



衛生福利部食品藥物管理署

109 年度「管制藥品製藥工廠視訊會議設備採購
案」

規格需求說明書

(109TFDA-DF-049)

中華民國 109 年 8 月

衛生福利部食品藥物管理署

109 年度「管制藥品製藥工廠視訊會議設備採購案」規格需求說明書

壹、說明：

一、專案名稱

衛生福利部食品藥物管理署 109 年度「管制藥品製藥工廠視訊會議設備採購案」（以下簡稱本案）。

二、專案目標

因應本署管制藥品製藥工廠(下稱機關)整建棟 1 樓及 4 樓會議室啟用，爰採購視訊會議相關設備，俾利本廠與署本部及其他單位視訊連線及會議使用。

三、專案範圍

項次	施作地點	地址	備註
1	整建棟 1 樓會議室	新北市三峽區大同路 287 號	檢附平面配置圖
2	整建棟 4 樓會議室	新北市三峽區大同路 287 號	

四、專案時程

1. 廠商應自決標日起於接獲本機關通知得進場施作之次日起 60 日曆天內，完成履行採購標的之供應，未能如期完成者，每逾一日(日曆天)以契約價金總額千分之一計罰(不足一日以一日計)。延遲扣款規定：本案如有交付文件及完成工作項目超過交貨完工期限，每延遲 1 日(以日曆天計)，本機關得扣除該契約價金總額之 1% 的逾期違約金，款項自應付價金中抵扣；其有不足者，得通知廠商繳納或自保證金扣抵。違約金上限依採購法之採購契約要項第四十五點規定「違約金以契約價金總額之 20% 為上限」。罰款累計金額達本案總價之 20% 時，本機關得視為契約書第十七條(一)13. 書面通知得標廠商終止或解除契約。
2. 保固期間自驗收合格日次日起 2 年，保固期間本案採購之設備無法正常運作時，廠商須於機關以書面或傳真或電子郵件通知後，一日(日曆天)內恢復正常運作或提供可正常運作之備品(經本機關同意者例外)，違者每逾 1 日(日曆天)，自保固保證金中扣除 3,000 元計罰(不足 1 日以 1 日計，每次獨立計罰)。

五、專案聲明

1. 投標廠商投標時應提供交貨之廠牌型號，如無提供交貨之廠牌型號者，視同規格不符。
2. 投標廠商投標時須提供規格佐證資料(如答標書所示)，其文件無法證明其規格者，視同規格不符。
3. 得標廠商不得以不瞭解機關之自然條件，系統運行環境或法規為理由，於日後要求延長交貨、延長驗收或補償，除非先經機關事先告知特定因素得依機關所認定時程延長。
4. 得標廠商應對本次採購案負全部成敗責任，並負責專案之進度掌控，若有問題應積極主動協調機關解決，不可推諉，造成進度落後。

5. 得標廠商於本案進行中，因故致使本機關蒙受損失或設備系統安全受損害，無法正常運作時，概由得標廠商負責賠償，而本機關得自應付貨款或履約、保固保證金中扣抵。
6. 得標廠商應充分了解機關係統運行環境，並確保系統正常運作，如運作時須額外零件及軟體版權時，應由得標廠商完全提供。
7. 除機器原廠內附零件外，不得提供無品牌、無外包裝之散裝零件，所有軟硬體均須依機關規定安裝完成，所須零件、耗材均由廠商自行提供。
8. 本案從設備採購、現場施作安裝與測試，凡完成本案所須之一切人工、材料均包含在內。
9. 資訊安全需求
 - (1) 機關不提供遠端登入，若有特殊需求須經機關同意後辦理。
 - (2) 得標廠商須遵循機關資訊安全政策相關規定，任何因得標廠商人員洩密所致之賠償及刑事責任，概由得標廠商負責。
10. 得標廠商應對其作業方法負完全責任，並隨時注意現場安全及水、火災之防範；如因得標廠商疏忽或過失而發生任何事故，均由得標廠商負一切責任。
11. 得標廠商應隨時清除本案所產生之一切廢料、包裝、垃圾，以確保施作現場安全及整潔，其所須費用概由得標廠商負責。
12. 凡對施作有影響之場地，得標廠商均應加以勘查，並須在場地情況合乎施作的條件下，方可開始各項工作之安裝施作。施作過程中應注意安全，如有損及牆面或室內裝潢部分或設備及物品者，廠商應無條件修復、賠償並復原，施作後應清潔現場，含廢棄物運棄。
13. 所有線路需整齊排列，得標廠商應以壓線或塑膠線條等方式修飾與整理線路，應固定妥當，不可鬆脫。
14. 違約金累計總額，以契約金額總額之 20% 為上限；違約金累計超過前開上限者，機關除主張前開違約金外並得視為契約書第十七條(一)13. 書面通知得標廠商終止或解除契約。
15. 延遲之責任，係因天災事變等不可抗拒或其他非可歸責於廠商之事故，廠商應提出證明且經機關查明屬實者，則不予計罰。
16. 權利瑕疵擔保
 - (1) 得標廠商應保證本案交付本機關之產品未侵害他人之著作權及其他權利，如有侵害他人合法權益時，應由得標廠商負責處理並承擔一切法律及賠償責任。
 - (2) 得標廠商所提供之產品因侵害他人著作權或其他權利以致本機關不得繼續使用時，應按下列方式擇一解決，所衍生出之費用概由得標廠商自行負擔：
 - A. 修改侵權部份，使該產品無觸犯他人權利之處。
 - B. 徵得權利人授權，使本機關能繼續使用該產品。

