定使用者或連動控制其他裝置(如：電燈開關等)。 2. 傳輸方式：無線通訊技術(例如：BLE、Zigbee 等)，與開道器距離至少可達 10 公尺。 3. 電源方式：電池或市電(110V 或 220V)。 4. 產品需通過 NCC 認證。 5. 含保固 1 年。	套	1-50	1,425	1,447	綠銀科技有限公司	資本門
1	36	一般規格： 智慧語音導覽系統	本品項提供機關單位具導覽服務需求時，可供民眾透過其個人手機，即時接收現場導覽員的語音導覽說明。其規格需包含： 1. 提供智慧語音導覽設備，以無線訊號連結導覽員自身智慧型手機(Android/iOS)，導覽員手機安裝智慧語音導覽系統 App，並以手機講解其導覽內容。 2. 一台智慧語音導覽設備可一對多(至少 35 人以上)連結智慧型手機，民眾以自身智慧型手機(Android/iOS)安裝智慧語音導覽系統 App，以手機接收、聆聽導覽員的語音。	台	1-10	63,000	63,959	麥成文創有限公司	資本門
1	37		3. 訊號範圍：在無遮蔽物下可達半徑 50 公尺。 4. 電池續航力：開機至少可連續使用 8 小時，支援 QC3(含)以下快速充電規格。 5. 產品需通過 NCC 認證。 6. 含保固 1 年。	台	11-50	58,800	59,695	麥成文創有限公司	資本門

經濟部中小企業處「108 年第 1 次新創共同供應契約採購」(案號：A31083110)
補助品項

智慧創新									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
1	43	一般規格： 頭戴式 VR 眼鏡	頭戴式 VR 眼鏡設備，可置入智慧型手機，以提供 VR 輔助教學、虛擬導覽等應用，其規格需包含： 1. VR 眼鏡主體重量 200g 以內。 2. 可置入 4. x~6. x 吋之智慧型手機螢幕。 3. 可調節瞳孔焦距 56mm~74mm。 4. 可佩戴眼鏡使用，或近視度數 600 度以內可裸眼觀看。 5. 具備散熱與排熱氣設計，鏡片不會起霧。 6. 需設計耳機插孔外露，以方便連結耳機使用。 7. 鏡片至少 2H 等級防刮硬化鍍膜，且可阻隔藍光。 8. 含保固 1 年。	台	1-100	480	487	捷絡克實業有限公司	經常門
1	44			台	101-500	450	457	捷絡克實業有限公司	經常門
1	45	一般規格： AR/VR 編輯服務平台-一般版	提供各機關單位使用之 AR/VR 編輯服務平台（一般版），完成後可直接觀看 AR/VR 製作成果。其規格需包含： 1. AR 數據分析功能： 提供數據分析內容，至少包括使用者人次、地點、日期等資訊。 2. AR/VR 編輯及發布功能： 2-1. 具備創建與編輯 AR/VR 的功能。編輯功能至少包括以編輯器顯示圖片、影片、3D 模型，並可進行物件的移動、縮放、旋轉等功能。 2-2. 使用專屬 APP(支援 Android/iOS)觀看 AR/VR 專案成果。	帳號	1-50	4,000	4,061	阿特發互動科技有限公司/米菲多媒體股份有限公司	經常門

經濟部中小企業處「108年第1次新創共同供應契約採購」(案號:A31083110)

