



ฝ่ายวางแผนระบบไฟฟ้า
วันที่ 8 มี.ค. 2560
เลขรับ 467

บันทึกข้อความ

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
กองอำนวยการ
- ๒ ส.ค. ๒๕๖๐
วันที่
เลขรับที่ ๑๕๗๖
เวลา ๑๖.๑๗ น.

ส่วนราชการ กระทรวงมหาดไทย สำนักงานปลัดกระทรวง สำนักงานนโยบายและแผน โทร./โทรสาร ๐ ๒๒๒๒ ๔๑๖๐

ที่ มท ๐๒๑๑.๕/ ๐๓๓๔๐

วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

เรื่อง แจ้งมติคณะรัฐมนตรี เรื่อง โครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ ระยะที่ ๑

เรียน ผู้ว่าการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

สำนักรองผู้ว่าการ
วางแผนและพัฒนาระบบไฟฟ้า
เลขที่รับ ๑๒๘
วันที่ 6 มี.ค. 2560

ตามหนังสือการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ที่ มท ๕๓๐๓.๓/๖๐๓๐๗ ลงวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๕๙
เสนอเรื่อง โครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ ระยะที่ ๑ ให้กระทรวงมหาดไทยพิจารณานำเรียน
รองนายกรัฐมนตรี (พลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ) พิจารณาให้ความเห็นชอบ และนำเสนอคณะรัฐมนตรี
พิจารณา นั้น

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีแจ้งว่า คณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์
๒๕๖๐ ลงมติอนุมัติและเห็นชอบทั้ง ๒ ข้อ ตามที่กระทรวงมหาดไทยเสนอ รายละเอียดปรากฏตามสำเนา
หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๕/๕๕๑๔ ลงวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ที่ส่งมา
พร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

สำนักผู้ช่วยผู้ว่าการ
วางแผนและพัฒนาระบบไฟฟ้า
เลขที่รับ ๘๗๖
วันที่ 6 มี.ค. 2560

รณก.(ว)

[Signature]

[Signature]

(นายชยพล ธิติศักดิ์)

รองปลัดกระทรวงมหาดไทย ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดกระทรวงมหาดไทย

กองโครงการ
วันที่ 9 มี.ค. 2560
เลขที่รับ ๑๗๐

(นายวิลาศ งามแสงรุ่งโรจน์)
รณก.(ว) รักษาการแทน ผวก.

- 3 มี.ค. 2560

๑ - สชก.(ว)
๒ - ผวร.

[Signature]

[Signature]

(นายสมพงษ์ ปรีเปรม)

ผวก.(ว)

๕7 มี.ค. 2560

(นายวิลาศ งามแสงรุ่งโรจน์)

ผวก.(ว)

- 6 มี.ค. 2560

๑๗.(พ)

กตว.

[Signature]

- ๘ มี.ค. ๒๕๖๐

[Signature]

๘ มี.ค. ๒๕๖๐

๑๗.๑ (พ)

ผวก. 1 (พ)

- พิกท.จ.อ.ร.อ.

๑๗.๑๖๖๖๖๖

๑๗.๑๖๖๖๖๖

- 9 มี.ค. 2560

๑๗.๑. 4 (ส)

- ทธบ./SCAN

- 11 มี.ค. ๒๕๖๐

[Signature]

๕9 มี.ค. 2560

๕ ๑ มี.ค. ๒๐

กสท.ตม.ส.บ.
เลขที่ ๘๗๓
วันที่ ๑๗ ก.พ. ๒๕๖๐

สำนักงานนโยบายและแผนฯ
17 ก.พ. 2560
เลขที่ 1726
วันที่ 17 ก.พ. 2560



กลุ่มงานการเมือง สร.มท.
492
16 ก.พ. 2560
15.40

สำนักงานรัฐมนตรี
รับที่ 932
วันที่ 16 ก.พ. 2560
เวลา 15.34
กระทรวงมหาดไทย

ด่วนที่สุด
ที่ นร ๐๕๐๕/ ๑๖๑๙

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม. ๑๐๓๐๐

๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

เรื่อง โครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ ระยะที่ ๑
เรียน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย
อ้างถึง หนังสือกระทรวงมหาดไทย ที่ มท ๕๓๐๓.๓/๑๓๑๔ ลงวันที่ ๒๕ มกราคม
สิ่งที่ส่งมาด้วย บัญชีสำเนาหนังสือที่ส่งมาด้วย

