



東南科技大學

採購案件執行資料

硬體式網路安全閘道系統採購案

(公告上網)

硬體式網路安全閘道系統公開招標採購案：執行清冊第 6 頁優先序#008-00


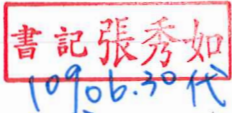


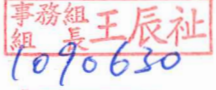
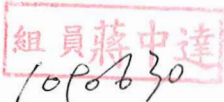


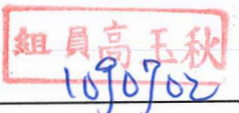






1. 請購單 .....	(1)
2. 第 1 次招標及開標相關文件 .....	(2)
(1) 第 1 次招標公告(含相關附件).....	(2)
(2) 底價核定相關文件 .....	(30)
(3) 廠商投標資料 .....	(32)
(4) 投標廠商審查表 .....	(36)
(5) 開標/議價/決標/流標/廢標紀錄 .....	(42)
3. 契約文件(完整主文) .....	(48)
4. 廠商交貨單 .....	(56)
5. 驗收單 .....	(61)
6. 財產增加單 .....	(63)
7. 核銷憑證(含支出憑證粘存單) .....	(64)
8. 支出及轉帳傳票 .....	(65)
9. 付款證明(如付款傳票、銀行轉帳紀錄、支票簽收紀錄等) .....	(66)

申請單位：電子工程系

申請日期：109年06月29日

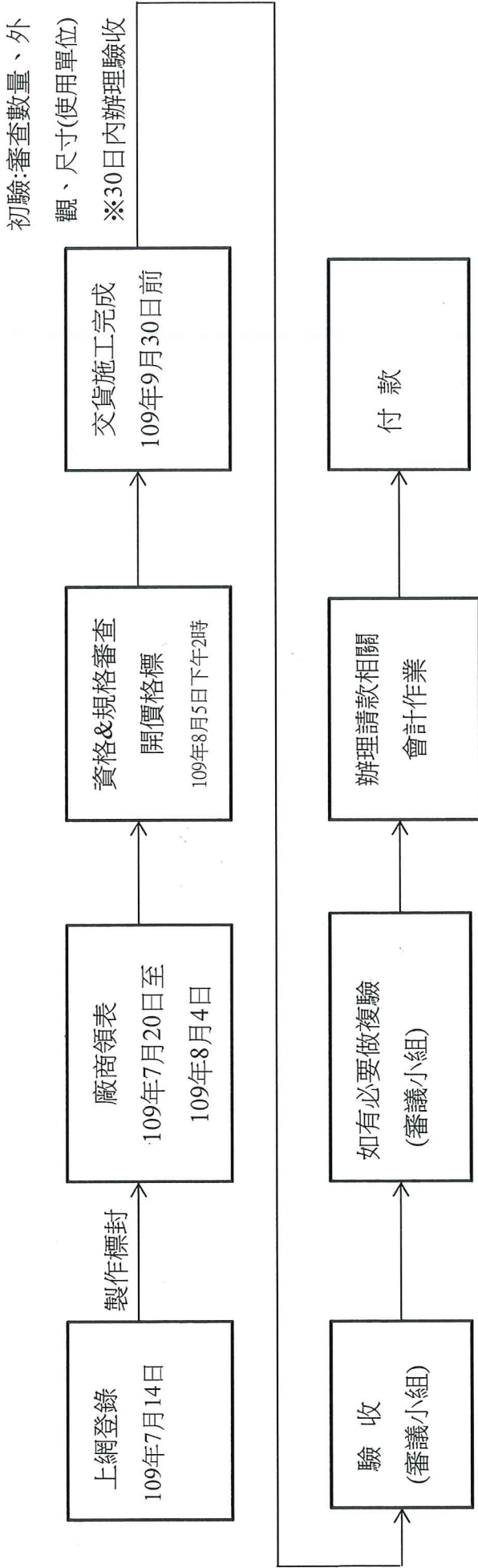
需求日期：109年09月30日

申請單編號：10906291001


名稱	規格	單位	數量	單價	總價	備註
硬體式網路安全閘道系統 【008-00】	包含：Application Control ， IPS， AV， Web Filtering and Firewall	台	1	1,500,000.0	1,500,000	利用相關設備支 援教學活動，以 提升本系的教學
總計					1,500,000	
預算說明	會計科目：134101-機械儀器及設備-機儀設備 預算餘額：0 計畫名稱或代碼：T-109001-學校經費 計畫期間：自 年 月 日至 年 月 日 放置或施工地點：					
申請單位承辦人	會計室	會辦單位	總務單位	會計室審核		
 申請單位主辦 <申請單位計畫主持人>		 	    	購置財產、列管物品及修繕項目，請加會保管組  會計主任  校長 		
						
申請單位主管				校長		
						

- (一)請購金額新台幣貳萬元(含)以下之經常門(雜支、耗材)請購案，院長、一級單位主管代為決行。
- (二)同類品項可逐項列出併一單申請，不同品項請分案申辦。
- (三)教育部補助項目，請於備註欄註明優先序。
- (四)本案奉核可後送總務處辦理。
- (五)請款時，均需附驗收紀錄。〈物品及耗材總價未達新台幣壹拾萬元者，免附驗收紀錄〉

# 東南科技大學 硬體式網路安全閘道系統 採購案 招標作業流程表



開標主持人：黃總務長志衡  
 招標作業審議小組：  
 使用單位：電子工程系  
 監辦單位：會計室  
 主辦單位：黃志衡總務長、王辰社組長  
 協辦單位：文保組  
 主驗人員：蘇世豐主任

  
 總務長黃志衡

\*依政府採購法施行細則第五十條第二款主持開標人員，由機關首長或其授權人員指派適當人員擔任。  
 \*依政府採購法第七十一條第二款驗收時應由機關首長或授權人員指派適當人員主驗。  
 \*依政府採購法施行細則第九十一條第一項第一款主驗人員：主持驗收程序，抽查驗核廠商履約結果有無與契約、圖說或貨樣規定不符，並決定不符時之處置。

電子工程系主任 林義平

項次	名稱	單位	數量	備註
一	標單	張	一	*
二	投標標價清單	張	一	*
三	廠商資格審查表	張	一	
四	投標須知及補充說明	份	一	
五	契約條款	份	一	
六	切結書	張	一	*
七	投標廠商聲明書	張	一	
八	退還押標金申請書	張	一	
九	委任書	張	一	
十	規格書	份	一	
十一	規格審查紀錄表	張	一	
十二	標單封	個	一	*
十三	證件封	個	一	*
十四	外封	個	一	*

一、本採購招標文件圖說，計有前述各項資料表格，請詳細核對。  
 二、右列文件備註欄加註「\*」者，須加蓋本校採購單位章戳，始為有效；影印或變造更改之文件無效。

標單

工程名稱：硬體式網路安全閘道系統

標價總額：新台幣 佰 拾 萬 仟 佰 拾 元 整（最低標且不低於底價百分之八十者當場決標）

投標廠商：

負責人：

最低標者未進入底價者優先減價

優先減價：新台幣 佰 拾 萬 仟 佰 拾 元 整

（仍超過底價者，全體廠商比減價格）

第一次比價：新台幣 佰 拾 萬 仟 佰 拾 元 整

第二次比價：新台幣 佰 拾 萬 仟 佰 拾 元 整

第三次比價：新台幣 佰 拾 萬 仟 佰 拾 元 整

（三次比減價格仍超出底價者當場廢標，由主辦單位重新辦理招標）

主持人：

監辦人：

主辦人：

## 投標標價清單

採購品項：

項次	項目名稱	單位	數量	單價	總價
1	硬體式網路安全閘道系統	台	1		
2	無線網路基地台	台	7		
3	交換器	台	1		
合 計：					

東南科技大學採購投標廠商資格審查表（請填列裝入證件封內）

採購名稱：硬體式網路安全閘道系統

投標廠商名稱（全名）：

項次	證件名稱	證件字號	符合	項次	證件名稱	證件字號	符合
一	押標金			八	委任書		
二	營業登記資料			九	外封		
三	營業稅完稅證明			十	標單封		
四	投標須知			十一	證件封		
五	招標投標契約文件						
六	切結書						
七	投標廠商聲明書						
資 格 審 查 簽 章							



# 東南科技大學投標須知

一、本採購適用政府採購法（以下簡稱採購法）及其主管相關所訂定之規定。

二、購置財物名稱：硬體式網路安全閘道系統

三、投標資格：

投標廠商為生產、經營或銷售本項產品合格廠商（領有同業公會會員證、營利事業登記證、最近一期納稅證明文件者，以及過去二年內曾承做業界網路相關業務單一案件 200 萬元者均可參加投標。

四、領取投標書表：

1、欲參與投標者可自公告次日起至一百零九年八月四日止，請在辦公時間內（上午九時至十二時，下午二時至三時五十分）至新北市深坑區北深路三段 152 號本校總務處事務組繳交書表費參佰元並領取投標須知等書表。

2、通訊購取方式：請自行考量郵遞時程，書明招標案號、名稱，附書表費參佰元，回郵信封（信封上預先書妥自行選定之收件人姓名、地址並貼足限時掛號郵資），一併以限時掛號於公告領取文件期限截止前（以投信郵戳為憑），寄交本校總務處事務組，主辦機關收到郵購函後最遲應於申請之次日前（末日為例假日者順延一日），將招標文件寄送郵購人。

3、最多均以一封為限，不得轉售，否則取消資格。

4、不論得標與否，書表費概不退還。

5、申購領標單者，領標後若發現標單缺頁或未蓋主辦機關招標專用章，請於開標前一日前，至本校總務處事務組更正，逾時不予受理，一切責任由廠商自行負責。

五、押標金：

1、領標參加投標廠商依投標總價百分之五，以國內銀行簽發之本票、匯票、保付支票及現金為限，抬頭（財團法人東南科技大學），裝入證件封內密封。

2、決標後，未得標廠商依本案所附之「退還押標金申請單」上所載之方式退回。

3、得標廠商之押標金得直接轉為履約保證金，待履約後直接轉為保固保證金。

六、投/開標日期：

1、投標日期為一百零九年八月四日下午 4 時前。（逾時不予受理）。

2、開標日期為一百零九年八月五日下午 2 時。

七、投標地點：

本校中山樓一樓總務處事務組（新北市深坑區北深路三段 152 號）。

八、投標規則

投標商如對招標單內容有意見須以書面或電傳於開標三日前送達承辦單位。

承辦單位按下列方式處理：

- (1) 如接受廠商意見，則另行修改規格並通知投標商。
- (2) 如不接受廠商意見，則按「開標會議程序」繼續辦理。

九、決標原則

- 1、標價以標單上中文大寫總價為準，經審查以合於招標文件規定且在底價以內之最低標價廠商，且無標價偏低情形或標價雖偏低，但廠商提出差額保證金，為得標廠商。
- 2、若有兩家以上同為最低標價，且為底價以內之最低報價時，得要求進行減價，直至獲得最低報價為止，如投標廠商不願減價，得以抽籤決定方式決定之。
- 3、投標廠商未在現場者，視同自願放棄比減價權利。
- 4、開標結果各廠商標價均超過底價時，應予廢標，重新公告招標或依下列規定辦理：
  - (1) 洽最低標廠商當場減價一次。
  - (2) 減價結果仍超過底價時，得由所有合於招標文件規定之投標廠商重新比減價格，比減價格不得逾三次。
  - (3) 比減價格最低標價超過底價百分之二十以上者，廠商不得自行放棄，並同意繳納差額保證金，否則沒收押標金。
  - (4) 比減價格時，投標廠商未到場或未帶與登記印鑑相符之印章者以棄權論。

十、簽訂合約：

得標廠商應於決標日起五日內（例假日則以順延），攜帶經銷證明、原廠保固證明與登記印鑑相符之印章辦理簽訂契約手續；逾期無故不辦理簽約者，取消其得標資格，押標金不予發還。

