

ဆွေးနွေးချက်များ

JYJJ ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလ ၆ ရက်နေ့၊ နေ့လယ် (၁:၀၀) နာရီတွင် ရုံးအမှတ်(J)၊ ပို့ဆောင်ရေးနှင့် ဆက်သွယ်ရေးဝန်ကြီးဌာန၊ ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားရေးမှုပြီးစီးဌာန၊ အစည်းအဝေးခန်းများ 2600 MHz လှိုင်းနှုန်းစဉ်အသုံးပြုခြင်းကိစ္စနှင့် စပ်လျဉ်း၍ ဆက်လက်ဆောင်ရွက်ရမည့် လုပ်ငန်းစဉ်များကို သိရှိနိုင် ရေးအတွက် Amara Communications Co.,Ltd၊ Global Technology Co.,Ltd နှင့် Fortune Telecom Co.,Ltd တို့နှင့် ကျင်းပပြုလုပ်ခဲ့သည့် အစည်းအဝေးမှတ်တမ်း

ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုပြီးစီးဌာနမှ အစည်းအဝေးတက်ရောက်သူများ

ဦးမျိုးဆွေ	ညွှန်ကြားရေးမှုံးချုပ် ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုပြီးစီးဌာန
ဦးဇာနည်အောင်	ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှုံးချုပ် အရင်းအမြစ်၊ ရေဒါယိုလှိုင်းနှုန်းစဉ် ကြီးကြပ်ရေးဌာနကြီး
ဦးမင်းမင်းထွေ့	ညွှန်ကြားရေးမှုံး လိုင်စင်နှင့်စစ်ဆေးရေးဌာန
ဒေါ်ဝါဝါလွင်	ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှုံး လိုင်စင်နှင့်စစ်ဆေးရေးဌာန
ဒေါ်ယုယုနိုင်	ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှုံး အရင်းအမြစ်စီမံခန့်ခွဲမှုဌာန
ဦးဇူးတွေ့	လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှုံး အရင်းအမြစ်စီမံခန့်ခွဲမှုဌာန
ဒေါ်ခင်ဗြိုင်းချမ်းအောင်	ဦးစီးအရာရှိ ဘဏ္ဍာရေးဌာန
ဦးသူရကျော်	ဦးစီးအရာရှိ လိုင်စင်နှင့်စစ်ဆေးရေးဌာန
ဒေါ်ထက်ထက်အောင်	လက်ထောက်ဦးစီးမှုံး အရင်းအမြစ်စီမံခန့်ခွဲမှုဌာန
ဒေါ်ယုမွန်မွန်စီး	လက်ထောက်ဦးစီးမှုံး အရင်းအမြစ်စီမံခန့်ခွဲမှုဌာန

ကုမ္ပဏီများမှ အစည်းအဝေးတက်ရောက်သူများ

ဒေါ်အေးမြို့ကြည်	Chief Executive Officer Amara Communications Co.,Ltd
ဦးကောင်းနေလှိုင်း	Amara Communications Co.,Ltd
ဦးမြင့်ကိုကို	Amara Communications Co.,Ltd
ဒေါ်ခင်ဝေဝေမြှင့်သိန်း	Assistant General Manager Global Technology Co.,Ltd
စောရွှေဇော်သစ်စိမ်း	Chief Technical Officer Global Technology Co.,Ltd
ဦးအောင်ရဲရင့်	Manager Global Technology Co.,Ltd
ဦးမြဟန်	Managing Director Fortune Telecom Co.,Ltd
ဦးလှထွန်း	Manager Fortune Telecom Co.,Ltd
ဦးသီဟဘော်	Fortune Telecom Co.,Ltd

ရည်ရွယ်ချက်

၁။ 2600 MHz လိုင်းနှုန်းစဉ်အသုံးပြုခြင့် ရရှိထားသည့် ကုမ္ပဏီများဖြစ်သည့် Amara Communications Co.,Ltd | Global Technology Co.,Ltd | Fortune Telecom Co.,Ltd တို့နှင့် ဆက်လက်ဆောင်ရွက်ရမည့် လုပ်ငန်းစဉ်များကို ဆွေးနွေးနိုင်ရန်။

ဆွေးနွေးချက်များ

၂။ ရေးဦးစွာ ဦးမျိုးဆွေ | ဗျာန်ကြားရေးမှူးချုပ် | ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာနက အဖွင့် အမှာစကားပြောကြားရာတွင် ယနေ့အစည်းအဝေးသို့ တက်ရောက်လာကြသည့်အတွက် ကျေးဇူး တင်ရှိပါကြောင်း၊ ယနေ့အစည်းအဝေးတွင် 2600 MHz လိုင်းနှုန်းစဉ်အသုံးပြုခြင့် ရရှိထားသည့် ကုမ္ပဏီများအကြား ဆက်လက်ဆောင်ရွက်သွားမည့် လုပ်ငန်းစဉ်များ၊ အခက်အခဲများကို ဆွေးနွေးပြောင်းနိုင်ရန်အတွက် ရည်ရွယ်၍ ကျင်းပပြုလုပ်ရခြင်း ဖြစ်ပါကြောင်း၊ ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှု စီးစီးဌာနသည် 2600 MHz လိုင်းနှုန်းကိုအသုံးပြု၍ အများပြည်သူသို့ Broadband ဝန်ဆောင်မှု

