



ทะลัก: ผู้สื่อข่าวรายงานว่าสำนักงานนโยบายและวิชาการกระจายเสียงและโทรทัศน์ของคณะกรรมการกิจการกระจายเสียงกิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เผยว่า ได้ประเมินมูลค่าโฆษณาของช่องรายการโทรทัศน์ภาคพื้นดินหรือทีวีดิจิทัลปี 61 มียอดรวม 67,936 ล้านบาท ส่วนปี 62 คาดว่าจะเพิ่มขึ้นอีก 10%.

ราคาของ 5G



หลักรัฐบาลนี้ปกครองชัดเจนว่าต้องการผลักดันให้มีบริการ 5G ในไทยให้ได้ในปี 2563 เพราะหลายประเทศในโลก เช่น จีน เตรียมกดปุ่มเปิดบริการในปีแล้ว หากช้าไปกว่าเกรงว่าอุตสาหกรรมต่างๆ โดยเฉพาะแต่ในโทรคมนาคมมีสิทธิตกขบวน 5G โลก

“กสทช.” ในฐานะผู้กำกับดูแลกิจการโทรคมนาคม แม้จะรู้ว่าการผลักดันเร่งเกิด 5G ยากกว่า 3G-4G มาก แต่ก็ออกมาเรียกร้องกันทุกวัน ก็แค่ตั้งเอกชน 3 ค่ายมือถือให้มาร่วมด้วยช่วยกันลงทุนอีกครั้งยังไม่ค่อยง่าย ด้วยว่าแต่ละรายสาละวนอยู่กับการหารายได้ให้คุ้มกับที่ลงทุนไป ไหนจะค่าคลื่น และลงทุนขยายเครือข่ายไปก่อนหน้านี้เจ้าจะนับแสนล้านบาท

“ฐากร ตัณฑสิทธิ์” เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ยอมรับว่าการจะทำให้เกิดการลงทุน 5G ได้อยู่ที่ภาคเอกชน กสทช.จึงต้องมีหน้าที่อำนวยความสะดวกในทุกด้านเพื่อรองรับการลงทุน และจัดปัญหาอุปสรรคต่างๆ เพื่อผลักดันให้มี 5G ในไทยให้ได้ในปี 2563 ตามนโยบายรัฐบาล

เลขาธิการ “กสทช.” ใช้คำว่า **“เซตซีโร่”** ตั้งแต่ทบทวนมูลค่าคลื่นให้สะท้อนความต้องการจริง ทบทวนเงื่อนไขและระยะเวลาจ่ายค่าประมูลคลื่นเพื่อสร้างแรงจูงใจในการลงทุนของเอกชน รวมถึงมีการประมูลแบบหลายย่านคลื่นพร้อมกัน (Multiband) และแบ่งรูปแบบใบอนุญาต ออกเป็นแบบให้บริการทั่วประเทศ (Nation Wide) และแบบครอบคลุมเฉพาะพื้นที่ (Specific Area) เช่นใน EEC เป็นต้น

ทั้งยังเตรียมจัดสรรคลื่น ซึ่งแต่ละโอเปอเรเตอร์ต้องใช้ขั้นต่ำ 100 MHz โดย กสทช.มีคลื่นพร้อมจัดสรรได้เลย คือ ย่าน 26-28 GHz ย่าน 340 MHz ย่าน 1800 MHz และย่าน 700 MHz รวมทั้งย่าน 2600 MHz ที่สามารถเรียกคืนได้ อีกทั้งเตรียมวางกรอบการใช้โครงสร้างพื้นฐานร่วมกันเพื่อลดการลงทุนซ้ำซ้อน

ด้วยว่าระหว่างปี 2562-2564 ทั้ง 3 ค่ายมีการะทบการเงินหนักมากเฉพาะที่ต้องจ่ายให้ “กสทช.”

เป็นค่าประมูลคลื่นกว่า 2 แสนกว่าล้านบาท รวมถึงค่าปรับที่เป็นคดีพิพาทระหว่างกันอีกหลายหมื่นล้านบาท

“ถ้าจะให้ 5G เกิดได้ การเซตซีโร่สำคัญ เพราะ 5G จะเกิดขึ้นได้หรือไม่ ขึ้นอยู่กับเอกชนที่ต้องตัดสินใจลงทุน รัฐเป็นแค่ผู้สนับสนุน แต่ทุกอย่างจะอยู่บนพื้นฐานที่รัฐไม่เสียประโยชน์ และเอกชนมีกระแสเงินสดไปลงทุนได้”

พูดง่ายทำยาก...

ถ้าหวังเร่งเกิดจริงจัง ไม่ใช่แค่การทดลอง

ทดสอบบริการเฉพาะพื้นที่ ปีนี้ทั้งปี “กสทช.” ต้องทำหลายสิ่ง ซึ่งล้วนเป็นงานหินทั้งนั้น

ในมุมมองวิชาการ **“ดร.สมเกียรติ ตั้งกิจวานิชย์”** ประธานสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย (TDRI) มองว่า ภาครัฐควรทำหน้าที่เตรียมความพร้อมด้วยการสร้างกฎกติกา การกำกับดูแลที่เอื้อให้เกิด 5G แล้วปล่อยให้กลไกตลาดกำหนดการลงทุน เพราะสิ่งสำคัญอยู่ที่การนำเทคโนโลยีมาใช้ประโยชน์ จึงต้องชัดเจนว่า 5G ให้ผลตอบแทนที่คุ้มค่างกับโอเปอเรเตอร์หรือไม่ เนื่องจากแต่ละรายลงทุนไปกับ 4G เยอะมาก

แต่ถ้าจะให้ใช้คลื่นฟรี **“ดร.สมเกียรติ”** ย้ำว่าไม่เห็นด้วย และว่า “กรณีรัฐบาลจีนให้คลื่นไร่นาโมบาย เพราะไร่นาโมบายเป็นรัฐวิสาหกิจ ดังนั้นการสนับสนุนของรัฐบาลจึงเป็นเงินจากกระเป๋าซ้ายไปกระเป๋าขวา ต่างจากของเรา โดยส่วนตัวไม่ได้หวังว่า 5G จะไม่เกิด แต่อยากให้ไปทำตามความต้องการจริงของตลาดมากกว่า 5G เป็นเทคโนโลยีอนาคต สักวันจะสำคัญมาก ไม่มีไม่ได้ แต่ไม่ใช่เรื่องจำเป็นเร่งด่วน มีเทคโนโลยีระหว่างทาง เช่น 4G ที่ทำอะไรหลายอย่างคล้าย 5G ได้ แต่สปีดไม่เร็วเท่ารองรับโอไอทีได้ไม่มากเท่า”

ฝั่งผู้ผลิตอุปกรณ์โทรคมนาคมอย่าง **“อีริคสัน”** ประเมินว่าในปี 2563 การใช้ 5G จะมีความสำคัญทั่วโลก และผลักดันให้ผู้ใช้อินเทอร์เน็ตผ่านมือถือ มีสูงถึง 1.5 พันล้านราย หรือเท่ากับ 40% ของประชากรโลกภายในปี 2567 ส่งผลให้ 5G เป็นเทคโนโลยีที่มีการเติบโตเร็วที่สุดในโลก

และคาดการณ์ว่า ภูมิภาคอเมริกาเหนือและเอเชียตะวันออกเฉียงเหนือจะเป็นผู้นำในการใช้ 5G

และจะมีจำนวนการเชื่อมต่ออุปกรณ์ IoT ผ่านมือถือ (cellular IoT) ทั่วโลกถึง 4.1 พันล้าน ในปี 2567 โดยเกินครึ่ง (2.7 พันล้านชิ้น) อยู่ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงเหนือ

“จีน” จะเป็นตลาดหลักของ 5G ส่งผลให้ปริมาณการใช้ข้อมูลโต 79% เทียบกับไตรมาส 3 ปี 2560 และไตรมาส 3 ปี 2561 และถือเป็นอัตราการเติบโตสูงที่สุดนับตั้งแต่ปี 2556 เป็นต้นมา

