

# 數位發展部偏鄉電信網路強化韌性補助作業要點

## 相關書表暨參考資料清單目錄

### ❖ 申請階段

書表1、建置計畫

### ❖ 評審階段（內部資料）

書表2、評選項目及評分表

### ❖ 施工階段

書表3、補助案變更、展延或刪除申請表

### ❖ 完工查核階段

書表4、完工報告書

書表5、現場或書面查核表

### ❖ 其他

參考資料、補助案維運及巡檢情形表

# 書表1、建置計畫

○○股份有限公司

○○計畫

中華民國○○年○○月○○日

## 彙整表

申請人 (公司名稱)	○○股份有限公司	申請年度	○○年			
公司地址	○○	代表人	○○			
聯絡人 電話 電子郵件	○○ ○○ ○○	公司統編	○○○○			
<b>補助案列表</b>						
項次	補助方式	補助案名稱	核定金額 (配合完工 修正)	核定日期 完工日期 核定文號	展延1 展延日期 核定文號	展延2 展延日期 核定文號
1	定額補助	3.5 GHz 頻段5G 基地臺案 (第○梯次)	建置費用 ○○元 補助金額 ○○元	核定日期： ○○/○/○○ 預計完工日期： ○○/○/○○ 核定文號： 數位韌性字第○ ○號	展延日期： ○○/○/○○ 展延文號： 數位韌性決字第 ○○號	展延日期： ○○/○/○○ 展延文號： 數位韌性決字第 ○○號
2	定額補助	頻譜重整5G 基地臺案	建置費用 ○○元 補助金額 ○○元	核定日期： ○○/○/○○ 預計完工日期： ○○/○/○○ 核定文號： 數位韌性字第○ ○號	展延日期： ○○/○/○○ 展延文號： 數位韌性決字第 ○○號	展延日期： ○○/○/○○ 展延文號： 數位韌性決字第 ○○號
3	覈實補助	5G 基地臺韌性設施 (○○地址/地號)	建置費用 ○○元 補助金額 ○○元	核定日期： ○○/○/○○ 預計完工日期： ○○/○/○○ 核定文號： 數位韌性字第○ ○號	展延日期： ○○/○/○○ 展延文號： 數位韌性決字第 ○○號	展延日期： ○○/○/○○ 展延文號： 數位韌性決字第 ○○號
4	覈實補助	移動式通訊平臺 (○○縣市)	建置費用 ○○元 補助金額 ○○元	核定日期： ○○/○/○○ 預計完工日期： ○○/○/○○ 核定文號： 數位韌性字第○ ○號	展延日期： ○○/○/○○ 展延文號： 數位韌性決字第 ○○號	展延日期： ○○/○/○○ 展延文號： 數位韌性決字第 ○○號
5	覈實補助	行動通信網路韌性設施 (○○地址/地號)	建置費用 ○○元 補助金額 ○○元	核定日期： ○○/○/○○ 預計完工日期： ○○/○/○○ 核定文號： 數位韌性字第○ ○號	展延日期： ○○/○/○○ 展延文號： 數位韌性決字第 ○○號	展延日期： ○○/○/○○ 展延文號： 數位韌性決字第 ○○號
6	覈實補助	基地臺韌性設施 (○○地址/地號)	建置費用 ○○元 補助金額 ○○元	核定日期： ○○/○/○○ 預計完工日期： ○○/○/○○ 核定文號： 數位韌性字第○ ○號	展延日期： ○○/○/○○ 展延文號： 數位韌性決字第 ○○號	展延日期： ○○/○/○○ 展延文號： 數位韌性決字第 ○○號

書表1

7	覈實 補助	微波與海纜建設 (○○縣市○○—○○ 縣市○○)	建置費用 ○○元 補助金額 ○○元	核定日期： ○○/○/○○ 預計完工日期： ○○/○/○○ 核定文號： 數位韌性字第○ ○號	展延日期： ○○/○/○○ 展延文號： 數位韌性決字第 ○○號	展延日期： ○○/○/○○ 展延文號： 數位韌性決字第 ○○號
8	覈實 補助	臺馬輪訊號改善	建置費用 ○○元 補助金額 ○○元	核定日期： ○○/○/○○ 預計完工日期： ○○/○/○○ 核定文號： 數位韌性字第○ ○號	展延日期： ○○/○/○○ 展延文號： 數位韌性決字第 ○○號	展延日期： ○○/○/○○ 展延文號： 數位韌性決字第 ○○號

案一、補助案名稱

3.5 GHz頻段5G基地臺案

頻譜重整 (Re-farming) 5G基地臺案

5G基地臺韌性設施 (地址或地號)

