

# ข่าวเด่นประจำสัปดาห์ สคต.เวียงจันทน์

## | ฉบับที่ ๓ ประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๙ |

เปิดใช้งานโครงการสายส่งไฟฟ้า ๕๐๐ กิโลโวลต์ ยกระดับการแลกเปลี่ยน  
พลังงานสะอาดระหว่างลาว-จีน



โครงการสายส่งไฟฟ้าข้ามพรมแดนขนาด ๕๐๐ กิโลโวลต์ ระหว่างจีน-ลาว ได้เปิดใช้งานอย่างเป็นทางการแล้ว ซึ่งจะช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการแลกเปลี่ยนไฟฟ้าระหว่างสองประเทศได้ถึง ๑,๕๐๐ เมกะวัตต์ โครงการดังกล่าวมีเป้าหมายเพื่อส่งเสริมการเปลี่ยนผ่านสู่พลังงานสีเขียวของลาว โดยคาดว่าจะสามารถส่งออกพลังงานสะอาดได้ถึง ๓ พันล้านกิโลวัตต์ชั่วโมงต่อปี และลดการปล่อยคาร์บอนได้ประมาณ ๒.๕ ล้านตัน ซึ่งจะสร้างผลกระทบเชิงบวกอย่างมากต่อสิ่งแวดล้อมและเศรษฐกิจในภูมิภาค พิธีเปิดใช้งานจัดขึ้นเมื่อวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๐๒๖ ที่ผ่านมา โดยมีนายกรัฐมนตรี สปป.ลาว พร้อมด้วยผู้นำจากลาวและจีน รวมถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมการเปิดใช้งานโครงการนี้ถือเป็นหมุดหมายสำคัญ เนื่องในโอกาสครบรอบ ๖๕ ปี ความสัมพันธ์ทางการทูตจีน-ลาว และยังเป็นผลงานเด่นต่อเนื่องจากโครงการรถไฟลาว-จีน ภายใต้ข้อริเริ่ม “หนึ่งแถบหนึ่งเส้นทาง” โครงการก่อสร้างเริ่มต้นในเดือนกุมภาพันธ์ ๒๐๒๕ มีความยาวรวม ๑๗๗.๕ กิโลเมตร เชื่อมต่อจากมณฑลยูนนานของจีนเข้าสู่แขวงอุดมไซและหลวงน้ำทาของลาว โดยฝั่งลาวได้ก่อสร้างสถานีไฟฟ้า ๕๐๐ kV แห่งใหม่ และสายส่ง ๒๓๐ kV อีก ๒ เส้น เพื่อเชื่อมเข้ากับโครงข่ายไฟฟ้าภาคเหนือ ภายใต้การดูแลของบริษัทสายส่งไฟฟ้าแห่งชาติลาว (EDL-T) ร่วมกับบริษัทโครงข่ายไฟฟ้าภาคใต้ของจีน (CSG) รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรมและการค้าของลาวกล่าวว่า โครงการนี้เปรียบเสมือน “กุญแจสำคัญ” ที่ช่วยปลดล็อกข้อจำกัดด้านการส่งไฟฟ้า เพื่อมุ่งสู่เศรษฐกิจที่พึ่งพาตนเองและมีความเข้มแข็งมากขึ้น เขายังกล่าวเพิ่มเติมว่า หากเปรียบเทียบลาว-จีนเป็น “กระดุกสันหลังของการขนส่ง” โครงการสายส่งไฟฟ้านี้ก็เปรียบได้กับ “เส้นเลือดใหญ่” ที่จะช่วยเพิ่มพลังให้เศรษฐกิจ

- นโยบายภาครัฐ
- เศรษฐกิจการลงทุน
- แนวโน้มการตลาด
- รายงานสินค้าและบริการ

สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ เวียงจันทน์  
Tel: +856-21-413704  
E-mail: vtditp@hotmail.com ,vtditplaos@gmail.com  
Facebook : Thai Trade Center , Vientiane



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ  
กระทรวงพาณิชย์  
www.ditp.go.th  
โทร. 1169

ของลาวเติบโตอย่างแข็งแกร่ง และการนำเทคโนโลยีสมัยใหม่จากจีนมาใช้ จะช่วยให้ระบบโครงข่ายไฟฟ้าของลาว มีความมั่นคง ทันสมัย และสามารถแข่งขันได้ในระดับภูมิภาคและสากล จุดเด่นของโครงการนี้คือการนำเทคโนโลยี และนวัตกรรมสมัยใหม่มาใช้ในการบริหารจัดการการก่อสร้าง เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมได้มากกว่า ๙๐% โดยมีการใช้ระบบบริหารไซต้งานอัจฉริยะ โดรนมากกว่า ๓๐ ลำ และเฮลิคอปเตอร์ในการขนส่งวัสดุกว่า ๕,๐๐๐ ตัน เพื่อหลีกเลี่ยงการทำลายพื้นที่ป่ากว่า ๑๗๐ เฮกตาร์ นอกจากนี้ ยังมีการนำเทคโนโลยี IoT โดรน และหุ่นยนต์ สุนัข มาใช้ในการตรวจสอบความปลอดภัยในฝั่งจีน ซึ่งถือเป็นการสร้างมาตรฐานใหม่ให้กับโครงสร้างพื้นฐาน สีเขียวในภูมิภาค นอกจากความก้าวหน้าทางเทคนิคแล้ว โครงการยังสร้างงานให้กับคนท้องถิ่นมากกว่า ๕๐๐ ตำแหน่ง และจัดฝึกอบรมพัฒนาทักษะแรงงานมากกว่า ๑,๖๐๐ ครั้ง รวมถึงร่วมกันจัดทำพจนานุกรมเทคนิค วิศวกรรมไฟฟ้าแบบสองภาษา ลาว-จีน เพื่อแก้ไขอุปสรรคด้านภาษา สิ่งที่น่าสนใจอีกประการคือ ในวันเปิดใช้งาน โครงการ CSG ยังได้เปิดตลาดพลังงานในภาคใต้ของจีนให้กับผู้เข้าร่วมจากต่างประเทศ ทำให้พลังงานสะอาดจาก ภาคเหนือของลาวสามารถกำหนดตารางการส่งออกผ่านระบบซื้อขายไฟฟ้าได้เป็นครั้งแรก ซึ่งเป็นการปูทางสู่การ สร้างตลาดพลังงานร่วมในภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำล้านช้าง-แม่น้ำโขง

ที่มา: laoxpert

สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ เวียงจันทน์

ประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๙

- นโยบายภาครัฐ
- เศรษฐกิจการลงทุน
- แนวโน้มการตลาด
- รายงานสินค้าและบริการ

สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ เวียงจันทน์  
Tel: +856-21-413704  
E-mail: vtditp@hotmail.com ,vtditplaos@gmail.com  
Facebook : Thai Trade Center , Vientiane



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ  
กระทรวงพาณิชย์  
www.ditp.go.th  
โทร. 1169