ပေးနိုင်ရန် ရည်ရွယ်၍ ၂၀၁၆ခုနှစ်တွင် 2600 MHz လိုင်နှုန်းစဉ်လေလံ ပြုလုပ်ခဲ့ပြီး အနိုင်ရရှိသည့် ကုမ္ပဏီများဖြစ်သည့် Amara Communications Co.,Ltd | Global Technology Co.,Ltd နှင့် Fortune Telecom Co.,Ltd တို့သို့ လိုင်စင် ပေးအပ်ခဲ့ခြင်းဖြစ်ပါကြောင်း၊ ဦးစီးဌာနအနေဖြင့်လည်း လိုင်းနှုန်းတစ်ခုကို သတ်မှတ်ချထားပေးရဘွဲ့ နိုင်ငံတော်ဘဏ္ဍာငွေ ရရှိသည်ထက် ထုတ်ပြန်ထားပြီးဖြစ်သည့် ဥပဒေ၊ နည်းဥပဒေများတွင် ဖော်ပြပါရရှိထားသည့်အတိုင်း ချထားပေးသည့် လိုင်းနှုန်းကို အကျိုးရှိရှိထိရောက်စွာ အသုံးပြုစေနိုင်ရေး ရည်ရွယ်ပါကြောင်း၊ Amara Communications Co.,Ltd အနေဖြင့် တစ်ဦးထဲ အနိုင်ရရှိထားသည်ဖြစ်ပြီး Global Technology Co.,Ltd နှင့် Fortune Telecom Co.,Ltd တို့အနေဖြင့် နယ်မြေတူသည့် အတွက် အချင်းချင်း Sharing ပြုလုပ်၍ ပူးပေါင်း အသုံးပြုမည်ဆိုပါက အကျိုးရှိရှိထိရောက်စွာ အသုံးပြုနိုင်မည်ဟုယူဆပါကြောင်း၊ ဦးစီးဌာနသို့ တင်ပြခွင့်ပြချက်ယူ၍ ထိုသို့ Share ပြုလုပ်၍ အသုံးပြုနိုင်ကြောင်းကိုလည်း ဥပဒေ၊ နည်းဥပဒေ တို့တွင်လည်း ဖော်ပြပါရရှိပြီး ဖြစ်ပါကြောင်း၊ ဝန်ဆောင်မှုပေးလျက်ရရှိသည့် ကုမ္ပဏီများအနေဖြင့် ပူးပေါင်း၍ လိုင်းနှုန်းကို တန်းဖိုးရှိရှိ အသုံးပြုနိုင်ရန် ဆောင်ရွက်နိုင်မည့် နည်းပညာများ၊ နည်းလမ်းများကို ဆွေးနွေးစေလိုပါကြောင်း၊ ဦးစီးဌာနအနေဖြင့်လည်း ပုံပိုးပေးနိုင်မည့် နည်းလမ်းများကို ဆွေးနွေးသွားမည်ဖြစ်ပါကြောင်း ပြောကြားခဲ့ပါသည်။

၃။ ဆက်လက်၍ ညွှန်ကြားရေးမှုးချုပ်၊ ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုးဦးစီးဌာနက ကုမ္ပဏီများ အနေဖြင့် လိုင်စင်ချထားပေးချိန်တွင် လိုင်စင်တွင်ပါရရှိသည့် Commitment ကို ပြည့်မိအောင် ဆောင်ရွက်ရမည်ဖြစ်ကြောင်း၊ နှစ်စဉ် Annual Report ကိုပေးပို့ပေးရသည်ဖြစ်ပြီး ယခုတွင်လည်း Annual Report ကို တင်ပြရမည့်အချိန်သို့ ရောက်ရှိလာပြီးဖြစ်၍ ဌာနအနေဖြင့်လည်း စစ်ဆေးရတော့မည်ဖြစ်ကြောင်း၊ ယခု ဖြစ်ပေါ်လျက်ရရှိသည့် Covid-19 ကပ်ရောဂါကြာင့် အချို့သော နေရာ များသို့ သွားရောက်ဆောင်ရွက်ရန် အခက်အခဲများရရှိသည့်အတွက် ဝန်ဆောင်မှုပြည့်မိအောင် မဆောင်ရွက်နိုင်သည်ကို နားလည်ပါကြောင်း၊ သို့သော်လည်း ယခုနှစ်တွင် မပြည့်မိခဲ့သည့် အချက် သည် နောင်နှစ်အတွက် Carry ဖြစ်သွားမည်ဖြစ်ပြီး (၅) နှစ်ပြည့်ချိန်တွင် သတ်မှတ် Commitment ကို ပြည့်မိအောင် ဆောင်ရွက်ရမည်ဖြစ်သည့်အတွက် ဆောင်ရွက်သွားမည့် နည်းလမ်းတို့ကိုလည်း ဆွေးနွေးစေလိုပါကြောင်းနှင့် ပေးသွင်းရန်ကျန်ရှိသည့် လိုင်းနှုန်းအသုံးပြုခများကိုလည်း ပေးသွင်းသွားမည့် အချိန်နှင့်နည်းလမ်းများကို ဆွေးနွေးစေလိုပါကြောင်း ပြောကြားခဲ့ပါသည်။