ปริมาณการใช้ข้อมูลต่อสมาร์ทโฟน 1 เครื่อง ในเอเชียตะวันออกเฉียงเหนือ โดยเฉพาะในจีน เป็นปัจจัยหลักที่ผลักดันให้ตัวเลขระดับโลกสูงขึ้นมาก โดยปริมาณการใช้ข้อมูลตั้งแต่ปลายปี 2560 ถึงปลายปี 2561 โตขึ้น 140% ทำให้ภูมิภาคนี้มีปริมาณการใช้ข้อมูลต่อสมาร์ทโฟน 1 เครื่อง เท่ากับ 7.3 กิกะไบต์/เดือน เป็นอันดับ 2 ของโลกเทียบเท่ากับการดูวิดีโอที่มีความละเอียดสูงผ่านสตรีมมิ่งถึง 10 ชม./เดือน

อเมริกาเหนือเป็นภูมิภาคที่มีปริมาณการใช้ข้อมูลต่อสมาร์ทโฟนมากที่สุดที่ 8.6 กิกะไบต์/เดือน ณ สิ้นปีที่แล้วเทียบเท่ากับการดูวิดีโอความละเอียดสูงผ่านสตรีมมิ่งถึง 12 ชม./เดือน

“อีริคสัน” ประเมินด้วยการเติบโตและการครอบคลุมของ 5G มีแนวโน้มเร็วกว่าเทคโนโลยีรุ่นก่อนๆ ขณะที่จำนวนอุปกรณ์ cellular IoT เพิ่มขึ้นต่อเนื่อง และจะเป็นจุดเริ่มต้นของการเปลี่ยนแปลงพื้นฐานที่ไม่เพียงส่งผลกระทบในตลาดผู้บริโภคเท่านั้น แต่ยังส่งผลต่อหลายอุตสาหกรรมในวงกว้างด้วย

ในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (ไม่รวมอินเดียและจีน) เทคโนโลยี WCDMA และ HSPA (3G) จะยังเป็นเทคโนโลยีหลัก ที่มีสัดส่วน 48% ของผู้ใช้ทั้งหมด โดยผู้สมัครใช้ 4G ยังโตขึ้น 70% ในปี 2561 และเพิ่มต่อเนื่องไปถึงปี 2567 ที่คาดว่า 4G จะมีสัดส่วน 63% ของผู้ใช้งานในภูมิภาคนี้

เช่นกันกับในประเทศไทย 4G จะยังเป็นเทคโนโลยีหลัก และเป็นพื้นฐานของ 5G โดย “อีริคสัน” มองว่า 5G จะเพิ่มรายได้ให้ผู้ให้บริการสูงขึ้น 2.6 พันล้านเหรียญสหรัฐ หรือเพิ่มขึ้น 22% ของรายได้ที่คาดว่าจะได้ในปี 2569

โดยอุตสาหกรรมการผลิต, พลังงาน, สาธารณูปโภค รวมถึงความปลอดภัยสาธารณะเป็นภาคส่วนที่ผู้ให้บริการสร้างรายได้จาก 5G ได้มากที่สุด ทั้งหลายทั้งมวลจะจูงใจเอกชนให้ควักกระเป๋าลงทุนทำให้ 5G เกิดขึ้นได้จริงตามกรอบเวลาที่รัฐบาล (ชุดนี้) ยากเห็นหรือไม่ คงต้องตามดูกันไป แต่ไม่ยากแน่ๆ และคงมี “ราคา” ที่ต้องจ่ายไม่ใช่น้อย

เชอรี นาคเจริญ

cheryprachachat@gmail.com

โจทย์หินปี62ที่รอ'ฐากร'เคลียร์

โจทย์ยากปี 2562 ของ 'ฐากร ตัณฑสิทธิ์' ต้องหลายกำแพงทองแดง ผังเหล็ก ปลดล็อกกับดักราคาคลื่นความถี่ที่แพงจนชนหัวลูกทำโอเปอเรเตอร์มือถือแต่ละรายแบกหนี้ 5 หมื่นถึงแสนล้านบาท เพื่อแจ้งเกิด 5G ในประเทศไทยให้ทันปีหน้า พร้อมกับต่ออายุทีวีดิจิทัลไม่ให้ล้มหายตายจาก ภายใต้พื้นฐานการบริหารความจริง ไม่ใช่บริหารความฝัน

พิสูจน์ได้จากความสำเร็จของผลงานตลอดปี 2561 ที่ผ่านมาก็คงไม่จะเป็นการออกมาตราการเยียวยาต่อลมหายใจทีวีดิจิทัลที่กำลังหายใจรวยรินเพื่อรอการแก้ปัญหาอย่างยั่งยืน การปลดล็อกสัญญาสัมปทานระบบโทรคมนาคมที่อยู่กันมายาวนาน การจัดประมูลความถี่ที่ทำเงินให้รัฐมหาศาล รวมทั้งการสนองนโยบายรัฐปุ่พรมอินเทอร์เน็ตทั่วประเทศเพื่อลดความเหลื่อมล้ำของคนในพื้นที่ห่างไกล

● ผ่าโจทย์หินแบบ 'ฐากร'

'ขณะนี้ได้สั่งให้คณะทำงานที่รับผิดชอบในการประเมินมูลค่าคลื่นความถี่ในย่าน 700 MHz เร่งสรุปราคามูลค่าคลื่นที่แท้จริงให้เสร็จโดยเร็ว ซึ่งหลังจากนั้นจะได้นำร่างหลักเกณฑ์การประมูลไปรับฟังความเห็นสาธารณะ (ประชาพิจารณ์) ซึ่งตามกรอบเวลาในการประมูลคลื่น 700 MHz สำนักงาน กสทช.คาดว่าจะเกิดขึ้นได้ในเดือน พ.ค.นี้' ฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) กล่าว

ทั้งนี้การประมูลคลื่น 700 MHz อาจจะเปลี่ยนเป็นแบบ 'บิวตี้ คอนเทสต์' แทน เพราะด้วยภาวะของอุตสาหกรรมโทรคมนาคมที่ต้องยอมรับว่าผู้ประกอบการมีภาระหนี้จากการประมูลครั้งก่อนมากถึงรายละเอียด 50,000-100,000 ล้านบาท การประมูลแบบใครเสนอราคามากที่สุด อาจจะทำให้ไม่มีใครเข้ามาประมูล

ทำให้คณะทำงานมีแนวคิดว่าจะเปลี่ยนวิธีการประมูลเป็นแบบบิวตี้ คอนเทสต์ คือ การประมูลคลื่นโดยเอาผลประโยชน์ของประชาชนเป็นหลัก ใครเสนอให้ประชาชนใช้ราคาค่าบริการต่ำสุด, เข้าสู่ 5G เร็วสุด, ขยายโครงข่ายเร็วสุด ก็เป็นผู้ชนะการประมูล โดยคำนึงราคาประมูลให้น้อยที่สุด แต่ก็ต้องศึกษาในรายละเอียดอีกครั้งว่าจะสามารถใช้ในการประมูลคลื่น 700 MHz ได้ทันหรือไม่ เพื่อไม่ให้กระบวนการล่าช้าออกไปจากที่กำหนด หรืออาจจะนำวิธีการประมูลแบบใหม่ไปใช้ในคลื่น 2600 MHz แทน

แน่นอนว่า เรื่องการประมูลคลื่น และเรื่องช่วยเหลือทีวีดิจิทัล ไม่ใช่เรื่อง หมู หมู ที่ 'ฐากร' จะฝ่าฟันไปได้แบบง่ายๆ แต่ที่เชื่อว่าเขาจะสามารถทำได้เหมือนกับโจทย์หินในปีที่ผ่านมาที่ได้พิสูจน์ให้เห็นมาแล้วว่าสามารถฝ่าฟันและช่วยวงการทีวีดิจิทัลและจัดการประมูลคลื่นที่เกือบจะไม่มีใครเข้าร่วมจนสำเร็จมาได้ และอาจไม่ไกลเกินเลยไปนักหากจะนึกถึง Telecom Man of The Year 2018

● ต่อลมหายใจทีวีดิจิทัล

เนื่องจากอุตสาหกรรมโทรทัศน์ประสบปัญหาที่ไม่อาจคาดเดาได้ คือ เกิดการแข่งขันอย่างดุเดือดด้วยจำนวนช่องที่มาก และช่องทางการรับชมสื่อรายการต่างๆ ที่คนหันไปดูในโลกออนไลน์ผ่านแพลตฟอร์มแบบ OTT มากขึ้น ทำให้เกิดการแย่งคนดูอย่าง

