

ด่วนที่สุด

ที่ ดศ ๐๑๐๖.๕/๕๖๖



ทวค 11
10 ม.ค 66
14.00น

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
รับที่.....
รับที่(อีเมล) 264 กก
วันที่ 0 ม.ค. 2566 เวลา 8:30น.

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา
อาคารรัฐประศาสนภักดี ถนนแจ้งวัฒนะ
เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐

๗ มกราคม ๒๕๖๖

เรื่อง การเปิดโครงข่ายขยายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต (โครงการบับ Big Rock) ตามหลักการโครงข่ายแบบเปิด (Open Access Network)

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

- อ้างอิง
๑. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๕/๒๓๖๔ ลงวันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๕๙
 ๒. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๕/๑๒๓๘๒ ลงวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๕๙
 ๓. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๕/๔๖๒๗๖ ลงวันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๕๙
 ๔. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๕/ว ๙๘ ลงวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑
 ๕. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๕/๒๒๑๙๑ ลงวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๒

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
๑. หนังสือรองนายกรัฐมนตรีเห็นชอบให้เสนอคณะรัฐมนตรี
 ๒. สำเนาหลักเกณฑ์การให้บริการโครงข่ายเน็ตประชารัฐแบบเปิด (Open Access Network) ที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติในคราวประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๑
 ๓. สำเนาหนังสือสำนักงานปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ด่วนที่สุด ที่ ดศ ๐๒๐๘/๑๙๐๔ ลงวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๑
 ๔. สำเนารอบแนวทางการดำเนินงานโครงการขยายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต
 ๕. สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ วันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๔

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ขอเสนอเรื่อง การเปิดโครงข่ายขยายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต (โครงการบับ Big Rock) ตามหลักการโครงข่ายแบบเปิด (Open Access Network) มาเพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณา โดยเรื่องดังกล่าวเข้าข่ายที่จะต้องนำเสนอคณะรัฐมนตรีตามที่กำหนดในพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๕๘ มาตรา ๔ (๑๓) เรื่องที่คณะรัฐมนตรีมีมติให้เสนอคณะรัฐมนตรี รวมทั้งสอดคล้องตามยุทธศาสตร์ชาติในด้านการสร้างรายได้และการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ทั้งนี้ รองนายกรัฐมนตรี (พลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ) กำกับการบริหารราชการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมได้เห็นชอบให้นำเรื่องดังกล่าวเสนอคณะรัฐมนตรีด้วยแล้ว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

ทั้งนี้ เรื่องดังกล่าวมีรายละเอียด ดังนี้

๑. เรื่องเดิม

๑.๑ คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๕๙ เห็นชอบในหลักการโครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ วงเงิน ๒๐,๐๐๐ ล้านบาท ซึ่งประกอบด้วย ๒ กิจกรรม ได้แก่ กิจกรรมที่ ๑ การขยายโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงให้ครอบคลุมทั่วประเทศเพื่อสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจภายในประเทศ วงเงิน ๑๕,๐๐๐ ล้านบาท และกิจกรรมที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพโครงข่ายอินเทอร์เน็ตระหว่างประเทศสู่การเป็นศูนย์กลางการแลกเปลี่ยนข้อมูลดิจิทัลของภูมิภาคอาเซียน (ASEAN Digital Hub) วงเงิน ๕,๐๐๐ ล้านบาท (อ้างถึง ๑)

