115 年度一般房屋建築費及辦公室翻修費編列基準使用說明

中 華 民 國 1 1 4 年 5 月 1 3 日 行政院公共工程委員會工程技字第 1140200335 號函修正

一、目的:「共同性費用編列基準表」(以下簡稱編列基準)之「一般 房屋建築費」及「一般辦公室翻修費」係供機關於計畫初期概估 工程經費使用,經費組成包括設計階段作業費用、直接工程成本 (直接用於建造工程目的物)、間接工程成本(主辦機關為監督及管 理工程目的物所需支出之成本)、工程預備費、物價調整費等計畫 成本組成架構(如附表1)。

二、適用範圍:

- (一)編列基準適用於鋼骨構造或鋼筋混凝土構造之辦公大樓、教室、住宅與宿舍、路外停車場,倘工程類型非屬上開範圍,應參考相關鄰近類案工程及市場行情,依個案覈實評估編列經費。
- (二)編列基準係供機關於計畫階段概估完整經費<u>,</u>至於發包工程之採購預算、核定底價,為直接用於建造工程目的物之費 用,因設計已完成,已有明確之工項及數量,應依下列規定 辦理,不應以編列基準編列:
 - 1. <u>採購預算:機關應依</u>計畫階段所設定之功能等級及建造標準辦理工程設計,並就設計之工項及數量編列預算。機關可參考行政院公共工程委員會(以下簡稱工程會)公共工程價格資料庫之他案預算價格,並應考量工程規模、性質、規範要求、施工地點及工期等因素,配合工程專業判斷予以調整,不可僅參考公共工程價格資料庫即逕以編列。
 - 2. 核定底價:機關辦理採購,除<u>政府採購法(以下簡稱採購</u> 法)另有規定外,應核定底價。機關可參考工程會公共工 程價格資料庫之他案決標價格,並應依採購法第46條規 定,考量工程規模、性質、規範要求、施工地點及工期等

因素,配合工程專業判斷予以調整,不可僅參考公共工程 價格資料庫即逕以訂定。

三、使用流程:

- (一) 規劃階段提出妥適之建造標準:機關於規劃階段,即應審酌 工程定位及功能,對應提出妥適之建造標準;經費較高或較 複雜者,必要時先行編列規劃費用委託專業機構評估,確保 工程計畫合理可行,後續編列預算、辦理設計、施工、監造 到驗收各階段,均依所設定之建造標準落實執行。
- (二)確認是否適用本編列基準:依本說明第二點,確認使用時機 與建築物之功能及構造類別是否為編列基準所列之適用範 圍。如是,依下述流程估算工程經費;如否,應依個案特性 覈實評估並合理編列預算,如參考鄰近類似工程單價及市場 行情,按時地不同酌予調整引用。
- (三)選用適用之單位面積造價:依建築物樓層數(地上+地下)、功能及構造型式,於一般房屋建築費及辦公室翻修費單位面積造價表(附表2)選擇適用之單位面積造價。 註:單位面積造價已包含設計階段作業費、直接工程成本(基本需求項目、施工中環境保護費及工地安全衛生費、品管
 - 本需求項目、施工中環境保護費及工地安全衛生費、品管費、材料檢驗費、承包商管理費及利潤、營業稅)、間接工程成本(一般房屋建築費含公共藝術經費、一般辦公室翻修費不含公共藝術經費)。(詳附表 3-1 及附表 3-2)
- (四)估算總樓地板需求面積:依行政院訂定「行政院與所屬各機關辦公處所空間及面積規劃原則」及「宿舍管理手冊」、教育部訂定「國民小學及國民中學設施設備基準」等之面積規劃原則核實估算,必要時會同機關內工程專業單位或委託專業機構評估。
- (五)檢查是否有「專案研析項目」<u>需求</u>:單位面積造價所列金額僅含一般房屋建築及辦公室翻修之基本需求造價,至於基本需求以外之專案研析項目,應另依一般房屋建築經費項目檢查表(附表 <u>3</u>-1)及一般辦公室翻修經費項目檢查表(附表 <u>3</u>-2)第3.2.1.1-B項次,逐項檢查個案工程需求是否有需要增列。

