

1. 名稱	執行鐵路機電項目工程採購管理	
2. 編號	EMRAPM502A	
3. 應用範圍	為鐵路機電項目工程，運用採購的專業知識及對鐵路機電項目工程運作模式的熟悉，管理有關工程所需的產品及服務之採購及供應。	
4. 級別	5	
5. 學分	9	
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 鐵路機電項目工程採購管理的原理及技巧</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 掌握在市場上收集有關產品及服務資料的技巧 ◆ 掌握在市場上搜集合適潛在供應商的知識及技巧 ◆ 熟悉產品及服務的外購程序及規定 ◆ 熟悉各種評審制度及處理方法，並掌握其應用技巧 ◆ 熟悉鐵路機電項目工程所需產品及服務外購合約文件的編撰知識和技巧 ◆ 掌握跟進採購合約執行及管理的知識和技巧 <p>6.2 鐵路機電項目工程採購管理的方法和程序</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 能夠制定有系統籌集潛在供應商建議的文件，文件需有效率收集潛在供應商提供準確而完整的資料 ◆ 有效推動潛在供應商提交供應建議和投標 ◆ 有效與潛在供應商溝通，確定所有潛在供應商對產品和服務的技術要求有清晰而正確的理解 ◆ 能夠在有需要時，按正確程序和守則修改採購文件 ◆ 能夠成立有效而合適的投標評審小組，及設定評審標準和細則 	

	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 有效應用合適評審制度和方法，按評審標準和細則評定各供應商的供應建議和投標之優先次序，以期達致最佳的選擇 ◆ 能夠與獲選的供應商制定供應協議文件和合約，內容包括界定責任和權限、法律約束條款、技術及交易管理方式、財政安排、時限及價錢等 ◆ 有效跟進協議及合約的執行和管理 ◆ 能夠制定正確而有效率處理採購文件的程序，包括機密資料的控制
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 能夠有系統地籌集潛在供應商提供鐵路機電項目工程產品及服務的供應建議；</p> <p>(ii) 能夠制定有效的投標評審機制、標準和細則；及</p> <p>(iii) 能夠有效處理供應協議及合約的安排和管理。</p>
8. 備註	此能力單元之學分值假設該人士已擁有一般採購的知識和技巧。