

# 政府公共工程計畫與經費審議作業要點修正對照表

修正規定	現行規定	說明
<p>一、為健全公共工程計畫及經費有關技術及成本估算之審議機制，發揮工程專業審議功效，有效推動中央政府各機關公共工程計畫，並落實永續經營、節能減碳及維護生態環境之政策目標，特訂定本要點。</p>	<p>一、為健全公共工程計畫及經費有關技術及成本估算之審議機制，發揮工程專業審議功效，有效推動中央政府各機關公共工程計畫，並落實永續經營、節能減碳及維護生態環境之政策目標，特訂定本要點。</p>	本點未修正。
<p>二、適用本要點審議之公共工程計畫如下：</p> <p>(一)各機關依「中央政府中程計畫預算編製辦法」及依該辦法所定各類計畫先期作業實施要點、「行政院所屬各機關中長程個案計畫編審要點」所擬訂計畫中，總工程建造經費在新臺幣一億元以上之公共工程及房屋建築部分之計畫。</p> <p>(二)非屬前款所定義之計畫，而總工程建造經費在新臺幣一億元以上之公共工程及房屋建築部分之計畫（預算來源包括單位預算及附屬單位預算非營業特種基金部分）。</p> <p>前項計畫，不含軍事工程計畫中機密性工程或戰備工程總工程建造經費未達新臺幣十億元之計畫，及國營事業機構投資</p>	<p>二、適用本要點審議之公共工程計畫如下：</p> <p>(一)各機關依「中央政府中程計畫預算編製辦法」及依該辦法所定各類計畫先期作業實施要點、「行政院所屬各機關中長程個案計畫編審要點」所擬訂計畫中，總工程建造經費在新臺幣一億元以上之公共工程及房屋建築部分之計畫。</p> <p>(二)非屬前款所定義之計畫，而總工程建造經費在新臺幣一億元以上之公共工程及房屋建築部分之計畫（預算來源包括單位預算及附屬單位預算非營業特種基金部分）。</p> <p>前項計畫，不含軍事工程計畫中機密性工程或戰備工程總工程建造經費未達新臺幣十億元之計畫，及國營事業機構投資</p>	本點未修正。

<p>新興公共工程及房屋建築計畫，其金額未達新臺幣一百億元之計畫。</p> <p>前二項所定總工程建造經費，為依「公共建設工程經費估算編列手冊」編列之工程建造費、規劃階段作業費用及設計階段作業費用。</p>	<p>新興公共工程及房屋建築計畫，其金額未達新臺幣一百億元之計畫。</p> <p>前二項所定總工程建造經費，為依「公共建設工程經費估算編列手冊」編列之工程建造費、規劃階段作業費用及設計階段作業費用。</p>	
<p>三、為健全公共工程計畫之推動，計畫主辦機關(以下簡稱主辦機關)得先行編列預算或籌措經費，用以辦理新興公共工程計畫有關之可行性評估及綜合規劃與設計等作業。</p> <p><u>主辦機關辦理各項公共工程及房屋建築計畫，應瞭解計畫目標，審酌其工程定位及功能，對應提出妥適之建造標準，並於預算編列、設計、施工、監造到驗收等全生命週期各階段，均依所設定之建造標準落實執行。</u></p>	<p>三、為健全公共工程計畫之推動，計畫主辦機關(以下簡稱主辦機關)得先行編列預算或籌措經費，用以辦理新興公共工程計畫有關之可行性評估及綜合規劃與設計等作業。</p>	<p>一、本點移列為第一項，內容未修正。</p> <p>二、增訂第二項，機關辦理各項計畫時，應落實執行「計畫應符合需求及定位」理念，工程生命週期從需求、定位、計畫、預算、評選、設計、發包、施工等各階段均應環環相扣，爰增訂要求工程全生命週期均需依計畫所定之建造標準執行規定。所提「工程定位」、「功能」及「建造標準」，說明如下：</p> <p>(一)工程定位：屬具國際代表性工程或一般國內工程。例如橋梁跨度及塔高有無特別規劃、航廈屬國際級而有特別規劃；文化演藝設施屬國家級展演廳、區域級藝文中心、縣市級文化中心或鄉鎮級活動中心等；醫院屬醫學中心、區域醫院或地區醫院等級；道路係屬高、快速道路、省道、市區道路或農路等級。</p> <p>(二)功能：單一功能或兼具其他功能，對應所需功能之工程內容，有無超出核定範圍。就功能為</p>