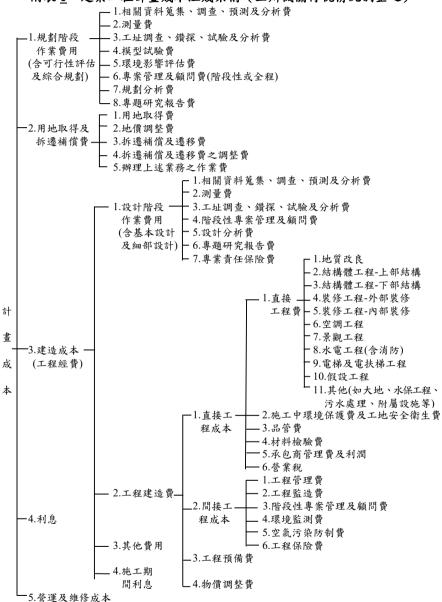
- (<u>六</u>) 檢查是否有通案特殊需求:各機關對所轄管建築類型,如有 通案特殊需求或施工條件,需增列於「專案研析項目」之費 用,得敘明理由及提供相關佐證資料併同計畫報核程序辦 理。
- (七)檢查是否須加成「地區係數」: 位於離島及原住民地區之案件可加成計算。其中,離島地區增加 30%範圍內編列;本島山地原住民地區增加 12%範圍內編列;本島平地原住民地區增加 10%範圍內編列。但如有特殊需求<u>逾前述比率</u>,得敘明理由及提供相關佐證資料併同(或參照)計畫報核程序辦理。
- (八) 檢查是否有得「外加項目」:基本需求以外之外加項目,已 表列於附表 3-1 及附表 3-2,供機關檢查個案工程內容是否 有得「外加項目」,其中較重要者包括工程預備費、物價調 整費,機關應將計畫估價基準年至完工期間之變動覈實納入 工程預備費、物價調整費編列,確保規劃階段工程經費之合 理編列。
- (九) 估算工程經費:詳細計算方式,說明如下:
 - 1. 工程經費=(總樓地板需求面積×單位面積造價+專案研析項 目費用)x(1+地區係數)x(1+工程預備費係數)x(物調係數 b)。
 - 2. 直接工程成本=(總樓地板需求面積×單位面積造價+專案研析項目費用)×(1+地區係數)÷(1+間接成本比率)。
 - 註1:間接成本比率以15%估列,其內容含括設計階段作業費、間接工程成本及公共藝術經費等項目費用。
 - 註 2:工程預備費係數=工程預備費比率÷(1+間接成本比率),工程預備費為直接工程成本乘以工程預備費比率,不計間接成本比率。
 - 註 3: 物調係數 $b=(1+a)^{n-1}$,其中 a 為預估物價指數每年上 漲幅度,n 為計畫時間長度。
- (十) 完備預算架構:除依本編列基準估算工程經費外,機關應依 <u>附表1</u>「建築工程計畫成本組成架構」完備預算架構,其中 較重要者包括規劃階段作業費用、用地取得及拆遷補償費、

利息、營運及維修成本、施工期間利息及其他費用等。

- 四、試算工具:為便利主辦機關逐項檢核及計算,另提供一般房屋建築計畫成本概算表(附表 4-1)及一般辦公室翻修計畫成本概算表(附表 4-2)及其電子檔供各界參考及下載使用,網址如下: https://gov. tw/165
- 五、聯絡資訊:若有使用上之問題,請電洽工程會連絡電話 (02)8789-7683。







附表2一般房屋建築費及辦公室翻修費單位面積造價表

費用項目	1212 1.		
*** **	單位	單位面積造價 (新臺幣元)	說 明
(一)一般房屋建築費			一、所列建築物之樓層數為地上層加
1. 鋼骨構造			地下層之總和,除單獨地下停車 場個案外及另行關建防空避難
(1)辦公大樓			室等地下層,其造價按總計樓層 數之單價計算。
甲.1~12 層	平方公尺	<u>70, 100</u>	二、路外停車場係指在道路之路面外
乙.13~16 層	平方公尺	<u>76, 700</u>	獨立建築,以平面式、立體式、 機械式或塔台式所設,供停放車
丙.17~20層	平方公尺	83, 100	輛之場所。 三、左列單位面積造價金額僅含設計
丁. 21~25 層	平方公尺	<u>88, 500</u>	階段作業費用、基本需求直接工
(2)教室			程成本及間接工程成本;尚須視 個案特性需求,另依附表 3-1 檢
甲.1~12 層	平方公尺	<u>67, 600</u>	查是否有需要增列專案研析項
乙.13~16層	平方公尺	<u>74, 000</u>	目、外加項目費用 。
(3)住宅與宿舍			
甲.1~12 層	平方公尺	70, 400	
乙.13~16層	平方公尺	74, 500	
丙. 17~20 層	平方公尺	<u>79, 700</u>	
丁. 21~25 層	平方公尺	83, 600	
2. 鋼筋混凝土構造			
(1)辦公大樓			
甲.1~5層	平方公尺	<u>54, 400</u>	
乙.6~12層	平方公尺	54, 800	
丙.13~16 層	平方公尺	64, 200	
丁. 17 層以上	平方公尺	<u>72, 500</u>	
(2)教室			
甲.1~5層	平方公尺	48, 400	
乙.6~12層	平方公尺	50, 200	
丙.13~16 層	平方公尺	<u>59, 900</u>	

