

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
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
1	2			首	501-1000	300	305	加點創意股份有限公司
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
1	4			首	501-1000	550	558	加點創意股份有限公司

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
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	2,500	2,538	加點創意股份有限公司
1	6			首	501-1000	2,150	2,183	加點創意股份有限公司
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
1	8			首	501-1000	7,650	7,766	加點創意股份有限公司

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
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	1-500	12,000	12,183	加點創意股份有限公司
1	10			首	501-1000	10,200	10,355	加點創意股份有限公司
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
1	12			首	501-1000	2,100	2,132	加點創意股份有限公司

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
1	25	一般規格： 智慧開關系統 — 智慧開關組合包	<p>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：</p> <p>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)，開道器與智慧開關或感應器的距離至少可達 10 公尺。 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)： 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。 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。 4. 含安裝、保固 1 年。 5. 可於「第 1 組項次 27~35(加值規格)」增購其他設備。</p>	套	1-10	23,750	24,112	綠銀科技有限公司
1	26			套	11-30	21,600	21,929	綠銀科技有限公司
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。 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。 3. 產品需通過 NCC 認證。 4. 含安裝、保固 1 年。</p>	台	1-10	12,730	12,924	綠銀科技有限公司
1	28			台	11-30	11,520	11,695	綠銀科技有限公司

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
1	29	加值規格： 智慧開關系統 一牆壁型智慧 開關(單開關)	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。單一按鍵開關。 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	1-50	2,755	2,797	綠銀科技有 限公司
1	30			個	51-200	2,500	2,538	綠銀科技有 限公司
1	31	加值規格： 智慧開關系統 一牆壁型智慧 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。 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	1-50	2,945	2,990	綠銀科技有 限公司
1	32			個	51-200	2,700	2,741	綠銀科技有 限公司
1	33	加值規格： 智慧開關系統 一紅外線感應 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

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
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。 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。	個	51-200	1,900	1,929	綠銀科技有限公司
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
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	台	1-10	63,000	63,959	麥成文創有限公司

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
1	37		App，以手機接收、聆聽導覽員的語音。 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
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
1	44			台	101-500	450	457	捷絡克實業有限公司

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
1	45	一般規格： AR/VR 編輯 服務平台-一 般版	<p>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：</p> <p>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。</p> <p>2. AR/VR 編輯及發布功能：</p> <p>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。</p> <p>2-2. 使用專屬 APP(支援 Android/iOS)觀看 AR/VR 專案成果。</p> <p>2-3. 具備匯入 FBX 檔案（3D 模型資料）功能。</p> <p>2-4. 具備匯入 JPG、PNG 檔案（2D 圖片資料）功能。</p> <p>2-5. 具備匯入 MP4 格式影片檔（2D 影片資料）功能。</p> <p>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</p> <p>2-7. 支援 Windows 及 MacOSX 之兩種平台使用。</p> <p>2-8. 本項次僅提供單一電腦使用</p>	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
1	46		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
1	47	一般規格： AR/VR 編輯服務平台-專業版	<p>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：</p> <ol style="list-style-type: none"> 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。 AR/VR 編輯及發布功能： <ol style="list-style-type: none"> 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。 使用專屬 APP(支援 Android/iOS)觀看 AR/VR 專案成果。 具備匯入 FBX 檔案（3D 模型資料）功能。 具備匯入 JPG、PNG 檔案（2D 圖片資料）功能。 具備匯入 MP4 格式影片檔（2D 影片資料）功能。 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 支援 Windows 及 MacOSX 之兩種平台使用。 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) 如「製作 AR/VR 專案組數」或「素材庫容量」不足時，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
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
1	49	加值規格： AR/VR 編輯服務平台—新增發布 AR/VR 專案組數	<ol style="list-style-type: none"> 在授權期間內，新增加發布 1 組 AR/VR 專案。 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
1	50	加值規格： AR/VR 編輯服務平台—增加 AR/VR 素材庫容量	<ol style="list-style-type: none"> 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) 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
1	51	一般規格： 智慧無人機系統-四軸無人空拍機雲台系統	<p>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：</p> <p>1. 四軸無人機規格：</p> <p>1-1 對角馬達軸距：600mm(含)以上</p> <p>1-2 全高：500mm(含)以上</p> <p>1-3 最大上升速度：2.5m/s(含)以上</p> <p>1-4 最大下降速度：2.5m/s(含)以上</p> <p>1-5 最大速度：10m/s(含)以上</p> <p>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)。</p> <p>1-7 定位系統：GPS/GLONASS，精確度：垂直：±0.5m，水平：±1.5m</p> <p>1-8 最大起飛重量：12Kgs</p> <p>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)</p> <p>1-10 額外掛重上限：1kg</p> <p>2. 遙控器規格：</p> <p>2-1 無線遙控器及接收器。</p> <p>2-2 控制通道六動作(含)以上。</p> <p>2-3 最大傳輸距離：1公里(含)以內(無障礙視野)</p> <p>2-4 顯示器：7吋(含)以上</p> <p>2-5 產品需通過NCC認證。</p> <p>3. 相機模組(含雲台)規格：</p> <p>3-1 感光元件：有效像素至少200萬(含)以上</p> <p>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</p> <p>3-3 相機鏡頭需至少10倍以上之光學變焦</p> <p>3-4 具備即時圖傳至顯示器之功能</p> <p>3-5 支援1080P影像儲存至本地SD卡</p> <p>3-6 具備三軸(X,Y,Z)之機械自動穩定功能。</p> <p>3-7 可控轉動範圍偏擺360°/俯仰+30°~-90°/滾轉±30°。</p> <p>3-8 最大控制轉速偏擺120°/俯仰120°/滾轉120°。</p> <p>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。</p> <p>5. 含保固1年。</p>	組	1-5	270,000	274,112	航見科技有限公司
1	52		組	6-20	245,000	248,731	航見科技有限公司	

