



## รายงานคณะกรรมการตรวจสอบประจำปี 2556

### เรียน ท่านผู้ถือหุ้น บริษัท ไทยคม จำกัด (มหาชน)

คณะกรรมการตรวจสอบได้รับการแต่งตั้งขึ้นตามมติของคณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วย กรรมการอิสระ 3 ท่าน คือ ศาสตราจารย์หิรัญ รติศรี เป็นประธานคณะกรรมการตรวจสอบ นางชรินทร์ วงศ์ภูธร และรองศาสตราจารย์สำเริง เมฆเกรียงไกร เป็นกรรมการตรวจสอบ โดยมี ร.ต.ท.ศิวัช รัชชพิณิจรณณ์ หัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายในของบริษัททำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการตรวจสอบมีภารกิจหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายในกฎบัตรของคณะกรรมการตรวจสอบที่สำคัญ ได้แก่ การสอบทานงบการเงิน การสอบทานการกำกับดูแลกิจการที่ดี การสอบทานระบบการบริหารความเสี่ยง การสอบทานระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน การสอบทานการตรวจสอบการทุจริต และการเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีประจำปี 2557 โดยในปี 2556 มีการประชุมทั้งสิ้น 15 ครั้งและกรรมการทุกท่านได้เข้าร่วมประชุมครบทุกครั้ง สรุปสาระสำคัญในการปฏิบัติหน้าที่ในปี 2556 ได้ดังนี้

1. **การสอบทานระบบรายงานทางการเงิน** คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานข้อมูลที่สำคัญของงบการเงินรายไตรมาสและประจำปี 2556 ของบริษัทไทยคม จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยว่าได้จัดทำตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินของไทย (Thai Financial Reporting Standards -TFRS) โดยได้สอบทานประเด็นที่เป็นสาระสำคัญ รายการพิเศษ ประกอบคำชี้แจงและแสดงหลักฐานเกี่ยวกับข้อมูลในประเด็นดังกล่าว ตลอดจนการเปิดเผยหมายเหตุประกอบในงบการเงินอย่างเพียงพอจากผู้สอบบัญชี ฝ่ายจัดการ และหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน นอกจากนี้ คณะกรรมการตรวจสอบได้ประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชี โดยไม่มีฝ่ายจัดการ เพื่อให้มั่นใจว่า ผู้สอบบัญชีได้ปฏิบัติงานและแสดงความ เห็นได้อย่างอิสระ ได้จัดทำแผนการตรวจสอบครอบคลุมความเสี่ยงที่จะทำให้งบการเงินไม่ถูกต้องหรือเกิดการทุจริต และได้รับความร่วมมือเป็นอย่างดี

2. **การสอบทานการกำกับดูแลกิจการที่ดี** คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานการปฏิบัติตามนโยบายการกำกับดูแลและจรรยาบรรณของบริษัทฯ พบว่ากรรมการบริษัทและพนักงานได้ปฏิบัติตามหลักการที่กำหนดไว้เป็นอย่างดี โดยคณะกรรมการบริษัทได้ส่งเสริมให้พนักงานทุกระดับมีจิตสำนึกในจริยธรรมและคุณธรรมอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง ส่งผลให้ THAICOM ได้รับรางวัลสำคัญ ๆ ตามที่แสดงไว้ในรายงานประจำปี สำหรับรายการเกี่ยวโยงและรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ คณะกรรมการได้กำหนดให้ผู้มีหน้าที่เกี่ยวข้องรายงานให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นประจำ และให้ปฏิบัติและเปิดเผยให้ถูกต้องตามกฎหมายระเบียบของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย อนึ่ง คณะกรรมการตรวจสอบได้ประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบโดยรวม และประเมินตนเองซึ่งผลสรุปอยู่ในเกณฑ์เป็นที่พึงพอใจใกล้เคียงกับปีก่อน หัวข้อที่ประเมินได้แก่ การปฏิบัติงานในภาพรวมของกรรมการ การสอบทานรายงานทางการเงิน การประชุมกับ

