



ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
ပို့ဆောင်ရေးနှင့် ဆက်သွယ်ရေးဝန်ကြီးဌာန
ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန

စာအမှတ် ၊ ၇၀၀-ဆည/ခွဲ(၇)အရင်းအမြစ်/ ၆၆၇၅
ရက်စွဲ ၊ ၂၀၂၂ ခုနှစ်၊ အောက်တိုဘာလ ၂၇ ရက်

သို့

Chairman, Board of Directors

Telecom International Myanmar Co.,Ltd

အကြောင်းအရာ ။ 5G စနစ်စမ်းသပ်ရန်အတွက် C Band လှိုင်းနှုန်း (3.5 GHz Band) အတွင်း
ယာယီလှိုင်းနှုန်းစဉ် အသုံးပြုခွင့်ပြုခြင်းကိစ္စ


ရည် ညွှန်း ချက် ။ Telecom International Myanmar Co.,Ltd ၏ ၁၈-၈-၂၀၂၂ ရက်စွဲပါ
စာအမှတ်၊ ၇၉၆/PAD/MyTel

၁။ အကြောင်းအရာပါကိစ္စနှင့်စပ်လျဉ်း၍ Telecom International Myanmar Co.,Ltd သည်
မြန်မာနိုင်ငံတွင် C Band အတွင်း 5G Service အတွက် IMT Band အဖြစ် ပြောင်းလဲအသုံးပြု
နိုင်ခြင်း ရှိ/မရှိ လေ့လာစမ်းစစ်ရန်အတွက်လည်းကောင်း၊ Fixed Satellite Service နှင့် 5G
Service တို့အကြား လှိုင်းနှုန်းနှောင့်ယှက်မှု ရှိ/မရှိ မြေပြင်အခြေအနေအား ပိုမိုလေ့လာနိုင်ရေး
အတွက် လည်းကောင်း၊ ပမာဏကြီးမားသော 5G တပ်ဆင်မှုမပြုလုပ်မီ 5G ၏ လုပ်ဆောင်ချက်
များနှင့် စွမ်းရည်များကို ရှေးဦးစွာစမ်းသပ်ခြင်းနှင့် 5G ဝန်ဆောင်မှုများကို အကဲဖြတ်ရန်အတွက်
လည်းကောင်း ရှမ်းပြည်နယ် (မြောက်ပိုင်း)၊ လောက်ကိုင်မြို့ရှိ မိုဘိုင်းဆက်သွယ်ရေးစခန်း (၁၀)
ခုတွင် 5G စနစ်စမ်းသပ်ရန်အတွက် C Band လှိုင်းနှုန်း (3.5 GHz Band) အတွင်းရှိ 3.4 GHz -3.5
GHz (100 MHz Bandwidth) ကို ယာယီအသုံးပြုခွင့်ပြုပါရန် ရည်ညွှန်းချက်ပါစာဖြင့် တင်ပြလာ
ပါသည်။

၂။ ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာနအနေဖြင့် ထုတ်ပြန်ခဲ့ပြီးသော လှိုင်းနှုန်းစဉ်ဆိုင်ရာ
နည်းဥပဒေများ (၈၅) ပါပြဋ္ဌာန်းချက်များအရ C Band လှိုင်းနှုန်း (3.5 GHz Band) အတွင်းရှိ 3.4
GHz -3.45 GHz (50 MHz Bandwidth) ကို ရေဒီယိုစက်ပစ္စည်းများ စမ်းသပ်ရန်အတွက် စတင်
ဆောင်ရွက်သည့်နေ့မှ ရက်ပေါင်း (၉၀) အထိ ရှမ်းပြည်နယ် (မြောက်ပိုင်း)၊ လောက်ကိုင်မြို့ရှိ
နောက်ဆက်တွဲ (က) ပါနေရာများတွင် ယာယီအသုံးပြုခွင့်ပြုကြောင်း အကြောင်းကြားပါသည်။