၄။ ဦးဇာနည်အောင်၊ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှုးချုပ်က ပထမအချက်အနေဖြင့် 2600 MHz လိုင်စင် ရရှိထားသည့် ကုမ္ပဏီများ အချင်းချင်းပူးပေါင်း၍ လိုင်းနှုန်းကို အကျိုးရှိရှိ အသုံးပြုစေလိုပါကြောင်း၊ ဒုတိယအချက်အနေဖြင့် Payment နှင့်စပ်လျဉ်း၍ မိမိတို့အနေဖြင့်လည်း သတ်မှတ်ချက်များ ရှိနေသည့်အတွက် ပေးဆောင်နိုင်မည့် နည်းလမ်းများကိုလည်း ဆွေးနွေးသွားစေလိုပါကြောင်း ဆွေးနွေးပြောကြားခဲ့ပါသည်။

၅။ ဦးမြဟန်၊ Fortune Telecom Co.,Ltd က ဦးစွာအနေဖြင့် ယခုလို အစည်းအဝေးခေါယူ ပေးသည့်အတွက် ကျေးဇူးတင်ရှိပါကြောင်း၊ မိမိတို့ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းရှင်များအနေဖြင့် ဆက်သွယ်ရေး ကဏ္ဍတွင် စိတ်ပါဝင်စားသည့်အတွက် 2600 MHz လေလံပြုလုပ်ချိန်တွင် ပါဝင်ယဉ်ပြုင်ခဲ့ခြင်း ဖြစ်ပါကြောင်း၊ အနိုင်ရရှိပြီးနောက် မိမိတို့အနေဖြင့် နှင့်တော်အတွက်လည်း ပေးဆောင်ရမည့် အခကြေးငွေများကိုလည်း ပေးဆောင်ခဲ့ပြီး ၂၅% သာပေးဆောင်ရန်ကျွန်ုပါကြောင်း၊ ပေးဆောင်ရန် ပြင်ဆင်ထားပြီးဖြစ်သော်လည်း Covid -19 တတိယလိုင်းနှင့် လက်ရှိဖြစ်ပေါ်လျက်ရှိသည့် Financial Banking Crisis များကြောင့် နှောင့်နှေးမှုများဖြစ်ပေါ်ခဲ့ပါကြောင်း၊ ဝန်ဆောင်မှုများပေးနိုင်ရေး ဆောင်ရွက်ရာတွင်လည်း နည်းပညာအရ ပြင်ဆင်ရာတွင်လည်းကောင်း၊ နယ်မြေများသို့ သွားရောက် ရာတွင်လည်းကောင်း အခက်အခဲများရှိပြီး မှန်းထားသည်ထက် ပိုမိုကြန်ကြာခဲ့ရပါကြောင်း၊ Covid - 19 ရောဂါနှင့် ဖေဖော်ဝါရီလနှင့် မတ်လတို့တွင် အင်တာနက်များ ပိတ်ခြင်းကြောင့်လည်း အခက်အခဲ များလည်း ရှိပါကြောင်း၊ မိမိတို့ လိုင်စင်ရှိပြီး မကြာမိတွင် 1800 MHz ချထားပေးခဲ့မှုကြောင့် အော်ပရေတာများအနေဖြင့် Network အသင့်ရှိပြီးဖြစ်၍ ဝန်ဆောင်မှုကို အမြန်ပေးဆောင်နိုင်သည် ဖြစ်ရာ မိမိတို့အနေဖြင့် ဈေးကွက်အတွင်း အခက်အခဲများရှိခဲ့ပါကြောင်း၊ တာဝါတိုင်းရမ်းရာ တွင်လည်း အခက်အခဲများရှိပါကြောင်း၊ ငါးရမ်းခဈေးများကိုလည်း ညီးနှင့်ပေးစေလိုပါကြောင်း၊ ယခုအချိန်တွင် Rooftop Tower ပြောင်းသုံးရန် စီစဉ်လျက်ရှိရာ Permit ရရှိရန် ကြန်ကြာမှုများနှင့် Fiber လမ်းကြောင်းများအတွက်လည်း Right of Way ရရှိရန် အခက်အခဲများရှိပါကြောင်း၊ လိုင်းနှုန်း 20 MHz သာရရှိသည့်အတွက် ထပ်မံ ချထားပေးစေလိုပါကြောင်းနှင့် မိမိတို့အနေဖြင့်လည်း လုပ်ငန်းများအောင်မြင်ရန် ဆက်လက် လုပ်ဆောင်သွားလိုပါကြောင်း၊ DG ၏ အကြံပြုချက်များအရ မိမိတို့အနေဖြင့်လည်း ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်သွားလိုပါကြောင်း ဈေးနွေးတင်ပြခဲ့ပါသည်။

၆။ ဦးမင်းမင်းထွေ့၊ ဗျာန်ကြားရေမှုးက တာဝါငါးရမ်းခများအနေဖြင့် အမြင့်ပေါ်မှတည်၍ ဈေးနှုန်းကွာခြားမှ ရှိပါကြောင်း၊ တာဝါ Permit /ငါးရမ်းမှုဈေးနှုန်း နှင့်စပ်လျဉ်း၍ ဦးစီးဌာနသို့ စာဖြင့် အသေးစိတ်တင်ပြပေးပါရန်နှင့် ဦးစီးဌာနအနေဖြင့် အဆင့်ဆင့်တင်ပြ၍ ဆောင်ရွက်ပေး သွားမည် ဖြစ်ပါကြောင်း ပြန်လည် ဈေးနွေးပြောကြားခဲ့ပါသည်။