移動式通訊平臺 (縣市)

行動通信網路韌性設施 (地址或地號)

基地臺韌性設施 (地址或地號)

微波與海纜建設 (○○縣市○○—○○縣市○○)

臺馬輪訊號改善

## 目 錄

- 一、 名稱
- 二、 依據
- 三、 現況概述
- 四、 計畫內容
- 五、 預算表
- 六、 計畫期程
- 七、 預期效益
- 八、 附件/其他

## 表目錄（請依建置計畫內容編輯）

表○、4G、5G 電波人口涵蓋率及基地臺平均流量一覽表（定額補助適用）

表○、改善偏鄉 5G 行動通訊涵蓋標的（定額補助適用）

表○、○○年度偏鄉 5G 基地臺申請補助金額表（定額補助適用）

表○、總建置費表（覈實補助適用）

表○、物料細目、規格暨成本估價分析表（覈實補助適用）

表○、補助金額分攤表（覈實補助適用）

表○、施工甘特圖

表○、本案偏鄉 5G 電波人口涵蓋率（定額補助適用）

表○、各年度偏鄉申請補助 5G 基地臺分布（定額補助適用）

## 圖目錄（請依建置計畫內容編輯）

圖○、電波模擬涵蓋圖（定額補助適用）

### 一、名稱

3.5 GHz 頻段5G 基地臺案/頻譜重整 (Re-farming) 5G 基地臺案/5G 基地臺韌性設施 (地址或地號) / 移動式通訊平臺 (縣市) / 行動通信網路韌性設施 (地址或地號) / 基地臺韌性設施 (地址或地號) / 微波與海纜建設 (○○縣市○○—○○縣市○○) / 臺馬輪訊號改善

### 二、依據

- (一) 依國家通訊傳播委員會○○年○○月○○日第○○函核准之網路設置計畫/基地臺登錄序號○○辦理。
- (二) 依數位發展部「數位發展部偏鄉電信網路強化韌性補助作業要點」辦理。
- (三) 地方機關/立法院○○年○○月○○日第○○號函辦理。

### 三、現況概述

- (一) 補助案地區描述
- (二) 目前訊號涵蓋程度
- (三) 建置必要性

表○、4G、5G 電波人口涵蓋率及基地臺平均流量一覽表 (定額補助適用)

年度	4G 電波人口涵蓋率	5G 電波人口涵蓋率	自建 5G 基地臺數	補助 5G 基地臺數	補助每臺基地臺每日平均流量上行/下行 (GB)	全國每臺基地臺每日平均流量上行/下行 (GB)
前一年度						
申請補助年度						

書表1

#### 四、計畫內容

- (一) 施工方式/建置地點
- (二) 系統架構運作及示意圖/建置規劃及項目
- (三) 設備規格
  - 1. 具抗 15 級風鐵塔立桿（覈實補助適用，無則填無）：
  - 2. 備援電力：
- (四) 電磁波安全性宣導
- (五) 訊號涵蓋範圍（覈實補助適用）
  - 1. 教育單位：○○國小
  - 2. 醫療院所：○○衛生所
  - 3. 行政單位：○○區/鄉公所
  - 4. 重要交通樞紐：台○線、高鐵、臺鐵
  - 5. 山林區域：○山登山口

表○、改善偏鄉 5G 行動通訊涵蓋標的（定額補助適用）

項次	縣市	鄉鎮	改善標的摘述
1			教育單位：○○國小 醫療院所：○○衛生所 行政單位：○○區/鄉公所 重要交通樞紐：台○線、高鐵、臺鐵 山林區域：○山登入口
2			

書表1

## 五、預算表

表○、○○年度偏鄉 5G 基地臺申請補助金額表（定額補助適用）

項次	縣市	鄉鎮	申請補助類別	申請補助臺數	指向性天線數量	申請補助金額小計（萬元）	備註
1							
2							
總計（未稅）							

表○、總建置費表（覈實補助適用）

項次	施工項目	單位	數量	單價（元）	金額（元）	備註
總計（未稅）						

註1：以上施作內容、數量及單價為初步規畫情形，實際施作時可能會有變動。

註2：以上費用均為未稅。

表○、物料細目、規格暨成本估價分析表（覈實補助適用）

項次	施工項目	單位	數量	單價（元）	金額（元）	備註
總計（未稅）						

表○、補助金額分攤表（覈實補助適用）

公司名稱	應負擔建置費用（元）	自籌分攤金額（元）	申請補助金額（元）	備註
		（分攤比例）	（補助比例）	
○○股份有限公司				
○○股份有限公司				
○○股份有限公司				
總計				