補助品項

智慧創新									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
1	46		2-3. 具備匯入 FBX 檔案 (3D 模型資料) 功能。 2-4. 具備匯入 JPG、PNG 檔案 (2D 圖片資料) 功能。 2-5. 具備匯入 MP4 格式影片檔 (2D 影片資料) 功能。 2-6. 機關於 1 年授權期間內, 可將編輯完成之 AR/VR 專案, 發布至雲端平台, 每台電腦可發布 2 組專案 2-7. 支援 Windows 及 MacOSX 之兩種平台使用。 2-8. 本項次僅提供單一電腦使用	帳號	51-500	3,300	3,350	阿特發互動科技有限公司/米菲多媒體股份有限公司	經常門
1	47	一般規格: AR/VR 編輯服務平台-專業版	提供各機關單位使用之 AR/VR 編輯服務平台 (專業版), 完成後可直接觀看 AR/VR 製作成果。其規格需包含: 1. AR 數據分析功能: 提供數據分析內容, 至少包括使用者人次、地點、日期等資訊。 2. AR/VR 編輯及發布功能: 2-1. 具備創建與編輯 AR/VR 的功能。編輯功能至少包括以編輯器顯示圖片、影片、3D 模型, 並可進行物件的移動、縮放、旋轉等功能。 2-2. 使用專屬 APP(支援 Android/iOS)觀看 AR/VR 專案成果。 2-3. 具備匯入 FBX 檔案 (3D 模型資料) 功能。 2-4. 具備匯入 JPG、PNG 檔案 (2D 圖片資料) 功能。 2-5. 具備匯入 MP4 格式影片檔 (2D 影片資料) 功能。 2-6 機關於 1 年授權期間內, 可將編輯完成之 AR/VR 專案, 發布至雲端平台, 每個帳號可發布 10 組專案 2-7. 支援 Windows 及 MacOSX 之兩種平台使用。 2-8. 授權帳號素材庫容量: 至少 100MB/1 年。 (註: 素材庫內 3D 圖大約 5MB、2D 圖檔大約 1MB、影像檔大約 10MB) 2-9. 如「製作 AR/VR 專案組數」或「素材庫容量」不足夠時, 可於「第 1 組項次 49、50(加值規格)」增購。	帳號	1-20	18,900	19,188	阿特發互動科技有限公司/米菲多媒體股份有限公司	經常門
1	48			帳號	21-150	16,800	17,056	阿特發互動科技有限公司/米菲多媒體股份有限公司	經常門

經濟部中小企業處「108 年第 1 次新創共同供應契約採購」(案號：A31083110)
補助品項

智慧創新									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
1	49	加值規格： AR/VR 編輯服務平台—新增發布 AR/VR 專案組數	1. 在授權期間內，新增加發布 1 組 AR/VR 專案。 2. 本品項為當一般規格 AR/VR 編輯服務平台(專業版)之「AR/VR 專案數」不足時，可予以增購。	組	1-1000	2,200	2,234	阿特發互動科技有限公司/米菲多媒體股份有限公司	經常門
1	50	加值規格： AR/VR 編輯服務平台—增加 AR/VR 素材庫容量	1. 在授權期間內，新增加 50MB 之素材庫。 (註:素材庫內 3D 圖大約 5MB、2D 圖檔大約 1MB、影像檔大約 10MB) 2. 本品項為當一般規格 AR/VR 編輯服務平台(專業版)之「素材庫容量數」不足時，可予以增購。	組	1-1000	1,134	1,151	米菲多媒體股份有限公司	經常門
1	51	一般規格： 智慧無人機系統-四軸無人空拍機雲台系統	本品項為四軸無人空拍機系統，含四軸無人機、遙控器、相機模組。其規格需包含： 1.四軸無人機規格： 1-1 對角馬達軸距：600mm(含)以上 1-2 全高：500mm(含)以上 1-3 最大上升速度：2.5m/s(含)以上 1-4 最大下降速度：2.5m/s(含)以上 1-5 最大速度：10m/s(含)以上 1-6 抗風性(WMO):最大抗風程度可達 4 級風以下(含)或瞬間風速達每秒 8 公尺以下(含)。 1-7 定位系統：GPS/GLONASS，精確度：垂直：±0.5m，水平：±1.5m 1-8 最大起飛重量：12Kgs 1-9 懸停時間：無負載 20 分鐘(含)以上(1 公斤有效載荷：15 分鐘(含)以上) 1-10 額外掛重上限：1kg 2.遙控器規格： 2-1 無線遙控器及接收器。 2-2 控制通道六動作(含)以上。 2-3 最大傳輸距離：1 公里(含)以內(無障礙視野)	組	1-5	270,000	274,112	航見科技有限公司	資本門
1	52			組	6-20	245,000	248,731	航見科技有限公司	資本門

經濟部中小企業處「108 年第 1 次新創共同供應契約採購」(案號：A31083110)

補助品項

智慧創新									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
			2-4 顯示器：7 吋(含)以上 2-5 產品需通過 NCC 認證。 3.相機模組(含雲台)規格： 3-1 感光元件：有效像素至少 200 萬(含)以上 3-2 支援解析度輸出至少 1920*1080P/60fps 之彩色影像，支援自動白平衡、自動增益 3-3 相機鏡頭需至少 10 倍以上之光學變焦 3-4 具備即時圖傳至顯示器之功能 3-5 支援 1080P 影像儲存至本地 SD 卡 3-6 具備三軸(X,Y,Z)之機械自動穩定功能。 3-7 可控轉動範圍偏擺 360°/俯仰+30°~-90°/滾轉±30°。 3-8 最大控制轉速偏擺 120°/俯仰 120°/滾轉 120°。 4.含基本系統介紹/飛行控制/拍攝操作之教育訓練 1 小時(含)以上。 5.含保固 1 年。						
1	53	一般規格： 智慧無人機系統-六軸無人空拍機雲台系統	本品項為六軸無人空拍機系統，含六軸無人機、遙控器、相機模組。其規格需包含： 1.六軸無人機規格： 1-1 對角馬達軸距：680mm(含)以上 1-2 全高：500mm(含)以上 1-3 最大上升速度：5m/s(含)以上 1-4 最大下降速度：3m/s(含)以上 1-5 最大速度：10m/s(含)以上 1-6 抗風性(WMO):最大抗風程度可達 5 級風以下(含)或瞬間風速達每秒 10 公尺以下(含)。 1-7 定位系統：GPS/GNSS/GLONSS，精確度：垂直：±0.5m，水平：±1.5m 1-8 最大起飛重量：10Kgs 1-9 懸停時間：無負載 20 分鐘(含)以上(6 公斤有效載荷：15 分鐘(含)以上) 1-10 額外掛重上限：6kg 2.遙控器規格： 2-1 2.4GHz/5.8GHz 無線遙控器及接收器。	組	1-5	315,000	319,797	航見科技有限公司	資本門
1	54			組	6-20	290,000	294,416	航見科技有限公司	資本門

經濟部中小企業處「108 年第 1 次新創共同供應契約採購」(案號：A31083110)

補助品項

智慧創新									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
			2-2 控制通道六動作(含)以上。 2-3 最大傳輸距離：2 公里(含)以內（無障礙視野） 2-4 顯示器：7 吋(含)以上 2-5 產品需通過 NCC 認證。 3.相機模組(含雲台)規格： 3-1 感光元件：有效像素至少 200 萬(含)以上 3-2 支援解析度輸出至少 1920*1080P/60fps 之彩色影像，支援自動白平衡、自動增益 3-3 相機鏡頭需至少 10 倍以上之光學變焦 3-4 具備即時圖傳至顯示器之功能 3-5 支援 1080P 影像儲存至本地 SD 卡 3-6 具備三軸(X,Y,Z)之機械自動穩定功能。 3-7 可控轉動範圍偏擺 360°/俯仰+30°~-90°/滾轉±30°。 3-8 最大控制轉速偏擺 120°/俯仰 120°/滾轉 120°。 4.含基本系統介紹/飛行控制/拍攝操作之教育訓練 1 小時(含)以上。 5.含保固 1 年。						
1	55	一般規格： 智慧無人機系統-八軸無人空拍機雲台系統	本品項為八軸無人空拍雲台系統。其規格需包含： 1.八軸無人機規格： 1-1 對角馬達軸距：680mm(含)以上 1-2 全高：400mm(含)以上 1-3 最大上升速度：10m/s(含)以上 1-4 最大下降速度：10m/s(含)以上 1-5 最大速度：10m/s(含)以上 1-6 抗風性(WMO):最大抗風程度可達 5 級風以下(含)或瞬間風速達每秒 10 公尺以下(含) 1-7 定位系統：GPS/GNSS/GLONSS，精確度：垂直：±0.5m，水平：±1.5m 1-8 最大起飛重量：14Kgs 1-9 懸停時間：無負載 15 分鐘(含)以上 1-10 額外掛重上限：8kg 2.遙控器規格： 2-1 2.4GHz/5.8GHz 無線遙控器及接收器。 2-2 控制通道六動作(含)以上。	組	1-5	500,000	507,614	航見科技有限公司	資本門

經濟部中小企業處「108 年第 1 次新創共同供應契約採購」(案號：A31083110)

補助品項

智慧創新									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
1	56		2-3 最大傳輸距離：2 公里(含)以內（無障礙視野） 2-4 顯示器：7 吋(含)以上 2-5 產品需通過 NCC 認證。 3.相機模組(含雲台)規格： 3-1 感光元件：至少 200 萬像素(含)以上 3-2 支援解析度輸出至少 1920*1080P/60fps 之彩色影像，支援自動白平衡、自動增益 3-3 相機鏡頭需至少 30 倍以上之光學變焦 3-4 具備即時圖傳至顯示器之功能 3-5 支援 1080P 影像儲存至本地 SD 卡 3-6 具備三軸(X,Y,Z)之機械自動穩定功能。 3-7 可控轉動範圍偏擺 360°/俯仰+30°~-90°/滾轉±30°。 3-8 最大控制轉速偏擺 120°/俯仰 120°/滾轉 120°。 4.含基本系統介紹/飛行控制/拍攝操作之教育訓練 1 小時(含)以上。 5.含保固 1 年。	組	6-20	470,000	477,157	航見科技有限公司	資本門

