

ที่ BRD.AWN 0006/2560

18 มกราคม 2560

เรื่อง ขอให้ปรับปรุงและนำเสนอข้อเสนอกการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ  
สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

อ้างอิง หนังสือสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ที่  
สทช 5015/83ลงวันที่ 4 มกราคม 2560

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้าย 5 อัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม สำหรับทราฟฟิคเสียง

ตามที่อ้างถึง สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ “สำนักงาน กสทช.” ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด “บริษัทฯ” ให้ทราบว่า ประกาศ กสทช. เรื่องอัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่เป็นอัตราอ้างอิง “ประกาศอัตราอ้างอิง” ได้ลงประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 133 ตอนพิเศษ 282ง เมื่อวันที่ 6 ธันวาคม 2559 และมีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2560 เป็นต้นไป ประกอบกับประกาศ กสทช. เรื่องการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ.2556 ข้อ 11 กำหนดให้ผู้รับใบอนุญาตที่มีโครงข่ายโทรคมนาคมต้องพิจารณาทบทวนอัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมใหม่ทุกปี สำนักงาน กสทช. จึงขอให้ บริษัทฯ ปรับปรุงและนำเสนอข้อเสนอกการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมให้เป็นไปตามประกาศอัตราอ้างอิงฯ และประกาศ กสทช. เรื่องการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ.2556 นั้น

ในการนี้ บริษัทฯ ขอแจ้งปรับปรุงอัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม เพื่อให้เป็นไปตามประกาศอัตราอ้างอิงฯ โดย บริษัทฯ จะใช้ข้อเสนอดังกล่าวปฏิบัติต่อผู้รับใบอนุญาตที่ขอเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมทุกรายอย่างเป็นธรรมสมเหตุสมผล และไม่เลือกปฏิบัติ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุทธิชัย สิ้นชูศิลป์)

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด

สำเนาเรียน : ผู้อำนวยการสำนักโครงข่ายพื้นฐาน การใช้และเชื่อมต่อโครงข่าย

ส่วนงานธุรกิจสัมพันธ์

โทรศัพท์ 0-2687-4039 โทรสาร 0-2687-5376

## เอกสารแนบท้ายข้อเสนอ 5

### อัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม สำหรับโทรापฟิคเสียง

#### โทรศัพท์เคลื่อนที่

1. บริการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม เพื่อให้สามารถเรียกจากโครงข่ายของผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่าย (Call Origination) สำหรับการส่งโทรापฟิคไปยังผู้ให้บริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศ  
อัตราค่าตอบแทน เป็นไปตามประกาศ กสทช. เรื่อง อัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่เป็นอัตราอ้างอิง พ.ศ.2559
2. บริการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม เพื่อให้สามารถเรียกถึงจุดปลายทางในโครงข่ายของผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่าย (Call Termination) ในพื้นที่บริการนั้นๆ ตามหลักการของ ผู้ส่งจะส่งโทรापฟิคไปยังจุดเชื่อมต่อที่อยู่ไกลที่สุด (Far end Drop) ซึ่งมีจุดปลายทางในโครงข่ายอยู่ภายใต้ครอบคลุมของจุดเชื่อมต่อดังกล่าว  
อัตราค่าตอบแทน เป็นไปตามประกาศ กสทช. เรื่อง อัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่เป็นอัตราอ้างอิง พ.ศ.2559
3. บริการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม เพื่อเรียกผ่าน (Call Transit) โครงข่ายของผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายไปยัง
  - 3.1 โครงข่ายของผู้ให้บริการรายอื่นที่ผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายมีการเชื่อมต่ออยู่ และผู้ให้บริการรายนั้นๆ ยินยอมให้ผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายสามารถส่งโทรापฟิคของผู้เชื่อมต่อโครงข่ายผ่านไปยังโครงข่ายของผู้ให้บริการรายนั้นๆ ได้  
อัตราค่าตอบแทน เป็นไปตามประกาศ กสทช. เรื่อง อัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่เป็นอัตราอ้างอิง พ.ศ.2559 บวกด้วยอัตราค่าบริการที่ผู้ให้บริการรายอื่นจะเรียกเก็บในกรณีของโทรापฟิคดังกล่าว
  - 3.2 จุดปลายทางใดๆ ในโครงข่ายของผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายที่ผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายมิได้จัดส่งโทรापฟิคไปยังพื้นที่บริการนั้นๆ โดยตรงตามหลักการของ ผู้ส่งจะส่งโทรापฟิคไปยังจุดเชื่อมต่อที่อยู่ไกลที่สุด (Far end Drop) แต่ผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายจัดส่งโทรापฟิคมายังโครงข่ายของผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายในจุดที่ไกลที่สุดแทน ซึ่งจุดปลายทางในโครงข่ายไม่อยู่ภายใต้ครอบคลุมของจุดเชื่อมต่อที่ส่งโทรापฟิคมานั้น  
อัตราค่าตอบแทน เป็นไปตามประกาศ กสทช. เรื่อง อัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่เป็นอัตราอ้างอิง พ.ศ.2559 บวกด้วยอัตรา Call Termination ของผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่าย
4. บริการอื่นๆ ที่จำเป็นต่อการให้การเชื่อมต่อโครงข่ายโทรापฟิคประเภทเสียงของผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายตามวัตถุประสงค์ของข้อเสนอนี้ ให้เป็นไปตามต้นทุนที่จะเกิดขึ้นในแต่ละกรณี