備註：以上費用均為未稅。



書表1

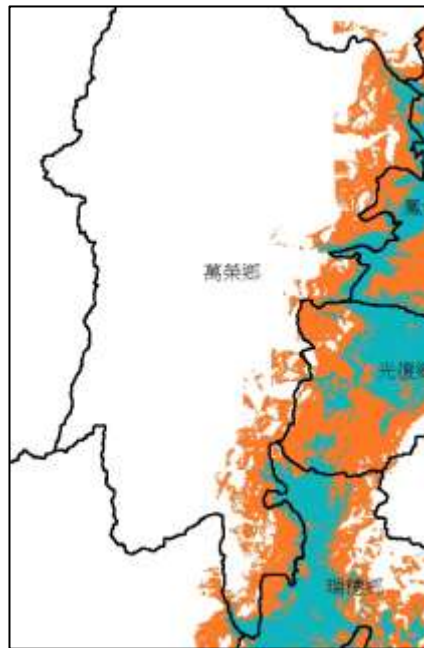
八、附件/其他（如委託文件、機關函文等依據文件）

（一）有關申請補助之 5G 基地臺於 87 偏鄉之臺數分布（定額補助適用）

表○、各年度偏鄉申請補助 5G 基地臺分布（定額補助適用）

縣市鄉鎮		〇〇年		〇〇年		〇〇年		〇〇年		〇〇年		合計
		第1梯	第2梯	第1梯	第2梯	第1梯	第2梯	第1梯	第2梯	第1梯	第2梯	
北部												
中部												
南部												
東部												
離島												
小計												

（二）電波涵蓋圖（定額補助適用）



## 書表2、評選項目及評分表

數位發展部  
○○股份有限公司  
○○計畫  
評選項目及評分表

審查委員編號：○

日期：○○年○月○日

項目	說明（審查標準）	配分	1	2
			補助案名稱	補助案名稱
核心內容	補助案名稱、依據切合機關或民眾需求程度。	40		
策劃執行	補助案現況描述、規劃、期程合理性。	30		
預期效益	補助案可提升通信網路韌性程度。	20		
補助金額	補助案預算表編列合理性。	10		
總分		100		

註1：各補助案總分為100分，受評補助之計畫經出席評選委員之平均評分數達70分（含）以上者，得列為同意受補助計畫。

註2：受評補助之計畫得分加總低於70分者不予補助，謹請委員於下方空白處說明原因。

本人知悉並遵守「數位發展部偏鄉電信網路強化韌性補助作業要點」第4點第2款規定。

委員簽名

書表3、補助案變更、展延  
或刪除表

## 補助案變更、展延或刪除申請表

填表日期： 年 月 日

申請人	○○股份有限公司
補助案名稱	
核定函文號（包含歷次展延/變更文號）	數位發展部○年○月○日數位韌性字第○○○○○○○○○○號函
核定日期	○年○月○日核定於○個月內完工
申請展延期程	○年○月○日（按規定展延不得逾三個月，即至○年○月○日前）。
變更、展延或刪除理由	<p>一、變更（文字參考）：因將地名「龍頭」誤植為「籠頭」，爰修正本補助案相關圖文（如附件）。變更前後，未減損預期效益。</p> <p>二、展延（文字參考）：          （一）本補助案為新設基地臺，按建置計畫規劃，應於獲核定後○日內完成用地行政程序，並於○個月內完工。          （二）案關申請人於核定後，向交通部高速公路局申請設置基地臺，經○年○月○日同意後，該局113年9月5日另函要求繳納租金，致申請人至○月○日才完成土地使用取得程序（如附件），並應施工所需，申請旨揭展延事。</p> <p>三、刪除（文字參考）：因新建備用電源設備遭民眾抗爭，經協商後仍無法排除，致無法繼續施工（如附件），爰申請刪除。</p>
附件名稱	

## 書表4、完工報告書

書表4

「強化偏鄉地區行動寬頻網路數位韌性與近用之基礎設施建置計畫—強化偏鄉地區5G寬頻服務與涵蓋—補助業者於偏鄉地區建置行動寬頻基地臺計畫」

# 完工報告書

(定額)

