需求說明書(含驗收規範)

壹、購案名稱

「 115 年度全會無線網路設備維護 」採購案

貳、履約期限與預算

一、 履約期限(如遇假日,原則順延至次一工作日,有分階段交付者亦同;惟實際是否順延仍依本會需求為準)

決標次日起至<u>2026</u>年<u>12</u>月<u>31</u>日止

(維護期間: <u>a 2026</u> 年 <u>01</u> 月 <u>01</u> 日起至 <u>2026</u> 年 <u>12</u> 月 <u>31</u> 日止。)

二、預算

新台幣_300,000_元整(含稅)。

參、需求說明

一、維護標的

(一) 原廠保固

項次	維護標的	設備序號	維護地點	維護數量
1	Aruba Controller 7030(RW)(JW686A)	CR0021569		1
2	Aruba Controller 7010(RW)(JW678A)	CG0022003		1
3	Aruba AP-303H (JY678A)	CNLSK2R1ML	科技大樓 (台北市和平東路二段 106 號)	1
4	Aruba AP-305 (JX936A)	CNGJJSSXK3 CNGJJSSXLQ CNGJJSSXN7 CNGJJSSXN3 CNGJJSSXLS CNGJJSSXLP CNGJJSSXN1 CNGJJSSXK9 CNGJJSSXJD CNGJJSSXJD CNGJJSSXLW CNGJJSSXLW CNGJJSSXLW CNGJJSSXLM CNGJJSSXDM CNGJJSSXL5 CNF3JSS354		15

5	Aruba AP-314 (JW795A)	CNHBJ0R1G7		1
		CNH1J0T8P5		
		CNJHJ0T9L7		
	Aruba AP-315	CNJHJ0T9LH		
6	(JW797A)	CNGLJ0T3S5		6
		CNGLJ0T3TT		
		CNGLJ0T3TX		
7	Aruba Controller 7010(RW)(JW678A)	CG0019411		1
8	HPE 1920S-24G PoE Switch(JL385A)	CN92K3Q776		1
		CNH7JSS5J9		
		CNH7JSS5HT		
		CNH7JSS5JF		
		CNGJJSSXJ0		
		CNH7JSS41L		
		CNGJJSSXCM	農會大樓	
		CNGJJSSXF1	《台北市信義路三段》 《台北市信義路三段》	
	Aruba AP-305 (JX936A)	CNH7JSS41K	153 號)	
9		CNH7JSS41J		18
9		CNH7JSS41N		18
		CNH7JSS41M		
		CNH7JSS41P		
		CNH7JSS41Q		
		CNH7JSS41S		
		CNF3JSS31T		
		CNH7JSS5GQ		
		CNH7JSS5JB		
		CNH7JSS5J4		
	Aruba Controller			
10	7010 (RW)	CG0020537		1
	(JW678A)			
		CN92K3Q6DS		
11	HPE 1920S-24G	CN92K3Q7LZ		4
11	PoE Switch(JL385A)	CN92K3Q7QF	國際大樓	T
	V /	CN7AK3QD4S	 - (台北市敦化南路二段	
12	HPE 1920S- 8G PoE Switch(JL383A)	CN84K3N0ZX	216 號)	1
		CNGXJSR01Y		
	Aruba AD 204	CNGXJSR02F		
13	Aruba AP-304 (JX935A)	CNGXJSR02H		8
		CNGXJSR02T		
		CNGXJSR05F		