๑.๒ คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๕๙ รับทราบมติคณะกรรมการเตรียมการด้านดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ครั้งที่ ๑/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ ที่มีมติเห็นชอบในหลักการต่อ (ร่าง) แผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ซึ่งในยุทธศาสตร์ที่ ๑ เป็นการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลประสิทธิภาพสูงให้ครอบคลุมทั่วประเทศ โดยพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงที่มีความทันสมัย มีเสถียรภาพ ให้ครอบคลุมทั่วประเทศ ตอบสนองความต้องการการใช้งานของทุกภาคส่วน ด้วยราคาที่เหมาะสมและเป็นธรรมเพื่อสร้างโอกาสการเข้าถึงและการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีดิจิทัลทุกรูปแบบได้อย่างเท่าเทียมกัน รวมถึงส่งเสริมให้ผู้ประกอบการใช้โครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคม โครงข่ายที่ใช้ในกิจการแพร่ภาพและกระจายเสียง และสิ่งอำนวยความสะดวกร่วมกันเพื่อให้เกิดการบูรณาการการใช้งานทรัพยากรสื่อสาร ลดปัญหาความซ้ำซ้อนในการลงทุน พร้อมทั้งวางสถาปัตยกรรมโครงข่ายให้สามารถเชื่อมต่อกันได้ในลักษณะโครงข่ายเชื่อมต่อแบบเปิด (Open network/Open access) ให้เป็นโครงข่ายเดียวสามารถให้บริการประชาชนอย่างมีคุณภาพและทั่วถึง ตลอดจนส่งเสริมการแข่งขันในตลาดของผู้ประกอบการรายใหม่ในส่วนบริการปลายทาง (Last Mile Access) (อ้างถึง ๒)

๑.๓ คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๕๙ รับทราบแนวทางการดำเนินโครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมในการมอบหมายให้หน่วยงานรัฐวิสาหกิจซึ่งเป็นผู้มีความเชี่ยวชาญด้านโครงข่ายโทรคมนาคมเป็นผู้ดำเนินการ ในลักษณะการเบิกจ่ายงบประมาณแทนกัน โดยมอบหมายให้บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ดำเนินการกิจกรรมที่ ๑ การขยายโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงให้ครอบคลุมทั่วประเทศเพื่อสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจภายในประเทศ (โครงการเน็ตประชารัฐ) และบริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ดำเนินการกิจกรรมที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพโครงข่ายอินเทอร์เน็ตระหว่างประเทศสู่การเป็นศูนย์กลางการแลกเปลี่ยนข้อมูลดิจิทัลของภูมิภาคอาเซียน (ASEAN Digital Hub) และรับทราบการมอบหมายให้กระทรวงฯ ดำเนินการขยายโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงให้ครอบคลุม ๒๔,๗๐๐ หมู่บ้าน โดยใช้เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ และมอบหมายให้สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (สำนักงาน กสทช.) ดำเนินการในหมู่บ้านส่วนที่เหลือเพิ่มเติมอีกจำนวน ๑๕,๗๓๒ หมู่บ้าน โดยใช้งบประมาณการจัดให้มีบริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม (USO) นอกจากนี้ ในส่วนพื้นที่หมู่บ้านที่ไม่มีศักยภาพเชิงพาณิชย์และไม่มีบริการ และยากต่อการเข้าถึง (หมู่บ้านชายขอบ Zone C+) จำนวน ๓,๙๒๐ หมู่บ้านเป็นการดำเนินการของ สำนักงาน กสทช. (อ้างถึง ๓)

๑.๔ คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ อนุมัติตามที่สำนักงานงบประมาณเสนอการขอรับสนับสนุนงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายส่งเสริมและสร้างความเข้มแข็งเศรษฐกิจภายในประเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ (งบประมาณ Big Rock) ให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ดำเนินการโครงการขยายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต ด้วยการขยายและปรับปรุงโครงข่าย

อินเทอร์เน็ตที่เป็นเทคโนโลยีแบบเก่า ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นด้วยเคเบิลใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) ไปยังโรงเรียนและโรงพยาบาลของรัฐที่ยังไม่มีโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงเข้าถึง โดยจะดำเนินการขยายโครงข่ายไปยังโรงเรียนในสังกัดกระทรวงศึกษาธิการ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล และสุศาลาพระราชทาน ในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข ที่ยังไม่มีโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ในวงเงิน ๕๔๘,๒๗๑,๖๐๐ บาท (ห้าร้อยเก้าสิบแปดล้านสองแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน) โดยไม่ดำเนินการทับซ้อนกับพื้นที่ที่ สำนักงาน กสทช. รับผิดชอบ (อ้างถึง ๔)