		i	
費用項目	單位	單位面積造價	說 明
(0) 1) 25 5 5 4		(新臺幣元)	
(3)住宅與宿舍			
甲.1~5 層	平方公尺	<u>47, 800</u>	
乙.6~12層	平方公尺	<u>56, 400</u>	
丙. 13~16 層	平方公尺	<u>65, 500</u>	
丁. 17 層以上	平方公尺	67, 700	
(4)路外停車場			
甲. 地下1層	平方公尺	<u>47, 800</u>	
乙. 地下 2 層	平方公尺	<u>51, 100</u>	
丙. 地下 3 層	平方公尺	60,000	
丁.1~3層	平方公尺	<u>37, 900</u>	
戊. 4~5 層	平方公尺	40, 600	
(二)一般辦公室翻修費			一、舉凡舊有辦公室改變用途或重新
1. 員額在 150 人以下	平方公尺	15, 900	裝修,無隔間之全新辦公室需配
			合使用而增設之內裝工程。
			二、左列單位面積造價金額僅含設計
			階段作業費用、基本需求直接工
			程成本及間接工程成本; 尚須視
			個案特性需求,另依附表 <u>3</u> -2 檢
			查是否有需要增列專案研析項
			目、外加項目費用。
2. 員額在 151 人以上	平方公尺	13, 800	
2. 只叹在 101 八八二	1 NAN	10,000	

附表 3-1 一般房屋建築經費項目檢查表

項次	項目	說明	專案研 析項目	外加 項目	備註				
1	規劃階段作業費	用(含可行性評估及綜合規	×	1	依據 <u>使用說明</u> 第 三點(十),個案工				
2	用地取得及拆遷	補償費	×	✓	程若有此項目,機 關得外加增列				
3	建造成本(工程經	5費)							
3.1	設計階段作業費	用	×	×	已內含於單位面 積造價				
3. 2	工程建造費								
3. 2. 1	直接工程成本								
3. 2. 1. 1-A	直接工程費(基本	需求項目)							
1	構造物本體	包括基礎(包含一搬基樁)、 結構	×	X	結構體工程				
2	耐震設計之用途位	係數 1.25	X	X					
3	一般外飾	建築物樓層總數 18 層以下者,以符合中華民國國家標準(CNS)之國產磁磚為外飾;18 層以上者得為帷幕牆。	×	×	裝修工程				
4	門窗		X	×					
(5)	粉刷		X	X					
6	基本室內裝修	僅達一般可使用之程度	X	X					
7	一般空調設施		X	X	空調工程				
8	合理空地範圍 內之景觀(庭園 及綠化)	合理空地範圍面積=〔概估 建築面積:法定建蔽率〕— 概估建築面積	×	X	景觀工程				
8	電力設備		X	X					
9	電信設備		X	×]				
10	一般照明設備		X	X]				
(1)	室內給排水		X	X]				
12	衛生設備		X	X	- 小売エロ				
13	消防設備		X	X	水電工程				
(14)	生活廢水設備		X	\times]				
(15)	通風設備		X	X]				
16)	路外停車場之監	視系統	X	\times					
17)	路外停車場之號	誌及收費系統	\times	\times					

