

ด่วนที่สุด

ที่ มท ๕๓๐๔.๗/ ๘๒๙๙



กค.141.....
วันที่14 พ.ค. 68
เวลา11.10.....

สลด.
ส่ง : กค.
รับที่ : ๕5202/68
14 พ.ค. 2568 เวลา 11.15 น.



กระทรวงมหาดไทย
ถนนอัมรินทร์ กรุงเทพฯ ๑๐๒๐๐

๑ พฤษภาคม ๒๕๖๘

เรื่อง โครงการพัฒนาระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมระบบไมโครกริดในพื้นที่เกาะสีชัง จังหวัดชลบุรี
เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
๑. รายงานการศึกษาความเหมาะสมโครงการพัฒนาระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมระบบไมโครกริดในพื้นที่เกาะสีชัง จังหวัดชลบุรี
 ๒. สำเนาติดคณะกรรมการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ครั้งที่ ๑๓/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๗
 ๓. สำเนาหนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๒๑๑.๕/๕๙๕๓ ลงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๘
 ๔. สำเนาหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๘๑๘.๑/๒๑๔๐ ลงวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘
 ๕. สำเนาหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๗๑๕/๓๐๐๙ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘
 ๖. สำเนาหนังสือสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ด่วนที่สุด ที่ นร ๑๑๐๖/๔๐๗ ลงวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๘
 ๗. สำเนาหนังสือกระทรวงพลังงาน ที่ พน ๐๖๐๓/๐๕๑ ลงวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๘
 ๘. สำเนาหนังสือสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ด่วนที่สุด ที่ สกพ ๕๕๐๒/๒๖๗๖ ลงวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘
 ๙. รายละเอียดข้อมูลโครงการพัฒนาระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมระบบไมโครกริดในพื้นที่เกาะสีชัง จังหวัดชลบุรี ประกอบการขออนุมัติต่อคณะรัฐมนตรีตามมาตรา ๒๗

ด้วยกระทรวงมหาดไทยขอเสนอเรื่อง โครงการพัฒนาระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมระบบไมโครกริดในพื้นที่เกาะสีชัง จังหวัดชลบุรี วงเงินลงทุนรวม ๒๕๕ ล้านบาท ประกอบด้วยเงินรายได้ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำนวน ๖๔ ล้านบาท และเงินกู้ในประเทศ จำนวน ๑๙๑ ล้านบาท ระยะเวลาดำเนินการ ปี ๒๕๖๙ - ๒๕๗๐ มาเพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณา โดยเรื่องนี้เข้าข่ายที่จะต้องนำเสนอคณะรัฐมนตรีตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๔ (๘) รวมทั้งเป็นไปตามพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. ๒๕๕๐ มาตรา ๗๙ และพระราชบัญญัติการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค พ.ศ. ๒๕๐๓ (และที่แก้ไขเพิ่มเติม) มาตรา ๔๒ (๒)

ทั้งนี้ เรื่องดังกล่าวมีรายละเอียด ดังนี้

๑. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องเสนอคณะรัฐมนตรี

โครงการพัฒนาระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมระบบไมโครกริดในพื้นที่เกาะสีชัง จังหวัดชลบุรี ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค มีวงเงินลงทุน ๒๕๕ ล้านบาท ประกอบด้วย เงินรายได้ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำนวน ๖๔ ล้านบาท และเงินกู้ในประเทศ จำนวน ๑๙๑ ล้านบาท ซึ่งตามพระราชบัญญัติการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค พ.ศ. ๒๕๐๓ (และที่แก้ไขเพิ่มเติม) มาตรา ๔๒ (๒) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีก่อนจึงจะดำเนินการกู้ยืมเงินครั้งหนึ่งเป็นจำนวนเกินหนึ่งร้อยล้านบาท

๒. ความเร่งด่วนของเรื่อง

โครงการพัฒนาระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมระบบไมโครกริดในพื้นที่เกาะสีชัง จังหวัดชลบุรี มีความจำเป็นอย่างเร่งด่วน เนื่องจากความชำรุดของระบบส่งจ่ายไฟฟ้าหลักสู่เกาะสีชังส่งผลให้ปัจจุบันต้องพึ่งพาระบบผลิตไฟฟ้าสำรองที่ไม่เสถียรและมีต้นทุนสูงมาก ก่อให้เกิดภาวะทางการเงินแก่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และส่งผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่ เพื่อแก้ไขสถานการณ์วิกฤติพลังงานและการสูญเสียงบประมาณอย่างต่อเนื่องในพื้นที่เกาะสีชัง จึงเห็นควรดำเนินการขออนุมัติคณะรัฐมนตรีให้แล้วเสร็จโดยเร็ว

/๓. สาระสำคัญและข้อเท็จจริง...

