

มติคณะรัฐมนตรี

วันที่ 19 มกราคม พ.ศ. 2559

เรื่อง ขอความเห็นชอบแผนงาน/โครงการและงบประมาณในการดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ

เสนอโดย

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

**สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี**
The Secretariat of the Cabinet

10 มิถุนายน 2559

English Site

รายการ

หน้าแรก

เอกสารสืบค้นมติคณะรัฐมนตรีพร้อมตัวอย่าง

ข้อมูลมติคณะรัฐมนตรี (ข้อมูล 501 - ปัจจุบัน)

สถิติเข้าเยี่ยมชม

ค้นหาข้อความค้นหา : คำแนะนำ

วัน/เดือน/ปี ที่พิมพ์ : 01 / 01 / 2559 ถึงวันที่ : 30 / 06 / 2559

เลขที่หนังสือ/ปี : / เช่น นร 0506/ว164 ปี 2553 ให้พิมพ์ 164/2553

ส่วนราชการเจ้าของเรื่อง : กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ค้นหา ยกเลิก

ส่วนราชการเจ้าของเรื่อง ทก วันที่มีมติ 19/01/2559

เรื่อง ขอความเห็นชอบแผนงาน/โครงการและงบประมาณในการดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ

รณชาติตอตุณยบริการข้อมูลข่าวสาร สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีและเลขาธิการศูนย์บัญชาการ ศสท โทร 02 2809000 ต่อ 436,268

< ย้อนกลับ ดูเอกสารมติ ครม. คลิกที่นี่

สรุปประเด็นข้อเสนอสื่อและความคิดเห็นประเด็นสำคัญของมติ

คณะรัฐมนตรีมีมติเห็นชอบในหลักการโครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ โดยให้กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารดำเนินการ ดังนี้

๑. ขออนุมัติงบประมาณหรืองบลงทุนของรัฐบาลหรือหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง ระเบียบ และมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้อง และบูรณาการการดำเนินงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยพิจารณาให้เกิดความสอดคล้อง เชื่อมโยง และไม่เกิดความซ้ำซ้อนกับแผนงานภายใต้โครงการด้านโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมอื่น ๆ เช่น โครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล โครงการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม (USO) ของสำนักงานคณะกรรมการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

๒. จัดทำรายละเอียดการดำเนินโครงการที่ระบุเกี่ยวกับแผนการดำเนินงานและผลสัมฤทธิ์ในแต่ละขั้นตอน พร้อมทั้งงบประมาณเสนอคณะกรรมการเตรียมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเพื่อพิจารณาในรายละเอียด และรายงานผลความก้าวหน้าในการดำเนินการให้นายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีทราบเป็นระยะ

๓. รับความเห็นของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำนักงานงบประมาณ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา และสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติที่เห็นควรมีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลภาครัฐให้มีการเชื่อมต่อข้อมูลกันและประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลได้สะดวก โดยคำนึงถึงความมั่นคงปลอดภัยของระบบเครือข่าย และมีหน่วยงานบริหารโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดการดำเนินงานไปซ้ำซ้อนกับโครงการที่มีอยู่แล้ว และความซ้ำซ้อนกันของภารกิจของหน่วยงานที่รับผิดชอบ ได้แก่ บริษัท ทีโอที จำกัด(มหาชน) และบริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) การเตรียมความพร้อมในทุก ๆ ด้าน โดยสำรวจพื้นที่ดำเนินการไม่ให้เกิดความซ้ำซ้อน การพิจารณาความเหมาะสมจากคณะกรรมการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ของรัฐรูปแบบการบริหารจัดการ การวางแผนการดูแลบำรุงรักษา การมีส่วนร่วมจากภาคเอกชน รวมทั้งการพิจารณาถึงความเหมาะสมและความพร้อมของแผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณของการดำเนินโครงการดังกล่าว นอกจากนี้ ให้กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมอบหมายให้บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) และบริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) เป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินโครงการเพิ่มประสิทธิภาพโครงข่ายอินเทอร์เน็ตระหว่างประเทศสู่การเป็น ASEAN Digital Hub เพื่อให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตระหว่างประเทศในภูมิภาค ไปพิจารณาประกอบการดำเนินการต่อไป

๔. ปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๕๙ (เรื่อง การเสนอโครงการที่ต้องขออนุมัติงบประมาณจากคณะรัฐมนตรีหรือนายกรัฐมนตรี)

อ้างอิงจากเว็บไซต์สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี

<http://www.cabinet.soc.go.th/soc/Program2->

[3.jsp?top_serl=99317724&key_word=&owner_dep=%B7%A1&meet_date_dd=01&meet_date_mm=01&meet_date_yyyy=2559&doc_id1=&doc_id2=&meet_date_dd2=30&meet_date_mm2=06&meet_date_yyyy2=2559](http://www.cabinet.soc.go.th/soc/Program2-3.jsp?top_serl=99317724&key_word=&owner_dep=%B7%A1&meet_date_dd=01&meet_date_mm=01&meet_date_yyyy=2559&doc_id1=&doc_id2=&meet_date_dd2=30&meet_date_mm2=06&meet_date_yyyy2=2559)

ด่วนที่สุด

ที่ ทก ๐๑๐๐.๔/๕๗๖



กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา
อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น ๙ ถนนแจ้งวัฒนะ
เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐

๖๕ มกราคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขอความเห็นชอบแผนงาน/โครงการและงบประมาณในการดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับ
โครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. หนังสือรองนายกรัฐมนตรีเห็นชอบให้เสนอคณะรัฐมนตรี
๒. รายละเอียดแผนงาน/โครงการและงบประมาณในการดำเนินการภายใต้โครงการขับเคลื่อน
เศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล

ด้วยกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารขอเสนอเรื่อง ขอความเห็นชอบแผนงาน/
โครงการและงบประมาณในการดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อ
ขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศมาเพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณา โดยเรื่องที่เสนอดังกล่าวนี้นี้เข้าข่ายที่จะต้อง
นำเสนอคณะรัฐมนตรีตามที่กำหนดในพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี
พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๔ (๑๑) รวมทั้งมติคณะรัฐมนตรีอนุมัติหลักการร่างพระราชบัญญัติคณะกรรมการดิจิทัล
เพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ พ.ศ. ร่างพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม (ฉบับที่ ...)
พ.ศ. เมื่อวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๗ และระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยคณะกรรมการเตรียมการด้าน
ดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม พ.ศ. ๒๕๕๘ ฉบับประกาศทั่วไป เล่ม ๑๓๒ ตอนพิเศษ ๕๓ ง วันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๕๘
ทั้งนี้ รองนายกรัฐมนตรี (พลอากาศเอกประจิน จั่นตอง) กำกับกับการบริหารราชการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศ
และการสื่อสาร ได้เห็นชอบนำเรื่องดังกล่าวเสนอคณะรัฐมนตรีด้วยแล้ว (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑)

ทั้งนี้ เรืองดังกล่าวมีรายละเอียด ดังนี้

๑. เรื่องเดิม

๑.๑ ความเป็นมาของเรื่องที่จะเสนอ

ด้วยคณะรัฐมนตรีชุดปัจจุบันมุ่งเน้นนโยบายด้านการเพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจของ
ประเทศ โดยต้องการให้มีการส่งเสริมภาคเศรษฐกิจดิจิทัลและวางรากฐานของเศรษฐกิจดิจิทัลให้เริ่มขับเคลื่อน
ได้อย่างจริงจัง ซึ่งจะช่วยให้ทุกภาคเศรษฐกิจก้าวหน้าไปได้ทันโลกและสามารถแข่งขันในโลกสมัยใหม่ได้
ปัจจุบันเศรษฐกิจโลกกำลังก้าวเข้าสู่ยุคของเศรษฐกิจดิจิทัล (Digital Economy) ซึ่งมีความสำคัญต่อการพัฒนา
ความสามารถในการผลิต (Productivity) และการแข่งขันในตลาดโลกของทุกประเทศโดยภาคธุรกิจสามารถ
เพิ่มผลผลิต ขยายตลาด พัฒนาคุณภาพสินค้าและบริการ ติดต่อประสานงานระหว่างองค์กร ได้อย่างมี
ประสิทธิภาพมากขึ้น ด้วยต้นทุนการดำเนินงานที่ต่ำลง ภาคประชาชนมีคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น
สามารถติดต่อสื่อสารกันได้อย่างสะดวกรวดเร็วขึ้น โดยมีค่าใช้จ่ายที่ลดลง สามารถเข้าถึงบริการต่างๆ ผ่าน
โครงข่ายโทรคมนาคม เช่น ประชาชนในพื้นที่ห่างไกลสามารถได้รับการวินิจฉัยและรักษาโรคต่างๆ ผ่านระบบ
การรักษาพยาบาลทางไกลผ่านโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ทำให้ประชาชนเข้าถึงการรักษาได้อย่าง
รวดเร็วและมีคุณภาพเพิ่มขึ้นด้วยค่าใช้จ่ายที่ลดลง ดังนั้น เพื่อให้ประเทศไทยมีการพัฒนาขีดความสามารถ
ในการแข่งขันและสามารถพัฒนาประเทศเพื่อเตรียมความพร้อมในการก้าวเข้าสู่ยุคเศรษฐกิจดิจิทัล การพัฒนา

โครงข่าย...

โครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงจึงมีความจำเป็นและเป็นปัจจัยสำคัญประการหนึ่งที่จะทำให้ประเทศไทยสามารถพัฒนาได้ทัดเทียมกับประเทศอื่น โดยการพัฒนาบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงให้เป็นสาธารณูปโภคพื้นฐานที่สำคัญสำหรับประชาชนเช่นเดียวกับถนน ประปา ไฟฟ้า และโทรศัพท์รวมถึงการพัฒนาโครงข่ายโทรคมนาคมระหว่างประเทศเพื่อรองรับปริมาณการแลกเปลี่ยนข้อมูลกับต่างประเทศซึ่งเพิ่มมากขึ้นอย่างก้าวกระโดด และเป็นส่วนสำคัญในการผลักดันให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางดิจิทัลของภูมิภาคอาเซียน (ASEAN Digital Hub) โดยโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมทั้งภายในและระหว่างประเทศนี้จะส่งผลต่อการพัฒนาประเทศไทยอย่างยั่งยืนในอนาคต

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เล็งเห็นถึงความสำคัญของการพัฒนาโครงข่ายพื้นฐานโทรคมนาคมทั้งภายในและระหว่างประเทศ จึงขอเสนอแผนการดำเนิน “โครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ” โดยแบ่งการดำเนินโครงการฯ เป็น ๒ กิจกรรม ดังนี้

กิจกรรมที่ ๑ การขยายโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงให้ครอบคลุมทั่วประเทศ เพื่อสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจภายในประเทศ วงเงิน ๑๕,๐๐๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันล้านบาทถ้วน) มุ่งหมายให้เกิดการพัฒนาโครงข่ายอินเทอร์เน็ตให้ครอบคลุมทุกหมู่บ้าน และ

กิจกรรมที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพโครงข่ายอินเทอร์เน็ตระหว่างประเทศสู่การเป็น ASEAN Digital Hub เพื่อยกระดับการเชื่อมต่อระหว่างประเทศ สำหรับการเป็นศูนย์กลางการเชื่อมต่อระดับภูมิภาค

๑.๒ มติคณะรัฐมนตรีหรือคำสั่งที่เกี่ยวข้อง

๑) นโยบายรัฐบาลภายใต้การบริหารราชการแผ่นดิน พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา ซึ่งได้แถลงต่อสภานิติบัญญัติแห่งชาติ เมื่อวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๕๗ ที่ผ่านมานั้น ได้กำหนดให้เศรษฐกิจดิจิทัลเป็นหนึ่งในนโยบายการเพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ ข้อที่ ๖ เรื่องการเพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ ในประเด็น “ข้อ ๖.๑๘ ส่งเสริมภาคเศรษฐกิจดิจิทัลและวางรากฐานของเศรษฐกิจดิจิทัลให้เริ่มขับเคลื่อนได้อย่างจริงจัง ซึ่งจะทำให้ทุกภาคเศรษฐกิจก้าวหน้าไปได้ทันโลกและสามารถแข่งขันในโลกสมัยใหม่ได้”

