

## 需求說明書

一、採購案名：通傳網路資通設備未知漏洞檢測工具採購案

二、預算金額：新臺幣 1,498,000 元整(含稅)

三、採購目的

「通傳網路資通設備未知漏洞檢測工具採購案」（以下簡稱本案）係針對電信技術中心（以下簡稱本中心）執行數位發展部(mod)「建立主動式防禦強化通傳網路防護韌性計畫」之分項計畫「建置關鍵電信基礎設施資通設備及通傳網路用戶終端設備資安認證制度」為目標，購置通傳網路資通設備未知漏洞之軟體檢測工具，用以檢測網路功能與服務軟體及系統之安全性、軟體部署暨更新之安全管理，及 5G 供應鏈管理等可能潛在的風險與威脅，提升我國業者資通安全防護能力及健全我國通訊傳播網路資通安全防護。

四、需求說明

(一)規格、功能、數量需求說明

通訊協定模糊檢測工具 Synopsys Defensics 續約

1. 須支援以下套件提供 12 個月延長授權及延長維護 12 個月，並提供使用授權與維護證明文件。

(1) 通訊協定模糊測試之協定與套件：Bluetooth Low Energy, BLE。

2. 須支援以下套件提供 12 個月延長授權及延長維護 12 個月，並提供使用授權與維護證明文件。

(1) 通訊協定模糊測試之協定與套件：Link Layer Discovery Protocol, LLDP。

(二)安裝、測試需求

1. 得標廠商於授權與維護期間，應配合本中心實驗室檢測主機環境，協助將「(一)規格、功能、數量需求說明」之軟體、資料庫版本更新至最新，並協助進行更新軟體之完整性與可用性確認。
2. 若軟體與套件已公告版本更新或升級服務，得標廠商須主動提供各項軟體版本更新與升級服務，並協助更新軟體之完整性與操作使用檢查。

(三)教育訓練需求

# 財團法人電信技術中心

(112.2.9 版本)

1. 得標廠商應提供 2 小時(含)以上之教育訓練課程，課程須包含軟體工具 Defensics 操作程序、實作與案例說明。教育訓練可線上或實體進行，教育訓練時間須配合本中心時程。

## 五、履約期限

☐應於○年○月○日以前完成。

☒應於決標之日起 30 個日曆天內完成。

☐其他：

## 六、履約期程及交付項目表(以下簡稱表 1)

項次	履約期限	交付項目	交付格式
1	自決標之日起 30 個日曆天內	通訊協定模糊檢測工具 Synopsys Defensics 續約 1.1 Defensics 套件：Bluetooth Low Energy，BLE 之延長授權 12 個月之使用授權與維護證明文件。 1.2 Defensics 套件：Link Layer Discovery Protocol，LLDP 之延長授權 12 個月之使用授權與維護證明文件。	<input checked="" type="checkbox"/> 紙本 1 式 2 份 <input checked="" type="checkbox"/> 電子檔 1 式 1 份
2	自決標之日起 30 個日曆天內	2.1 Defensics 軟體原廠手冊、中文安裝說明書、使用者手冊。	<input checked="" type="checkbox"/> 紙本 1 式 1 份 <input checked="" type="checkbox"/> 電子檔 1 式 1 份
3	自驗收合格日起維護期間內	3.1 教育訓練相關教材。 3.2 教育訓練簽到單。	<input checked="" type="checkbox"/> 紙本 1 式 1 份 <input checked="" type="checkbox"/> 電子檔 1 式 1 份

## 七、履約地點

☒本中心高雄本部(高雄市路竹區路科一路 3 號)

☐本中心新北辦公室(新北市板橋區遠東路 1 號 3 樓)

☐其他指定場所：

## 八、驗收

(一)數量及規格點收：

1. Synopsys Defensics 之協定套件授權於驗收前(含驗收當日)，得以試用版授權進行測試與驗收，正式版延長授權應於原版本授權屆期隔日正式啟用。
2. 廠商交付之採購標的須齊全(包含各原廠標準出貨時所附配件與使用手冊)，應符合契約規定，無減少或減失價值或不適於通常或約定使用之瑕疵，且為全新未經拆封使用，並保留原製造廠商出貨時之完整包裝及貼封全新品(所有標的相關零配件及連接線亦同)。
3. 採購標的如廠商須先拆封測試者，須經本中心同意後才能進行拆封，拆封時亦須會同本中心人員。

4. 廠商交付採購標的後，經本中心初步數量、規格點收後，其中任何一項數量、規格不符或非新品，視同不合格。

## (二)其他

1. 採購金額未達新臺幣 150 萬元採購案，得標廠商各期履約交付，應於履約標的預定完成履約日前或完成履約當日，將完成履約日期以書面通知(含電子郵件通知)本中心辦理驗收。廠商如以電子郵件通知，須通知本中心需求單位並副知採購單位承辦人。
2. 其他依本中心驗收規定辦理驗收。

## 九、付款條件

☒一次付清：廠商於完成表 1 項次所有履約交付項目，並經本中心驗收合格，且無待解決事項後，本中心一次付清決標價金總額。

☐分期付款：

第一期：廠商於完成表 1 項次○至項次○履約交付項目，並經本中心驗收合格後，且無待解決事項後，撥付決標價金總額○%。

第二期：廠商於完成表 1 項次○至項次○履約交付項目，並經本中心驗收合格後，且無待解決事項後，撥付決標價金總額○%。

第三期：廠商於完成表 1 項次○至項次○履約交付項目，並經本中心驗收合格後，且無待解決事項後，撥付決標價金總額○%。

☐其他：

## 十、維護需求

### (一)維護需求：

自標的物前次維護期限之次日起，得標廠商須提供表 1 項次 1 之 12 個月維護服務。

### (二)維護服務：

1. 於維護期間內，廠商須可協助提供叫修服務，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，另行約定時間或例假日不在此限。
2. 得標廠商須於維護期間內提供電話、Email 及遠端技術支援，並於接獲通知後，1 個工作天內回覆。
3. 購買標的於維護期間內，如有版本更新時，得標廠商應主動通知並配合本中心要求免費協助更新。

## 十一、履約保證金

☒無。

☐廠商於決標日起 14 日曆天內應繳納履約保證金，金額為合約金額 10%。

## 十二、保固保證金

☒ 無。

☐ 廠商於驗收合格日起 14 日曆天內應繳納保固保證金，金額為合約金額 3%。

### 十三、投標廠商資格文件

☒ 廠商登記或設立證明。

☒ 廠商納稅證明。

☒ 廠商須具備維護標的物 Synopsys Defensics 銷售、操作與維護經驗，並提供相關實績證明文件佐證。

☐ 本案屬「具敏感性或國安(含資安)疑慮之業務範疇」之資訊服務採購，廠商不得為經濟部投資審議委員會公告之陸資資訊服務業者。

☐ 其他：

### 十四、採購方式(請擇一勾選)

☒ 最低報價採購

☐ 審查評選採購

☐ 指定廠商採購

### 十五、聯絡方式

(一) 需求單位：張彥威先生

電子信箱：Shaofi.Chang@ttc.org.tw/連絡電話：07-627-7071

(二) 採購單位：郭任軒先生

電子信箱：RenSyuan.Kuo@ttc.org.tw/連絡電話：07-627-7029