သို့

ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန နေပြည်တော်

စာအမှတ်။ ။ FR-038/PTD/0521

ရက်စွဲ။ ။၂၀၂၁ ခုနှစ်၊ မေလ (၁၉) ရက်

အကြောင်းအရာ။ ။ <u>Spectrum Roadmap အတွက် သဘောထားမှတ်ချက် ပေးပို့ခြင်း။</u>

အထက်အကြောင်းအရာပါကိစ္စနှင့်ပတ်သက်၍ ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာနမှ ၁၂-၅-၂၀၂၁ ရက်နေ့တွင် ပြုလုပ်ခဲ့သော Spectrum Roadmap အတွက် Frontiir Co., Ltd မှ ဝင်ရောက်ဆွေးနွေးခွင့် ရရှိသည့်အတွက် များစွာကျေးဇူးတင်ရှိပါသည်။ အစည်းအဝေးတွင် အခြားသော ကုမ္ပဏီများဖြင့် ဆွေးနွေးခဲ့ သည့်အတိုင်း နည်းပညာအားဖြင့်သော်လည်းကောင်း၊ စီးပွားရေးအခြေအနေအားဖြင့်သော်လည်းကောင်း စဉ်းစား၍ 5G Spectrum Auction ကို အချိန်ရွှေ့ဆိုင်းသင့်သည်ဟု သဘောတူပါသည်။ ထိုသို့ရွှေ့ဆိုင်းရာတွင် ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန၏ Spectrum Roadmap တွင် ဖေါ်ပြထားသည့် သတ်မှတ်အချိန်ယေား အစဉ်လိုက်အတိုင်းသည် နည်းပညာပိုင်းဆိုင်ရာ လိုက်လျောညီထွေစွာ သတ်မှတ်ထား၍ ထိုအစဉ်လိုက် အတိုင်း ရွှေ့ဆိုင်းသင့်ပါသည်။

Spectrum Roadmap 2020 ၏ စာမျက်နှာ (၁၂) ရှိ Approach to the license-exempt bands in the 5 GHz band တွင် ဖေါ် ပြထားသော ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာနမှ ထုတ်လွှင့်ပေးရန် လျာထားသော 5.470 to 5.725 GHz for license exempt with output limitation ကို သဘောတူထောက်ခံပါသည်။ 5.470 to 5.725 GHz Band သည် ASEAN နိုင်ငံများတွင်လည်း license exempt with output limitation ဖြင့် အသုံးပြုခွင့်ပေးထားပြီးဖြစ်၍ အရှေ့တောင်အာရှဒေသတွင်းနှင့် မြန်မာနိုင်ငံတွင်လည်း သဟဇာတ ဖြစ်ပါမည်။ ထို့အပြင် မြန်မာနိုင်ငံအတွင်းရှိ လူသုံးများသော Mobile ဖုန်း များတွင် 5.470 to 5.725 GHz Band အား အသုံးများသောကြောင့် ယခုလက်ရှိဖြစ်ပေါ်နေသော Spectrum ပိတ်ဆို့မှုများအား လျော့ချ နိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။ အထူးသဖြင့် လတ်တလောတွင် Mobile Data မှ Broadband Internet သို့ ပြောင်းရွှေ့ အသုံးပြုသူများ များပြားလာသောကြောင့် သုံးစွဲသူများသည် အိမ်တွင် Mobile/ Tablet ဖြင့် သုံးစွဲရာတွင် Spectrum ပိတ်ဆို့မှုများကြောင့် အခက်အခဲများရှိနေပါသည်။ နောင်အနာဂတ်တွင်လည်း Broadband Penetration များ ကြီးထွားလာသည်နှင့်အမျှ ဖြစ်ပေါ်လာနိုင်သည့် သုံးစွဲသူများ၏ အခက်အခဲများကိုလည်း 5.470 to 5.725 GHz Band အား သုံးစွဲခွင့်ပြုခြင်းဖြင့် ကျော်လွှားနိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။



သို့ဖြစ်ပါသောကြောင့် 5.470 to 5.725 GHz for license exempt with output limitation ကို လျာထားပြီးသည့်အတိုင်း အမြန်ဆုံး အသုံးပြုခွင့်ပေးပါရန် တင်ပြအပ်ပါသည်။

လေးစားစွာဖြင့်

Emer award

Chairman - ကိုယ်စား

Myat Emma Arrowsmith

Vice President

Frontiir Co., Ltd