၃။ Telecom International Myanmar Co., Ltd မှ အင်ဂျင်နီယာများအနေဖြင့် C Band လှိုင်းနှုန်းအသုံးပြု၍ 5G ကွန်ရက်လွှမ်းခြုံမှုတိုင်းတာခြင်းများကိုလည်း လေ့လာလုပ်ဆောင်ရမည် ဖြစ်သဖြင့် လက်တွေ့မြေပြင်အနေအထားနှင့် အခြေအနေများ၊ ဖြစ်လေ့ဖြစ်ထရှိသော မျှော်မှန်း မထားသည့် ပြဿနာများကိုလည်း စမ်းသပ်ချိန်ကာလအတွင်း သိရှိနိုင်ရန်နှင့် ကိုင်တွယ်ဖြေရှင်း နိုင်ရန်အတွက်သာ ရည်ရွယ်၍ ယာယီလှိုင်းနှုန်းစဉ် အသုံးပြုခွင့်ကို ခွင့်ပြုခြင်းဖြစ်ပါသည်။ ထို့သို့ အသုံးပြုရာတွင် 5G Commercial Luanching သဘောမျိုးကြော်ငြာခြင်း၊ အသိပေးခြင်း၊ အခြား အော်ပရေတာများနှင့် ဈေးကွက်အတွင်း ပြိုင်ဆိုင်မှုကို ထိခိုက်စေနိုင်သော မည်သည့် ဆောင်ရွက် ချက်များကို မပြုလုပ်ရန် ထည့်သွင်းဖော်ပြပါသည်။

၄။ Telecom International Myanmar Co., Ltd အနေဖြင့် ယာယီအသုံးပြုခွင့်ပြုထားသော လှိုင်းနှုန်းများကို လှိုင်းနှုန်းစဉ်ဆိုင်ရာနည်းဥပဒေနှင့်အညီ ရေဒီယိုပစ္စည်းများ စမ်းသပ်ရန် အတွက်သာ သုံးစွဲရမည်ဖြစ်ပြီး စမ်းသပ်မှုမှရရှိသည့် Test Results များကို စိစစ်သုံးသပ်ချက် များဖြင့် ယခင်ဆောင်ရွက်ခဲ့သည့်နည်းတူ စမ်းသပ်မှုပြီးဆုံးသည့်နေ့ရက်မှ ရက်ပေါင်း (၃၀) အတွင်း ဤဦးစီးဌာနသို့ တင်ပြသွားရမည်ဖြစ်ကြောင်း အကြောင်းကြားပါသည်။


(ချိုးဆွေ)
ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်

မိတ္တူကို

ဝန်ကြီးရုံး၊ ပို့ဆောင်ရေးနှင့်ဆက်သွယ်ရေးဝန်ကြီးဌာန
ရုံးလက်ခံ/ မျှောစာတွဲ

နောက်ဆက်တွဲ (က)

5G စနစ် စမ်းသပ်ရန်အတွက် တင်ပြသည့် Mytel ၏ ရှမ်းပြည်နယ် (မြောက်ပိုင်း)၊
လောက်ကိုင်မြို့ရှိ မိုဘိုင်းဆက်သွယ်ရေးစခန်း (၁၀) ခု စာရင်း

Site	Lat;	Long;	Region	Township
SHN1488	23.68087	98.78116	Shan	Laukking
SHN1772	23.67763	98.78307	Shan	Laukking
SHN1773	23.67891	98.78548	Shan	Laukking
SHN1774	23.67975	98.78177	Shan	Laukking
SHN1775	23.68103	98.77977	Shan	Laukking
SHN1776	23.68222	98.78203	Shan	Laukking
SHN1777	23.68122	98.78344	Shan	Laukking
SHN1778	23.68275	98.78493	Shan	Laukking
SHN1619	23.67426	98.78638	Shan	Laukking
SHN1779	23.6837	98.7842	Shan	Laukking