

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ ပို့ဆောင်ရေးနှင့်ဆက်သွယ်ရေးဝန်ကြီးဌာန မြန်မာ့ဆက်သွယ်ရေးလုပ်ငန်း

> စာအမှတ်။ ဥညရ/နဥည/ Spectrum /၂၀၂၂/၁၆၅၆ ရက်စွဲ ၂၀၂၂ ခုနှစ်၊ ဒီဇင်ဘာလ & ရက်

ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန

အကြောင်းအရာ။

2300 MHz လှိုင်းနှုန်းစဥ် သတ်မှတ်ချထားပေးနိုင်ရေးနှင့် စပ်လျဉ်း၍

Stakeholder Consultation Paper on the 2300 MHz Spectrum Allocation

Processနှင့် 2300 MHz Spectrum License (Draft)တို့အပေါ် သဘောထား

မှတ်ချက် ပြန်ကြားပေးရန်ကိစ္စ

ရည်ညွှန်းချက်။

ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန၏ (၃၀.၁၁.၂၀၂၂) ရက်စွဲပါ စာအမှတ် ၇၀၀-

ဆည/ခွဲ (၇) အရင်းအမြစ်/၇၃၅၂

ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာနမှ ရည်ညွှန်းချက်ပါစာဖြင့် ပေးပို့လာသော 2300 MHz လှိုင်းနှုန်းစဉ့် သတ်မှတ်ချထားပေးနိုင်ရေးနှင့် စပ်လျဉ်း၍ မြန်မာ့ဆက်သွယ်ရေးလုပ်ငန်းအနေဖြင့် 2300 MHz လှိုင်းနှုန်းစဉ်အား ရယူရန် စိတ်ပါဝင်စားမှုရှိပါကြောင်း နှင့် 2300 MHz Spectrum Allocation Process နှင့် 2300 MHz Spectrum License (Draft) တို့အပေါ် မြန်မာ့ဆက်သွယ်ရေးလုပ်ငန်း၏ သဘောထားမှတ်ချက်ကို ပူးတွဲပါ အတိုင်းပေးပို့အပ်ပါသည်။ ပူးတွဲပါ - ()စောင်

ိုးဆောင်ညွှန်ကြားရေးမှူး(ကိုယ်စား) (မျိုးသန်း၊အထွေထွေမန်နေဂျာ)

မိတ္ထူကို

- ရုံးလက်ခံ

- မျှော

MPT RESPONSE TO

MINISTRY OF TRANSPORT AND COMMUNICATIONS POSTS AND TELECOMMUNICATIONS DEPARTMENT STAKEHOLDER CONSULTATION PAPER - 2300MHz Spectrum Allocation Process -

Introduction

MPT is grateful for the opportunity to respond to the PTD's draft 2300MHz Spectrum Allocation Process, issued on 30th November. Unlike previous PTD spectrum consultations, this document does not contain specific questions so MPT's comments take a free-form structure.

Overview

On 17th of June 2022, Myanmar's Mobile Network Operators (MNOs) jointly submitted a letter stating that it was not an appropriate time to allocate new spectrum due to difficult market conditions and that PTD should consider the allocation of new spectrum when the economic situation improves. In addition, we also stated that data traffic at that time did not call for more spectrum due to Government policies, and there may be a risk of the assigned spectrum being underutilized because of low demand. Thus, the MNOs requested to consider the demand and the current market conditions in Myanmar, that the assignment of the valuable IMT spectrum bands should not be released in 2022, and that such allocation should not proceed earlier than 2024.

Despite the recent release of the 2300MHz consultation paper and draft license on 30th November, market conditions, the economic situation, data traffic and low demand for new spectrum have not changed since our joint letter mentioned above. Under these conditions, we would like to request the following: (i) no commitment of launch date or coverage, (ii) grace period for spectrum management fee, (iii) the right to extend spectrum license validity, and (iv) consideration for refarming costs for the consultation paper and draft license.