○○股份有限公司

中華民國○○年○○月○○日

# 目錄

一、 領據

二、 核准函

三、 定額補助清冊

四、 發票彙總表

五、 支用單據（發票）影本

六、 成果報告（含主要設備完工照片）

# 一、領據

## 領 據

茲收到數位發展部撥付○○年度「強化偏鄉地區行動寬頻網路數位韌性與近用之基礎設施建置計畫—強化偏鄉地區5G 寬頻服務與涵蓋—補助業者於偏鄉地區建置行動寬頻基地臺計畫」補助案第二期補助金額（核定函文號：中華民國○○年○○月○○日數位韌性字第○○號）新臺幣 ○○○○元整。

NTD ○○○○

此據

具領人：○○股份有限公司

負責人（代表人）：○○

統一編號：○○

地址：○○

中華民國 年 月 日

※備註：款項請匯入本公司專戶

戶名：○○○○

銀行：○○○○ 帳號：○○○○

※國庫署支票，支票號碼：

## 二、核准函

## 三、定額補助清冊

書表4

**【強化偏鄉地區行動寬頻網路數位韌性與近用之基礎設施建置計畫—強化偏鄉地區5G寬頻服務與涵蓋—補助業者於偏鄉地區建置行動寬頻基地臺計畫】**

**定額補助清冊**

公司名稱：○○股份有限公司

計畫名稱：○○年度「強化偏鄉地區行動寬頻網路數位韌性與近用之基礎設施建置計畫—強化偏鄉地區5G寬頻服務與涵蓋—補助業者於偏鄉地區建置行動寬頻基地臺計畫」補助案

核定函文號：數位韌性字第○○號

申請日期：○○年○○月○○日

單位：元

序號	電臺編號	電臺執照	地址	設備型式			申請補助類別	核定補助金額	申請補助金額
				廠牌	型號	頻段			

申請人：

公司及代表人章（大小章）：

承辦人章：

## 四、發票彙總表



## 五、支用單據（發票）影本

書表4

發票號碼：○○○○

(發票影本)

# 六、成果報告

(含主要設備完工照片)

**【強化偏鄉地區行動寬頻網路數位韌性與近用之基礎設施建置計畫—  
強化偏鄉地區5G 寬頻服務與涵蓋—補助業者於偏鄉地區建置行動寬  
頻基地臺計畫】  
成果報告**

一、基本資料

報告日期：○○年○月○日

公司名稱：○○股份有限公司

計畫名稱：○○年度「強化偏鄉地區行動寬頻網路數位韌性與近用之基礎設施建置計畫—強化偏鄉地區5G 寬頻服務與涵蓋—補助業者於偏鄉地區建置行動寬頻基地臺計畫」補助案

核定函文號：數位韌性字第○○號

電臺編號	執照號碼	電臺天線地址	
設備型式	廠牌	型號	頻段
申請補助類別	補助金額 (萬元)	計畫期程(日)	申報完工日期

二、完工照片(含主要設備完工照片):

說明：	說明：
說明：	說明：

說明:廠牌型號標籤
說明:射頻單體 (RU) 型式認證

三、電臺執照影本

「強化偏鄉地區行動寬頻網路數位韌性與近用之基礎設施建置計畫—強化偏鄉地區5G寬頻服務與涵蓋—補助業者於偏鄉地區建置行動寬頻基地臺計畫」/「政府數位韌性強化計畫」/「強化政府關鍵節點及偏鄉通訊網路數位韌性計畫—強化偏鄉通訊網路數位韌性計畫」

# 完工報告書

(覈實)

