



สคค 3/395.2

29 ต.ค. 59

10.55 4

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี

รหัสเรื่อง : ส21855

รับที่ : ส16902/59

วันที่ : 27 ต.ค. 59 เวลา : 10:45

ที่ พน ๐๖๐๐/๕๕๕

กระทรวงพลังงาน

ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารบี

ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

๖๖ ตุลาคม ๒๕๕๙

เรื่อง โครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าแบบโครงข่ายไฟฟ้าขนาดเล็กมาก (Micro Grid) ที่อำเภอแม่สะเรียง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

ความเห็นประกอบเรื่องเพื่อ พิจารณา

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล)๓๘๗๖ ลงวันที่ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๕๙

ตามหนังสือที่อ้างถึงสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีได้ส่งเรื่องโครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าแบบโครงข่ายไฟฟ้าขนาดเล็กมาก (Micro Grid) ที่อำเภอแม่สะเรียง จังหวัดแม่ฮ่องสอน ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) ให้กระทรวงพลังงานพิจารณาเสนอความเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้อง เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี ความรายละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงพลังงานได้พิจารณาแล้ว เห็นควรให้ความเห็นชอบการดำเนินโครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าแบบโครงข่ายไฟฟ้าขนาดเล็กมาก (Micro Grid) ที่อำเภอแม่สะเรียง จังหวัดแม่ฮ่องสอน ของ กฟภ. เนื่องจากโครงการดังกล่าวเป็นโครงการที่สนับสนุนนโยบายของรัฐบาล และกระทรวงพลังงานในการเสริมสร้างความมั่นคงของระบบไฟฟ้าให้พื้นที่ที่มีข้อจำกัดในการก่อสร้างและการเข้าถึงของระบบไฟฟ้าหลัก โดยการพัฒนาแบบไฟฟ้าขนาดเล็กมาก รวมทั้งยังเป็นการสนับสนุนการใช้พลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือกจากเชื้อเพลิงที่สามารถหาได้ง่ายในพื้นที่มาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ซึ่งมีเป้าหมายเพื่อเพิ่มความมั่นคง ความเชื่อถือได้ และคุณภาพของระบบไฟฟ้าโดยรวม ลดระยะเวลาและค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติการและบำรุงรักษา ลดหน่วยสูญเสียในระบบผลิต ระบบส่ง และระบบจำหน่ายที่มีระยะทางไกล นอกจากนี้ ยังเป็นการสนับสนุนนโยบายการพัฒนาแบบโครงข่ายสมรรถกิริยาของกระทรวงพลังงานด้วยการนำร่องและสาธิตการใช้งานระบบโครงข่ายสมรรถกิริยาในพื้นที่อำเภอแม่สะเรียง จังหวัดแม่ฮ่องสอน อีกด้วย อย่างไรก็ตาม กระทรวงพลังงานมีความเห็นเพิ่มเติมต่อโครงการดังกล่าว ดังนี้

๑. การดำเนินโครงการดังกล่าวของ กฟภ. ในพื้นที่อำเภอแม่สะเรียง จังหวัดแม่ฮ่องสอน ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดได้นั้น จำเป็นที่จะต้องมีการบูรณาการร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ดังกล่าวด้วย เช่น องค์การบริหารส่วนจังหวัด พลังงานจังหวัดแม่ฮ่องสอน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เป็นต้น เนื่องจากหนึ่งในปัจจัยสำคัญต่อความสำเร็จของโครงการคือ ความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้อง ความร่วมมือ และการสนับสนุนของประชาชนในพื้นที่ดังกล่าว ประกอบกับความช่วยเหลือจากหน่วยงานที่มีบทบาทหน้าที่ และภารกิจในการดูแลความเป็นอยู่ของประชาชนในพื้นที่ เพื่อที่ กฟภ. จะได้รับความช่วยเหลือในด้านต่างๆ รวมทั้งข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินโครงการดังกล่าว

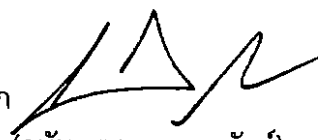
/๒. การดำเนิน...

๒. การดำเนินโครงการดังกล่าวของ กฟภ. เป็นเพียงส่วนหนึ่งของการพัฒนาเพื่อเพิ่มความมั่นคงของระบบไฟฟ้าในพื้นที่อำเภอแม่สะเรียง ซึ่งเป็นเพียงพื้นที่ส่วนหนึ่งของจังหวัดแม่ฮ่องสอน ที่ระบบไฟฟ้าหลักยังไม่สามารถเข้าถึงได้ ดังนั้น การพัฒนาเพื่อเสริมความมั่นคงให้แก่ระบบไฟฟ้าในจังหวัดแม่ฮ่องสอน อย่างยั่งยืน กฟภ. ควรพิจารณาการดำเนินงานให้ครอบคลุมพื้นที่อื่นๆ ในจังหวัดแม่ฮ่องสอนในระยะต่อไป ทั้งนี้ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ได้มีแผนการดำเนินโครงการในลักษณะดังกล่าวในพื้นที่อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน ด้วยเช่นกัน ดังนั้น เพื่อดำเนินการเสริมความมั่นคงให้กับระบบไฟฟ้าในพื้นที่ทั้งจังหวัดแม่ฮ่องสอน จำเป็นที่ กฟภ. จะต้องมีการวางแผนการดำเนินการพัฒนาร่วมกันกับ กฟผ. ซึ่งเป็นหน่วยงานที่ดูแลความมั่นคงของระบบไฟฟ้าหลักของประเทศด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอความเห็นดังกล่าวประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีต่อไปด้วยจะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

พลเอก



(อนันตพร กาญจนรัตน์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน

สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน

สำนักนโยบายไฟฟ้า

โทร. ๐ ๒๖๑๒ ๑๕๕๕ ต่อ ๕๑๑, ๕๑๓

โทรสาร ๐-๒๖๑๒-๑๓๘๔