๓. **สาระสำคัญและข้อเท็จจริง**

๓.๑ **ความเป็นมาของเรื่องที่จะเสนอ**

เนื่องจากสายเคเบิลใต้น้ำขนาด ๒๒ kV ของเกาะสีชังได้รับความเสียหายจากอุบัติเหตุการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ทำการจ่ายไฟฟ้าให้กับผู้ใช้ไฟฟ้าบนเกาะสีชังโดยใช้เครื่องกำเนิดไฟฟ้าดีเซลซึ่งส่งผลให้เกิดปัญหาความมั่นคง เสถียรภาพ และคุณภาพไฟฟ้าในพื้นที่ รวมถึงการขาดทุนในการประกอบกิจการประมาณ ๑๐๐ ล้านบาท/ปี และปัญหาอื่น ๆ ดังนั้น การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จึงได้มีแนวคิดในการนำระบบไมโครกริดมาประยุกต์ใช้ในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว พร้อมทั้งได้จัดทำรายงานการศึกษาความเหมาะสมโครงการพัฒนาระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมระบบไมโครกริดในพื้นที่เกาะสีชัง จังหวัดชลบุรี (ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑) และคณะกรรมการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ให้ความเห็นชอบโครงการพัฒนาระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมระบบไมโครกริดในพื้นที่เกาะสีชัง จังหวัดชลบุรี ในคราวประชุมครั้งที่ ๑๓/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๗ (ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒)

๓.๒ **สาระสำคัญของโครงการพัฒนาระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมระบบไมโครกริดในพื้นที่เกาะสีชัง จังหวัดชลบุรี**

๓.๒.๑ **วัตถุประสงค์**

๑) สนับสนุนนโยบายความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) ของภาครัฐ โดยเพิ่มสัดส่วนพลังงานทดแทน (Renewable Energy)

๒) เพิ่มขีดความสามารถ และความมั่นคงของระบบไฟฟ้าบนเกาะสีชัง จังหวัดชลบุรี

๓) สนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจและความเป็นอยู่ของประชาชน

๓.๒.๒ **เป้าหมายและพื้นที่ดำเนินการ : ติดตั้งระบบพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมระบบไมโครกริดในพื้นที่เกาะสีชัง จังหวัดชลบุรี**

๓.๒.๓ **ปริมาณงาน**

๑) ระบบผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ ไม่น้อยกว่า ๖ MWp ๑ ระบบ

๒) ระบบกักเก็บพลังงานด้วยแบตเตอรี่ (Battery Energy Storage System: BESS) ขนาด ๒ MW/๒.๕ MWh และระบบควบคุม Monitoring พร้อมระบบสื่อสาร ๑ ระบบ

๓) งานปรับปรุงโรงไฟฟ้าดีเซล (Diesel Power Plant Improvement) ๑ งาน

๔) งานปรับปรุงระบบจำหน่าย (Distribution System) ๑ งาน

๓.๒.๔ **ระยะเวลาดำเนินการ : ๒ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๙ – ๒๕๗๐)**

๓.๒.๕ **ผลตอบแทนของโครงการ**

๑) ผลตอบแทนทางการเงิน

๑.๑) อัตราผลตอบแทนทางการเงิน ๑๐.๓๑ %

(Financial Internal Rate of Return : FIRR)

๑.๒) NPV (Discount Rate ๕.๖๙%) ๑๑๔.๒๕ ล้านบาท

๒) ผลตอบแทนทางเศรษฐศาสตร์

๒.๑) อัตราผลตอบแทนทางเศรษฐศาสตร์ ๑๕.๔๐ %

(Economic Internal Rate of Return : EIRR)

๒.๒) NPV (Discount Rate ๑๐.๐๐%) ๙๒.๑๓ ล้านบาท

๔. ประโยชน์และผลกระทบ

๔.๑ ลดการปล่อยก๊าซคาร์บอน และเพิ่มสัดส่วน Renewable Energy

๔.๒ เพิ่มผลผลิตและสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจโดยเฉพาะการท่องเที่ยวและธุรกิจต่อเนื่อง

บนพื้นที่เกาะ

๔.๓ ยกระดับคุณภาพชีวิตของประชากรบนเกาะสี่ซัง จังหวัดชลบุรี

๔.๔ สร้างทัศนคติที่ดีของประชาชนต่อรัฐบาล ลดความเหลื่อมล้ำ แม้จะอยู่บนเกาะกลางทะเลที่ห่างไกล โดยประชาชนต้องได้รับการให้บริการจากโครงสร้างพื้นฐานอย่างเท่าเทียมกัน