		<p>例，如橋梁除通行用途外，兼具景觀用途；就工程內容為例，如交通類工程之起迄點、路線長度、寬度、車站數量等，建築物之總樓地板面積、樓層數及停車位等。</p> <p>(三)建造標準：依設定之工程定位提出妥適之建造標準。例如構造型式(鋼筋混凝土或鋼骨構造)、耐震標準、建材等級(有無特殊建材)、取得之綠建築標章或智慧建築標章等級。又例如設定為高、快速道路等級時，設計速率、標準斷面、平縱面及設計載重應依相關道路設計規定辦理。</p>
<p>四、主辦機關研擬新興公共工程計畫之可行性評估，應依「公共建設工程經費估算編列手冊」之規範，提出總工程建造經費概估，並依下列各款所列評估項目辦理。但依個案特性不適宜評估之項目，得敘明理由，簽報主辦機關首長或其授權人員同意後，免予辦理：</p> <p>(一)公共工程計畫之緣起及目的。</p> <p>(二)公共工程計畫之概述及內容。</p> <p>(三)計畫整體性：<u>包括系統功能性之整體規劃、公共工程資源有效合理分配及工程產業執行能量永續發展之考量。</u></p> <p>(四)基本資料調查及分</p>	<p>四、主辦機關研擬新興公共工程計畫之可行性評估，應依「公共建設工程經費估算編列手冊」之規範，提出總工程建造經費概估，並依下列各款所列評估項目辦理。但依個案特性不適宜評估之項目，得敘明理由，簽報主辦機關首長或其授權人員同意後，免予辦理：</p> <p>(一)公共工程計畫之緣起及目的。</p> <p>(二)公共工程計畫之概述及內容。</p> <p>(三)基本資料調查及分析(如工址調查、水文氣象、公共管線、文化遺址調查等)。</p> <p>(四)環境影響概述、環境影響說明或環境</p>	<p>一、第一項增訂第三款。為兼顧國家發展需要及政府財政能力，機關於規劃公共建設計畫應有整體性。所定「系統功能性之整體規劃」、「公共工程資源有效合理分配」及「工程產業執行能量永續發展」三面向，說明如下：</p> <p>(一)系統功能性之整體規劃：應有「面」、「線」、「點」的系統性跨部門整合思維，並考量工程所在地區其他相關工程之推動，例如交通建設工程需有路網規劃，考量各類運具及城鄉發展的整合；防洪治水工程需整合河川上、中、下游流域，地區內、區外排水。</p> <p>(二)公共工程資源有效合理</p>

