



เวียดนามเพิ่มโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์

จังหวัด Long An

จากรายงานของแหล่งข่าวออนไลน์ VietnamPlus เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2018 บริษัท Europlast JSC ได้เริ่มก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ Europlast Long An ในอำเภอ My Thanh Bac ตำบล Duc Hue จังหวัด Long An มีเงินลงทุนรวม 1.16 ล้านดอลลาร์เวียดนามต่อ หรือ 50.3 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ พื้นที่ก่อสร้าง 60 เฮกเตอร์ ความสามารถผลิตไฟฟ้าได้ประมาณ 50 เมกกะวัตต์พีค (Megawatts-peak: MWp) และคาดว่าโรงไฟฟ้าดังกล่าวจะเริ่มผลิตกระแสไฟฟ้าในเดือนมิถุนายน 2019 ซึ่งจะช่วยขยายความสามารถของกริดแห่งชาติของเวียดนาม



ในพิธีเริ่มการก่อสร้างโรงไฟฟ้าดังกล่าว นาย Nguyen Van Duoc รองประธานคณะกรรมการประชาชนจังหวัด Long An เปิดเผยว่า เนื่องจากความยากลำบากในการสร้างโรงไฟฟ้าพลังน้ำและความกังวลเกี่ยวกับมลพิษทางสิ่งแวดล้อมในการก่อสร้างโรงไฟฟ้าถ่านหิน ทำให้โรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดมีแนวโน้มพัฒนาสูงขึ้น ดังนั้น การก่อสร้างโรงไฟฟ้าดังกล่าวจะมีบทบาทที่สำคัญในการจัดหาไฟฟ้าให้ทั้งจังหวัด Long An และเวียดนาม

คณะกรรมการประชาชนจังหวัด Long An คาดว่า โรงไฟฟ้าดังกล่าวจะเป็นปูทางให้โรงไฟฟ้าอื่นในจังหวัด Long An เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลในการจัดลำดับความสำคัญในการใช้พลังงานทดแทนพลังงานสะอาด และลดมลพิษทางสิ่งแวดล้อม

ก่อนหน้านี้ ในจังหวัด Long An มีโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ 2 แห่ง ได้แก่ 1) โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ BCG Bang Duong ของบริษัท BCG Bang Duong Energy JSC ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของกลุ่ม Bamboo Capital Group เริ่มการก่อสร้างเมื่อวันที่ 16 กันยายน 2018 พื้นที่ก่อสร้าง 50.2 เฮกเตอร์ ในตำบล Thanh An อำเภอ Thanh Hoa มีเงินลงทุนรวม 42 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ คาดว่าความสามารถผลิตไฟฟ้าสูงสุด 60 ล้านกิโลวัตต์-ชั่วโมง (million kilowatt hours) ต่อปี และโรงไฟฟ้านี้จะเริ่มผลิตกระแสไฟฟ้าในเดือนมิถุนายน 2019 2) โรงไฟฟ้า

ข่าวเด่นประจำสัปดาห์จากสคต. ณ นครโฮจิมินห์ ระหว่างวันที่ 19 – 25 กันยายน 2561

พลังงานแสงอาทิตย์ TTC Duc Hue ของบริษัท Hawee IDC ร่วมมือกับกลุ่ม Thanh Thanh Cong (TTC) Group ซึ่งได้จัดพิธีเริ่มการก่อสร้างเมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2018 มีเงินลงทุนรวม 0.9 ล้านล้านเวียดนามด่ง หรือ 39 ล้านเหรียญสหรัฐ และความสามารถผลิตไฟฟ้าเต็มพิกัดคือ 49 เมกะวัตต์

จังหวัด Binh Thuan

เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2018 บริษัท Binh Thuan Solar Power Investment (B-Solar Power) JSC เริ่มก่อสร้างโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ Song Luy พื้นที่ก่อสร้าง 45.5 เฮกเตอร์ ในตำบล Song Luy อำเภอ Bac Binh จังหวัด Binh Thuan ซึ่งเป็นจังหวัดอยู่ภาคกลางตอนใต้ของเวียดนาม มีเงินลงทุน 0.998 ล้านล้านเวียดนามด่ง หรือ 43 ล้านเหรียญสหรัฐ และคาดว่าโรงไฟฟ้าดังกล่าวจะเริ่มผลิตกระแสไฟฟ้าในเดือนเมษายน 2019 โรงไฟฟ้านี้มีความสามารถผลิตไฟฟ้าที่ได้ ออกแบบประมาณ 40 เมกะวัตต์ ด้วยแผงเซลล์แสงอาทิตย์ 130,000 แผง หม้อแปลงไฟฟ้า (เพิ่มแรงดันไฟฟ้า) 1 แห่ง และใช้เทคโนโลยีชั้นสูงของ Mono Passivated Emitter Rear Cell (PERC) โรงไฟฟ้านี้ได้เชื่อมต่อกับกริดแห่งชาติของเวียดนามผ่านสายส่งไฟฟ้า 110kV ยาว 66 เมตร และคาดว่าความสามารถผลิตไฟฟ้า 80 ล้านกิโลวัตต์-ชั่วโมง (million kilowatt hours) ต่อปี ซึ่งจะช่วยเพิ่มความสามารถของ กริดแห่งชาติของเวียดนาม