๕. ค่าใช้จ่ายและแหล่งที่มา

โครงการพัฒนาระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมระบบไมโครกริดในพื้นที่เกาะสี่ซัง จังหวัดชลบุรี งบประมาณลงทุนรวม ๒๕๕ ล้านบาท ประกอบด้วย เงินกู้ในประเทศ ๑๙๑ ล้านบาท (ร้อยละ ๗๕) และเงินรายได้ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ๖๔ ล้านบาท (ร้อยละ ๒๕) ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินโครงการและการใช้งบประมาณเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจึงได้ดำเนินการวิเคราะห์ผลตอบแทนของโครงการฯ ประกอบไปด้วยผลตอบแทนทางการเงิน (FIRR) มีค่าร้อยละ ๑๐.๓๑ และผลตอบแทนทางเศรษฐศาสตร์ (EIRR) มีค่าร้อยละ ๑๕.๔๐ โดยประมาณการฐานะการเงินของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคยังคงสามารถรองรับการดำเนินงานการลงทุนโครงการฯ ดังกล่าวข้างต้นและโครงการลงทุนอื่น ๆ ในอนาคตได้

๖. ความเห็นหรือความเห็นชอบ/อนุมัติของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

กระทรวงมหาดไทย ได้แสดงความเห็นของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องประกอบการเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป โดยมีความเห็นจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๕ หน่วยงาน ได้แก่ กระทรวงการคลัง สำนักงานประมง สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ กระทรวงพลังงาน และสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓) มีรายละเอียด ดังนี้

หน่วยงาน	ความเห็น
๖.๑ กระทรวงการคลัง (ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๔)	เห็นควรให้กระทรวงมหาดไทยนำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาให้ความเห็นชอบโครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าบนเกาะสี่ซัง วงเงิน ๒๕๕ ล้านบาท เพื่อเพิ่มความมั่นคงและประสิทธิภาพของระบบไฟฟ้า ช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตประชาชนและส่งเสริมการท่องเที่ยว สอดคล้องกับนโยบาย Carbon Neutrality และการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ใช้เงินรายได้เป็นลำดับแรก หากต้องกู้เงินให้พิจารณารูปแบบใหม่ เช่น Green Bond และควรเตรียมการในส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อจัดทำรายงานประมวลหลักการปฏิบัติ (Code of Practice : CoP) และรายงานเกี่ยวกับการศึกษามาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย (Environmental Safety Assessment : ESA) ประกอบการขอใบอนุญาต รวมทั้งเร่งบูรณาการแผนการลงทุนร่วมกับหน่วยงานอื่นและพัฒนาระบบสมาร์ตกริดให้ทันสมัยเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดโดยไม่ซ้ำซ้อน
๖.๒ สำนักงานประมง (ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๕)	เห็นสมควรที่จะนำเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบโครงการพัฒนาระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมระบบไมโครกริดในพื้นที่เกาะสี่ซัง จังหวัดชลบุรี วงเงินลงทุนรวม ๒๕๕ ล้านบาท แบ่งเป็นเงินกู้ภายในประเทศ ๑๙๑ ล้านบาท และเงินรายได้ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ๖๔ ล้านบาท ตามที่กระทรวงมหาดไทยเสนอ ทั้งนี้ เห็นควรให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