○○股份有限公司

中華民國○○年○○月○○日

# 目錄

## 一、個案覈實補助彙總表

## 二、核准函

## 三、完工查核資料

案一、5G 基地臺韌性設施【○○地號】/移動式通訊平臺【○○縣市】/行

動通信網路韌性設施【○○地號】/基地臺韌性設施【○○地址或○○地

號】/微波與海纜建設【○○縣市○○—○○縣市○○】/臺馬輪訊號改善

1. 領據
2. 補助款分攤表
3. 支出明細表
4. 差異分析表
5. 發票彙總表
6. 支用單據（發票）影本
7. 配置圖、竣工照片及其他相關文件

# 一、個案覈實補助彙總表

書表4

強化偏鄉地區行動寬頻網路數位韌性與近用之基礎設施建置計畫—強化偏鄉地區5G寬頻服務與涵蓋—補助業者於偏鄉地區建置行動寬頻基地臺計畫/「政府數位韌性強化計畫」/「強化政府關鍵節點及偏鄉通訊網路數位韌性計畫—強化偏鄉通訊網路數位韌性計畫」						
個案覈實補助彙總表						
公司名稱：	○○股份有限公司					
計畫名稱：	○○年度「○○計畫」					
核准文號：	○○年○○月○○日數位韌性字第○○號 ○○年○○月○○日數位韌性字第○○號(展延函文號)					
核定補助總金額：	\$○○	申請日期：○年○月○日(完工申報 函日期)				
已核撥補助金額：	\$○○					
本次完工補助金額：	\$○○					
單位：元(未稅)						
序號	補助案名稱	核定 總建置費用	核定 補助金額	完工 總建置費用	完工申請 補助金額	備註
	5G基地臺韌性設施 【○○地號】					<input type="checkbox"/> 本次申請 <input type="checkbox"/> 已核撥
	移動式通訊平臺 【○○縣市】					<input type="checkbox"/> 本次申請 <input type="checkbox"/> 已核撥
	行動通信網路韌性設施 【○○地號】					<input type="checkbox"/> 本次申請 <input type="checkbox"/> 已核撥
	基地臺韌性設施 【○○地址或○○地號】					<input type="checkbox"/> 本次申請 <input type="checkbox"/> 已核撥
	微波與海纜建設 【○○縣市○○—○○縣市○○ ○】					<input type="checkbox"/> 本次申請 <input type="checkbox"/> 已核撥
	臺馬輪訊號改善					<input type="checkbox"/> 本次申請 <input type="checkbox"/> 已核撥
	合計					

## 二、核准函

### 三、完工查核資料

案一、5G 基地臺韌性設施【○○地號】/移動式通訊平  
臺【○○縣市】/行動通信網路韌性設施【○○地號】/  
基地臺韌性設施【○○地址或○○地號】/微波與海纜建  
設【○○縣市○○—○○縣市○○】/臺馬輪訊號改善

# 1.領據

## 領 據

茲收到數位發展部撥付○○年度「強化偏鄉地區行動寬頻網路數位韌性與近用之基礎設施建置計畫—強化偏鄉地區5G 寬頻服務與涵蓋—補助業者於偏鄉地區建置行動寬頻基地臺計畫」/「政府數位韌性強化計畫」/「強化政府關鍵節點及偏鄉通訊網路數位韌性計畫—強化偏鄉通訊網路數位韌性計畫」補助案第二期補助金額（核定函文號：中華民國○○年○○月○○日數位韌性字第○○號、第一次展延函文號：中華民國○○年○○月○○日數位韌性字第○○號）

案名：5G 基地臺韌性設施【○○地號】/移動式通訊平臺【○○縣市】/行動通信網路韌性設施【○○地號】/基地臺韌性設施【○○地址或○○地號】/微波與海纜建設【○○縣市○○—○○縣市○○】/臺馬輪訊號改善

新臺幣 ○○○○元整

NTD ○○○○

此據

具領人：○○股份有限公司

負責人（代表人）：○○

統一編號：○○

地址：○○

中華民國 年 月 日

※備註：款項請匯入本公司專戶

戶名：○○○○

銀行：○○○○ 帳號：○○○○

※國庫署支票，支票號碼：

## 2.補助款分攤表

書表4

「強化偏鄉地區行動寬頻網路數位韌性與近用之基礎設施建置計畫—強化偏鄉地區5G寬頻服務與涵蓋—補助業者於偏鄉地區建置行動寬頻基地臺計畫」/「政府數位韌性強化計畫」/「強化政府關鍵節點及偏鄉通訊網路數位韌性計畫—強化偏鄉通訊網路數位韌性計畫」

補助款分攤表

公司名稱：○○股份有限公司

計畫名稱：○○年度「補助業者於偏鄉地區建置行動寬頻基地臺計畫」補助案/「政府數位韌性強化計畫」補助案/「強化政府關鍵節點及偏鄉通訊網路數位韌性計畫—強化偏鄉通訊網路數位韌性計畫」補助案

核定函文號：數位韌性字第○○號

案名：5G 基地臺韌性設施【○○地號】/移動式通訊平臺【○○縣市】/行動通信網路韌性設施【○○地號】/基地臺韌性設施【○○地址或○○地號】/微波與海纜建設【○○縣市○○—○○縣市○○】/臺馬輪訊號改善

總建置費用(元)							
補助金額(元)							
公司名稱	應負擔建置費用		自籌分攤金額		補助金額		備註
	計畫核定 (元:未稅) (A=M+P)	完工申報 (元:未稅) (B=N+Q)	計畫核定 (元:未稅) (M)	完工申報 (元:未稅) (N)	計畫核定 (元:未稅) (P)	完工申報 (元:未稅) (Q)	
			(分攤比例)	(分攤比例)	(補助比例)	(補助比例)	
○○電信							
○○電信							
○○電信							
總計							