๑.๕ คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๒ เห็นชอบให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเปิดโครงข่ายเน็ตประชารัฐที่ครอบคลุมหมู่บ้านเป้าหมายจำนวน ๒๔,๗๐๐ หมู่บ้านตามหลักเกณฑ์การให้บริการโครงข่ายแบบเปิด (Open Access Network) ที่คณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๑ ได้มีมติเห็นชอบหลักเกณฑ์ดังกล่าว (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒) เพื่อให้มีการเชื่อมต่อโครงข่ายเน็ตประชารัฐไปให้บริการปลายทาง (Last Mile Access) ไปยังทุกภาคส่วน ซึ่งเป็นการใช้โครงข่ายเน็ตประชารัฐให้เกิดประโยชน์และมีประสิทธิภาพสูงสุด ลดความซ้ำซ้อนในการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมและลดต้นทุนในการคิดอัตราค่าบริการอินเทอร์เน็ตซึ่งจะทำให้ประชาชนเข้าถึงบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงด้วยราคาที่เหมาะสม อีกทั้งยังเป็นการช่วยแก้ไขปัญหาความเหลื่อมล้ำในสังคม (อ้างถึง ๕) โดยมีหลักเกณฑ์การให้บริการโครงข่ายแบบเปิด (Open Access Network) ที่คณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติเห็นชอบ ดังนี้

๑) โครงข่ายเน็ตประชารัฐเป็นโครงข่ายที่รัฐบาลลงทุน ซึ่งรัฐบาลเปิดให้ผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคมที่ได้รับใบอนุญาตจาก กสทช. แบบที่ ๑ ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง และแบบที่ ๒ ที่ไม่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง สามารถเชื่อมต่อจากโครงข่ายเน็ตประชารัฐไปยังบ้านเรือนของประชาชนโดยไม่มีค่าการใช้ หรือเชื่อมต่อ สำหรับผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคมที่ได้รับใบอนุญาตจาก กสทช. แบบที่ ๒ ที่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง และแบบที่ ๓ ที่มีโครงข่ายเป็นของตนเอง ต้องทำข้อตกลงกับกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ในการเปิดโครงข่ายโทรคมนาคมที่มีอยู่ให้ผู้ประกอบกิจการรายอื่นเชื่อมต่อโครงข่ายเพื่อให้บริการโทรคมนาคมแก่ครัวเรือน (ซึ่งจะมีค่าใช้จ่ายระหว่างกันตามที่กำหนดไว้ในข้อเสนอ) จึงจะสามารถเชื่อมต่อโครงข่ายเน็ตประชารัฐไปยังบ้านเรือนของประชาชนโดยไม่มีค่าการใช้หรือเชื่อมต่อ ทั้งนี้ หากผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคมที่มีโครงข่ายของตนเองต้องการใช้โครงข่ายเน็ตประชารัฐแต่ไม่ประสงค์จะให้ผู้อื่นเข้าใช้โครงข่ายในส่วนของ access ของตน จะมีค่าใช้จ่ายในการใช้โครงข่ายเน็ตประชารัฐ โดยอ้างอิงตามราคาที่รัฐบาลลงทุน แบบต้นทุนส่วนเพิ่มระยะยาว (Long Run Incremental Cost)