ผู้สอบบัญชี การสอบทานรายการที่เกี่ยวข้องกับการได้มา การจำหน่ายไป การเปิดเผยข้อมูล การบริหารความเสี่ยง การควบคุมภายใน และการปฏิบัติหน้าที่ของส่วนงานตรวจสอบและเลขานุการ และได้รายงานให้คณะกรรมการบริษัททราบ

**3. การสอบทานการบริหารความเสี่ยง** คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานการประเมินการบริหารความเสี่ยงของทุกกลุ่มธุรกิจ ความเสี่ยงของเหตุการณ์ที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างสำคัญของเศรษฐกิจโลก ภูมิภาค และความเสี่ยงจากการลงทุนต่างประเทศ รวมทั้งความเสี่ยงจากกรณีธุรกิจหยุดชะงักตามหลักการที่กำหนดในคู่มือการบริหารความเสี่ยงเป็นรายไตรมาส โดยพิจารณาปัจจัยเสี่ยงทั้งปัจจัยภายในและภายนอก โอกาสที่จะเกิด ผลกระทบ และการบริหารจัดการความเสี่ยงเพื่อให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ ในปีนี้ได้เกิดวิกฤตการณ์ทางการเมืองและสถานการณ์ความผันผวนหลายเหตุการณ์ในประเทศต่าง ๆ ทั่วโลก ส่งผลกระทบการประกอบธุรกิจของ THAICOM อย่างไรก็ดี ฝ่ายจัดการได้ประเมินความเสี่ยง จัดทำแผนการบริหารความเสี่ยงเพื่อรองรับสถานการณ์ที่อาจเกิดขึ้น โดยมุ่งเน้นการให้บริการที่สร้างมูลค่าเพิ่ม และการค้นคว้าวิจัยผลิตภัณฑ์ใหม่ การปรับปรุงกระบวนการภายใน การพัฒนาการเรียนรู้และการเติบโต ผลจากข้างต้นได้ทำให้ THAICOM สามารถตอบสนองความเสี่ยงและบริหารกลยุทธ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

**4. การสอบทานระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน** คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานผลการประเมินระบบการควบคุมภายในที่ส่วนงานตรวจสอบได้รายงานเป็นรายเดือนและรายไตรมาส พบว่า ระบบควบคุมภายใน มีความพอเพียงเหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจของ THAICOM สอดคล้องกับความเห็นของผู้สอบบัญชีที่รายงานว่า จากการสอบทานยังไม่พบข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญซึ่งมีผลกระทบต่อการเงินของบริษัท นอกจากนี้ เพื่อให้เกิดระบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น THAICOM ยังได้พัฒนาระบบงานเชิงป้องกัน พัฒนาระบบการประเมินการควบคุมภายในด้วยตนเองด้านเทคโนโลยีและสารสนเทศ พัฒนาระบบ Continuous Monitoring & Continuous Auditing รวมทั้งแนวทางการป้องกันการทุจริตของระบบต่าง ๆ ในธุรกิจในการตรวจสอบภายใน คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานการปฏิบัติงานของหน่วยงานตรวจสอบภายในตามแผนงานระยะยาวและแผนงานประจำปีตามที่ได้รับอนุมัติแล้ว พบว่าได้บรรลุตามเป้าหมายและดัชนีตัวชี้วัด (KPI) ที่กำหนดไว้ รวมทั้งยังได้สอบทานความเหมาะสมของงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณลงทุนและอัตรากำลังคนประจำปี ในปีนี้ยังได้กำกับดูแลให้เพิ่มการพัฒนางานตรวจสอบให้เกิดมูลค่าเพิ่มอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน โดยเน้นและให้ความสำคัญในเรื่องการตรวจสอบเชิงป้องกันเชิงรุก (Proactive Preventive Audit) และการพัฒนาบุคลากรกับเทคโนโลยีใหม่ ๆ ที่ช่วยงานตรวจสอบ รวมทั้งนำหลักการประเมินการควบคุมด้วยตนเองของธุรกิจมาสู่การติดตามและตรวจสอบด้วยหน่วยธุรกิจเอง