၇။ စောကြောင်သစ်စိမ်း၊ Global Technology Co.,Ltd က ဈေးနွေးတင်ပြရာတွင် ငှါးတို့ အနေဖြင့် ပဲချား၊ ပြည်၊ ကျိုက်ထို့ သထုံး၊ မော်လမြိုင် အစရှိသည့် ဖြို့များတွင် ဝန်ဆောင်မှုပေးနေဖြို့ဖြစ်ပြီး အသစ်နေရာများဖြစ်သည့် ပုဂ္ဂိုလ်၍ တောင်းငါး၊ ထားဝယ်၊ အောင်လုံး၊ မြေဝတီ၊ နေပြည်တော်၊ ပျဉ်းမနားဖြို့များတွင် ဝန်ဆောင်မှုပေးနိုင်ရန် ဆောင်ရွက်နေပြီဖြစ်ပါကြောင်း၊ အချို့နယ်မြေများတွင် တာဝါတိုင် ငါးရမ်းသည့်ကိစ္စများတွင် အဆင်မပြေပါသဖြင့် Roof Top ပြောင်းလဲအသုံးပြုမည့်ကိစ္စများလည်း ဆောင်ရွက်နေဖြိုး Right of Way အခက်အခဲများလည်း ရှိနေပါကြောင်း၊ လိုင်းနှုန်း အသုံးပြုခြင်း ကိစ္စတွင်လည်း ယခု 20 MHz အသုံးပြု၍ ဝန်ဆောင်မှုပေးနေခြင်းသည် မလုံလောက် ပါသဖြင့် Quality မြှင့်တင်ရန်အတွက် လိုင်းနှုန်းပိုမို လိုအပ်နေပါကြောင်း၊ ဝန်ဆောင်မှုအရည်အသွေး ကောင်းမွန်စွာ ပေးချင်သည့်အတွက် 2600 MHz လိုင်းနှုန်းစဉ်အတွင်း နောက်ထပ် 40 MHz ထပ်မံ

လိုအပ်ပါကြောင်း၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၏ လမ်းညွှန်သကဲ့သို့ ကုမ္ပဏီ (၃) ဦး ပူးပေါင်းဆောင်ရွက် မည်ဆိုပါကလည်း ရရှိနိုင်မည့် 40 MHz သည် လုံလောက်မှုမရှိနိုင်ပါကြောင်း၊ တကယ် လိုအပ် သည်က 60 MHz လိုအပ်ပါသဖြင့် နောက်ထပ် 40 MHz ထပ်မံချထားပေးလိုပါကြောင်း ဆွေးနွေး ပြောကြားခဲ့ပါသည်။

၈။ ဦးဘေနည်အောင်၊ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်က ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဗြိုးစီးဌာန အနေဖြင့် 2600 MHz လိုင်းနှုန်းစဉ်အပါအဝင် IMT လိုင်းနှုန်းများကို သတ်မှတ်ချထားပေးနိုင်ရေး အတွက် Spectrum Roadmap ကိုလည်း မကြာမိ ထုတ်ပြန်သွားမည်ဖြစ်ပါကြောင်း ဆွေးနွေး ပြောကြားခဲ့ပါသည်။

၉။ ဒေါ်ခင်ဝေဝေမြင့်သိန်း Global Technology Co.,Ltd က မိမိတို့အနေဖြင့် Covid-19 ရောဂါ အခြေအနေ အခက်အခဲများနှင့် လိုင်းနှုန်းစဉ်မလုံလောက်မှုများကြောင့် Commitment ပြည့်မီ အောင်ဆောင်ရွက်ရာတွင် အခက်အခဲများရှိနေပြီး Commitment သတ်မှတ်မှုများကို ပယ်ဖျက်ပေး စေလိုပါကြောင်း ဆွေးနွေးပြောကြားရာတွင် ဦးမင်းမင်းထွေ့၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးက ဆက်သွယ်ရေး ညွှန်ကြားမှုဗြိုးစီးဌာနအနေဖြင့် လိုင်စင် Condition များအရ သတ်မှတ်နှစ်များတွင် Commitment မပြည့်မီမှုများအပေါ် လတ်တလောအရေးယူရန် မရှိသော်လည်း ယခုနှစ်တွင်မပြည့်မီခဲ့သည့် အချက် များသည် နောင်နှစ်အတွက် Carry ဖြစ်သွားမည်ဖြစ်ပြီး (၅) နှစ်ပြည့်ချိန်တွင် သတ်မှတ်ချက် ပြည့်မီအောင် ဆောင်ရွက်ပေးစေလိုပါကြောင်း၊ Global Technology Co.,Ltd ၏ မမျှော်မှန်း နိုင်သည့် အခက်အခဲများဖြစ်ပေါ်လာသည့် အခြေအနေများကို နားလည်၍ Commitment မပြည့်မီမှု အပေါ် ဌာနအနေဖြင့် အရေးယူဆောင်ရွက်မှုများလည်း မပြုလုပ်ထားပါကြောင်း၊ Commitment နှင့်စပ်လျဉ်း၍ ဌာနသို့ ပြည့်စုံစွာ ရေးသားဖော်ပြ၍ တင်ပြနိုင်ပါကြောင်းနှင့် အဆင့်ဆင့်ပြန်လည် တင်ပြ၍ ဆောင်ရွက်ပေးသွားမည် ဖြစ်ပါကြောင်း ဆွေးနွေးပြောကြားခဲ့ပါသည်။