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
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	組	1-5	315,000	319,797	航見科技有限公司
1	54		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。 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。	組	6-20	290,000	294,416	航見科技有限公司

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
1	55	一般規格： 智慧無人機系統-八軸無人空拍機雲台系統	<p>本品項為八軸無人空拍雲台系統。其規格需包含：</p> <p>1. 八軸無人機規格：</p> <p>1-1 對角馬達軸距：680mm(含)以上</p> <p>1-2 全高：400mm(含)以上</p> <p>1-3 最大上升速度：10m/s(含)以上</p> <p>1-4 最大下降速度：10m/s(含)以上</p> <p>1-5 最大速度：10m/s(含)以上</p> <p>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)</p> <p>1-7 定位系統：GPS/GNSS/GLONSS，精確度：垂直：±0.5m，水平：±1.5m</p> <p>1-8 最大起飛重量：14Kgs</p> <p>1-9 懸停時間：無負載15分鐘(含)以上</p> <p>1-10 額外掛重上限：8kg</p> <p>2. 遙控器規格：</p> <p>2-1 2.4GHz/5.8GHz 無線遙控器及接收器。</p> <p>2-2 控制通道六動作(含)以上。</p> <p>2-3 最大傳輸距離：2公里(含)以內(無障礙視野)</p> <p>2-4 顯示器：7吋(含)以上</p> <p>2-5 產品需通過NCC認證。</p> <p>3. 相機模組(含雲台)規格：</p> <p>3-1 感光元件：至少200萬像素(含)以上</p> <p>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</p> <p>3-3 相機鏡頭需至少30倍以上之光學變焦</p> <p>3-4 具備即時圖傳至顯示器之功能</p> <p>3-5 支援1080P影像儲存至本地SD卡</p> <p>3-6 具備三軸(X, Y, Z)之機械自動穩定功能。</p> <p>3-7 可控轉動範圍偏擺360°/俯仰+30°~-90°/滾轉±30°。</p> <p>3-8 最大控制轉速偏擺120°/俯仰120°/滾轉120°。</p> <p>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。</p> <p>5. 含保固1年。</p>	組	1-5	500,000	507,614	航見科技有限公司
1	56		組	6-20	470,000	477,157	航見科技有限公司	

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
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： 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	1-100	34,800	35,330	先進感知股份有限公司
3	2			台	101-200	29,900	30,355	先進感知股份有限公司

