

國家電影及視聽文化中心
「中介資料儲存陣列擴充硬碟」財物採購案
需求說明書

採購案號：2022-CR011

採購案名：「中介資料儲存陣列擴充硬碟」財物採購案（以下稱「本案」）

壹、說明

本中心樹林片庫現有磁帶庫安裝的中介資料儲存陣列（metadata storage），用於儲存 SAN 環境之描述資料檔案，需獨立陣列進行存取，以增加其讀取速度，現有中介資料儲存陣列已不敷使用，另考量後續新購磁碟陣列之需求，擬擴充中介資料儲存陣列硬碟，以提升整體的穩定性與安全性。

貳、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)等其中一項。

肆、履約期限：自決標日起至 120 個日曆天止。

伍、經費預算：新臺幣 65 萬元整（含稅）。

陸、採購標的規格、數量：

廠商須提供相容於 Quantum QXS-324/QXS-424 磁碟陣列的 1.2TB SAS 硬碟 12 顆含熱抽換硬碟架，其規格內容如下：

項次	項目	細項規格內容	單位	數量
一	硬碟	1. 容量及規格必須完全相容於儲存設備機型 (Quantum QXS-324/QXS-424)。 2. 硬碟尺寸：2.5 英吋。 3. 硬碟容量：1.2TB。 4. 硬碟轉速：10,000rpm。 5. 傳輸介面：Serial Attached SCSI (SAS)	顆	12

		6. 需為新品，不得使用散裝品。		
二	熱抽換硬碟架	1. 需為原廠新品並相容於儲存設備機型 (Quantum QXS-324/QXS-424)。 2. 支援硬碟尺寸：2.5 英吋。	個	12
<p>備註：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 本項採購標的製造日期為 2021 年或之後出產。 2. 得標廠商需與本中心磁帶庫廠商負責有關： <ol style="list-style-type: none"> (1) metadata-storage 在硬體的安裝、 (2) 指定的 file system 在 metadata 的設定調整。 3. 得標廠商需提供原廠授權經銷證明或代理證明、原廠出廠證明、原廠三年保固證明、原廠連帶保固證明。 4. 得標廠商需提供自驗收合格日起三年之保固證明。 				

柒、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。

捌、履約期限、應完成工作及驗收方式：

- 一、廠商須於自決標日起 120 個日曆天內完成硬碟的安裝與中介資料儲存陣列的相關設定，確認測試安裝功能正常後繳交驗收報告，經機關驗收合格通過及繳納保固保證金後，檢送發票至機關辦理撥款。
- 二、廠商應於本案履約期限屆滿之日或屆滿前，書面通知機關辦理驗收，並檢附以下紙本文件各一式一份：
 1. 採購標的原廠授權經銷證明或代理證明、原廠出廠證明、原廠三年保固證明、原廠連帶保固證明。
 2. 得標廠商自驗收合格日起三年之保固證明。
 3. 本案測試報告。

玖、驗收地點：樹林典藏中心 3 樓機房（新北市樹林區忠信街 11 號 3 樓）

壹拾、主辦機關：國家電影及視聽文化中心

一、本案聯繫資料如下：

典藏與數位修復處/張先生

02-26762634 分機 870

郵件：frank.chang@tfai.org.tw