

ด่วนที่สุด

ที่ นร ๐๗๒๗/๖๒๑

กค. 89.3
วันที่ 29 มิ.ย 63
เวลา 11.10 น.

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
รหัสเรื่อง : ส34618 กวค
รับที่ : 57039/63
วันที่ : 29 มิ.ย. 63 เวลา : 11:00

สำนักงบประมาณ

ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๓

เรื่อง โครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าแบบโครงข่ายไฟฟ้าขนาดเล็กมาก (Microgrid) บนพื้นที่เกาะพะลวย
จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล) ๑๘๑๖๕
ลงวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๓

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีขอให้สำนักงบประมาณเสนอความเห็น
ในส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี กรณีกระทรวงมหาดไทย โดยการไฟฟ้า
ส่วนภูมิภาคเสนอเรื่อง โครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าแบบโครงข่ายไฟฟ้าขนาดเล็กมาก (Microgrid)
บนพื้นที่เกาะพะลวย จังหวัดสุราษฎร์ธานี เพื่อให้คณะรัฐมนตรีพิจารณา ดังนี้

๑. อนุมัติให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคดำเนินโครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าแบบโครงข่ายไฟฟ้า
ขนาดเล็กมาก (Microgrid) บนพื้นที่เกาะพะลวย จังหวัดสุราษฎร์ธานี วงเงินลงทุนรวม ๑๗๒ ล้านบาท
โดยใช้เงินกู้ในประเทศ จำนวน ๑๒๙ ล้านบาท และเงินรายได้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำนวน ๔๓ ล้านบาท

๒. เห็นชอบให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกู้เงินในประเทศภายในกรอบวงเงิน จำนวน
๑๒๙ ล้านบาท เพื่อเป็นเงินลงทุนของโครงการดังกล่าว โดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะทยอยดำเนินการกู้เงิน
ตามความจำเป็นจนกว่างานจะแล้วเสร็จ

ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงบประมาณพิจารณาแล้วขอเรียนว่า โครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าแบบโครงข่ายไฟฟ้า
ขนาดเล็กมาก (Microgrid) บนพื้นที่เกาะพะลวย จังหวัดสุราษฎร์ธานี เป็นการพัฒนาระบบไฟฟ้าในพื้นที่
เกาะพะลวย ซึ่งยังไม่มีไฟฟ้าใช้ เพื่อลดความเหลื่อมล้ำระหว่างประชาชนบนเกาะและแผ่นดินใหญ่ โดยสนับสนุน
การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนและระบบกักเก็บพลังงาน ลดการใช้น้ำมันดีเซลในการผลิตพลังงานไฟฟ้า
และเป็นโครงการต้นแบบนาร่องในการพัฒนาระบบ Microgrid ในเกาะต่างไกล เพื่อลดการลงทุนก่อสร้าง
ระบบไฟฟ้าจากแผ่นดินใหญ่ด้วยสายเคเบิลใต้น้ำ สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลและยุทธศาสตร์ชาติ
ด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม ตลอดจนเป็นการสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม

/และการท่องเที่ยว ...

และการท่องเที่ยว ซึ่งได้รับความเห็นชอบในหลักการจากคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน และหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องแล้ว ประกอบกับการดำเนินโครงการดังกล่าวจะใช้จ่ายจากเงินกู้และเงินรายได้ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยไม่ก่อให้เกิดภาระงบประมาณหรือภาระทางการคลังในอนาคต ดังนั้น จึงเห็นสมควรที่คณะรัฐมนตรีจะพิจารณาอนุมัติในหลักการให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคดำเนินโครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าแบบโครงข่ายไฟฟ้าขนาดเล็กมาก (Microgrid) บนพื้นที่เกาะพะลวย จังหวัดสุราษฎร์ธานี วงเงินลงทุนรวม ๑๗๒ ล้านบาท โดยใช้เงินกู้ในประเทศ ๑๒๙ ล้านบาท และเงินรายได้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำนวน ๔๓ ล้านบาท และเห็นชอบให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกู้เงินในประเทศภายในกรอบวงเงิน จำนวน ๑๒๙ ล้านบาท เพื่อเป็นเงินลงทุนของโครงการดังกล่าว โดยให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคทยอยดำเนินการกู้เงินตามความจำเป็นจนกว่างานจะแล้วเสร็จ ตามนัยมาตรา ๔๒ (๒) แห่งพระราชบัญญัติการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค พ.ศ. ๒๕๐๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ตามที่กระทรวงมหาดไทยเสนอ

อย่างไรก็ดี ตามรายงานการศึกษาความเหมาะสมของโครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าแบบโครงข่ายไฟฟ้าขนาดเล็กมาก (Microgrid) บนพื้นที่เกาะพะลวย จังหวัดสุราษฎร์ธานี พบว่าโครงการมีผลตอบแทนทางการเงินไม่คุ้มค่าในการลงทุน แต่มีความคุ้มค่าทางเศรษฐกิจ โดยจะช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนบนเกาะ และสนับสนุนการพัฒนาทางเศรษฐกิจ จึงเห็นควรที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะพิจารณากำหนดมาตรการการดำเนินงาน การจัดทำแผนบริหารความเสี่ยง การบริหารจัดการและควบคุมการดำเนินงานด้วยความรอบคอบ เพื่อให้การดำเนินโครงการบรรลุตามวัตถุประสงค์และเกิดประโยชน์สูงสุด โดยคำนึงถึงความสามารถในการชำระหนี้และการกระจายภาระการชำระหนี้ที่เหมาะสม รวมทั้งดำเนินการก่อหนี้และบริหารหนี้ให้เป็นไปตามนัยพระราชบัญญัติวินัยการเงินการคลังของรัฐ พ.ศ. ๒๕๖๑ อย่างเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำเสนอความเห็นประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายเดชาวิวัฒน์ ณ สงขลา)

ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

กองจัดทำงบประมาณองค์การบริหารรูปแบบพิเศษและรัฐวิสาหกิจ

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๑๙๒๑

โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๙๑๔