5. **การสอบทานการตรวจสอบการทุจริต** คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานผลการตรวจสอบการทุจริตเป็นรายไตรมาส รวมทั้งได้สอบทานมาตรการและการกำหนดแนวทางเชิงป้องกันการทุจริตที่จะเกิดขึ้นได้ในระบบต่าง ๆ การตรวจสอบการทุจริตตามฐานการประเมินความเสี่ยง และระเบียบการสอบสวนให้ทันสมัยและเหมาะสมกับสภาพการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง อนึ่ง ระบบข้อร้องเรียนที่ให้พนักงานมีส่วนร่วมในการแจ้งเบาะแสของผู้กระทำความผิดในปี 2556 มีข้อร้องเรียนจำนวน 3 เรื่อง ซึ่งส่วนใหญ่ได้ดำเนินการสอบสวนข้อเท็จจริง โดยมีเรื่องที่อาจเข้าข่ายทุจริตจำนวน 1 เรื่อง ซึ่งมูลค่าการทุจริตไม่เป็นสาระสำคัญและได้นำมาปรับปรุงเพื่อกำหนดแนวทางการป้องกันต่อไป

6. **การพิจารณาเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีและค่าสอบบัญชีประจำปี 2556** บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิภาคไทย สอบบัญชี จำกัด ได้รับการคัดเลือกและแต่งตั้งเป็นผู้สอบบัญชี เป็นเวลา 5 ปี ตั้งแต่ปี 2552 – 2556 ในปี 2557 กลุ่มบริษัทได้จัดให้มีการพิจารณาคัดเลือกใหม่จากผู้สอบบัญชีทั้งหมด 4 ราย คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาจากประสบการณ์ ความรู้ ความเชี่ยวชาญ บริการอื่น ๆ ที่เสนอเพิ่ม ความเป็นอิสระ รวมถึงค่าสอบบัญชีแต่ละอย่างที่เสนอมมาแล้วเห็นว่า บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิภาคไทยสมควรได้รับการแต่งตั้งให้เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ และได้สอบทานคุณสมบัติผู้สอบบัญชีว่าถูกต้องครบถ้วนแล้ว คณะกรรมการตรวจสอบจึงเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา และมีมติเห็นชอบให้เสนอขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นแต่งตั้ง นายสุพจน์ สิงห์เสนห์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 2826 และ/หรือ นายเจริญ ผู้สัมฤทธิ์เลิศ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4068 และ/หรือ นางสาวสมบุญรณ์ ศุภศิริวิญญู ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3731 แห่งบริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิภาคไทย สอบบัญชี จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีโดยมีค่าสอบบัญชีประจำปี 2557 ของบริษัทฯ จำนวนเงิน 1.86 ล้านบาท ค่าสอบบัญชีประจำปีของบริษัทย่อยและงบการเงินรวมจำนวนเงิน 6.22 ล้านบาท

ในนามคณะกรรมการตรวจสอบ



(ศาสตราจารย์ หิรัญ รติศรี)

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

13 กุมภาพันธ์ 2557



**สรุปสาระสำคัญสัญญาดำเนินการและสัญญาร่วมทุน**

**สรุปสาระสำคัญสัญญาให้ดำเนินการและสัญญาร่วมทุนของบริษัทและบริษัทย่อย**

**1. สัญญาดำเนินกิจการดาวเทียมสื่อสารภายในประเทศ**

- 1) สิทธิให้บริการวงจรดาวเทียม  
บริษัทมีสิทธิในการบริหารกิจการและให้บริการวงจรดาวเทียม รวมทั้งมีสิทธิเก็บค่าใช้วงจรดาวเทียมจากผู้ใช้
- 2) ระยะเวลาดำเนินการและการคุ้มครองสิทธิ  
บริษัทมีสิทธิในการดำเนินการเป็นเวลา 30 ปี นับแต่วันลงนามในสัญญา โดยกระทรวงคมนาคม (กระทรวงฯ) จะคุ้มครองสิทธิในการดำเนินการของบริษัทโดยไม่ให้บุคคลอื่นเข้ามาดำเนินการแข่งขันเป็นเวลา 8 ปี ซึ่งได้หมดความคุ้มครองดังกล่าวไปแล้ว เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2542
- 3) บมจ. ชินคอร์ปอเรชั่น จะต้องเป็นผู้ถือหุ้นใน บมจ. ไทยคม (ชื่อเดิม บมจ. ชินแซทเทลไลท์) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 40
- 4) การดำเนินงานและแผนการดำเนินงาน  
บริษัทตกลงที่จะดำเนินการดังต่อไปนี้
  - จัดสร้างและจัดส่งดาวเทียมสื่อสารดวงที่ 1 ขึ้นสู่ตำแหน่งวงโคจรภายใน 33 เดือน นับจากวันลงนามในสัญญา พร้อมกับจัดให้มีระบบดาวเทียมสำรองในลักษณะดาวเทียมสำรองภาคพื้นดิน รวมทั้งจัดให้มีดาวเทียมหลักและดาวเทียมสำรองดวงที่ 2 และดวงต่อไป ขึ้นขึ้นทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และต่อเนื่องกับการสิ้นอายุของดาวเทียมดวงก่อน
  - ก่อสร้างสถานควบคุมดาวเทียม ณ สถานที่ที่กระทรวงฯ และบริษัทตกลงร่วมกัน
  - จัดหาและติดตั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่จำเป็นในการดำเนินงาน
  - จัดส่งดาวเทียมสำรองขึ้นสู่ตำแหน่งวงโคจร หลังจากดาวเทียมดวงแรกเริ่มให้บริการแล้วไม่เกิน 12 เดือน
- 5) คุณสมบัติของดาวเทียมดวงที่หนึ่ง

| ย่านความถี่ | แถบความถี่ที่สามารถใช้งานได้<br>(Usable Bandwidth) | จำนวนวงจรดาวเทียม | ค่า EIRP วัดที่กรุงเทพฯ<br>เชิงราบ อูบล ดาก และ<br>สงขลา |
|-------------|----------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------|
| C-Band      | ไม่น้อยกว่า 36 MHz                                 | 10 วงจร           | ไม่น้อยกว่า 37 dBW                                       |
| Ku-Band     | ไม่น้อยกว่า 54 MHz                                 | 2 วงจร            | ไม่น้อยกว่า 50 dBW                                       |