經濟部中小企業處「108 年第 1 次新創共同供應契約採購」(案號：A31083110)
補助品項

智慧安全									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
3	1	一般規格： 智慧交通有聲號誌	提供路口智慧交通有聲號誌設備，透過手機 App 自動推播路口資訊與紅綠燈狀態，以語音協助視障者穿越馬路，其規格需包含：	台	1-100	34,800	35,330	先進感知股份有限公司	資本門
3	2		1. 有聲號誌設備可安裝於路口行人號誌，透過行人號誌供電，擷取號誌狀態、剩餘秒數等資訊，並提供設定路名與方向等功能。 2. 提供手機 App 功能，當視障者手機距離路口 10 公尺內時自動接收來自自有聲號誌設備推播資訊，以語音方式播放包含路名、方向、號誌狀態與剩餘秒數等資訊，以導引視障者穿越馬路。 3. 提供之 App 需同時支援 Android/iOS 平台手機裝置。 4. 含保固 3 年。	台	101-200	29,900	30,355	先進感知股份有限公司	資本門

經濟部中小企業處「108 年第 1 次新創共同供應契約採購」(案號：A31083110)
補助品項

智慧環保									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
4	13	一般規格： 智慧用電管理系統—智慧電表型系統(私有雲版)	<p>本品項提供智慧用電管理系統，提供用電資訊分析、一般用電需量控制(總表)、用電組成結構、異常警示等功能。其規格需包含：</p> <ol style="list-style-type: none"> 三相智慧電表 1 個： <ol style="list-style-type: none"> 1-1 可將用電資訊傳送至通訊開道器，再傳到微型系統主機。 1-2 電力迴路的用電資訊監控點(例如：空調、照明、設備等用電)。 1-3 具備數位儀表板。 1-4 以有線方式至少可連接 24 個比流器，與比流器距離可達 20 公尺。 1-5 提供多樣單相、三相電量參數(電壓、電流、有效功率、無效功率、視在功率、功率因數、頻率、有效電能等)。 1-6 適用於電力(AC600V 以下)之建築空間。 比流器 3 個(可於第 4 組項次 16—21 任選): <ol style="list-style-type: none"> 2-1 電流比規格 50/5A~3000/5A(視現場條件規格配置) 2-2 精準度 1% 通訊開道器 1 個： <ol style="list-style-type: none"> 3-1 可作為同樓層的資料傳輸通訊功能。 3-2 以有線傳輸方式將智慧電表的用電資訊傳送給微型系統主機。 微型系統主機 1 台： <ol style="list-style-type: none"> 4-1 資料儲存容量 128GB(含)以上。 4-2 可連接 30 個以上智慧電表。 可經由智慧型手機 App 或電腦 web 遠端查詢即時及歷史用電狀態及分析結果。 可設定異常用電條件(包含電流、電壓等警示條件)，當發生異常時會自動發送 e-mail 或 App 的警示通知。 產品需通過 NCC 認證。 包含安裝、線路工程佈建與施工耗材、保固 1 年。 <p>備註：可於「第 4 組項次 14-22(加值規格)」增購智慧電表、比流器及通訊開道器。</p>	套	1-100	129,200	131,168	打打打有限公司	資本門

經濟部中小企業處「108 年第 1 次新創共同供應契約採購」(案號：A31083110)

補助品項

智慧環保									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
4	14	加值規格： 智慧用電管理系統—三相智慧電表	本品項增加一個三相電力迴路的用電資訊監控(例如：空調、照明、設備等用電)。 1. 適用於 600V~110V 電壓之建築空間，支援 3P3W 或 3P4W。 2. 提供三相電量參數(電壓、電流、有效功率、無效功率、視在功率、功率因數、頻率、有效電能等)，具備數位儀表板顯示。 3. 以有線方式可連接 3 個比流器(可於第 4 組項次 16-21 加值規格選購)，再將用電資訊經通訊閘道器傳送到微型系統主機。 4. 包含安裝、線路工程佈建與施工耗材、保固 1 年。	台	1-100	13,289	13,491	打打打有限公司	資本門
4	15	加值規格： 智慧用電管理系統—多迴路智慧電表	本品項增加單向 24 電力迴路或三相 8 電力迴路的用電資訊監控(多點監控，例如：空調、照明、設備等用電) 1. 適合於 220V~110V 電壓之建築空間，可混合搭配使用，如 1P2W，3P4W。 2. 提供多樣單相、三相電量參數(電壓、電流、有效功率、無效功率、視在功率、功率因數、頻率、有效電能等)，具備數位儀表板顯示。 3. 以有線方式至少可連接 24 個比流器(可於第 4 組項次 16-21 加值規格選購)，與比流器距離可達 20 公尺，再將用電資訊經通訊閘道器傳送到微型系統主機。 4. 包含安裝、線路工程佈建與施工耗材、保固 1 年。	台	1-100	31,212	31,687	打打打有限公司	資本門
4	16	加值規格： 智慧用電管理系統—比流器 60/5A	本品項為量測電力迴路所需的電流轉換設備，連接智慧電表進行用電分析。 1. 電流比 60/5A，精度：0.5%。 2. 使用電壓：600Vac 以下(含)。 3. 使用頻率：50~1KHz。 4. 含保固 1 年。	個	1-500	801	813	打打打有限公司	資本門
4	17	加值規格： 智慧用電管	本品項為量測電力迴路所需的電流轉換設備，連接智慧電表進行用電分析。	個	1-500	1,142	1,159	打打打有限公司	資本門

