

ด่วนมาก
ที่ นร 1115/ 1409



สวต. 2/521

11มค52

2823

10.49

สำนักงานคณะกรรมการ
พัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
962 ถนนกรุงเกษม กรุงเทพฯ 10100

31 มีนาคม 2552

เรื่อง โครงการลงทุนเพื่อขยายกำลังการผลิตไฟฟ้าของบริษัท ผลิตไฟฟ้าและน้ำเย็น จำกัด

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการ

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการ ค่วนมาก ที่ นร 0506/ว(ล)5033 ลงวันที่ 23 มีนาคม 2552

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักเลขาธิการคณะกรรมการได้ส่งเรื่อง โครงการลงทุนเพื่อขยายกำลังการผลิตไฟฟ้าของบริษัท ผลิตไฟฟ้าและน้ำเย็น จำกัด ให้สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติพิจารณาเสนอความเห็น เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการ ความละเอียดแล้ว นั้น

สำนักงานฯ ขอเรียนยืนยันความเห็นที่ได้แจ้งกระทรวงพลังงาน เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2551 เพื่อนำเสนอประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการ ดังนี้

1. เห็นควรให้ความเห็นชอบโครงการลงทุนเพื่อขยายกำลังการผลิตไฟฟ้าของบริษัท ผลิตไฟฟ้าและน้ำเย็น จำกัด วงเงินลงทุนรวม 1,816 ล้านบาท ประกอบด้วยเงินทุนจากส่วนของผู้ถือหุ้นจำนวน 670 ล้านบาท และจากเงินกู้จำนวน 1,146 ล้านบาท เพื่อรองรับการขยายตัวของท่าอากาศยานสุวรรณภูมิที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง และเป็นการสร้างความมั่นคงและเชื่อถือได้ในระบบพลังงานสำหรับท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ โดยบริษัท ฯ จะดำเนินการก่อสร้างโครงการลงทุนเพื่อขยายกำลังการผลิตไฟฟ้าได้ต่อเมื่อคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติให้ความเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับใหม่ และบริษัท ฯ จะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รวมทั้งพิจารณาหาแนวทางการดำเนินงานที่แสดงความรับผิดชอบต่อสังคมด้วย

2. เห็นควรอนุมัติการเพิ่มทุนสำหรับการดำเนินการโครงการลงทุนเพื่อขยายกำลังการผลิตไฟฟ้าของบริษัท ฯ ในส่วนของผู้ถือหุ้น วงเงินรวม 670 ล้านบาท จากผู้ถือหุ้นคือ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยจำนวน 234.5 ล้านบาท บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จำนวน 234.5 ล้านบาท และการไฟฟ้านครหลวงจำนวน 201 ล้านบาท

3. เห็นควรอนุมัติงบประมาณเพื่อเพิ่มทุนตามแผนการประมาณการเบิกจ่ายสำหรับการลงทุนของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ในปี 2551 จำนวน 70 ล้านบาท และปี 2552 จำนวน 129.5 ล้านบาท ตามที่กระทรวงพลังงานเสนอ และอนุมัติงบประมาณเพื่อเพิ่มทุนตามแผนการประมาณการเบิกจ่ายสำหรับการลงทุนของการไฟฟ้านครหลวง ในปี 2552 เท่ากับ 171 ล้านบาท ทั้งนี้ สำหรับปี 2553 ให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยและการไฟฟ้านครหลวงเสนอขออนุมัติงบประมาณประจำปีตามขั้นตอนต่อไป

4. เนื่องจากการลงทุนก่อสร้างโครงการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและน้ำเย็นในท่าอากาศยานสุวรรณภูมิของบริษัทฯ ในครั้งแรกเมื่อปี 2546 ใช้เครื่องกังหันก๊าซเก่าที่ถอดมาจากโรงไฟฟ้าลานกระบือของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ประกอบกับมีความผิดพลาดในการประมาณการประสิทธิภาพการผลิต กล่าวคือ เมื่อทดสอบเครื่องกังหันก๊าซที่โรงไฟฟ้าลานกระบือ พบว่าเครื่องมีประสิทธิภาพการผลิตเท่ากับร้อยละ 25 แต่เมื่อย้ายเครื่องกังหันก๊าซมาที่ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ พบว่าเครื่องมีประสิทธิภาพการผลิตลดลงเหลือประมาณร้อยละ 22 ซึ่งอาจมีสาเหตุมาจากสภาพอุณหภูมิและเครื่องมือวัดที่ต่างกัน จึงส่งผลให้ต้นทุนการผลิตสูงขึ้นเนื่องจากประสิทธิภาพต่ำดังกล่าว ประกอบกับราคาก๊าซธรรมชาติที่เพิ่มสูงขึ้นในปี 2550 จึงทำให้บริษัทฯ ประสบปัญหาขาดทุนในที่สุด ดังนั้น จึงเห็นควรให้กระทรวงพลังงานกำกับดูแลการลงทุนของบริษัทฯ อย่างรอบคอบและโปร่งใส เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดปัญหาเช่นที่ผ่านมา

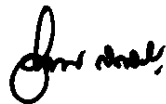
5. เห็นควรให้บริษัทฯ จัดทำแผนบริหารความเสี่ยงในการดำเนินธุรกิจ เพื่อเตรียมการรองรับผลกระทบจากปัจจัยภายนอกที่อาจเกิดขึ้น เช่น ราคาก๊าซเชื้อเพลิง ความต้องการไฟฟ้า และน้ำเย็นสำหรับระบบปรับอากาศ เป็นต้น

6. เห็นควรให้บริษัทฯ พิจารณาดำเนินการเพื่อให้มีการจำหน่ายคาร์บอนเครดิตที่เกิดจากการดำเนินการโครงการลงทุนเพื่อขยายกำลังการผลิตไฟฟ้าของบริษัทฯ ที่คาดว่าจะประสิทธิภาพจะเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 40 และลดการปล่อยปริมาณก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ได้ประมาณ 15,000 ตันต่อปี ตามโครงการกลไกการพัฒนาที่สะอาด (Clean Development Mechanism : CDM) เพื่อให้โครงการมีผลตอบแทนการลงทุนเพิ่มขึ้น

7. เห็นควรให้บริษัทฯ ดำเนินการให้มีหน่วยงานกลางที่ไม่มีส่วนได้เสียกับธุรกิจของบริษัทฯ เช่น สถาบันการศึกษาในประเทศ เข้ามีส่วนร่วมในการพิจารณาตรวจสอบและรับรองความเหมาะสมทางด้านเทคนิคของโครงการฯ อีกทางหนึ่งด้วย แม้ว่าบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน). การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และบริษัทผู้ผลิตเครื่องกังหันก๊าซที่ได้เจรจาไว้เบื้องต้นกับบริษัทฯ จะร่วมกันพิจารณาทางด้านเทคนิคสำหรับแนวทางการลงทุนเพื่อขยายกำลังผลิตและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตตามโครงการที่เสนอมาแล้วก็ตาม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำเสนอประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการรัฐมนตรีต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นายอานันท์ ปิตทิตอำพน)

เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