項次	項目	說明	專案研 析項目	外加 項目	備註		
(18)	昇降設備		X	X	電梯及電扶梯工程		
19	雜項工程		X	X			
20	基地一般性整理(〔整地〕	X	X	假設工程		
21)	施工用水電		\times	X			
22)	防水及隔熱工程		\times	\times			
23	附屬設施-廚具設	:備	\times	X			
24)	附屬設施-法定防	空避難設備	\times	X	其他工程		
25)	綠建築-合格級		\times	\times			
26	智慧建築-合格級		\times	\times			
3. 2. 1. 1-B	直接工程費(專案	研析項目)					
1)	特殊大地工程	含地質改良,不含一般基樁	1	×	不再適用估編手		
2	綠建築-銅級(含))以上	✓	\times	冊建築篇109年3		
3	智慧建築-銅級(>	含)以上	✓	\times	月修正版,表 18-		
4	BIM 作業費用(施	工階段)	✓	\times	2之參考比率		
5	耐震設計之用途位	係數自 1.25 提高至 1.5	1	X	單位面積造價增加 6%範圍內編列		
6	挑高空間	挑高空間費用=單位面積造 價×挑高係數÷1.15;挑高係 數=[《實際樓層高度公尺- 3.6》÷3.6]×0.25。	1	X	挑高區域之樓地 板面積加計挑高 空間費用		
7	太陽光電設備		1	X	每 M ² 按 1 萬元編 列預算		
8	分戶樓板之衝擊-	音隔音構造	1	X			
9	減震、制震構造		1	X			
(10)	特殊外牆或構造	工程	1	×	非採用前開一般 外飾之特殊外牆 或構造		
(1)	雨水貯留利用系統	统及 貯集滯洪設施	1	×			
(12)	地下室超建	樓層數 1~5 層:地下層超過 1層→第2層差額另計 樓層數 6~12 層:地下層超 過2層→第3層差額另計	/	×			

項次	項目	說明	專案研 析項目	外加 項目	備註
		樓層數 13 層以上:地下層			
(13)	超出合理空地箭[超過3層→第4層差額另計 圍內之景觀(庭園及綠化)	1	X	
(14)	山坡地開發工程	到17~小师(灰园次桥10)	1	×	
(15)	樹木保護及遷移		1	X	
		(一般空調設施以外,如資訊	-	/\	
<u>(16)</u>		互溫恆濕、備援系統、多聯變	/	×	
O	頻系統等)			, ,	
(17)	特殊設備(如機械	(停車)	1	X	
(18)	特殊工法(如預鑄		1	X	
(19)	建築能效評估		1	X	
	相關法定審議要	求(如出流管制計畫審議、水			
20)	土保持計畫審議	、都市設計審議、交通影響評	1	×	
	估、文資審議等)		, ,	
21)	行政單位要求		1	X	依據使用說明第
22	其他類似上述項	目為機關特定需求增加者	1	X	三點(六)
3. 2. 1. 1-C	直接工程費(地區	. 係數)			
1	本島平地原住民	區(地區係數加成上限 10%)	X	1	
2	本島山地原住民	區(地區係數加成上限 12%)	X	1	1) 15 11 mm 10 mm 40
3	離島地區(地區係	:數加成上限 30%)	X	1	依據使用說明第
4		叙明理由提供佐證資料填列	×	1	三點(七)
		L區、偏遠地區···)		` '	
3. 2. 1. 2	施工中環境保護	費及工地安全衛生費	X	×	
3. 2. 1. 3	品管費		X	×	
3. 2. 1. 4	材料檢驗費		×	×	已內含於單位面 積造價
3. 2. 1. 5	承包商管理費及	利潤	X	×	1月10月
3. 2. 1. 6	營業稅		X	×	
3. 2. 2	間接工程成本		X	×	已內含於單位面 積造價
3, 2, 3	工程預備費		X	1	依據使用說明第
3. 2. 4	物價調整費		X	1	三點(八)及(九)

項次	項目	說明	專案研 析項目	外加 項目	備註
3.3	其他費用		\times	1	依據使用說明第
3.4	施工期間利息		\times	1	三點(十),個案工
4	利息	\times	1	程若有此項目,機	
5	營運及維修成本		×	1	關得外加增列

