

國家電影及視聽文化中心
「影像修復工作站」財物採購案
需求說明書

採購案號：2025-CR030

採購案名：「影像修復工作站」財物採購案（以下稱「本案」）

1、 說明：

因應本中心組織調整，預計增聘影像修復人員，因現有影像修復之工作站數量不足，為使後續修復業務對接，擬增購影像修復工作站1套，完備數位修復之工作業務。

二、 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、法人、團體，且營業項目包含資訊軟體服務業(I301010)、電腦及事務性機器設備批發業(F113050)、電腦及事務性機器設備零售業(F213030)或除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務(ZZ 99999)等，符合以上其中一項。

三、 履約期限：自決標日起90日曆天內。

四、 經費預算：新臺幣550,564元整（含稅）。

五、 採購標的規格、數量：

廠商須提供數位修復工作站1套，其規格內容如下：

項次	名稱	細項	規格內容	單位	數量
1	影像修復工作站	主機	<u>直立式機箱工作站</u> 1. 含USB Keyboard及Optical Mouse。 2. 提供16Gbps雙埠光纖通道控制卡，含2個SFP+之16Gbps光纖收發器。 3. 提供10Gbps單埠乙太網路埠，支持10G, 5G, 1G的自動協商。 4. 內建音源輸出或外接PCIe 5.1聲道音效卡 x1。 5. Dell Precision T7960或同等品。	台	1

	中央處理器	中央處理器 Intel Xeon w9-3475X 系列。 1. 同等品或以上。 2. 須為36核心或以上。
	記憶體	128GB DDR5, 4800MHz, RDIMM ECC。 記憶體組合為64GBx2。 1. 此規格或同等品。 2. 須為主機廠牌提供之料件。
	作業系統	Windows 11 Pro for Workstations (6 核 plus), 繁體中文1套 (適用於工作站)
	硬碟	1. 系統：1TB M.2 PCIE NVMe SSD共2顆做Raid1。 2. 24TB SATA 7200Krpm企業級HDD共1顆，
	顯示卡	Nvidia Quadro RTX 4500 Ada 24GB GDDR6共1片。 1. 同等品或以上。
	光碟機	DELL 8x DVD+/-RW 9.5mm 光碟機共1個。 1. 同等品或以上。 2. 須為主機廠牌提供之原廠料件。
備註： 1. 本項工作站需為製造日期2024年或之後出產之機型。		

六、採購標的佐證文件

本案採購之設備說明型錄或佐證文件一式一份（正、影本皆可，型錄或佐證資料使用之量度單位與需求表不同者，請廠商自行換算後註記）、產品功能說明與後續服務。

七、履約期限、應完成工作及驗收方式：

- (1) 廠商須於自決標日起90日曆天內完成一套工作站交貨組裝，並通過本中心資訊人員確認測試安裝功能正常，繳交驗收測試報告，經本中心驗收合格通過後，檢送發票至本中心辦理撥款。
- (2) 廠商應於本案履約期限屆滿之日或屆滿前，書面通知本中心辦理驗收，並檢附文件：
 1. 各別設備項目之代理經銷證明文件一份。
 2. 工作站主機廠牌之原廠出廠證明文件、原廠保固證明正本一份。

3. 得標廠商3年或以上硬體保固證明正本一份。(內含產品硬體保固期間內，提供收送維修品至原廠或原廠授權之維修中心，不得另行收運送費等文字敘述)。
4. 數位修復工作站測試報告PDF電子檔一份。
5. 未使用大陸廠牌切結書一份。

八、**驗收地點**：樹林典藏中心五樓數位修復實驗室（新北市樹林區忠信街11號5樓）

九、**主辦機關**：國家電影及視聽文化中心樹林典藏中心（新北市樹林區忠信街11號5樓）

(1) 本案聯繫資料如下：

1. 聯絡人：數位修復組/呂先生，電話：02-26762634分機868
E-mail：yuchia@tfai.org.tw

附件一：未使用大陸廠牌切結書

本廠商 承攬國家電影及視聽文化中心「影像修復工作站」財物採購案，已充分了解公務機關及委外廠商、分包廠商，不得採購及使用大陸廠牌資通訊產品，禁止使用大陸廠牌資通訊產品處理公務事務或介接公務環境，保證本廠商所提供之資通軟體或系統、資通訊設備、資通服務，包括但不限於以下內容：

軟體：資通軟體或系統，如應用軟體、系統軟體、開發工具、客製化套裝軟體、APP及電腦作業系統等。

硬體：具連網能力、資料處理或控制功能者皆屬廣義之資通訊設備，如個人電腦、伺服器、無人機、印表機、網路通訊設備、可攜式設備及物聯網設備（包括監視系統、網路電話、會議系統、電話總機系統、電視、影印機、門禁系統、事務機等）等。

服務：資通服務，如客服服務及軟硬體資產維護服務等。

保證絕無採購或使用「大陸廠牌資通訊產品及服務」，如有違反，願無條件全部更換為國產或貴中心所指定之相當非大陸廠商產品。

立書人

廠 商： (蓋章)

負責人： (蓋章)

地址：

電話：

中 華 民 國 年 月 日