၁၀။ ဒေါ်အေးမြှုမြှေကြည် Amara Communications Co.,Ltd က Telecom Industry ထဲသို့ ၂၀၁၁ ခုနှစ်ထဲက ဝင်ရောက်ခဲ့ပြီး 2600 MHz လိုင်းနှုန်းစဉ်လေလံကိုလည်း စိတ်ပါဝင်စားသည့် အတွက် ဝင်ရောက်ယူဉ်ပြီး ရင်းနှီးမြှုပ်နှံ၍ Service Provider အနေဖြင့် လုပ်ကိုင်ခဲ့ပါကြောင်း၊ လေလံတွင် ပါဝင်ယူဉ်ပြီးအနိုင်ရရှိခဲ့ပြီး လုပ်ငန်းများတွင် လက်ရှိ (၃) နှစ်အတွင်း Commitment များ ပြည့်မီ နေပြီး ဆက်လက်အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်သွားရန်လည်း ရှိပါကြောင်း၊ ငွေပေးချေမှုအပိုင်း တွင်လည်း ညီးနှင့်မူများပြုလုပ်၍ မူအားဖြင့် သဘောတူညီမှု ရယူထားမှုများလည်း ရှိပါကြောင်း၊ လုပ်ငန်းဆက်လက်ဆောင်ရွက်မှုများတွင်လည်း စီးပွားရေးပုံပိုးမှုများတွင် အခက်အခဲများ ရှိသော ကြောင့် ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဗြိုးစီးဌာန အနေဖြင့် ကူညီဆောင်ရွက်ပေးစေလိုပါကြောင်း၊ 2600MHz လိုင်းနှုန်းစဉ်လိုင်စင် တင်ဒါခေါ်ယူခဲ့ပြီး ၆ လအတွင်း အော်ပရေတာများသို့ 1800 MHz လိုင်းနှုန်းစဉ် ချထားပေးမှုသည်လည်း ဈေးကွက်ထဲတွင် ယုံးပြီးမှု အားလျော့နည်းသွားစေကြောင်း၊ လိုင်းနှုန်းစဉ် ထိရောက်မှုနည်းပါးသည့်အတွက် Quality အခက်အခဲ များလည်းရှိပါကြောင်း၊ Network တိုးချွဲ တည်ဆောက်ရာတွင်လည်း အော်ပရေတာများနှင့်အပြုံး တာဝါတိုင်ငှားရမ်းနေရသည့်အတွက်

ဈေးနှစ်းမြင့်မားမှုများရှိပါကြောင်း၊ တာဝါတိုင်ငားရမ်းသည့် ဈေးနှစ်းကို ISP သမားများအတွက် သီးသန့်ဈေးတစ်ခုသတ်မှတ်ပေးနိုင်ပါရန် Tower Co.,Ltd များနှင့် ညီနှင့်ပေးစေလိုပါကြောင်း ဈေးနွေးပြောကြားခဲ့ပါသည်။

၁၁။ ဦးမင်းမင်းထွေ့၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးက တာဝါတိုင်ငားရမ်းသည့်ကိစ္စတွင်လည်း အော်ပရေတာ များအနေဖြင့်လည်း အခက်အခဲများကိုယ်စိရှိပါကြောင်း၊ တာဝါတိုင် အနိမ့်အမြင့် နေရာပေါ်မှတည်၍ Tower Co.,Ltd များနှင့်ဈေးနှစ်းညီနှင့်ပေးသင့်ပါကြောင်း၊ ဌာနအနေဖြင့် ဈေးနှစ်းသတ်မှတ်ပေးရန် ကိစ္စတွင် Policy ကိစ္စများလည်း ပါဝင်နေသည့်အတွက် အဆင်မပြောများလည်းရှိပါကြောင်း၊ လိုအပ်ပါက Amara Communications Co.,Ltd အနေဖြင့် ဌာနသို့ စာတင်ပြနိုင်ပါကြောင်း ဈေးနွေးပြောကြားခဲ့ပါသည်။

၁၂။ ဒေါ်အေးမြောကြည်၊ Amara Communications Co.,Ltd က Right of Way Permit ကိစ္စများ တွင်လည်း အခက်အခဲများရှိပါကြောင်း၊ Right of Way Permit ကိစ္စများ ကြန့်ကြာနေမှုများရှိပြီး အဓိကအားဖြင့် ရန်ကုန်တိုင်းတွင် ပိုမိုကြန့်ကြာနေမှုများရှိနေပါသဖြင့် ဌာနဆိုင်ရာအနေဖြင့် ထိထိရောက်ရောက်ကူညီပေးစေလိုပါကြောင်း၊ ဌာနသို့လည်း တင်ပြသွားမည်ဖြစ်ပါကြောင်း၊ ပြောကြားရာတွင် ဦးမင်းမင်းထွေ့၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးက အဆိုပါကိစ္စနှင့်စပ်လျဉ်း၍ လိုင်စင်သမားများအတွက် ဌာနအနေဖြင့် အစည်းအဝေးများပြုလုပ်၍ ဆောင်ရွက်ပေးနေမှုများလည်းရှိပါကြောင်း၊ ရန်ကုန်တိုင်းအော Right of Way Permit ကိစ္စတွင် ရန်ကုန်တိုင်း Policy လည်း ပါဝင်နေသည့်အတွက် တင်ပြစာကို ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှ ဦးစီးဌာနနှင့်အတူ ရန်ကုန်တိုင်းဘက်သို့လည်း တင်ပြစေလိုပါကြောင်း၊ ရန်ကုန်တိုင်းအော Right of Way Permit ကိစ္စသည် ရန်ကုန်တိုင်းအော၏ Policy ဆိုင်ရာကိစ္စဖြစ်နေသည့်အတွက် ဌာနဘက်မှုလည်း တတ်နိုင်သမျှ ညီနှင့်ဆောင်ရွက်ပေးသွားမည် ဖြစ်ပါကြောင်း ဈေးနွေးပြောကြားခဲ့ပါသည်။