		CNCVICDOCC	1	
		CNGXJSR06C		
		CNGLUEDOEY		
		CNGHJSR0FY	_	
		CNH7JSS5JG		
	A A.D. 205	CNF3JSS188		
14	Aruba AP-305	CNH7JSS2T5		6
	(JX936A)	CNH7JSS5HY		
		CNH7JSS5JN		
		CNH7JSS41Z	-	
		CNHBJ0R0P9		
15	Aruba AP-314	CNHBJ0R1FK		4
	(JW795A)	CNJKJ0R00M		_
		CNJKJ0R05K		
	Aruba AP-315	CNCKJ0TD58		
16	(JW797A)	CNCKJ0TD56		3
	() W /9/A)	CNCKJ0TD50		
17	HPE 1920S-8G PoE	CN84K3N100	台北市農會信義大樓	1
17	Switch(JL383A)	GNO4KSINIOU	(台北市信義路三段	1
18	Aruba AP-303H	PHKWK2R36V	149號 13樓)	2
10	(JY678A)	CNLSK2R1QQ	117	
19	HPE 1920S-8G PoE	CN84K3N0YL		1
17	Switch(JL383A)	CINOTROINOIL	世都大樓	1
		CNLSK2R1QV	(台北市信義路三段	
20	Aruba AP-303H	CNLSK2R1RY	151 號 3 樓 / 9 樓)	4
	(JY678A)	CNLSK2R1S0	- 4/6 - 12/	
		CNLSK2R1S2	hitter be what	
0.1	Aruba AP-305	CNH7JSS3WD	數轉院 中區辦公室	
21	(JW396A)	CNH7JSS3ZH	(南投縣南投市文獻路	3
	,	CNH7JSS3ZC	2 號)	
22	Aruba Controller	CS0011650		2
	7205-RW (JW735A)	CS0011950		
		CN7AK3QCMX		
		CN7AK3Q5CZ		
23	HPE 1920S-24G	CN7AK3Q3R3		6
23	PoE Switch(JL385A)	CN92K3Q7JJ		0
		CN7AK3QC86	日上创m L Lip	
		CN7AK3Q4HJ	民生科服大樓	
0.4	HPE 1920-24G PoE	CN71GP61JQ	(台北市民生東路四段	0
24	Switch(JG926A)	CN71GP61LY	133 號)	2
	,	CNCYJSR3Q2	1	
	Aruba AP-304	CNCYJSR3Q6		
25	(JX935A)	CNCYJSR3Q9		4
	()/	CNCYJSR3QJ		
	Aruba AP-305	CNF3JSS1R2	1	
26	(JX936A)	CNF3JSS31S		30
	()/1/30/1/	פונטטנטויי	1	

	1		1	
		CNF3JSS31V		
		CNF3JSS31W		
		CNF3JSS328		
		CNF3JSS32D		
		CNF3JSS32N		
		CNF3JSS32T		
		CNF3JSS32V		
		CNF3JSS33D		
		CNF3JSS33S		
		CNF3JSS33T		
		CNF3JSS344		
		CNF3JSS349		
		CNF3JSS34B		
		CNF3JSS34C		
		CNF3JSS34D		
		CNF3JSS34F		
		CNF3JSS34G		
		CNF3JSS34J		
		CNF3JSS34K		
		CNF3JSS34N		
		CNF3JSS34Q		
		CNF3JSS34V		
		CNF3JSS34X		
		CNF3JSS352		
		CNF3JSS353		
		CNF3JSS359		
		CNF3JSS35C		
		CNF3JSS35D		
	Aruba AP-315	,		
27	(JW797A)	CNH1J0T8PD		1
	Aruba Controller			
28	7005(RW)	CP0011980		1
	(JW633A)	22 0011700		-
	HPE 1920S-24G	CN92K3Q1BG	1	
29	PoE Switch(JL385A)	CN92K3Q7HT		2
	() 200011)	CNF3JSS345	AI院 台南辨公室	
		CNF3JSS34H	(台南市歸仁區歸仁十	
	Aruba AP-305 (JX936A)	CNF3JSS325	三路一段6號4樓)	
30		CNF3JSS356		7
		CNF3JSS2WV		′
		CNF3JSS35J		
		CNGJJSSXK7		
		••	AI 院 高雄辦公室	
31	Aruba AP-305	CNF3JSS32B CNF3JSS31D	(高雄市苓雅區	4
31	(JX936A)		中華四路2號3樓)	
			1 平 四 町 4 肌 3 (医 /	

