

國家電影及視聽文化中心

「115 年度 Cloudflare DDoS 暨 Web 應用服務續約」採購案 需求說明書

壹、採購案號：2026-IT017

貳、採購案名：「115 年度 Cloudflare DDoS 暨 Web 應用服務續約」採購案
(以下稱「本採購案」)。

參、本案說明：為協助中心網站有效抵禦惡意流量、保障資料安全，並確保網站服務穩定不中斷，降低分散式阻斷服務攻擊 (DDoS)、提升網站效能，以強化 Web 應用程式安全，爰辦理本採購案。

肆、廠商資格：依中華民國法令核准設立之公司、合夥或獨資之工商行號。

伍、履約期限：自簽約日次日起至 115 年 7 月 15 日止。

陸、授權期限：115 年 7 月 1 日起至 116 年 6 月 30 日。

柒、經費預算：新臺幣 XXXXX (含稅)。

捌、履約地點：新北市新莊區文藝路 2 號。

玖、採購標的規格及數量：

項次	規格內容	單位	數量
1	Cloudflare 精選抗 DDoS 暨 Web 應用服務安全管理方案-企業版流量升級套件包	式	1

壹拾、執行時程及應完成工作：

一、得標廠商應依照本需求說明書第六條載明之授權期限並於首日前開通購買之授權，驗收方式及交付項目如本需求說明書項次第十二條。

二、提供下列服務：

1. 使用流量 Monthly L7 Data Transfer：3TB。

2. 域名配額 Zone Quota (域名不可更換使用)含 Advanced Certificate Manager (SSL) Per zone：1 個。

3. 5x8 技術服務：技術顧問、協助優化設定建議、異常事件通報與追蹤、專線電話、信件聯繫管道。

4. CDN 流量服務

(1) 原廠須具備全球化資料中心，總體全球網路處理能力應可達 200 Tbps 以上，以有效地抵禦規模最大的攻擊。

(2) 須使用 Anycast 技術，以保障客戶享有路由優先權，含有台灣節點使用權。

(3) 管理後台應內建分析功能，可以從儀表板或透過 API 更深入地瞭解流量模式、可視化觀察到已封鎖或進行中的威脅。

5. DDoS 防禦功能

(1) 應具備集中化和分散式緩解系統，可彼此策應，能在 10 秒以內聯合識別並緩解大多數來自 L7 DDoS 攻擊。

- (2) 應提供不限攻擊流量防護服務(Unlimited DDoS Protection) ，當遭到攻擊時，可由全球 Anycast 架構，緩解攻擊流量，不另收突發增加的惡意流量費用，且可防止不良流量造成的中斷。

6. WAF (Web application firewall) 防禦功能

- (1) 須可一鍵開啟 OWASP TOP10 核心規則集和服務商自訂政策規則集，需可防禦利用 SQLi、XSS 等漏洞的惡意攻擊。
- (2) 須可根據 WAF 規則，對所有請求進行檢查。
- (3) 功能須可以根據使用者的需求封鎖、質詢或記錄可疑請求，而正常請求會被路由傳送到目的地。
- (4) 變更 rule 的全球節點生效時間小於 15 秒。

7. SSL 憑證

- (1) 須提供使用 SSL 加密流量功能。
- (2) 須提供 SSL 可放入用戶指定名稱功能。當您使用內建 SSL 憑證時，無須擔心憑證過期問題。

8. 日誌 (Log)

- (1) 需提供 Log 收集服務，並具備六個月(含)以上 Log 儲存/查詢、儀表板顯示、事件告警及報表匯出功能，Log 收集服務所需具備之運作環境由機關提供。

9. 方案需求：投標廠商所提供方案須滿足下列上限值：

- (1) 每月可用總流量(清洗後)：3 TB 內。
- (2) 每月 HTTP(s)請求(Requests)數：100 Millions 內。
- (3) 提供 Root Domain 數：1 個內。

三、 專用 SSL 數 (Dedicated SSL)：1 個內。

四、 本案因涉及資通訊軟體、硬體或服務等相關事務，廠商執行本案之團隊成員不得為陸籍人士，並不得提供及使用大陸廠牌 (含貼牌)資通訊產品。

壹拾壹、資安規範：廠商提供服務所使用之資訊通訊軟硬體設備，應遵守本中心「資通訊產品安全規範」(如附件-資通訊產品安全規範)。

壹拾貳、交付項目與驗收

項次	交付項目	交付期程	給付條件
1	資訊安全規範文件 <ul style="list-style-type: none"> • 資通安全聯絡人員表。 • 委外廠商團隊成員名冊暨保密同意書與切結書。 • 未使用大陸廠牌切結書。 • 資料所在地及跨境傳輸切結書。 • 資料返還、刪除、銷毀切結書。 	簽約日次日起 10 個工作天內	經書面驗收合格通過支付總契約金額之 100% 款項。
2	授權資料	115 年 7 月 15 日前(含當日)	

項次	交付項目	交付期程	給付條件
	<ul style="list-style-type: none"> 原廠授權證明文件 (須註明服務授權期間為 115/7/1 至 116/6/30)。 		
3	授權啟用佐證	115 年 7 月 1 日前	
備註：本各項交付文件，第一項次資訊安全規範文件、第二項次授權資料須以正本紙本交付一份，第三項次交付項目之授權開通佐證可以電子檔交付。			

壹拾參、主辦機關：

國家電影及視聽文化中心（新北市新莊區文藝路 2 號 4 樓）

聯絡人：資訊室/簡楷峻，電話：02-8522-8000 分機 2305

E-mail：danieljian@tfai.org.tw