

附表 1

行動寬頻業務申請檢查表

一、申請人基本資料

公司名稱	
------	--

二、申請期限

檢 查 項 目	檢 查 結 果	備 註
是否於本業務規定期限前申請？	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	申請日： 年 月 日 時間：

三、送審文件

檢 查 項 目	檢 查 結 果	備 註
1. 申請書各欄位填寫是否正確？是否蓋大小章？	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	勾選否請註明理由
2. 是否檢附行動寬頻業務事業計畫構想書及其附件（含光碟片）各 12 份？	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	勾選否請註明理由
3. 檢附押標金及審查費匯款單回執聯影本是否正確？	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	勾選否請註明理由

四、行動寬頻業務事業計畫構想書

檢 查 項 目	應載明事項及其格式	檢 查 結 果	書表 頁次
<p>一、電信設備概況：</p> <p>(一)採用行動寬頻技術之種類與特性(含技術名稱、可支援之最高移動速率、平均頻譜使用效率、高速基地臺設備規格之可達最高下行速率等)。</p> <p>(二)系統架構、通訊型態及服務種類。</p>	<p>1. 採用國際電信聯合會或第三代合作夥伴計畫組織公布之行動通訊技術名稱及規格：</p> <p>(1) 技術名稱。</p> <p>(2) 系統規格(詳備註)。</p> <p>(3) 無線電頻率使用及涵蓋規劃(含載波聚合)。</p> <p>(4) 高速基地臺規格及採分頻雙工模式在上下行各20MHz 頻寬及採分時雙工模式在100MHz 頻寬之最高下行速率。</p> <p>2. 整體系統架構(得含異質網路)及圖示、通訊型態、服務種類：</p> <p>(1) 系統架構(5G 非獨立組網或獨立組網)：接取網路、核心網路、傳輸網路、異質網路、多接取邊緣運算</p>	<p>1. <input type="checkbox"/> 資料完備</p> <p>2. <input type="checkbox"/> 須補正資料</p> <p><input type="checkbox"/> 補正完備</p> <p><input type="checkbox"/> 補正不完備</p> <p><input type="checkbox"/> 逾期不補正</p> <p><input type="checkbox"/> 補正已逾期</p>	

檢 查 項 目	應載明事項及其格式	檢 查 結 果	書表 頁次
	<p>(MEC)及網路維運管理之規劃。</p> <p>(2) 通訊型態：TDD或FDD傳輸模式。</p> <p>(3) 服務種類：系統可提供之語音、數據等相關服務項目。</p>		
<p>二、資通安全維護規劃：</p> <p>(一)系統整體資通安全架構及防護設施。</p> <p>(二)網路功能元件之效能安全及故障管理措施。</p>	<p>1. 系統整體資通安全架構及防護設施：</p> <p>(1) 系統(含核心網路及接取網路)之資通安全維護架構、防禦縱深(含入侵偵測與防護)。</p> <p>(2) 資通安全防護設施之種類及功能。</p> <p>2. 網路功能元件之效能安全及故障管理措施。</p>	<p>1. <input type="checkbox"/>資料完備</p> <p>2. <input type="checkbox"/>須補正資料</p> <p><input type="checkbox"/>補正完備</p> <p><input type="checkbox"/>補正不完備</p> <p><input type="checkbox"/>逾期不補正</p> <p><input type="checkbox"/>補正已逾期</p>	
<p>三、財務結構：預計於得標並完成公司變更登記時之資本總額及實收資本總額、預估未來五年之資金來源及資金運用計畫。</p>	<p>1. 預估於得標後資本總額及實收資本總額。</p> <p>2. 預估未來五年之資金來源及資金運用計畫。</p> <p>3. 預估並編製未來五年之資產負債表、損益表及現金流量表。</p>	<p>1. <input type="checkbox"/>資料完備</p> <p>2. <input type="checkbox"/>須補正資料</p> <p><input type="checkbox"/>補正完備</p> <p><input type="checkbox"/>補正不完備</p> <p><input type="checkbox"/>逾期不補正</p> <p><input type="checkbox"/>補正已逾期</p>	

檢 查 項 目	應載明事項及其格式	檢 查 結 果	書表 頁次
<p>四、技術能力及發展計畫：</p> <p>(一) 業務推展計畫及預定目標。</p> <p>(二) 技術應用計畫及預定目標。</p>	<p>1. 業務推展計畫及預定目標，計畫內容應包括語音、數據等相關服務，並說明市場願景及行銷策略。</p> <p>2. 技術應用計畫及預定目標，計畫內容應包括行動通信技術應用服務，並說明推展願景及建置策略。</p>	<p>1. <input type="checkbox"/> 資料完備</p> <p>2. <input type="checkbox"/> 須補正資料</p> <p><input type="checkbox"/> 補正完備</p> <p><input type="checkbox"/> 補正不完備</p> <p><input type="checkbox"/> 逾期不補正</p> <p><input type="checkbox"/> 補正已逾期</p>	
<p>五、人事組織及持股狀況：公司登記證明文件、董監事名單、經理人名單、持股百分之一以上股東名簿、外國人持股比例計算表及從屬公司關係報告書，控制公司之合併營業報告書。</p>	<p>請提供公司章程、外國人持股比例計算表、董事名單、監察人名單、經理人名單、持股百分之一以上股東名簿及從屬公司關係報告書，控制公司之合併營業報告書。</p>	<p>1. <input type="checkbox"/> 資料完備</p> <p>2. <input type="checkbox"/> 須補正資料</p> <p><input type="checkbox"/> 補正完備</p> <p><input type="checkbox"/> 補正不完備</p> <p><input type="checkbox"/> 逾期不補正</p> <p><input type="checkbox"/> 補正已逾期</p>	
<p>六、行動寬頻業務事業計畫構想書摘要，可供本會引用及公開之資訊。</p>		<p>1. <input type="checkbox"/> 資料完備</p> <p>2. <input type="checkbox"/> 須補正資料</p> <p><input type="checkbox"/> 補正完備</p> <p><input type="checkbox"/> 補正不完備</p> <p><input type="checkbox"/> 逾期不補正</p> <p><input type="checkbox"/> 補正已逾期</p>	

備註：系統規格含核心網路及高速基地臺之規格，其中核心網路包括 5G 系統元件(如接取管理功能(Access Management Function，簡稱 AMF)、連結管理功能(Session Management Function，簡稱 SMF)、統一資料管理功能(Unified Data Management，簡稱 UDM)、政策控制功能(Policy Control Function，簡稱 PCF)、用戶平面功能(User Plane Function，簡稱 UPF)及認證伺服器功能(Authentication Server Function，簡稱 AUSF)等)或其他系統元件(如行動管理實體(Mobility Management Entity，簡稱 MME)、服務閘道器(Serving Gateway，簡稱 SGW)、封包數據網路閘道器(Packet Data Network Gateway，簡稱 PGW)、本籍用戶伺服器(Home Subscriber Server，簡稱 HSS)、政策與計費控制規則功能(Policy and Charging Rules Function，簡稱 PCRF)、行動交換中心(Mobile Switching Center，簡稱 MSC)、行動交換中心閘道器(Gateway Mobile Switching Center，簡稱 GMSC)、GPRS 服務支援節點(Serving GPRS Support Node，簡稱 SGSN)、本籍註冊資料庫(Home Location Register，簡稱 HLR)及 GPRS 閘道支援節點(Gateway GPRS Support Node，簡稱 GGSN)等)。

審查委員：

(簽章) 日期： 年 月 日