經濟部中小企業處「108 年第 1 次新創共同供應契約採購」(案號：A31083110)

補助品項

智慧環保									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
		理系統一比流器 100/5A	1. 電流比 100/5A，精度：0.5%。 2. 使用電壓：600Vac 以下（含）。 3. 使用頻率：50~1KHz。 4. 含保固 1 年。						
4	18	加值規格： 智慧用電管理系統一比流器 200/5A	本品項為量測電力迴路所需的電流轉換設備，連接智慧電表進行用電分析。 1. 電流比 200/5A，精度：0.5%。 2. 使用電壓：600Vac 以下（含）。 3. 使用頻率：50~1KHz。 4. 含保固 1 年。	個	1-500	1,494	1,517	打打打有限公司	資本門
4	19	加值規格： 智慧用電管理系統一比流器 300/5A	本品項為量測電力迴路所需的電流轉換設備，連接智慧電表進行用電分析。 1. 電流比 300/5A，精度：0.5%。 2. 使用電壓：600Vac 以下（含）。 3. 使用頻率：50~1KHz。 4. 含保固 1 年。	個	1-500	1,494	1,517	打打打有限公司	資本門
4	20	加值規格： 智慧用電管理系統一比流器 400/5A	本品項為量測電力迴路所需的電流轉換設備，連接智慧電表進行用電分析。 1. 電流比 400/5A，精度：0.5%。 2. 使用電壓：600Vac 以下（含）。 3. 使用頻率：50~1KHz。 4. 含保固 1 年。	個	1-500	1,827	1,855	打打打有限公司	資本門

經濟部中小企業處「108 年第 1 次新創共同供應契約採購」(案號：A31083110)
補助品項

智慧環保									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
4	21	加值規格： 智慧用電管理系統—比流器 600/5A	本品項為量測電力迴路所需的電流轉換設備，連接智慧電表進行用電分析。 1. 電流比 600/5A，精度：0.5%。 2. 使用電壓：600Vac 以下（含）。 3. 使用頻率：50~1KHz。 4. 含保固 1 年。	個	1-500	2,592	2,631	打打打有限公司	資本門
4	22	加值規格： 智慧用電管理系統—智慧電表型系統通訊閘道器	1. 增加一個樓層的資料傳輸通訊功能。 2. 以有線傳輸方式將智慧電表的用電資訊傳送給微型系統主機。 3. 包含安裝、保固 1 年。	個	1-100	7,470	7,584	打打打有限公司	資本門
4	23	一般規格： 智慧空氣品質偵測—室內 PM2.5	本品項主要提供室內 PM2.5 空氣品質偵測及異常通報功能。其規格需包含： 1. 偵測器 1 台： 1-1 偵測項目至少包含：PM2.5、溫度、濕度等。 1-2 可設定異常告警範圍(PM2.5/溫度/濕度)，當本地端發生異常時會發出告警聲響。 1-3PM2.5 偵測範圍：涵蓋 0~250 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，精確度： $\pm 10\%$ 。 溫度偵測範圍：涵蓋 0~80℃，精確度： $\pm 0.5^\circ\text{C}$ 。 濕度偵測範圍：涵蓋 0~99%RH，精確度： $\pm 5\%\text{RH}$ 。 1-4 以無線通訊(如：Wi-Fi、NB-IoT 等)資料上傳雲端，通訊環境	台	1-10	5,691	5,778	酷基科技股份有限公司	經常門

經濟部中小企業處「108 年第 1 次新創共同供應契約採購」(案號：A31083110)