主辦承辦人章：

公司及代表人章：

(大小章)

### 3. 支出明細表

書表4

「強化偏鄉地區行動寬頻網路數位韌性與近用之基礎設施建置計畫—  
 強化偏鄉地區5G寬頻服務與涵蓋—補助業者於偏鄉地區建置行動寬  
 頻基地臺計畫」/「政府數位韌性強化計畫」/「強化政府關鍵節點及  
 偏鄉通訊網路數位韌性計畫—強化偏鄉通訊網路數位韌性計畫」

### 支出明細表

公司名稱：○○股份有限公司

計畫名稱：○○年度「補助業者於偏鄉地區建置行動寬頻基地臺計畫」補助案/「政府數位  
 韌性強化計畫」補助案/「強化政府關鍵節點及偏鄉通訊網路數位韌性計畫—強化偏鄉通訊  
 網路數位韌性計畫」補助案

核定函文號：數位韌性字第○○號

案名：5G基地臺韌性設施【○○地號】/移動式通訊平臺【○○縣市】/行動通信網路韌性設  
 施【○○地號】/基地臺韌性設施【○○地址或○○地號】/微波與海纜建設【○○縣市○○  
 —○○縣市○○】/臺馬輪訊號改善

單位：元

項次	工作內容	單位	單價(未稅)	數量	合計 金額(未稅)
壹					
一					
二					
三					
四					
貳					
一					
1					
2					
二					
1					
參					
1					
			壹~參 合計(未稅)		
			總建置費用 合計(未稅)		

主辦承辦人章：

公司及代表人章：

(大小章)

## 4. 差異分析表

書表4

「強化偏鄉地區行動寬頻網路數位韌性與近用之基礎設施建置計畫—強化偏鄉地區5G寬頻服務與涵蓋—補助業者於偏鄉地區建置行動寬頻基地臺計畫」/「政府數位韌性強化計畫」/「強化政府關鍵節點及偏鄉通訊網路數位韌性計畫—強化偏鄉通訊網路數位韌性計畫」

### 差異分析表

公司名稱：○○股份有限公司

計畫名稱：○○年度「補助業者於偏鄉地區建置行動寬頻基地臺計畫」補助案/「政府數位韌性強化計畫」補助案/「強化政府關鍵節點及偏鄉通訊網路數位韌性計畫—強化偏鄉通訊網路數位韌性計畫」補助案

核定函文號：數位韌性字第○○號

案名：5G基地臺韌性設施【○○地號】/移動式通訊平臺【○○縣市】/行動通信網路韌性設施【○○地號】/基地臺韌性設施【○○地址或○○地號】/微波與海纜建設【○○縣市○○—○○縣市○○】/臺馬輪訊號改善

項次	補助案名稱	預算金額 (元)	實際支出金額 (元)	差異額(元)	差異率
1	5G基地臺韌性設施 【○○地號】				
2	移動式通訊平臺 【○○縣市】				
3	行動通信網路韌性設施 【○○地號】				
4	基地臺韌性設施 【○○地址或○○地號】				
5	微波與海纜建設 【○○縣市○○—○○縣市○○】				
6	臺馬輪訊號改善				
	總計				

## 5.發票彙總表

「強化偏鄉地區行動寬頻網路數位韌性與近用之基礎設施建置計畫—強化偏鄉地區5G寬頻服務與涵蓋—補助業者於偏鄉地區建置行動寬頻基地臺計畫」/「政府數位韌性強化計畫」/「強化政府關鍵節點及偏鄉通訊網路數位韌性計畫—強化偏鄉通訊網路數位韌性計畫」

### 發票彙總表

公司名稱：○○股份有限公司

計畫名稱：○○年度「補助業者於偏鄉地區建置行動寬頻基地臺計畫」補助案/「政府數位韌性強化計畫」補助案/「強化政府關鍵節點及偏鄉通訊網路數位韌性計畫—強化偏鄉通訊網路數位韌性計畫」補助案

核定函文號：數位韌性字第○○號

案名：5G基地臺韌性設施【○○地號】/移動式通訊平臺【○○縣市】/行動通信網路韌性設施【○○地號】/基地臺韌性設施【○○地址或○○地號】/微波與海纜建設【○○縣市○○—○○縣市○○】/臺馬輪訊號改善

項次	買受人	發票日期	發票號碼	品名	單位	單價 (元：未稅)	數量	金額 (元：未稅)	備註
1									
2									
3									
合計									

## 6. 支用單據（發票）影本

書表4

發票號碼：○○○○

(發票影本)