1 1 1 3
1 1 3
1 1 3
1 1 3
3
3
3
3
1
1
13
1.77
17

		CNH7JSS5HS					
40	Aruba AP-314 (JW795A)	CNHBJ0R1FL		1			
合計				181			
				台			
	一、得標廠商應提供	上述維護設備清單服	務內容如下:				
	(一) 維護清單所	列維護範圍:每項設	備均包含相關硬體、卡片	模			
	組、相關運作軟/韌體、支援及諮詢服務。 (二) 7*24 技術支援服務。						
	(三) 每月一次到場例行維護及不定期到場支援。						
備	(四) 故障排除。						
註	(五) 每月按【III 全會無線網路資訊資產例行 MA 報表/備份/上傳						
	報表資料。						
	求或報修單(開 TAC/Tecl	1-					
	Support Case),如本會另有指定或載明者,從其之。						
	二、上列辦公室地址或設備如於本案維護期間如有異動,得標廠商應以						
	實際設備位置提供維護服務。						

(二) 經銷保固

項次	維護標的	設備序號	維護地點	維護數量			
	WS-C2960S-24PS-L	FOC1723W462	科技大樓				
1	PoE Switch	FOC1721X0AL	(台北市和平東路二段 106 號)	2			
2	WS-C2960L-24PS-	FCW2111A6PE		2			
2	AP PoE Switch	FCW2240A0YG	民生科服大樓	2			
3	WS-C3650-24TD-L L3 Switch	FDO2213I0GD	(台北市民生東路四段 133 號)	2			
3		FDO2213Q0DD					
合計	計						
	一、得標廠商應提供	上述維護設備清單服	.務內容如下:				
	(一) 維護清單所	列維護範圍:每項設	:備均包含相關硬體、卡片	模			
	組、相關運作軟/韌體、支援及諮詢服務。						
	(二) 7*24 技術支	援服務。					
備	(三) 每月一次到場例行維護及不定期到場支援。						
註	(四) 故障排除。						
	(五) 每月按【Ⅲ 全會無線網路資訊資產例行 MA 報表/備份/_						
<u>輪巡表</u> 提供例行維護或查修報表資料。							
			期間如有異動,得標廠商	應以			
	實際設備位置提供維護服務。						

二、維護服務

維護期間內,得標廠商得視購案實際需求派員到場提供以下服務,於事前通知相關 人員進行監督:

(一) 定期維護:

為使維護標的物保持良好之狀況,得標廠商自決標次日起提供<u>每月一次到場或執行當月約定維護地點</u>例行保養服務,並交付經本會簽認之維護紀錄等相關文件,基本時間為星期一至星期五(不含國定假日)上午九點至下午六點,另行約定時間、例假日或7*24維修條款不在此限。

- (二)得標廠商須維持維護標的與本會其他系統穩定連結與正常運行,提供與本購案 有關之技術諮詢等相關服務(如系統測試、障礙排除、技術整合、維護改善建 議、即時諮詢;測試所需相關設備,須由得標廠商負責提供)。
- (三) 不定期到場支援服務:

得標廠商須提供不定期到場支援服務,執行本案維護標的之功能演練、測試及 效能調校與優化等。

(四)得標廠商均應提供諮詢、安裝或更新服務,若有現場升級之需求,廠商應無償配合;採購標的如包含原廠保固(授權)服務,須提供維護標的物軟/韌體更新(含修補程式升級或客製化版本升級之調整)。

(五) 維護時效:

廠商須依下列規範時效完成維修服務,每逾1日(逾期天數以日曆天計,不足一日以1日計)依「違約罰則」計罰,直至修復完成並恢復正常運作。除有特殊原因未能於規範時效內完成,並經本會同意且另訂相關時效者除外。若本案維護服務需求不可中斷,其維修時效每遲延1工作小時計罰新台幣<u>5,000</u>元,不足1小時以1小時計算,連續發生得連續處罰;若經本會認定有特殊原因或有不可抗力情形者,不在此限。

1. 硬體

- (1) 可當場修復者:維護標的若無法正常運作,得標廠商應於接獲本會通報後4工作小時內到場提供緊急救援服務;8工作小時內修復完成。
- (2) 無法當場修復者:應立即通報本會,並於通報後 <u>4工作小時</u>內,無償提供相同規格、性能或優規之替代方案,供本會使用至修復合格日止。
- (3) 若得標廠商未能於本會通知故障維修時間內(<u>8工作小時</u>)修復維護標的,或以備品替換,使之回復正常運作,本會得另行委託第三人進行修換,其維修費用由得標廠商負擔。如未依上述規定支付費用,本會得自履約保證金內扣除,如有不足部分,得標廠商應另補足之。

2. 軟體

如遇軟體發生問題,得標廠商應於接獲本會通報後 2 工作小時內回覆; 8 工作小時內解決。

- (六) 維護期間內得標廠商應配合事項:
 - 1. 得標廠商應指派具有履行本合約所需之專業技術人員為本會提供服務。若 其人員之技術能力或服務態度不符本會需求,則本會有權要求技術人員改 善或要求得標廠商重新指派。
 - 本會得要求得標廠商於維護期間內提供非本案之維護服務時,相關費用由 雙方另行議定。
 - 3. 到場服務人員,需配合本會 <u>ISO27001</u>制度,確認到場時間、記錄維護作業內容並簽名確認。

- 4. 如維護計劃需進行變更,得標廠商應事先提出,經本會同意後依其變更程序辦理。
- 5. 本會得視需要定期或不定期召集維修協調會議,以協調並檢討維護事宜。
- 6. 保固期滿時,得標廠商須返還、移交、刪除或銷毀因履行契約而持有之資料,並出具「資料返還、刪除、銷毀聲明書(附件)」提送本會確認。
- (七) 資通安全管理規定:
 - 1. 得標廠商應遵守「委外廠商之資通安全責任事項」(詳附件)

肆、交付說明

一、 交付項目、內容、期限如下:

	- • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				
項目	交付項目	交付內容	數量	交付型態	交付期限
1	維護計劃書	依「參、需求說明」所 載內容提供維護計劃	1 份	電子檔	決標次日起 <u>14</u> 日曆天
2	資安文件	得標廠商簽署之「委外 廠商資通安全管理措施 說明表 」 ※格式請向購案聯絡人 索取。	1份	紙本	決標次日起 30 日曆天
3	原廠證明文件	原廠訂閱/保固證明	1 份	紙本與電 子檔	決標次日起 _30_日曆天
4	維護報告文件	依「參、需求說明」提供	每季 1 份	電子檔	■每 <u>季結束當</u> 月 25 日前交 付。 ■最後一期應 於合約年度之 12 月 15 日前交 付。

備註:本案相關證明文件開立對象為:本會。

- 二、交貨地點: 台北市和平東路二段 106 號 10 樓。
- 三、 得標廠商應依上表提供履約標的,並提供履約通知文件予本會 [購案聯絡人] 確認。
- 四、得標廠商依本需求說明書第肆條第一項,完成各交付項目之交付後,仍應提供履約標的至<u>115</u>年12月31日止,不因交付項目完成交付而免除履約責任。得標廠商若未依履約期限提供履約標的,本會得視情況減少本案之價款,並從本案之應付價款中扣抵,如有不足,本會仍得向得標廠商追償。
- 五、履約通知文件參考格式可至 http://www.iii.org.tw/綜合公告/採購資訊/檔案下載區下載,廠商亦可自訂格式 (Email 亦視同履約通知文件,惟內容應足資識別本案)。
- 六、履約通知文件僅為通知本會交付全部或部份履約標的,相關驗收事宜另依本會驗收 程序辦理,本會驗收合格後方視為履約完成。