การออกแบบและอุปกรณ์ของโรงไฟฟ้า Song Luy มาจากบริษัทชั้นนำของโลก เช่น บริษัทให้คำปรึกษาด้านโครงการ Sigma Energy ของสเปน บริษัทให้คำปรึกษาด้านการกำกับดูแล Tractebel ของเบลเยียม บริษัท TMEIC ของญี่ปุ่น และบริษัท JA Solar ของจีน

โรงไฟฟ้า Song Luy เป็นโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แห่งที่ 2 ในจังหวัด Binh Thuan และมีความสำคัญในแผนพัฒนาไฟฟ้าของจังหวัด

จากการวิจัยของผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงานแสดงให้เห็นว่า นอกจากศักยภาพของพลังงานลม แนวชายฝั่งทะเลยาวกว่า 200 กิโลเมตร จังหวัด Binh Thuan ยังมีข้อได้เปรียบในการพัฒนาโครงการพลังงานแสงอาทิตย์ด้วย เนื่องจาก จังหวัด Binh Thuan อยู่ในเขตร้อนที่อยู่ใกล้เส้นศูนย์สูตรที่มีลักษณะลมมรสุม มีแสงแดดในเวลานานถึง 2,700 ชั่วโมงต่อปี และมีรังสีดวงอาทิตย์สูง

นักลงทุนของโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ทั่วเวียดนามต้องก่อสร้างโครงการให้เสร็จก่อนช่วงกลางปี 2019 เนื่องจากนักลงทุนสามารถทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับบริษัท Vietnam Electricity Group (EVN) ภายใน 20 ปี ด้วยราคา 9.35 เซนต์สหรัฐต่อกิโลวัตต์-ชั่วโมง ไม่ว่าราคาไฟฟ้าจะลดลงหลังจากวันที่ 30 มิถุนายน 2019

ในปัจจุบัน จำนวนโครงการผลิตพลังงานแสงอาทิตย์ทั่วประเทศทั้งหมดซึ่งส่วนใหญ่ตั้งอยู่ในจังหวัด Ninh Thuan จังหวัด Binh Thuan และจังหวัด Tay Ninh ที่อยู่ระหว่างการรอการอนุมัติเพิ่มสูงขึ้น โดยมีความสามารถการผลิตไฟฟ้ารวมทั้งสิ้นกว่า 12,000 เมกะวัตต์

ข่าวเด่นประจำสัปดาห์จากสคต. ณ นครโฮจิมินห์ ระหว่างวันที่ 19 – 25 กันยายน 2561

การลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ได้รับความสนใจเพิ่มสูงขึ้นตั้งแต่เดือนเมษายนปี 2017 หลังจากที่มี Decision ที่ 11/2554/QD-TTg ออกโดยนายกรัฐมนตรีเวียดนาม และนโยบายสนับสนุนด้านภาษี และที่ดินเพื่อส่งเสริมการพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ในเวียดนาม รัฐบาลเวียดนามมอบหมายให้บริษัท EVN ซื้อไฟฟ้าของโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ทั้งหมดในราคาที่กำหนดเพื่อช่วยให้นักลงทุนสร้างผลกำไร

แหล่งข่าว หนังสือพิมพ์ The Saigon Times ฉบับวันที่ 24 และ 25 กันยายน 2018

ความเห็นของสำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ นครโฮจิมินห์

ในปัจจุบัน เวียดนามใช้พลังงานเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง และเวียดนามวางแผนการพัฒนาพลังงานทดแทน และพลังงานสะอาด ทั้งนี้ นับเป็นโอกาสที่ดีสำหรับผู้ประกอบการไทยที่ดำเนินการในภาคดังกล่าว ซึ่งมีความต้องการขยายธุรกิจหรือลงทุนเปิดโรงงานในเวียดนาม แต่อย่างไรก็ตาม การดำเนินการในเวียดนามยังมีความยากลำบาก เช่น การเวนคืนที่ดินและพื้นที่ที่จะใช้เพื่อทำโรงงานพลังงานยังไม่กำหนดให้ชัดเจน เป็นต้น นอกจากนี้ ยังเป็นโอกาสของผู้ประกอบการไทยที่ส่งออกสินค้าและบริการที่เกี่ยวข้อง เช่น เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิตไฟฟ้า อุปกรณ์ที่ใช้ในการเชื่อมต่อไฟฟ้า บริการบำรุงและรักษาอุปกรณ์ดังกล่าว