

ด่วนที่สุด

ที่ พน ๐๖๐๓/๐๕๖



กวด. 36.3
วันที่ 18 ก.ค. 68
เวลา 14.00 น.

สลด. (eMail)

ส่ง : กวด.

รับที่ : ๕2000/68

18 ก.พ. 2568 เวลา 13.30 น.



กระทรวงพลังงาน

ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารบี

ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๖๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

เรื่อง โครงการปรับปรุงและขยายระบบจำหน่ายพลังไฟฟ้า ระยะที่ ๑๓ ส่วนที่ ๒ ของการไฟฟ้านครหลวง
เรียน เลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล) ๒๗๓๙ ลงวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๘

ตามที่สำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ขอให้กระทรวงพลังงานเสนอความเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้อง
เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการรัฐมนตรี โครงการปรับปรุงและขยายระบบจำหน่ายพลังไฟฟ้า ระยะที่ ๑๓
ส่วนที่ ๒ ของการไฟฟ้านครหลวง ตามที่กระทรวงมหาดไทยเสนอ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงพลังงานพิจารณาแล้วมีความเห็นว่า ไม่ขัดข้องต่อการดำเนินโครงการปรับปรุงและขยาย
ระบบจำหน่ายพลังไฟฟ้า ระยะที่ ๑๓ ส่วนที่ ๒ ของการไฟฟ้านครหลวง วงเงินลงทุนรวม ๖๘,๗๘๓.๙ ล้านบาท
เนื่องจากโครงการจะช่วยพัฒนาระบบไฟฟ้าในเขตนครหลวงให้มีความมั่นคง สามารถรองรับความต้องการ
ไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นได้ และช่วยเสริมความน่าเชื่อถือได้ของระบบไฟฟ้าและรักษามาตรฐานในการให้บริการต่อผู้ใช้
ไฟฟ้า รวมทั้งยังเป็นการพัฒนาระบบไฟฟ้าสมัยใหม่ช่วยรองรับ Disruptive Technology อีกทั้ง การไฟฟ้า
นครหลวง และการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยได้มีการประสานงานกันอย่างใกล้ชิดในการดำเนินโครงการ
เพื่อพิจารณาแบ่งขอบเขตงานไม่ให้เกิดความซ้ำซ้อนรวมถึงไม่มีความซ้ำซ้อนกันในพื้นที่ดำเนินงานระหว่าง
การไฟฟ้านครหลวงกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อย่างไรก็ตาม เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปอย่างมี
ประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุด กระทรวงพลังงานมีความเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

๑. ในการดำเนินการปรับปรุงและขยายระบบจำหน่ายพลังไฟฟ้าของการไฟฟ้านครหลวง
ในอนาคต การไฟฟ้านครหลวงอาจพิจารณาจัดทำแนวทางหรือโปรแกรมสำหรับการประเมินสภาพอุปกรณ์ต่าง ๆ
ในระบบจำหน่ายไฟฟ้าของการไฟฟ้านครหลวง เพื่อใช้ประกอบการวางแผนการบำรุงรักษา ปรับปรุง และ
ก่อสร้างสายจำหน่ายและสถานีไฟฟ้าได้อย่างเป็นระบบ อย่างเช่นกรณีของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
ที่มีการประเมินสภาพระบบไฟฟ้าด้วยโปรแกรมประเมินสมรรถนะสายส่งไฟฟ้าแรงสูง (Transmission Line
Performance Assessment: TLPA) และโปรแกรมประเมินสมรรถนะสถานีไฟฟ้าแรงสูง (Substation
Performance Assessment: SPA) โดยจะพิจารณาทั้งการประเมินสภาพอุปกรณ์และความสำคัญต่อระบบไฟฟ้า
เพื่อใช้ประกอบการวางแผนการบำรุงรักษา ปรับปรุง และก่อสร้างสายส่งและสถานีไฟฟ้าแรงสูงใหม่ทดแทน
ได้อย่างเหมาะสม และดำเนินการปรับปรุงหรือก่อสร้างใหม่ทดแทนเฉพาะอุปกรณ์ที่มีการเสื่อมสภาพและ
ไม่คุ้มค่ากับการบำรุงรักษา

๗๒. เนื่องจาก...

๒. เนื่องจาก โครงการฯ ยังไม่มีความชัดเจนในเรื่องของแผนงานในการพัฒนาให้เป็นระบบไฟฟ้าสมัยใหม่ในการรองรับ Disruptive Technology ที่จะช่วยตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของโครงการฯ ดังนั้นการไฟฟ้านครหลวงจึงควรมีแผนงานให้ชัดเจนสำหรับการพัฒนาระบบไฟฟ้าสมัยใหม่ที่จะมารองรับ Disruptive Technology ดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายพีระพันธุ์ สาลีรัฐวิภาค)
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน

สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน

กองนโยบายไฟฟ้า

โทร. ๐ ๒๖๑๒ ๑๕๕๕ ต่อ ๕๒๕

โทรสาร ๐ ๒๖๑๒ ๑๓๘๔

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ channarong.run@eppo.go.th