๒) คณะรัฐมนตรีได้มีมติอนุมัติในหลักการร่างพระราชบัญญัติคณะกรรมการเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ พ.ศ. ... และร่างพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม (ฉบับที่ ...) พ.ศ. ... เมื่อวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๗ โดยมีสาระสำคัญเป็นการกำหนดให้มีคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติขึ้นตามกฎหมาย รวมทั้งปรับปรุงโครงสร้างส่วนราชการภายในกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารให้มีหน้าที่ในการพัฒนา ส่งเสริม และสนับสนุนให้เทคโนโลยีดิจิทัลสามารถเพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจได้ตามนโยบายที่รัฐบาลกำหนดไว้ และเปลี่ยนชื่อ “กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร” เป็น “กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม”

๓) ตามนโยบายบรอดแบนด์แห่งชาติ ภาครัฐมีเจตนารมณ์ที่จะสนับสนุนการพัฒนาบริการบรอดแบนด์ อันถือเป็นบริการที่มีความสำคัญเทียบเท่าบริการที่เป็นสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐานของประชาชน ให้ทั่วถึง เพียงพอ ในราคาที่เหมาะสม รวมทั้ง ลดต้นทุนการให้บริการบรอดแบนด์โดยรวม โดยเฉพาะด้านการเชื่อมต่อวงจรออกต่างประเทศและการนำบรอดแบนด์เข้าถึงผู้ใช้บริการ เพื่อให้อัตราค่าใช้จ่ายบริการบรอดแบนด์ลดลง ประชาชนผู้บริโภคโดยทั่วไปสามารถเข้าถึงบริการได้แพร่หลายมากยิ่งขึ้น

๔) นายกรัฐมนตรี (พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา) ได้กล่าวภายหลังการประชุมคณะรัฐมนตรี วันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๕๘ ณ ทำเนียบรัฐบาล ว่ารัฐบาลมีนโยบายการสนับสนุนระบบอินเทอร์เน็ตไร้สายในหมู่บ้าน และขยายแดนบริเวณห่างไกล โดยเน้นในพื้นที่ที่มีความจำเป็นและมีประชาชนอาศัยอยู่ มีโรงเรียนเพื่อให้สามารถใช้ประโยชน์จากระบบอินเทอร์เน็ตไร้สายเพื่อการเรียนการสอน และการสื่อสารผ่านดาวเทียม โดยตั้งเป้าหมายไว้ว่าภายในปี พ.ศ. ๒๕๕๙ จะต้องมียระบบอินเทอร์เน็ตไร้สายให้ครอบคลุมทุกหมู่บ้าน

๑.๓ ผลการดำเนินการที่ผ่านมา

ปัจจุบันภาพรวมของพื้นที่การให้บริการอินเทอร์เน็ตในระดับหมู่บ้านซึ่งมีจำนวน ๗๔,๙๖๕ หมู่บ้านประเทศไทยมีโครงข่ายอินเทอร์เน็ตครอบคลุมหมู่บ้านแล้วประมาณร้อยละ ๕๓ โดยยังมีหมู่บ้านจำนวนร้อยละ ๔๐ ยังขาดการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมที่เพียงพอ เนื่องจากไม่คุ้มค่าต่อการลงทุนในเชิงพาณิชย์ และหมู่บ้านอีกร้อยละ ๗ ตั้งอยู่ในสถานที่ห่างไกลมากโดยบริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) และ บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) เป็นหน่วยงานของรัฐที่สร้างและให้บริการมากที่สุดในประเทศทั้งในเขตเมืองและในพื้นที่ห่างไกลที่ต้องให้บริการด้านการศึกษาและสาธารณสุข อาทิ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน โรงเรียนขยายขอบ ศูนย์การศึกษานอกโรงเรียน (กศน.) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพส่วนตำบล (รพ.สต.) องค์การบริหารส่วนตำบล รวมทั้งยังลงทุนในการเชื่อมต่อวงจรระหว่างประเทศซึ่งปัจจุบันไม่เพียงพอต่อความต้องการใช้งานและมีราคาสูง ทำให้ผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตไปเช่าใช้บริการวงจรของต่างประเทศ

๒. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องเสนอคณะรัฐมนตรี

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีความประสงค์ขอเสนอรายละเอียดแผนงาน/โครงการและงบประมาณภายใต้โครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศวงเงิน ๒๐,๐๐๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองหมื่นล้านบาทถ้วน) โดยแบ่งการดำเนินโครงการฯ เป็น ๒ กิจกรรมดังนี้

กิจกรรมที่ ๑ การขยายโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงให้ครอบคลุมทั่วประเทศ เพื่อสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจภายในประเทศ วงเงิน ๑๕,๐๐๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันล้านบาทถ้วน)

กิจกรรมที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพโครงข่ายอินเทอร์เน็ตระหว่างประเทศสู่การเป็น ASEAN Digital Hub วงเงิน ๕,๐๐๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าพันล้านบาทถ้วน)

๓. ความเร่งด่วนของเรื่อง

๓.๑ นโยบายประชารัฐเพื่อสร้างความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน ถือเป็นปัจจัยสำคัญที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ต้องมีส่วนร่วมในการผลักดันเพื่อให้เกิดการขับเคลื่อนระบบเศรษฐกิจภายในประเทศอย่างยั่งยืน ซึ่งเทคโนโลยีดิจิทัลจะเข้ามามีบทบาทสำคัญในการขับเคลื่อนนโยบายเศรษฐกิจดิจิทัลได้อย่างเป็นรูปธรรม