## 7.配置圖、竣工照片 及其他相關文件

書表4

- (1) 建置工程平面配置圖、立面及立體配置圖
- (2) 工程竣工照片

說明：	說明：
說明：	說明：

- (3) 驗收檢查表
- (4) 鐵塔耐 15 級風以上證明、發電機檢測報告
- (5) 結構技師執照、機電技師執照
- (6) 採購單 (如有需要)
- (7) 電臺執照影本

## 書表5、現場或書面查核表

**數位發展部**  
**補助業者於偏鄉地區建置行動寬頻基地臺計畫補助案**  
**紀錄表（定額）**

現場完工查核 書面完工查核

查核日期：○○年○○月○○日

申請人名稱		○○股份有限公司	
案名			
查核地點			
電臺編號			
核准文號		數位韌性字第○○號	
總建置費用（定額補助免填）		計畫核定：新臺幣○○萬○○元整 完工申報：新臺幣○○萬○○元整	
補助金額		計畫核定：新臺幣○○萬○○元整 完工核撥：新臺幣○○萬○○元整	
計畫期程		○○年○○月○○日	
申報完工函日期		○○年○○月○○日	
項目		查核內容	申請人自評
核銷文件		一、領據 二、定額補助清冊 三、發票彙總表 四、支用單據影本（開立日期範圍應為補助案核定日前一年度一月一日至補助案核定完工期程日止） 五、主要設備完工照片 六、本部要求提供之單據等文件（無則免）	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無  <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無
主體設備查核	行動寬頻基地臺設備	<input type="checkbox"/> 3.5GHz 頻段5G 基地臺 <input type="checkbox"/> Re-farming 5G 基地臺	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	地址		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	設備型式	設備資料 <input type="checkbox"/> 廠牌：_____ <input type="checkbox"/> 型號：_____ <input type="checkbox"/> 頻段：_____	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	其他經本部核准之項目（無則免）	是否設置 <input type="checkbox"/> ：	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
查核結果		<input type="checkbox"/> 通過 <input type="checkbox"/> 不通過	
其他記事：（無則免）			

業者代表（書面查核免予填寫）	
現場抽測人員（書面查核免予填寫）	
承辦單位核章	專案辦公室                      承辦人                      科長

## 數位發展部

# 補助業者於偏鄉地區建置行動寬頻基地臺計畫補助案/政府數位 韌性強化計畫補助案/強化政府關鍵節點及偏鄉通訊網路數位韌 性計畫－強化偏鄉通訊網路數位韌性計畫補助案

## 紀錄表（覈實）

現場完工查核 書面完工查核

查核日期：○○年○○月○○日

申請人名稱	○○股份有限公司			
案名	5G 基地臺韌性設施【○○】/行動通信網路韌性設施【○○】/基地臺韌性設施【○○】/微波與海纜建設【○○縣市○○—○○縣市○○】/臺馬輪訊號改善			
核准文號	數位韌性字第○○號			
總建置費用	計畫核定：新臺幣○○萬○○元整 完工申報：新臺幣○○萬○○元整			
補助金額	計畫核定：新臺幣○○萬○○元整 完工核撥：新臺幣○○萬○○元整			
計畫期程	○○年○○月○○日			
申報完工日期	○○年○○月○○日			
項目	查核內容	申請人自評	查核結果	
核銷文件	一、領據 二、補助款分攤表 三、支出明細表 四、差異分析表 五、發票彙總表 六、支用單據影本（開立日期範圍應為補助案核定日前一年度一月一日至補助案核定完工期程日止） 七、建置工程平面、立面及立體配置圖 八、本部要求提供之單據等文件（無則免）	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
主體設備查核	基地臺設備（未申請補助者則免）	<input type="checkbox"/> 是否設置基地臺	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	是否相符： <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	傳輸網路設備（未申請補助者則免）	是否設置 <input type="checkbox"/> 光纖 <input type="checkbox"/> 光纖終端設備 <input type="checkbox"/> 微波電臺設備 <input type="checkbox"/> 雷射光設備 <input type="checkbox"/> 衛星地球電臺設備 <input type="checkbox"/> 其他：	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	是否相符： <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否