貳、採購標的規格、數量

一、採購標的數量

(一). 1樓會議室需求設備清單

項目	品名 / 規格	數量	單位	備註
1	HD 視訊會議主機	1	台	

2	106吋(含)以上電動螢幕	1	支	
3	單槍投影機	1	台	
4	4進4出HDMI矩陣切換器	1	台	
5	HDMI信號HDBT傳輸延伸器	2	組	
6	會議麥克風主機	1	台	
7	會議麥克風主席單體	1	支	
8	會議麥克風列席單體	1	支	
9	雙頻無線麥克風	1	台	
10	8軌類比混音機	1	台	
11	功率擴大機	1	台	
12	壁掛喇叭	2	支	
13	電源順序控制器	1	台	
14	網路型環控定位主機	1	台	
15	環控定位程式撰寫	1	式	
16	4K多媒體桌面蓋傳輸盒	1	組	
17	4K多媒體桌面蓋接收器	1	組	
18	線材零料五金	1	式	
19	系統整合安裝測試	1	式	

(二). 4樓會議室需求設備清單

項目	品名 / 規格	數量	單位	備註
1	HD視訊會議主機	1	台	
2	119吋(含)以上電動螢幕	1	支	
3	106吋(含)以上電動螢幕	2	支	
4	單槍投影機	3	台	
5	4進4出HDMI矩陣切換器	1	台	
6	4進2出HDMI選擇器	1	台	
7	HDMI信號HDBT傳輸延伸器	4	組	
8	會議麥克風主機	1	台	
9	會議麥克風主席單體	1	支	
10	會議麥克風列席單體	3	支	
11	雙頻無線麥克風	2	台	
12	8軌類比混音機	2	台	
13	功率擴大機	2	台	
14	壁掛喇叭	10	支	
15	電源順序控制器	1	台	
16	網路型環控定位主機	1	台	
17	環控定位程式撰寫	1	式	
18	4K多媒體桌面蓋傳輸盒	1	組	

19	4K 多媒體桌面蓋接收器	1	組	
20	線材零料五金	1	式	
21	系統整合安裝測試	1	式	

二、需求設備規格

(一). HD 視訊會議主機

1. 視訊編解碼器與攝影機須採分離式架構。
2. 視訊編解碼器需為硬體式架構不得為 PC/Server 型軟體，主機與攝影機須採分離式設計。
3. 須具備 ITU-T H. 323 及 SIP 等通信協定。
4. 須具備 H. 239 資料影像傳送與接收功能雙視流通訊協定。
5. 視訊演譯法則(Video Algorithm)須符合 ITU-T H. 263、H. 264、H. 264 High Profile、H. 264 SVC 等規範。
6. 音訊演譯法則 (Audio Algorithm) 須符合 ITU-T G. 711、G. 722、G. 728 等規範。
7. 動態影像解析度 (Video Resolution) 需支援 CIF (SIF)、4CIF (4SIF)、HD-720p、FULL-HD 1080p (含)以上等格式。
8. 具備電腦訊號傳送與接收功能；其解析度需支援 1280*720p (含)以上。
9. 須具備迴音消除 (Echo Cancellation) 功能、自動音量增益控制 AGC (Automatic Gain Control) 功能及自動雜音濾除 (Automatic Noise Suppression) 功能。
10. 動態影像解析度(Video Resolution)達 1920*1080p 其傳送與接收皆可達 30fps(含)以上。其最高連線速率可達 4Mbps。
11. 內建 1 組 10/100/1000 BaseT RJ-45 乙太網路介面。
12. 須提供 1 組 (含) 以上與 HD 視訊會議主機同廠牌之桌上型麥克風。
13. 須提供 2 組 (含) 以上音源輸入介面，2 組 (含) 以上音源輸出介面。
14. 須提供與 HD 視訊會議主機同廠牌之 HD 攝影機 1 組；解析度 1080p 或 200 萬畫素 (含) 以上。10 倍 (含) 以上之光學變焦功能。可提供 10 組(含)以上之鏡頭預設位置。
15. 須內建 1 組攝影機輸入埠及 1 組電腦影像輸入埠(含)以上。
16. 須具備 2 組(含)以上 DVI 或 HDMI 或 VGA 影像輸出埠。
17. 須內建 1 組(含)以上 RS-232 或網路控制介面；並提供 API 控制指令。
18. 須支援 IPv4、IPv6 網路協定及 AES 加密與 H. 460 功能。
19. 具備母子畫面功能。須提供電話簿功能，並具備電話簿匯出及匯入功能。
20. 須提供 1 只全功能遙控器，並可透過該遙控器進行系統設定、撥號及攝影機控制等功能。
21. 支援繁體中文及英文操作介面。
22. 製造地不可為中國大陸。交貨時須提供原製造商或授權代理商開具之出貨設備序號保固保證書及出廠證明。

(二). 119吋(含)以上電動螢幕

1. 螢幕：119吋(含)以上。
2. 顯示比例：16:9。
3. 布幕材質蓆白或珠光。具玻璃纖維基底；背底具防背光處理；具防霉、防焰功能。銀幕表面可以清潔擦拭。
4. 本體結構採鋁合金材質；外殼採鏡面烤漆；布幕採一體成型水平鑲嵌配重桿。
5. 馬達為具備 CE 認證或同等標準之高扭力軸心式管狀馬達或側掛同步馬達。具防震結構及電磁剎車裝置。
6. 控制方式為上、下、停三段式控制開關並附無線遙控器，且具昇降自動停止裝置，可控制布幕昇降於任何位置。
7. 馬達溫度過高或超過負荷時具電源自動切除功能。
8. 電源規範 110~240VAC/60HZ(含)以上。