No commitment of commercial launch date

As we continuously stated to PTD, there is no demand for new spectrum. Even if allocated 2300MHz spectrum, MPT has no concrete plan to utilize the same and it is impossible for MPT to specify a commercial launch date of 2300MHz. Accordingly, we request PTD to add as follows in the draft license:

<Draft>

To be included as part of Regulator Commitments in 10.3:

"b) Notwithstanding any other Condition, the Regulator will not issue any codes of practice, orders and directives pursuant to Section 83 or 88(b) of the Telecommunications Law or the Applicable Regulatory Framework that would require Licensee to commit to a commercial launch date for use of the Assigned Frequencies pursuant to this License."

No commitment of coverage area

For the same reasons as discussed regarding the commercial launch date, it is also impossible for MPT to specify a coverage plan of 2300MHz. Therefore, we would like to request to add as follows:

<Draft>

To be included as part of Regulator Commitments in 10.3:

"c) Notwithstanding any other Condition, the Regulator will not issue any codes of practice, orders and directives pursuant to Section 83 or 88(b) of the Telecommunications Law or the Applicable Regulatory Framework that would require Licensee to commit to a coverage area with respect to the Assigned Frequencies pursuant to this License."

Spectrum Management Fee applicable upon commercial launch date

As discussed in the Overview, we have concerns regarding underutilization of 2300MHz even if allocated to MPT. We believe that Spectrum Management Fees shall be paid based on spectrum usage as stated in the draft spectrum license and other spectrum licenses. We would like to request to add as follows in the license to reflect our understanding of Spectrum Management Fee payment obligations:

<Draft>

In 5.1:

"d) Unless the Regulator directs otherwise, the Licensee shall pay the Spectrum Management Fee, in arrears, on an annual basis. Specifically, the Licensee shall pay the above-specified fees before the end of each calendar year, based on spectrum usage during the preceding calendar year. Notwithstanding anything to the contrary contained herein, Licensee's obligation to pay Spectrum Management Fees shall commence following Licensee's commercial launch date for the Assigned Frequencies and shall be calculated on a pro rata basis for the initial and final calendar years.

Right to extend 2300MHz license

We would like to request the right to extend the 2300MHz spectrum license upon extension of our operating license. As MPT's operating license is valid for only 7 years until Mar 2030 and there is no current plan to utilize 2300MHz, it would be difficult to recoup the investment for the spectrum acquisition fee unless an extension was granted in parallel with our operating license. Therefore, we would like to request the right to extend the 2300MHz spectrum license to coincide with any extension of MPT's operating license.

<Draft>

In 1.2:

"a) X years from the Effective Date subject to extension as agreed by Licensee and the Regulator."

"d) any date on which the Licensee's Associated Operating License is terminated (subject to any extension) or surrendered."

To be included as part of Regulator Commitments in 10.3:

"d) For any extension of this License, the applicable Spectrum License Fee shall not exceed the amount specified herein."

Refarming cost

If refarming of 2300MHz is mandated by the Government, any associated refarming costs should be borne by the Government.

<Draft>

To be included as part of Regulator Commitments in 10.3:

"e) Notwithstanding any other Condition, the Regulator will not issue any codes of practice, orders and directives pursuant to Section 83 or 88(b) of the Telecommunications Law or the Applicable Regulatory Framework that would require Licensee to pay any costs related to refarming of the Assigned Frequencies."

-END-



ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ ပို့ဆောင်ရေးနှင့်ဆက်သွယ်ရေးဝန်ကြီးဌာန ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန

စာအမှတ်၊၇၀၀–ဆည/ခွဲ(၇)အရင်းအမြစ်/ ၅ ၃၅၂ ရက်စွဲ၊ ၂၀၂၂ ခုနှစ်၊ နိုဝင်ဘာလ **၃**ဝ ရက်

သို့

ဦးဆောင်ညွှန်ကြားရေးမှူး မြန်မာ့ဆက်သွယ်ရေးလုပ်ငန်း အမှုဆောင်အရာရှိချုပ် Ooredoo Myanmar Limited အမှုဆောင်အရာရှိချုပ် ATOM Myanmar Limited

Chairman, Board of Directors

Telecom International Myanmar Co., Ltd

အကြောင်းအရာ။ 2300 MHz လှိုင်းနှုန်းစဉ် သတ်မှတ်ချထားပေးနိုင်ရေးနှင့်စပ်လျဉ်း၍ Stakeholder Consultation Paper on the 2300 MHz Spectrum Allocation Process နှင့် 2300 MHz Spectrum Licence (Draft) တို့အပေါ် သဘောထားမှတ်ချက် ပြန်ကြားပေးနိုင်ရေးကိစ္စ

၁။ ပို့ဆောင်ရေးနှင့် ဆက်သွယ်ရေးဝန်ကြီးဌာန၊ ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာနသည် ဆက်သွယ်ရေးနည်းပညာအသစ်များဖြစ်သည့် 5G ၊ IoT နည်းပညာများအတွက် လှိုင်းနှုန်းများ သတ်မှတ်ချထားပေးနိုင်ရေး ရည်ရွယ်၍လည်းကောင်း၊ မြန်မာနိုင်ငံဆက်သွယ်ရေးကဏ္ဍ၏ လှိုင်းနှုန်းလိုအပ်ချက်ကို ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်ရန်အတွက်လည်းကောင်း ဆက်သွယ်ရေး အော်ပရေတာများအနေဖြင့်လည်း ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဆိုင်ရာနှင့် နည်းပညာပိုင်းဆိုင်ရာ ကြိုတင် ပြင်ဆင်မှုများ ဆောင်ရွက်နိုင်ရန်အတွက်လည်းကောင်း ရည်ရွယ်၍ လှိုင်းနှုန်းသတ်မှတ်ချထား ပေးမည့် အစီအစဉ် (Spectrum Roadmap – 2022) ကို (၃၁.၁၀.၂၀၂၂) ရက်နေ့တွင် ထုတ်ပြန်

၂။ အဆိုပါ လှိုင်းနှုန်းသတ်မှတ်ချထားပေးမည့် အစီအစဉ် (Spectrum Roadmap – 2022) အရ ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာနသည် ပြည်သူများအနေဖြင့် အဆင့်မြင့်ဆက်သွယ်ရေး ဝန်ဆောင်မှုများကို ရယူသုံးစွဲနိုင်စေရန်နှင့် နိုင်ငံတော်ဘဏ္ဍာ တိုးတက်ရရှိနိုင်စေရန် ရည်ရွယ်၍ 2300 MHz လှိုင်းနှုန်းစဉ်ကို ၂၀၂၂–၂၀၂၃ ဘဏ္ဍာရေးနှစ်တွင် သတ်မှတ်ချထားပေးနိုင်ရေး ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

၃။ သို့ဖြစ်ပါ၍ 2300 MHz လှိုင်းနှုန်းစဉ် သတ်မှတ်ချထားပေးနိုင်ရေးနှင့်စပ်လျဉ်း၍ Stakeholder Consultation Paper on the 2300 MHz Spectrum Allocation Process နှင့် 2300 MHz Spectrum Licence (Draft) တို့အပေါ် သဘောထားမှတ်ချက်နှင့် 2300 MHz လှိုင်းနှုန်းစဉ်ကို လျှောက်ထားရယူလိုခြင်း ရှိ/ မရှိ စိတ်ပါဝင်စားမှု အခြေအနေတို့အား (၉.၁၂.၂၀၂၂) ရက်နေ့ နောက်ဆုံးထား၍ ပြန်ကြားပေးနိုင်ရေး အကြောင်းကြားအပ်ပါသည်။

ပူးတွဲပါ– (၁) Stakeholder Consultation Paper on the 2300 MHz Spectrum Allocation Process (၁) စောင်

(၂) 2300 MHz Spectrum Licence (Draft) (၁) စောင်

ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် (ကိုယ်စား)

(eာနည်အောင်၊ ဒုတိယည္ဆန်ကြားရေးမှူးချုပ်)

မိတ္တူကို

ရုံးလက်ခံ/ မျှောစာတွဲ