十一、其他事項：

1、廠商應詳細閱讀投標書表，如有疑問，得於開標前向主辦單位查詢、開標現場不作任何答詢。投標廠商應將下列證件裝入證件封內（影本請廠商自行印成 A4 大小，並按順序裝訂成冊）。

- (1) 廠商之登記證明文件，若限製造商者應繳驗工廠登記證。(影本即可)
- (2) 稅捐稽徵處所發最近一期營業稅繳款收據聯；若當月未開發票，則以當月之空白統一發票及購票證明替代驗之。(影本即可)
- (3) 各投標商所屬各該同業公會或縣（市）工業會、商會所發之「投標證明書」。(影本即可)
- (4) 印章印模單、退還押標金申請書、切結書一份。
- (5) 出具過去二年內曾承做業界、政府機關、財團法人或大專院校等相關業務單一案件之合約或其相關之合法證明文件。

附註：如非負責人親自投標，請於決標當天繳交投標代表之身分證明文件及授權書。

- 2、投標標單與報價單應由投標廠商以毛筆、鋼筆、原子筆或中文鍵打填寫，並應以中文正楷大寫填明總價，裝入標單封。
- 3、標單封及證件封一併裝入外封內，外封應標示投標廠商名稱、負責人姓名、地址、電話、廠商或負責人印章，再予密封。另標單封、證件封，均應密封，其封口應加蓋與印模單印鑑相符之廠商或負責人印章，如有影響招標權益，違者自行負責並不得有異議。
- 4、投標廠商投標文件應於截止收件期限前，以郵遞或專人寄（送）達，如有延誤應自行負責。以郵遞者，外封應密封限於投標廠商所在地郵局以掛號郵件投寄，並於投標公告規定投標時間前寄達新北市深坑區北深路三段 152 號本校總務處事務組，參加廠商應自行估計寄達時間，逾期主辦單位不予受理。
- 5、投標時，當場審查證件，合格後始得開啟標單封。
- 6、投標廠商應提出之證明文件，除招標文件另有規定者外，以影本為原則。但影本上應加蓋廠商及負責人印鑑，及加註「與正本相符」文字。
- 7、投標廠商有下列情事之一者，主辦單位得拒絕其參加投標：
  - (1) 曾違反招標情事致押標金不予發還者。
  - (2) 不履行契約者。

- (3) 驗收不合格退貨或罰款或經通知補送合格貨品而遲延辦理者
- 8、投標廠商所繳之押標金票據如係偽造、變造，主辦機關除依法處理外，並取銷其投標權或得標資格。
- 9、開標時發現投標廠商，有串通圍標，圖以詐術取得不法利益之嫌疑者，除當場宣佈廢標外，並移送司法機關處理；決標後經檢舉查明屬實者亦同。
- 10、投標廠商有下列情事之一者，其所投標之標單無效，但得退還繳交押標金：
- (1) 外封未密封或未在廠商所在地以掛號郵件交寄者。
  - (2) 外封內未附標單封或證件封或標單未依規定填寫或文件、資料缺漏不齊者。
  - (3) 投標廠商未附全部證件影印本或經審查不合格或標單所列財物名稱或規格不符者。
  - (4) 標單未蓋與登記印鑑相符之印章者。
  - (5) 標單未使用主辦機關所附文件或未蓋主辦機關印章者。
  - (6) 證件封、標單封未依本須知規定裝封者。
  - (7) 變更標單式樣或塗改字句者。
  - (8) 投標廠商或負責人名稱與登記執照不符者。
  - (9) 未依指定之票據、金額繳付押標金者。
  - (10) 未附切結書或切結書未經蓋章者。
  - (11) 未依規定格式填寫標單或塗改後未加蓋投標廠商、負責人印章或字跡模糊不能辨認者。
  - (12) 外封或標單內另附條件者。
  - (13) 同一廠商對同一標單同時投二標（含）以上者。
  - (14) 標單總價未以中文大寫填寫總價者（分項決標以阿拉伯數字填寫總價者除外）。
  - (15) 受停業處分或被停止投標權者。
  - (16) 其他有違政府相關法令及本須知規定者。
  - (17) 有下列情事之一者，投標廠商所繳之押標金票據當場原票據退還。
    - 【1】投標廠商未達三家者。
    - 【2】決標後未得標者。

- 10、決標後得標廠商應於接獲通知日起二日內，將各項證件正本送主辦機關查驗，如影印本與正本不符，查係偽造或變造者，取消得標資格，押標金不予發還，得標及違規廠商所繳證件影印本應保留存檔備查，未得標者得自開標之日起五日內，向主辦機關領回，逾期未領者予以銷毀。
- 11、開標前規格審查，投標廠商應提出所報價設備之型錄（影本可）作為審查依據。
- 12、開標前主辦機關對招標事項如有變更，另行公告之。

十二、其他未盡事宜依照政府採購法有關規定辦理。

承辦單位：事務組

連 絡 人：王辰社

連絡電話：(02) 86625810

連絡傳真：(02) 26641710

連絡地址：新北市深坑區北深路三段 152 號 東南科技大學

# 東南科技大學購置定製財物、硬體保固維護合約書

東南科技大學（以下簡稱甲方）購置定製財物，交由\_\_\_\_\_股份有限公司（以下簡稱乙方）承辦，經雙方同意訂立合約如下：

## 第一條：財物名稱及數量

\_\_\_\_\_  
硬體式網路安全閘道系統一台。

## 第二條：合約總價

新台幣\_\_\_\_佰\_\_\_\_拾\_\_\_\_萬\_\_\_\_仟\_\_\_\_佰\_\_\_\_拾\_\_\_\_元整（含稅）。

## 第三條：付款辦法

- 1、不預付價款。
- 2、在訂約時乙方應繳存甲方等於總價百分之五的履約保證金。（押標金得轉為履約保證金）。
- 3、履約保證金：新台幣\_\_\_\_佰\_\_\_\_拾\_\_\_\_萬\_\_\_\_仟\_\_\_\_佰\_\_\_\_拾\_\_\_\_元整
- 4、貨品交齊後，經甲方全部驗收合格後，乙方可開具統一發票及保固金（俟保固期滿後無息發還）向甲方請領總價款並申請（無息）退還履約保證金。甲方 60 日內以即期支票一次付清（送貨後，請廠商與使用單位保持聯絡以完成驗收；另請等候總務處出納組一分機 5808 通知領款事宜）。

## 第四條：交貨方式及期限

所交之貨品應與合約所規定者相符，並應為未經使用之最近全新品，自訂約日起（109年 9 月 30 日以前）全部交清，如因甲方工程致未能配合安裝，乙方得書面申請延展工期。

## 第五條：交貨地點

新北市深坑區北深路三段 152 號（本校指定地點）。

## 第六條：驗收辦法

- 1、貨品全部（或依約分批）交清，甲方除有特殊事由外，應依法定程序辦理驗收並通知監辦單位派員監驗，乙方並應派員參加。
- 2、甲方應於乙方申請驗收後三十日內驗收完成，驗收時，如發現貨品規格（品質）與合約規定不符時，甲方得拒絕領受，乙方應在合約規定交貨期限內修改或更換完妥，不得藉故拖延。乙方未於期限內更換完

妥者，視同逾期交貨，應依合約第七條規定賠償逾期損失，甲方並得動用乙方履約保證金或未領之貨款。

- 3、甲方驗收時，如發現乙方所交貨品為已經使用之貨品或規格與規定不符時，乙方應即更換並當場限期換交合格貨品，倘因此而超越合約規定之交貨日期，以逾期交貨論罰，不得異議。

#### 第七條：逾期罰款

- 1、乙方如不依照合約規定期限交貨及安裝完成（含軟、硬體）可立即使用無誤，應按逾期之日數，每日賠償甲方損失按合約總價 0.2%，折合新台幣\_\_\_\_仟\_\_\_\_佰\_\_\_\_拾\_\_\_\_元，該項賠償金額甲方得在乙方貨款內扣除，逾十四日仍未交清貨品時，解除本契約，履約保證金不予退還。
- 2、乙方如因非人力所可抗拒之天災人禍，而致未能如限期交貨時，應檢具所在當地主管官署發給之證明文件始予受理。

#### 第八條：保固期限

- 1、維護保固標的一雙方同意依維護保固合約為準。  
甲方為本維護保固標的之所有權人。  
本維護保固標的，非經乙方同意，甲方不得自行改裝，或授權他人拆裝，否則乙方得不履行本合約義務。
- 2、有效期限—本合約經雙方簽署後生效，自驗收完成日的次一日起算五年。
- 3、維護方式— 維護地點—本校（新北市深坑區北深路三段 152 號）。  
經雙方協商同意維修時間如下—
  - A 週一至週五上午 8:30 至下午 5:30。
  - B 乙方接到甲方臨時維修通知後，於一個工作天內回應處裡，處裡方式得視個案情況以電話、電子郵件、遠端連線或到場等方式，進行維修服務。
  - C 如無因甲方同意之情事，乙方延遲不修復，甲方得動用保固金代為修復，乙方不得異議。使用單位並應將其處理逾時記錄通知保管組，如在保固期任一年中逾時修復記錄超過三次，未來本校採購案將不予以投標資格。
  - D 修護過程中，如因正常使用所致之損耗而需更換零件，乙方應免費更換同品質，或更新；但若非正常使用所致之損耗，乙方仍需更換，但得向甲方酌收工本費，工本費以廠商之成本價

為準。

E 甲方資料之備份保存應由甲方自行負責。

F 其它如有特殊服務案例時，乙方得酌收服務工本費。

4、維護範圍—← 雙方經協商同意維護範圍係指本標的在正常使用下所致之損耗為限，如標的之損耗係因天災（如火災、水災、地震、雷擊等）、人為之惡意行為（如敲打、重擊、拆卸零組件）或其它非正常使用所致之損耗，不包括在內。

↑ 正常使用下之週邊設備、消耗品不包括在內。

→ 雙方同意，乙方服務如超出範圍時（如安裝軟體、資料備份...等），乙方得酌收服務工本費。

↓ 上列3、4兩項所示乙方需酌收服務工本費者，甲方需於乙方下月請款時一併支付。

5、合約修改—← 本合約非經雙方書面同意不得任意修改，修改應以書面為之。

↑ 如乙方給予甲方任何優惠，並不視為修改或變更本合約相關條款；如乙方未行使合約上對甲方之某項權利，並不視為乙方放棄該項權利或影響其他權利。

6、合約效力之解除或終止—

← 乙方違反或不履行本合約之約定時，甲方得終止本合約。

↑ 乙方有破產、如解、解散、重整、停止營業、或被任何金融機構列為拒絕往來之情事時，甲方得終止本合約。

→ 如甲方因本條6-↑項終止合約時，乙方應於收到甲方通知起30日後無條件轉讓未能完成之時間部份之維護保固金予甲方，惟乙方因服務甲方所需購置之特定材料及零件費用必先扣除（不在此限）。

↓ 任何一方依本條6-↑項終止合約時，不賠償對方之一切營業上之損害（如預期利潤、已支付之費用、投資...等損失）。

第九條：保固保證金及違約罰款



- 1、維護保固費用—乙方同意提供甲方依合約約定之維護保固保證金為價款總額 5%，計\_\_\_\_拾\_\_\_\_萬\_\_\_\_仟\_\_\_\_佰\_\_\_\_拾\_\_\_\_元整 (NT\$\_\_\_\_\_ )。
- 2、領回方式—經甲、乙雙方協商同意領回維護保固款方式如下—  
本維護標的物保固期滿無息領回。
- 3、乙方如不依照合約規定實行保固維護時，甲方得另找廠商動用保固保證金部份或全部，作為儀器設備維修費用。
- 4、乙方依照合約規定實行保固維護時，由乙方填寫服務記錄表（如附件），留乙方存查，作為合約期滿，評估是否退還保固金之依據。
- 5、乙方於合約期滿，檢具合約及本校總務處出納組開具之收據影本，逕交甲方使用單位主管彙辦，以免遺失、停滯等影響乙方領款，俟會計室彙總後一併辦理。
- 6、乙方如因非人力所可抗拒之天災人禍，而致未能如限實行合約所載之保固責任時，不在此限。