附表 3-2 一般辦公室翻修經費項目檢查表

	1	0 4 放析公主钢修经具	貝切口放旦化				
	.		專案研	外加			
項次	項目	說明	析項目	項目	備註		
1	規劃階段作業費	,用(含可行性評估及綜合規	X	√	依據 <u>使用說明</u> 第 三點(十),個案工		
2	用地取得及拆遷	補償費	X	1	程若有此項目,機 關得外加增列		
3	建造成本(工程經	3費)					
3.1	設計階段作業費	用	×	\times	已內含於單位面 積造價		
3. 2	工程建造費						
3. 2. 1	直接工程成本						
3. 2. 1. 1-A	直接工程費(基本	(需求項目)					
②	內牆及地面處 理 現場施作固定 傢俱	地面:除廁所所貼符合中華 民國國家標準(CNS)之防滑 地磚外,其餘貼符合中華民 國國家標準(CNS)之 3mm 厚 透心塑膠地磚。 牆面:除廁所貼符合中華民 國國家標準(CNS)之防潮面 磚外,其餘粉刷 PVC 漆及 12cm 高塑膠踢腳板。 固定傢俱:1.8cm 厚木心板 外貼美耐板(柚木皮)或油 漆。 隔間牆:以1/2B 紅磚砌築	×	×	裝修工程		
3	新增隔間牆、天花板	或經調架雙面 1.2cm 厚石膏板牆或矽酸鈣 牆面:與前述內牆相同。 天花:1.8cm 厚烤漆明架礦 纖吸音天花板。	×	× × ×			
4	窗簾、指示標誌	窗簾:符合中華民國國家 標準(CNS)之烤漆鋁百葉。	×	×			
(5)	一般空調		×	×	空調工程		
6	新增衛浴間組 (供首長使用)	衛浴間:符合中華民國國家標準(CNS)之(和成、電光等同級品)衛浴設備。	X	×	水電工程		

項次	項目	說明	專案研	外加	備註
	A -	70 /4	析項目	項目	174 ==
7	新增照明	照明:符合中華民國國家標 準(CNS)之日光燈具。	×	\times	
(8)	水電、消防修改		X	\times	
9	播音、保全、通	訊系統	X	X	其他工程
3. 2. 1. 1-B	直接工程費(專案	研析項目)			
1	辨公室內活動式	 家具	1	X	
2		(一般空調設施以外,如資訊 恆溫恆濕、備援系統、多聯變	1	×	
(3)	特殊設備		1	X	
4	結構補強或修改		1	X	
(5)	外牆修改		1	X	
6	增設無障礙工程		1	X	
7	拆除、清運、清	絜	1	X	
8	行政單位要求		1	X	依據使用說明第
9	其他類似上述項	目為機關特定需求增加者	1	X	三點(六)
3. 2. 1. 1-C	直接工程費(地區	(係數)			
1	本島平地原住民	區(地區係數加成上限10%)	X	1	
2	本島山地原住民	區(地區係數加成上限 12%)	X	1	12 15 11 mm 12 mm bit
3	離島地區(地區係	製加成上限 30%)	X	1	依據 <u>使用說明</u> 第
4		敘明理由提供佐證資料填列 Z區、偏遠地區···)	×	1	三點(七)
3. 2. 1. 2	施工中環境保護	費及工地安全衛生費	X	X	
3. 2. 1. 3	品管費		X	X	
3. 2. 1. 4	材料檢驗費		×	X	已內含於單位面
3. 2. 1. 5	承包商管理費及	利潤	X	X	看造價
3. 2. 1. 6	營業稅		×	X	
3. 2. 2	間接工程成本		×	X	已內含於單位面 積造價
3. 2. 3	工程預備費		X	1	依據使用說明第
3. 2. 4	物價調整費		X	1	三點(八)及(九)
3.3	其他費用		X	1	-
3.4	施工期間利息		×	1	依據使用說明第三點(十),個案工
4	利息		X	1	程若有此項目,機
5	營運及維修成本		X	1	關得外加增列