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
3	10	一般規格: 機動部署智慧影像 示警系統— 微型攝影機	機動部署智慧影像示警系統結合微型攝影機，應用於動態環境機機動佈署、隱匿式或窄小空間安裝，可針對各影像物件即時警示。其規格如下： 1. 功能規格： 1-1 具備隱藏式攝影機之無線影音傳輸設備，提供1組外接或內建式攝影機，具有高彈性能安裝於不同環境。 1-2 主機須支援 Wi-Fi 功能，可透過電腦或手機連線進行參數設定，認證須支援 WPA2PSK 安全性設定。 1-3 具備本機錄影功能，支援循環錄影。	套	1-30	88,540	89,888	博遠智能科技股份有限公司

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
3	11		<p>1-4 可設定畫面上需要被分析的區域，選擇物件識別條件，當有符合條件之情況發生，會自動產生錄影檔並通知使用者。</p> <p>1-5 可透過 Web 進行影像片段回放。</p> <p>2. 技術規格：</p> <p>2-1 串流協定支援 RTSP 與 RTMP 模式，可支援 Youtube 直播功能或同性質之直播平台。</p> <p>2-2 相容 ONVIF/NVT 通訊協定。</p> <p>2-3 攝影機具備 1080P 高解析低照度能力。</p> <p>2-4 可支援 5V-5.2VDC 或 110VAC 的電源規格輸入。</p> <p>2-5 影音編碼器至少支援 H.264 及 AAC/G.711。</p> <p>2-6 檔案儲存安全性可支援 AES-256 加密或同等級以上。</p> <p>2-7 主機錄影可支援至少 128GB 記憶卡，每組需附 32GB Class10 (含) 以上記憶卡 1 張。</p> <p>2-8 具備 Wi-Fi 802.11b/g/n 及 4G LTE 無線傳輸介面。</p> <p>2-9 提供 1 年「智慧影像分析與示警服務」，具備目標物識別能力，如人、汽車、摩托車等，可設定畫面上需要被分析的區域，選擇物件識別條件，當有符合條件之情況發生，會自動通知使用者。</p> <p>2-10 當符合辨識條件時，可透過 E-Mail 提示的方式通知使用者。</p> <p>2-11 回放之影像壓縮格式至少支援 H.264，影片封裝格式至少支援 mp4 或 3gp。</p> <p>2-12 產品需通過 NCC 認證。含保固 1 年。</p> <p>2-13 可於「第 3 組項次 18(加值規格)」增加「智慧影像分析與示警服務」使用 1 年授權</p> <p>2-14 可於「第 3 組項次 19(加值規格)」增加「機動部署智慧影像示警系統」1 年保固</p> <p>2-15 可於「第 3 組項次 20(加值規格)」增購微型攝影機(外接鏡頭)，本系統可支援同時安裝兩台微型攝影機(外接鏡頭)</p>	套	31-500	79,380	80,589	博遠智能科技股份有限公司

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
3	12	一般規格: 機動部署智慧影像 示警系統— 防水型遠距遙控攝 影機	<p>機動部署智慧影像示警系統結合防水型遠距遙控攝影機，應用於動態環境機機動佈署、大範圍定點或移動式安裝拍攝並提供遠距控制，可針對各影像物件即時警示。其規格如下：</p> <p>1. 功能規格：</p> <p>1-1 具遠距操控能力之防水型遠距遙控攝影機之無線影音傳輸設備，具有高彈性能安裝於不同環境。</p> <p>1-2 提供水平移動、垂直移動、鏡頭縮放以及自動/手動變焦操控。</p> <p>1-3 主機須支援 Wi-Fi 功能，可透過電腦或手機連線進行參數設定，認證須支援 WPA2PSK 安全性設定。</p> <p>1-4 具備本機錄影功能，支援循環錄影。</p> <p>1-5 可設定畫面上需要被分析的區域，選擇物件識別條件，當有符合條件之情況發生，會自動產生錄影檔並通知使用者。</p> <p>1-6 可透過 Web 進行影像片段回放。</p> <p>2. 技術規格：</p> <p>2-1 串流協定支援 RTSP 與 RTMP 模式，可支援 Youtube 直播功能或同性質之直播平台</p> <p>2-2 相容 ONVIFNVT 通訊協定。</p> <p>2-3 攝影機具備至少 30 倍光學變焦及攝影機角度調整功能。</p> <p>2-4 攝影機具備 1080P 高解析低照度能力。</p> <p>2-5 可支援 12VDC 或 110VAC 的電源規格輸入。</p> <p>2-6 影音編碼器至少支援 H.264 及 AAC/G.711。</p> <p>2-7 檔案儲存安全性可支援 AES-256 加密或同等級以上。</p> <p>2-8 主機錄影可支援至少至 128GB 記憶卡，每組需附</p>	套	1-30	117,800	119,594	博遠智能科技股份有限公司

