

附件二

評選委員評審標準

評分指標	評審項目	評審標準	權重
品質管理制度	1.主(代)辦機關之品質督導(保證)機制	1. 對專案管理、監造單位及承攬廠商之履約管理能力。 2. 監造計畫之審查紀錄、缺失改善追蹤落實度。	20%
	2.專案管理廠商之品質督導(保證)機制	1. 對監造單位及承攬廠商之履約管理能力。 2. 監造計畫之審查紀錄、缺失改善追蹤履約能力等事項。	
	3.監造單位之品質保證機制	1. 監造單位之監造組織、監造計畫、施工計畫及品質計畫之審查、材料設備抽驗及施工抽查、品質稽核、文件紀錄管理系統等監造計畫執行情形。 2. 缺失改善追蹤等之執行情形。	
	4.承攬廠商之品質管制機制	1. 承攬廠商之品管組織、施工要領、品質管理標準、材料及施工檢驗、自主檢查表、不合格品之管制、矯正與預防措施、內部品質稽核、文件紀錄管理系統等品質計畫執行情形。 2. 施工計畫(含分項施工計畫)之執行。 3. 安全衛生及環境保護措施等之執行情形等事項	
施工品質與維護管理	1.規劃設計	1. 規劃設計對營運使用需求考量之周延性。 2. 細部設計成果對施工、材料及維護管理措施之完整性。 3. 公眾使用空間於針對兩性性別差異於安全性、友善性或便利性考量之周延性。	30%
	2.履約管理	1. 工程施工管理之嚴謹度。 2. 工程材料檢驗之完整性。 3. 工程管理電子化作業運用度。	

附件二

評分指標	評審項目	評審標準	權重
	3.維護管理	<ol style="list-style-type: none"> 1. 維護管理手冊之妥適性及周延性（專案評估公共工程之延壽、更新、降級使用或變更改用途之處理方案及其時機）。 2. 提供技術移轉維護操作手冊及實務訓練課程，以利採購機關後續接管運用。 3. 環境監測調查計畫或機關所訂之規定落實執行。 	
	4. 施工品質	<p>主體工程施工品質，項目包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 土木類工程 含模板、鋼筋/鋼骨、混凝土完成面、路基工程、路面工程、堤防工程、隧道工程等項目。 2. 水利類工程 含模板、鋼筋/鋼骨、混凝土完成面、河海堤工程、防洪牆工程、閘門工程等項目。 3. 建築類工程 含模板、鋼筋/鋼骨、混凝土完成面、內牆、外牆、地板、天花板、門窗、給排水及衛生設備、消防及機電設備、公共設施等項目。 4. 設施類工程 含模板、鋼筋/鋼骨、混凝土完成面、裝修、設備裝設、管線（含風管）裝設、單機或管線測試（含紀錄）、系統測試及試運轉（含紀錄）等項目。 	
進度管理	1. 施工進度管控合理性	<ol style="list-style-type: none"> 1. 預定施工進度是否合理。 2. 實際施工進度管理是否有效。 	15%
	2. 施工進度落後因應對策之有效性	<ol style="list-style-type: none"> 1. 進度落後是否提採適當改善措施。 2. 改善措施實際運作是否有效。 	

附件二

評分指標	評審項目	評審標準	權重
安全衛生 管理	1.工地安全衛生	工地環境衛生整潔、安全措施（安全圍籬、安全護欄、安全警示標誌、交通管制等項目）之落實度。	15%
	2.工地災害預防	意外災害之預防及緊急應變計畫之周延性。	
工程特色(節 能減碳、環保 生態、及創新 挑戰等)	節能減碳周延性	工程設計、施工及維護各階段對節能減碳周延之充分考量。	20%
	節能減碳有效性	1.工程設計、施工及維護各階段運作對節能減碳之有效作為。 2.能源光電相關節能減碳產品之使用效益。	
	環境維護	噪音、光線、溫度、空氣維護管理之周延性。	
	生態保育	1. 工程規劃階段考慮降低對生態系統之衝擊。 2. 施工階段考慮對生態系統之干擾。 3. 維護階段衡量維護時機、強度、方法、材料、範圍對動植物之影響及對生態之干擾。	
	創新挑戰性	工程於施工及材料運用新工法及新材料等創新挑戰情形	
	科技運用	工程於施工及材料運用新工法及新材料等科技運用情形	

備註：評分指標之權分於初評會議得就需要討論調整。