หน่วยงาน	ความเห็น
	มีมาตรการควบคุมและเร่งรัดดำเนินการให้บรรลุวัตถุประสงค์ของแผนงานตามกรอบระยะเวลาที่กำหนด และจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อรองรับผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น รวมทั้งปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ และมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้องให้ถูกต้องครบถ้วน อย่างมีประสิทธิภาพ โปร่งใส และตรวจสอบได้ ตลอดจนดำเนินการก่อหนี้และบริหารหนี้ในทุกมิติให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติวินัยการเงินการคลังของรัฐ พ.ศ. ๒๕๖๑
๖.๓ สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๖)	เห็นควรให้ความเห็นชอบโครงการพัฒนาระบบส่งไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมระบบไมโครกริดในพื้นที่เกาะสีชัง จังหวัดชลบุรี วงเงินลงทุน ๒๕๕๐๐ ล้านบาท ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ตามที่กระทรวงมหาดไทยเสนอ เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงของระบบจำหน่ายและสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ทั้งนี้ ให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคพิจารณาแนวทางการลดความเสี่ยงจากการเสื่อมสภาพของอุปกรณ์เนื่องจากสภาพแวดล้อมชายทะเล และให้ประเมินศักยภาพการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนในพื้นที่เกาะต่าง ๆ เพื่อสนับสนุนเป้าหมาย Carbon Neutrality และ Net-Zero Emission รวมทั้งจัดส่งข้อมูลให้กระทรวงพลังงานประกอบการจัดทำแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าและแผนพัฒนาพลังงานทดแทนของประเทศต่อไป
๖.๔ กระทรวงพลังงาน (ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๗)	ไม่ขัดข้องต่อการดำเนินโครงการฯ ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ภายใต้วงเงินลงทุนรวม ๒๕๕.๐๐ ล้านบาท เนื่องด้วยเป็นระบบไมโครกริดที่ติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ร่วมกับระบบกักเก็บพลังงานด้วยแบตเตอรี่ เพื่อช่วยเพิ่มความมั่นคงของระบบไฟฟ้าในพื้นที่และช่วยลดการเดินเครื่องกำเนิดไฟฟ้าดีเซล ในการผลิตไฟฟ้าในช่วงการจ่ายไฟแบบแยกตัวเป็นอิสระจากโครงข่ายไฟฟ้าหลักหรือสายเคเบิลใต้น้ำใช้งานไม่ได้ อย่างไรก็ตาม ในระยะต่อไปการลงทุนระบบไมโครกริดโดยเฉพาะในพื้นที่เกาะ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคควรคำนึงถึงการบูรณาการการทำงานร่วมกับโครงสร้างพื้นฐานเดิมที่ได้ลงทุนไปแล้ว เพื่อลดความซ้ำซ้อนในการลงทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการใช้งานโครงสร้างพื้นฐานเดิม รวมถึงพิจารณาดำเนินการกำหนดอัตราค่าบริการไฟฟ้าบนพื้นที่เกาะ เพื่อให้เกิดการสะท้อนต้นทุนในการลงทุน และสร้างความเป็นธรรมกับผู้บริโภคไฟฟ้ารายอื่นทั่วประเทศ นอกจากนี้ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคควรมีการศึกษาทบทวนแนวทางการขยายเขตให้บริการที่มีความเหมาะสมในขนาดสำหรับพื้นที่เกาะ โดยศึกษาจากบทเรียนการดำเนินงานที่ผ่านมา ความคุ้มค่าทางการเงินและทางเศรษฐศาสตร์ รวมถึงมีความสอดคล้องกับแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศและแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านสมรรถนะการดำเนินงานของประเทศ
๖.๕ สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๘)	โครงการปรับปรุงสายเคเบิลใต้น้ำระดับแรงดัน ๒๒ kV จำนวน ๑ วงจร จากอำเภอศรีราชา - เกาะสีชัง จังหวัดชลบุรี กำหนดแล้วเสร็จเดือนเมษายน ๒๕๖๘ มีศักยภาพการจ่ายไฟฟ้าให้พื้นที่เกาะสีชังได้ในระยะยาว โดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ยังสามารถใช้โรงไฟฟ้าดีเซลที่มีอยู่รองรับกรณีมีเหตุฉุกเฉินได้

โครงการพัฒนาระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมระบบไมโครกริดในพื้นที่เกาะสี่จังหวัดชลบุรี ดำเนินการภายใต้วัตถุประสงค์หลักเพื่อเพิ่มขีดความสามารถ และความมั่นคงของระบบไฟฟ้าบนพื้นที่รองรับการจ่ายไฟฟ้าในสถานะ N-๑ อย่างมีประสิทธิภาพ สนับสนุนนโยบายความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) ของภาครัฐ ผ่านการเพิ่มสัดส่วนพลังงานทดแทน (Renewable Energy) วงเงินลงทุนรวม ๒๕๕ ล้านบาท แบ่งเป็นเงินกู้ภายในประเทศ ๑๙๑ ล้านบาท และเงินรายได้ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ๖๔ ล้านบาท โดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ประมาณการฐานะการเงินของโครงการฯ เรียบร้อยแล้ว ซึ่งสอดคล้องกับมาตรา ๔๙ แห่งพระราชบัญญัติวินัยการเงินการคลังของรัฐ พ.ศ. ๒๕๖๑

สำหรับการดำเนินโครงการต่าง ๆ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้พิจารณาและคำนึงถึงการบูรณาการการทำงานร่วมกับโครงสร้างพื้นฐานเดิมเป็นหลัก เพื่อมิให้เกิดความซ้ำซ้อนในการลงทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการใช้งานโครงสร้างพื้นฐานเดิม นอกจากนี้ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอยู่ระหว่างหารือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการพิจารณากำหนดอัตราค่าบริการไฟฟ้าเฉพาะพื้นที่ เพื่อให้อัตราค่าบริการไฟฟ้าสะท้อนต้นทุนในการลงทุน และสร้างความเป็นธรรมกับผู้ใช้ไฟฟ้ารายอื่นทั่วประเทศ อย่างไรก็ตาม เพื่อให้การดำเนินการโครงการดังกล่าวสามารถบรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการฯ ภายใต้กรอบระยะเวลาที่กำหนด ปัจจุบันการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ดำเนินการจัดทำร่างรายงานประมวลหลักการปฏิบัติ (Code of Practice : CoP) และร่างรายงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย (Environmental Safety Assessment : ESA) เพื่อใช้ประกอบการขอใบอนุญาตที่เกี่ยวข้อง รวมถึงจัดทำร่างรายละเอียดขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) ซึ่งครอบคลุมประเด็นการเชื่อมสภาพของโครงสร้างและอุปกรณ์ เนื่องจากสภาพแวดล้อมชายทะเลเรียบร้อยแล้ว

ทั้งนี้ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะพิจารณาดำเนินการตามความเห็นของกระทรวงการคลัง สำนักงบประมาณ สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ กระทรวงพลังงาน และสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๗. ข้อกฎหมายและมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้อง

๗.๑ มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๕๘ และวันที่ ๒ มิถุนายน ๒๕๕๘ เรื่อง แนวทางการเสนอเรื่องงบประมาณต่อคณะรัฐมนตรี ให้ส่วนราชการที่จะเสนอขออนุมัติงบประมาณหรือเงินกู้ของรัฐวิสาหกิจต้องถามความเห็นของกระทรวงการคลัง สำนักงบประมาณ สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ และนำความเห็นเสนอมาพร้อมกับการนำเสนอคณะรัฐมนตรี และมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๕๙ เรื่อง ผลการประชุมคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ ครั้งที่ ๓/๒๕๕๙ เห็นชอบให้ทบวงมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว โดยยกเลิกเฉพาะการถามความเห็นของคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ

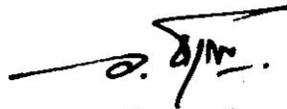
๗.๒ มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๖ เรื่อง แนวทางปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐในการเสนอเรื่องต่อคณะรัฐมนตรี ให้หน่วยงานของรัฐที่จะเสนอเรื่องต่อคณะรัฐมนตรี จะต้องถือปฏิบัติให้เป็นไปตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๕๘ และระเบียบว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการนำเสนอเรื่องต่อคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ อย่างเคร่งครัด โดยให้หน่วยงานของรัฐเจ้าของเรื่องดำเนินการให้เป็นไปตามนัยมาตรา ๖ แห่งพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๕๘ ที่บัญญัติให้เป็นอำนาจของรัฐมนตรีเจ้าสังกัดเป็นผู้ลงนามเสนอเรื่อง และกรณีเรื่องที่จะเสนอคณะรัฐมนตรีเป็นเรื่องที่จะต้องได้รับความเห็นชอบหรืออนุมัติจากหน่วยงานของรัฐแห่งอื่นก่อน (ตามระเบียบว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการนำเสนอเรื่องต่อคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ ข้อ ๙) ให้หน่วยงานของรัฐเจ้าของเรื่องขอความเห็นชอบหรือขออนุมัติจากหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องให้เสร็จสิ้นก่อน แล้วจึงส่งเรื่องไปยังสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีพร้อมกับความเห็นชอบหรืออนุมัตินั้น

๘. ข้อเสนอของหน่วยงานของรัฐ/คณะกรรมการเจ้าของเรื่อง

กระทรวงมหาดไทย โดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจึงขอเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาให้ความเห็นชอบให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคดำเนินการตามโครงการพัฒนาระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมระบบไมโครกริดในพื้นที่เกาะสีชัง จังหวัดชลบุรี วงเงินลงทุนรวม ๒๕๕ ล้านบาท ประกอบด้วย เงินกู้ในประเทศ ๑๙๑ ล้านบาท (ร้อยละ ๗๕) และเงินรายได้ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ๖๔ ล้านบาท (ร้อยละ ๒๕)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอคณะรัฐมนตรีต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายอนุนทิน ชานูวีร์กุล)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย



QR CODE สิ่งที่มาด้วย ๑ - ๘
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
กองระบบไฟฟ้าอัจฉริยะ
โทร. ๐ ๒๐๐๙ ๖๐๙๗