၂၀၁၉ ခုနှစ်၊ ဒီဇင်ဘာလ၊ ၂၀ ရက်နေ့၊ နေ့လည် (၂:၀၀) နာရီတွင် ရုံးအမှတ်(၂) ၊ ပို့ဆောင်ရေးနှင့် ဆက်သွယ်ရေးဝန်ကြီးဌာန၊ ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန အစည်းအဝေးခန်းမတွင် ကျင်းပ ပြုလုပ်သော 3<sup>rd</sup> JTC Meeting ကျင်းပနိုင်ရေးအတွက် မြန်မာ့အသံနှင့်ရုပ်မြင်သံကြားနှင့် မြဝတီ ရုပ်မြင်သံကြားတို့နှင့် ဒုတိယအကြိမ်အကြိုလုပ်ငန်းညှိနှိုင်း အစည်းအဝေးမှတ်တမ်း

#### အစည်းအဝေးတက်ရောက်သူများ

အစည်းအဝေးသို့ အောက်ဖော်ပြပါတာဝန်ရှိသူများ တက်ရောက်ခဲ့ကြပါသည်–

အစည်းအဝေးသို့ အောက်ဖော်ပြပါတာဝနဲရှိသူများ တက်ရောက်ခဲ့ကြပါသည်–			
(က)	ဦးဧာနည်အောင်	ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်	
		အရင်းအမြစ်၊ရေဒီယိုလှိုင်းနှုန်းစဉ်ကြီးကြပ်ရေး	
		ဌာနကြီး	
(၁)	ဒေါ်စိမ့်စိမ့်အေး	ညွှန်ကြားရေးမှူး	
		အရင်းအမြစ်စီမံခန့်ခွဲမှုဌာန	
(n)	ဒေါ်တင်သူလှိုင်	ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူး	
		အရင်းအမြစ်စီမံခန့်ခွဲမှုဌာန	
(ಬ)	ဦးထွန်းထွန်းနိုင်	လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး	
		ရေဒီယိုလှိုင်းနှုန်းစဉ်ကြီးကြပ်ရေးနှင့်စံချိန်စံညွှန်းဌာန	
(c)	ဦးဥက္ကာဖြိုး	လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး	
		အရင်းအမြစ်စီမံခန့်ခွဲမှုဌာန	
(o)	ဦးစည်သူအောင်	လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး	
		အရင်းအမြစ်စီမံခန့်ခွဲမှုဌာန	
$(\infty)$	ဒေါ်စုမြတ်မြတ်ထွန်း	လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး	
		အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာ ဆက်ဆံရေးဌာန	
(e)	ဒေါ် နွယ်နီမြင့်	ဦးစီးအရာရှိ	
		အရင်းအမြစ်စီမံခန့်ခွဲမှုဌာန	
(ဈ)	ဦးသစ်ထူးစံ	ဒု–ဦးစီးမှူး	
	,*	အရင်းအမြစ်စီမံခန့်ခွဲမှုဌာန	
(ည)	ဒေါ်ထက်ထက်အောင်	လက်ထောက်ဦးစီးမှူး	
ъ.		အရင်းအမြစ်စီမံခန့်ခွဲမှုဌာန	
(ဋ)	့ဒေါ်ယဉ်ဝေဝေလွင်	ဒုလက်ထောက်ဦးစီးမှူး	

အရင်းအမြစ်စီမံခန့်ခွဲမှုဌာန

-J-

(ဋ္ဌ) ဒုတိယဗိုလ်မှူးကြီးအောင်ကျော်ဦး မြဝတီရုပ်မြင်သံကြား

တပ်မှူး

(ဍ) ဗိုလ်ကြီးဝေဖြိုးအောင် မြဝတီရပ်မြင်သံကြား

စက်မှုဌာနမှူး

(ဎ) ဦးတင်မောင်ဌေး အင်ဂျင်နီယာမှူး

မြန်မာ့အသံနှင့်ရုပ်မြင်သံကြား

(ဏ) ဦးဘိုဘိုထွန်း အင်ဂျင်နီယာမျူး

မြန်မာ့အသံနှင့်ရုပ်မြင်သံကြား

(တ) ဦးဝင်းထွန်း အင်ဂျင်နီယာမှူး

မြန်မာ့အသံနှင့်ရုပ်မြင်သံကြား

(ထ) ဒေါ်မိုင်ဇာနည်ယဉ် အငယ်တန်းအင်ဂျင်နီယာ

မြန်မာ့အသံနှင့်ရုပ်မြင်သံကြား

### ရည်ရွယ်ချက်

3rd JTC Meeting ကျင်းပနိုင်ရေးအတွက် အကြိုလုပ်ငန်းညှိနှိုင်းအစည်းအဝေးအစီအစဉ် များကို ဆွေးနွေးရန်