## โทรศัพท์ประจำที่

1. บริการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม เพื่อให้สามารถเรียกจากโครงข่ายของผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่าย (Call Origination) สำหรับการส่งโทรฟิคไปยังผู้ให้บริการโทรศัพท์ระหว่างประเทศ

อัตราค่าตอบแทน เป็นไปตามประกาศ กสทช. เรื่อง อัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่เป็นอัตราอ้างอิง พ.ศ.2559

2. บริการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม เพื่อให้ผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายสามารถเรียกถึงจุดปลายทางในโครงข่ายของผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่าย (Call Termination) โดยผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายได้จัดส่ง โทรฟิคไปยังพื้นที่หมายเลขหมาย (Numbering Zone) ที่จะเชื่อมต่อนั้นโดยตรง

อัตราค่าตอบแทน เป็นไปตามประกาศ กสทช. เรื่อง อัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่เป็นอัตราอ้างอิง พ.ศ.2559

เว้นแต่กรณีการส่งโทรฟิคซึ่งเกิดจากการเรียกของเลขหมายโทรศัพท์ประจำที่ (Fixed Line) ของผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่าย ไปยังเลขหมายโทรศัพท์ประจำที่ (Fixed Line) ของผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายที่อยู่ในพื้นที่ให้บริการจังหวัดเดียวกัน ที่คิดค่าบริการเป็นรายครั้ง (Local Call) โดยผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายได้จัดส่งโทรฟิคไปยังจุดเชื่อมต่อสำหรับพื้นที่หมายเลขหมาย (Numbering Zone) ที่จะเชื่อมต่อนั้นโดยตรง

อัตราค่าตอบแทน เป็นไปตามประกาศ กสทช. เรื่อง อัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่เป็นอัตราอ้างอิง พ.ศ.2559

3. บริการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม เพื่อเรียกผ่าน (Call Transit) โครงข่ายของผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายไปยัง

- 3.1 โครงข่ายของผู้ให้บริการรายอื่นที่ผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายมีการเชื่อมต่ออยู่ และผู้ให้บริการรายนั้นๆ ยินยอมให้ผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายสามารถส่งโทรฟิคของผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายผ่านไปยังโครงข่ายของ ผู้ให้บริการรายนั้นๆ ได้  
อัตราค่าตอบแทน เป็นไปตามประกาศ กสทช. เรื่อง อัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่เป็นอัตราอ้างอิง พ.ศ.2559 บวกด้วยอัตราค่าบริการที่ผู้ให้บริการรายอื่นจะเรียกเก็บในกรณีของโทรฟิคดังกล่าว

- 3.2 จุดปลายทางใดๆ ในโครงข่ายของผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายที่ผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายมิได้จัดส่งโทรฟิคไปยังพื้นที่บริการนั้นๆ โดยตรงตามหลักการของ ผู้ส่งจะส่งโทรฟิคไปยังจุดเชื่อมต่อที่อยู่ไกลที่สุด (Far end Drop) แต่ผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายจัดส่งโทรฟิคมายังโครงข่ายของผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายในจุดที่ใกล้ที่สุดแทน ซึ่งจุดปลายทางในโครงข่ายไม่อยู่ภายใต้ครอบคลุมของจุดเชื่อมต่อที่ส่งโทรฟิคมานั้น

อัตราค่าตอบแทน เป็นไปตามประกาศ กสทช. เรื่อง อัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมที่เป็นอัตราอ้างอิง พ.ศ.2559 บวกด้วยอัตรา Call Termination ของผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่าย

4. บริการอื่นๆ ที่จำเป็นต่อการให้การเชื่อมต่อโครงข่ายโทรฟิคประเภทเสียงของผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายตามวัตถุประสงค์ของข้อเสนอนี้ ให้เป็นไปตามต้นทุนที่จะเกิดขึ้นในแต่ละกรณี

หมายเหตุ อัตราดังกล่าวเป็นอัตราที่ยังไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม