

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 ...

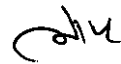
ดังนั้นจึงควรพิจารณาเพิ่มเติมรายละเอียดในประเด็นของอัตราค่าบริการเป็นไปอย่างเหมาะสมที่ประชาชนส่วนใหญ่สามารถจ่ายค่าบริการได้ (affordability) รวมถึงมิติของคุณภาพของการให้บริการ (ความเร็ว ความเสถียร) ไปยังพื้นที่ต่างๆ เพื่อให้สอดคล้องกันด้วย

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 ทั่วโลกเข้ามาลงทุนในประเทศไทยนั้น 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