- 6) การจัดหาตำแหน่งวงโคจรดาวเทียมและย่านความถี่  
กระทรวงฯ จะเป็นผู้ดำเนินการติดต่อกับหน่วยงานของประเทศต่างๆ โดยบริษัทต้องให้ความร่วมมือและสนับสนุนทางด้านเทคนิค และรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด
- 7) การนำวงโคจรดาวเทียมไปให้ประเทศอื่นใช้  
บริษัทจะให้โอกาสเท่าเทียมกัน สำหรับผู้ใช่วงโคจรดาวเทียมสื่อสารภายในประเทศทุกราย แต่หากมีวงโคจรดาวเทียมเหลือ บริษัทด้วยความเห็นชอบของกระทรวงฯ สามารถนำวงโคจรดาวเทียมที่เหลือนั้นไปให้ประเทศอื่น ๆ ใช้ได้
- 8) การโอนกรรมสิทธิ์ การส่งมอบ และรับมอบทรัพย์สิน  
บริษัทจะต้องยกกรรมสิทธิ์ของดาวเทียมทุกดวงให้เป็นของกระทรวงฯ หลังจากส่งดาวเทียมเข้าสู่ตำแหน่งวงโคจรและผ่านการทดสอบการใช้งานเรียบร้อยแล้ว ส่วนสถานีควบคุมดาวเทียมและอุปกรณ์ต่างๆ ตกเป็นของกระทรวงฯ ทันทีหลังการจัดตั้งและทดสอบประสิทธิภาพ โดยกระทรวงฯ จะมอบทรัพย์สินดังกล่าวให้บริษัทครอบครองเพื่อใช้ในการดำเนินกิจการต่อไป
- 9) อัตราค่าใช่วงโคจรดาวเทียม  
บริษัทมีสิทธิกำหนดค่าใช่วงโคจรดาวเทียมได้แต่จะต้องไม่สูงกว่าอัตราค่าใช่วงโคจรดาวเทียมที่กระทรวงฯ กำหนด ซึ่งจะต้องไม่สูงกว่าอัตราในตลาดของดาวเทียมอื่น ๆ ที่มีคุณลักษณะใกล้เคียงกัน โดยในการกำหนดอัตราค่าใช่วงโคจรดาวเทียมจะต้องคำนึงถึง
  - คุณภาพการใช้งาน
  - ระยะเวลาและกำหนดเริ่มการใช่วงโคจรดาวเทียม
  - ประเภทการใช่วงโคจรดาวเทียม
  - การไม่เลือกปฏิบัติต่อผู้ใช่วงโคจรดาวเทียม
  - ประเภทและขนาดของสถานีภาคพื้นดิน รวมทั้งประเภทของสัญญาณ
- 10) การประกันภัยทรัพย์สิน  
ตลอดระยะเวลาของสัญญา บริษัทต้องเอาประกันภัยประเภทคุ้มครองการเสี่ยงภัยทุกชนิด และเต็มมูลค่าของทรัพย์สินนั้นๆ
- 11) การใช่วงโคจรดาวเทียมโดยไม่เสียค่าตอบแทน  
บริษัทตกลงให้กระทรวงฯ หรือส่วนราชการหรือหน่วยงานที่กระทรวงฯ เห็นชอบ ใช่วงโคจรดาวเทียมในย่านความถี่ C-Band 1 ทรานสพอนเดอร์ ตลอดอายุสัญญาโดยไม่ต้องเสียค่าตอบแทนใด ๆ
- 12) การต่ออายุสัญญา  
หากบริษัทมีความประสงค์ที่จะดำเนินการกิจการตามสัญญานี้ต่อไป บริษัทต้องเสนอขอทำความตกลงใหม่กับกระทรวงฯ ภายในปีที่ 25 นับจากวันลงนาม หรือระหว่างวันที่ 11 กันยายน 2558 ถึง 10 กันยายน 2559



13) ผลประโยชน์ตอบแทนการให้อนุญาตดำเนินการ

บริษัทตกลงให้ผลประโยชน์ตอบแทนแก่กระทรวงฯ เป็นร้อยละของรายได้ก่อนหักค่าใช้จ่ายตลอดระยะเวลาสัญญา 30 ปี โดยผลประโยชน์ตอบแทนขั้นต่ำที่บริษัทต้องจ่ายให้กระทรวงฯ ตลอดอายุสัญญา 30 ปี เป็นเงิน จำนวน 1,415 ล้านบาท

อัตราผลประโยชน์ตอบแทนเป็นร้อยละของรายได้ก่อนหักค่าใช้จ่ายต่อปีมีดังนี้

| ปีที่ | ผลประโยชน์ตอบแทนเป็นร้อยละของรายได้ก่อนหักค่าใช้จ่าย |
|-------|------------------------------------------------------|
| 2535  | 5.5                                                  |
| 2536  | 5.5                                                  |
| 2537  | 5.5                                                  |
| 2538  | 5.5                                                  |
| 2539  | 5.5                                                  |
| 2540  | 10.5                                                 |
| 2541  | 10.5                                                 |
| 2542  | 10.5                                                 |
| 2543  | 10.5                                                 |
| 2544  | 10.5                                                 |
| 2545  | 15.5                                                 |
| 2546  | 15.5                                                 |
| 2547  | 15.5                                                 |
| 2548  | 15.5                                                 |
| 2549  | 15.5                                                 |
| 2550  | 17.5                                                 |
| 2551  | 17.5                                                 |
| 2552  | 17.5                                                 |
| 2553  | 17.5                                                 |
| 2554  | 17.5                                                 |
| 2555  | 20.5                                                 |
| 2556  | 20.5                                                 |
| 2557  | 20.5                                                 |
| 2558  | 20.5                                                 |
| 2559  | 20.5                                                 |
| 2560  | 22.5                                                 |
| 2561  | 22.5                                                 |
| 2562  | 22.5                                                 |
| 2563  | 22.5                                                 |
| 2564  | 22.5                                                 |



