

# ต้นฉบับ

บันทึกต่อท้ายสัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม  
ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ ๑

ระหว่าง

บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด  
(ผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่าย)

กับ

บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)  
(ผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่าย)

บันทึกต่อท้ายสัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม  
ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ ๑

ระหว่าง

บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด  
(ผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่าย)

กับ

บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)  
(ผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่าย)

# ต้นฉบับ

## บันทึกแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ครั้งที่ ๑

บันทึกแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ครั้งที่ ๑ ("บันทึกฯ") ฉบับนี้ทำขึ้น ณ บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด เมื่อวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๕๘ ระหว่าง

๑. บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด โดยนายอนันต์ เอกวงศ์วิริยะ ผู้มีอำนาจกระทำการแทนบริษัท ปรากฏตาม เอกสารแนบท้ายผนวก ก. สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ เลขที่ ๔๐๘/๖ ชั้น ๑๕ อาคารพหลโยธินเพลส ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ (ซึ่งต่อไปในบันทึกฯ ฉบับนี้จะเรียกว่า "ผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่าย") ฝ่ายหนึ่ง กับ

๒. บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) โดยนายณฤพณ์ รัตนสมหาร ผู้มีอำนาจกระทำการแทนบริษัท ปรากฏตามเอกสารแนบท้ายผนวก ข. สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๓๑๙ อาคารจัตุรัสจามจุรี ชั้น ๒๔-๔๑ ถนนพญาไท แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๓๐ (ซึ่งต่อไปในบันทึกฯ ฉบับนี้จะเรียกว่า "ผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่าย") ฝ่ายหนึ่ง

ตามให้ผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายและผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่าย ได้เข้าทำสัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม ลงวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๕๖ (ซึ่งต่อไปในบันทึกฯ นี้จะเรียกว่า "สัญญาการเชื่อมต่อฯ") คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายได้ตกลงแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาการเชื่อมต่อฯ โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

๑. ให้ยกเลิกข้อความเดิมตามเอกสารแนบท้ายสัญญาหมายเลข ๖ ของสัญญาการเชื่อมต่อฯ และให้ใช้ข้อความตามเอกสารแนบท้ายสัญญาหมายเลข ๖ ตามบันทึกฯ ฉบับนี้แทน ดังนี้

### เอกสารแนบท้ายสัญญาหมายเลข ๖ อัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่าย

#### ๑. อัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่าย สำหรับกราฟฟิคประเภทเสียง

๑.๑ บริการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม เพื่อให้ผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายสามารถเรียกถึงจุดปลายทางในโครงข่ายของผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่าย (Call Termination) โดยผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายได้จัดส่ง กราฟฟิคไปยังพื้นที่หมวดเลขหมาย (Numbering Zone) ที่จะเชื่อมต่อด้วยโดยตรง

อัตราค่าตอบแทน ๐.๓๔ บาทต่อนาที

๑.๒ บริการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม เพื่อเรียกผ่านโครงข่ายของผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายไปยังโครงข่ายของผู้ให้บริการรายอื่นที่เป็นโครงข่ายปลายทาง (Call-Inter Transit)

๑.๒.๑ กรณีที่ผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายลงนามสัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมกับผู้ให้บริการรายอื่นที่เป็นโครงข่ายปลายทางนั้น และผู้ให้บริการรายอื่นที่เป็นโครงข่ายปลายทางยินยอมให้ผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายสามารถส่งกราฟฟิคของผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายผ่านไปยังโครงข่ายของผู้ให้บริการรายอื่นที่เป็นโครงข่ายปลายทางนั้นได้

อัตราค่าตอบแทน ๐.๐๔ บาทต่อนาที บวกด้วยอัตราค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายประเภท Call Termination ที่ผู้ให้บริการรายอื่นที่เป็นโครงข่ายปลายทางจะเรียกเก็บจากผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายในกรณีของกราฟฟิคดังกล่าว

ทั้งนี้ กรณีที่ผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายได้ทำสัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมกับผู้ให้บริการรายอื่นที่เป็นโครงข่ายปลายทางแล้ว หากผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายได้ชำระค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายประเภท Call Termination ให้แก่ผู้ให้บริการรายอื่นที่เป็นโครงข่ายปลายทางโดยตรงแล้วและทำให้ผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายไม่ต้องรับภาระค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายประเภท Call Termination ดังกล่าวต่อผู้ให้บริการรายอื่นที่เป็นโครงข่ายปลายทางอีก ให้ผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายมีหน้าที่ชำระเพียงค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายประเภท Call-Inter Transit ให้แก่ผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่าย ซึ่งได้แก่ กรณีดังต่อไปนี้

(ก) กรณีที่ผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายลงนามสัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมกับผู้ให้บริการรายอื่นที่เป็นโครงข่ายปลายทางแล้ว แต่ผู้ให้บริการรายอื่นที่เป็นโครงข่ายปลายทางไม่มีสิทธิตามสัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมในการเรียกเก็บค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายสำหรับทราฟฟิคดังกล่าวจากผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่าย

(ข) กรณีที่ผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายไม่ชำระค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายตามสัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมสำหรับทราฟฟิคที่ได้ส่งไปยังโครงข่ายของผู้ให้บริการรายอื่นที่เป็นโครงข่ายปลายทางและผู้ให้บริการรายอื่นที่เป็นโครงข่ายปลายทางได้มีหนังสือแจ้งให้ผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายชำระค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายประเภท Call Termination ให้แก่ผู้ให้บริการรายอื่นที่เป็นโครงข่ายปลายทางโดยตรง