กระทรวงมหาดไทย
คณบดี สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย
รับที่ 17 ก.พ. 2560
เลขที่ 6243
วันที่ ๑๖ ก.พ. ๒๕๖๐

ตามที่ได้เสนอเรื่อง โครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ ระยะที่ ๑ ไปเพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณา
รวม ๒ ข้อ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงการคลัง กระทรวงพลังงาน สำนักงบประมาณ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการ
เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานได้เสนอความเห็นไปเพื่อประกอบ
การพิจารณาของคณะรัฐมนตรีด้วย ความละเอียดปรากฏตามบัญชีสำเนาหนังสือที่ส่งมาด้วยนี้

คณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ลงมติว่า

๑. อนุมัติและเห็นชอบทั้ง ๒ ข้อ ตามที่กระทรวงมหาดไทยเสนอ และให้กระทรวงมหาดไทย
(การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค) ดำเนินการให้เป็นไปตามมติคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
และมติคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน รวมทั้งให้รับความเห็นของกระทรวงการคลัง กระทรวงพลังงาน
และสำนักงบประมาณไปพิจารณาประกอบการดำเนินการต่อไปด้วย

๒. ให้กระทรวงมหาดไทย (การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค) เร่งรัดดำเนินการตามโครงการพัฒนาระบบไฟฟ้า
ในเมืองใหญ่ ระยะที่ ๑ ให้แล้วเสร็จตามกรอบระยะเวลาที่กำหนดอย่างเคร่งครัดโดยให้บูรณาการการดำเนินการ
ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น การประปาส่วนภูมิภาค บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน)
เพื่อให้สามารถดำเนินโครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ ระยะที่ ๑ ให้บรรลุตามวัตถุประสงค์
ได้อย่างเป็นรูปธรรม ลดความซ้ำซ้อนในการปฏิบัติงาน รวมทั้งลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและประชาชน
ทั้งนี้ ให้กระทรวงมหาดไทยกำกับดูแลการดำเนินการของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้เป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบ
และมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัดด้วย

๓. ให้สำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจและสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการ
เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติให้ความสำคัญกับการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงานของรัฐวิสาหกิจ
โดยเฉพาะอย่างยิ่งการดำเนินการโครงการลงทุน เช่น กรณีโครงการนี้ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ให้เป็นไปตาม
แผนงานอย่างเคร่งครัดและมีประสิทธิภาพ โดยให้ความสำคัญกับการเพิ่มสัดส่วนของน้ำหนักตัวชี้วัด
ในระบบการประเมินคุณภาพรัฐวิสาหกิจ (State Enterprise Performance Appraisal : SEPA) ในการวัดผล
การดำเนินโครงการลงทุนตามแผนงานและระยะเวลาที่กำหนดด้วย

จึงเรียนยืนยันมา ทั้งนี้ สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีได้แจ้งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องตามบัญชีแนบท้าย
ทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ

ด่วนที่สุด

ที่ มท 0102/ 855

อนันต์ศิลป์
(นางณัฐฎา จาริ อนันต์ศิลป์)

เรียน ปลัดกระทรวงมหาดไทย
เพื่อโปรดทราบและดำเนินการ

ที่ปรึกษาประจำสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

นางณัฐฎา จาริ
วันที่ ๒๐ ก.พ. ๒๕๖๐

กองพัฒนายุทธศาสตร์และติดตามนโยบายพิเศษ
โทร. ๐ ๒๒๘๐ ๙๐๐๐ ต่อ ๓๒๒ (นิสา), ๔๔๒ (กัลยา)

16 ก.พ. 2560

(นายราชนนท์ คูเวชรวัฒนาเสถียร)
หัวหน้าสำนักงานเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

โทรสาร ๐-๒๒๘๐ ๑๔๔๖ www.soc.go.th

บัญชีสำเนาหนังสือที่ส่งมาด้วย

เรื่อง โครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ ระยะที่ ๑

๑. สำเนาหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๘๑๘.๑/๒๘๙๒ ลงวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐
๒. สำเนาหนังสือกระทรวงพลังงาน ด่วนที่สุด ที่ พน ๐๖๐๐/๕๕ ลงวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐
๓. สำเนาหนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๓๒๗/๒๔๒ ลงวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐
๔. สำเนาหนังสือสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
ด่วนที่สุด ที่ นร ๑๑๑๕/๐๕๙๐ ลงวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐
๕. สำเนาหนังสือสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ด่วนที่สุด ที่ สกพ ๕๕๐๒/๑๓๙๑
ลงวันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