<p>析（如工址調查、水文氣象、公共管線、文化遺址調查等）。</p> <p>(五)環境影響概述、環境影響說明或環境影響評估。</p> <p>(六)土地之取得。</p> <p>(七)財務效益評估。</p> <p>(八)節能減碳、維護管理之策略及因應措施。</p> <p>(九)在地住民意見。</p> <p>(十)總工程建造經費概估。</p> <p>(十一)預期效益。</p> <p>(十二)結論及建議方案。</p> <p>前項各款可行性評估項目，行政院、計畫主管機關(以下簡稱主管機關)另有規定者，從其規定。</p>	<p>影響評估。</p> <p>(五)土地之取得。</p> <p>(六)財務效益評估。</p> <p>(七)節能減碳、維護管理之策略及因應措施。</p> <p>(八)在地住民意見。</p> <p>(九)總工程建造經費概估。</p> <p>(十)預期效益。</p> <p>(十一)結論及建議方案。</p> <p>前項各款可行性評估項目，行政院、計畫主管機關(以下簡稱主管機關)另有規定者，從其規定。</p>	<p>分配：應考量各地區之環境及發展情況，例如：人口分布、組成結構及預估發展、產業發展特性、地形地質、交通便利性等條件，合理分配適當之公共建設資源。</p> <p>(三)工程產業執行能量永續發展：應考量國內各類工程之執行能量，使廠商之人力、機具、材料等各項資源，能做更有效之分配及利用，以利各公共建設計畫之推動。工程內容若涉及土建外如機電、儀控等主要工項，亦應於設計階段說明施工過程之順序及專案管理面向之安排。</p> <p>二、現行規定第一項第三款至第十一款移列第一項第四款至第十二款。</p> <p>三、第二項未修正。</p>
<p>五、新興公共工程計畫之可行性評估，其審議作業依下列各款規定辦理：</p> <p>(一)屬第二點第一項第一款所列計畫，需報經行政院核定者，於辦理中長程個案計畫審議時，由行政院公共工程委員會(以下簡稱工程會)就工程專業部分參與會審，並擬具審議意見(含暫匡列之總工程建造經費概估)。</p> <p>(二)屬第二點第一項第二款所列計畫者，其總工程建造經費在新臺幣三億元以</p>	<p>五、新興公共工程計畫之可行性評估，其審議作業依下列各款規定辦理：</p> <p>(一)屬第二點第一項第一款所列計畫，需報經行政院核定者，於辦理中長程個案計畫審議時，由行政院公共工程委員會(以下簡稱工程會)就工程專業部分參與會審，並擬具審議意見(含暫匡列之總工程建造經費概估)。</p> <p>(二)屬第二點第一項第二款所列計畫者，其總工程建造經費在新臺幣三億元以</p>	<p>本點未修正。</p>

<p>上之公共工程及房屋建築部分，主辦機關於計畫提報審議前，應先將可行性評估函報主管機關審查同意後，由主管機關報請工程會及行政院主計總處（以下簡稱主計總處）審議。由工程會擬具審議意見（含暫匡列之總工程建造經費概估）送主計總處，據以綜理彙辦審議。</p> <p>非屬前項各款所定新興公共工程計畫，無須依本要點辦理可行性評估。但行政院、主管機關另有規定或主辦機關認有需要者，依其規定或需要辦理。</p>	<p>上之公共工程及房屋建築部分，主辦機關於計畫提報審議前，應先將可行性評估函報主管機關審查同意後，由主管機關報請工程會及行政院主計總處（以下簡稱主計總處）審議。由工程會擬具審議意見（含暫匡列之總工程建造經費概估）送主計總處，據以綜理彙辦審議。</p> <p>非屬前項各款所定新興公共工程計畫，無須依本要點辦理可行性評估。但行政院、主管機關另有規定或主辦機關認有需要者，依其規定或需要辦理。</p>	
<p>六、經行政院核定之公共工程計畫，除國營事業機構投資新興公共工程及房屋建築計畫外，應依下列各款規定辦理基本設計階段審議：</p> <p>(一)交通部辦理之公共工程計畫內個案工程，工程建造經費達新臺幣十億元以上者，應送工程會審議；未達新臺幣十億元者，由交通部自行建置審議機制負責審議。</p> <p>(二)內政部、經濟部及行政院農業委員會辦理之公共工程計畫內個案工程，工程建造經費達新臺幣四億元以上者，應送工程會審議；</p>	<p>六、經行政院核定之公共工程計畫，除國營事業機構投資新興公共工程及房屋建築計畫外，應依下列各款規定辦理基本設計階段審議：</p> <p>(一)交通部辦理之公共工程計畫內個案工程，工程建造經費達新臺幣十億元以上者，應送工程會審議；未達新臺幣十億元者，由交通部自行建置審議機制負責審議。</p> <p>(二)內政部、經濟部及行政院農業委員會辦理之公共工程計畫內個案工程，工程建造經費達新臺幣四億元以上者，應送工程會審議；</p>	<p>本點未修正。</p>

