

Source : ผู้จัดการรายวัน

61318504

Date : 2 ต.ค. 2561

Page : 4

No :

# กฟผ.ชงผูกโรงไฟฟ้าใหม่แทนแม่เมาะ8-9

ผู้จัดการรายวัน 360 - กฟผ.เตรียมทำแผนสร้างโรงไฟฟ้าใหม่แทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะหน่วย 8-9 ที่จะหมดอายุสัญญาในปี 2563 ขณะที่ปริมาณสำรองเหมืองถ่านหินลิกไนต์แม่เมาะลดลงในอนาคต ทำให้กำลังผลิตไฟฟ้าลดลงถึงหนึ่งเทอราวัตต์ 1.2 พันเมกะวัตต์ เดือนกระทรวงพลังงานรับมือ

นายชัชชัย จักรไพศาล รองผู้ว่าการเชื้อเพลิง การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เปิดเผยว่า เนื่องจากปริมาณสำรองถ่านหินที่เหมืองแม่เมาะจังหวัดลำปาง ลดต่ำลงในอนาคต ทำให้กำลังผลิตโรงไฟฟ้าแม่เมาะอาจลดลงเหลือ 1,250 เมกะวัตต์จากปัจจุบันผลิตอยู่ 2,400 เมกะวัตต์ ดังนั้น ทาง กฟผ. ได้พิจารณาจัดทำแผนสร้างความมั่นคงด้านพลังงานในอนาคต โดยเสนอสร้าง

โรงไฟฟ้าใหม่ทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะหน่วยที่ 8-9 ที่จะหมดอายุลงปี 2563 (Mae Mo Replacement 2) ซึ่งจะตั้งอยู่ในพื้นที่เดิม กำลังการผลิต 650 เมกะวัตต์ ใช้เงินลงทุน 3.5 หมื่นล้านบาท แต่ทั้งนี้ต้องขึ้นอยู่กับกระทรวงพลังงานจะเห็นชอบแนวทางดังกล่าวหรือไม่

ทั้งนี้ โรงไฟฟ้าแม่เมาะซึ่งเป็นโรงไฟฟ้าหลัก ขนาดใหญ่ที่ส่งไฟฟ้าจากภาคเหนือมาภาคกลาง หากไม่มีการวางแผนเตรียมความพร้อม ในอนาคตโรงไฟฟ้าแม่เมาะก็จะได้ทำหน้าที่ส่งไฟฟ้าลงมาได้แล้ว เพราะกำลังผลิตลดลงทำให้การส่งไฟฟ้าจะเปลี่ยนภาพ โดยภาคเหนืออาจต้องรับไฟฟ้ามาจากโรงไฟฟ้าภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือแทน หากพิจารณาศักยภาพด้านเชื้อเพลิง ในส่วนภาคกลางตอนบนหากต่อท่อก๊าซธรรมชาติ

รับจากก๊าซธรรมชาติเหลว (แอลเอ็นจี) ขึ้นมาได้ก็สามารถสร้างโรงไฟฟ้าก๊าซผลิตไฟฟ้าป้อนภาคเหนือได้ ส่วนภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ที่ขณะนี้มือส่งก๊าซไปถึงจังหวัดนครราชสีมาแล้ว และจะต่อไปถึงจังหวัดขอนแก่นเพื่อใช้ในโรงไฟฟ้านำพองก็ได้ หรือกระทรวงพลังงานอาจจะตัดสินใจซื้อไฟฟ้าจากประเทศเพื่อนบ้าน ซึ่งคงต้องดูนโยบายเป็นอย่างไรในแผนพัฒนาไฟฟ้าระยะยาว (พีดีพี) ที่กระทรวงพลังงานอยู่ระหว่างจัดทำว่าจะเลือกแนวทางผลิตไฟฟ้าอย่างไร

นอกจากนี้ กฟผ.เตรียมออกประกาศให้ผู้ผลิตหรือผู้ค้าก๊าซแอลเอ็นจีในตลาดสากลยื่นซองเอกสารแข่งขันด้านราคาในการนำเข้าแอลเอ็นจี 0.8-1.5 ล้านดอลลาร์ในเดือนตุลาคมนี้ หลังจากรัฐมนตรี

ความสนใจ (REOI) ถึง 43 ราย

นายศิริ จิระพงษ์พันธ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน กล่าวว่าการกระทรวงอยู่ระหว่างการจัดทำร่างแผนพัฒนากำลังการผลิตไฟฟ้าของประเทศปี 2561-80 (PDP ฉบับใหม่) โดยเตรียมรับฟังความคิดเห็นจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียใน 1-2 สัปดาห์นี้ ยืนยันว่าเชื้อเพลิงถ่านหินยังเป็นทางเลือกในแผน PDP ฉบับใหม่เพื่อกระจายความเสี่ยงและไทยยังต้องมีการรับซื้อไฟฟ้าจากภาคเอกชนรายใหญ่ (IPP) เพื่อความมั่นคงด้านพลังงาน

ปัจจุบันถ่านหินสำรองเหมืองแม่เมาะ จ.ลำปาง มีปริมาณลดลงเหลือประมาณ 300-400 ล้านตัน ขณะที่มีการใช้ถ่านหินแม่เมาะเฉลี่ยปีละ 16 ล้านตันผลิตไฟฟ้าทั้งหมด 2,400 เมกะวัตต์จากหน่วยผลิตไฟฟ้าที่ 4-13 ซึ่งแต่ละหน่วย

จะทยอยหมดอายุสัญญา ที่ 30 ปี โดยหน่วยที่ 4-7 กฟผ.ได้สร้างทดแทนรวมกำลังผลิต 650 เมกะวัตต์ จะเข้าระบบเชิงพาณิชย์ใน เดือน พ.ย. 2561 ส่วนหน่วยที่ 8-9 กำลังผลิต 650 เมกะวัตต์ จะหมดอายุประมาณปี 2562-2563 ขณะนี้ กฟผ.เสนอให้สร้างโรงไฟฟ้าทดแทน

ส่วนหน่วยที่ 10-13 กำลังผลิตรวม 1,200 เมกะวัตต์ทยอยหมดอายุปี 2564-2568 โดยในส่วนกำลังหน่วยที่ 10-13 นี้ไม่สามารถสร้างทดแทนได้ เนื่องจากปริมาณถ่านหินที่ลดน้อยลง ดังนั้น หากกระทรวงพลังงานเห็นชอบสร้างโรงไฟฟ้าถ่านหินแม่เมาะหน่วยที่ 8-9 กำลังผลิตไฟฟ้าก็จะเหลือในอนาคตประมาณ 1,250 เมกะวัตต์ และใช้ถ่านหินลดลงเหลือ 8 ล้านตันต่อปี สามารถใช้ป้อนโรงไฟฟ้าได้ตลอดอายุโรงไฟฟ้า 30 ปี.