

委託調查研究費

期別：101 年 3 月

項次	計畫名稱	研究期程	委託對象	內容摘要 (含計畫總核定金額)	決標金額 (仟元)	核准理由 (預期效益)
1	金門塔山電廠第三期擴建機組發電計畫可行性研究第一次契約變更	101.03.09~102.10.30	中興工程顧問股份有限公司	<p>一、依據本公司 100 年 6 月 1 日經營會議決議及 100008 負載預測評估，為滿足金門地區長期電力需求，本計畫第 1 部機組需於 107 年 1 月前商轉，考量計畫審查、工程設計及施工等所需時程，可行性研究報告修訂工作亟需啟動，俾於今（101）年陳報政府審查，報告修訂內容含機組型式及容量、廠區佈置、環境考慮、系統衝擊及保護協調、計畫時程規劃、計畫成本估計等。</p> <p>二、本計畫核定金額為新台幣 3,386 千元（不含稅）。</p>	2,997 (不含稅)	<p>1.本研究預期成效為完成金門塔山電廠擴建計畫之整體規劃，並作為陳報政府審查之依據。</p> <p>2.政府審查通過並進行機組增建，方可滿足達成金門地區之電力需求。</p>
2	大潭電廠增建機組計畫廠內土壤地質鑽探工作	101.04.02~101.05.07	展鴻工程有限公司	<p>一、為辦理大潭電廠增建機組計畫廠內土壤地質鑽探工作，鑽孔 9 孔，總長度 100 公尺，所得土壤取樣成果將送綜研所檢測。</p> <p>二、本計畫核定金額為新台幣 350 千元（不含稅）。</p>	350 (不含稅)	<p>1.為辦理大潭電廠增建機組計畫之需。</p> <p>2.預期效益： 調查大潭電廠增建機組計畫區域內之岩性分布、地層分布，地質構造，及結構物基礎之工程地質特性，提供規劃單位作計畫之規劃、設計及施工等之使用。</p>