補助品項

智慧環保									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
4	24		由機關提供。 1-5 產品需通過 NCC 認證。 1-6 電源：市電(110V/220V)。 2. 雲端平台： 2-1 可透過智慧型手機 App 或電腦 web 遠端監控偵測數據及設備狀態。 2-2 可經由手機 App 或 Line 接收異常告警訊息(異常偵測值可設定)。 2-3 提供查詢及下載歷史數據資料。 2-4 可依據不同的感測項目繪製統計圖表。 3. 含產品安裝、保固及雲端平台使用授權 1 年。 4. 可於「第 4 組項次 28~29(加值規格)」增購設備保固及雲端平台使用授權。	台	11-50	5,211	5,290	酷基科技股份有限公司	經常門
4	28	加值規格： 智慧空氣品質偵測-增加雲端平台使用授權 1 年	1. 增加室內 PM2.5 或危險氣體的雲端平台使用授權 1 年。	台/年	1-50	1,100	1,117	酷基科技股份有限公司	經常門
4	29	加值規格： 智慧空氣品質偵測-增加設備保固 1 年	1. 增加室內 PM2.5 或危險氣體 1 年設備保固。	台/年	1-50	1,140	1,157	酷基科技股份有限公司	經常門

經濟部中小企業處「108 年第 1 次新創共同供應契約採購」(案號：A31083110)
補助品項

智慧教育									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
6	1	一般規格： 科技領域教材－物聯網入門版	本品項提供科技領域教材。其規格需包含： 1. 學習重點：包含數學邏輯、高階程式設計、物聯網等科目。以網頁拖拉積木式程式的方式，學習各種物聯網應用範例及解答。 2. 教材內容：需具備物聯網開發板、傳感器套件(如：蜂鳴器、按鈕、全彩 LED 等)、線上教學平台及開發板模擬器等。 3. 教材文件：廠商需提供教材文件紙本或電子檔案。 4. 學習年齡：國小四年級(含)以上。 5. 含保固 1 年。	套	1-100	950	964	慶奇科技股份有限公司	經常門
6	2			套	101-300	828	841	慶奇科技股份有限公司	經常門
6	3	一般規格： 科技領域教材－智慧家庭插座	本品項提供科技領域教材。其規格需包含： 1. 學習重點：以網頁拖拉積木程式的方式，學習智慧插座基本控制、透過手機控制家電等。 2. 教材內容：需具備物聯網開發板、智慧插座套件、傳感器套件(如：超音波、按鈕等)、線上教學平台及開發板模擬器等。 3. 教材文件：廠商需提供教材文件紙本或電子檔案。 4. 學習年齡：國中四年級(含)以上。 5. 含保固 1 年。	套	1-100	3,500	3,553	川石國際企業有限公司/慶奇科技股份有限公司	經常門
6	4			套	101-300	3,200	3,249	川石國際企業有限公司/慶奇科技股份有限公司	經常門
6	5	一般規格： 科技領域教材－空污偵測	本品項提供科技領域教材。其規格需包含： 1. 學習重點：以網頁拖拉積木程式的方式，實作以物聯網空氣偵測器，監控空氣品質，並建立警示機制，可使用 Google 地圖查看各站空氣品質等。 2. 教材內容：需具備物聯網開發板、空氣品質偵測套件、傳感	套	1-100	1,482	1,505	慶奇科技股份有限公司/川石國際股份有限公司	經常門

經濟部中小企業處「108年第1次新創共同供應契約採購」(案號:A31083110)

補助品項

智慧教育									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
6	6		器套件(如：蜂鳴器、按鈕等)、線上教學平台及開發板模擬器等。 3. 教材文件：廠商需提供教材文件紙本或電子檔案。 4. 學習年齡：國小四年級(含)以上。 5. 含保固1年。	套	101-300	1,314	1,334	慶奇科技股份有限公司/川石國際股份有限公司	經常門
6	7	一般規格： 科技領域教材—機器人結構與控制	本品項提供科技領域教材。其規格需包含： 1. 學習重點：包含學習機器人結構、動力、控制、互動、智能等科目。學習機器人組件的用途和功能、機器人行動設計控制等，並結合國小國中STEAM相關科目知識。 2. 教材內容：需具備機器人結構套件、影像視覺套件、電力與動力套件、遙控套件、開發軟體工具等。 3. 教材文件：廠商需提供教材文件紙本或電子檔案。 4. 學習年齡：國小三年級(含)以上。 5. 含保固1年。 6. 可於「第6組項次9~11(加值規格)」增購加值模組或編輯工具。	套	1-100	2,450	2,487	川石國際股份有限公司	經常門
6	8			套	101-300	2,300	2,335	川石國際股份有限公司	經常門
6	9	加值規格： 科技領域教材—機器人結構與控制加值模組(趨光運動)	本品項提供科技領域教材。其規格需包含： 1. 學習重點：以模擬機器人趨光運動，學習機器人關節設計、高階程式編寫、光感測器應用等。學習自然界中的光感原理、連桿機構的應用、設計各類連桿結構、高階程式編碼等，並結合國小國中STEAM相關科目知識。 2. 教材內容：需具備光線感應模組、連桿結構套件等。 3. 教材文件：廠商需提供教材文件紙本或電子檔案。 4. 學習年齡：國小三年級(含)以上。 5. 含保固1年。	套	1-100	1,500	1,523	川石國際企業有限公司	經常門
6	10			套	101-300	1,400	1,421	川石國際企業有限公司	經常門