第十條：終止或解除合約

乙方逾越合約規定交貨期限達 30 日以上，或物品品質與原規定不合，經甲方限期更換或改善，逾期仍未更換或改善，甲方得隨時終止合約或解除合約，甲方因此所受之一切損失，乙方應負賠償責任，並由甲方停止其投標權一年。

第十一條：合約時效

本合約及其附件自簽約之日起生效至全部物品交清驗收合格保固期滿之日失效。

第十二條：合約範圍

包括合約條文、分項報價清單等文件。訂購物品，市價如有變動，乙方不得以任何理由要求調整。本契約如有疑義，其解釋權屬於甲方，參照政府採購法有關規定辦理。

第十三條：訴訟管轄

雙方因本合約而引起爭議時，雙方同意以誠信原則解決，若有訴訟之必要時，雙方同意以甲方地方法院為第一審管轄法院。

立約人一

甲 方：東南科技大學

代 表 人：

使用單位：

地 址：新北市深坑區北深路三段 152 號

連絡電話：02-86625900 (代表號)

乙 方：

代 表 人：

地 址：

連絡電話：

中 華 民 國                      年                      月                      日

切 結 書

(本切結書應裝入證件封內)

本廠參加

硬體式網路安全閘道系統

招標，對本案招標文件明細表內文件、政府

採購法及其他有關法規規定均已明瞭接受，自應遵照政府採購法及貴校投標須知等規定，絕無  
通同作弊壟斷標價，或借用證件或圍標等不法情事，倘有違反，願受懲處。

特立此切結書為憑。

此 致

東南科技大學

投標廠商(人)：

印

廠商負責人姓名：

印

廠(住)址：

# 投標廠商聲明書

本廠商參加 東南科技大學招標 採購硬體式網路安全閘道系統，茲聲明如下：

項次	聲 明 事 項	是 (打勾)	否 (打勾)
一.	本廠商或負責人與招標之首長/採購案之洽辦機關之首長/受委託辦理採購之法人或團體之負責人，有政府採購法(以下簡稱採購法)第十五條第四項規定之涉及本人、配偶、三親等以內血親或姻親，或同財共居親屬利益之情形。		
二.	本廠商是採購法第三十八條規定之政黨或與政黨具關係企業關係之廠商。		
三.	本廠商之負責人或合夥人是採購法第三十九條第二項所稱同時為規劃、設計、施工或供應廠商之負責人或合夥人。		
四.	本廠商是採購法第三十九條第三項所稱與規劃、設計、施工或供應廠商同時為關係企業或同一其他廠商之關係企業。		
五.	本採購案如係以選擇性招標或限制性招標辦理，或係以公開招標辦理但投標廠商未達三家之情形，本廠商之得標價款會有採購法第五十九條第一項所稱高於本廠商於同樣市場條件之相同工程、財物或勞務之最低價格之情形。		
六.	本廠商已有或將有採購法第五十九條第二項所稱支付他人佣金、比例金、仲介費、後謝金或其它利益為條件，促進採購契約之簽訂之情形。		
七.	本廠商或分包廠商是採購法第一百零三條第一項及採購法施行細則第三十八條第一項所規定之不得參加投標或作為決標對象或分包廠商之廠商		
八.	本廠商是依法辦理公司或商業登記且合於中小企業發展條例關於中小企業認定規定之中小企業。 (答否者，請於下列空格填寫得標後預計分包予小企業之項目及金額，可自備附件填寫) 項目_____金額_____		
	項目_____金額_____		
	項目_____金額_____		
	合計金額_____		
九.	本廠商目前在中華民國境內員工總人數逾一百人。 (答是者，請填目前總人數計_____人；其中屬於身心障礙人士及原住民人數計_____人。)		
附註	1.第一項至第七項答「是」或未答者，不得參加投標；其投標者，不得作為決標對象；聲明書內容有誤者，不得作為決標對象。 2.第八項或第九項未填者，機關得洽廠商澄清。 3.本聲明書填妥後附於投標文件遞送。		
	投標廠商名稱：  投標廠商章及負責人章：  日期：		

# 退還押標金申請單

一、本公司（廠、行）參加 硬體式網路安全閘道系統 投標，倘未得標或廢標或流標，請將押標金

1 以當場退還 （如未到場時由貴機關自行選擇其他方式辦理）。

2 以簽開支票 自粘印花。

3 以代存 方式退還。

4 以入戶信匯 匯費由押標金項下扣繳。

二、附存款行、庫、戶、名、帳號等明細表一份，如因填報錯誤，致貴單位所退還之押標金誤入他人帳戶時，由本公司（廠、行）自行處理。押標金新台幣 元整。

存 款 行 庫	行、庫、局或 信用合作社、 農會名稱		備 註
	地 址	戶 名	
	種 類	帳 號	
	1 款戶 戶名為以 限投標廠 商本身存		
	2. 代戶地 以存各社 、行主方 農、辦式 會庫工本 為、程身 限局機存 。信關款 用所戶 合在名		

此 致

投標廠商：

蓋章

東南科技大學

負責人：

蓋章

廠址：

委任書

本

採購 硬體式網路安全閘道系統

茲委託

案比價等相關事宜，如有不實，願負一切法律責任。

君參加

此致

東南科技大學

受委託人身份證影 本黏貼處（正面）	受委託人身份證影 本黏貼處（反面）
----------------------	----------------------

委託人

廠商：

印

負責人：

印

受委託人：

印

中華民國

年

月

日

## 東南科技大學財物採購規格書

財物名稱：硬體式網路安全閘道系統

請購單位：電子工程系

項次	項目名稱	規格摘要	單位	數量
1	硬體式網路安全閘道系統	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本設備須為獨立主機，並採硬體式設備 (Hardware Appliance) 架構，並使用嵌入式或專屬作業系統，機體至少須提供 8 埠(含)以上 10/100/1000 Base-T 介面與 4 埠(含)以上 Gigabit SFP 介面及 2 埠(含)以上 10Gigabit SFP+，並提供 1 個(含)以上 10/100/1000BaseTX 獨立管理介面及 1 個(含)以上 10/100/1000 Base-T HA 專屬介面。</li> <li>2. 本設備須提供防火牆、應用程式控管功能與入侵防禦偵測(IPS)及防毒(AntiVirus)、防間碟軟體功能 (Anti-Spyware) 與網頁內容過濾 (URL Filtering) 及 APT 攻擊防護等功能。提供在沙箱環境中發現之惡意程式，須能自動產生該惡意程式特徵碼，並提供即時防護能力。</li> <li>3. 本設備須具備中文化 WebUI (HTTP and HTTPS) 網頁式管理設定介面及 Console、SSH 指令式設定介面 (Command Line Interface)，並支援 SNMP。</li> <li>4. 本設備須具備設備健康狀態監測功能並可顯示設備使用狀態。</li> <li>5. 本設備須具備 IPv4 與 IPv6 防火牆及路由功能，並在動態路由須支援 RIP / RIPv2、OSPF / OSPFv3、BGP。</li> <li>6. 本設備須提供雙備援電源。</li> <li>7. 本設備可同時針對兩台同等級設備於 IPv4 及 IPv6 工作環境下之高可用性 (HA：Active /Passive 及 Active /Active) 架構運作模式並支援組態檔同步處理。</li> <li>8. 本設備須提供設定檔儲存能力，並具備版本管理與差異化分析機制，協助本單位符合資安規範中設定檔管理與稽核之要求。</li> <li>9. 本設備須支援 XML- and JSON-based REST APIs。</li> <li>10. 本設備須提供內建 240GB(含)以上儲存日誌空間。</li> <li>11. 本設備或管理平台需提供內建報表功能，內容須包含 Application 使用率、網路流量使用率、網站流量使用率、異常網站的阻擋、Threat 行為分析、病毒行為統計，且能定期產生報表以符合資安規範中對於日誌管理之要求。並且能呈現帳戶系統事件之紀錄於本機或外部主機。</li> </ol>	台	一

## 東南科技大學財物採購規格書

項次	項目名稱	規格摘要	單位	數量
		<p>12. 本設備須具備圖形化介面並可查看即時應用程式流量、攻擊事件、世界地圖的攻擊流量、規則使用量等分析圖表。</p> <p>13. 本設備須能依據國家別資訊，在資安政策及阻斷式攻擊(DoS/DDoS) 政策中進行管控，並具備最大即時連線數控管之能力( 同時針對特定來源、目的地)，以避免遭受攻擊時對網路服務造成影響。</p> <p>14. 本設備須具備資安威脅分析功能，可顯示所有對內資安威脅的來源國家與對外資安威脅的攻擊對象國家等資訊，且能清楚顯示每個國家的資安威脅是由哪些應用程式、哪些使用者 IP address 及所造成的資安威脅事件名稱等資訊。</p> <p>15. 本設備須可顯示所有對內與對外網路傳輸流量所屬國家的資訊，能清楚顯示每個國家的傳輸量是由哪些應用程式、個別應用程式的傳輸資料量、來源使用者 IP address、目的使用者 IP address 及所造成的資安威脅事件名稱、資安威脅事件數量等資訊。</p> <p>16. 本設備須具備單一系統在不啟動虛擬防火牆功能下可同時提供旁接、透通、路由、NAT 等多種模式同時運作不相互影響，若須啟動虛擬防火牆功能方能達成上述功能時則需提供設備虛擬防火牆最大使用授權數，同時支援 HA (High Availability) 備援功能，使單機發生故障無法運作時，備援設備可接續網路運作。</p> <p>17. 本設備須可識別與控管 120 種(含)以上的檔案類型( 包含 Mach-O, DMG, PKG, APK 等)。</p> <p>18. 本設備須可分析每一條管理政策可使用率以提高政策的有效性。</p> <p>19. 本設備須在單一資安政策(Security Policy)中，可以同時依據 IP(IPV4/IPV6)、使用者帳戶/群組、國家別、應用程式及網址類別執行各種連線行為控管與資安檢測，且須具備 3,000 種(含)以上應用程式識別能力，並且可以依據應用程式行為客製化應用程式識別。</p> <p>20. 本設備啟用應用程式識別功能後，處理效能須達 5Gbps(含) 以上，Concurrent Session 須達 1,000,000 個(含)以上，每秒新增連線數須達 57,000 個(含)以上。</p> <p>21. 本設備須具備 100 萬筆(含)以上病毒特徵碼與 9,000 筆(含)以上威脅特徵碼偵測防護能力。</p> <p>22. 本設備須同時啟用入侵偵測防禦及病毒防護功</p>		



## 東南科技大學財物採購規格書

項次	項目名稱	規格摘要	單位	數量
		<p>能後，在各種工作模式中，處理效能皆須 2.4Gbps(含)以上。</p> <p>23. 本設備須可制定規則以針對任一網路服務埠及特定目的地網址之加密連線之傳輸內容進行解密，執行資安檢測與防護功能。</p> <p>24. 本設備須具備 URL 資料庫，提供 60 種以上的網頁類別(IPV4/IPV6)，可自訂網址類別並更新不良網站(Malware)及釣魚網站(Phishing)資料庫。</p> <p>25. 本設備須支援 IPv6。</p> <p>26. 本設備須內建或外掛 Sniffer 功能，提供網路除錯機制。或提供旁接模式(TAP Mode、SPAN Mode)可以對隨時發生問題的網路進行監聽，</p> <p>27. 本設備須具備同時支援多種使用者資料庫 (Radius 或 LDAP 或 TACACS+或 Local DB) 之使用者驗證，以利符合多元網路使用者環境之佈署與控管。</p> <p>28. 本設備內建或外掛具備 SSL Decryption Broker 以及 SSL Port Mirror 功能，可制定規則以針對任一網路服務埠及特定目的地網址之 SSL 進行加解密，並且可以分享解密後的資料給予第三方設備分析，最大加解密連線數可達 100,000(含)以上。</p> <p>29. 本設備須提供五年軟硬體保固且能透過網路更新入侵防禦系統之特徵資料庫 (Signature Database)、防毒系統之病毒碼資料庫，並須提供五年內免費更新服務，須提供原廠資料庫更新保固證明文件。</p> <p>30. 本設備廠牌需為 2019 gartner Report 網路防火牆(Network Firewall)領導象限品牌。</p> <p>31. 投標廠商得標後須提供原廠在台辦事處授權經銷暨連帶保固證明書。</p> <p>32. 得標廠商須提供 1 名員工通過 CCIE Security 或 CEH 或 CISSP 相關認證之證照之其中 1 張，以確保資訊安全維護品質。</p> <p>33. 第五年起，服務費和軟硬體保固及授權等維護費用，不得高於成交價的 20%。</p> <p><b>貳、無線網路基地台</b></p> <p><b>數量 7 台</b></p> <p>34. 具備 10 個(含)以上的內置天線, 2.4Ghz 需提供 4dBi 天線, 5Ghz 需提供 6dBi 天線。</p> <p>35. 具備 4x4 MU-MIMO 與 4 Spatial stream。</p> <p>36. 支援 802.11 2.4GHz b/g/n/ax 與 5GHz</p>		