(三). 106吋(含)以上電動螢幕

1. 螢幕：106吋(含)以上。
2. 顯示比例：16:9。
3. 布幕材質蓆白或珠光。具玻璃纖維基底；背底具防背光處理；具防霉、防焰功能。銀幕表面可以清潔擦拭。
4. 本體結構採鋁合金材質；外殼採鏡面烤漆；布幕採一體成型水平鑲嵌配重桿。
5. 馬達為具備 CE 認證或同等標準之高扭力軸心式管狀馬達或側掛同步馬達。具防震結構及電磁剎車裝置。
6. 控制方式為上、下、停三段式控制開關並附無線遙控器，且具昇降自動停止裝置，可控制布幕昇降於任何位置。
7. 馬達溫度過高或超過負荷時具電源自動切除功能。
8. 電源規範 110~240VAC/60HZ(含)以上。

(四). 單槍投影機

1. 投影液晶板方式：0.59 TFT-LCDx3片(含)以上
2. 投影方式可前投、後投、懸掛等皆可投影。
3. 亮度：4000流明(含)以上。
4. 真實解析度：1280x800(含)以上。
5. 投影畫面尺寸：50-280吋(含)以上。
6. 視訊畫素掃描密度800條；對比：15000:1(含)以上。
7. 輸入端子：D-sub 15pin x1、HDMI端子x2(含)以上。
8. 輸出端子：D-sub 15pin x1(含)以上。
9. 內建垂直及水平梯形修正±30度功能(含)以上。
10. 具備RJ45及RS232控制埠各一組(含)以上。

(五). 4進4出HDMI矩陣切換器

1. HDMI 輸入* 4 x HDMI Type A(含)以上。
2. HDMI 輸出* 4 x HDMI Type A(含)以上。
3. 最高解析度達 4K(3840*2160)(含)以上。
4. 訊號傳輸速度達 10 Gbps，畫素頻率 340MHZ(含)以上
5. 內建 RS-232 控制介面。
6. 具備面板按鍵及無線遙控功能。

(六). 4 進 2 出 HDMI 選擇器

1. HDMI 輸入* 4 x HDMI Type A(含)以上。
2. HDMI 輸出* 2 x HDMI Type A(含)以上。
3. 具備 LED 顯示模組及面板按鍵。
4. 相容於 HDCP 規格及 EDID 顯示模式。
5. HDTV 解析度 480p, 720p, 1080i, 1080p (1920 x 1080), WUXGA (1920 x 1200) (含)以上。
6. 內建 RS-232 控制介面。
7. 具備無線遙控功能。

(七). HDMI 信號 HDBT 傳輸延伸器

1. 視訊輸入(含聲音)：1 x HDMI Type A(含)以上。
2. 視訊輸出(含聲音)：1 x HDMI Type A(含)以上。
3. 最大資料速率：10.2Gbps (3.4Gbps 每通道)(含)以上。
4. 最大時脈 340 MHz(含)以上。
5. 具備 EDID 技術;透過選擇最佳的 EDID 設定以提供最佳的視訊解析度。
6. 支援 HDMI(4k)相容於 HDCP 規格；具消費性電子控制(CEC)功能。
7. 最大傳輸距離：4K/40 公尺;1080p/70 公尺(含)以上。
8. 單一網路線傳輸。

(八). 會議麥克風主機

1. 本會議系統採用數位式架構模式以單一電纜線連結會議主機、主席用麥克風及所有列席用麥克風，單一迴路可連接 20 組麥克風(含)以上，單一主機共可連接 60 組會議單體(含)以上。
2. 主機具 LCD 或 LED 或燈號顯示幕，可顯示系統連線測試狀態。
3. 具多種會議模式：一般模式(或直接模式)、自由模式(或聲控模式)、排隊模式(FIFO) (含)以上。
4. 具備開機自動測試麥克風連線正常與否之功能，開機後麥克風光環不亮或者呈現其他狀態則代表該麥克風連線不正常。
5. 具連線偵錯模式，可測試麥克風連線狀態並由 LCD 或其他燈號顯示未連線狀態。
6. 具 RS-232 及 RS-485 數位連動介面，可連接電腦及攝影機設備執行發言自動追蹤定位功能。

7. 具 1 組聲音輸出及 1 組聲音輸入端子。
8. 具備音量調整。
9. 本會議系統安裝配置可採環狀式配線方式，當某組會議麥克風故障及線路斷線，不影響其他麥克風繼續使用。
10. 具 1 組音源輸出端子，可外接錄音及音響擴音設備。
11. 頻率響應 150HZ ~ 15KHZ 。
12. 需具備 FCC 電磁干擾認證或同等標準；交貨時需檢附認證書。