經濟部中小企業處「108年第1次新創共同供應契約採購」(案號:A31083110)

補助品項

智慧教育									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
6	11	加值規格：科技領域教材—機器人結構與控制加值模組(個人授權版積木式程式編輯工具)	本品項提供科技領域教材—機器人結構與控制加值模組。其規格需包含： 1. 軟體功能：以積木方塊拉出程式邏輯，再將積木方塊轉成程式語言，載入機器人中。 2. 學習重點：透過積木式程式語言學習基礎邏輯概念與變數設定，學習語法程式之基本概念。 3. 作業需求環境：Windows7,8,8.1,10(64-bit)等，或是macOSHighSierra10.9.5以上。 4. 學習年齡：國小三年級(含)以上。	套	1-20	2,000	2,030	川石國際企業有限公司	經常門
6	12	一般規格：科技領域教材—電動車結構與控制	本品項提供科技領域教材。其規格需包含： 1. 學習重點：以無人駕駛電動車控制，學習電動車結構、動力齒輪馬達、光感應、循跡感應、電路規劃邏輯等應用。 2. 教材內容：需具備機器人控制套件、鋁合金車體套件、動力套件(馬達、輪胎、滾動輪等)、光感應模組、循跡模組等。 3. 教材文件：廠商需提供教材文件紙本或電子檔案。 4. 學習年齡：國小一年級(含)以上。 5. 可於「第6組項次16~24(加值規格)」增購加值模組。 6. 含保固1年。	套	1-100	2,375	2,411	川石國際企業有限公司	經常門
6	13			套	101-300	1,955	1,985	川石國際企業有限公司	經常門
6	14	一般規格：科技領域教材—多關節機器人結構與控制	本品項提供科技領域教材。其規格需包含： 1. 學習重點：以9(含)以上關節式機器人活動與行走控制，學習機器人結構、機器人多軸伺服馬達控制(角度、速度、時間等)、紅外線控制技術、人型機器人動作與步態分析與實驗、動態平衡分析與實驗、程式規劃邏輯等應用。 2. 教材內容：需具備機器人控制板、人型造型外殼套件、人型鋁合金骨架套件、動力套件(馬達、齒輪箱)、USB控制命令轉譯器、圖形化控制程式模組、紅外線感應器、遙控套件等。 3. 教材文件：廠商需提供教材文件紙本或電子檔案。 4. 學習年齡：國小三年級(含)以上。 5. 含保固1年。 6. 可於「第6組項次16~24(加值規格)」增購加值模組。	套	1-50	10,450	10,609	川石國際企業有限公司	經常門
6	15			套	51-300	8,950	9,086	川石國際企業有限公司	經常門

