



/ กุมภาพันธ์ 2550

เรื่อง โครงการขยายเขตติดตั้งระบบไฟฟ้าด้วยสายเคเบิลใต้น้ำไปยังเกาะศรีบอยา เกาะปู และ
เกาะพีพีดอน จังหวัดกระบี่

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ที่ นร 0506/ว(ล) 1322 ลงวันที่ 25 มกราคม 2550

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรีได้ส่งเรื่องโครงการขยายเขตติดตั้งระบบ
ไฟฟ้าด้วยสายเคเบิลใต้น้ำไปยังเกาะศรีบอยา เกาะปู และเกาะพีพีดอน จังหวัดกระบี่ ของการไฟฟ้า
ส่วนภูมิภาค ให้สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ พิจารณาเสนอความเห็น
เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

สำนักงานฯ ได้พิจารณาเรื่องดังกล่าวแล้ว มีความเห็นดังนี้

1. เห็นควรให้ความเห็นชอบในการดำเนินโครงการขยายเขตติดตั้งระบบไฟฟ้าด้วยสายเคเบิล
ใต้น้ำไปยังเกาะศรีบอยา เกาะปู และเกาะพีพีดอน จังหวัดกระบี่ ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ในวงเงินลงทุน
620 ล้านบาท เนื่องจากเป็นการให้บริการขั้นพื้นฐานที่จำเป็นเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของราษฎรที่อยู่
ห่างไกล และสนับสนุนการพัฒนาศักยภาพแหล่งท่องเที่ยวซึ่งเป็นอุตสาหกรรมที่นำมาซึ่งรายได้หลักของ
ประเทศ ทั้งนี้ ก่อนดำเนินโครงการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจำเป็นต้องได้รับการอนุมัติผ่อนผันมติ
คณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2535 เรื่องแผนแม่บทการจัดการปะการังของประเทศ รวมทั้งได้รับการ
ยกเว้นการปฏิบัติตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดเขตพื้นที่และ
มาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมในบริเวณพื้นที่จังหวัดกระบี่ พ.ศ.2546

2. สำหรับการกำหนดอัตราค่าไฟฟ้าเพิ่มจากอัตราปกติบนเกาะ โดยใช้หลักการสะท้อน
ต้นทุนการลงทุนที่แท้จริง โดยยกเว้นเฉพาะผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทที่อยู่อาศัย ที่มีปริมาณการใช้ไฟฟ้าไม่เกิน
150 หน่วยต่อเดือน จะช่วยให้การจัดสรรทรัพยากรเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ อย่างไรก็ตาม เพื่อให้การ

/คำนวณ...

คำนวณอัตราค่าไฟฟ้าบนเกาะมีความรอบคอบ เหมาะสม เป็นธรรม และเป็นมาตรฐานสำหรับการลงทุน และการให้บริการไฟฟ้าบนเกาะในระยะยาว เห็นควรมอบหมายให้คณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ เป็นผู้พิจารณาและกำหนดเป็นนโยบายที่ชัดเจนต่อไป

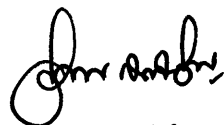
3. เพื่อให้การดำเนินโครงการอยู่บนฐานของความสมดุลในมิติของการพัฒนาทั้งด้าน เศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อันจะนำไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืนรวมทั้งเกิดประโยชน์ สูงสุด สำนักงานฯ จึงเห็นควรให้ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคพิจารณาดำเนินการเพิ่มเติม ดังนี้

3.1 ดำเนินมาตรการต่างๆ ในการควบคุมผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด เพื่อ ไม่ให้เกิดการทำลายสิ่งแวดล้อมทางทะเลในเรื่องของปะการังและป่าชายเลน ซึ่งเป็นทรัพยากรธรรมชาติที่มี คุณค่ายิ่งของประเทศ รวมทั้งควรพิจารณาการวางสายไฟฟ้าให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมและภูมิทัศน์ บนเกาะ

3.2 จัดทำแผนการโยกย้ายระบบ Solar Home System ที่ราษฎรบนเกาะศรีบอยาและ เกาะปูกเล็กการใช้ และนำไปจัดตั้งให้แก่ราษฎรในพื้นที่ที่จำเป็นต้องขยายไฟฟ้าด้วยระบบ Solar Home System เพื่อให้เกิดความคุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุดต่อเงินลงทุนที่ได้ดำเนินการไปแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำเสนอประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นายอาพน กิตติอำพน)

เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

สำนักวิเคราะห์โครงการลงทุนภาครัฐ

โทรศัพท์ 0 2282 9160

โทรสาร 0 2280 1860