## 東南科技大學財物採購規格書

項次	項目名稱	規格摘要	單位	數量
		<p>a/n/ac/ax。</p> <p>37. 支援 802.11ac Wave 2 MU-MIMO 技術。</p> <p>38. 支援 802.11ax。</p> <p>39. 提供 WPA, WPA2 with 802.1x, Preshared key, WEP 與 Web Captive Portal, MAC blacklist &amp; whitelist 認證方式。</p> <p>40. 可同時提供兩個無線通道, 2.4Ghz b/g/n/ax 和 5Ghz a/n/ac/ax。</p> <p>41. 支援 802.11n 20 MHz 或 40MHz 通道, 並支援 802.11ac 80 MHz 通道以及 802.11ax 160 MHz。</p> <p>42. 具備兩個(含)以上 Base-T RJ45 GE 乙太網路連接埠, 其中一個支援 10/100/1000/2500 Base-T 另一個支援 10/100/1000 Base-T RJ45 GE 乙太網路連接埠並支援 802.3at PoE 與或兩個 802.3af PoE 電源, 及具備 PoE Port Redundant 機制</p> <p>43. Mean Time Between Failures 需大於 30 年以上。</p> <p>44. 搭配無線網路控制器可提供防火牆的功能。</p> <p>45. 本項需含網路佈線。</p> <p>46. 本項提供硬體有限終身保固服務。</p> <p><b>參、PoE 交換器</b></p> <p><b>數量 1 台</b></p> <p>47. 須符合標準 19 吋機架式規格或可安裝於 19 吋機櫃。</p> <p>48. 系統整體至少提供 24 個(含)10/100/1000 Mbps RJ-45 實體連接埠介面。</p> <p>49. 系統整體至少提供 4 個(含)1 GE SFP 光纖介面上。</p> <p>50. 系統整體 Switching Capacity 效能至少需達 56 Gbps(含)以上, Packets Per Second 效能至少需達 83 Mpps(含)以上。</p> <p>51. 提供 4000(含)以上 VLAN, 及支援 IEEE 802.1Q VLAN Tagging。</p> <p>52. 系統具備 16,000 (含)以上之 MAC Addresses。</p> <p>53. 具備 Jumbo Frame 功能。</p> <p>54. 支援 DHCP Snooping、IGMP Snooping 與 Dynamic ARP Inspection 等安全功能。</p> <p>55. 具備 IEEE 802.3X Flow Control。</p> <p>56. 系統支援 Port mirror 功能。</p> <p>57. 支援 QoS 能力, 可依據 IEEE 802.1p、DSCP 或 ToS 提供優先權政策。</p>		

# 東南科技大學財物採購規格書

項次	項目名稱	規格摘要	單位	數量
		<p>58. 本項提供硬體有限終身保固服務。</p> <p>備註</p> <p>59. 提供五年(含)以上之設備軟硬體保固並於得標後提供原廠或在台分公司針對本案之連帶保固證明書，如得標廠商因故無法提供維護時，原廠願承擔保固期之服務及保固期滿後之維修責任。</p> <p>60. 為保障產品之售後技術服務，得標廠商須具備原廠授權認證之技術服務能力並提供五年(含)以上7x24x4 到場技術服務。</p> <p>61. 得標廠商須提供至少一梯次四小時(含)以上教育訓練，由原廠認證工程師擔任講師並提供中文化教材，至本校指定地點進行教育訓練。</p> <p>62. 需提供原廠最新版的系統軟體並於保固期間免費更新。</p> <p>63. 得標廠商須於出貨時，檢附原廠開立新品出貨證明文件。</p> <p>64. 廠商於投標時，所有建議設備之型錄、技術文件、實際擷取系統或設備畫面等相關佐證資料，須編頁裝訂，將符合需求部份以紅筆或螢光筆標註劃線，並註明與本案相同之項目次，製作成規格答覆書，除此之外概不接受其他文件。規格以原廠網站公告之資料為準，若原廠網站所公告資料與投標提供之資料不一致或有所爭議時。使用單位得要求實機測試驗證(含本案未採購之模組或介面)。</p> <p>含現場安裝及測試。 投標時需檢附型錄。 附註：本校相關網路架構示意圖及網路流量管理未及備載，投標廠商可至本校實際了解本校有關需求。</p>		

請購人簽章： 助理書記 陳純琦

單位主管簽章： 電子工程系主任 林義平

註： 1.公告金額十分之一以上者(拾萬元)請填寫本表。

2.本規格由請購人或計畫主持人設計規劃，規格內容係依政府採購法第 26 條製定。

※ 政府採購法第 26 條：

機關辦理公告金額以上之採購，應依功能或效益訂定招標文件。其有國際標準或國家標準者，應從其規定。

機關所擬定、採用或適用之技術規格，其所標示之擬採購產品或服務之特性，諸如品質、性能、安全、尺寸、符號、術語、包裝、標誌及標示或生產程序、方法及評估之程序，在目的及效果上均不得限制競爭。

招標文件不得要求或提及特定之商標或商名、專利、設計或型式、特定來源地、生產者或供應者。但無法以精確之方式說明招標要求，而已在招標文件內註明諸如「或同等品」字樣者，不在此限。



# 公開招標公告

公告日：109/07/20

[機關代碼]3.10.99.67  
[機關名稱]東南科技大學  
[單位名稱]電子工程系  
[機關地址]222新北市深坑區北深路三段152號  
[聯絡人]王辰祉  
[聯絡電話](02)86625810  
[傳真號碼](02)26641710  
[電子郵件信箱]cchwang@mail.tnu.edu.tw  
[標案案號]10901003A  
[標案名稱]硬體式網路安全閘道系統1台  
[標的分類]財物類452 - 計算機及其零件與配件  
[財物採購性質]買受,定製  
[採購金額]1,500,000元  
[採購金額級距]公告金額以上未達查核金額  
[法人團體辦理適用採購法案件之依據法條]採購法第4條  
[辦理方式]補助  
[依據法條]採購法第18條、第19條  
[是否適用條約或協定之採購]  
[是否適用WTO政府採購協定(GPA)] 否  
[是否適用臺紐經濟合作協定(ANZTEC)] 否  
[是否適用臺星經濟夥伴協定(ASTEPA)] 否  
[本採購是否屬「具敏感性或國安(含資安)疑慮之業務範疇」採購]否  
[本採購是否屬「涉及國家安全」採購]否  
[預算金額]1,500,000元  
[預算金額是否公開]否  
[預算金額不公開理由]機關認為不宜公開  
[後續擴充]否  
[是否受機關補助]是  
[補助機關]3.9 教育部  
[補助金額]1,500,000元  
[是否含特別預算]否  
[招標方式]公開招標  
[決標方式]最低標  
[是否依政府採購法施行細則第64條之2辦理]否  
[新增公告傳輸次數]01  
[招標狀態]第一次公開招標  
[機關自定公告日]109/07/20  
[是否複數決標]否  
[是否訂有底價]是  
[是否屬特殊採購]否

[是否已辦理公開閱覽]否  
[是否屬統包]否  
[是否屬共同供應契約採購]否  
[是否屬二以上機關之聯合採購(不適用共同供應契約規定)]否  
[是否應依公共工程專業技師簽證規則實施技師簽證]否  
[是否採行協商措施]否  
[是否適用採購法第104條或105條或招標期限標準第10條或第4條之1]否  
[是否依據採購法第106條第1項第1款辦理]否  
[是否提供電子領標]否  
[原因]人力不足  
[招標文件領取地點]222新北市深坑區北深路三段152號中山樓一樓事務組  
[招標文件售價及付款方式]新台幣300元,親洽;郵寄者請附回郵信封  
[是否提供電子投標]否  
[截止投標]109/08/04 16:00  
[開標時間]109/08/05 14:00  
[開標地點]222新北市深坑區北深路三段152號中山樓五樓會議室  
[是否須繳納押標金] 是, 尚未提供廠商線上繳納押標金  
[押標金額度]標價之百分之五  
[投標文字]正體中文  
[收受投標文件地點]222新北市深坑區北深路三段152號中山樓一樓事務組  
[是否依據採購法第99條]否  
[履約地點]新北市(非原住民地區)  
[履約期限]109年09月30日  
[是否刊登公報]是  
[是否依據採購法第11條之1, 成立採購工作及審查小組]否  
[本案採購契約是否採用主管機關訂定之範本]否  
[不採用主管機關訂定之範本之理由]本校已擬定制式契約書  
[廠商資格摘要]  
詳招標須知  
[是否訂有與履約能力有關之基本資格]是  
[廠商應附具之基本資格證明文件或物品]  
1.廠商具有製造、供應或承做能力之證明。2.廠商信用之證明。  
[附加說明]  
[是否刊登英文公告]否  
[疑義、異議、申訴及檢舉受理單位]  
[疑義、異議受理單位]東南科技大學  
[申訴受理單位]行政院公共工程委員會採購申訴審議委員會(地址:110臺北市信義區松仁路3號9樓、電話:02-87897530、傳真:02-87897514)  
[檢舉受理單位]  
部會署-教育部採購稽核小組(地址:100臺北市中正區中山南路5號、電話:02-77365529、傳真:02-23583005)  
法務部調查局(地址:231新北市新店區中華路74號;新店郵政60000號信箱、電話:02-29177777、傳真:02-29188888)  
新北市調查處(地址:220新北市板橋區漢生東路193巷2號;板橋郵政60000號信箱、電話:02-29628888)  
法務部廉政署(地址:100臺北市中正區博愛路166號;10099國史館郵局第153號信箱、電話:0800286586、傳真:02-23811234)

中央採購稽核小組（地址：110臺北市信義區松仁路3號9樓、電話：02-87897548、傳真：02-87897554）

[招標公告傳輸時間]109/07/13 14:01

註：◎以上招標公告內容如與招標文件不一致者，請依政府採購法第41條向招標機關反映。

## 單價分析表

採購品項

項次	項目名稱	單位	數量	單價	總價
1	硬體式網路安全閘道系統	台	1	1230000	1360000
2	無線網路基地台	台	7	15000	105000
3	PoE 交換器	台	1	15000	15000
					1480000

項次 1 及 2 的價格經由實際訪查其他學校(陽明大學、明志科技大學、慈濟科大)

後得出

項次 2 的價格參考<https://www.ruten.com.tw/item/show?22007283852379>

謝瑞宏  
林磊平



# 東南科技大學採購財物(工程)底價單

申請單編號：10906291001

財物名稱： 硬體式網路安全閘道系統

請購單位： 電子工程系

請購人： 陳純琦

預算金額： 1,500,000

## 參考底價

預估金額： 1,480,000 請購人簽章： 陳純琦

預估金額： 1,450,000 請購單位主管簽章： 林義平

建議金額： 1,400,000 總務長簽章： 黃志斌

## 核定底價

金額： 壹佰零拾伍萬元整

校長核章： 李鴻吟

- 備註：1. 本底價單適用於財物採購金額高於(含)一百萬元之採購案。  
2. 請以信封密封，封面請註明底價單。  
3. 依據政府採購法施行細則第五十三條辦理。