# ဆွေးနွေးချက်များ

၁။ ရှေးဦးစွာ ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန၊ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် ဦးဧာနည်အောင်က 3<sup>rd</sup> JTC Meeting ကျင်းပရာတွင် ထိုင်း–မြန်မာ နှစ်နိုင်ငံနယ်စပ်တွင် ဖြစ်ပေါ်လျက်ရှိသော လှိုင်းနှုန်းဆိုင်ရာကိစ္စရပ်များ ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ရာတွင် Broadcasting ဆိုင်ရာ ဆွေးနွေးညှိနှိုင်း မှုများ ဆောင်ရွက်နိုင်ရန်အတွက် အကြိုလုပ်ငန်းညှိနှိုင်း အစည်းအဝေးကို ကျင်းပရခြင်းဖြစ်ကြောင်း၊ Broadcasting ဆိုင်ရာအချက်အလက်များကို Overview တင်ပြရန်ဖြစ်ကြောင်း၊ ပထမအကြိမ် အကြိုလုပ်ငန်းညှိနှိုင်းအစည်းအဝေးတွင် ဆွေးနွေးခဲ့သည့် အကြောင်းအရာများကို Update ပြုလုပ်ရန်နှင့် 3<sup>rd</sup> JTC Meeting အတွက်လိုအပ်သည်များကို ဆောင်ရွက်သွားရန်အတွက် ဖြစ်ကြောင်း ပြောကြားခဲ့ပါသည်။

၂။ ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန၊ ညွှန်ကြားရေးမှူး၊ ဒေါ်စိမ့်စိမ့်အေးက 3<sup>rd</sup> JTC Meeting တွင်ဆွေးနွေးမည့် Agenda နှင့် Working Arrangement များတွင် ပါဝင်သော Regulatory Update အပိုင်းတွင် Broadcasting Regulatory Update ကို ထည့်သွင်းပါက အဆင်ပြေမည် ဖြစ်ကြောင်း ရှင်းလင်းပြောကြားခဲ့ပြီး ၊ 3<sup>rd</sup> JTC အစည်းအဝေးပထမနေ့ Information Share ပြုလုပ်ရာတွင် ပထမအနေဖြင့် Telecom ဆိုင်ရာအချက်အလက်များကို ဆက်သွယ်ရေး ညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာနမှ ရှင်းလင်းပြောကြားမည်ဖြစ်ပြီး ဒုတိယအနေဖြင့် Broadcasting ဆိုင်ရာ များကို ပြန်ကြားရေးဝန်ကြီးဌာနမှ ရှင်းလင်းပြောကြားရန်ဖြစ်ကြောင်း၊ ဒုတိယနေ့တွင် အသေးစိတ်အချက်အလက်များကို Working Group များပြုလုပ်ဆွေးနွေးရမည်ဖြစ်ကြောင်း၊ Existing Frequency နှင့် Frequency Arrangement for Future Plan များကို ထည့်သွင်း ဖော်ပြသင့်ကြောင်း၊ Coordination Type နှင့် စပ်လျဉ်း၍ Working Group ဖွဲ့၍ ဆွေးနွေးရမည် ဖြစ်ကြောင်း ပြောကြားခဲ့ပါသည်။

၃။ ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန၊ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ ဦးဧာနည်အောင်က မြဝတီရုပ်မြင်သံကြားနှင့် မြန်မာ့အသံနှင့်ရုပ်မြင်သံကြားတို့သည် Joint Industry Report ကို ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်စေလိုပါကြောင်း၊ Broadcasting Regulatory Update တွင် အသေးစိတ် တင်ပြရန်မလိုပါကြောင်း၊ Broadcasting Sector တစ်ခုလုံးကို Overall ခြုံငုံသုံးသပ်ရန် ဖြစ်ကြောင်း၊ Plenary Section တွင်သာ အသေးစိတ်ဆွေးနွေးရန်ဖြစ်ကြောင်း၊ Technical ပိုင်းကိုဆွေးနွေး ရာတွင် အသေးစိတ်အချက်အလက်များကို ဆွေးနွေးရမည်ဖြစ်သောကြောင့် ကြိုတင်ပြင်ဆင် ထားရန် လိုအပ်ကြောင်း၊ ဆွေးနွေးသဘောတူသည့် အချက်အလက်များသည် Agreed Meeting Minutes တွင် ပါဝင်သွားမည်ဖြစ်သောကြောင့် Technical ပိုင်းဆွေးနွေးရာတွင် အရေးပါကြောင်း ပြောကြားခဲ့ပါသည်။