๓.๒ ผลการจัดอันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทยด้านโครงสร้างพื้นฐานและด้านสังคม ตามการจัดอันดับของดัชนีความพร้อมใช้ของเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (Network Readiness Index: NRI) ปี ๒๕๕๖ ประเทศไทยอยู่ในอันดับที่ ๗๔ ปี ๒๕๕๗ ประเทศไทยอยู่ในอันดับที่ ๖๗ และปี ๒๕๕๘ ประเทศไทยยังคงอยู่ในอันดับที่ ๖๗ (เท่าเดิม) จากทั้งหมด ๑๔๘ ประเทศ เนื่องจากขาดความต่อเนื่องในด้านการลงทุนโครงข่าย ดังนั้น การมุ่งมั่นในการสร้าง Global Connectivity เพื่อลดช่องว่างในการเข้าถึง ตลอดจนการดำเนินการเพื่อให้ภาคเศรษฐกิจและสังคม มีระบบอินเทอร์เน็ตใช้เพื่อให้บริการออนไลน์ จึงเป็นเรื่องเร่งด่วนที่รัฐต้องเร่งดำเนินการ

๔. สารสำคัญ ข้อเท็จจริงและข้อกฎหมาย

๔.๑ นโยบายของรัฐบาลพลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชาข้อ ๖.๑๘ ส่งเสริมภาคเศรษฐกิจดิจิทัลและวางรากฐานของเศรษฐกิจดิจิทัลให้เริ่มขับเคลื่อนได้อย่างจริงจัง ซึ่งจะทำให้ทุกภาคเศรษฐกิจก้าวหน้าไปได้ทันโลกและสามารถแข่งขันในโลกสมัยใหม่ได้ซึ่งหมายรวมถึงการผลิต และการค้า ผลิตภัณฑ์ดิจิทัลโดยตรง ทั้งผลิตภัณฑ์ฮาร์ดแวร์ ผลิตภัณฑ์ซอฟต์แวร์ อุปกรณ์สื่อสารดิจิทัล อุปกรณ์โทรคมนาคมดิจิทัล และการใช้ดิจิทัลรองรับการให้บริการของภาคธุรกิจการเงินและธุรกิจบริการอื่นๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ภาคสื่อสารและบันเทิง ตลอดจนการใช้ดิจิทัลรองรับการผลิตสินค้าอุตสาหกรรมและการพัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์ ปรับปรุงบทบาทภารกิจของหน่วยงานที่รับผิดชอบโดยตรงให้ดูแลและผลักดันงานสำคัญของประเทศชาติในเรื่องนี้ และจะจัดให้มีคณะกรรมการระดับชาติเพื่อขับเคลื่อนเรื่องนี้ได้อย่างจริงจัง

๔.๒ คณะรัฐมนตรีได้กำหนดให้มีคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติขึ้นตามกฎหมาย รวมทั้งปรับปรุงโครงสร้างส่วนราชการภายในกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารให้มีหน้าที่ในการพัฒนา ส่งเสริม และสนับสนุนให้เทคโนโลยีดิจิทัลสามารถเพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจได้ตามนโยบายที่รัฐบาลกำหนดไว้ และเปลี่ยนชื่อ “กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร” เป็น “กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม”

๔.๓ คณะรัฐมนตรีได้กำหนดให้มีคณะกรรมการเรียกว่า “คณะกรรมการเตรียมการด้านดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม”

๔.๔ พระราชบัญญัติวิธีการงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๐๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

มาตรา ๑๗ ในกรณีจำเป็นจะต้องจ่ายเงินหรือก่อหนี้ผูกพันเกินกว่า หรือ นอกเหนือไปจากที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี คณะรัฐมนตรีอาจเสนอร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติมต่อรัฐสภาได้และให้แสดงถึงเงินที่พึงได้มาสำหรับจ่ายตามงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติมที่ขอตั้งด้วย

ตามมาตรา ๑๘ (๒) จะโอนหรือนำไปใช้ในรายการอื่นมิได้ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากผู้อำนวยการแต่ผู้อำนวยการจะอนุญาตมิได้ในกรณีที่เพิ่มรายจ่ายประเภทเงินราชการลับ หรือเป็นงาน หรือโครงการใหม่ เว้นแต่จะได้รับอนุมัติจากคณะรัฐมนตรี

มาตรา ๑๙ รายจ่ายที่กำหนดไว้ในรายการใด สำหรับส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม พระราชบัญญัติโอนเงินงบประมาณรายจ่าย หรือพระราชกฤษฎีกา

๔.๕ พระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. ๒๕๔๕ หมวด ๑๐ มาตรา ๒๔ ระบุว่ากระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีอำนาจหน้าที่เกี่ยวกับการวางแผน ส่งเสริม พัฒนา และดำเนินกิจกรรมเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร การอุดมศึกษา และการสถิติ และราชการอื่นตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของกระทรวงฯ ซึ่งการขยายโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมให้ครอบคลุมทั่วประเทศ เพื่อส่งเสริมให้ภาคธุรกิจเจริญเติบโต และประชาชนสามารถใช้บริการอินเทอร์เน็ตเข้าถึงข้อมูลและบริการที่เป็นประโยชน์อย่างเท่าเทียมกันถือเป็นภารกิจที่สำคัญของกระทรวงฯ

๕. ข้อเสนอของส่วนราชการ

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารพิจารณาแล้วเห็นควรเสนอต่อคณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบการดำเนินโครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ วงเงิน ๒๐,๐๐๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองหมื่นล้านบาทถ้วน) ซึ่งประกอบด้วย ๒ กิจกรรม ดังนี้

กิจกรรมที่ ๑ การขยายโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงให้ครอบคลุมทั่วประเทศ เพื่อสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจภายในประเทศ วงเงิน ๑๕,๐๐๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันล้านบาทถ้วน)

กิจกรรมที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพโครงข่ายอินเทอร์เน็ตระหว่างประเทศสู่การเป็น ASEAN Digital Hub วงเงิน ๕,๐๐๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าพันล้านบาทถ้วน)

เพื่อสนับสนุนนโยบายสำคัญเร่งด่วนของรัฐบาลในการเพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ และเป็นการส่งเสริมภาคเศรษฐกิจและวางรากฐานของเศรษฐกิจดิจิทัลให้สามารถขับเคลื่อนได้อย่างจริงจัง และพร้อมดำเนินการได้ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำกราบเรียนนายกรัฐมนตรีเพื่อเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายอรรถม สวานายน)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

