

1. 名稱	執行消防工程項目的投標管理
2. 編號	EMFSPM502A
3. 應用範圍	於消防工程項目管理工作上，運用一系列不同技術性和專業性知識和技巧，執行消防工程的投標管理工作。
4. 級別	5
5. 學分	12
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 消防工程項目的投標管理知識</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 明白工程項目招標和投標的內容和特點，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 工程項目招標和投標的內容 • 工程項目招標和投標的特點 • 一般工程項目招標和投標的程序 <p>6.2 消防工程項目的投標管理方法和程序</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 運用一系列不同技術性和專業性知識和技巧，進行消防工程投標過程中的工程策劃，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 制定投標策劃的目標 • 根據投標策劃的目標，制定消防工程項目的資源安排和組織架構 ◆ 進行消防工程的投標估價，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 根據工程合約的條件，制定消防工程項目的成本預算 • 提出替代方案，以降低工程項目的價格或提高品質 ◆ 確定消防工程投標總價，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 進行消防工程市場價格的分析 • 分析成本估價的準確度 • 綜合各方面因素，確定消防工程的投標總價

	<p>6.3 消防工程項目投標管理的專業處理</p> <p>◆ 根據法例要求和行業實務守則，執行消防工程項目的投標管理工作</p>
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 能夠運用一系列不同技術性和專業性知識和技巧，通過各種資料分析，完成消防工程項目的投標管理工作，包括：進行消防工程的投標估價及確定消防工程投標總價等。</p>
8. 備註	<p>此能力單元之學分值假設該人士已擁有一般消防系統和工程項目管理知識。</p>