๒) ผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคมที่ได้รับใบอนุญาตจากสำนักงาน กสทช. ทุกรายตามที่ระบุในข้อ ๑) สามารถเชื่อมต่อโครงข่ายเน็ตประชารัฐได้ ณ จุดเชื่อมต่อที่มีความเป็นไปได้ทางเทคนิคตามพระราชบัญญัติการประกอบกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๔๔ มาตรา ๒๕ โดยผู้ประกอบกิจการโทรคมนาคมที่ขอเชื่อมต่อโครงข่ายต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการทำหรือจัดให้มีจุดเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคมเพิ่มเติม หรือสิ่งอำนวยความสะดวกเพิ่มเติมนั้นเท่าที่จำเป็นสำหรับการดำเนินการดังกล่าวตามประกาศ กสทช. เรื่องการใช้และเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ข้อ ๒๔

๓) บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) ในฐานะผู้ได้รับมอบหมายให้ดำเนินการโครงการเน็ตประชารัฐ ต้องให้ผู้ให้บริการโทรคมนาคมรายอื่นเข้าใช้โครงข่ายเน็ตประชารัฐ และให้จัดส่งสำเนาสัญญาการใช้โครงข่ายเน็ตประชารัฐ ให้สำนักงาน กสทช. ตามประกาศ กสทช. เรื่องการใช้และการเชื่อมต่อโครงข่ายโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ โดยผู้ให้บริการโทรคมนาคมสามารถยื่นความประสงค์ได้ที่สำนักงานปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ

๒. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องเสนอคณะรัฐมนตรี

คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๒ เห็นชอบให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเปิดโครงข่ายเน็ตประชารัฐที่ครอบคลุมหมู่บ้านเป้าหมาย จำนวน ๒๔,๗๐๐ หมู่บ้าน ตามหลักเกณฑ์การให้บริการโครงข่ายเน็ตประชารัฐแบบเปิด (Open Access Network) ที่คณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติเห็นชอบ เพื่อให้มีการเชื่อมต่อโครงข่ายเน็ตประชารัฐไปให้บริการปลายทาง (Last Mile Access) ยังทุกภาคส่วน และโดยที่โครงการขยายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต (งบประมาณ Big Rock) เป็นโครงการส่วนต่อขยายของโครงการเน็ตประชารัฐ จึงจำเป็นต้องขอความเห็นชอบในการเปิดโครงข่ายตามหลักเกณฑ์ดังกล่าว ประกอบกับมติคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๔ มอบหมายให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมนำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาให้ความเห็นชอบต่อไป

๓. ความเร่งด่วนของเรื่อง

โครงการขยายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต (งบประมาณ Big Rock) ได้ดำเนินการแล้วเสร็จ และมีความพร้อมในการเปิดโครงข่ายตามหลักการโครงข่ายแบบเปิด (Open Access Network) เพื่อให้เกิดการบูรณาการการใช้งานทรัพยากรสื่อสาร ลดปัญหาความซ้ำซ้อนในการลงทุน

๔. สาระสำคัญ

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ได้ดำเนินการ ดังนี้

๔.๑ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมได้จัดทำโครงการขยายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต (งบประมาณ Big Rock) เพื่อขยายโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงและปรับปรุงโครงข่ายที่เป็นเทคโนโลยีแบบเก่าให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นด้วยเคเบิลใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) ไปยังโรงเรียน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล และสุสานพระราชทาน ที่ยังไม่มีโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง โดยจะไม่ดำเนินการทับซ้อนกับพื้นที่ที่สำนักงาน กสทช. รับผิดชอบอยู่ และได้มอบหมายให้บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) ดำเนินการในลักษณะเบิกจ่ายแทนกัน (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๓)