<p>未達新臺幣四億元者，由內政部、經濟部及行政院農業委員會自行建置審議機制負責審議。</p> <p>(三)軍事個案工程中，機密性或戰備工程建造經費達新臺幣十億元以上者，應送工程會審議；未達新臺幣十億元者，由國防部自行建置審議機制負責審議。</p> <p>(四)前三款以外由各部會辦理之公共工程計畫內個案工程，工程建造經費達新臺幣一億元以上者，應送工程會審議；未達新臺幣一億元者，由各部會自行建置審議機制負責審議。</p> <p>(五)中央政府補助直轄市及縣(市)政府辦理之公共工程計畫內個案工程，補助比率逾百分之五十且補助經費達新臺幣一億元以上者，依照前四款規定辦理。</p> <p>交通部、內政部、經濟部及行政院農業委員會依前項規定辦理之基本設計階段審議核定結果，應以正本函送主辦機關，核定個案工程建造經費達新臺幣一億元以上者，並應副知行政院、主計總處及工程會。</p> <p>由各主管機關自行</p>	<p>未達新臺幣四億元者，由內政部、經濟部及行政院農業委員會自行建置審議機制負責審議。</p> <p>(三)軍事個案工程中，機密性或戰備工程建造經費達新臺幣十億元以上者，應送工程會審議；未達新臺幣十億元者，由國防部自行建置審議機制負責審議。</p> <p>(四)前三款以外由各部會辦理之公共工程計畫內個案工程，工程建造經費達新臺幣一億元以上者，應送工程會審議；未達新臺幣一億元者，由各部會自行建置審議機制負責審議。</p> <p>(五)中央政府補助直轄市及縣(市)政府辦理之公共工程計畫內個案工程，補助比率逾百分之五十且補助經費達新臺幣一億元以上者，依照前四款規定辦理。</p> <p>交通部、內政部、經濟部及行政院農業委員會依前項規定辦理之基本設計階段審議核定結果，應以正本函送主辦機關，核定個案工程建造經費達新臺幣一億元以上者，並應副知行政院、主計總處及工程會。</p> <p>由各主管機關自行</p>	
---	---	--

<p>核定之公共工程計畫，由各主管機關自行建置審議機制負責審議。</p>	<p>核定之公共工程計畫，由各主管機關自行建置審議機制負責審議。</p>	
<p>七、依前點規定應送工程會辦理基本設計階段審議之公共工程計畫內個案工程，應依下列各款規定辦理：</p> <p>(一)主辦機關應及早提出基本設計階段之必要圖說、總工程建造經費概算，函送主管機關本於權責審查同意後，由主管機關函送工程會辦理工程專業審議。基本設計階段之必要圖說，由工程會另定之。</p> <p>(二)基本設計階段審議應以整體計畫一次送審為原則。但主辦機關得就計畫中個別完整之個案工程基本設計階段圖說等資料，依前款規定，分次函送審議。</p> <p>(三)工程會就公共工程計畫基本設計階段之審議，得請主辦機關及主管機關至實地現勘，並得會商主計總處及相關審議機關後，審定基本設計及工程建造經費，以正本函送主管機關，並依計畫性質副知行政院、主計總處、國家發展委員會、<u>國家科學及技術委員會</u>等相關審議機關及主辦機關。</p>	<p>七、依前點規定應送工程會辦理基本設計階段審議之公共工程計畫內個案工程，應依下列各款規定辦理：</p> <p>(一)主辦機關應及早提出基本設計階段之必要圖說、總工程建造經費概算，函送主管機關本於權責審查同意後，由主管機關函送工程會辦理工程專業審議。基本設計階段之必要圖說，由工程會另定之。</p> <p>(二)基本設計階段審議應以整體計畫一次送審為原則，但主辦機關得就計畫中個別完整之個案工程基本設計階段圖說等資料，依前款規定，分次函送審議。</p> <p>(三)工程會就公共工程計畫基本設計階段之審議，得請主辦機關及主管機關至實地現勘，並得會商主計總處及相關審議機關後，審定基本設計及工程建造經費，以正本函送主管機關，並依計畫性質副知行政院、主計總處、國家發展委員會、科技部等相關審議機關及主辦機關。</p>	<p>一、本點移列為第一項，第二款文字酌修；另配合科技部於一百十一年七月二十七日改制為「國家科學及技術委員會」，爰修正第三款科技部之機關名稱。</p> <p>二、增訂第二項，機關採統包工程(含基本設計)執行之公共工程計畫，因基本設計併由統包商辦理，若於統包商完成基本設計方送審議，恐因已完成契約事實致無法實質辦理經費審議，爰基本設計階段審議須提前至統包契約發包前辦理相關必要圖說之審查，為使各主管(辦)機關更明確知悉提報審查之時間點，爰增訂本項。</p>