၁၃။ ဆက်လက်၍ Amara Communications Co.,Ltd က Competition ကိစ္စတွင်လည်း Unlicensed Band အသုံးပြုပြီး Wifi ဝန်ဆောင်မှုများကို ဈေးနှစ်းလျော့ချု၍ ရောင်းနေမှုများလည်း ရှိပါကြောင်း၊ Fiber တွင်လည်း တရားဝင် Right of Way ရထားသည့် Service Provider တွေရှိပါကြောင်း၊ Covid-19 ကိစ္စများကြောင့် ကြီးကြပ်မှုနည်းပါးသွားသည့်အတွက် နည်းလမ်းမှန်ကန်မှု မရှိပဲ Fiber များဆွဲပြီး ဝန်ဆောင်မှုများပေးနေပါသဖြင့် ဈေးကွက်အတွင်းယှဉ်ပြုင်မှုတွင် အခက်အခဲများရှိပါကြောင်း၊ ထို့ကြောင့် Unlicensed Band နှင့် Fiber ကိစ္စများတွင် သက်ဆိုင်ရာအာဏာပိုင်များက ထိထိရောက်ရောက်ဆောင်ရွက်ပေးပါက မလိုလားအပ်သည့် ဈေးကွက်ယှဉ်ပြုင်မှုများဖြစ်ပေါ်လာမည် မဟုတ်ပါကြောင်း၊ ၂၀၂၁ ခုနှစ် ပြောပြီလနှင့် မေလ (၂) လတွင် အင်တာနက် ပိတ်သည့် အခြေအနေ၌ ၀% Subscriber ဖြစ်၍ Revenue မှာလည်း လုံးဝမရရှိရှိခဲ့ကြောင်း၊ အင်တာနက် ပြန်လည်ဖွင့်ပြီးနောက်ပိုင်းတွင်လည်း ဈေးကွက်အတွင်း Market Share ပြန်လည်ရရှိရေး Subscriber ပြန်လည်ရရှိရေး ကြီးစားဆောင်ရွက်သော်လည်း ခေါ်ယူမရသောကြောင့် ထိခိုက်မှုများစွာရှိပါကြောင်း၊ မိမိတို့အနေဖြင့် အခက်အခဲများကို မြင်သာ အောင်တင်ပြရခြင်းဖြစ်ပါကြောင်း။

ဌာနဆိုင်ရာအနေဖြင့် ထိရောက်စွာ ကူညီဆောင်ရွက်ပေးစေ လိုပါကြောင်း ဆွေးနွေးပြောကြား ခဲ့ပါသည်။

၁၄။ ဦးဇာနည်အောင်၊ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်က Unlicensed Band ကိစ္စတွင် Spectrum License မရှိလျှင် Wireless Service ပြည်ပုံမရပါကြောင်း၊ ဝန်ဆောင်မှုနယ်ပယ်ကို SRD ကဲ့သို့ နည်းပညာသတ်မှတ်မှုများထား၍ Limit ထိန်းသို့ထားပါကြောင်း Internal Procedure အရ Wireless ပစ္စည်းများတင်သွင်းမှုအပိုင်းတွင် လိုင်းနှုန်းစဉ်အသုံးပြုခွင့်ပြုချက် ရရှိထားမှုအပေါ် အခြေခံ၍ စိစစ် ဆောင်ရွက်ပေးနေပါကြောင်း၊ Fiber ကိစ္စတွင် ရန်ကုန်တိုင်း တရာ့နေရာများတွင် တရားမဝင် Fiber ဆွဲနေခြင်းများကို ပြတ်တောက်နေမှုများလည်း ဆောင်ရွက်နေပါကြောင်း၊ မန္တလေးဘက်တွင်လည်း ဆက်လက်ဆောင်ရွက်သွားရန်လည်းရှိပါကြောင်း၊ ဌာနအနေဖြင့် စစ်ဆေးမှုများ ပြည်ပုံ ဆောင်ရွက်နေမှုများလည်းရှိပါကြောင်း ဆွေးနွေးပြောကြားခဲ့ပါသည်။