၄။ ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန၊ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူး၊ ဒေါ်တင်သူလှိုင်က ထိုင်း နိုင်ငံဘက်မှ ပေးပို့လာသော ထိုင်း–မြန်မာ နယ်စပ်တစ်လျှောက် FM ရေဒီယိုထုတ်လွှင့်မှုအတွက် ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်မည့်နယ်ပယ် (Coordination Area) သတ်မှတ်သွားမည့်အပေါ် မြန်မာ့ရုပ်မြင် သံကြားအနေဖြင့် သဘောတူညီကြောင်းနှင့် အသေးစိတ်အချက်အလက်များကို 3<sup>rd</sup> JTC တွင် ဆက်လက်ဆွေးနွေးသွားမည်ဖြစ်ကြောင်း ပြန်ကြားသည့်စာအား NBTC သို့ PTD မှ ပြန်ကြားခဲ့ပါ ကြောင်း၊ 2<sup>nd</sup> JTC Meeting Minutes တွင် Sound Broadcasting နှင့် TV Broadcasting အကြောင်းအရာများကို ထိုင်းနိုင်ငံဘက်မှ ထည့်သွင်းဖော်ပြထားပါကြောင်း၊ အဆိုပါအကြောင်း အရာများနည်းတူ အချက်အလက်များကို မြန်မာနိုင်ငံဘက်မှလည်း 3<sup>rd</sup> JTC အစည်းအဝေးတွင် ထည့်သွင်းဖော်ပြ၍ ဆွေးနွေးရန် လိုအပ်မည်ဖြစ်ပါကြောင်း ပြန်လည်ဖော်ပြ ပြောကြားခဲ့ပါသည်။

၅။ မြန်မာ့အသံနှင့်ရုပ်မြင်သံကြား၊ အင်ဂျင်နီယာမှူး၊ ဦးဘိုဘိုထွန်းက 3<sup>rd</sup> JTC Meeting တွင် FM ရေဒီယိုဆိုင်ရာများကိုဆွေးနွေးရာတွင် အဆင်ပြေမည်ဖြစ်သော်လည်း TV Broadcasting များကို ့ဆွေးနွေးရာတွင် ကြိုတင်ပြင်ဆင်ရမည်ဖြစ်သောကြောင့် ဆွေးနွေးရမည့်အချက်အလက် များကို သိရှိလိုပါကြောင်း၊ ကျိုင်းတုံမြို့တွင်ဖြစ်ပေါ်လျက်ရှိသော လှိုင်းနှုန်းများနှင့် စပ်လျဉ်း၍ လက်ရှိအသုံးပြုလျက်ရှိသော Power ကို လျှော့ပါက ရုပ်သံလှိုင်းများကို ပြည်သူလူထုမှ ဖမ်းယူ ရရှိနိုင်တော့မည် မဟုတ်ပါကြောင်း၊ လက်ရှိအသုံးပြုလျက်ရှိသော Antenna သည် J4 Type ဖြစ်၍ Tuning ပြုလုပ်၍မရကြောင်း၊ အင်တာနာလဲလှယ်ခြင်းက အသင့်လျှော်ဆုံး Solution တစ်ခု ဖြစ်ပါကြောင်း၊ မြန်မာအသံနှင့်ရုပ်မြင်သံကြားအနေဖြင့် Broadcasting Regulatory Update Presentation ကို မြန်မာ့အသံနှင့်ရုပ်မြင်သံကြားမှ (ခေတ္တ)ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် ဦးဖေယျာက ဆွေးနွေးမည်ဖြစ်ပြီး၊ Technical Presentation ကို အင်ဂျင်နီယာချုပ်(ပူးတွဲတာဝန်) ဒေါ်ဇင်ဝါကြူက ဆွေးနွေးမည်ဖြစ်ကြောင်း၊ Working Group ကို အင်ဂျင်နီယာမှူး ဦးဘိုဘိုထွန်း မှ ဦးဆောင်ဆွေးနွေးသွားမည်ဖြစ်ကြောင်း၊ လက်ရှိအချိန်တွင် Analogue ရုပ်မြင်သံကြား ထုတ်လွှင့်မှုစနစ်ကို အသုံးပြုသူနည်းပါးလျက်ရှိကြောင်း၊ Digital ရုပ်မြင်သံကြား ထုတ်လွှင့်မှု စနစ်ကို အသုံးပြုသူသာပိုမိုများပါကြောင်း ပြောကြားခဲ့ပါသည်။