東南科技大學

標單

工程名稱：硬體式網路安全閘道系統

標價總額：新台幣壹佰肆拾貳萬柒仟零佰零拾元整（最低標且不低於底價百分之八十者當場決標）

投標廠商：峰儀科技股份有限公司

負責人：林昭儀

最低標者未進入底價者優先減價

優先減價：新台幣壹佰肆拾萬零仟零佰零拾元整

（仍超過底價者，全體廠商比減價格）

第一次比價：新台幣壹佰參拾玖萬零仟零佰零拾元

第二次比價：新台幣壹佰貳拾萬零仟零佰零拾元

第三次比價：新台幣壹佰拾萬元整

（三次比減價格仍超出底價者當場廢標，由主辦單位重新辦理招標）

主持人：黃志水

監辦人：黃

主辦人：一士辰社



## 投標標價清單

採購品項：

項次	項目名稱	單位	數量	單價	總價
1	硬體式網路安全閘道系統	台	1	1,320,000 <sup>-</sup>	1,320,000 <sup>-</sup>
2	無線網路基地台	台	7	13,000 <sup>-</sup>	91,000 <sup>-</sup>
3	交換器	台	1	16,000 <sup>-</sup>	16,000 <sup>-</sup>
合 計： 1,427,000 <sup>-</sup>					



東南科技大學

標單

工程名稱：硬體式網路安全閘道系統

標價總額：新台幣壹佰伍拾零萬零仟零佰零拾零元整(最低標且不低於底價百分之八十者當場決標)

投標廠商：擘昊科技股份有限公司

負責人：黃振宗



最低標者未進入底價者優先減價

優先減價：新台幣 佰 拾 萬 仟 佰 拾 元 整

(仍超過底價者，全體廠商比減價格)

第一次比價：新台幣 不再減價 萬 仟 佰 拾 元 整



第二次比價：新台幣 佰 拾 萬 仟 佰 拾 元 整

第三次比價：新台幣 佰 拾 萬 仟 佰 拾 元 整

(三次比減價格仍超出底價者當場廢標，由主辦單位重新辦理招標)

主持人：黃志



監辦人：



主辦人：王辰社



## 投標標價清單

採購品項：

項次	項目名稱	單位	數量	單價	總價
1	硬體式網路安全閘道系統	台	1	1,260,000	1,260,000
2	無線網路基地台	台	7	25,000	175,000
3	交換器	台	1	65,000	65,000
合 計：					1,500,000



東南科技大學採購投標廠商資格審查表 (請填列裝入證件封內)

採購名稱：硬體式網路安全閘道系統

投標廠商名稱 (全名)：峰儀科技股份有限公司



項次	證件名稱	證件字號	符合	項次	證件名稱	證件字號	符合
一	押標金	PA1694953	✓	八	委任書		✓
二	營業登記資料	52704228	✓	九	外封		✓
三	營業稅完稅證明	1525/2076	✓	十	標單封		✓
四	投標須知			十一	證件封		✓
五	招標投標契約文件		✓				
六	切結書		✓				
七	投標廠商聲明書		✓				

切結書文件合於投標須知

王冠社  
10908

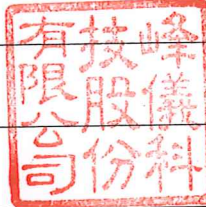
資格審查簽章

# 東南科技大學

## 規格審查紀錄表

開標時間： 109 年 8 月 5 日 14 時 00 分

案 號	10901003A
標的名稱	硬體式網路安全閘道系統一台
廠商名稱	峰儀科技股份有限公司
審查結果	<p>審查意見：</p> <p>符合</p> <p>規格審查結果是否符合招標文件規範? <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否</p>
審查簽章	謝瑞宏 林冠平



東南科技大學採購投標廠商資格審查表（請填列裝入證件封內）

採購名稱：硬體式網路安全閘道系統

投標廠商名稱（全名）：**擎昊科技股份有限公司**

項次	證件名稱	證件字號	符合	項次	證件名稱	證件字號	符合
一	押標金	AZ 6215044	✓	八	委任書		✓
二	營業登記資料	12930780	✓	九	外封		✓
三	營業稅完稅證明	420900730	✓	十	標單封		✓
四	投標須知		✓	十一	證件封		✓
五	招標投標契約文件		✓				
六	切結書		✓				
七	投標廠商聲明書		✓				

資格文件合於投標須知

王冠社  
1090805



# 東南科技大學

## 規格審查紀錄表

開標時間： 109 年 8 月 5 日 14 時 00 分

案 號	1090/003A
標的名稱	硬體式網路安全閘道系統一台
廠商名稱	寧昊科技股份有限公司
審查結果	審查意見： 符合  規格審查結果是否符合招標文件規範？ <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
審查簽章	謝維宏 林冠平

東南科技大學採購投標廠商資格審查表 (請填列裝入證件封內)

採購名稱：硬體式網路安全閘道系統

投標廠商名稱 (全名)：永睿基系統整合有限公司

項次	證件名稱	證件字號	符合	項次	證件名稱	證件字號	符合
一	押標金	CI 0170861	✓	八	委任書		✓
二	營業登記資料	50873916	✓	九	外封		✓
三	營業稅完稅證明	120207575	✓	十	標單封		✓
四	投標須知		✓	十一	證件封		✓
五	招標投標契約文件						
六	切結書		✓				
七	投標廠商聲明書		✓				

次頁格文件合於投標須知

王辰祉  
1090805

想格不如何未開標單封

# 東南科技大學

## 規格審查紀錄表

開標時間： 109 年 8 月 5 日 14 時 00 分

案 號	10901003A
標的名稱	硬體式網路安全閘道系統一台
廠商名稱	永睿基系統整合有限公司
審查結果	審查意見： 第32項未提供證明文件(相關之CCIE security或CEH或CISSP證明)  規格審查結果是否符合招標文件規範? _____ 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
審查簽章	謝瑞宏 林義平

# 東南科技大學

## 決標紀錄呈核表

案 號	10901003A		
標的名稱	硬體式網路安全閘道系統一台		
請購單位	電子工程系		
決標金額	1,350,000 元		
事務組	總務處	會計室	校 長
謝婉芳 1090805 王辰社 1090805	黃志斌 0805	王佩 0805	潘明 86


東南科技大學一〇九學年度第一學期硬體式網路安全開道系統一台(第二次) 開標簽到表

開標日期：一〇九年八月五日十四時

出席人員	簽名	投標廠商	簽名
總務處 黃總務長志衡	黃志衡	華貝科技	林金婷
會計室 王主任俐文	王俐文	峰偉科技	黃新強
電子工程系 林主任義平	林義平	永睿基系統整合	張韓庭
電子系	張雲印		
電子系	陳純琦		
圖書資訊處	謝碧霞		
文保組	吳淑芬		
出納組	黃麗如		
事務組 王組長辰社	王辰社		
事務組	謝婉芳		

時間：109年08月05日14時00分

地點：中山樓五樓會議室

案號	10901003A		開標次別	第一次		
標的名稱及數量摘要	硬體式網路安全閘道系統一台		招標方式	公開招標		
上網日期	109/07/20 至 109/08/04		申請單位	電子工程系		
投標廠商	標價	優先減價後之標價	第一次比減價格後之標價	第二次比減價格後之標價	第三次比減價格後之標價	
擎昊科技股份有限公司	1,500,000		不減價			
峰儀科技股份有限公司	1,427,000	1,400,000	1,390,000	依底價承接		
永睿基系統整合有限公司	規格文件不符					
審標結果/流標原因/廢標原因	<p>一、本案投標廠商計 3 家，開標前合格投標廠商計 3 家，審標結果 2 家符合招標文件規定，其餘 1 家不合格。</p> <p>二、峰儀科技股份有限 公司報價（減價後）新台幣（下同） 1350000 元整最低，且在底價 1350000 元整以內，經主持人當場依政府採購法第五十二條第一項第一款宣佈決標。</p> <p>三、<input type="checkbox"/>投標廠商未達三家，經主持人當場宣佈流標。</p> <p>四、<input type="checkbox"/>開標後經審標結果，無得為決標對象之廠商，經主持人當場宣佈流標。</p> <p>五、其他：</p>					
決標原則、得標廠商及決標金額	決標原則：依政府採購法第五十二條第一項第一款。 得標廠商：峰儀科技股份有限公司 決標金額：壹佰參拾伍萬元整 （中文大寫） 其他： （超底價決標時須另註明超底價之金額、比率及必須決標之緊急情事）		得標廠商代表	簽名（或蓋章）  黃志強 紹儀 （不通知投標廠商到場者，免簽名或蓋章）		
決標過程：本案經公開招標共計 3 家廠商投標，經資格與規格審查 2 家符合規定，永睿基公司未提供證照資料，資格不符，經開價格標後以峰儀公司標價 1427000 元價格較低，但未進入底價，經峰儀公司優先減價為 1400000 元未進入底價，第一次減價擎昊公司不願減價，峰儀公司減為 1390000 元仍未進入底價，第二次減價峰儀公司願以底價承接，主持人當場宣佈決標 （註明減價/比減價格/超底價決標/協商/綜合評選之過程）						
異議或申訴事件： （註明尚未解決之異議或申訴事件之處理情形）						
備註：						
記錄	劉婉芳 1090805		主辦人員	王辰利 1090805		
協辦人員	張樹乙 1090805		監辦人員	張樹乙 1090805		
請購單位	林義平 109.08.05		主持人	黃志強 0805		

# 決標公告

公告日:109/08/27

[機關代碼]3.10.99.67  
[機關名稱]東南科技大學  
[單位名稱]電子工程系  
[機關地址]222新北市深坑區北深路三段152號  
[聯絡人]王辰祉  
[聯絡電話]02-86625810分機  
[傳真號碼]02-26641710  
[電子郵件信箱]cchwang@mail.tnu.edu.tw  
[標案案號]10901003A  
[招標方式]公開招標  
[決標方式]最低標  
[是否依政府採購法施行細則第64條之2辦理] 否  
[新增公告傳輸次數]01  
[是否依據採購法第106條第1項第1款辦理]否  
[標案名稱]硬體式網路安全閘道系統1台  
[決標資料類別]決標公告  
[是否屬共同供應契約採購]否  
[是否屬二以上機關之聯合採購(不適用共同供應契約規定)]否  
[是否複數決標]否  
[是否共同投標]否  
[標的分類]財物類452計算機及其零件與配件  
[是否屬統包]否  
[是否應依公共工程專業技師簽證規則實施技師簽證] 否  
[開標時間]109/08/05 14:00  
[原公告日期]109/07/20 原公告日期係指最近1次招標公告或更正日期  
[採購金額]1,500,000元  
[採購金額級距]公告金額以上未達查核金額  
[辦理方式] 補助  
[是否適用條約或協定之採購]  
[是否適用WTO政府採購協定(GPA)] 否  
[是否適用臺紐經濟合作協定(ANZTEC)] 否  
[是否適用臺星經濟夥伴協定(ASTEP)] 否  
[本採購是否屬「具敏感性或國安(含資安)疑慮之業務範疇」採購]否  
[本採購是否屬「涉及國家安全」採購]否  
[預算金額是否公開]否  
[預算金額不公開理由]機關認為不宜公開  
[預算金額]1,500,000元  
[是否訂有底價]是