บัญชีรายชื่อผู้ที่เกี่ยวข้องซึ่งได้แจ้งเรื่อง โครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ ระยะที่ ๑ ให้ทราบ ดังนี้

๑. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง
 ๒. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
 ๓. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน
 ๔. ผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ
 ๕. เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
 ๖. ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (นายพรเทพ ธัญญพงศ์ชัย)
 ๗. เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน
- เลขานุการคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

ความเห็นที่สุด

ที่ กค ๐๘๑๘.๑/๒๕๕๒



กระทรวงการคลัง

ถนนพระราม ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

เรื่อง โครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ ระยะที่ ๑

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ความที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล) ๓๔๓๖ ลงวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๐

ตามหนังสือที่อ้างถึง แจ้งว่า กระทรวงมหาดไทยได้เสนอเรื่องโครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ ระยะที่ ๑ (โครงการฯ) ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) เพื่อคณะกรรมการรัฐมนตรีพิจารณา จึงขอให้กระทรวงการคลังเสนอความเห็นเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการรัฐมนตรี ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

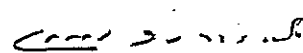
กระทรวงการคลังพิจารณาแล้ว ขอเรียนดังนี้

๑. เห็นควรให้ความเห็นชอบโครงการฯ วงเงินลงทุนรวม ๑๑,๖๖๘.๕๖ ล้านบาท เนื่องจากเป็นโครงการที่เป็นประโยชน์กับประเทศทั้งในด้านเศรษฐกิจและสังคม โดยเป็นการเพิ่มความมั่นคงและความเชื่อถือได้ของระบบไฟฟ้าให้เทียบเท่าเมืองและมหานครขนาดใหญ่ต่างๆ เพื่อรองรับการขยายตัวของชุมชน และเพื่อเพิ่มความปลอดภัยแก่ประชาชนและผู้ปฏิบัติงานของ กฟภ. ซึ่งถือเป็นภารกิจหลักของ กฟภ. อีกทั้งยังเป็นการปรับปรุงระบบเพื่อรองรับระบบ Smart Grid ในอนาคต แม้ผลตอบแทนทางการเงิน (FIRR) ของโครงการฯ จะติดลบ แต่มีผลตอบแทนทางเศรษฐศาสตร์ (EIRR) อยู่ในช่วงร้อยละ ๑๓ ถึง ร้อยละ ๑๗ ซึ่งแสดงถึงประโยชน์ที่จะมีต่อเศรษฐกิจและสังคมในภาพรวม อย่างไรก็ดี กฟภ. จะต้องมีการติดตามต้นทุนการดำเนินงานอย่างใกล้ชิด โดยในอนาคตควรให้หน่วยงานท้องถิ่นมีส่วนช่วยรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างระบบจำหน่ายได้ดินด้วย

๒. เนื่องจาก กฟภ. เป็นรัฐวิสาหกิจที่มีผลประกอบการดี ฐานะทางการเงินอยู่ในเกณฑ์มั่นคง มีความเสี่ยงทางเครดิตต่ำ มีความสามารถในการชำระหนี้สูง จึงเห็นควรให้ กฟภ. กู้เงินในประเทศภายในกรอบวงเงิน ๘,๗๔๘.๕๖ ล้านบาท โดยกระทรวงการคลังจะเป็นผู้พิจารณาจัดลำดับความสำคัญในการกู้เงิน วิธีการกู้เงิน เงื่อนไขและรายละเอียดต่างๆ ของการกู้เงินตามความเหมาะสมและความจำเป็น ทั้งนี้ ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการบริหารหนี้สาธารณะ พ.ศ. ๒๕๕๙ เมื่อคณะกรรมการรัฐมนตรีได้อนุมัติให้ กฟภ. ดำเนินโครงการและอนุมัติให้กู้เงินในประเทศเพื่อเป็นเงินลงทุนสำหรับโครงการแล้ว ขอให้ กฟภ. เสนอความต้องการกู้เงินให้สอดคล้องกับแผนการดำเนินงานและแผนการใช้จ่ายเงินต่อคณะกรรมการนโยบายและกำกับการบริหารหนี้สาธารณะ เพื่อบรรจุโครงการไว้ในแผนการบริหารหนี้สาธารณะประจำปีต่อไป

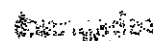
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

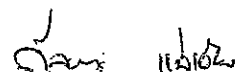
ขอแสดงความนับถือ



(นายอภิศักดิ์ ตันติวรวงศ์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง





(นางสาวกัญญา ชัยวัฒน์)

สำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ

กองพัฒนารัฐวิสาหกิจ ๒

โทร. ๐ ๒๒๘๘ ๕๘๘๐-๗ ต่อ ๒๑๖๖ โทรสาร ๐ ๒๒๗๙ ๘๕๔๗

E-mail apiyada_s@sepo.go.th

๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

ด่วนที่สุด

ที่ พน ๐๖๐๐/๕๕



กระทรวงพลังงาน

ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารบี

ถนนวิภาวดีรังสิต เขตจตุจักร

กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

เรื่อง โครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ ระยะที่ ๑

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการ

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการฯ ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล)๓๔๓๖ ลงวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๐

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักเลขาธิการคณะกรรมการฯ ได้ส่งเรื่องโครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ ระยะที่ ๑ ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) ให้กระทรวงพลังงานพิจารณาเสนอความเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้อง เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการฯ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในการนี้ กระทรวงพลังงานได้พิจารณาเรื่องดังกล่าวแล้ว ใคร่สรุปความเห็นต่อโครงการดังกล่าวของ กฟภ. ดังนี้

๑. เห็นควรให้ความเห็นชอบโครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ ระยะที่ ๑ (โครงการฯ) วงเงินลงทุน ๑๑,๖๖๘.๕๖ ล้านบาท พื้นที่ดำเนินโครงการ ๔ แห่ง ได้แก่ เทศบาลนครเชียงใหม่ เทศบาลนครราชสีมา เมืองพัทยา และเทศบาลนครหาดใหญ่ เนื่องจากจะช่วยเพิ่มความมั่นคงและความเชื่อถือได้ของระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ สามารถรองรับความต้องการใช้ไฟฟ้าในเขตชุมชนหนาแน่นได้อย่างเพียงพอ ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจ และช่วยลดความสูญเสียอันเกิดจากเหตุการณ์ไฟตกหรือไฟดับ ซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของการจัดทำแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๗๙ (PDP๒๐๑๕) คือ (๑) เพื่อเสริมสร้างให้ระบบไฟฟ้ามีคุณภาพ มั่นคง เชื่อถือได้ และปลอดภัยสอดคล้องกับความต้องการของพื้นที่ (๒) เพื่อสนับสนุนการจัดหาและบริการพลังงานไฟฟ้าที่มีคุณภาพ ทั้งถึงและเพียงพอต่อความต้องการ (๓) เพื่อพัฒนาคุณภาพของพลังงานไฟฟ้าและบริการ โดยใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม และ (๔) เพื่อพัฒนาระบบโครงข่ายสมาร์ทกริด (Smart Grid) ในการนำไปสู่การใช้พลังงานไฟฟ้าอย่างเต็มประสิทธิภาพ

๒. ในการพัฒนาโครงการฯ กฟภ. ควรคำนึงถึงความสอดคล้องและความเชื่อมโยงกับแผนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น โครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าเพื่อรองรับการจัดตั้งเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ (ซึ่งโครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าในเทศบาลนครหาดใหญ่ อาจมีพื้นที่เชื่อมโยงกับโครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าเพื่อรองรับการจัดตั้งเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ อ.สะเดา จ.สงขลา) แผนแม่บทการพัฒนาระบบโครงข่าย Smart Grid ของประเทศไทย (ซึ่ง กฟภ. มีโครงการนำร่อง Smart Grid ในเทศบาลเมืองพัทยา และมีโครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าในเทศบาลเมืองพัทยา) เป็นต้น เพื่อให้การพัฒนาระบบไฟฟ้าของประเทศเป็นไปในทิศทางเดียวกันและไม่ให้เกิดการลงทุนซ้ำซ้อน

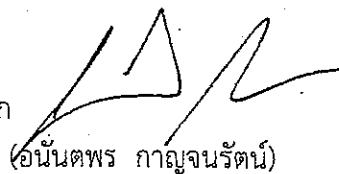
/๓. ในการ...