၁၅။ Amara Communications Co.,Ltd က မိမိတို့အနေဖြင့် WBB Service တစ်ခုတည်းဖြင့် 2600MHz လိုင်စင်မှာ ဈေးကွက်အတွင်း ရေရှည်ရပ်တည်နိုင်ရန် ခက်ခဲပြောင်း တွေ့ရှိရသဖြင့် အိမ်နီးချင်းနိုင်ငံများကို လေ့လာကြည့်ရာ ဥပမာအားဖြင့် အိန္ဒိယနိုင်ငံတွင် Wireless Broadband Service တွင် Voice Service ထည့်ပေးသည်ကိုတွေ့ရှိရာ ဝန်ကြီးဌာနနှင့် ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှု ဒီးစီးဌာနတို့ အနေဖြင့်လည်း မိုဘိုင်းအော်ပရေတာ ကဲ့သို့လည်း မဟုတ်ဘဲ Wireless Broadband Service Provider များအနေဖြင့်လည်း စီးပွားရေးတွက်ခြေကိုက်စေရန်နှင့် အများပြည်သူလည်း အကျိုးရှိစေရန်အတွက် Voice Service ကို ခွင့်ပြုပေးနိုင်ပါရန် တင်ပြလိုပါကြောင်း ဆွေးနွေးပြောကြားခဲ့ပါသည်။

၁၆။ ဦးဇာနည်အောင်၊ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်က VoIP နံပါတ်များဖွင့်ပေး၍ ဆောင်ရွက်ပေးမှုများလည်းရှိပါကြောင်း၊ VoIP ကိစ္စနှင့်စပ်လျဉ်း၍ နောက်လများတွင် အစည်းအဝေးများ ပြည်သွားရန်လည်းရှိပါကြောင်း၊ VoIP နံပါတ်ကိုလည်း အခြားနိုင်ငံများကဲ့သို့ သတ်မှတ်ခွင့်ပြုပေးမှုများလည်း ရှိပါကြောင်းပြောကြားရာတွင် Amara Communications Co.,Ltd က VoIP နံပါတ်သည် မိမိတို့ Network ထဲတွင်ရှိသည့် အသုံးပြုသူများအတွက် ရရှိနိုင်မည်ဖြစ်သော်လည်း ပုံမှန်လိုင်စင်ထဲတွင် ပါဝင်ထားပြီး အခြား ISP တိုင်း ရရှိနိုင်သည့် ဝန်ဆောင်မှုဖြစ်ကြောင်း၊ 2600MHz WBB Service ကို အသုံးပြုရန်အတွက် Device Dependency ရှိနေကြောင်း၊ ယင်း Device ဈေးနှုန်းပါဝင်သောကြာင့် စတင်သုံးစွဲသူများအတွက် Entry Barrier ကြီးနေကြောင်း၊ ကုမ္ပဏီမှ ယင်းစရိတ်ကို Subsidized လုပ်၍ဈေးချေပေးသော်လည်း Data Service တရာ့နေးတည်းသာဖြစ်သဖြင့်၊ Network Penetration / Coverage လိုအပ်ချက်များကြောင့် အခြား Mobile Operators နှင့် FTTX Service Provider များသို့ အချိန်တို့အတွင်း ပြောင်းလဲသုံးစွဲမှုများကြောင်း၊ ထိုကြောင့် မိမိတို့အတွက် Device Subsidied လုပ်သည့် စရိတ်အရှုံးထပ်မံရှိကြောင်း၊ ထိုအပြင် 2600MHz သည် Device တိုင်းတွင် သုံးစွဲ၍မရကြောင်း၊ ထိုကြောင့် Additional Service အနေဖြင့် Subscriber အရေအတွက်ပိုမို

လာစေရန်အတွက် အော်ပရေတာများကဲ့သို့ မဟုတ်ပဲ Other Type Voice Service ပုံစံမျိုး ပြုလုပ်ပေးစေလိုပါကြောင်း ဆွေးနွေးပြောကြားခဲ့ပါသည်။

၁၇။ ဦးဇာနည်အောင်၊ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်က VoIP နံပါတ်လိုအပ်လျှင်လည်း လျှောက်ထားနိုင်ပါကြောင်း Mobile Numbering များကို MNO များနှင့် MVNO များသာ လျှောက်ထားနိုင်ပါကြောင်း၊ Amara Communications Co.,Ltd အနေဖြင့် အခြားနိုင်ငံများ၏ ကောင်းမွန်သော ကျင့်စဉ်များလေ့လာ၍ ဌာနသို့တင်ပြသွားနိုင်ပါကြောင်း ဆွေးနွေးပြောကြားခဲ့ပါသည်။ Amara Communications Co.,Ltd မှ MVNO သည် အခြား Operators များ၏ လိုင်စင်တွင် မူတည်ပြီး ငှါးတို့မှ လုပ်ငန်းလုပ်ပိုင်ခွင့်၊ ရပ်စဲခွင့် စသည့် ဆုံးဖြတ်ချက်များသည် Operators များပေါ်တွင်မူတည်ကြောင်း၊ ကုန်ကျစရိတ်ပိုမိုများပြားပြီး ဝင်ငွေမှာ Operator မှသာ အကျိုးခံစားရကြောင်း၊ Unified လိုင်စင်သည် MVNO နှင့် သဘော တရားချင်း များစွာခြားနားမှုမရှိသော်လည်း ဌာနနှင့် တိုက်ရိုက်ချုပ်ဆိုပြီး အစိုးရမှ အကျိုးခံစားခွင့်ရရှိမည်ဖြစ်ကြောင်း ပြန်လည်ရှင်းပြခဲ့ပါသည်။