(九). 會議麥克風主席單體

1. 桌上型主席機，可任意擺設。
2. 具固定式或有螺牙鎖定設計之指向性鵝頸麥克風，長度48cm~ 58cm之間，發言時具有紅色或其他顏色指示光環。
3. 麥克風座具ON/OFF發言按鍵並具發言狀態指示燈。
4. 具主席優先控制按鍵，可終止所有發言中之列席麥克風動作。
5. 可採環狀式配線方式，當線路斷線、損壞時可從另一迴路保持單體的連接，不影響其他麥克風使用。
6. 可避免手機及無線電波之干擾電路設計。
7. 需具備FCC電磁干擾認證或同等標準；交貨時需檢附認證書。

(十). 會議麥克風列席單體

1. 桌上型列席機，可任意擺設。
2. 具固定式或有螺牙鎖定設計之指向性鵝頸麥克風，長度介於 46cm~ 56cm 之間，發言時具有紅色或其他顏色指示光環。
3. 麥克風座具 ON/OFF 發言按鍵並具發言狀態指示燈。
4. 執行發言功能時，具發言狀態指示燈。
5. 可採環狀式配線方式，當線路斷線、損壞時可從另一迴路保持單體的連接，不影響其他麥克風使用。
6. 可避免手機及無線電波之干擾電路設計。
7. 需具備 FCC 電磁干擾認證或同等標準；交貨時需檢附認證書。

(十一). 雙頻無線麥克風

1. 具 UHF 雙頻接收頻道。載波頻段 UHF480~934MHz。
2. 具自動選訊接收方式。
3. 可設定 11 個群組；120 頻率數(含)以上。
4. 綜合 T. H. D. at 1 kHz : $\leq 0.5\%$ 。
5. 靈敏度 $\geq 80\text{dB}$ (含)以上。
6. S/N 比 $\geq 105\text{dB}$ (含)以上。
7. 輸出電壓可切換 line 或 mic。
8. 綜合頻率響應 50~18KHz(含)以上。

9. 面板顯示具 LCD 顯示器。
10. 可安裝於標準 19 英吋機櫃之機架設計。
11. 須提供兩支手握麥克風。

(十二). 8 軌類比混音機

1. 4 個平衡式 MIC/LINE 輸入(含)以上。
2. 2 組平衡式立體輸入(含)以上。
3. 2 組輔助回饋立體輸入(含)以上。
4. 2 組 AUX SEND 輔助輸出(含)以上。
5. 具備幻象電源+48V DC 功能。
6. 左右聲道具 3 段圖型等化(含)以上。
7. 具監聽功能並具音量表。
8. 總諧波失真: $\leq 0.005\%$ 。
9. 頻率響應: 20Hz ~ 20kHz。

(十三). 功率擴大機

1. 驅動功率: 8Ω (立體)為 200 瓦; 4Ω (立體)為 300 瓦。
2. 噪音雜訊比: 額定功率時 100Db(含)以上。
3. 失真率: 低於 0.02%(含)以上。
4. 頻率響應: 20Hz-20KHz(含)以上。
5. 具備短路及過熱保護電路裝置。
6. 具電源指示燈及保護指示燈, 顯示電源狀態或保護現象。
7. 輸入阻抗: $10K\Omega$ (含)以上。

(十四). 壁掛喇叭

1. 6 吋及 1 吋(含)以上二音路喇叭。
2. 靈敏度: 88dB(含)以上。
3. 阻抗: 8Ω 。
4. 承受功率 160W(含)以上。
5. 頻率響應 60Hz ~ 18kHz(含)以上。

(十五). 電源順序控制器

1. 操作電壓: AC 115V, 50 / 60 Hz。
2. 具 12 組電源順序控制啟動 AC 座電源及 1 組常駐 AC 座電源。
3. 可設定開關機延遲時間。
4. 具有總電源開關及作動模式選擇功能。
5. 具備過載(Overload)保護開關。
6. 每組插座額定輸出最大電流 30A; 總輸出最大電流 50A。
7. 具備 RS-232 或 RS-485 及 I/O 控制介面各一組(含)以上。

(十六). 網路型環控定位主機

1. 可隨時開啟直接操作(非 PC 架構)，不需開機程式及控制程式執行過程之等待。
2. 具多工控制功能，系統可獨立運作，可多系統聯動操作
3. 具 10/100BaseT 乙太網路卡連接 LAN / Ethernet 及 Internet 透過網路控制。
4. 支援 BACNet 協定，可直接相容整和控制。
5. 支援多國語言編輯功能。支援瀏覽器編輯控制。
6. 支援行動裝置控制 iPhone®, iPad®, Android™, Windows/Mac 電腦控制。
7. 內建 256MB SDRAM，4GB flash。
8. 可內建 2 組(含)以上可程式紅外線並可轉換為單向 RS-232 控制埠(可達 115,200bps)；1 組(含)以上雙向 RS232/422/485 控制埠；2 組(含)以上可程式數位類比/輸入輸出埠；2 組(含)以上可程式繼電器控制埠；1 組(含)以上 USB 埠。
9. 具備 cresnet 或其他控制介面擴充埠。
10. 可顯示通訊狀態並具網路通訊與管理功能。

(十七). 環控定位程式撰寫

1. 本環控系統撰寫時，須同時提供網路控制頁面。
2. 視訊攝影機控制：鏡頭上下左右移動、放大、縮小、自動焦距、自動光圈、儲存預設點、呼叫預設點、切換移動速度。
3. 會議麥克風系統之鵝頸麥克風單體發言鍵按下時與視訊攝影機能夠連動追蹤發言者之預設位置影像。