๓. ในการติดตามประเมินผลการดำเนินการ โดยเฉพาะในพื้นที่เทศบาลเมืองพัทยาซึ่งมีการพัฒนาระบบไฟฟ้าและโครงการนำร่อง Smart Grid ดังนั้น กฟภ. ควรติดตามประเมินผลเพื่อให้ทราบถึงผลจากการดำเนินการของแต่ละโครงการและจำแนกผลประโยชน์ที่ได้จากการลงทุนโครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่และโครงการนำร่อง Smart Grid ให้ชัดเจน ไม่ให้เกิดความซ้ำซ้อนกัน เพื่อเป็นข้อมูลในการปรับปรุงหรือพัฒนาโครงการอื่นๆ ในอนาคตให้เหมาะสมต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอความเห็นดังกล่าวประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

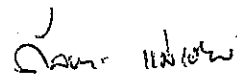
พลเอก



(อนันตพร กาญจนรัตน์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน

ส่วนงานผู้รับ



(นางสาวกัญญา แก้วเขียว)

อธิบดีกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน

สำนักนโยบายไฟฟ้า

โทร. ๐ ๒๖๑๒ ๑๕๕๕ ต่อ ๕๑๑, ๕๑๒

โทรสาร ๐-๒๖๑๒-๑๓๘๔

ด่วนที่สุด

ที่ นร ๐๗๒๗/๒๕๒



สำนักงบประมาณ

ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

เรื่อง โครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ ระยะที่ ๑

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล) ๓๔๓๖

ลงวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๐

๒. หนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๗๑๕/๒๐๙๒๗ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๕๙

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีขอให้สำนักงบประมาณเสนอความเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี กรณีกระทรวงมหาดไทยเสนอ เรื่อง โครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ ระยะที่ ๑ เพื่อให้คณะรัฐมนตรีพิจารณา ดังนี้

๑. อนุมัติให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคดำเนินโครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ ระยะที่ ๑ วงเงินลงทุนรวม ๑๑,๖๖๘,๕๖๐,๐๐๐ บาท โดยใช้เงินกู้ในประเทศ จำนวน ๘,๗๔๘,๕๖๐,๐๐๐ บาท และเงินรายได้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำนวน ๒,๙๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๒. เห็นชอบให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกู้เงินในประเทศ ภายในกรอบวงเงิน ๘,๗๔๘,๕๖๐,๐๐๐ บาท เพื่อเป็นเงินลงทุนโครงการดังกล่าว โดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะทยอยดำเนินการกู้เงินตามความจำเป็นจนกว่างานจะแล้วเสร็จ
ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

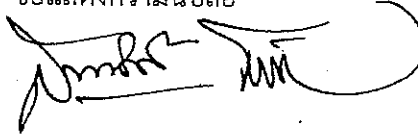
สำนักงบประมาณพิจารณาแล้ว เห็นสมควรที่คณะรัฐมนตรีจะพิจารณาอนุมัติให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคดำเนินโครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ ระยะที่ ๑ ในวงเงิน ๑๑,๖๖๘,๕๖๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันหกร้อยหกสิบล้านห้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน) โดยใช้จ่ายจากเงินรายได้ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำนวน ๒,๙๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองพันเก้าร้อยยี่สิบล้านบาทถ้วน) และเห็นชอบให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกู้เงินในประเทศ ภายในกรอบวงเงิน ๘,๗๔๘,๕๖๐,๐๐๐ บาท (แปดพันเจ็ดร้อยสี่สิบล้านห้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน) ตามนัยมาตรา ๔๒ (๒) แห่งพระราชบัญญัติการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค พ.ศ. ๒๕๐๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม พร้อมปรับช่วงระยะเวลาดำเนินโครงการ ๕ ปี จากเดิมปี ๒๕๕๙ - ๒๕๖๓ เป็น ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔ โดยให้ทยอยดำเนินการกู้เงินตามความจำเป็นจนกว่างานจะแล้วเสร็จ ตามที่ได้เสนอความเห็นไว้แล้ว ตามหนังสือที่อ้างถึง ๒

/อย่างไรก็ตาม...

อย่างไรก็ตาม เนื่องจากเป็นการดำเนินโครงการที่มีวงเงินลงทุนสูง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ควรบริหารความเสี่ยงและควบคุมการดำเนินงานให้เป็นไปตามกรอบระยะเวลาภายใต้แผนแม่บทในการพัฒนาระบบไฟฟ้าของแต่ละเทศบาลที่ได้จัดทำขึ้น รวมถึงให้ความสำคัญต่อการวางแผนการเตรียมความพร้อมในขั้นตอนของแผนการปฏิบัติงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ และแผนการใช้จ่ายเงินที่ชัดเจน ตลอดจนการติดตามและประเมินผลการดำเนินโครงการอย่างต่อเนื่อง เพื่อจะได้นำผลดังกล่าวมาปรับปรุงและพัฒนาโครงการให้มีประสิทธิภาพและปลอดภัยสอดคล้องตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำเสนอความเห็นประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายสมศักดิ์ โชติรัตน์ศิริ)

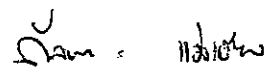
ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

กองจัดทำงบประมาณองค์การบริหารรูปแบบพิเศษและรัฐวิสาหกิจ

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๗๑

โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๙๑๔

สมหมาย ห่อหุ้ม



(นางสมหมาย ห่อหุ้ม)

อธิบดีกรมการคลัง

ด่วนที่สุด
ที่ นร ๑๑๑๕/๒๕๖๐



สำนักงานคณะกรรมการ
พัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
๔๖๒ ถนนกรุงเกษม กรุงเทพฯ ๑๐๑๐๐

๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

เรื่อง โครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ ระยะที่ ๑

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล)๓๔๓๖ ลงวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๐

ตามที่สำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรีขอให้สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติเสนอความเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการรัฐมนตรี เรื่อง โครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ ระยะที่ ๑ ของกระทรวงมหาดไทย ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานฯ ขอเรียนยืนยันตามความเห็นของคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เมื่อวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๕๙ ซึ่งได้แจ้งกระทรวงมหาดไทยเมื่อวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ เพื่อนำเสนอประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการรัฐมนตรี ดังนี้

๑. เห็นควรให้ความเห็นชอบโครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ ระยะที่ ๑ ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) วงเงินลงทุนรวม ๑๑,๖๖๘.๕๖ ล้านบาท โดยปรับลดค่าใช้จ่ายในการจัดหาที่ดินสำหรับพัฒนาสถานีไฟฟ้านครราชสีมา ๖ จำนวน ๑.๔๓ ล้านบาท เนื่องจาก กฟภ. ได้จัดหาพื้นที่สำหรับก่อสร้างสถานีไฟฟ้างดงลำภู ภายในบริเวณการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดนครราชสีมาแล้ว โดยการพัฒนา ระบบไฟฟ้าของเมืองใหญ่ในภูมิภาค จำนวน ๔ แห่ง ได้แก่ เมืองพัทยา เทศบาลนครเชียงใหม่ เทศบาลนคร นครราชสีมา และเทศบาลนครหาดใหญ่ จะช่วยเสริมความมั่นคงของระบบไฟฟ้า และรองรับความต้องการใช้ ไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นได้อย่างเพียงพอ ซึ่งเป็นปัจจัยที่สำคัญต่อการพัฒนาเมืองในอนาคต

๒. สำหรับการดำเนินงานในเมืองอื่นๆ ในระยะต่อไป กฟภ. ควรประเมิน จัดลำดับ ความสำคัญของพื้นที่ดำเนินงานอย่างรอบคอบ และคัดเลือกพื้นที่ที่มีศักยภาพในการขยายตัวสูง เพื่อให้เกิด ความคุ้มค่าในการลงทุนมากที่สุด ทั้งนี้ ควรนำหลักเกณฑ์ที่สำคัญมาประกอบการพิจารณาคัดเลือกพื้นที่ ได้แก่ การเป็นพื้นที่หรือเมืองที่มีศักยภาพสูง โดยให้ความสำคัญกับการพัฒนาระบบไฟฟ้าในพื้นที่องค์กรปกครอง ท้องถิ่นรูปแบบพิเศษ และเทศบาลนคร ชี้ดความสามารถในการรองรับความต้องการไฟฟ้า ระดับคุณภาพของ ระบบไฟฟ้า และระดับการมีส่วนร่วมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เนื่องจาก กฟภ. ยังมีภาระการลงทุนใน การกิจหลักอื่น นอกจากนี้ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นควรมีส่วนร่วมในการลงทุนเพื่อเปลี่ยนสายไฟฟ้าอากาศ เป็นสายไฟฟ้าใต้ดิน โดยสนับสนุนการลงทุนงานโยธาของการเปลี่ยนสายไฟฟ้าอากาศเป็นสายไฟฟ้าใต้ดินตาม ศักยภาพในการบริหารจัดการ และสถานะทางการคลังขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแต่ละแห่ง ซึ่งจะทำให้ กฟภ. สามารถขยายการลงทุนเพื่อพัฒนาและปรับปรุงระบบไฟฟ้าได้อย่างกว้างขวางมากขึ้น ภายใต้ งบประมาณที่จำกัดของ กฟภ.

/๓. กฟภ. ควร...