ฐากร ตัณฑสิทธิ์



‘ แม้ว่าในปีนี้ กสทช. ยังคงต้องเผชิญกับโจทย์หินต่อไป ทั้งเรื่อง ทีวีดิจิทัล และเรื่องการนำคลื่นมาประมูล แต่การแก้ปัญหาทั้งสองเรื่อง เดินหน้าไปพร้อมกันได้ ’

ดูเด็ด รายรับของอุตสาหกรรมลดลงอย่างมีนัยสำคัญ ในขณะที่ยังต้องให้บริการฟรีทีวีเนื่องจากเป็นการให้บริการข้อมูลข่าวสารกับประชาชน ทำให้ธุรกิจทีวีดิจิทัลประสบปัญหาขาดทุน ไม่สามารถทำธุรกิจได้ตามเป้าหมายที่วางไว้ แถมยังต้องแบกรับภาระจ่ายค่าใบอนุญาตที่ประมูลมาในราคาแพง

ย้อนกลับไปเมื่อปีที่แล้ว 'ฐากร' ได้ประกาศมาตั้งแต่ต้นปี เช่นกันว่าจะต้องเดินหน้าช่วยเหลือทีวีดิจิทัลอย่างต่อเนื่อง วันที่ 26 พฤษภาคม 2561 สำนักงาน กสทช. จึงมีมาตรการบรรเทาผล

กระทบต่อผู้ประกอบการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์และกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ด้วยการพักชำระหนี้เป็นเวลา 3 ปี และช่วยค่าใช้จ่ายค่าเช่าโครงข่าย (MUX) ให้ครึ่งหนึ่งเป็นเวลา 24 เดือน

มาตรการดังกล่าวนี้ ช่วยยืดลมหายใจให้กับผู้ประกอบการทีวีดิจิทัลที่กำลังประสบภาวะวิกฤตได้ไม่น้อยทีเดียว ขณะเดียวกัน ยังเป็นการพยุงสถาบันการเงินที่ออกหนังสือค้ำประกันให้กับกลุ่มทีวีดิจิทัลในทางอ้อม เพราะหากอุตสาหกรรมทีวีดิจิทัลล้มตึง นอกจากพนักงานจะตกงานระเนระนาดแล้ว สถาบันการเงินอาจ

เจอลูกหลง ต้องแบกรับภาระหนี้หมื่นล้านบาทอีกด้วย

● ปลดล็อกระบบสัมปทาน

การให้บริการโทรคมนาคมที่ผ่านมาอยู่ภายใต้ระบบสัมปทาน ซึ่งการให้บริการมีอัตราค่าบริการที่สูงทั้งบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่และประจำที่ ตั้งแต่ตั้ง กสทช. ได้มีการเปลี่ยนผ่านเป็นระบบใบอนุญาตมา โดยตลอด ด้วยการประมูลคลื่นความถี่เพื่อให้บริการมือถือ และมีข้อกำหนดด้านอัตราค่าบริการเพื่อเป็นการคุ้มครองผู้บริโภคให้ได้ใช้งานด้วยราคาที่เหมาะสม ทำให้ในปัจจุบันจากการโทร.มือถือหนึ่งที่หลายบาทในอดีต เหลือเพียงไม่ถึง 1 บาทต่อนาที

ปี 2561 เป็นปีที่ปิดฉากสัญญาสัมปทานโทรคมนาคมอย่างสิ้นเชิง นับจากนี้ไป การขอใช้ใบอนุญาตคลื่นโทรคมนาคมจะต้องผ่านวิธีการประมูล ซึ่งกว่าที่ กสทช. จะดำเนินการนำคลื่นมาประมูลจนสำเร็จ ก็ไม่ใช่เรื่องง่าย เพราะกับดักของราคาเริ่มต้นการประมูลที่แพงลิ่ว แต่ ฐากรทำได้

กสทช. ได้มีการจัดการประมูลคลื่นความถี่สองย่านสุดท้ายของระบบสัมปทานที่ออกแบบอย่างรัดกุม เพื่อให้เกิดการแข่งขันและได้รายได้เข้ารัฐ โดยแบ่งเป็นวันที่ 19 สิงหาคม 2561 จัดประมูลคลื่นความถี่ย่าน 1800 MHz รวม 45 MHz ผลปรากฏว่า บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือ เอไอเอส และบริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือดีแทค เค้าะราคาชนะ การประมูลว่าใบอนุญาตรายละ 5 MHz จบที่ 12,511 ล้านบาท รวมรายได้เข้ารัฐ 25,022 ล้านบาท และวันที่ 28 ตุลาคม 2561 จัดประมูลคลื่น 900 MHz (890-895/935-940 MHz) อายุใบอนุญาต 15 ปี ดีแทค ชนะการประมูลในราคา 38,064 ล้านบาท

● ลดความเหลื่อมล้ำพื้นที่ห่างไกล

เพื่อสนับสนุนนโยบายรัฐบาลในการลดความเหลื่อมล้ำให้ประชาชนในพื้นที่ห่างไกลได้เข้าถึงข้อมูลข่าวสารและส่งเสริมการประกอบธุรกิจ การเข้าถึงบริการต่างๆ อย่างทั่วถึง ทัดเทียมกับประชาชนในเมืองใหญ่ กสทช. จึงได้จัดตั้งศูนย์บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงในพื้นที่ชายขอบ 3,920 หมู่บ้าน และเปิดประมูลศูนย์อินเทอร์เน็ต ในพื้นที่ห่างไกล 15,732 หมู่บ้าน

โดยประชาชนจะได้รับบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงฟรีตลอดระยะเวลา 5 ปี ไวไฟหมู่บ้านฟรี 3,149 จุด ไวไฟในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล 107 แห่ง และไวไฟในศูนย์ USO Net 763 แห่งครัวเรือนผู้มีรายได้น้อยไม่เกิน 100,000 บาทต่อเดือนต่อครัวเรือนต่อไปซึ่งมีอยู่ประมาณ 6.1 แสนครัวเรือน ครอบครัวกลุ่มประชากรประมาณ 2 ล้านคนไม่ต้องเสียค่าอินเทอร์เน็ตต่อไปที่บ้าน สำนักงาน กสทช. จะเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายให้ 3 ปี

ซึ่งแนวคิดนี้ ทำให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี) ถูกนำมาเปรียบเทียบกับยอดเหมือนผู้ใหญ่กับเด็ก เมื่อมีการพูดถึงโครงการเน็ตประชารัฐ เพราะแนวคิดและศักยภาพในการทำงานที่แตกต่างกัน

● ตั้งศูนย์ฯ รับระงับละเมิดลิขสิทธิ์

นอกจากนี้ กสทช. ยังมีมติในการสนับสนุนรัฐบาลในการเร่งรัดดำเนินการ ป้องกันและปราบปรามการกระทำผิดในโลกออนไลน์ ซึ่งเป็นช่องทางที่ถูกใช้อย่างแพร่หลายในประเทศไทย โดยมีผลกระทบกับความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ โดยเฉพาะสหรัฐอเมริกา เพราะส่วนใหญ่เป็นการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา เช่น หนังสือ ซีรีส์ หรือ สินค้าต่างๆ จากอเมริกา

จึงได้จัดตั้งศูนย์รับเรื่องราวร้องทุกข์และระงับการเผยแพร่การละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา และการกระทำผิดอื่นๆ ทางออนไลน์เป็นศูนย์ที่ กสทช. ร่วมกับสำนักงานตำรวจแห่งชาติ เพื่อลดขั้นตอนการตรวจสอบดำเนินคดีให้เหลือระยะเวลาแค่ 3 วันจากเดิมต้องใช้เวลานาน 7-8 เดือน

● ผลักดัน 5G เกิดปี 2563

ฐากร กล่าวย้ำว่า แม้ว่าในปีนี้ กสทช. ยังคงต้องเผชิญกับโจทย์หินต่อไป ทั้งเรื่องทีวีดิจิทัล และเรื่องการนำคลื่นมาประมูล แต่ก็สามารถทำให้การแก้ปัญหาทั้งสองเรื่อง เดินหน้าไปพร้อมกันได้ ด้วยการนำคลื่น 700 MHz ของทีวีดิจิทัล มาประมูลล่วงหน้า ก่อนที่ระบบอนาล็อกจะหมดไปจากประเทศไทยในปี 2563 โดยคลื่นดังกล่าวนอกจากจะมีศักยภาพในการเสริมให้โอเปอเรเตอร์เดินหน้าไปสู่ยุค 5G ตามที่กำหนดไว้ในปี 2563 แล้ว เงินที่ได้จากการประมูลก็ยังนำมาช่วยเหลือทีวีดิจิทัลได้อีกด้วย

‘กสทช. ต้องเดินหน้าผลักดันให้เกิด 5G ในประเทศไทยได้อย่างเร็วที่สุดในปี 2563 แต่ต้องคำนึงถึงปัจจัยรอบด้าน เช่น ต้นทุน การหารายได้ การแข่งขัน และความต้องการใช้งานบริการในตลาดโทรคมนาคมไทย กสทช. จึงได้สนับสนุนให้เกิดการกำหนดราคาประมูลสำหรับคลื่นที่รองรับเทคโนโลยี 5G ให้สอดคล้องกับสภาวะเศรษฐกิจและการลงทุนในปัจจุบัน’

ฐากร กล่าวว่า เพราะ กสทช. เข้าใจในสภาพของการใช้งานคลื่นความถี่ในปัจจุบัน และดำเนินการจัดสรรคลื่นให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล เช่น สภาพภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) เพื่อให้มีการใช้งานคลื่นความถี่ได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดในระยะยาว โดยเฉพาะกรณีคลื่นย่าน 700 MHz ที่ทั่วโลกมีแนวโน้มใช้ในกิจการโทรคมนาคม ซึ่งในปัจจุบันประเทศไทยจัดสรรให้กิจการโทรทัศน์แล้ว

ดังนั้นเพื่อแก้ปัญหาทีวีดิจิทัลอย่างยั่งยืน และป้องกันปัญหาด้านการบริหารคลื่นความถี่ในอนาคต จึงได้ดำเนินการจัดสรรคลื่น 700 MHz ด้วยการประมูลเพื่อใช้งานในด้านโทรคมนาคม โดยนำเงินรายได้ส่วนหนึ่งมาชดเชยให้กับผู้ประกอบการทีวีดิจิทัล ทำให้ผู้ให้บริการด้านโครงข่ายและประชาชนได้รับผลกระทบน้อยที่สุด และอุตสาหกรรมทีวีดิจิทัลอยู่ได้ ในขณะที่ตลาดโทรคมนาคมก็มีทรัพยากรคลื่นความถี่เพิ่มมากขึ้นเพื่อรองรับความต้องการในอนาคต

ผลงานทั้งหมดในรอบปี 2561 พิสูจน์ให้เห็นฝีมือเลขาธิการ กสทช. ‘ฐากร ตัณฑสิทธิ์’ ว่าสามารถผ่านด่านหินและโจทย์ยากๆ ทั้งด้านโทรคมนาคมและทีวีดิจิทัล ด้วยหลักการทำงานบนพื้นฐานการบริหารความจริงไม่ใช่การบริหารความฝัน เพราะสิ่งที่เขาประกาศ คือสิ่งที่คิดแล้วจะต้องทำได้จริง นั่นเอง ■

มีไฟสว่าง



เป็นอีก 1 คนที่งานยังล้นมือ แม้ว่าจะผ่านพ้นปีเก่าก้าวสู่ปีใหม่ที่ใครๆ ก็อวยพรให้กันว่าขอให้ปีใหม่นี้แบบว่าทำอะไรก็ง่ายไปหมด แต่สำหรับทันเลขาธิการ กสทช.

ฐากร ตัณฑสิทธิ์ ยังมีภาระหน้าที่อันหนักอึ้ง ถาโถมเข้าใส่เหมือนเดิม

ส่งผลให้ ไม่ว่าทันเลขาจะขยับตัวทำอะไรก็ต้องคิดถึงแผนงานและการแก้ไขปัญหาต่างๆ อยู่ทุกลมหายใจ เรียกได้ว่า แม้กระทั่งการเข้า



ห้องน้ำเพื่อทำธุระส่วนตัวก็ต้องคิดแผนงานไปด้วย ก็ไม่รู้ว่าถึงตอนนอน ยังฝันถึงแผนงานด้วยมัย (ฮา)

แต่ดูท่าทางปัญหาดังกล่าวจะทำอะไรทันเลขาไม่ได้ เพราะเจ้าตัวป่วนยลี้เด็ด “เมฆหมอกอาจจะเยอะไปสักหน่อย แต่รถผมมีไฟสว่าง น่าจะผ่านพ้นไปได้”

กระจิบข้าวเอาใจช่วย ขอให้ปีใหมๆ ของทันเลขาฐากรนะคะ ลู้ๆ คร้า



รัฐเดินหน้าเน็ตทั่วไทย

ปิยนุช พิพาเหลืออง

ปัจจุบันประเทศไทยมีจำนวนหมู่บ้านทั้งสิ้น 74,987 หมู่บ้าน โดยมีอินเทอร์เน็ตเข้าถึงแล้วประมาณ 76% ของหมู่บ้านทั้งหมด จากการลงทุนของภาคเอกชนและการลงทุนโครงข่ายอินเทอร์เน็ตของรัฐบาล ซึ่งอีก 24% ที่ยังเหลืออยู่ รัฐบาลประกาศว่าจะเร่งติดตั้งให้แล้วเสร็จภายในปี 2562 เพื่อให้ทุกพื้นที่ของประเทศไทยมีอินเทอร์เน็ตเข้าถึงทั้งหมด

จากข้อมูลของสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ระบุว่า ในจำนวนหมู่บ้าน 74,987 แห่ง เอกชนได้เข้าไปลงทุนโครงข่ายอินเทอร์เน็ตแล้ว 41% ของพื้นที่คิดเป็นจำนวน 30,635 หมู่บ้าน ซึ่งส่วนใหญ่เป็นพื้นที่เชิงพาณิชย์ มีประชากรอาศัยอยู่หนาแน่น

ขณะที่การติดตั้งโครงข่ายอินเทอร์เน็ตอีก 59% รัฐบาลเป็นผู้ดำเนินการติดตั้ง

โครงข่ายคิดเป็นจำนวน 44,352 หมู่บ้าน โดยแบ่งเป็น 3 ส่วน ได้แก่ ส่วนแรกภายใต้โครงการเน็ตประชารัฐ จำนวน 2.47 หมื่นหมู่บ้าน ซึ่งกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี) เป็นผู้ดำเนินการ และติดตั้งแล้วเสร็จเมื่อปลายปี 2560 ที่ผ่านมา

สำหรับอีก 2 ส่วนสำนักงาน กสทช. เป็นผู้รับผิดชอบ ได้แก่ โครงการจัดให้มีบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงในพื้นที่ห่างไกล (โซนซี) จำนวน 15,723 หมู่บ้าน และโครงการจัดให้มีบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงในพื้นที่ชายขอบ จำนวน 3,920 หมู่บ้าน ส่วนอีก 9 หมู่บ้านเมื่อสำนักงาน กสทช.ลงพื้นที่สำรวจพบว่า เป็นพื้นที่ที่มีอินเทอร์เน็ตแล้วจึงไม่ได้เข้าไปดำเนินการ

ทั้งนี้ โครงการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงในพื้นที่ชายขอบ 3,920 หมู่บ้าน ตามกำหนดเดิมต้องติดตั้งแล้วเสร็จในปี 2561 นี้ แต่ด้วยติดปัญหาความล่าช้า

ในการติดตั้งของ บริษัท ทีโอที ทำให้ต้องยืดระยะเวลาออกไป โดยสำนักงาน กสทช.คาดว่าจะดำเนินการแล้วเสร็จภายในปี 2562

ด้านโครงการจัดให้มีบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงในพื้นที่ห่างไกล (โซนซี) จำนวน 15,723 หมู่บ้าน คาดการณ์ว่าจะติดตั้งแล้วเสร็จในปี 2562 เช่นกัน ซึ่งขณะนี้สำนักงาน กสทช.ได้ประกาศผลผู้ชนะการประกวดราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (อี-บิตดิง) จำนวน 7 กลุ่ม จากทั้งหมด 8 กลุ่ม เมื่อวันที่ 13 ธ.ค. 2561 ที่ผ่านมา โดยจะลงนามสัญญาได้ในเดือน ม.ค. 2562

การลงนามทั้งหมดมี 8 สัญญา แบ่งเป็น 1.พื้นที่ภาคเหนือ 1 จ.เชียงราย เชียงใหม่ น่าน พะเยาแพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง และลำพูน จำนวน 2,289 หมู่บ้าน วงเงิน 2,356 ล้านบาท 2.พื้นที่ภาคเหนือ 2 จ.กำแพงเพชร ตาก นครสวรรค์ พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ สุโขทัย อุตรดิตถ์

และอุทัยธานี จำนวน 1,851 หมู่บ้าน วงเงิน 2,325 ล้านบาท 3.พื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 1 จ.นครพนม บึงกาฬ มุกดาหาร เลย สกลนคร หนองคาย หนองบัวลำภู และอุดรธานี จำนวน 1,950 หมู่บ้าน วงเงิน 2,741 ล้านบาท

4.พื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 2 จ.กาฬสินธุ์ มหาสารคาม ยโสธร ร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ อำนาจเจริญ และอุบลราชธานี

จำนวน 2,124 หมู่บ้าน วงเงิน 2,297 ล้านบาท 5.พื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 3 จ.ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ และสุรินทร์ จำนวน 2,099 หมู่บ้าน วงเงิน 2,650 ล้านบาท 6.พื้นที่ภาคกลาง 1 จ.กาญจนบุรี ชัยนาท ชุมพร นครปฐม นนทบุรี ปทุมธานี ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี ระนอง ราชบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร สิงห์บุรี สุพรรณบุรี สุราษฎร์ธานี และอ่างทอง จำนวน 1,921 หมู่บ้าน วงเงิน 2,296 ล้านบาท

7.พื้นที่ภาคกลาง 2 จ.จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตราด นครนายก ปราจีนบุรี พระนครศรีอยุธยา ระยอง ลพบุรี สมุทรปราการ สระแก้ว และ

สระบุรี จำนวน 1,917 หมู่บ้าน วงเงิน 2,521 ล้านบาท และ 8.พื้นที่ภาคใต้ จ.กระบี่ ตรัง นครศรีธรรมราช นราธิวาส ปัตตานี พังงา พัทลุง ภูเก็ต ยะลา สงขลา และสตูล จำนวน 1,581 หมู่บ้าน วงเงิน 2,485 ล้านบาท

ดังนั้น หากเป็นไปตามกรอบระยะเวลาที่รัฐบาลวางไว้ ประเทศไทยต้องมีอินเทอร์เน็ตครอบคลุมทุกพื้นที่ทั่วประเทศในปีนี้ ถือว่าเป็นเรื่องราวดีในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านอินเทอร์เน็ตทั่วประเทศ ซึ่งรัฐบาล มีวัตถุประสงค์มุ่งลดความเหลื่อมล้ำทางเศรษฐกิจของเมืองและชนบท



ขณะเดียวกันสิ่งสำคัญของการลดความเหลื่อมล้ำนอกจากการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางอินเทอร์เน็ต การสร้างความรู้จากอินเทอร์เน็ตเป็นสิ่งสำคัญที่ต้องผลักดันให้เห็นเป็นรูปธรรมได้จริง ส่งผลให้ภายหลังจากการติดตั้งโครงข่ายอินเทอร์เน็ตประชารัฐเมื่อปลายปี 2560 ในปี 2561 กระทรวงดีอี เดินหน้าสร้างการรับรู้การใช้ประโยชน์จากเน็ตประชารัฐ ซึ่งตลอดปี 2561 สามารถสร้างแกนนำระดับชุมชน ได้ 1 ล้านราย ซึ่งกระทรวงดีอี หมายมั่นปั้นมือให้แกนนำเหล่านี้ไปถ่ายทอดความรู้ต่อคนในชุมชน โดยเฉพาะการใช้อินเทอร์เน็ตเป็นเครื่องมือสร้างรายได้ ผ่านการทำอี-คอมเมิร์ซ

พิเชฐ ดุรงคเวโรจน์ รมว.ดิจิทัล เพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี) กล่าวว่า ปี 2561 กระทรวงดีอีได้ฝึกอบรมแกนนำระดับชุมชน 1 ล้านราย โดยคาดว่าจะบุคลากรแกนนำจะขยายผลถ่ายทอดความรู้สู่ชุมชน ส่งผลให้ในปี 2562 จะมีบุคลากรแกนนำเพิ่มขึ้นไม่ต่ำกว่า 4 ล้านราย

อย่างไรก็ตาม ในความเป็นจริงรัฐบาลสามารถใช้ประโยชน์จากการวางโครงข่าย

อินเทอร์เน็ตทั่วประเทศได้มากกว่านั้น ไม่จำเป็นการเก็บข้อมูลบิดาตาของผู้ใช้งานในพื้นที่ เพื่อสำรวจว่าความต้องการของประชาชนแท้จริงแล้วคือความรู้ด้านใด เพื่อนำไปพัฒนาระบบการให้บริการภาครัฐ ตลอดจนถ่ายทอดความรู้ให้กับชาวบ้านได้อย่างเฉพาะเจาะจง ซึ่งแน่นอนว่าหากสามารถให้ในสิ่งที่ผู้รับต้องการได้ เขาจะพร้อมเปิดรับ และปรับเปลี่ยนโดยที่รัฐไม่ต้องยึดเยียดแน่นอน ■

|..|

ปี 2562 เป็นปีแห่งการทดสอบระบบ 5จี ไม่ว่าจะเป็นการทดลองของกลุ่มโอเปอเรเตอร์ สถาบันการศึกษา ตลอดจนหน่วยงานภาครัฐ โดยมีกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี) เป็นหัวเรือใหญ่ในการเร่งขับเคลื่อนการทดลองการใช้ระบบ 5จี ในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (อีอีซี) ทั้งนี้ การทดสอบ 5จี ในพื้นที่อีอีซี ไม่ได้มีแค่หน่วยงานภาครัฐหรือธุรกิจในประเทศเท่านั้น แต่ยังมีส่วนประกอบจากญี่ปุ่นและออสเตรเลีย แสดงความสนใจในโครงการทดสอบระบบ 5จี ในพื้นที่อีอีซี และในปี 2562 กระทรวงดีอีมีแผนเชิญกลุ่มประเทศซีแอลเอ็มวี (กัมพูชา ลาว เมียนมา และเวียดนาม) เข้ามาเยี่ยมชมการทดสอบการใช้งาน 5จี ในพื้นที่อีอีซี ด้วย เนื่องจากประเทศเพื่อนบ้านเริ่มให้ความสนใจกับการทดสอบระบบ 5จี โดยเฉพาะเวียดนามที่วางแผนทดสอบระบบ 5จี ในประเทศในปีนี้เช่นกัน

พิเชฐ ดุรงคเวโรจน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเปิดเผยว่า ปีนี้จะเป็นปีแห่งการเดินหน้าทดสอบระบบ 5จี เติบโตแบบสำหรับประเทศไทย คาดว่าจะเห็นการทดสอบการใช้งาน (Use Cases) ได้อย่างเป็นรูปธรรมได้ภายใน 3 เดือนแรกของปี 2562 จากทั้งภาคผู้ผลิตอุปกรณ์ (Vendors) ผู้ให้บริการทั้งในส่วนมือถือและอินเทอร์เน็ต (ISPs) และภาคส่วนอื่นๆ ได้แก่ กระทรวงสาธารณสุข ภาคอุตสาหกรรม ในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก ซึ่ง

ดึงเพื่อนบ้าน ร่วมทดสอบ 5จี



จะเข้ามาใช้พื้นที่ทดสอบ (5G Testbed) ที่จัดตั้งไว้ให้มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา

ทั้งนี้ จากการรับฟังผู้ที่แสดงความจำนงขอติดตั้งอุปกรณ์สำหรับการทดสอบ ได้แก่ อิริคส์สัน โนเกีย หัวเว่ย แซตเทลไลท์ รวมถึงผู้ให้บริการมือถือและอินเทอร์เน็ต รายหลักๆ ของไทย พบว่ามุ่งความสนใจที่จะทดสอบการใช้งานที่สอดคล้องกับอุตสาหกรรมใหม่ (S-Curve) ในพื้นที่อีอีซี 2 สาขา ได้แก่ อุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ และอุตสาหกรรมด้านการแพทย์ อย่างไรก็ตาม ภายในเดือนนี้จะมีการนำกลุ่มเป้าหมายอื่นๆ เข้าเยี่ยม

ชมพื้นที่ 5G Testbed เพิ่มเติม ได้แก่ กระทรวงสาธารณสุข ซึ่งสนใจการใช้งาน 5จี ในเชิงการแพทย์และการรักษาพยาบาล กระทรวงคมนาคม และกระทรวงอุตสาหกรรม ซึ่งมีกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายอยู่ในพื้นที่อีอีซี ได้แก่ อุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ อุตสาหกรรมปิโตรเคมี รวมถึงอุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร เป็นต้น

ด้านความคืบหน้าล่าสุดในเรื่องการอำนวยความสะดวกในเรื่องคลื่นความถี่ ล่าสุดกระทรวงดีอีได้ทำเรื่องขอให้ กสทช.จัดสรรคลื่นความถี่สำหรับการทดสอบใน 5G Testbed แห่งนี้



พิเชฐ คงคอวโรจน์

2 ย่านความถี่ ได้แก่ คลื่นความถี่ ย่าน 26000 เมกะเฮิร์ตซ์ และ 3600 เมกะเฮิร์ตซ์ รวมทั้งจะช่วยประสานงาน กับกรมศุลกากร เรื่องการนำเข้าอุปกรณ์ เข้ามาติดตั้งเพื่อใช้ในการทดสอบ

พิเชฐ กล่าวว่า สำหรับการกำหนด มาตรฐาน 5จี คาดว่าจะได้ข้อยุติระดับ สากลได้ในปี 2563 การนำร่องทดสอบ ระบบ 5จี ในปี 2562 จึงมีความเหมาะสม เพื่อศึกษาผลกระทบและข้อจำกัด จากการใช้งานเทคโนโลยี โดยกระทรวง ดิจิทัลได้แต่งตั้งกลุ่มผู้ใช้ประโยชน์จาก 5จี มาทดสอบระบบก่อน ไม่ว่าจะเป็นสาย การผลิต และสายอุตสาหกรรมยานยนต์ สำหรับหน่วยงานภาครัฐ อย่างกระทรวง สาธารณสุข สนใจทดสอบระบบ 5จี ใน ด้านการแพทย์ด้วย ■

คิกออฟถนนยางทั่วปท.

เริ่มก.พ.เป้า 7.5 หมื่นกม.
บิกตู-บีโอไอดันอุดฯวาง
ลงทุนใน 64 เว้นภาษี 50%
ดีอีลุยทดลอง '5 จี' เต็มสูบ
'ญี่ปุ่น-ออสซี่' ขอร่วมด้วย

บอร์ดบีโอไอลุยอุดฯระบบรางลดหย่อนภาษี 50%
จูงใจลงทุน ส่งเสริมลงทุนอุดฯท่องเที่ยว 'ดีอี' เดิน
เครื่องทดลอง 5 จี เต็มสูบ (อ่านต่อหน้า 9)

ต่อจากหน้า 1

ถนนยาง

บอร์ดบีโอไอลุยอุดฯระบบราง

เมื่อวันที่ 11 มกราคม น.ส.ดวงใจ อัครจินตจิตร์ เลขาธิการคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (บีโอไอ) เปิดเผยผลการประชุมคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (บอร์ดบีโอไอ) ที่มี พล.อ.ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรีเป็นประธาน ว่าที่ประชุมได้พิจารณามาตรการสำคัญหลายเรื่อง ซึ่งจะช่วยให้เกิดการกระจายรายได้และสร้างโอกาสในการลงทุนสู่ภูมิภาค รวมทั้งเพื่อสร้างความเชื่อมโยงเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปสู่การท่องเที่ยวในระดับท้องถิ่น และที่ประชุมได้เห็นชอบมาตรการสำคัญ 2 เรื่อง ดังนี้ 1.มาตรการส่งเสริมการลงทุนอุดฯระบบรางและอุดฯการเกษตรที่เกี่ยวข้อง สืบเนื่องจากในอนาคตจะมีการพัฒนาระบบรางระยะทางรวมมากกว่า 6,000 กิโลเมตร ทั้งรถไฟทางคู่ รถไฟฟ้า และรถไฟความเร็วสูง จึงเป็นโอกาสอันดีในการสร้างอุตสาหกรรมในประเทศจากความต้องการในประเทศที่เพิ่มสูงขึ้น ด้วยการสนับสนุนการพัฒนาอุตสาหกรรมระบบรางและอุดฯการเกษตรที่เกี่ยวข้อง เพื่อช่วยยกระดับขีดความสามารถของผู้ประกอบ

การไทย และลดการพึ่งพาการนำเข้า ที่ประชุมจึงเห็นชอบให้ปรับปรุงประเภทกิจการพัฒนาอุตสาหกรรมระบบรางและอุดฯการเกษตรที่เกี่ยวข้อง โดยให้ความสำคัญกับการผลิตชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์สำหรับระบบรางที่เป็นชิ้นส่วนสำคัญ และการผลิตชิ้นส่วนและ/หรือระบบสนับสนุนที่จำเป็น อาทิ การผลิตโครงสร้างหลัก ตู้โดยสาร ห้องควบคุมรถและอุปกรณ์โบกี้ระบบห้ามล้อและ/หรือชิ้นส่วนสำคัญ ระบบไฟฟ้าและระบบจ่ายไฟฟ้า ระบบควบคุมและระบบอาณัติสัญญาณ รางและชิ้นส่วนราง รวมทั้งการออกแบบทางวิศวกรรม

ลดหย่อนภาษี 50% จูงใจลงทุน

น.ส.ดวงใจกล่าวว่า นอกจากนี้ ยังกำหนดมาตรการพิเศษเพื่อเร่งให้เกิดการลงทุนในกลุ่มกิจการอุตสาหกรรมระบบรางและอุดฯการเกษตรที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้สอดคล้องกับแผนงานรองรับระบบขนส่งมวลชนทางรางของภาครัฐในอนาคต โดยกิจการที่ยื่นขอรับส่งเสริมการลงทุนภายในวันที่ 30 ธันวาคม 2564 นี้ จะได้รับการลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล 50% เป็นระยะเวลา 3-5 ปี นับจากวันสิ้นสุดการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลของโครงการ ซึ่งเป็นสิทธิประโยชน์เพิ่มเติมจากเกณฑ์ปกติ หากลงทุนตามเงื่อนไขที่กำหนด

“นอกจากมาตรการของบีโอไอจะช่วย

สนับสนุนผู้ประกอบการไทยให้ก้าวขึ้นมาเป็นผู้ผลิตในระบบรางแล้ว ยังเป็นแรงผลักดันหนึ่งในการช่วยสร้างความร่วมมือในการวิจัยและพัฒนา และการพัฒนาบุคลากรระหว่างบริษัทเอกชนและสถาบันการศึกษาด้วย และที่สำคัญระบบรางต่างๆ จะช่วยลดต้นทุนด้านโลจิสติกส์ และสร้างโอกาสทางการค้าและการลงทุนในภูมิภาคต่างๆ ของประเทศด้วย” น.ส.ดวงใจกล่าว

น.ส.ดวงใจกล่าวว่า 2.นโยบายส่งเสริมการลงทุนในอุตสาหกรรมท่องเที่ยว การท่องเที่ยวเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจที่สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ภาคอื่นๆ ได้ ทั้งในภาคเกษตร อุตสาหกรรม และบริการ จึงควรกระตุ้นให้เกิดการลงทุนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการท่องเที่ยว และการสร้างแหล่งท่องเที่ยวใหม่ๆ ที่มีความหลากหลายมากขึ้น และสอดคล้องกับทิศทางยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน คณะกรรมการจึงเห็นชอบให้ปรับปรุงประเภทกิจการด้านการท่องเที่ยวที่ให้การส่งเสริมอยู่ในปัจจุบัน

ส่งเสริมประเภทกิจการใหม่

น.ส.ดวงใจกล่าวว่า นอกจากนี้ ยังเปิดให้การส่งเสริมประเภทกิจการใหม่ ดังนี้ 1.ปรับปรุงแก้ไขหรือขยายขอบเขตประเภทกิจการรวมถึงเงื่อนไขการส่งเสริมการลงทุนเดิม อาทิ กิจการพิพิธภัณฑ์ เพื่อส่งเสริมกิจการพิพิธภัณฑ์ในรูปแบบที่หลากหลายขึ้น รวมทั้งพิพิธภัณฑ์ในเมืองรองต่างๆ 2.เพิ่มประเภทกิจการ ได้แก่ 1) กิจการทำเรือท่องเที่ยวขนาดใหญ่ เพื่อสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาสาธารณูปโภคพื้นฐานเพื่อรองรับการท่องเที่ยวสำราญทางน้ำ โดยเฉพาะเรือท่องเที่ยวขนาดใหญ่ 2) กิจการสร้างแหล่งท่องเที่ยวขนาดใหญ่ที่มีคุณภาพ เพื่อสนับสนุนให้เกิดแหล่งท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ใหม่ๆ ที่มีขนาดใหญ่ และได้มาตรฐาน สำหรับดึงดูดนักท่องเที่ยว

น.ส.ดวงใจกล่าวว่า ที่ประชุมได้อนุมัติส่งเสริมการลงทุนแก่บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ในการขยายกิจการผลิตผลผลิตพาราไซลีน ซึ่งเป็นสารตั้งต้นหลักสำหรับการผลิตโพลีเอสเตอร์ ซึ่งเป็นวัตถุดิบในการผลิต

ผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง เช่น เส้นใยโพลีเอสเตอร์ เม็ดพลาสติกที่ใช้ในการผลิตขวดน้ำดื่ม และสารเบนซิน ซึ่งเป็นวัตถุดิบในการผลิตปิโตรเคมีขึ้นปลายชนิดพิเศษอื่นๆ เงินลงทุนทั้งสิ้น 35,960 ล้านบาท ตั้งกิจการอยู่ที่เขตอุตสาหกรรมของบริษัท โออาร์พีซี จังหวัดระยอง

กำหนดลสิทธิอุทไอบโอชีวภาพ

นายอุตตม สาวนายน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม กล่าวว่า ที่ประชุมบอร์ดบีโอไอได้หารือถึงการกำหนดลสิทธิประโยชน์อุตสาหกรรมไบโอชีวภาพ ภายหลังรัฐบาลเห็นชอบยุทธศาสตร์เมื่อปี 2561 โดยได้อนุมัติหลักการแล้วแต่ยังไม่ตกผลึกในด้านลสิทธิประโยชน์ เนื่องจากต้องการให้เกิดการสนับสนุนอย่างครอบคลุม และผลักดันให้ไทยเป็นฮับด้านไบโอชีวภาพของภูมิภาคจริงๆ

“เดิมยุทธศาสตร์ไบโอชีวภาพจะให้น้ำหนักกับโรงงาน เกษตรกร วัตถุดิบ อาทิ อ้อย แต่เมื่อพิจารณาในภาพรวม ควรเพิ่มการพัฒนาในส่วนที่ยึดโยงกับอุตสาหกรรมไบโอชีวภาพ อาทิ การวิจัยและพัฒนา การพัฒนาคุณภาพชีวิตชุมชนรอบโรงงาน ดังนั้น จะมีการกำหนดลสิทธิประโยชน์อย่างครอบคลุม โดยบอร์ดบีโอไอจะพิจารณาเร็วๆ นี้” นายอุตตมกล่าว

ถก77จว.เร่งผุดถนนยางพารา

ขณะที่ นายกฤษฎา บุญราช รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กล่าวภายหลังเป็นประธานการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อประชาสัมพันธ์ชี้แจงโครงการ 1 หมู่บ้าน 1 กิโลเมตร ที่การยางแห่งประเทศไทย (กยท.) ว่า การจัดประชุมหารือการดำเนินโครงการดังกล่าว ได้เชิญผู้แทนจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ทั้ง 77 จังหวัด กรมบัญชีกลาง สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน (สตง.) ซึ่งเป็นหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยตรงเข้าร่วมประชุมหารือ เพื่อให้รับทราบวิธีการกระบวนการดำเนินงานรวมถึงมาตรฐาน และขั้นตอนการสร้างถนนยางพาราขอสลิมเมนต์ให้ถูกต้องตรงกัน จะได้เร่งเดินหน้าก่อสร้างถนนได้อย่างรวดเร็วพร้อมกันทั่วประเทศ ซึ่งการสร้างถนนพาราขอสลิมเมนต์ทั่วประเทศ จะมีระยะทางรวม 75,032 กิโลเมตร ใช้น้ำยางสดปริมาณกว่า 1.4 ล้านตัน หรือคิดเป็นน้ำยางข้นประมาณ 7.2 แสนตัน คิดเป็นมูลค่าน้ำยางสดกว่า 1.6 หมื่นล้านบาท

นายกฤษฎากล่าวว่า ยังได้เตรียมเสนอแผนการใช้ยางพาราอื่นๆ ให้คณะกรรมการกยท.เห็นชอบ และประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์

จากยางพาราที่ผ่านการรับรองมาตรฐานจากกระทรวงอุตสาหกรรม เพื่อให้หน่วยงานอื่นๆ นำไปจัดซื้อจัดจ้างได้ทันที อาทิ แผ่นยางปูพื้นสนามกีฬา บล็อกยางปูพื้นตัวหนอน นอกจากนี้ กำลังศึกษาแนวทางการใช้ยางพาราในการผลิตเป็นอะไหล่เชื่อมจุดวางหมอนรถไฟ ซึ่งคาดว่าจะช่วยกระตุ้นและเพิ่มปริมาณการใช้ยางภายในประเทศมากขึ้น ทำให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรชาวสวนยางมีรายได้เพิ่มขึ้น ลดผลกระทบจากสถานการณ์ราคายางพาราตกต่ำ สร้างความมั่นคงในการดำรงชีวิตให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรชาวสวนยางอีกทางหนึ่ง

เริ่มสร้างถนนพร้อมกันกมภา

“การประชุมวันนี้ กระทรวงเกษตรได้เชิญหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมาพูดคุยแลกเปลี่ยนแนวทางการปฏิบัติ ในการสร้างถนนยางพาราขอสลิมเมนต์ให้ถูกต้องตรงกัน โดยจะเริ่มดำเนินการสร้างถนนพร้อมกันทั่วประเทศในเดือนกุมภาพันธ์นี้ ขณะเดียวกันรัฐบาลได้อนุมัติโครงการเงินอุดหนุนเบี้ยต่ำแก่สหกรณ์การเกษตรในการรวบรวม และแปรรูปยางพาราเพื่อส่งออกไปยังต่างประเทศ นอกจากนี้ ในสัปดาห์หน้าเตรียมเสนอให้บอร์ดการยางเห็นชอบผลิตภัณฑ์จากยางพาราอื่นๆ อาทิ แผ่นยางปูพื้นสนามกีฬา บล็อกยางปูพื้นตัวหนอน ซึ่งผ่านการรับรองมาตรฐาน มอก.จากกระทรวงอุตสาหกรรม เพื่อนำไปเผยแพร่และประชาสัมพันธ์แก่หน่วยงานอื่นๆ ให้สามารถนำไปจัดซื้อจัดจ้างได้” นายกฤษฎากล่าว

นายเยี่ยม ถาวโรฤทธิ์ รักษาการผู้ว่าการกยท.กล่าวว่า การประชุมชี้แจงขั้นตอนการดำเนินโครงการ 1 หมู่บ้าน 1 กิโลเมตร จัดขึ้นเพื่อให้ส่วนงานที่เกี่ยวข้องรับทราบและเข้าใจหลักเกณฑ์ เงื่อนไขโครงการและสามารถดำเนินการให้เป็นไปตามระเบียบ ข้อบังคับ และวิธีปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง

เดินหน้าไปแล้วกว่า40จังหวัด

นายเยี่ยมกล่าวว่า ได้เชิญกรมทางหลวงและกรมทางหลวงชนบทมาให้ความแนะนำในเรื่องการก่อสร้างถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติสำหรับงานถนนท้องถิ่น ทั้งการกำหนดคุณลักษณะ แบบมาตรฐานการควบคุมคุณภาพอย่างละเอียด รวมถึงเป็นโอกาสที่ดีสำหรับตัวแทนจาก อปท.ทั้ง 77 จังหวัด และผู้บริหาร กยท.จากทุกภูมิภาคที่เดินทางมาร่วมประชุม จะได้สอบถามข้อมูลอื่นๆ เพิ่มเติม กรณีที่มีข้อสงสัยหรือยังไม่เข้าใจใน

ในกระบวนการดำเนินงานโครงการฯ

นายเยี่ยมกล่าวว่า นอกจากนี้ ในส่วนของความคืบหน้าโครงการสร้างถนนพาราขอสลิมเมนต์ของหน่วยงานภาครัฐ นับตั้งแต่ ปี 2561-ปัจจุบัน มีการดำเนินการไปแล้ว มากกว่า 40 จังหวัด ปริมาณยางพารา 12,000 ตัน ทั่วประเทศ ซึ่งทางกระทรวงมหาดไทย ได้ดำเนินการแล้ว 5 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่, เชียงราย, บึงกาฬ, ปราจีนบุรี และสงขลา ส่วนกระทรวงเกษตรฯ โดยกรมชลประทาน ดำเนินการใน 8 จังหวัด ได้แก่ สกลนคร, กาฬสินธุ์, อุบลราชธานี, นครพนม, เพชรบุรี, นครนายก, ประจวบคีรีขันธ์ และปราจีนบุรี มีระยะทางกว่า 125.56 กิโลเมตร ปริมาณการใช้ยางพารา กว่า 1,749.93 ตัน ทางด้านกระทรวงกลาโหม ได้ดำเนินการใน 30 จังหวัด ปริมาณการใช้ยางพารา 10,397 ตัน

‘ดีอี’เริ่มยูสเคส5Gใน3เดือน

ด้านนายพิเชฐ ดุรงคเวโรจน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี) เปิดเผยถึงความคืบหน้าเรื่องเทคโนโลยี 5จีว่า ปี 2562 นี้จะเป็นปีแห่งการเดินหน้าทดสอบระบบ 5G อย่างเต็มรูปแบบ สำหรับประเทศไทย คาดว่าจะเห็นการทดสอบการใช้งาน (ยูสเคส) ได้อย่างเป็นรูปธรรมได้ภายใน 3 เดือนนี้ จากทั้งผู้ผลิอุปกรณ์ (เวเนเดอร์) ผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ (โอเปอเรเตอร์) และผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต (ไอเอสพี) และภาคส่วนอื่นๆ ได้แก่ กระทรวงสาธารณสุข ภาคอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (อีอีซี) ซึ่งจะเข้ามาใช้พื้นที่ทดสอบ (5G Testbed) ที่จัดตั้งไว้ให้ที่มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา

นายพิเชฐกล่าวว่า จากการรับฟังผู้ที่แสดงความจำนงค์ขอติดตั้งอุปกรณ์สำหรับการทดสอบ ได้แก่ อิริคสัน, โนเกีย, หัวเว่ย และแซตทีอี รวมถึงโอเปอเรเตอร์และผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตรายหลักๆ ภายในประเทศ ได้แก่ บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) หรือเอไอเอส, บริษัท ทรู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) หรือทรู, บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือดีแทค, บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) หรือแคท และบริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) หรือทีโอที พบว่ามีความสนใจที่จะทดสอบการใช้งานที่สอดคล้องกับอุตสาหกรรมใหม่ (เอสเคิร์ฟ) ในพื้นที่อีอีซี 2 สาขา ได้แก่ อุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ และอุตสาหกรรมด้านการแพทย์

‘ญี่ปุ่น-ออสเตรเลีย’สนร่วม

“ภายในเดือนมกราคมนี้ จะมีการนำกลุ่มเป้าหมายอื่นๆ เข้าเยี่ยมชมพื้นที่ 5G Testbed เพิ่มเติม ได้แก่ กระทรวงสาธารณสุข ซึ่งสนใจการใช้งาน 5G ในเชิงการแพทย์และการรักษาพยาบาล กระทรวงคมนาคม และกระทรวงอุตสาหกรรม ซึ่งมีกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายอยู่ในพื้นที่อีอีซี ได้แก่ อุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ อุตสาหกรรมปิโตรเคมี รวมถึงอุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร เป็นต้น” นายพิเชษฐกล่าว

นายพิเชษฐกล่าวว่า ขณะที่ความคืบหน้าด้านการอำนวยความสะดวกในเรื่องคลื่นความถี่ เมื่อเร็วๆ นี้ได้ทำเรื่องขอให้สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) จัดสรรคลื่นความถี่สำหรับการทดสอบใน 5G Testbed ใน 2 ย่านความถี่ ได้แก่ 26 กิกะเฮิรตซ์ และ 3.6 กิกะเฮิรตซ์ รวมทั้งจะช่วยเหลือประสานงานกับกรมศุลกากร เรื่องการนำเข้าอุปกรณ์เข้ามาติดตั้งเพื่อใช้ในการทดสอบ

“ล่าสุดมีบางประเทศแสดงความสนใจโครงการทดสอบ 5G เข้ามาเพิ่มเติม ได้แก่ ญี่ปุ่น และออสเตรเลีย ขณะที่ช่วงกลางปี 2562 มีแผนจะเชิญกลุ่มประเทศ CLMV (กัมพูชา, ลาว, เมียนมา และเวียดนาม) เข้าเยี่ยมชมการทดสอบการใช้งาน 5G ในพื้นที่อีอีซีด้วย” นายพิเชษฐกล่าว

นกแอร์แจ้งข่าว-ยันเช็กยับทุกลำ

นายประเวช งามกิจทิกุล รักษาการประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท สายการบินนกแอร์ จำกัด (มหาชน) เปิดเผยถึงมีกระแสข่าวที่ยืนยันของสายการบินนกแอร์นำเครื่องบินขึ้นบินทั้งที่ยังซ่อมเครื่องไม่เสร็จว่า เมื่อทราบจากสื่อมวลชนจึงรีบเช็กข้อมูลทันที เนื่องจาก

ยังไม่ได้รับรายงานปัญหาเข้ามา อย่างไรก็ตามเมื่อตรวจสอบเรียบร้อยแล้ว จึงขอแจ้งว่าข่าวดังกล่าวไม่เป็นความจริง เครื่องบินทุกลำของสายการบินนกแอร์มีการตรวจสอบอย่างรัดกุม

รายงานข่าวจากฝ่ายสื่อสารองค์กรสายการบินนกแอร์แจ้งว่า ในเบื้องต้นยังไม่มีรายงานว่ายานบินใดที่มีปัญหาตามที่ผู้สื่อข่าวสอบถามเข้ามาเป็นจำนวนมาก ทั้งนี้ จะออกหนังสือชี้แจงโดยเร็วที่สุด แต่จะต้องตรวจสอบกับทางระบบภายในก่อน เนื่องจากยังไม่ได้รับรายงานเข้ามา

พณ.ส่งข้อมูลจำนำข้าวสดง.แล้ว

ด้านแหล่งข่าวจากกระทรวงพาณิชย์ (พณ.) กล่าวถึงโครงการรับจำนำข้าวว่า รัฐบาลได้สั่งการให้ตรวจสอบและทำรายงานตัวเลขข่าวสารในสต็อกรัฐบาลจากโครงการรับจำนำที่ตัวเลขทางบัญชีรับจำนำ ที่มี 18.7 ล้านตัน กับตัวเลขจากการตรวจสอบข้าวที่มี ม.ล.ปนัดดา ดิศกุล เป็นประธาน รายงานไว้ 17.76 ล้านตัน ซึ่งแตกต่างกัน 0.94 ล้านตัน โดยขณะนี้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน (สตง.) ได้ข้อมูลเพิ่มเติมจากกระทรวงพาณิชย์ ทั้งตัวเลขในคลัง และตัวเลขการระบายข้าว ซึ่งอาจเป็นไปได้ทางเทคนิคในการลงบัญชีที่คลาดเคลื่อน หรือเสียหายระหว่างการขนย้าย หรือเสื่อมสภาพ ซึ่งต้องพิสูจน์ จากนั้นหากเหลือจำนวนเท่าไร ก็จะทำให้การระบายหรือฟ้องร้องต่อไป ซึ่งในส่วน 9.4 แสนตัน เป็นการติดคต 3 แสนตันจากการยกเลิกสัญญา ที่เหลือ 6.4 แสนตัน ก็จะต้องได้ความชัดเจน

“ส่วนตัวเลขปิดบัญชีและความเสียหายเป็นเรื่องที่ทางกระทรวงการคลังต้องตรวจสอบตามบัญชีต่อไป รวมถึงการฟ้องร้องเอาผิดจากโครงการรับจำนำและระบายข้าว” แหล่งข่าวกล่าว