၁၈။ Amara Communications Co.,Ltd က 2600 MHz လှိုင်းနှုန်းစဉ်အား အခြားသူများသို့ ချထားပေးခြင်းမပြုပဲ လက်ရှိလှိုင်းနှုန်းအသုံးပြုခွင့်ရရှိသည့် ကုမ္ပဏီများအားလုံးကိုသာ တောင်းထားသည့် Additional Spectrum အနည်းဆုံး 40 MHz ကို ထပ်မံခွင့်ပြုပေးရန်လိုအပ်ပါကြောင်း၊ ကျန်ရှိသည့် Spectrum ကိုလည်း အနည်းဆုံး ၃ နှစ်ခန့် ဆိုင်းငံပေးစေလိုကြောင်း၊ Region 2 နှင့် ၃ တွင် ကုမ္ပဏီတစ်ခုထဲရှိသည့်အတွက် Allocate ပြုလုပ်ရာတွင် လျာထားချက်အတိုင်း ပြုလုပ်နိုင်ပြီး Amara Communications Co., Ltd မှ တောင်းဆိုထားသည့် Voice Service အား Additional Service အနေဖြင့် ခွင့်ပြုပေးခဲ့ပါက Region 1 တွင် ကုမ္ပဏီ (၂) ခုရှိသည့်အတွက် Spectrum Allocations အခက်အခဲရှိသည့်ဖြစ်ရာ ဌာနအနေဖြင့်လည်း အဆင်ပြေစေရန် ကုမ္ပဏီ (၃) ခုလှိုင်း၍ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်နိုင်ရေး ဆန္ဒရှိပါကြောင်း ဆွေးနွေး ပြောကြားခဲ့ပါသည်။

၁၉။ နိုဂုံးချုပ်အနေဖြင့် ဦးဇာနည်အောင်၊ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်က ဌာနအနေဖြင့် 3GPP Band များသည် ဈေးကွက် ဖွံ့ဖြိုးမှု မြန်ဆန်သည့်အတွက် 3GPP Band များကို Unlicensed ပြုလုပ်မည်မဟုတ်ဘဲ နည်းဥပဒေများနှင့်အညီ တန်ဘိုးသတ်မှတ်၍ အသုံးပြုခွင့်ပေးခြင်းဖြင့် နိုင်ငံတော်မှ အခွန်ရရှိသကဲ့သို့ အဖိုးတန်လှိုင်းနှုန်းများကို အသုံးမပြုသည့်အတွက် နစ်နာမှုမဖြစ်စေလိုပါကြောင်း၊ Additional Spectrum ကိစ္စအတွက် ကုမ္ပဏီ (၃) ခု ပူးပေါင်းလှိုင်း၍ ဌာနသို့ တင်ပြနိုင်ပါကြောင်း ဆွေးနွေးပြောကြားခဲ့ပြီး အစည်းအဝေးကို ရပ်သိမ်းခဲ့ပါသည်။

၂၀။ အစည်းအဝေးတွင် အောက်ပါတို့ကိုဆုံးဖြတ်ခဲ့ပါသည် -

စဉ်	ဆုံးဖြတ်ချက်များ	ဆောင်ရွက်ရန်
(က)	2600 MHz လှိုင်းနှုန်းစဉ် အသုံးပြုခွင့်ရရှိသည့် ကုမ္ပဏီများအနေဖြင့် ပူးပေါင်း၏ လှိုင်းနှုန်းကို တန်းဖိုးရှိရှိ အသုံးပြုနိုင်ရန် ဆောင်ရွက်နိုင်မည့် နည်းပညာများနှင့် နည်းလမ်းများကို တင်ပြရန်၊	Amara Communication Co.,Ltd Global Technology Co.,Ltd Fortune Telecom Co.,Ltd
(ခ)	ကုမ္ပဏီများအနေဖြင့် ပေးချေရန် ကျွန်ုရှိသည့် အခကြေးငွေများကို အမြန်ဆုံး ပေးချေနိုင်ရေး ဆောင်ရွက်သွားမည့် အစီအစဉ် ပြန်လည်တင်ပြရန်။	Amara Communication Co.,Ltd Global Technology Co.,Ltd Fortune Telecom Co.,Ltd
(ဂ)	တာဝါတိုင်တည်ဆောက်ခြင်း Right of Way Permit တာဝါတိုင် ငှားရမ်းမှုဖျေားနှုန်း၊ Commitment သတ်မှတ်မှုကိစ္စများနှင့် စပ်လျဉ်း၏ ဦးစီးဌာနသို့ စာဖြင့် အသေးစိတ် ပြည့်စုစွာရေးသားဖော်ပြု၏ တင်ပြရန်။	Amara Communication Co.,Ltd Global Technology Co.,Ltd Fortune Telecom Co.,Ltd

အစည်းအဝေးရပ်သိမ်းခြင်း

၂၁။ အထက်ပါအတိုင်း ဆွေးနွေးဆုံးဖြတ်ခဲ့ကြပြီး အစည်းအဝေးကို နေ့လယ် (၃:၀၀) နာရီတွင် ရပ်သိမ်းခဲ့ပါသည်။

မှတ်တမ်းတင်သူ

(ထက်ထက်အောင်၊ လက်ထောက်ခြားစီးမှုး)

ရက်စွဲ။၂၀၂၂ ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလ ၃၂ ရက်
စာအမှတ်/၇၀၀-ဆည်/ ခွဲ(၇) အရင်းအမြစ်/ ၀၁၆၅

ဖြန့်ဝေခြင်း

အစည်းအဝေးတက်ရောက်သူများအားလုံး

မိဘ။ကို
ရုံးလက်ခံ/ မျှောစာတွဲ