(十八). 4K 多媒體桌面蓋傳輸盒

1. 具備 VGA HDB-15pin 及 HDMT Type-A 信號輸入介面各一組(含)以上。
2. 具備 IR、RS-232 控制埠傳送延伸功能。
3. 最大資料速率：10.2Gbps (3.4Gbps 每通道)(含)以上。
4. 最大時脈 340 MHz(含)以上。
5. 支援 HDMI 1.4 (4k)相容於 HDCP2.2 規格；具消費性電子控制(CEC)功能。
6. 最大傳輸距離：4K/70 公尺;1080p/100 公尺(含)以上。
7. 單一網路線傳輸。

(十九). 4K 多媒體桌面蓋接收器

1. 具備 HDMT Type-A 信號輸出介面一組(含)以上。
2. 具備 IR、RS-232 控制埠接收延伸功能。
3. 最大資料速率：10.2Gbps (3.4Gbps 每通道)(含)以上。
4. 最大時脈 340 MHz(含)以上。
5. 支援 HDMI 1.4 (4k)相容於 HDCP2.2 規格；具消費性電子控制(CEC)功能。
6. 最大傳輸距離：4K/70 公尺;1080p/100 公尺(含)以上。
7. 單一網路線傳輸。

(二十). 線材零料五金

本案採購相關設備安裝時所需之線材、壁掛架、支架、托盤、金屬管、跳線面板、網

路線、訊號線、電源線路、電源插座、開關、其它相關安裝料件及提供正常運作零件
耗材皆由得標廠商負責提供及佈設。

(二十一). 系統整合安裝測試

1. 本案設備須依機關指定位置及範圍內裝設。設備安裝、軟體安裝、軟體授權、系統設定皆由廠商負責。
2. 安裝後須測試設備整合及確保功能正常運作。
3. 在本案期間內，若上述設備須變更安裝位置，其相關費用皆包含於本案費用內。

三、 其他需求說明

- (一) 本案採購單槍投影機標的物於廠商投標時檢附具行政院環境保護署(或未來之環境資源部)認可之環保標章證書、環保標章證書號碼、綠色生活資訊網、產品型號(含實體照片)，具有效期限應涵蓋本案開標日，未提供者視為不符合廠商。
- (二) 本規格需求說明書所附之平面配置圖僅供參考，須以現場實際尺寸為依據，如有爭議處，以本機關需求為準，惟不得降低原需求品質、功能，如廠商未進行現場勘查而發生履約爭議，依契約書第十八條履約爭議辦理。
- (三) 現場勘查：本案自公告日起至投標截止日前，本機關上班期間(不含例假日)提供現場說明，參與投標廠商如需現場勘查，應於投標前聯絡本案規格承辦人員至現場勘查及測試。
- (四) 得標廠商於驗收時，須提供原廠或授權代理商連帶保固證明書及交貨日起1年內新品出廠證明書，以確保機關應有之權利。
- (五) 得標廠商於保固期間，須提供服務專線。
- (六) 環控定位程式撰寫時，須同時更新總環控系統程式及網路控制頁面。相關控制功能必需於液晶觸控螢幕控制頁面和網頁瀏覽器控制頁面可同時使用。

參、 本採購標的執行內容之主要部分

- 本採購標的範圍之全部。
- 本採購標的範圍之部分：本案設備之安裝測試及保固應由得標廠商自行履約。

肆、 交貨、履約期限

- 廠商應自決標日起至○年○月○日前，完成履行採購標的之供應。
- 廠商應自自決標日起於接獲本機關通知得進場施作之次日起 60 日曆天內，完成履行採購標的之供應。

伍、 投標廠商基本資格及應檢附之資格證明文件：

一、投標廠商基本資格（具下列資格之一者）：

- 財（社）團法人團體、公、協、學會
- 公（私）立大專院校
- 政府機關及其附屬之研究機構
- 經政府合法登記之公司、行號、機構

經政府合法登記之醫療機構（含醫院、診所）

經政府合法登記之合作社

二、應檢附之資格證明文件：

■ 廠商登記或設立證明影本【如：如公司登記或商業登記證明文件、非屬營利事業之法人、機構或團體依法須辦理設立登記之證明文件、工廠登記證明文件、許可登記證明文件、執業執照、開業證明、立案證明或其他由政府機關或其授權機構核發該廠商係合法登記或設立之證明文件】。

上開證明，廠商得以列印公開於目的事業主管機關網站之資料代之。

【注意：依經濟部 98 年 4 月 2 日經商字第 09802406680 號公告：「直轄市政府及縣（市）政府依營利事業統一發證辦法所核發之營利事業登記證，自 98 年 4 月 13 日起停止使用，不再作為證明文件。」準此，投標廠商如以營利事業登記證作為資格證明文件，而無其他足資證明之文件者，視為資格不符】

本採購屬經濟部投資審議委員會公告「具敏感性或國安(含資安)疑慮之業務範疇」之資訊服務採購，廠商不得為大陸地區廠商、第三地區含陸資成分廠商及經濟部投資審議委員會公告之陸資資訊服務業者。(上開業務範疇及陸資資訊服務業清單公開於經濟部投資審議委員會網站 <http://www.moeaic.gov.tw/>)。

■ 廠商納稅之證明：

(1)營業稅繳稅證明：為營業稅繳款書收據聯或主管稽徵機關核章之最近一期營業人銷售額與稅額申報書收執聯。廠商不及提出最近一期證明者，得以前一期之納稅證明代之。新設立且未屆第一期營業稅繳納期限者，得以營業稅主管稽徵機關核發之核准設立登記公函代之；經核定使用統一發票者，應一併檢附申領統一發票購票證相關文件。（本項適用於依營業稅法須報繳營業稅者之情形）

(2)所得稅證明：最近一期之所得稅申報證明文件。廠商不及提出最近一年證明文件者，得以前一年之納稅證明文件代之。

(3)營業稅或所得稅之納稅證明，得以相同期間內主管稽徵機關核發之無違章欠稅之查復表代之。

(4)依法免繳納營業稅或所得稅者，應繳交核定通知書影本或其他依法免稅之證明文件影本。

廠商依工業團體法或商業團體法加入工業或商業團體之證明影本（如：會員證）。

三、廠商需提出資格文件影本繳驗，必要時本機關並得通知廠商提供正本供查驗。

四、另如允許合作社為投標廠商，且投標廠商為合作社者，應依合作社法之規定，並附具合作社章程，且章程業務項目需涵蓋本採購委託工作項目。

陸、 預估經費

一、採購金額：新台幣（以下同）**1,058,086**元整。

■ 本案預算金額：**1,058,086**元整，內容如下：

（前述經費 含運費 不含運費）。

二、投標廠商應依各項目，分別提列各項單價後加總填報總價投標。

三、注意：投標廠商報價不得逾預算金額，投標廠商報價超過預算金額者，依政府採購法第50條第1項第2款暨行政院公共工程委員會96年10月2日工程企字第09600396110號函規定，列為不合格標，不予減價機會。

柒、 招標、決標方式及原則

一. 招標方式

■ 公開招標：依採購法第18、19條辦理。

限制性招標：

依採購法第22條第1項第 款辦理。

依採購法施行細則第23條之1第2項規定以公告程序徵求受邀廠商，作為邀請比、議價之用。

依中央機關未達公告金額採購招標辦法第2條第1項第1款規定（符合採購法第22條第1項第2款）辦理。

依中央機關未達公告金額採購招標辦法第2條第1項第2款規定辦理。

二. 決標方式

1. 採訂有底價，並以 總價決標 單價決標

2. 本案採 非複數決標

分項、複數決標

分區、複數決標

固定金額決標

三. 決標原則：

■依採購法第52條第1項 第1款 第2款 第3款

第4款(合於最低價格之競標精神)。

捌、 答標書製作範例

一、 裝訂及數量

1. 裝訂：請用A4規格雙面印刷，內容以中文直式橫書繕打，並併同目錄(含目次、頁次)裝訂成冊且各部分之章節號碼須前後統一，並標註頁數。

2. 數量：投標廠商投標文件連同答標書 1 份送達本機關。

二、 一般要求

1. 製作答標書及契約簽訂前所費之成本，由投標廠商自行負擔，得標廠商之答標書資料所有權歸本機關並視為契約應履行部份。
2. 本機關對投標廠商答標書中所提實績經驗、如期履約能力及過去類似案件履約績效有疑問時，得請廠商提出證明文件。
3. 答標書及所有參考資料，一經投標後概不退還。
4. 如有未盡事宜，以本機關解釋為準。
5. 投標廠商投標時須提供捌、三、1. 規格內容之交貨廠牌型號及規格佐證資料，如無提供交貨廠牌型號或規格佐證資料者，視同規格不符。廠商須填寫表格中廠商所投規格之資料：佐證資料名稱中規格描述及頁次等，並於佐證資料中將符合或優規之描述標示，以利機關審核。
6. 凡佐證資料經機關判定無法佐證規格者，視同規格不符。投標廠商所提規格須經額外加工或其它處理才符合規格者，視同規格不符。

三、 答標書清單

1. 視訊會議設備規格

項次	規格內容	廠商所投規格 (廠商填寫)		機關審核 (機關填寫)	
		佐證資料中規格描述	頁次		
1	HD 視訊會議主機	<input type="checkbox"/> 完全符合：_____ <input type="checkbox"/> 優規：_____		<input type="checkbox"/> 符合	
				<input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 無佐證資料 <input type="checkbox"/> 資料規格不符 <input type="checkbox"/> 資料無法判定 <input type="checkbox"/> 其它：_____
2	119 吋(含)以上電動螢幕	<input type="checkbox"/> 完全符合：_____ <input type="checkbox"/> 優規：_____		<input type="checkbox"/> 符合	
				<input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 無佐證資料 <input type="checkbox"/> 資料規格不符 <input type="checkbox"/> 資料無法判定 <input type="checkbox"/> 其它：_____
3	106 吋(含)以上電動螢幕	<input type="checkbox"/> 完全符合：_____ <input type="checkbox"/> 優規：_____		<input type="checkbox"/> 符合	
				<input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 無佐證資料 <input type="checkbox"/> 資料規格不符 <input type="checkbox"/> 資料無法判定 <input type="checkbox"/> 其它：_____
4	單槍投影機	<input type="checkbox"/> 完全符合：_____ <input type="checkbox"/> 優規：_____		<input type="checkbox"/> 符合	
				<input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 無佐證資料 <input type="checkbox"/> 資料規格不符 <input type="checkbox"/> 資料無法判定 <input type="checkbox"/> 其它：_____
5	4x4 HDMI 矩陣切換器	<input type="checkbox"/> 完全符合：_____ <input type="checkbox"/> 優規：_____		<input type="checkbox"/> 符合	
				<input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 無佐證資料 <input type="checkbox"/> 資料規格不符 <input type="checkbox"/> 資料無法判定 <input type="checkbox"/> 其它：_____
6	4x2 HDMI 選擇器	<input type="checkbox"/> 完全符合：_____ <input type="checkbox"/> 優規：_____		<input type="checkbox"/> 符合	
				<input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 無佐證資料 <input type="checkbox"/> 資料規格不符 <input type="checkbox"/> 資料無法判定 <input type="checkbox"/> 其它：_____
7	HDMI 信號 HDBT 傳輸延伸器	<input type="checkbox"/> 完全符合：_____ <input type="checkbox"/> 優規：_____		<input type="checkbox"/> 符合	
				<input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 無佐證資料 <input type="checkbox"/> 資料規格不符 <input type="checkbox"/> 資料無法判定 <input type="checkbox"/> 其它：_____