๔.๒ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมได้จัดทำกรอบแนวทางการดำเนินโครงการฯ โดยกำหนดขอบเขตการดำเนินงานให้ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) ตรวจสอบและจัดให้มีโครงข่ายเคเบิลใยแก้วนำแสง (Optical Distribution Network: ODN ไปยังโรงเรียนและโรงพยาบาลเป้าหมายที่ยังไม่มีโครงข่ายเคเบิลใยแก้วนำแสงเข้าถึง ภายในกรอบระยะเวลาที่กำหนด โดยในการออกแบบและติดตั้งโครงข่ายเคเบิลใยแก้วนำแสงจะต้องมีลักษณะทางกายภาพเป็นโครงข่ายแบบเปิด (Open Access Network) ที่สามารถรองรับการเชื่อมต่อของผู้ให้บริการอื่นได้โดยสะดวก และใช้จุดต้นทางของการติดตั้งโครงข่ายเคเบิลใยแก้วนำแสงที่พิจารณาจาก Node ที่เป็นทรัพย์สินของหน่วยงานภาครัฐ ทั้งนี้ หากในการดำเนินการจริงสถานที่เป้าหมายมีโครงข่ายเคเบิลใยแก้วนำแสงเข้าถึงแล้วหรือมีปัจจัยอื่นที่ทำให้ไม่สามารถดำเนินการได้ หรือทับซ้อนกับพื้นที่ที่สำนักงาน กสทช. รับผิดชอบอยู่ให้ปรับเปลี่ยนเป้าหมายได้ตามความเป็นจริง โดยคำนึงถึงประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และจัดให้มีระบบการบริหารจัดการทรัพย์สินโดยต่อยอดจากระบบบริหารจัดการทรัพย์สินที่มีอยู่ของกระทรวงฯ จากโครงการเน็ตประชารัฐ ๒๔,๗๐๐ หมู่บ้าน (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๔)

๔.๓ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) ได้ทำการสำรวจความพร้อมในการให้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงผ่านโครงข่าย Fiber Optic จากรายชื่อที่ได้รับจากกระทรวงศึกษาธิการและกระทรวงสาธารณสุขพบว่าสามารถดำเนินการในโครงการขยายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตได้จำนวน ๑,๖๗๑ แห่ง และบริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) ได้ดำเนินการแล้วเสร็จเมื่อวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๓

๔.๔ โครงการขยายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต (งบประมาณ Big Rock) มีอุปกรณ์ปลายทาง (SDP) จำนวน ๕,๑๒๒ ตัว มี Port SDP ๔๐,๙๗๖ Port โดยได้จัดสรรให้หน่วยงานเป้าหมายใช้ประโยชน์แล้ว ๕๓๖ แห่ง คงเหลืออุปกรณ์ที่ประชาชนในพื้นที่สามารถใช้ประโยชน์ได้อีกประมาณ ๓๗,๖๓๔ Port

๔.๕ คณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๔ มีมติเห็นชอบการเปิดโครงข่าย Open Access Network ภายใต้โครงการขยายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต (งบประมาณ Big Rock) ตามแนวทางเดียวกับการเปิดโครงข่ายภายใต้โครงการเน็ตประชารัฐ และมอบหมายให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม โดยสำนักงานปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมนำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาให้ความเห็นชอบต่อไป (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๕)

๕. ข้อเสนอของส่วนราชการ

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมพิจารณาแล้ว เห็นควรนำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาเห็นชอบให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเปิดโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต (โครงการงบ Big Rock) ตามหลักการโครงข่ายแบบเปิด (Open Access Network) โดยใช้แนวทางที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๑ เพื่อให้มีการเชื่อมโยงเครือข่ายไปให้บริการปลายทาง (Last Mile Access) ยังทุกภาคส่วน ซึ่งเป็นการใช้โครงข่ายดังกล่าวให้เกิดประโยชน์และมีประสิทธิภาพสูงสุดลดความซ้ำซ้อนในการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำกราบเรียนนายกรัฐมนตรีเพื่อเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายชัยวุฒิ ธนาคมานุสรณ์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

สำนักงานปลัดกระทรวงฯ

กองการสื่อสารโทรคมนาคม

โทร. ๐๒ ๑๔๑ ๗๐๙๖

โทรสาร ๐๒ ๑๔๓ ๘๐๓๖

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : jurarat.w@mdes.go.th