附去 1-1 一船区层建筑計畫 ci 太栅 管 去

		刊代41 双	万生 无示	重成平侧开衣	
計	畫成本		= _		充
					1
<u>3. 工</u> 和 <u>(</u> 方	<u> </u>	x +	<u>專案研析項</u> 且費用(元)	x(1+ 地區係 數(%))x(1+ 并養係 數(%)	<u>)x(</u> 物調係數 <u>b(%)</u>)
	<u>=(</u>	<u>×</u> ±	2	<u>x(1+</u>	<u>)x(</u>)
3.	2.1. 直接工程	星成本	= _		元
項次	項目名稱	內容說明	單位	加計費用	備註
1. 規畫		含可行性評估及綜	Ŀ		依據使用說
合規劃	1)		式		明 第 三 點
					(十),個案工
2. 用地	取得及拆遷補償	費	式		程若有此項 目,機關得外
					日,機關付外 加增列
3. 2. 1.	1-B 直接工程費	(專案研析項目)) No. 19 7.1
0, 2, 1,	□特殊大地	□高壓水泥噴射	0/	四八十分从海上11 0/	
1	工程(会) 断	椿	%	單位面積造價加計%	
①	改良,不含一	□機械攪拌工法	%	單位面積造價加計 %	
	般基椿)	(GGE)、攪拌樁 —			
		□銅級	%	單位面積造價加計%	不再適用估 編手冊建築
2	□智慧建築	□銀級	%	單位面積造價加計 %	篇 109 年 3 月
	(擇一)	□黄金級	% %	單位面積造價加計 % 單位面積造價加計 %	修正版,表
		□鑽石級 □銅級	% %	單位面積造價加計 <u>%</u> 單位面積造價加計 %	18-2 之參考
	□綠建築		%	單位面積造價加計 %	比率
3	(擇一)	□黄金級	%	單位面積造價加計 %	
		□鑽石級	%	單位面積造價加計 %	
4	□BIM 作業費用	1(施工階段)	%	單位面積造價加計 %	
(5)	□耐震設計 之用途係數	自 1.25 提高至 1.5 (加成上限 6%)	%	單位面積造價加計%	
					. 元
		小計	(①至⑤項)=	(=單位面積造價加計	<u>%</u>)
6	□挑高空間(標準層高度為3.6公尺)	挑高空間費用=單 位面積造價×挑高 係數÷1.15;挑高	單價×數量 (元/m²)× (m²)	x =	挑高區域之 樓地板面積 加計挑高空
	., .,	係數=[《實際樓層	\ /		間費用。

項次	項目名稱	內容說明	單位	加計費用	備註
		<u>高度公尺 - 3.6》</u> ÷3.6]×0.25。			
7	□太陽光電 設備	10,000 元/平方 公尺	單價×數量 (元/m²)× (m²)	_ x _ = 元	每 M ² 按 1 萬 元編列預算
8	□分戶樓板之行	衝擊音隔音構造	單價×數量 (元/m²)× (m²)	x = 元	
9	□減震、制震材	善造	單價×數量 (元/m²)× (m²)	_ x _ = 元	
10	□特殊外牆或材	善 造工程	單價×數量 (元/m²)× (m²)	_ × _ = 元	非採用一般 外飾之特殊 外牆或構造
11)	□雨水貯留利 設施	用系統及貯集滯洪	單價×數量 (元/m³)× (m³)	× = 元	
		□ 樓 層 數 1~5 層:地下層超過1 層→第 2 層差額 另計	單價×數量 (元/m²)× (m²)	_	
12)	□地下室超建(擇一)	□樓層數 6~12層:地下層超過2層→第 3 層差額另計	單價×數量 (元/m²)× (m²)	x = 元	
		□樓層數 13 層以上:地下層超過3層→第4層差額另計	單價×數量 (元/m²)× (m²)		
(13)	□超出合理 空地範圍內 之景觀	超出「合理空地範圍 情別一個 看別一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一	單價×數量 (元/m²)× (m²)	x = 元	
14)	□山坡地開發-	工程	式		t l
(15)	□樹木保護及遷移費用		式		t
16	以外,如資訊機	精費(一般空調設施 房及檔案庫房恆溫 小多聯變頻系統等)	式		ć
17)	□特殊設備(如	機械停車)	式		t .
18	□特殊工法(如	預鑄)	式		ĵ

項次	項目名稱	內容說明	單位	加計費用	備註		
19	□建築能效評化	古	式				
20)	計畫審議、水土	養要求(如出流管制 -保持計畫審議、都 Σ通影響評估、文資	式				
21)	□行政單位要:		式		依據使用說		
22	□其他類似上 需求增加者	述項目為機關特定	式		明 第 三 點 <u>(六)</u>		
			(⑥至②項)=		<u>元</u> 元		
3. 2. 1.		(地區係數)(擇一)					
1	□本島半地原化 上限 10%)	生民地區(地區加成	%	地區係數加計%			
2	□本島山地原付 上限 12%)	住民地區(地區加成	%	地區係數加計%	队		
3	□離島地區(地	.區加成上限 30%)	%	地區係數加計%	<u>明</u> 第三點 (七)		
4		關敘明理由提供佐 離島中離島地區、	%	地區係數加計%	(~)		
		小計	(地區係數)=	%			
3. 2. 3.	工程預備費		%	工程預備費比率加計%	依據 <u>使用說</u> 明 第 三 點 (八)及(九)		
			頁備費 <u>係數</u>)=	工程預備費係數 (工程預備費不計間接成本			
		b=(1+a) ⁿ⁻¹ 。 n:計畫時間長 度。		時間 n =年	依據使用說		
3. 2. 4.	物價調整費	b:物價調整年增 率係數。	%	預估漲幅 a =%	(八)及(九)		
		a:預估物價指數 每年上漲幅度。		物調係數 b 加計=%	(
		小計(物	あ調係數b)=				
3.3. 其他費用			式		依據使用說		
3.4. 施工期間利息			式		<u>明</u> 第 三 點 (十),個案工		
4. 利息			式		(干),個系工 程若有此項		
5. 營運	及維修成本		式		目,機關得外 加增列		

			附表 4-	2一般第	好る	、至翻 修	多計		概算	表			
7	計畫成	本			=	•						充	
3	3. 工程經費	<u>=(</u>	<u>總接地板需</u> 求面積(m²)	單位面積造 價(元/m²)	<u>+</u>	專案研析項 目費用(元)	<u>)x(1+</u>	地區係 數(%)	<u>)x(1+</u>	工程預 備費係 數(%)	<u>)x(</u>	<u>物調係數</u> <u>b(%)</u>)
		<u>=(</u>	×		±		<u>)x(1+</u>		<u>)x(1+</u>		<u>)x(</u>)
	3. 2. 1.	直接	工程成本		=	=						元	
頁 欠	項目名	3稱	內容部	记明	單	位		加計費用	1			備註	
	劃階段作 劃)	業費	用(含可行性	評估及綜	ž	9				元		蒙 <u>使用訴</u> 占(十),但	
	地取得及				Ī	R				元		告有此項 导外加增	
			程費(專案研	斤項目)		. 1							
1)			活動式家具	(m)	Ī	t .				元			
2)	外,如	資訊	問設備費(一; 機房及檔案庫 統、多聯變頻	房恆溫恆	Ī	t				元			
3)		設備			Ĩ	t				元			
1)	□結構	捧補強	或修改		Ī	ť				元			
5)	□外牆	修改			Ī	ť				元			
3)		と無障	礙工程		Ī	ť							
7)	□拆除	: 、清	運、清潔		Ī	ť				元			
3)	□行政	[單位	要求		Ī	ť							
9	□其他 需求増		人上述項目為	機關特定	ī	t				元			
				1	小	計= #	加計間	接成本(×	1. 15)	=			<u>元</u>
2.	1.1-C 直	接工	程費(地區係數	(擇一)									
1)	□本島	,平地	原住民地區(上限10%)	9	%	扫	也區係數	加計_	%			
2)	□本島	山地	原住民地區(上限12%)	9	%	H	也區係數	加計_	%			
3)			(上限30%)		9	%	<u>4</u>	也區係數	加計_	%		蒙 <u>使用訴</u> 占(七)	<u>记明</u> 第
4)		填列	.,機關敘明理 (如離島中離 ·)		9	%	4	也區係數	加計_	%	— 為		
				小計(地區	係婁	女)=			_%				

項項目名稱次	內容說明	單位	加計費用	備註
3.2.3. 工程預備費		%	工程預備費比率加計%	依據 <u>使用說明</u> 第 三點(八)及(九)
小計(工程預備費 <u>係數</u>)=		<u>工程預備費係數: %/1.15</u> (工程預備費不計間接成本,需除以1.15)		
3.2.4. 物價调整費	b=(1+a) ⁿ⁻¹ 。 n:計畫時間長度。 b:物價調整年增率 係數。 a:預估物價指數每 年上漲幅度。	%	時間 n = 年 預估漲幅 a = % 物調係數 b 加計=%	依據 <u>使用說明</u> 第 三點(<u>八</u>)及(九)
小計(物調係數b)=		<u></u>		
3.3.其他費用		式		依據使用說明第
3.4.施工期間利息		式		_
4. 利息		式		程若有此項目,機
5. 營運及維修成本		式		關得外加增列