《南部 AI 產業生態系研發需求研析》委託服務案

採購需求書（A522003280）

一、購案名稱

「南部 AI 產業生態系研發需求盤點與研析」研究服務案

二、履約期限與預算

履約期限（遇國定假日順延至次一工作日，有分階段交付者亦同）

決標次日起至 115 年 12 月 20 日止（暫訂；實際履約期限依決標及契約約定調整）。

三、需求說明

活動說明

(一) 工作目的

本案配合 AI 產業技術策略規劃及南部產業智慧化轉型需求，聚焦南部中小企業與電子製造業者之 AI 研發需求，透過企業需求調查分析，系統化掌握業者在製程、品質、設備、營運與資料應用等面向之問題及研發條件。進一步歸納共通技術議題、可行 AI 應用方向與產學研合作機會，建立可供後續技術布局、研發計畫研擬及產業示範推動參考之需求資料與優先推動建議。

(二) 工作範圍

類別	主要項目說明
AI 研發需求分類與技術缺口分析	規劃南部中小企業及電子製造廠商之 AI 研發需求調查架構，依產業別及應用類型歸納智慧製造、邊緣 AI、生成式 AI / Agent 等潛在需求，分析資料準備度、導入障礙及共通研發課題。
優先議題與合作推動建議	建立研發議題評估與優先排序方式，研提至少三項可延伸之技術或示範應用題目，並提出產學研合作模式、後續訪廠驗證與推動建議。

(三) 執行與進度管理

廠商應於履約初期與採購單位確認調查區域、產業對象及需求分類架構，以各種形式收集企業需求資訊、分析彙整及成果審閱。本案為產業需求調查與技術策略研析服務，不包含 AI 模型訓練、商用系統開發、實體設備建置或企業導入承諾，惟希後續仍能維持合作推動 AI 落地以協助業者升級轉型之目的。

四、交付說明

投標廠商應配合下列項目及時程，完成需求調查、技術分析與研究成果交付。

交付項目	交付內容	數量	交付型態	交付期限	支付款項
企業 AI 研發需求盤點資料	收集企業需求與分析之分析簡報(或報告)，利於後續推動 AI 落地	1 式	電子檔	履約期限前	驗收合格後支付全部款項 100%
策略建議成果	召開一場內部討論會議，說明簡報內容	1 場	會議	履約期限前	同上

五、驗收規範

一、以各種方式整理相關資訊，涵蓋南部中小企業與電子製造業者之 AI 研發需求，並說明資料蒐集，提交需求分析簡報(或報告)。研究成果經採購單位審閱確認；資料與著作權利依契約及原始授權範圍辦理

二、企業 AI 研發需求盤點，可包含產業別、應用情境、主要痛點、技術缺口等資訊。

三、須歸納至少三類具代表性之共通 AI 研發技術議題，提出需求急迫性、場域資料成熟度及示範擴散性等評估分析，並整理優先推動議題與潛在產學研合作模式。

六、廠商資格限制

一、依法登記或設立之公司、行號、學校或法人團體，且具備履行本案之能力。

二、具備南部產業鏈結、AI 產業研究、技術需求分析或產學研合作推動相關經驗者尤佳。

三、涉及人員資格或國籍限制者，依適用法令及採購單位規定辦理。

七、其他

得標廠商應依契約約定履行，如因採購單位需求調整調查對象、產業範圍或工作進度，應經雙方同意後辦理。若企業回覆或資料取得受限，應提出替代樣本與調整建議，經採購單位確認後執行，並於成果中揭露調查限制。