## 2. สัญญาร่วมทุนเพื่อดำเนินกิจการโทรคมนาคมในประเทศไทย

### 1) สิทธิให้บริการ

บริษัท ลาว เทเลคอมมิวนิเคชั่นส์ จำกัด (แอลทีซี) มีหน้าที่ดำเนินการ และ พัฒนา โครงข่าย โทรคมนาคมเพื่อรองรับความต้องการของทั้ง ภาครัฐ และ ประชาชนทั่วไป และเพื่อให้เป็นไปตาม แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ

### 2) ระยะเวลาดำเนินการและการคุ้มครองสิทธิ

แอลทีซีมีสิทธิในการดำเนินการเป็นเวลา 25 ปี นับแต่วันลงนามในสัญญา และได้รับสิทธิ คุ้มครองการลงทุนเป็นเวลา 5 ปี โดยรัฐบาล สปป.ลาว มีหน้าที่ในการจัดหาคลื่นความถี่ อำนาจความ สะดวกในเชื่อมโยงเครือข่ายการสื่อสารทั้งภายในและภายนอกประเทศ (Transmission Link) ต้อง อนุญาตให้มีการจัดตั้งสถานีเครือข่ายและช่วยเหลือในการจัดหาสถานที่ในการตั้งสถานีและอุปกรณ์

### 3) การโอนกรรมสิทธิ์ การส่งมอบ และรับมอบทรัพย์สิน

เมื่อครบกำหนด 25 ปี ตามสัญญาร่วมทุน บริษัท เซนนิ่งตัน อินเวสเมนต์ส พีทีอี ลิมิเต็ด ต้อง โอนหุ้นของแอลทีซีให้แก่รัฐบาลของ สปป.ลาว โดยไม่คิดค่าตอบแทนใดๆ

### 4) การต่ออายุสัญญา

หากแอลทีซีมีความประสงค์ที่จะดำเนินการตามสัญญานี้ต่อไป แอลทีซีต้องเสนอขอทำความ ตกลงใหม่กับรัฐบาลก่อนสิ้นสุดสัญญาให้ดำเนินการ

## 3. ใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม แบบที่หนึ่ง ของ บริษัท ไทยคม จำกัด (มหาชน)

บริษัทได้รับ ใบอนุญาตจากคณะกรรมการกิจการกระจายเสียงกิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เป็นผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่หนึ่งโดยเป็นผู้รับใบอนุญาตสามารถให้บริการโทรคมนาคมแก่บุคคล ทั่วไปโดยเสรี ประเภทไม่มีโครงข่ายโทรคมนาคมเป็นของตนเองเป็นเวลา 5 ปี นับจากวันที่ 16 สิงหาคม 2554 ถึง วันที่ 15 สิงหาคม 2559 ครอบคลุมการบริการดังต่อไปนี้

1. VSAT resale service
2. Leased Line resale service
3. IP-VPN (Internet Protocol - Virtual Private Network) resale service
4. MPLS (Multi-Protocol Label Switching) resale service
5. ATM (Asynchronous Transfer Mode) resale service
6. ISDN (Integrated Service Digital Network) resale service
7. xDSL (Digital Subscriber Line) resale service
8. GPRS (General Packet Radio Service) resale service
9. IPLC (International Private Leased Circuit) resale service
10. Frame Relay resale service



#### 4. ใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม แบบที่สาม ของ บริษัท ไทยคม จำกัด (มหาชน)

บริษัทได้รับใบอนุญาตจากคณะกรรมการกิจการกระจายเสียงกิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เป็นผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคมแบบที่สาม เป็นผู้ให้บริการโครงข่ายสื่อสารผ่านดาวเทียม (Satellite Network Operator) ในลักษณะให้บริการช่องสัญญาณดาวเทียม (Transponder) เป็นเวลา 20 ปี นับจากวันที่ 26 มิถุนายน 2555 ถึงวันที่ 25 มิถุนายน 2575

#### 5. ใบอนุญาตให้บริการอินเทอร์เน็ต แบบที่หนึ่ง ของ บริษัท ดีทีวี เซอร์วิส จำกัด

บริษัท ดีทีวี เซอร์วิส จำกัด ได้ใบอนุญาตจากคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เป็นผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตแบบที่หนึ่งโดยเป็นผู้รับอนุญาตให้บริการอินเทอร์เน็ตประเภทไม่มีโครงข่ายโทรคมนาคมเป็นของตนเองให้แก่ลูกค้าโดยตรง เป็นเวลา 5 ปี นับจากวันที่ 18 ตุลาคม 2552 ถึง วันที่ 17 ตุลาคม 2557

#### 6. ใบอนุญาตให้บริการโครงข่าย ของ บริษัท ดีทีวี เซอร์วิส จำกัด

บริษัท ดีทีวี เซอร์วิส จำกัด ได้รับใบอนุญาตจากคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เพื่อให้บริการโครงข่ายการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ที่ไม่ใช้คลื่นความถี่ระดับชาติ เป็นเวลา 15 ปี นับจากวันที่ 21 มกราคม 2556 สิ้นสุดวันที่ 20 มกราคม 2571

#### 7. ใบอนุญาตให้บริการช่องรายการ ของ บริษัท ดีทีวี เซอร์วิส จำกัด

บริษัท ดีทีวี เซอร์วิส จำกัด ได้รับใบอนุญาตจากคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เพื่อให้บริการการกระจายเสียง หรือโทรทัศน์ เป็นเวลา 1 ปี นับจากวันที่ 28 มกราคม 2556 สิ้นสุดวันที่ 27 มกราคม 2557 อย่างไรก็ตาม ดีทีวีได้ยื่นขอต่อใบอนุญาตประเภทการให้บริการช่องรายการเพื่อความต่อเนื่องในการให้บริการ ซึ่งการต่อใบอนุญาตในแต่ละครั้งจะมีอายุของใบอนุญาตคราวละ 2 ปี โดยดีทีวีได้รับอนุญาตต่อไปอีก 2 ปี นับแต่วันที่ 28 มกราคม 2557 สิ้นสุดวันที่ 27 มกราคม 2559 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ซึ่งประกอบด้วยใบอนุญาต ดังต่อไปนี้

1. ใบอนุญาตประกอบกิจการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ เพื่อให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ ช่องรายการ D-Life
2. ใบอนุญาตประกอบกิจการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ เพื่อให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ ช่องรายการ HDTV1 VARIETY
3. ใบอนุญาตประกอบกิจการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ เพื่อให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ ช่องรายการ HDTV2 MOVIE
4. ใบอนุญาตประกอบกิจการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ เพื่อให้บริการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ ช่องรายการ ลาว สตาร์



**8. ใบอนุญาตประกอบกิจการ กระจายเสียงหรือโทรทัศน์ ของ บริษัท ทีซี บรอดคาสติ้ง จำกัด**

บริษัท ทีซี บรอดคาสติ้ง จำกัด ได้รับใบอนุญาตจากคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ) เพื่อให้บริการโครงข่ายการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ที่ไม่ใช้คลื่นความถี่ระดับชาติ เป็นเวลา 15 ปี นับจากวันที่ 4 มีนาคม 2556 สิ้นสุดวันที่ 3 มีนาคม 2571

**9. สัญญาและใบอนุญาตที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัท ซีเอส ล็อกซอินโฟ จำกัด (มหาชน)**

(โปรดอ่านรายละเอียดได้จากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี 2556 ของ บริษัท ซีเอส ล็อกซอินโฟ จำกัด (มหาชน) ในหัวข้อ “ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกัน” ซึ่งสามารถดาวน์โหลดได้ที่ [www.sec.or.th](http://www.sec.or.th))