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
3	13		32GBClass10(含)以上記憶卡1張。 2-9 具備Wi-Fi802.11b/g/n及4GLTE無線傳輸介面。 2-10 提供1年「智慧影像分析與示警服務」,具備目標物識別能力,如人、汽車、摩托車等,可設定畫面上需要被分析的區域,選擇物件識別條件,當有符合條件之情況發生,會自動通知使用者。 2-11 當符合辨識條件時,可透過E-Mail提示的方式通知使用者。 2-12 回放之影像壓縮格式至少支援H.264,影片封裝格式至少支援mp4或3gp。 2-13 產品需通過NCC認證。含保固1年。 2-14 可於「第3組項次18(加值規格)」增加「智慧影像分析與示警服務」使用1年授權 2-15 可於「第3組項次19(加值規格)」增加「機動部署智慧影像示警系統」1年保固	套	31-459	107,100	108,731	博遠智能科技股份有限公司

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
3	14	一般規格: 機動部署智慧影像 示警系統— 影像壓縮傳輸器	<p>機動部署智慧影像示警系統結合影像壓縮傳輸器，應用於動態環境機機動佈署、大範圍定點或移動式安裝拍攝並提供遠距控制，可針對各影像物件即時警示。其規格如下：</p> <p>1. 功能規格：</p> <p>1-1 具備多影音來源之影像壓縮傳輸器，提供至少 1 組 HDMI 輸出攝影機，可接取多種類型影像來源，如接取運動攝影機、DV、電腦輸出畫面、空拍機輸出畫面等等。</p> <p>1-2 具備本機錄影功能，支援循環錄影。</p> <p>1-3 可設定畫面上需要被分析的區域，選擇物件識別條件，當有符合條件之情況發生，會自動產生錄影檔並通知使用者。</p> <p>1-4 可透過 Web 進行影像片段回放。</p> <p>2. 技術規格：</p> <p>2-1 串流協定支援 RTSP 與 RTMP 模式，可支援 Youtube 直播功能或同性質之直播平台。</p> <p>2-2 相容 ONVIF/NVT 通訊協定。</p> <p>2-3 設備支援至少 1 組 HDMI 介面。</p> <p>2-4 可支援 5V-5.2VDC 或 110VAC 的電源規格輸入。</p> <p>2-5 影音編碼器至少支援 H.264 及 AAC/G.711。</p> <p>2-6 檔案儲存安全性可支援 AES-256 加密或同等級以上。</p>	套	1-30	113,050	114,772	博遠智能科技股份有限公司

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
3	15		2-7 主機錄影可支援至少至 128GB 記憶卡，每組需附 32GBClass10 (含) 以上記憶卡 1 張。 2-8 可支援 4GLTE 無線傳輸介面。 2-9 可支援 Wi-Fi802.11b/g/n 或 Ethernet 網路介面。 2-10 提供 1 年「智慧影像分析與示警服務」，具備目標物識別能力，如人、汽車、摩托車等，可設定畫面上需要被分析的區域，選擇物件識別條件，當有符合條件之情況發生，會自動通知使用者。 2-11 當符合辨識條件時，可透過 E-Mail 提示的方式通知使用者。 2-12 回放之影像壓縮格式至少支援 H.264，影片封裝格式支援 mp4 或 3gp。 2-13 產品需通過 NCC 認證。含保固 1 年。 2-14 可於「第 3 組項次 18(加值規格)」增加「智慧影像分析與示警服務」使用 1 年授權 2-15 可於「第 3 組項次 19(加值規格)」增加「機動部署智慧影像示警系統」1 年保固	套	31-482	102,150	103,706	博遠智能科技股份有限公司

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
3	16	一般規格: 機動部署智慧影像 示警系統- 機動型高倍率攝影 機	<p>機動部署智慧影像示警系統結合機動型高倍率攝影機，應用於動態環境機動部署、大範圍定點或移動式安裝拍攝並提供遠距控制，可針對各影像物件即時警示。其規格如下：</p> <p>1. 功能規格：</p> <p>1-1 具遠距操控能力之機動型無線影音傳輸設備，具有高彈性安裝於不同環境。</p> <p>1-2 提供水平移動、垂直移動、鏡頭縮放以及自動/手動變焦操控。</p> <p>1-3 主機須支援 Wi-Fi 功能，可透過電腦或手機連線進行參數設定，認證須支援 WPA2PSK 安全性設定。</p> <p>1-4 具備本機錄影功能，支援循環錄影。</p> <p>1-5 可設定畫面上需要被分析的區域，選擇物件識別條件，當有符合條件之情況發生，會自動產生錄影檔並通知使用者。</p> <p>1-6 可透過 Web 進行影像片段回放。</p> <p>2. 技術規格：</p> <p>2-1 攝影機具備 1080P 高解析低照度能力。</p> <p>2-2 串流協定支援 RTSP 與 RTMP 模式，支援 Youtube 直播功能。</p> <p>2-3 相容 ONVIFNVT 通訊協定。</p> <p>2-4 攝影機能支援 12VDC 供電或 110VAC 市電供電。</p> <p>2-5 攝影機具備 30 倍光學變焦及攝影機角度調整與記憶功能。</p>	套	1-30	133,950	135,990	博遠智能科技股份有限公司

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
3	17		2-6 影音編碼器支援 H.264 及 AAC。 2-7 具備 WiFi802.11b/g/n 及 4GLTE 無線傳輸介面，可透過電腦或手機連線進行參數設定，認證須支援 WPA2PSK 安全性設定。 2-8 具備本機錄影功能，支援循環錄影，檔案儲存安全性可支援 AES-256 加密等級。 2-9 提供 1 年「智慧影像分析與示警服務」，具備目標物識別能力，如人、汽車、摩托車等，可設定畫面上需要被分析的區域，選擇物件識別條件，當有符合條件之情況發生，會自動通知使用者。 2-10 主機錄影可支援至 128GB 記憶卡，每組需附 32GB Class10(含)以上記憶卡 1 張。 2-11 含腳架一組。 2-12 產品需通過 NCC 認證。含保固 1 年。 2-13 可於「第 3 組項次 18(加值規格)」增加「智慧影像分析與示警服務」使用 1 年授權 2-14 可於「第 3 組項次 19(加值規格)」增加「機動部署智慧影像示警系統」1 年保固	套	31-405	121,500	123,350	博遠智能科技股份有限公司
3	18	加值規格: 增加「智慧影像分析與示警服務」使用 1 年授權	1. 可針對畫面中指定物件進行分析示警，搭配機動部署智慧影像示警系統一般規格採購，可增加「智慧影像分析與示警服務」使用 1 年授權。 2. 具備目標物(如人、汽車、摩托車等)識別能力，可設定畫面上需要被分析的區域，選擇物件識別條件，當有符合條件之情況發生，會自動以 E-mail 通知指定使用者。 3. 安裝環境:單位自備 Windows7/10 之個人電腦，須具備上網功能。 4. 支援 RTSP 串流接取能力。	套	1-500	38,000	38,579	博遠智能科技股份有限公司

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
3	19	加值品項: 增加「機動部署智慧影像示警系統」1年保固	本品項可增加「機動部署智慧影像示警系統」1年保固，內容包括： 1. 機動部署智慧影像示警系統之設備(包括微型攝影機、防水型遠距遙控攝影機、多功能影像壓縮傳輸器、機動型高倍率攝影機)增加1年保固 2. 保固期間內，若影像系統軟體有更新版本，可提供升級，包括設備管理功能、影像系統及安全性等項目。	套	1-500	11,000	11,168	博遠智能科技股份有限公司
3	20	加值規格: 微型攝影機(外接鏡頭)	1. 本品項搭配「一般規格:機動部署智慧影像示警系統—微型攝影機組」採購，可增購1組微型攝影機(外接鏡頭)，使同時安裝兩台微型攝影機進行監控，提升使用上的彈性。 2. 本微型攝影機(外接鏡頭)具備1080P高解析低照度能力，可延伸80公分(含)以上的長度。 3. 採用H.264視訊壓縮技術。 4. 攝影機本體小於45mm*30mm。 5. 含保固1年。	套	1-500	10,000	10,152	博遠智能科技股份有限公司
3	21	加值規格: 電源切換模組	1. 本品項可支援遠端電力操控功能，可透過智慧型手機(Android/iOS)管理攝影機的電力開/關，提升攝影機設備之電力運用效率。 2. 模組支援5V及12VDC電壓輸入，可支援一般行動電源或大容量電池電瓶。 3. 含保固1年。	套	1-500	8,000	8,122	博遠智能科技股份有限公司