## 數位發展部

# 補助業者於偏鄉地區建置行動寬頻基地臺計畫補助案 紀錄表（移動式通訊平臺）

現場完工查核 書面完工查核

查核日期：○○年○○月○○日

申請人名稱	○○股份有限公司		
案名	移動式通訊平臺【○○縣市】		
核准文號	數位韌性字第○○號		
總建置費用	計畫核定：新臺幣○○萬○○元整		
	完工申報：新臺幣○○萬○○元整		
補助金額	計畫核定：新臺幣○○萬○○元整		
	完工核撥：新臺幣○○萬○○元整		
計畫期程	○○年○○月○○日		
申報完工日期	○○年○○月○○日		
項目	查核內容	申請人自評	查核結果
核銷文件	一、領據 二、補助款分攤表 三、支出明細表 四、差異分析表 五、發票彙總表 六、支用單據影本（開立日期範圍應為補助案核定日前一年度一月一日至補助案核定完工期程日止） 七、建置工程平面、立面及立體配置圖 八、本部要求提供之單據等文件（無則免）	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無
主體設備查核	載具主體（未補助者則免） 是否符合實際需求之載具廠牌型式：	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	是否相符： <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

<p>基地臺、資安防護及傳輸設備</p>	<p>是否設置  <input type="checkbox"/> 5G 基地臺設備（應含國產 O-RAN 設備、防火牆）            頻段：<input type="checkbox"/>700M<input type="checkbox"/>900M<input type="checkbox"/>1800M<input type="checkbox"/>2100M<input type="checkbox"/>2600M<input type="checkbox"/>3.5GHz            廠牌型號：  <input type="checkbox"/> 國產路由器  <input type="checkbox"/> 國產 Wi-Fi AP  <input type="checkbox"/> 天線            頻段：  <input type="checkbox"/>700M<input type="checkbox"/>900M<input type="checkbox"/>1800M<input type="checkbox"/>2100M<input type="checkbox"/>2600M<input type="checkbox"/>3.5GHz            廠牌型號：  <input type="checkbox"/> 中繼放大器  <input type="checkbox"/> 移動式核網  <input type="checkbox"/> 光纜  <input type="checkbox"/> 光纖終端設備  <input type="checkbox"/> 微波電臺設備  <input type="checkbox"/> 雷射光設備  <input type="checkbox"/> 固定衛星地球電臺設備  <input type="checkbox"/> 其他_____</p>	<p><input type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p>	<p>是否相符：  <input type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p>
<p>電力設備（未申請者則免）</p>	<p>是否設置  <input type="checkbox"/> 汽油發電機  <input type="checkbox"/> 柴油發電機  <input type="checkbox"/> 太陽能板  <input type="checkbox"/> 蓄電池  <input type="checkbox"/> 充放電控制設備  <input type="checkbox"/> 電力纜線工程  <input type="checkbox"/> 電源系統及電源自動切換開關  <input type="checkbox"/> 綠能能源電力設備  <input type="checkbox"/> 其他：</p>	<p><input type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p>	<p>是否相符：  <input type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p>
<p>載具改裝工程（未申請者則免）</p>	<p>是否設置  <input type="checkbox"/> 引擎進氣管改裝  <input type="checkbox"/> 貨斗箱體改裝  <input type="checkbox"/> 天線支撐架  <input type="checkbox"/> 衛星終端設備架  <input type="checkbox"/> 其他：</p>	<p><input type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p>	<p>是否相符：  <input type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p>
<p>低軌衛星終端設備（未申請者則免）</p>	<p>是否設置  <input type="checkbox"/> 用戶終端設備（含衛星接收天線、調變解調設備等）  <input type="checkbox"/> 電源供應器  <input type="checkbox"/> 線材  <input type="checkbox"/> 其他：</p>	<p><input type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p>	<p>是否相符：  <input type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p>

	其他經本部核准之項目(無則免)	是否設置 <input type="checkbox"/> ：	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	是否相符： <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
功能查核 (書面查核 免予填寫)	<input type="checkbox"/> 車輛啟動、行駛正常 <input type="checkbox"/> 天線支撐架升降功能正常 <input type="checkbox"/> 發電機啟動正常，電壓輸出：	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	是否相符： <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
其他記事：(無則免)				
業者代表 (書面查核 免予填寫)				
現場抽測 人員(書面 查核免予填 寫)				
承辦單位核章	專案辦公室	承辦人	科長	

# 參考資料

## 補助案維運及巡檢情形表

項次	補助年度	補助計畫	受補助 電信事業	受補助 網路類型	補助案 名稱	補助案 縣市	補助案 鄉鎮市區	地址/地號	維運情形	年度流量 (Gbps)	故障說明	巡檢資料

註一：按數位發展部偏鄉電信網路強化韌性補助作業要點第7點第2款規定，申請人應於核定補助案完成建置後二年內，向本部陳報運作情形。

註二：電信事業之防救災行動通訊平臺及車輛應檢查及記錄內容，請提供於「巡檢資料」欄位。