၆။ ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန၊ ညွှန်ကြားရေးမှူး၊ ဒေါ်စိမ့်စိမ့်အေးက ထိုင်းနိုင်ငံဘက် က DTT System ၏ Technical Parameter များကို သိရှိလိုကြောင်း ဖော်ပြထားပါကြောင်း၊ ASO Plan ကို တင်ပြရန်လိုအပ်ကြောင်း၊ 30 km အတွင်းရောက်နေသောStation များကို ပြင်ဆင် ထားရန် လိုအပ်ကြောင်း၊ NTFA နှင့် ကိုက်ညီသော Frequency ကို အသုံးပြုသင့်ပါကြောင်း၊ မြန်မာ့အသံနှင့်ရုပ်မြင်သံကြားမှ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် ပြောကြားမည့် Broadcasting Regulatory Presentation ကို ကြိုတင်ပေးပို့စေလိုကြောင်း၊ အစည်းအဝေး တက်ရောက်မည့် တာဝန်ရှိသူကိုယ်စားလှယ် Participant List ကို ပေးပို့ပေးရန်ဖြစ်ကြောင်း ပြောကြားခဲ့ပါသည်။

ဂု။ ဆက်လက်၍ ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန၊ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူး ဒေါ်တင်သူလှိုင်က 3<sup>rd</sup> JTC Meeting အစည်းအဝေးကျင်းပရန် လျာထားသည့်နေရာနှင့် Hotel ဆိုင်ရာ အချက် အလက်များကို ရှင်းလင်း ပြောကြားပါသည်။

၈။ မြန်မာ့အသံနှင့်ရုပ်မြင်သံကြား၊ အင်ဂျင်နီယာမှူး၊ ဦးဘိုဘိုထွန်းက 105 MHz တွင် Carrier တစ်ခုတွေ့နေရခြင်းနှင့်စပ်လျဉ်း၍ ပြောကြားခဲ့ရာ ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန၊ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ ဦးဧာနည်အောင်က အဆိုပါစာရင်းပေးပို့စေလိုကြောင်း တိုင်းတာရေး လုပ်ငန်းများ ပြုလုပ်သွားမည်ဖြစ်ပါကြောင်း ပြောကြားခဲ့ပါသည်။

စဉ်	ဆုံးဖြတ်ချက်များ	ဆောင်ရွက်ရန်
Oll	Broadcasting ဆိုင်ရာ Joint Industry Report ကို	မြန်မာ့အသံနှင့်ရုပ်မြင်သံကြားနှင့်
JII	(၃၀.၁၂.၂၀၁၉) ရက်နေ့နောက်ဆုံးထား၍ပေးပို့ရန်  3 <sup>rd</sup> JTC Meeting အစည်းအဝေးတက်ရောက်မည့် တာဝန်ရှိကိုယ်စားလှယ် အမည်စာရင်းပေးပို့ရန်	မြဝတီရုပ်မြင်သံကြား မြန်မာ့အသံနှင့်ရုပ်မြင်သံကြားနှင့် မြဝတီရုပ်မြင်သံကြား
<b>2</b> II	3 <sup>rd</sup> JTC Meeting တွင် တင်ပြမည့် Broadcasting Regulatory Update Presentation ပေးပို့ရန်	မြန်မာ့အသံနှင့်ရုပ်မြင်သံကြား

#### အစည်းအဝေးရုတ်သိမ်းခြင်း

၁၀။ အထက်ပါအတိုင်း ဆွေးနွေးဆုံးဖြတ်ခဲ့ကြပြီး အစည်းအဝေးကို နေ့လည် (၃:၃၀) နာရီ တွင် ရုတ်သိမ်းခဲ့ပါသည်။

> မှတ်တမ်းတင်သူ ( ယဉ်ဝေဝေလွင်၊ ဒုလက်ထောက်ဦးစီးမှူး)

ရက်စွဲ။ ရက်စွဲ ၂၀၂၀ ခုနှစ် ၊ ဇန်နဝါရီလ ၈ ရက် စာအမှတ်၊ ၇၀၀ – ဆည/ခွဲ(၇) အရင်းအမြစ်/ ၁၆၂ (၅)

# ဖြန့်ဝေခြင်း

အစည်းအဝေးတက်ရောက်သူများအားလုံး မိတ္တူကို ရုံးလက်ခံ မျှောစာတွဲ