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
3	22	加值規格: 電源供應模組	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本品項可搭配攝影機設備使用，提供長效電力供應，以利長時間佈署需求。 2. 支援 12VDC 輸出，60AH 電量，附充電器一組。 3. 具防水箱體，附安全鎖及電線桿、路燈桿快速安裝配件。 4. 含保固 1 年。 	套	1-500	13,000	13,198	博遠智能科技股份有限公司
3	23	加值規格: 影像儲存管理軟體	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本品項提供簡易即時影像匯流儲存管理功能，可支援 RTSP 影像串流，提供接取單一攝影機影像簡易儲存回放及檔案下載。 2. 提供 Web 操作及觀看介面。 3. 支援攝影機管理，可對攝影機進行遠端控制及設定。 4. 支援遠距操控功能，可遠端控制攝影機功能運作，包含 Zoomin、Zoomout、水平與垂直調整轉向。 5. 含一年軟體授權。 6. 安裝環境:單位自備電腦主機，具備網路及儲存能力。 	套	1-500	23,500	23,858	博遠智能科技股份有限公司

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
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閘道器，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% 通訊閘道器 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、比流器及通訊閘道器。</p>	套	1-100	129,200	131,168	打打打有限公司

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
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
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

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
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
4	17	加值規格： 智慧用電管理系統 —比流器 100/5A	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 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。	個	1-500	1,142	1,159	打打打有限公司
4	18	加值規格： 智慧用電管理系統 —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

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
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
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
4	21	加值規格： 智慧用電管理系統 一比流器 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

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
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
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。 1-3 PM2.5 偵測範圍：涵蓋0~250 μg/m ³ ，精確度：±10%。 溫度偵測範圍：涵蓋0~80℃，精確度：±0.5℃。 濕度偵測範圍：涵蓋0~99%RH，精確度：±5%RH。 1-4 以無線通訊(如：Wi-Fi、NB-IoT等)資料上傳雲端，通訊環境由機關提供。 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	1-10	5,691	5,778	酷基科技股份有限公司
4	24			台	11-50	5,211	5,290	酷基科技股份有限公司

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
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
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
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
6	2			套	101-300	828	841	慶奇科技股份有限公司
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
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
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	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
6	6			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
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
6	8			套	101-300	2,300	2,335	川石國際股份有限公司

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
6	9	增值規格： 科技領域教材－機器人結構與控制增值模組(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
6	10			套	101-300	1,400	1,421	川石國際企業有限公司
6	11	增值規格： 科技領域教材－機器人結構與控制增值模組(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－機器人結構與控制增值模組。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macOS High Sierra 10.9.5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
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(增值規格)」增購增值模組。 6. 含保固1年。	套	1-100	2,375	2,411	川石國際企業有限公司
6	13			套	101-300	1,955	1,985	川石國際企業有限公司

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
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
6	15		套	51-300	8,950	9,086	川石國際企業有限公司	
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
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
6	18	科技領域教材－觸摸感測超值模組	<p>本品項提供科技領域教材。其規格需包含：</p> <ol style="list-style-type: none"> 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
6	19	科技領域教材－避障感測超值模組	<p>本品項提供科技領域教材。其規格需包含：</p> <ol style="list-style-type: none"> 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
6	20	科技領域教材－傾倒感應超值模組	<p>本品項提供科技領域教材。其規格需包含：</p> <ol style="list-style-type: none"> 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
6	21	科技領域教材－人體感測超值模組	<p>本品項提供科技領域教材。其規格需包含：</p> <ol style="list-style-type: none"> 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
6	22	科技領域教材－語音控制 增值模組	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
6	23	科技領域教材－手機APP控制 增值模組	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
6	24	科技領域教材－機器人積木程式控制 增值模組(個人授權版)	本品項提供科技領域教材－機器人結構與控制增值模組。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