<p><u>新興公共工程計畫內之全部或部分工程採統包方式辦理，且統包範圍含基本設計者，主辦機關應於統包契約發包前，依前項第一款之必要圖說規定提送基本設計階段之統包必要圖說審議。</u></p>		
<p>八、已完成基本設計階段審議之公共工程計畫或個案工程，工程會及主管機關得於後續執行階段進行檢視；經檢視主辦機關未依審定內容辦理者，應令主辦機關檢討。</p> <p><u>主辦機關應確保技術服務廠商提出之細部設計成果符合基本設計審議結果，且就涉及公共安全部分應加強檢視，並擇下列方式之一落實審查：</u></p> <p><u>(一)自行開會或書面審查，並得視需要邀請專家學者或專業機構協助審查。</u></p> <p><u>(二)委託專業機構審查。</u></p>	<p>八、已完成基本設計階段審議之公共工程計畫或個案工程，工程會及主管機關得於後續執行階段進行檢視；經檢視主辦機關未依審定內容辦理者，應令主辦機關檢討。</p>	<p>一、本點移列為第一項，內容未修正。</p> <p>二、增訂第二項，為確保細部設計成果符合基本設計審議結果，主辦機關應於細部設計階段落實審查，且就涉及公共安全事項予以重視。</p>
<p>九、經審定之新興公共工程計畫，其延續性計畫之擬編及審議，應依下列各款規定辦理：</p> <p>(一)延續性計畫之分年實施計畫，各機關應於年度所定預算籌編先期會審會議前，填寫「公共工程及房屋建築概算表」連同表內所註明需提送之資料（包括工程實施進度），報送主管機</p>	<p>九、經審定之新興公共工程計畫，其延續性計畫之擬編及審議，應依下列各款規定辦理：</p> <p>(一)延續性計畫之分年實施計畫，各機關應於年度所定預算籌編先期會審會議前，填寫「公共工程及房屋建築概算表」連同表內所註明需提送之資料（包括工程實施進度），報送主管機</p>	<p>配合科技部於一百十一年七月二十七日改制為「國家科學及技術委員會」，爰修正第一款科技部之機關名稱。</p>



<p>關加註具體初評意見後，於送國家發展委員會、<u>國家科學及技術委員會</u>及主計總處等各類計畫審議機關就該年度預算額度管控綜理彙辦時，同時函送工程會審查。</p> <p>(二)工程會衡度該公共工程計畫實施進度提出審查意見，依計畫性質送前款各類計畫審議機關綜理彙辦。</p>	<p>關加註具體初評意見後，於送國家發展委員會、科技部及主計總處等各類計畫審議機關就該年度預算額度管控綜理彙辦時，同時函送工程會審查。</p> <p>(二)工程會衡度該公共工程計畫實施進度提出審查意見，依計畫性質送前款各類計畫審議機關綜理彙辦。</p>	
--	--	--