สำนักเลขานุการคณะกรรมการเตรียมการด้านดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

โทร. ๐ ๒๑๔๒ ๑๑๖๐, ๐ ๒๑๔๑๗๐๑๘

โทรสาร ๐ ๒๑๔๓ ๗๙๖๒

E-mail :arthidtaya.s@mict.go.th,boonlit.a@mict.go.th, natthaphong.p@mict.go.th

ด่วนที่สุด

ที่ นร ๐๕๐๕/๒๓๖๕



สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม. ๑๐๓๐๐

๒๖ มกราคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขอความเห็นชอบแผนงาน/โครงการและงบประมาณในการดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ

เรียน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

- อ้างถึง ๑. หนังสือกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ด่วนที่สุด ที่ ทก ๐๑๐๐.๔/๔๗๖ ลงวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๕๙
๒. หนังสือกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ด่วนที่สุด ที่ ทก ๐๒๑๗/๕๗๒ ลงวันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๕๙

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๗.๔/๑๐๒๕ ลงวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๕๙
๒. สำเนาหนังสือกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ด่วนที่สุด ที่ วท (ปคร) ๐๒๑๑/๓๘๙ ลงวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๕๙
๓. สำเนาหนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๗๑๐/๒๘๘ ลงวันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๕๙
๔. สำเนาหนังสือสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ด่วนที่สุด ที่ นร ๑๑๑๕/๐๓๘๗ ลงวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๕๙
๕. สำเนาหนังสือสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๙๐๘/๔ ลงวันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๕๙

ตามที่ได้เสนอเรื่อง ขอความเห็นชอบแผนงาน/โครงการและงบประมาณในการดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ ไปเพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณา ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงการคลัง กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำนักงบประมาณ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาได้เสนอความเห็นไปเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีด้วย ความละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือที่ส่งมาด้วยนี้

คณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๕๙ ลงมติเห็นชอบในหลักการโครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ โดยให้กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารดำเนินการ ดังนี้

๑. ขออนุมัติงบประมาณหรืองบลงทุนของรัฐวิสาหกิจตามขั้นตอนของกฎหมาย ระเบียบ และมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้อง และบูรณาการการดำเนินงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยพิจารณาให้เกิดความสอดคล้อง เชื่อมโยง และไม่เกิดความซ้ำซ้อนกับแผนงานภายใต้โครงการด้านโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมอื่น ๆ เช่น โครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล โครงการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม (USO) ของสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

๒. จัดทำรายละเอียดการดำเนินโครงการที่ระบุเกี่ยวกับแผนการดำเนินงานและผลสัมฤทธิ์ในแต่ละขั้นตอนพร้อมทั้งงบประมาณเสนอคณะกรรมการเตรียมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเพื่อพิจารณาในรายละเอียด และรายงานผลความก้าวหน้าในการดำเนินการให้นายกรัฐมนตรีและคณะรัฐมนตรีทราบเป็นระยะ

๓. ได้รับความเห็นของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำนักงบประมาณ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา และสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติไปพิจารณาประกอบการดำเนินการต่อไป

๔. ปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๕๙ (เรื่อง การเสนอโครงการที่ต้องขออนุมัติงบประมาณจากคณะรัฐมนตรีหรือนายกรัฐมนตรี)

จึงเรียนยืนยันมา ทั้งนี้ สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีได้แจ้งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องตามบัญชีแนบท้ายทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวอ้นฟ้า เวชชาชีวะ)

ผู้อำนวยการสำนักบริหารงานสารสนเทศ

รักษาการในตำแหน่งที่ปรึกษาประจำสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

สำนักพัฒนายุทธศาสตร์และติดตามนโยบายพิเศษ

โทร. ๐ ๒๒๘๐ ๙๐๐๐ ต่อ ๓๓๒ (สัญญาณ) ๔๔๔ (ชัยพล)

โทรสาร ๐ ๒๒๘๐ ๑๔๔๖

www.soc.go.th

บัญชีรายชื่อผู้ที่เกี่ยวข้องซึ่งได้แจ้งเรื่อง ขอความเห็นชอบแผนงาน/โครงการและงบประมาณ
ในการดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ
ให้ทราบ ดังนี้

-
๑. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง
 ๒. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการต่างประเทศ
 ๓. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์
 ๔. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย
 ๕. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
 ๖. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ
 ๗. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม
 ๘. ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ
 ๙. เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
 ๑๐. เลขาธิการคณะกรรมการกฤษฎีกา
 ๑๑. เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
 ๑๒. ประธานกรรมการติดตามและตรวจสอบการใช้จ่ายงบประมาณภาครัฐ
 ๑๓. ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
กรรมการและเลขานุการคณะกรรมการเตรียมการด้านดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
 ๑๔. ผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน

ด่วนที่สุด

ที่ กค ๐๔๐๗.๔/ ๑๐๒๕



กระทรวงการคลัง

ถนนพระราม ๖ กทม. ๑๐๕๐๐

๑๙ มกราคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขอความเห็นชอบแผนงาน/โครงการและงบประมาณในการดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับ
โครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล) ๑๖๔๗ ลงวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๕๙

ตามที่สำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรีขอให้กระทรวงการคลังเสนอความเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้อง
เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการรัฐมนตรี กรณีกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
เสนอเรื่อง ขอความเห็นชอบแผนงาน/โครงการและงบประมาณในการดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับ
โครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ
การดำเนินโครงการดังกล่าว วงเงิน ๒๐,๐๐๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองหมื่นล้านบาทถ้วน) ประกอบด้วย ๒ กิจกรรม ดังนี้

กิจกรรมที่ ๑ การขยายโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงให้ครอบคลุมทั่วประเทศเพื่อสนับสนุน
การพัฒนาเศรษฐกิจภายในประเทศ วงเงิน ๑๕,๐๐๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันล้านบาทถ้วน)

กิจกรรมที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพโครงข่ายอินเทอร์เน็ตระหว่างประเทศสู่การเป็น
ASEAN Digital Hub วงเงิน ๕,๐๐๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าพันล้านบาทถ้วน)

ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงการคลังพิจารณาแล้วเห็นว่า โครงการดังกล่าวสอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลในเรื่อง
เศรษฐกิจดิจิทัล และเป็นการสร้างโครงสร้างพื้นฐานทางโทรคมนาคมให้ทั่วถึง ดังนั้น จึงเห็นสมควรที่คณะกรรมการรัฐมนตรี
จะให้ความเห็นชอบในหลักการการดำเนินโครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อน
เศรษฐกิจของประเทศ ตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายอภิศักดิ์ ตันติวรวงศ์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง

กรมบัญชีกลาง

สำนักการเงินการคลัง

โทร. ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๖๗๐๕

ด่วนที่สุด

ที่ วท (ปคร) ๐๒๑๑/๓๕๔



กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ถนนพระราม ๖ ราชเทวี กทม. ๑๐๕๐๐

๑๙ มกราคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขอความเห็นชอบแผนงาน/โครงการและงบประมาณในการดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล) ๑๖๔๗
ลงวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๕๙

ตามที่สำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรีขอให้กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเสนอความเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการ เรื่อง ขอความเห็นชอบแผนงาน/โครงการและงบประมาณในการดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พิจารณาแล้ว เห็นควรให้ความเห็นชอบในหลักการของแผนงาน/โครงการและงบประมาณในการดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ ตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเสนอ เนื่องจากโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมที่ประชาชนและภาคธุรกิจในทุกๆ พื้นที่สามารถเข้าถึงได้อย่างทั่วถึง เท่าเทียมในราคาที่เหมาะสมนั้น เป็นเงื่อนไขสำคัญของการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อขับเคลื่อนให้เกิดเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัลอย่างแท้จริง อย่างไรก็ตาม มีข้อเสนอนี้และข้อสังเกต ดังนี้

๑. ในภาพรวม ควรมีการพัฒนากระบวนข้อมูลภาครัฐ ให้มีการเชื่อมต่อข้อมูลกันและประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลได้สะดวก โดยควรคำนึงถึงความมั่นคงปลอดภัยของระบบเครือข่ายด้วย และควรมีหน่วยงานบริหารโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดการดำเนินงานไปซ้ำซ้อนกับโครงข่ายที่มีอยู่แล้ว และควรพิจารณาในประเด็นความซ้ำซ้อนกันของภารกิจของหน่วยงานที่รับผิดชอบ ได้แก่ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) และบริษัท กสท. โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน)

๒. การดำเนินโครงการ

๒.๑ กิจกรรมที่ ๑ การขยายโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงให้ครอบคลุมทั่วประเทศเพื่อสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจภายในประเทศ

การให้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงไปยัง ๓๐,๐๐๐ หมู่บ้าน ภายในระยะเวลา ๑๒ เดือน เป็นเป้าหมายที่ท้าทายเป็นอย่างมาก ดังนั้น ในการดำเนินการ ควรพิจารณาเพิ่มเติมรายละเอียดของแผนงานที่ชัดเจน และควรระบุให้ครอบคลุมถึงการเข้ามามีส่วนร่วมในการดำเนินการของภาคเอกชน เพื่อพัฒนาหรือขยายโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมไปยังพื้นที่ห่างไกลตามแผนงานที่เสนอด้วย เนื่องจากหลักการสำคัญของการพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลประการหนึ่ง คือ ความร่วมมือระหว่างภาครัฐและเอกชนซึ่งรวมถึงการที่เอกชนเข้ามาร่วมลงทุนในรูปแบบต่างๆ ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดประชารัฐ นอกจากนี้ มีข้อสังเกตว่า ในเอกสารแผนงาน/โครงการที่เสนอ ได้กล่าวถึงการเข้าถึงอย่าง “เท่าเทียม” ในมิติของการครอบคลุมเชิงพื้นที่ให้ทั่วถึง

/ดังนั้น ...

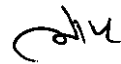
ดังนั้นจึงควรพิจารณาเพิ่มเติมรายละเอียดในประเด็นของอัตราค่าบริการเป็นไปอย่างเหมาะสมที่ประชาชนส่วนใหญ่สามารถจ่ายค่าบริการได้ (affordability) รวมถึงมิติของคุณภาพของการให้บริการ (ความเร็ว ความเสถียร) ไปยังพื้นที่ต่างๆ เพื่อให้สอดคล้องกันด้วย

๒.๒ กิจกรรมที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพโครงข่ายอินเทอร์เน็ตระหว่างประเทศสู่การเป็น ASEAN Digital Hub

ตามที่ได้ระบุว่ากลุ่มเป้าหมายหลักของกิจกรรมนี้คือ ผู้ประกอบการ International Internet Gateway และ Internet Service Provider โดยคาดหวังว่าจะนำไปสู่ราคาบริการไปยังประชาชน (end users) ที่ต่ำลง นั้น ดังนั้นจึงควรพิจารณากำหนดมาตรการหรือกลไกในการดำเนินการควบคู่ไปกับกิจกรรมนี้ เพื่อเป็นการสร้างความเชื่อมั่นว่าจะเกิดประโยชน์อย่างแท้จริงต่อประชาชนในด้านราคาบริการที่เหมาะสม นอกจากนี้ เนื่องจากการดึงดูดให้ Content Provider ทั่วโลกเข้ามาลงทุนในประเทศไทย นั้น นอกจากปัจจัยด้านต้นทุนของโครงข่ายอินเทอร์เน็ตระหว่างประเทศแล้ว ยังมีปัจจัยอื่นๆ ที่ต้องผลักดันไปพร้อมๆ กัน เช่น สิทธิประโยชน์ทางภาษี การมีทรัพยากรบุคคลที่เพียงพอ การส่งเสริมงานวิจัย พัฒนาและนวัตกรรม และการมีโครงสร้างพื้นฐานทางกฎหมายที่เหมาะสม ดังนั้นจึงควรมีกิจกรรมอื่นๆ ที่ควบคู่กันไปด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายพิเชฐ ดุรงคเวโรจน์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สำนักงานปลัดกระทรวง