[是否受機關補助]是  
[補助機關代碼]3.9  
[補助機關名稱]教育部  
[補助金額]1,500,000  
[履約地點]新北市(非原住民地區)  
[履約地點(含地區)]新北市－深坑區  
[履約標的是否包含環境保護產品]否  
[是否含特別預算]否  
[本案採購契約是否採用主管機關訂定之範本]否  
[不採用主管機關訂定之範本之理由]本校已擬定制式契約書  
[投標廠商家數]3  
[投標廠商1]  
[廠商代碼]52704228  
[廠商名稱]峰儀科技股份有限公司  
[是否得標]是  
[組織型態]公司登記  
[廠商業別]其他  
[廠商地址]104臺北市中山區 松江路162號5樓  
[廠商電話]02- 27907718  
[決標金額]1,350,000元  
[得標廠商國別]中華民國(Republic of China (Taiwan))  
[是否為中小企業]是  
[是否為原住民個人或政府立案之原住民團體]否  
[預計分包予原住民個人或政府立案之原住民團體之金額]0元  
[履約起迄日期]109/08/12－109/09/30  
[雇用員工總人數是否超過100人]否  
[投標廠商2]  
[廠商代碼]12930780  
[廠商名稱]擎昊科技股份有限公司  
[是否得標]否  
[組織型態]公司登記  
[投標廠商3]  
[廠商代碼]50873916  
[廠商名稱]永睿基系統整合有限公司  
[是否得標]否  
[組織型態]公司登記  
[決標品項數]1  
[第1品項]  
[品項名稱]硬體式網路安全閘道系統1台  
[是否以單價及預估需求數量之乘積決定最低標]否  
[得標廠商1]  
[得標廠商]峰儀科技股份有限公司  
[預估需求數量]1



[得標廠商原始投標金額]1,427,000元  
[決標金額]1,350,000元  
[底價金額]1,350,000元  
[標比大於等於99%之理由]廠商書面表示減至底價  
[標比]100.0%  
[原產地國別1]美國(United States of America)  
[原產地國別得標金額1]1,350,000元  
[未得標廠商1]  
[未得標廠商]擎昊科技股份有限公司  
[是否合格]是  
[標價金額]1,500,000元  
[未得標原因]資格、規格合於招標文件但非最低(高)標  
[標價偏低理由]  
[未得標廠商2]  
[未得標廠商]永睿基系統整合有限公司  
[是否合格]否  
[未得標原因]規格文件未附或不合規定  
[標價偏低理由]  
[決標公告序號]001  
[決標日期]109/08/05  
[決標公告日期]109/08/27  
[契約編號]10901003A  
[是否刊登公報]是  
[是否依據採購法第11條之1，成立採購工作及審查小組]否  
[底價金額]1,350,000元  
[底價金額是否公開]是  
[總決標金額]1,350,000元  
[決標金額是否係依預估條件估算之預估金額]否  
[總決標金額是否公開]是  
[是否依採購法第58條規定採次低標或次次低標決標]否  
[契約是否訂有依物價指數調整價金規定]否，招標文件未訂物價指數調整條款  
[未列物價調整規定說明]財物案  
[履約執行機關代碼]3.10.99.67  
[履約執行機關名稱]東南科技大學  
[機關主(會)計是否派員監辦]是，實地監辦  
[機關有關單位(機關內之政風、監查(察)、督察、檢核或稽核單位)是否派員監辦]否 [依「機關主會計及有關單位會同監辦採購辦法第5條第1項」規定，不派員監辦情形]1.機關內無政風、監查(察)、督察、檢核或稽核單位

[附加說明]

# 東南科技大學

## 財物採購契約書

廠商名稱	峰儀科技股份有限公司
契約標的	硬體式網路安全閘道系統一台
契約價金	台幣 壹佰參拾伍萬元整(含稅)
請購單位	電子工程系
案 號	10901003A

# 東南科技大學購置定製財物、硬體保固維護合約書

東南科技大學（以下簡稱甲方）購置定製財物，交由 峰儀科技 股份有限公司（以下簡稱乙方）承辦，經雙方同意訂立合約如下：

## 第一條：財物名稱及數量

硬體式網路安全閘道系統一台。

## 第二條：合約總價

新台幣 壹佰零拾伍萬零仟零佰零拾零 元整（含稅）。

## 第三條：付款辦法

- 1、不預付價款。
- 2、在訂約時乙方應繳存甲方等於總價百分之五的履約保證金。（押標金得轉為履約保證金）。
- 3、履約保證金：新台幣 零佰零拾柒萬零仟伍佰零拾零 元整
- 4、貨品交齊後，經甲方全部驗收合格後，乙方可開具統一發票及保固金（俟保固期滿後無息發還）向甲方請領總價款並申請（無息）退還履約保證金。甲方 60 日內以即期支票一次付清（送貨後，請廠商與使用單位保持聯絡以完成驗收；另請等候總務處出納組一分機 5808 通知領款事宜）。

## 第四條：交貨方式及期限

所交之貨品應與合約所規定者相符，並應為未經使用之最近全新品，自訂約日起（109 年 9 月 30 日以前）全部交清，如因甲方工程致未能配合安裝，乙方得書面申請延展工期。

## 第五條：交貨地點

新北市深坑區北深路三段 152 號（本校指定地點）。

## 第六條：驗收辦法

- 1、貨品全部（或依約分批）交清，甲方除有特殊事由外，應依法定程序辦理驗收並通知監辦單位派員監驗，乙方並應派員參加。
- 2、甲方應於乙方申請驗收後三十日內驗收完成，驗收時，如發現貨品規格（品質）與合約規定不符時，甲方得拒絕領受，乙方應在合約規定交貨期限內修改或更換完妥，不得藉故拖延。乙方未於期限內更換完

妥者，視同逾期交貨，應依合約第七條規定賠償逾期損失，甲方並得動用乙方履約保證金或未領之貨款。

- 3、甲方驗收時，如發現乙方所交貨品為已經使用之貨品或規格與規定不符時，乙方應即更換並當場限期換交合格貨品，倘因此而超越合約規定之交貨日期，以逾期交貨論罰，不得異議。

#### 第七條：逾期罰款

- 1、乙方如不依照合約規定期限交貨及安裝完成(含軟、硬體)可立即使用無誤，應按逾期之日數，每日賠償甲方損失按合約總價0.2%，折合新台幣貳仟柒佰零拾零元，該項賠償金額甲方得在乙方貨款內扣除，逾十四日仍未交清貨品時，解除本契約，履約保證金不予退還。
- 2、乙方如因非人力所可抗拒之天災人禍，而致未能如限期交貨時，應檢具所在當地主管官署發給之證明文件始予受理。

#### 第八條：保固期限

- 1、維護保固標的一雙方同意依維護保固合約為準。  
甲方為本維護保固標的之所有權人。  
本維護保固標的，非經乙方同意，甲方不得自行改裝，或授權他人拆裝，否則乙方得不履行本合約義務。
- 2、有效期限—本合約經雙方簽署後生效，自驗收完成日的次一日起算五年。
- 3、維護方式—維護地點—本校(新北市深坑區北深路三段152號)。  
經雙方協商同意維修時間如下—
  - A 週一至週五上午8:30至下午5:30。
  - B 乙方接到甲方臨時維修通知後，於一個工作天內回應處裡，處裡方式得視個案情況以電話、電子郵件、遠端連線或到場等方式，進行維修服務。
  - C 如無因甲方同意之情事，乙方延遲不修復，甲方得動用保固金代為修復，乙方不得異議。使用單位並應將其處理逾時記錄通知保管組，如在保固期任一年中逾時修復記錄超過三次，未來本校採購案將不予以投標資格。
  - D 修護過程中，如因正常使用所致之損耗而需更換零件，乙方應免費更換同品質，或更新；但若非正常使用所致之損耗，乙方仍需更換，但得向甲方酌收工本費，工本費以廠商之成本價

為準。

E 甲方資料之備份保存應由甲方自行負責。

F 其它如有特殊服務案例時，乙方得酌收服務工本費。

4、維護範圍—← 雙方經協商同意維護範圍係指本標的在正常使用下所致之損耗為限，如標的之損耗係因天災（如火災、水災、地震、雷擊等）、人為之惡意行為（如敲打、重擊、拆卸零組件）或其它非正常使用所致之損耗，不包括在內。

↑ 正常使用下之週邊設備、消耗品不包括在內。

→ 雙方同意，乙方服務如超出範圍時（如安裝軟體、資料備份...等），乙方得酌收服務工本費。

↓ 上列 3、4 兩項所示乙方需酌收服務工本費者，甲方需於乙方下月請款時一併支付。

5、合約修改—← 本合約非經雙方書面同意不得任意修改，修改應以書面為之。

↑ 如乙方給予甲方任何優惠，並不視為修改或變更本合約相關條款；如乙方未行使合約上對甲方之某項權利，並不視為乙方放棄該項權利或影響其他權利。

6、合約效力之解除或終止—

← 乙方違反或不履行本合約之約定時，甲方得終止本合約。

↑ 乙方有破產、如解、解散、重整、停止營業、或被任何金融機構列為拒絕往來之情事時，甲方得終止本合約。

→ 如甲方因本條 6-↑ 項終止合約時，乙方應於收到甲方通知起 30 日後無條件轉讓未能完成之時間部份之維護保固金予甲方，惟乙方因服務甲方所需購置之特定材料及零件費用必先扣除（不在此限）。

↓ 任何一方依本條 6-↑ 項終止合約時，不賠償對方之一切營業上之損害（如預期利潤、已支付之費用、投資...等損失）。

第九條：保固保證金及違約罰款

- 1、維護保固費用—乙方同意提供甲方依合約約定之維護保固保證金為價款總額 5%，計 零拾陸萬柒仟伍佰零拾零元整 (NT\$ 67,500)。
- 2、領回方式—經甲、乙雙方協商同意領回維護保固款方式如下—  
本維護標的物保固期滿無息領回。
- 3、乙方如不依照合約規定實行保固維護時，甲方得另找廠商動用保固保證金部份或全部，作為儀器設備維修費用。
- 4、乙方依照合約規定實行保固維護時，由乙方填寫服務記錄表（如附件），留乙方存查，作為合約期滿，評估是否退還保固金之依據。
- 5、乙方於合約期滿，檢具合約及本校總務處出納組開具之收據影本，逕交甲方使用單位主管彙辦，以免遺失、停滯等影響乙方領款，俟會計室彙總後一併辦理。
- 6、乙方如因非人力所可抗拒之天災人禍，而致未能如限實行合約所載之保固責任時，不在此限。

第十條：終止或解除合約

乙方逾越合約規定交貨期限達 30 日以上，或物品品質與原規定不合，經甲方限期更換或改善，逾期仍未更換或改善，甲方得隨時終止合約或解除合約，甲方因此所受之一切損失，乙方應負賠償責任，並由甲方停止其投標權一年。

第十一條：合約時效

本合約及其附件自簽約之日起生效至全部物品交清驗收合格保固期滿之日失效。

第十二條：合約範圍

包括合約條文、分項報價清單等文件。訂購物品，市價如有變動，乙方不得以任何理由要求調整。本契約如有疑義，其解釋權屬於甲方，參照政府採購法有關規定辦理。

第十三條：訴訟管轄

雙方因本合約而引起爭議時，雙方同意以誠信原則解決，若有訴訟之必要時，雙方同意以甲方地方法院為第一審管轄法院。

立約人一

甲 方：東南科技大學

代表人：

校長 李清吟

使用單位：

林義平 謝瑞宏

地 址：新北市深坑區北深路三段 152 號

連絡電話：02-86625900 (代表號)