項次	規格內容	廠商所投規格（廠商填寫）		機關審核（機關填寫）	
		佐證資料中規格描述	頁次		
8	會議麥克風主機	<input type="checkbox"/> 完全符合：_____ <input type="checkbox"/> 優規：_____		<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 無佐證資料 <input type="checkbox"/> 資料規格不符 <input type="checkbox"/> 資料無法判定 <input type="checkbox"/> 其它：_____
9	會議麥克風主席單體	<input type="checkbox"/> 完全符合：_____ <input type="checkbox"/> 優規：_____		<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 無佐證資料 <input type="checkbox"/> 資料規格不符 <input type="checkbox"/> 資料無法判定 <input type="checkbox"/> 其它：_____
10	會議麥克風列席單體	<input type="checkbox"/> 完全符合：_____ <input type="checkbox"/> 優規：_____		<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 無佐證資料 <input type="checkbox"/> 資料規格不符 <input type="checkbox"/> 資料無法判定 <input type="checkbox"/> 其它：_____
11	雙頻無線麥克風	<input type="checkbox"/> 完全符合：_____ <input type="checkbox"/> 優規：_____		<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 無佐證資料 <input type="checkbox"/> 資料規格不符 <input type="checkbox"/> 資料無法判定 <input type="checkbox"/> 其它：_____
12	8 軌類比混音機	<input type="checkbox"/> 完全符合：_____ <input type="checkbox"/> 優規：_____		<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 無佐證資料 <input type="checkbox"/> 資料規格不符 <input type="checkbox"/> 資料無法判定 <input type="checkbox"/> 其它：_____
13	功率擴大機	<input type="checkbox"/> 完全符合：_____ <input type="checkbox"/> 優規：_____		<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 無佐證資料 <input type="checkbox"/> 資料規格不符 <input type="checkbox"/> 資料無法判定 <input type="checkbox"/> 其它：_____
14	壁掛喇叭	<input type="checkbox"/> 完全符合：_____ <input type="checkbox"/> 優規：_____		<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 無佐證資料 <input type="checkbox"/> 資料規格不符 <input type="checkbox"/> 資料無法判定 <input type="checkbox"/> 其它：_____

項次	規格內容	廠商所投規格（廠商填寫）		機關審核（機關填寫）	
		佐證資料中規格描述	頁次		
15	電源順序控制器	<input type="checkbox"/> 完全符合：_____ <input type="checkbox"/> 優規：_____		<input type="checkbox"/> 符合	
				<input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 無佐證資料 <input type="checkbox"/> 資料規格不符 <input type="checkbox"/> 資料無法判定 <input type="checkbox"/> 其它：_____
16	網路型環控定位主機	<input type="checkbox"/> 完全符合：_____ <input type="checkbox"/> 優規：_____		<input type="checkbox"/> 符合	
				<input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 無佐證資料 <input type="checkbox"/> 資料規格不符 <input type="checkbox"/> 資料無法判定 <input type="checkbox"/> 其它：_____
17	4K 多媒體桌面蓋傳輸盒	<input type="checkbox"/> 完全符合：_____ <input type="checkbox"/> 優規：_____		<input type="checkbox"/> 符合	
				<input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 無佐證資料 <input type="checkbox"/> 資料規格不符 <input type="checkbox"/> 資料無法判定 <input type="checkbox"/> 其它：_____
18	4K 多媒體桌面蓋接收器	<input type="checkbox"/> 完全符合：_____ <input type="checkbox"/> 優規：_____		<input type="checkbox"/> 符合	
				<input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 無佐證資料 <input type="checkbox"/> 資料規格不符 <input type="checkbox"/> 資料無法判定 <input type="checkbox"/> 其它：_____

2. 環保標章證書

項次	規格內容	廠商所投規格（廠商填寫）		機關審核（機關填寫）	
		佐證資料中規格描述	頁次		
1	單槍投影機標應檢附具行政院環境保護署(或未來之環境資源部)認可之環保標章證書、環保標章證書號碼、綠色生活資訊網、產品型號(含實體照片)。	<input type="checkbox"/> 完全符合：_____ <input type="checkbox"/> 優規：_____		<input type="checkbox"/> 符合	
				<input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 無佐證資料 <input type="checkbox"/> 資料規格不符 <input type="checkbox"/> 資料無法判定 <input type="checkbox"/> 其它：_____