โทร. ๐ ๒๓๓๓ ๓๔๖๗

โทรสาร ๐ ๒๓๓๓ ๓๔๓๘

E-mail jindamas@most.go.th

ด่วนที่สุด

ที่ นร ๐๗๑๐/๒๕๕๙



สำนักงบประมาณ

ถนนพระรามที่ ๒ กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๙ มกราคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขอบความเห็นชอบแผนงาน/โครงการและงบประมาณในการดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล) ๑๖๔๗

ลงวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๕๙

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีขอให้สำนักงบประมาณเสนอความเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี กรณีกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเสนอ เรื่อง ขอบความเห็นชอบแผนงาน/โครงการและงบประมาณในการดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ วงเงิน ๒๐,๐๐๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองหมื่นล้านบาทถ้วน) ซึ่งประกอบด้วย ๒ กิจกรรม ดังนี้

กิจกรรมที่ ๑ การขยายโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงให้ครอบคลุมทั่วประเทศ เพื่อสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจภายในประเทศ วงเงิน ๑๕,๐๐๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันล้านบาทถ้วน)

กิจกรรมที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพโครงข่ายอินเทอร์เน็ตระหว่างประเทศสู่การเป็น ASEAN Digital Hub วงเงิน ๕,๐๐๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าพันล้านบาทถ้วน) เพื่อสนับสนุนนโยบายสำคัญเร่งด่วนของรัฐบาลในการเพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ และเป็นการส่งเสริมภาคเศรษฐกิจและวางรากฐานของเศรษฐกิจดิจิทัลให้สามารถขับเคลื่อนได้อย่างจริงจัง และพร้อมดำเนินการได้ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

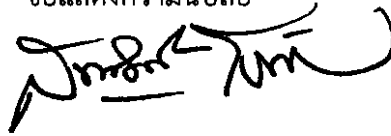
สำนักงบประมาณพิจารณาแล้วขอเรียนว่า เพื่อให้การดำเนินการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัลตามนโยบายเร่งด่วนของรัฐบาล และเป็นการส่งเสริมภาคเศรษฐกิจและวางรากฐานของเศรษฐกิจดิจิทัลให้สามารถขับเคลื่อนได้อย่างจริงจัง ภาคประชาชนสามารถเข้าถึงบริการต่าง ๆ ผ่านโครงข่ายโทรคมนาคมได้อย่างสะดวกรวดเร็ว จึงเห็นสมควรที่คณะรัฐมนตรีจะพิจารณาให้ความเห็นชอบในหลักการแผนงาน/โครงการและงบประมาณในการดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ ตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเสนอ

/ทั้งนี้ ...

ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินโครงการดังกล่าวเป็นไปด้วยความรอบคอบและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น เห็นสมควรที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารจะได้เตรียมความพร้อมในทุก ๆ ด้าน โดยสำรวจพื้นที่ดำเนินการไม่ให้เกิดความซ้ำซ้อน การพิจารณาความเหมาะสมจากคณะกรรมการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของรัฐ รูปแบบการบริหารจัดการ การวางแผนการดูแลบำรุงรักษา และการมีส่วนร่วมจากภาคเอกชน รวมทั้งควรมีการพิจารณาถึงความเหมาะสมและความพร้อมของแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณของการดำเนินโครงการดังกล่าวข้างต้น ตลอดจนการปฏิบัติตามขั้นตอนของกฎหมายระเบียบ ข้อบังคับ และมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้องให้ถูกต้องครบถ้วน สำหรับแหล่งเงินและค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ นั้น เห็นสมควรให้กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารดำเนินการตามขั้นตอน และเสนอขอรับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีตามความจำเป็นและเหมาะสมตามขั้นตอนในโอกาสแรกต่อไป โดยคำนึงถึงประโยชน์ที่ทางราชการและประชาชนจะได้รับเป็นสำคัญด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำเสนอความเห็นประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายสมศักดิ์ โชติรัตนะศิริ)

ผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ

สำนักจัดหางบประมาณด้านเศรษฐกิจ ๓

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๑๕๔๒

โทรสาร ๐ ๒๖๑๘ ๕๐๙๕

ด่วนที่สุด

ที่ นร ๑๑๑๕/๐๓๙๗



สำนักงานคณะกรรมการ
พัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
๙๖๒ ถนนกรุงเกษม กรุงเทพฯ ๑๐๑๐๐

๑๗ มกราคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขอความเห็นชอบแผนงาน/โครงการและงบประมาณในการดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับ
โครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล) ๑๖๔๗ ลงวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๕๙

ตามที่สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีขอให้สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและ
สังคมแห่งชาติ เสนอความเห็นเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี เรื่อง ขอความเห็นชอบแผนงาน/
โครงการและงบประมาณในการดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อ
ขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ ของกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานฯ พิจารณาโครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อน
เศรษฐกิจของประเทศ วงเงินลงทุนรวมทั้งสิ้น ๒๐,๐๐๐ ล้านบาท ซึ่งประกอบด้วย ๒ โครงการย่อย ได้แก่
๑) โครงการขยายโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงให้ครอบคลุมทั่วประเทศ วงเงิน ๑๕,๐๐๐ ล้านบาท และ
๒) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพโครงข่ายอินเทอร์เน็ตระหว่างประเทศสู่การเป็น ASEAN Digital Hub วงเงิน
๕,๐๐๐ ล้านบาท สรุปความเห็นได้ดังนี้

๑. โครงการขยายโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงให้ครอบคลุมทั่วประเทศ มีวัตถุประสงค์
และเป้าหมายเช่นเดียวกับแผนปฏิบัติการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม
(USO) ที่เป็นการกิจหนึ่งของสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการ
โทรคมนาคมแห่งชาติ (สำนักงาน กสทช.) ที่ได้ดำเนินการมาอย่างต่อเนื่อง ดังนั้นเพื่อให้การดำเนินการเป็น
อย่างมีเอกภาพ และไม่เป็นภาระงบประมาณของประเทศ เห็นควรให้กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและ
การสื่อสาร ประสานกับ สำนักงาน กสทช. เร่งรัดดำเนินโครงการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึง
และบริการเพื่อสังคม (USO) รวมทั้งจัดทำรายละเอียดของโครงการให้ครบถ้วนสมบูรณ์ ทั้งในด้านพื้นที่
ดำเนินการ ความต้องการใช้งานของผู้ใช้บริการ วงเงินลงทุน การบริหารจัดการและการดูแลบำรุงรักษา แล้ว
นำเสนอตามขั้นตอนของกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องต่อไป เพื่อให้สามารถขยายโครงข่ายอินเทอร์เน็ต
ความเร็วสูงให้ครอบคลุมทั่วประเทศโดยเร็ว ซึ่งจะทำให้ประชาชนเข้าถึงข้อมูลและบริการได้อย่างเท่าเทียมกัน
และช่วยกระตุ้นภาคธุรกิจบริการ และภาคอุตสาหกรรมของประเทศ ให้เติบโตอย่างยั่งยืน โดยเฉพาะ
วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ให้สามารถทำธุรกิจค้าขายออนไลน์ได้อีกช่องทางหนึ่ง

๒. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพโครงข่ายอินเทอร์เน็ตระหว่างประเทศสู่การเป็น ASEAN
Digital Hub เป็นการดำเนินการเชื่อมโยงวงจรข้อมูลอินเทอร์เน็ตระหว่างประเทศ ซึ่งปัจจุบันมีรัฐวิสาหกิจ ๒
แห่ง ได้แก่ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) และบริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) รับผิดชอบ
ดำเนินการให้บริการอยู่แล้ว ประกอบกับ ปัจจุบัน บมจ. ทีโอที อยู่ระหว่างร่วมทุนก่อสร้างโครงข่ายเคเบิล

/ได้นำ...

ได้นำระหว่างประเทศ AAE-1 SJC และ SEWM5 และ บมจ. กสท อยู่ระหว่างร่วมทุนโครงการจัดสร้าง
โครงข่ายเคเบิลใต้น้ำไทย-กัมพูชา-ลาว-เวียดนาม-ไทย APG ดังนั้นจึงเห็นควรให้กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและ
การสื่อสารมอบหมายให้รัฐวิสาหกิจทั้ง ๒ แห่ง เป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินโครงการเพิ่มประสิทธิภาพ
โครงข่ายอินเทอร์เน็ตระหว่างประเทศสู่การเป็น ASEAN Digital Hub เพื่อให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการ
เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตระหว่างประเทศในภูมิภาค ซึ่งจะช่วยเพิ่มความจุในการสื่อสารข้อมูลและลดต้นทุนของ
ผู้ใช้บริการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายปรเมธี วิมลศิริ)

เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

สำนักวิเคราะห์โครงการลงทุนภาครัฐ

โทร. ๐ ๒๒๘๒ ๙๑๖๐

โทรสาร ๐ ๒๒๘๐ ๑๘๖๐

E-mail Thida@nesdb.go.th

ด่วนที่สุด

ที่ นร ๐๕๐๘/๔



สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
๑ ถนนพระอาทิตย์ เขตพระนคร
กรุงเทพฯ ๑๐๒๐๐

๑๖ มกราคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขอความเห็นชอบแผนงาน/โครงการและงบประมาณในการดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับ
โครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/๑๗๕๐
ลงวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๕๙

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีขอให้สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
เสนอความเห็นเกี่ยวกับกรณีที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้เสนอเรื่อง
ขอความเห็นชอบแผนงาน/โครงการและงบประมาณในการดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับ
โครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ เพื่อประกอบการพิจารณาของ
คณะรัฐมนตรี นั้น

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาพิจารณาแล้ว เห็นว่า การเสนอขอความเห็นชอบ
แผนงาน/โครงการและงบประมาณในการดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐาน
โทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ ที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเสนอ
นั้น เป็นเรื่องการดำเนินการตามนโยบายของรัฐบาลที่ได้แถลงต่อสภานิติบัญญัติแห่งชาติ เมื่อวันที่ ๑๒
กันยายน ๒๕๕๗ ที่กำหนดให้เศรษฐกิจดิจิทัลเป็นหนึ่งในนโยบายการเพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจ
ของประเทศ และโดยที่พระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘
มาตรา ๔ (๘) กำหนดให้การริเริ่มโครงการลงทุนขนาดใหญ่ของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์การมหาชน
หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ ที่มีวงเงินตามที่คณะรัฐมนตรีกำหนด เว้นแต่โครงการลงทุนที่กำหนด
ในแผนงานที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติอนุมัติหรือเห็นชอบกับแผนงานนั้นแล้ว และมาตรา ๔ (๑๑) กำหนดให้
เรื่องที่ต้องใช้งบประมาณแผ่นดินนอกเหนือจากที่ได้รับอนุมัติไว้แล้วตามกฎหมายว่าด้วยงบประมาณ
รายจ่ายประจำปีหรืองบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม เป็นเรื่องที่ต้องนำเสนอให้คณะรัฐมนตรีพิจารณาก่อน
ดังนั้น กรณีจึงเป็นอำนาจคณะรัฐมนตรีสามารถพิจารณาให้ความเห็นชอบโครงการดังกล่าวได้
ตามที่เห็นสมควร

สำหรับการเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบการดำเนินโครงการ
ยกระดับโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ วงเงิน ๒๐,๐๐๐,๐๐๐,๐๐๐
บาท (สองหมื่นล้านบาทถ้วน) นั้น หากคณะรัฐมนตรีเห็นชอบในหลักการดำเนินโครงการดังกล่าว
และต้องใช้งบประมาณแผ่นดินในการดำเนินการแล้ว ก็เห็นควรให้กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศ
และการสื่อสารดำเนินการให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติวิธีการงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายดิศทัต ोตระกิตย์)

เลขาธิการคณะกรรมการกฤษฎีกา

กองกฎหมายเทคโนโลยีและการคมนาคม
ฝ่ายกฎหมายเทคโนโลยีและการพลังงาน
โทร. ๐ ๒๖๑๙ ๙๖๗๐ ต่อ ๓๑๙๒ (นางสาวนิศาชลฯ)
โทรสาร ๐ ๒๖๑๙๙๗๐๕
www.krisdika.go.th
www.lawreform.go.th