經濟部中小企業處「108 年第 1 次新創共同供應契約採購」(案號：A31083110)
補助品項

智慧教育									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
6	16	加值規格： 科技領域教材—聲音感測加值模組	本品項提供科技領域教材。其規格需包含： 1. 學習重點：包含聲音感測原理、聲音感測訊號與程式連結、聲音感測帶動機器人動作、高階程式編碼概念、設計感應互動等應用。 2. 教材內容：需具備聲音感測模組及連接套件等。 3. 教材文件：廠商需提供教材文件紙本或電子檔案。 4. 學習年齡：國小二年級(含)以上。 5. 含保固 1 年。	套	1-300	1,425	1,447	川石國際企業有限公司	經常門
6	17	加值規格： 科技領域教材—光感應加值模組	本品項提供科技領域教材。需具備下列功能： 1. 學習重點：包含光感應原理、光感應訊號與程式連結、光感應帶動機器人動作、高階程式編碼概念、設計感應互動等應用。 2. 教材內容：需具備光感應模組及連接套件等。 3. 教材文件：廠商需提供教材文件紙本或電子檔案。 4. 學習年齡：國小二年級(含)以上。 5. 含保固 1 年。	套	1-300	1,425	1,447	川石國際企業有限公司	經常門
6	18	加值規格： 科技領域教材—觸摸感測加值模組	本品項提供科技領域教材。其規格需包含： 1. 學習重點：包含觸摸感測原理、觸摸感測訊號與程式連結、觸摸感測帶動機器人動作、高階程式編碼、設計感應互動等應用。 2. 教材內容：需具備觸摸感測模組及連接套件等。 3. 教材文件：廠商需提供教材文件紙本或電子檔案。 4. 學習年齡：國小二年級(含)以上。 5. 含保固 1 年。	套	1-300	1,710	1,736	川石國際企業有限公司	經常門
6	19	加值規格： 科技領域教材—避障感測加值模組	本品項提供科技領域教材。其規格需包含： 1. 學習重點：包含紅外感測原理、避障感測訊號與程式連結、避障感測帶動機器人動作、高階程式編碼概念、設計感應互動等應用。 2. 教材內容：需具備避障感測模組及連接套件等。 3. 教材文件：廠商需提供教材文件紙本或電子檔案。 4. 學習年齡：國小二年級(含)以上。 5. 含保固 1 年。	套	1-300	1,800	1,827	川石國際企業有限公司	經常門

經濟部中小企業處「108 年第 1 次新創共同供應契約採購」(案號：A31083110)

補助品項

智慧教育									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
6	20	加值規格： 科技領域教材－傾倒感應加值模組	本品項提供科技領域教材。其規格需包含： 1. 學習重點：包含傾倒感應原理、傾倒感應訊號與程式連結、傾倒感應帶動機器人動作、學習高階程式編碼概念、設計感應互動等應用。 2. 教材內容：需具備傾倒感應模組及連接套件等。 3. 教材文件：廠商需提供教材文件紙本或電子檔案。 4. 學習年齡：國小二年級(含)以上。 5. 含保固 1 年。	套	1-300	1,800	1,827	川石國際企業有限公司	經常門
6	21	加值規格： 科技領域教材－人體感測加值模組	本品項提供科技領域教材。其規格需包含： 1. 學習重點：包含人體感測原理、人體感測訊號與程式連結、人體感測帶動機器人動作、高階程式編碼概念、設計感應互動等應用。 2. 教材內容：需具備人體感測模組及連接套件等。 3. 教材文件：廠商需提供教材文件紙本或電子檔案。 4. 學習年齡：國小三年級(含)以上。 5. 含保固 1 年。	套	1-300	1,800	1,827	川石國際企業有限公司	經常門
6	22	加值規格： 科技領域教材－語音控制加值模組	本品項提供科技領域教材。其規格需包含： 1. 學習重點：包含語音辨識原理、語音控制訊號與程式連結、語音控制帶動機器人動作、高階程式編碼概念、設計感應互動等應用。 2. 教材內容：需具備語音控制模組、麥克風、喇叭及連接套件等。 3. 教材文件：廠商需提供教材文件紙本或電子檔案。 4. 學習年齡：國小二年級(含)以上。 5. 含保固 1 年。	套	1-300	4,560	4,629	川石國際企業有限公司	經常門
6	23	加值規格： 科技領域教材－手機 APP 控制加值模組	本品項提供科技領域教材。其規格需包含： 1. 學習重點：包含藍芽原理、APP 程式控制、APP 帶動機器人動作、高階程式編碼概念、設計 APP 互動等應用。 2. 教材內容：需具備藍芽控制模組、控制機器人的 APP 等。 3. 教材文件：廠商需提供教材文件紙本或電子檔案。 4. 學習年齡：國小一年級(含)以上。 5. 含保固 1 年。	套	1-300	2,375	2,411	川石國際企業有限公司	經常門

經濟部中小企業處「108 年第 1 次新創共同供應契約採購」(案號：A31083110)

補助品項

智慧教育									
組別	項次	品項	說明	單位	級距	決標價格	契約價格	得標廠商	經費性質
6	24	加值規格： 科技領域教材－機器人積木程式控制加值模組(個人授權版)	本品項提供科技領域教材－機器人結構與控制加值模組。需具備下列功能： 1. 軟體功能：以積木方塊拉出程式邏輯，用以控制機器人 LED、GPIO、伺服馬達、機器人連續動作等功能。 2. 學習重點：透過積木式程式語言學習基礎邏輯概念、變數設定、機器人物件控制，學習語法程式之基本概念。 3. 作業需求環境：Windows7, 8, 10 等。 4. 學習年齡：國小三年級(含)以上。	套	1-20	2,360	2,396	川石國際企業有限公司	經常門