乙 方：峰儀科技股份有限公司

代表人：郭紹儀

地 址：臺北市中山區松江路162號5樓

連絡電話：(02)2790-7718

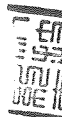


中 華 民 國

中華民國 壹零 玖年 捌月 拾貳日

日

項次	項目名稱	規格	廠牌	型號	單位	數量	單價	總價
1	硬體式網路安全閘道系統	<p>獨立主機採硬體式設備(Hardware Appliance)架構，並採用ASIC晶片模組設計。並使用嵌入式或專屬作業系統，本身提供8埠10/100/1000Mbps速率連接埠介面，和8埠1Gbps SFP網路連接介面。同時具備1埠專屬管理介面。</p> <p>防火牆處理效能Throughput達27 Gbps，且封包64bytes網路延遲時間不得高於2微秒(us)。</p> <p>系統最大連線數達 8 Million個，以及新增連線數450,000個。當NGFW等功能全部開啟的狀態下處理效能Throughput達9.5 Gbps。</p> <p>當入侵防護、應用程式管控、防病毒系統和惡意程式阻絕等功能全部開啟的狀態下處理效能Throughput達7 Gbps。</p> <p>當入侵防護功能開啟的狀態下處理效能Throughput達10 Gbps。</p> <p>當應用程式管控等功能開啟的狀態下處理效能Throughput達15 Gbps。</p> <p>提供最高達10,000個的安全策略(Network Address Translation, NAT)、埠位址翻譯(Port Address Translation, PAT)功能及具備Carrier-grade NAT或同等電信等級轉址技術。</p> <p>具備網路位址翻譯(Network Address Translation, NAT)、埠位址翻譯(Port Address Translation, PAT)功能及具備Carrier-grade NAT或同等電信等級轉址技術。</p> <p>具備以國家別或地域名稱來制定流量過濾、阻擋政策功能(Location / GeoIP / Geography)，及時預防可能隱藏的駭客攻擊威脅，可主動過濾大量或大範圍的異常國際網路連線(例如北韓、菲律賓)。</p> <p>具備480 GB儲存日誌空間，且可依時間、來源位址、目標位址、關鍵字等設定條件搜尋過濾日誌資料，並能將log輸出至統計報表工具。</p> <p>具備10個虛擬防火牆功能，最大可擴充至10個。</p> <p>具備三種檢測模式：路由模式、透視模式、旁聽模式(Sniffer或Span)</p> <p>提供殭屍網路(Botnet 或 Zombie)需同時使用 IP Reputation DB阻擋 C&amp;C Server通訊功能</p> <p>具備同時支援多種使用者資料庫 (Radius、LDAP、TACACS+、Local DB、POP3) 之使用者驗證，以符合多元網路使用者環境之部署與管控。</p> <p>具備記錄管理 (Syslog/Event logs)，另可透過本機或是經由中央管控系統，提供電子郵件通知功能。</p> <p>具備正體中文圖型化管理介面，需提供即時網路資訊觀看功能。</p> <p>通過IPv6組網驗證測試，具備IPv6 Ready Logo Phase2認證文件。</p> <p>具備威脅世界地圖功能於網頁介面，可即時觀看世界地圖得知威脅來自於地圖上的國家。</p>	Fortinet	Fortigate-601E	台	1	1,251,000	1,251,000
2	無線網路基地台	<p>具備10個的內置天線，2.4Ghz 需提供4dBi天線，5Ghz 需提供6dBi天線。</p> <p>具備4x4 MU-MIMO與4 Spatial stream。</p> <p>支援802.11n 2.4GHz b/g/n/ax 與 5GHz a/n/ac/ax。</p> <p>支援802.11ac Wave 2 MU-MIMO 技術。</p> <p>支援802.11ax。</p> <p>提供 WPA, WPA2 with 802.1x, Preshared key, WEP與Web Captive Portal, MAC blacklist &amp; whitelist 認證方式。</p> <p>可同時提供兩個無線通道，2.4Ghz b/g/n/ax 和 5Ghz a/n/ac/ax。</p> <p>支援802.11n 20 MHz或40MHz通道，並支援802.11ac 80 MHz通道以及802.11ax 160 MHz。</p> <p>具備兩個Base-T RJ45 GE 乙太網路連接埠，其中一個支援10/100/1000/2500 Base-T另一個支援10/100/1000 Base-T RJ45 GE 乙太網路連接埠並支援802.3at PoE與或兩個802.3af PoE 電源，及具備 PoE Port Redundant機制</p> <p>Mean Time Between Failures 需大於30年以上。</p> <p>搭配無線網路控制器可提供防火牆的功能。</p>	Fortinet	FortiAP-U431F	台	7	12,000	84,000





## 備 忘 錄

本公司承攬 東南科技大學

案 號：10901003A

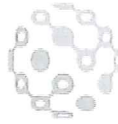
案 名：硬體式網路安全閘道系統一台

針對此案的硬體式網路安全閘道系統提供五年 7x24x4 保固。

此致 東南科技大學

廠商名稱：峰儀科技股份有限公司

中 華 民 國 一 〇 九 年 八 月 十 二 日

APEX FONG YI  
TECHNOLOGY CO., LTD.

峰儀科技股份有限公司

地址：臺北市內湖區新湖三路 191 號 4 樓 電話：(02)2790-7718

## 出 貨 單

客戶名稱：東南科技大學

出貨日期：2020/09/24

送貨地點：22202新北市深坑區北深路3段152號

聯絡人：謝瑞宏 組長

出貨單號：202009201

電話：02-8662-5951#13

出通單號：

傳真：

出貨型態：

採購單號：

合約號：C2008007

項次	廠牌	型號	規格	數量
1	Fortinet	Fortigate-601E	2 x 10GE SFP+ slots, 10 x GE RJ45 ports, 8 x GE SFP slots, 2x 240GB onboard SSD storage	1
2	Fortinet	FortiAP-U431F	Indoor Wireless Universal AP - Tri radio, internal antennas, 1x 10/100/1000/2500 Base-T RJ45, 1x 10/100/1000 Base-T RJ45, BT/BLE, 1x Type A USB, 1x RS-232 RJ45 Serial Port. Ceiling/wall mount kit included.	7
3	Fortinet	FortiSwitch-224E-POE	Layer 2/3 FortiGate switch controller compatible PoE+ switch with 24 x GE RJ45 ports, 4 x GE SFP, with automatic Max 180W POE output limit	1

\*\*請於貨到後三日內傳真簽回，謝謝!! 傳真：(02)2790-7018\*\*

備註：

簽核主管

製單人員

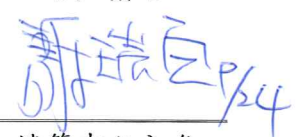
領料人員

客戶簽名

李長昇

劉惠玲

楊于萱

  
 請簽中文全名

# 東南科技大學財物結算驗收證明書

■全部 / □部分

使用單位：電子工程系

驗收日期：109年09月25日

驗收地點：四樓 401

案號及契約號	10901003A	廠商名稱	峰儀科技股份有限公司
標的名稱及數量摘要	硬體式網路安全閘道系統1台	驗收批次	單次核銷
採購金額	<input type="checkbox"/> 未達公告金額 <input checked="" type="checkbox"/> 公告金額以上未達查核金額 <input type="checkbox"/> 查核金額以上未達巨額 <input type="checkbox"/> 巨額		
履約期限	109年09月30日		
完成履約日期	109年09月24日	履約有無逾期	<input type="checkbox"/> 逾期 <input checked="" type="checkbox"/> 未逾期
契約(合約)金額	新台幣：壹佰參拾伍萬元整	契約變更或加減價次數	
結算總價	新台幣：壹佰參拾伍萬元整		

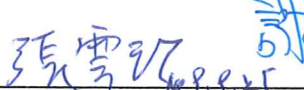
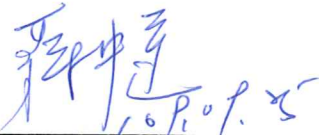



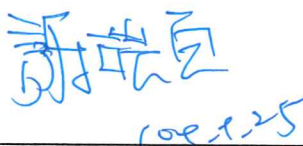

【驗收經過】：經廠商上機設備後，由網路應用組組長實際登入設備，確認 CPU 及 MEM 使用率均正常，並調整防火牆 policy 設定均符合使用單位需求，且網路功能均正常。

【驗收結果】：

- 與合約、圖說、貨樣規定相符。
- 與合約、圖說、貨樣規定不符及其情形。

【改善、拆除、重作、退貨、換貨期限】：

【備註】：

記錄	文書與保管組	監驗單位(會計單位)
	依權責無者免	未達公告金額而無者免
 張雲 109.9.25 廠商代表	 陳中 109.9.25 使用單位(保管人)	 王保 0925 主驗人員(或使用單位主管)
  黃怡 109.9.25	✓  109.9.25	依權責無者免  0925

- 備註：1、財產修繕及財產維護合約之請款要填驗收紀錄，但廠商代表欄可免簽字(含用印)。
- 2、一次性驗收時；請於「結算總價」欄位，填寫結算驗收總價金額。
- 3、分批驗收時；請於「驗收批次」欄位，填寫驗收次數。免填「結算總價」欄位。另於「備註」欄位，填寫驗收金額。填寫範例：本次驗收金額新台幣12,345元正。
- 4、分批驗收至最後一次時；請於「驗收批次」欄位，填寫「結算驗收」字樣。並於「結算總價」欄位，填寫結算驗收總價金額。另於「備註」欄位，填寫本次驗收金額。
- 5、統購契約驗收時；「結算總價」欄位，填寫各單位交貨明細金額。

申請單編號	1090629(001)	報部優先序	008-00
設備名稱(含數量)	研習網路安全簡述系統	抽驗數量(含出廠序號)	1
測試日期	109.9.4~16	測試地點	四維401室
廠牌	Fortinet	型號	FG-601E

測試項目：

一、一般事項：

項次	測試重點	測試結果		備註
		是(有)	否(無)	
1	清點數量是否與契約相符	✓		
2	外觀是否完整	✓		
3	零配件是否齊全	✓		

二、主要事項：

項次	測試重點	測試結果	備註
1	測試時間(288 小時)	按測試OK	
2	CPU使用率	正常	不超過75%
3	MEM使用率	正常	不超過50%
4	policy	正常	符合使用需求
5			
6			

附註：

一、主要事項：項次1由老師依實際測試時間填寫。

主要事項：其餘項次，依設備主要規格或功能，自行填寫測試結果之數據並敘明是否通過。  
(若欄位仍有空欄，請於次一欄位標著以下空白，若有不足可增列附表)。

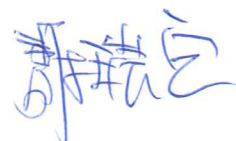
二、規範及抽驗比率：

1. 單價100萬元(含)以上者，全數測試。

2. 相同設備且總價100萬元(含)以上者或一組設備總價100萬元(含)以上，按契約書採購總數10%抽驗測試(採整數計算無條件進位)。

三、測試綜合意見：性能規格均驗收合格！

測試人員簽章：



## 產品出廠暨新品證明書

茲證明

貴單位所採購之如下設備，為本公司 2020 年 08 月之後所出廠之全新產品。

案 名：硬體式網路安全閘道系統 1 台

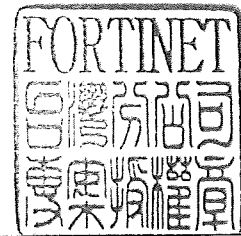
案 號：10901003A

設備名稱：FG-601E\*一台，FS-224E-POE\*1 台，FAP-U431F-T\*7 顆

設備序號：FG6H1ETB19901844, S224EPTF20000103,  
PU431FTH20010756, PU431FTH20010782, PU431FTH20016409,  
PU431FTH20016912, PU431FTH20016940, PU431FTH20016978,  
PU431FTH20017002

此致

東南科技大學



Fortinet, Inc. Taiwan

本證明書僅限本採購案專用，若移作其他用途或證明及影本，非經本公司事先書面之認可，本公司一律概不承認。

中華民國一百零九年九月十六日

## 經銷授權暨連帶保固證明書

茲證明峰儀科技股份有限公司為本公司在臺灣地區之授權經銷商，可銷售 Fortinet 系列設備並履行產品之技術及保固責任。若因該公司結束營業或終止經銷時，本公司承諾針對本案所採購之各項設備於保固期間繼續提供下述服務：

案 名：硬體式網路安全閘道系統 1 台

案 號：10901003A

設備名稱：FG-601E

設備序號：FG6H1ETB19901844

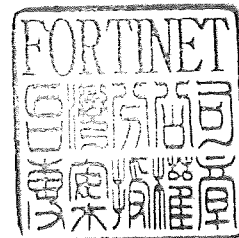
註冊碼：8117YC235140

服務項目：24x7 Email Support、Firmware、Hardware Warranty-Return & Replace、IPS、AntiVirus、Web Filtering、Antispam、FortiSandbox Cloud