๑.๒.๒ กรณีผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายไม่ได้ลงนามสัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมกับผู้ให้บริการรายอื่นที่เป็นโครงข่ายปลายทาง ผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายมีหน้าที่ชำระค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายประเภท Call-Inter Transit ในอัตรา ๐.๐๔ บาทต่อนาที ให้แก่ผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่าย และผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายมีหน้าที่รับผิดชอบค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายประเภท Call Termination ต่อผู้ให้บริการรายอื่นที่เป็นโครงข่ายปลายทางโดยตรง

หากผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายได้ลงนามสัญญาการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมกับผู้ให้บริการรายอื่นที่เป็นโครงข่ายปลายทางแล้ว ผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายมีหน้าที่ชำระค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายตามข้อ ๑.๒.๑

๑.๒.๓ กรณีที่ทราฟฟิคตามข้อ ๑.๒.๑ หรือข้อ ๑.๒.๒ เป็นทราฟฟิคที่ผู้ใช้บริการของผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายใช้บริการข้ามแดนระหว่างประเทศ (International outbound roaming) เรียกไปยังผู้ใช้บริการของผู้ให้บริการรายอื่นผ่านโครงข่ายโทรคมนาคมของผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายโดยที่ทราฟฟิคมิได้ถูกส่งออกจากโครงข่ายโทรคมนาคมของผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่าย ผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายไม่ต้องชำระค่าตอบแทนการเชื่อมต่อโครงข่ายที่เกิดขึ้นจากทราฟฟิคดังกล่าวให้กับผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่าย

๑.๓ บริการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม เพื่อเรียกผ่านโครงข่ายของผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายไปยังจุดปลายทางใด ๆ ในโครงข่ายของผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายที่ผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่าย มิได้จัดส่งทราฟฟิคไปยังจุดเชื่อมต่อที่ครอบคลุมพื้นที่หมายเลขหมาย (Numbering Zone) ที่จะเชื่อมต่อนั้นโดยตรง แต่ผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายจัดส่งทราฟฟิคไปยังจุดเชื่อมต่ออื่นที่มีเขตพื้นที่หมายเลขหมายที่ต้องการจะเชื่อมต่อแทน และให้ผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายเป็นผู้จัดส่งทราฟฟิคไปยังพื้นที่หมายเลขหมายที่จะเชื่อมต่อนั้นอีกทอดหนึ่ง (Call-Intra Transit)

อัตราค่าตอบแทน ๐.๓๘ บาทต่อนาที ซึ่งได้รวมอัตราของค่า Call Termination เอาไว้ด้วยแล้ว

๑.๔ บริการอื่น ๆ ที่จำเป็นต่อการให้การเชื่อมต่อโครงข่ายทราฟฟิคประเภทเสียงของผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายตามวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ ให้เป็นไปตามต้นทุนของผู้ให้เชื่อมต่อโครงข่ายที่จะเกิดขึ้นในแต่ละกรณี

หมายเหตุ: อัตราค่าตอบแทนดังกล่าวข้างต้นเป็นอัตราที่ยังไม่ได้รวมอัตราภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

**๒. อัตราค่าบริการแทนการเชื่อมต่อโครงข่าย สำหรับกราฟฟิกประเภทข้อมูล**

๒.๑ บริการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม เพื่อให้ผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายสามารถส่งกราฟฟิกประเภทข้อมูลไปถึงจุดปลายทางในโครงข่ายของผู้ให้บริการเชื่อมต่อโครงข่าย

๒.๑.๑ SMS ราคา ๐.๑๕ บาทต่อ ๑ ข้อความมาตรฐาน

๒.๑.๒ MMS ราคา ๐.๑๕ บาทต่อ ๑ ข้อความมาตรฐานบวก ๐.๔๐ บาทต่อขนาดของข้อความ ๑ เมกะไบต์ (Megabyte)

๒.๒ บริการอื่น ๆ ที่จำเป็นต่อการให้การเชื่อมต่อโครงข่ายกราฟฟิกประเภทข้อมูลของผู้ขอเชื่อมต่อโครงข่ายตามวัตถุประสงค์ของสัญญาฯ ให้เป็นไปตามต้นทุนของผู้ให้บริการเชื่อมต่อโครงข่ายที่จะเกิดขึ้นในแต่ละกรณี

หมายเหตุ: อัตราค่าบริการดังกล่าวข้างต้นเป็นอัตราที่ยังไม่ได้รวมอัตราภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

๒. ให้บันทึกฯ ฉบับนี้ มีผลใช้บังคับเริ่มตั้งแต่วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๕๘ เป็นต้นไป และให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาการเชื่อมต่อฯ

๓. เว้นแต่จะได้กำหนดไว้เป็นอย่างอื่นตามบันทึกฯ ฉบับนี้ ข้อกำหนดและเงื่อนไขใด ๆ ภายใต้อสัญญาการเชื่อมต่อฯ ยังคงมีผลใช้บังคับอยู่ต่อไปทุกประการ

ในกรณีที่มีข้อขัดแย้งระหว่างข้อความของสัญญาการเชื่อมต่อฯ กับบันทึกฯ ฉบับนี้ คู่สัญญา ตกลงให้ข้อความตามบันทึกฯ ฉบับนี้มีผลใช้บังคับเป็นหลัก

# ต้นฉบับ

เพื่อเป็นหลักฐานแห่งการนี้ คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายได้อ่านทำความเข้าใจฉบับนี้โดยตลอดแล้วจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานตามวันที่ระบุไว้ในบันทึกนี้

บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด

.....  
(นายอนันต์ เอกวงศิริวิริยะ)

.....พยาน  
(นางอารีญา นกพลับ)

บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)

.....  
(นายณพพันธ์ รัตนสมาทรร)

.....พยาน  
(นางสาวนงนัท ตันสวัสดิ์)