

พิธีลงนามสัญญา Energy Wheeling Agreement (EWA) ภายใต้โครงการบูรณาการพลังงานไฟฟ้าระหว่าง
สปป.ลาว ไทย มาเลเซีย และสิงคโปร์ ระยะที่ 2 (Lao PDR-Thailand-Malaysia-Singapore Power
Integration Project Phase 2)



เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2569 ประเทศไทยได้ทำหน้าที่เจ้าภาพจัดการประชุมคณะทำงานโครงการบูรณาการด้านไฟฟ้าระหว่าง สปป.ลาว ไทย มาเลเซีย และสิงคโปร์ หรือ Lao PDR-Thailand-Malaysia-Singapore Power Integration Project Working Group (LTMS-PIP Working Group) ครั้งที่ 36 ณ สำนักงานใหญ่ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย โดยปลัดกระทรวงพลังงาน นายประเสริฐ สินสุขประเสริฐ เป็นประธานการประชุมคณะทำงานฯ เพื่อหารือแนวทางการผลักดันโครงการ LTMS-PIP ที่กำลังจะเริ่มซื้อขายไฟฟ้าจริงในเฟสที่ 2 เร็วๆ นี้ พร้อมกันนี้ ปลัดกระทรวงพลังงานและผู้บริหารกระทรวงด้านพลังงานของประเทศสิงคโปร์ มาเลเซีย และ สปป.ลาว ยังได้ให้เกียรติเป็นสักขีพยานในการลงนามในสัญญาค่าส่งผ่านไฟฟ้าภายใต้โครงการซื้อขายไฟฟ้าพหุภาคีข้ามพรมแดน สปป.ลาว ไทย มาเลเซีย และสิงคโปร์ ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย การไฟฟ้ามาเลเซีย (Tenaga Nasional Berhad : TNB) และการไฟฟ้าลาว (Electricité du Laos: EDL) ซึ่งเป็นอีกหนึ่งความสำเร็จของการผลักดันการซื้อขายไฟฟ้าฯ ดังกล่าวให้เกิดขึ้นอย่างเป็นรูปธรรม

โครงการซื้อขายไฟฟ้าพหุภาคีของอาเซียนโครงการแรกที่มีการซื้อขายไฟฟ้าข้ามพรมแดนผ่านหลายประเทศ เริ่มต้นจากโครงการ Lao PDR-Thai-Malaysia Power Integration Project (LTM-PIP) ปริมาณ 100 เมกะวัตต์ ในปี พ.ศ. 2562 และได้พัฒนาต่อยอดมาเป็นโครงการบูรณาการด้านไฟฟ้าระหว่าง สปป.ลาว ไทย มาเลเซีย และสิงคโปร์ (Lao PDR-Thai-Malaysia-Singapore Power Integration Project: LTMS-PIP) โดยส่งไฟฟ้าสะอาดจากโรงไฟฟ้าพลังงานน้ำ สปป.ลาว ไปขายยังประเทศสิงคโปร์ ผ่านประเทศไทยและมาเลเซีย เฟสที่ 1 ปริมาณ 100 เมกะวัตต์ ในปี พ.ศ. 2565 และเพิ่มขึ้นเป็น 200 เมกะวัตต์ในเฟสที่ 2 ในปัจจุบัน โดยไทยได้รับประโยชน์จากโครงการดังกล่าว คือ สร้างรายได้จากค่าธรรมเนียมการส่งผ่านไฟฟ้า (Wheeling Charge) ผ่านสายส่งไฟฟ้าของไทย และยังเป็นการขยายการเชื่อมโยงด้านพลังงานร่วมกันในกลุ่มสมาชิกอาเซียน เพื่อสร้างความมั่นคงด้านพลังงานร่วมกันด้วย

ในการนี้ การประชุมฯ ดังกล่าว ได้มีการหารือถึงแนวทางการขยายความร่วมมือในการเชื่อมโยงไฟฟ้าภายใต้โครงการดังกล่าวในอนาคต ซึ่งจะเป็นกลไกสำคัญในการบรรลุเป้าหมายของอาเซียนที่มุ่งสร้างการเชื่อมโยงโครงข่ายสายส่งไฟฟ้าอาเซียน (ASEAN Power Grid) เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงด้านพลังงานและการพัฒนาเศรษฐกิจที่ยั่งยืนของประเทศและภูมิภาคอาเซียนในระยะยาว