保固期限：該設備於 2020 年 11 月 28 日前完成註冊，註冊之日期計算五年

此致

東南科技大學



Fortinet, Inc. Taiwan

本證明書僅限本採購案專用，若移作其他用途或證明及影本，非經本公司事先書面之認可，本公司一律概不承認。

中 華 民 國 一 百 零 九 年 九 月 十 六 日

## 經銷授權暨連帶保固證明書

茲證明峰儀科技股份有限公司為本公司在臺灣地區之授權經銷商，可銷售 Fortinet 系列設備並履行產品之技術及保固責任。若因該公司結束營業或終止經銷時，本公司承諾針對本案所採購之各項設備於保固期間繼續提供下述服務：

案 名：硬體式網路安全閘道系統 1 台

案 號：10901003A

設備名稱：FS-224E-POE\*1 台 / FAP-U431F-T\*7 顆

設備序號：S224EPTF20000103,

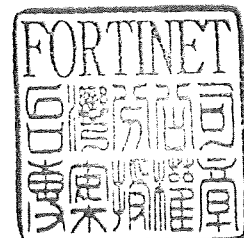
PU431FTH20010756, PU431FTH20010782, PU431FTH20016409, PU431FTH20016912,

PU431FTH20016940, PU431FTH20016978, PU431FTH20017002

保固期限：有條件終身保固（當 FORTINET 正式宣布該型號 EOS(End of sale)終止銷售日起，原廠將會繼續提供五年硬體保固服務。）

此致

東南科技大學



Fortinet, Inc. Taiwan

本證明書僅限本採購案專用，若移作其他用途或證明及影本；非經本公司事先書面之認可，本公司一律概不承認。

中 華 民 國 一 百 零 九 年 九 月 十 六 日

A	B	C
<p>Hardware Accelerated GbE SFP Interfaces            10 GE SFP+ Slots            GE RJ45 Interfaces            Local Storage</p>	<p>FG-601E  <b>HARDWARE</b>            8            2            8            2x240 GB SSD  <b>SYSTEM PERFORMANCE</b>            36 / 36 / 27 Gbps            (IPv4 &amp; IPv6)            2 μs            40.5 Mpps            8 Million            450,000            20 Gbps            7 Gbps            10,000            8 Gbps            15 Gbps            1024 / 512            5,000            Active/Active,            Active/Passive            , Clustering            10 Gbps            64            9.5 Gbps            7 Gbps</p>	<p>FG-I240B            24            0            14            64 GB SSD            40 / 40 / 38 Gbps -            44 / 44 / 42 Gbps *            7 μs            57 - 63 Mpps *            5 Million            120,000            16 - 18.5 Gbps *            370 Mbps            1,500            512            5,000            Active/Active, Active/Passive,            Clustering            5 - 8 Gbps</p>
<p>Firewall Throughput            (1518 / 512 / 64 byte UDP packets)            Firewall Latency (64 byte, UDP)            Firewall Throughput (Packet per Second)            Concurrent Sessions (TCP)            New Sessions/Second (TCP)            IPsec VPN Throughput (512 byte)            SSL-VPN Throughput            Concurrent SSL-VPN Users            (Recommended Maximum, Tunnel Mode)            SSL Inspection Throughput            (IPS, avg. HTTPS)            Application Control Throughput (HTTP 64K)            Maximum Number of FortiAPs (Total / Tunnel)            Max Number of FortiTokens            High Availability Configurations</p>		
<p>IPS Throughput            Maximum Number of FortiSwitches Supported            NGFW Throughput            Threat Protection Throughput</p>		



# 東南科技大學 財產增加單

109.10.06 109.增039 蔣中達

會計科目：134101

標籤代碼：101 蔣中達

傳票號數：1091008-421

增字號：第109 號

使用單位：6211 電子工程系

請購單號：10906291001

頁次：1/1

驗收日期	財產編號		財產名稱	廠牌規格	單位	數量	單價	總價	存置地點	保管人	使用年	報優先序
	序號	序號										
109/09/25	3140403-15	109001	硬體式網路安全閘道系統	Fortinet / Fortigate-601E*1、FortiAP-U431R*7、FortiSwitch-224E-POE 包含：Application Control, IPS, AV, Web Filtering and Firewall。	片	1	1,350,000	1,350,000	E04-401-教學準備室	謝瑞宏	6	008-00
			合計			1		1,350,000				

教育部  
補助款

組員蔣中達  
1091008-421

圖書與網路管理組  
黃志衡  
1091008-421

總務長黃志衡  
1006

主任蔣中達  
1006

主辦總務人員：

主辦會計人員：

單位主管：

主任林義平  
109.9.25

組員張雲珍  
109.9.25

製表：

一式三聯：白聯-會計室 白聯-使用單位 黃聯-保管組

# 東南科技大學

## 黏貼憑證用紙

101227

中華民國109年09月25日

申請單編號：10906291001 核銷序號：01

憑證編號	預算項目	預算餘額	金額							
			千	百	十	萬	千	百	十	元
	134101-機械儀器及設備-機儀設備	0	-	1	3	5	0	0	0	0
用途說明			付款方式							
101整體發展獎勵補助經費--補助款 008-00硬體式網路安全閘道系統-利用相關設備支援教學活動，以提升本系的教學成效與品質			<input type="checkbox"/> 已借支，借支金額： 本次沖銷預借金額： <input type="checkbox"/> 已墊付，代墊金額： 代墊人： <input checked="" type="checkbox"/> 逕付廠商，付款類別：電匯支付 廠商名稱：峰儀科技股份有限公司							
<div style="border: 1px solid blue; padding: 5px; width: fit-content;">                         109年度教育部獎勵補助  <input checked="" type="checkbox"/> 補助款    <input type="checkbox"/> 配合款                     </div>										

請各經辦人員及主管簽章時加註日期

申請單位承辦人	會辦單位	總務單位	會計單位	校長
<b>組員張雲珍</b> 109.9.24	<b>技術服務組 顧介梅</b> 109.09.29	<b>組員游婉芳</b> 1091005 事務組 王長社 1091005	<b>組員高玉秋</b> 1091009	<b>清吟</b> 10/8
驗收或證明 <b>謝瑞宏</b> 109.9.25	<b>研發長楊靖宇</b> 09/21	<b>組員蔣中達</b> 1091006 文書與保管組 宋校長 1091006	<b>會計王俐文</b> 1091001	
申請單位主管		<b>總務長黃志衡</b> 100/6		
<b>電子工程系 林義平</b> 主任 109.9.25				

峰儀科技股份有限公司

電子發票證明聯

2020-09-24

發票號碼：FU31635972  
買方：東南科技大學  
統一編號：38201034  
地址：

格式：25

第1頁/共1頁

品名	數量	單價	金額	備註
硬體式網路安全閘道系統一台	1	1,285,714.00	1,285,714	案號:10901003A  本電子發票未重複送核 張雲珍

東南科技大學付訖

**東南科技大學**  
分錄轉帳傳票

日期：109.10.08  
傳票編號：1091008421 T

會計科目	摘要	計畫	部門	借方金額	貸方金額
134101 機械儀器及設備- 機儀設備	008-00-硬體式網路安全閘道系 統,數量:1片,NT\$1350000.00-1 090039	101	電子工程系	1,350,000	
2124 應付設備款	峰儀科技股份有限公司FU316359 72;008-00-硬體式網路安全閘道 系統,數量:1片,NT\$1350000.00 -1090039				1,350,000
合	計			1,350,000	1,350,000
廠商/受款人	52704228峰儀科技股份有限公司				
銀行帳號/支票號碼					

製票

複核

 林華真

出納

 黃麗如

登帳

主辦會計

 王仲文

校長



# 東南科技大學

## 現金轉帳傳票

收付款日期：109.10.20

傳票編號：1091020305 T

會計科目	摘要	計畫	部門	借方金額	貸方金額
	(第4頁)承前頁				
2124 應付設備款	首羿智造科技有限公司CS327478 15;065-00-空拍機,數量:2具,N T\$80000.00-1090037 沖原傳票編號:1091008420			160,000	
2124 應付設備款	峰儀科技股份有限公司FU316359 72;008-00-硬體式網路安全閘道 系統,數量:1片,NT\$1350000.00 -1090039 沖原傳票編號:1091008421			1,350,000	
2123 應付費用	志展電器行EM36959268;非是教 室空調設備維修 沖原傳票編號:1091008434			9,300	
2123 應付費用	惠友運動事業有限公司EM394089 51;中正501高拉滑輪機維修 沖原傳票編號:1091008437			7,000	
2123 應付費用	贊助策略聯盟學校瑞芳高工技能 競賽活動-陳士文 沖原傳票編號:1091008438			30,000	
2123 應付費用	贊助策略聯盟學校基隆商工專題 製作課程輔導活動-陳士文 沖原傳票編號:1091008439			30,000	
2123 應付費用	贊助策略聯盟學校二信高中專題 製作課程輔導活動-陳士文 沖原傳票編號:1091008440			30,000	
2123 應付費用	109/9醫護人員駐診服務費-耕莘 醫院 沖原傳票編號:1091008444			24,000	
2123 應付費用	宏健機電技術顧問股份有限公司 EM37975179;109/9電氣設備維護  沖原傳票編號:1091008445			10,000	
2123 應付費用	志展電器行EM36959267;和平301 窗型分離式冷氣更換馬達及繼電 器			3,800	
過次頁					
廠商/受款人					
銀行帳號/支票號碼		0060464 合作金庫商業銀行景美分行#059641;0060464 合作金庫商業銀行景美分行			

製票



複核

出納



登帳

主辦會計



校長



東南科技大學

匯款明細表

匯款金額: 4977644

製表時間: 2020/10/15 上午 11:11:54

付款日期: 1091020

總筆數: 49

製表人: 黃麗如



序號	姓名	匯款銀行/分行	受款人帳號	匯款金額	匯費	實際金額
26	李宗霖	台北富邦商業銀行木柵分行		10,000	30	9,970
27	穩統資訊有限公司	中國信託商業銀行汐止分行		792,233	30	792,203
28	首羿智造科技有限公司	玉山商業銀行台中分行		160,000	30	159,970
29	峰儀科技股份有限公司	臺灣土地銀行長春分行		1,350,000	30	1,349,970
30	英棒有限公司	兆豐國際商業銀行南彰化分行		66,000	30	65,970
31	凱勝自動化科技股份有限公司	兆豐國際商業銀行仁武分行		78,000	30	77,970
32	僑樂保全股份有限公司	第一商業銀行世貿分行		115,000	30	114,970
33	松登科技工程有限公司	台北富邦商業銀行永春分行		960,000	30	959,970
34	郭建伸	台北富邦商業銀行安和分行		2,500	30	2,470
35	許煌偉	中國信託商業銀行天母分行		22,050	30	22,020
36	張慧	第一商業銀行圓山分行		2,500	30	2,470
37	唐江雲	中國信託商業銀行桃園分行		2,500	30	2,470
38	賴晴基	華南商業銀行圓山分行		2,500	30	2,470
39	張育安	中國信託商業銀行中壢分行		2,500	30	2,470
40	葉日宏	第一商業銀行大溪分行		42,821	30	42,791
41	顏珈玲	中國信託商業銀行樹林分行		10,000	30	9,970
42	蕭詩婷	中國信託商業銀行永吉分行		1,000	30	970
43	謝錦賢	中國信託商業銀行民生分行		13,725	30	13,695
44	唐嘉祥	第一商業銀行哨船頭分行		10,000	30	9,970
45	林心綸	彰化商業銀行福和分行		3,000	30	2,970
46	張秋萍	臺灣銀行建國分行		2,500	30	2,470
47	曾宇宏	玉山商業銀行中工分行		2,500	30	2,470
48	汪宏澤	第一商業銀行泰山分行		2,500	30	2,470
49	張極御	臺灣土地銀行南崁分行		2,500	30	2,470
				4,977,644	1,470	4,976,174



助理書記 黃麗如