玖、 交貨驗收及付款方式

一、 驗收

本案由得標廠商於規定時間內完成交貨後，正式行文本機關辦理驗收程序。廠商並須提交驗收資料 2 份(如含相關電子檔則製成光碟片)，以利後續作業程序，交付項目如下：

1. 本案採購標的之答標書及相關佐證資料(含投標畫線型錄)。
2. 交貨簽收單。

3. 原廠或授權代理商連帶保固證明書及交貨日起 1 年內新品出廠證明書。
4. 會議麥克風主機、麥克風主席及列席單體之 FCC 電磁干擾認證書或同等標準認證書。

二、 驗收文件說明

1. 上述各文件交付日期，以得標廠商來函之本機關收文日為準。
2. 各項文件及完成事項之截止日若非本機關上班日，則該項作業之截止日順延至下一個上班日。
3. 本案所有文件電子檔均須與 Microsoft Office 2010 中文版套裝軟體或 ODF 格式相容，且書面文件採雙面印刷。

三、 交貨驗收及付款方式

- 本案採一次驗收，並於驗收合格無待解決事項後，給付契約價金總額。廠商應檢附發票（或收據）連同交寄證明或收貨單辦理請款。
- 本案採分批驗收、分批付款方式辦理：本案採分批交貨、分批付款。每次付款按實際交付數量乘以契約單價計費，並於每次交貨完成，待本機關驗收合格，無待解決事項後，核實支付契約價金。

四、 其他驗收規定事項

1. 得標廠商應於履約期限屆滿之日或屆滿前，書面通知機關辦理驗收。逾履約期限屆滿之日，依契約書遲延履約規定計收逾期罰款(以機關收文日為準)。
2. 得標廠商實際完成交貨之日期，以採購標的送達機關指定地點，完成測試並經機關簽收為準。

壹拾、 交貨驗收地點

衛生福利部食品藥物管理署（台北市南港區昆陽街 161-2 號）

本署指定地點：管制藥品製藥工廠(新北市三峽區大同路 287 號)

壹拾壹、 罰則：詳如本案契約書（草案）

壹拾貳、 其他相關事項

一、 本案投標廠商投標文件應包括下列內容（請依本案投標須知辦理）：

1. 投標廠商之資格文件。
2. 本案答標書及相關佐證資料（含採購標的之畫線型錄，並加蓋公司大小章）。
3. 押標金新臺幣 50,000 元。
4. 投標廠商聲明書。
5. 招標投標及契約文件(三用文件)。
6. 標價清單(含單價分析表，投標廠商填報單價、複價及總計金額必須計算無誤，且總計金額必須符合「投標標價清單」之總標價，若各項金額計算錯誤或不符合「投標標價清單」之總

標價皆視為不合格廠商)。

7. 單槍投影機標應檢附具行政院環境保護署(或未來之環境資源部)認可之環保標章證書、環保標章證書號碼、綠色生活資訊網、產品型號(含實體照片)。

8. 若品項規格標示有特定規範、標準,均允許同等品投標(若使用同等品,需於投標文件提出,並應檢附與同等級之證明文件及規格比較表,經審查非屬同等品者為不合格廠商。

二、 廠商投標時,請將前條所列投標文件裝入不透明容器(封套)密封,並於截止投標期限前以掛號、快遞或專人親送等方式送達本署【衛生福利部食品藥物管理署(台北市南港區昆陽街161-2號秘書室)】,投標信封上應註明「本案採購案名」、「案號」及「投標廠商名稱」、「地址」。凡逾時送達或未載明採購案名、案號及投標廠商名稱,致無法判別為本標案者,皆視為無效標(公開取得電子報價單者不適用)。

三、 本案報價應含各細項費用及一切稅賦。

四、 投標廠商報價不得逾預算金額,投標廠商報價超過預算金額者,依政府採購法第50條第1項第2款暨行政院公共工程委員會96年10月2日工程企字第09600396110號函規定,列為不合格標,不予減價機會。

五、 本案得標廠商應繳履約保證金金額:

一定金額:新臺幣 60,000 元 ; 契約金額之一定比率: _____%。

六、 本案得標廠商應繳保固保證金金額:

一定金額:新臺幣 30,000 元 ; 契約金額之一定比率: _____%。

七、 本案保固期限:自驗收合格之次日起算2年。(餘詳本案規格需求說明書「壹、四、2」)。

八、 得標廠商之履約成果,如有侵害第3人合法權益時,由廠商負責處理,並承擔一切責任。

九、 本案規格需求說明書及廠商所送之產品型錄、樣品內容,決標後均視為契約之一部分,非因不可抗力之因素,經契約雙方書面同意,不得變更。

十、 本案經費係屬○○年度預算,如因政府法令或立法院預算審議結果,致無法按期給付價款時,本署得通知得標廠商變更付款方式、終止或解除契約。

十一、 本案契約總價曾經減價而確定者,決標後,得標廠商應於決標日起3日內,依決標金額比率調整各項單價。調整後之單價分析表,應經請購單位人員審查確認無誤,始得辦理後續契約書印製事宜。

十二、 決標後 _____日內(無者免填),得標廠商需提出詳細工作進度表及細部執行計畫,以作為履約進度掌控之依據。

十三、 本案規規格承辦人,本署管制藥品製藥工廠 廠務部 陳家儀小姐,地址:新北市三峽區大同路287號;電話:02-2671-1034#3443,依採購法第41條「廠商對招標文件內容有疑義者,應於招標文件規定之日期前,以書面向招標機關請求釋疑。」,同法第75條「廠商對

於機關辦理採購，認為違反法令或我國所締結之條約、協定，致損害其權利或利益者，以書面向招標機關提出異議。」