伍、驗收規範

一、維護標的可正常運作且無異常狀況,並符合本案需求說明書所規範維護標的之維護 服務方式。

二、產品保證:

為確保售後保固服務,其原廠證明文件(內容包含但不限於型號、序號、保固(授權) 日期)如遇原廠為外國廠商無法直接開立原廠證明文件予本會或指定對象時,依序 依下述情形辦理:

- (一)在台灣有設立分公司者:由台灣分公司出具證明文件;遇台灣分公司無法直接 開立文件予本會時,方得由台灣分公司開立授權證明予台灣合格代理商後,再 由代理商開立證明文件。
- (二) 在台灣無設立分公司者:由原廠在台灣合格授權之代理商出具證明文件;遇在 台無代理商但有合格授權之經銷商時,得由其代替開立證明文件。
- 三、購案查驗/驗收後,經本會複查證明文件有缺失者,本會得扣除缺失價款外,加計 缺失價款 20%計罰懲罰性違約金;若其缺失無明確計算基礎,依契約總價款 20% 做為缺失價款,加計懲罰性違約金同前,不因已完成查驗/驗收而受影響。
- 四、本會得要求得標廠商配合出席參加驗收會議,協助做成果展示及口頭簡報 (須提供 紙本及電子檔各一份,驗收會議時間本會另行通知)。
- 五、本會得要求得標廠商依據本會驗收會議意見修訂調整交付項目內容,且應附上意見 回覆對照(須提供紙本及電子檔各一份)。

陸、其他注意事項

一、 廠商特定資格

■有,廠商或其受雇人、從業人員具有專門技能之證明:

投標廠商需於投標時提供之佐證

出具下列證明文件:(A、B、C三類兼具)

(A1). 檢具**至少1名**具備:

- HPE Aruba Networking Certified Network Architect -Campus Access, (ACNA-CA)
 或
- ➤ HPE Aruba Networking Certified Expert Campus Access Mobility, (ACX-CAM)
- (A2). 且另須檢具<u>至少2名</u> (可為符合(A1).條件之同1人同時)具備下列至少2項:
 - ◆ HPE Aruba Networking Certified Professional Campus Access, (ACX-CA) 或
 - ♦ HPE Aruba Networking Certified Expert Network Security, (ACX-NS)
 - ♦ HPE Advanced Product Certified ClearPass, (AAPC-CP)(此項必備)

原廠技術認證之受雇人/從業人員。

(B). 檢具**至少1名**具備:

Cisco Certified Internetwork Expert, (CCIE) 或

Cisco Certified Network Professional, (CCNP) 原廠技術認證之受雇人/從業人員。

(C)提供HPE與CISCO原廠經銷授權證明

備註:

- ■須提供技術認證文件影本,及有效之原廠認證序號與驗證 URL。
- ■員工在職證明。
- ■如該原廠證照有效期規定,則需在效期內。

二、購案聯絡人:

姓 名: 資訊服務處 蘇先生

電 話:(02) 6631-8153 Email:<u>mattsu@iii.org.tw</u>

三、發票資料:

抬 頭:財團法人資訊工業策進會

統一編號:05076416

【附件】

委外廠商之資通安全責任事項

- 一、辦理受託業務之相關程序及環境,應填寫「委外廠商資通安全管理措施說明表」佐證 具備完善之資通安全管理措施,或通過第三方驗證(TAF 認證機構),如受託業務涉及提 供雲端服務者,應提供原廠 ISO 27001 標準認證。
- 二、應配置充足且經適當之資格訓練、擁有資通安全專業證照或具有類似業務經驗之資通 安全專業人員,負責推動、協調及督導資通安全管理事項。
- 三、經本會同意,委外廠商始得將受託業務分包予第三人,委外廠商須要求並監督該第三 人應具備與委外廠商同等之資通安全維護措施及標準,並應約定分包廠商應遵循之事 項,其至少包括廠商受稽核時,如稽核範圍涉及分包部分,分包廠商就該部分應配合 受稽核。
- 四、辦理客製化資通系統之開發,若涉及利用非自行開發之系統或資源者,應標示非自行 開發之內容與其來源及提供授權證明。
- 五、辦理受託業務,違反資通安全相關法令或知悉資通安全事件發生時,應立即通知本會 承辦單位及採行必要之補救措施,並應配合本會之資通安全事件通報及相關處理作 業。委外廠商未為通知或未配合本會相關處理作業者,應就本會因此所生之一切損害 負賠償責任。
- 六、委託關係終止或解除時,委外廠商就履行委託契約而持有之資料應返還、移交、刪除 或銷毀,並填具「資料返還、刪除、銷毀聲明書」。
- 七、 委外廠商同意本會得定期或於知悉發生可能影響本案之資通安全事件時,以稽核或其 他適當方式確認受託業務之執行情形。
- 八、 委外廠商受託業務涉及資通訊軟體、硬體或服務等相關事務者,執行本案之團隊成員 不得為大陸籍人士,並不得提供及使用大陸廠牌資通產品或服務。
- 九、受託業務涉及國家機密時,執行業務之相關人員應接受適任性查核,並受國家機密保護法規定之管制。

委外廠商應確保執行該業務之所屬人員及可能接觸該國家機密之其他人員,無下列事項:

- (一)曾犯洩密罪,或於動員戡亂時期終止後,犯內亂罪、外患罪,經判刑確定,或通 緝有案尚未結案。
- (二) 曾任公務員,因違反相關安全保密規定受懲戒或記過以上行政懲處。
- (三) 曾受到外國政府、大陸地區、香港或澳門政府之利誘、脅迫,從事不利國家安全 或重大利益情事。
- (四)招標公告、招標文件或契約所載其他與國家機密保護相關之具體項目。
- 十、 委外廠商執行受託業務之人員進出本會範圍應受限制。且應遵守本會「資通服務廠商 派駐人員資通安全同意表」之資通安全相關規定。
- 十一、委外廠商駐點人員若要更換或撤離,應填寫「資通服務廠商派駐人員撤離資料表」。

【附件】

購案/委外資通

作業名稱 (下稱本案)

(資策會)點收人簽名:

資料返還、刪除、銷毀聲明書

廠商名稱

負

責

填寫日期: 年 月 (下稱立書人) (請加蓋廠商印鑑) 立書人之 人 (請加蓋負責人印鑑) 立書人因執行本案所持有之本案相關資料(包括但不限於開發需求規格書、 原始碼、執行碼或程式等,詳如下表所列)及其影本、複製本或備份予以返 還、刪除或銷毀,且將嚴格監督並確認立書人及其參與本案的相關人員(包 括但不限於勞工、派遣人員、受任人或分包廠商等)未以任何形式為資料之 私自留存、使用、竄改或洩漏,亦不得為自身或第三人的利益而使用。 立書人及其參與本案之相關人員若發生將資料私自留存、使用、竄改或洩漏 等不利於 貴會的行為,立書人同意配合 貴會進行必要之查證行為及提供 貴 會所需之協助,如經查證屬實,立書人願支付本案價金總額 20 %之懲罰性違 約金及賠償 貴會所受之一切損害,並負一切法律責任,絕無異議。

編號	資料名稱	數量	檔案類型	執行方式		
範例	需求/設計規 格書	1	■電子檔案 ■實體檔案	■已返還■已删除■已銷毀		
範例	程式原始碼	1	■電子檔案 ■實體檔案	■已返還■已删除■已銷毀		
1.			□電子檔案 □實體檔案	□已返還 □已删除 □已銷毀		
2.			□電子檔案 □實體檔案	□已返還 □已刪除 □已銷毀		
備註:表格不敷使用,請自行增加。						

12

(資策會)點收日期: