

BECรุกธุรกิจพลังงาน เปิดโรงงานไฟฟ้าแสงอาทิตย์

ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี TSE บริษัทย่อยในเครือ บีอีซี-เวิลด์ ทุ่ม 900 ลบ.ตั้งโรงไฟฟ้าพลังแสงอาทิตย์ 5 MW พร้อมลงทุนต่อเนื่องอีก 2 โครงการกว่า 135 เมกะวัตต์ พร้อมกู้เพิ่ม 3,000 ล้านบาท

นาง แคทลีน มาสินนท์ ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ บริษัท ไทยโซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด หรือทีเอสอี (TSE) บริษัทย่อยในเครือ บมจ.บีอีซี เวิลด์ เปิดเผยว่า TSE มีทุนจดทะเบียน 1,365 ล้านบาท โดยมีบริษัท พี.เอ็ม. เอ็นเนอร์ยี จำกัด ถือหุ้นอยู่ 53% (ซึ่งนายประชา มาสินนท์ ถือหุ้น 100%), บริษัท เวฟเอ็นเตอร์เทนเมนท์ จำกัด (มหาชน) ถือหุ้น 25% (ซึ่ง บมจ.บีอีซี เวิลด์) ถือหุ้นอยู่ 17%) และรายย่อยอื่นๆ 22% เป็นธุรกิจผู้ผลิตไฟฟ้าด้วยเทคโนโลยีพลังงานความร้อนจากแสงอาทิตย์ โดยตั้งโรงงานผลิตไฟฟ้าแห่งแรกที่อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดกาญจนบุรี บนเนื้อที่กว่า 150 ไร่ ใช้งบลงทุนกว่า 900 ล้านบาท ด้วยกำลังการผลิต 5 เมกะวัตต์ จำหน่ายไฟฟ้าให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ซึ่งบริษัทได้วางแผนขยายเต็มกำลังการผลิต และตามสัญญาซื้อขายที่มีอยู่ 9 เมกะวัตต์ ซึ่งทำให้ต้นทุนการก่อสร้างลดลงประมาณ 20-30%

บริษัทตั้งเป้าว่าจะสามารถขยายการผลิตไฟฟ้าตามสัญญาซื้อขาย PPA ที่มีอยู่กว่า 10 สัญญา ซึ่งปัจจุบันได้เตรียมการเปิด 1 โครงการ และกำลังอยู่ระหว่างการก่อสร้างอีก 3



แคทลีน มาสินนท์

โครงการ นอกจากนี้ยังวางแผนที่จะขยายการลงทุนกับพันธมิตร โดยใช้เงินทุนที่ได้จากการเพิ่มทุนเมื่อเดือนสิงหาคมที่ผ่านมาจำนวน 1,000 ล้านบาท และวงเงิน project financing จากธนาคารพาณิชย์ในประเทศ

ส่วนรายได้ของ TSE คาดว่าเมื่อกำลังการผลิตเต็มทีรายได้ต่อเมกะวัตต์ 20-30 ล้านบาทต่อปี หรือประมาณ 100 -150 ล้านบาทในปีแรก ภายใน 2 ปี จะขยายกำลังการผลิตจากปัจจุบัน 5 เมกะวัตต์ เป็น 35 เมกะวัตต์ โดยปัจจุบันจากโรงงานแห่งแรก 5 เมกะวัตต์ จะสามารถขยายเป็น 9 เมกะวัตต์ และเราอยู่ในระหว่างการก่อสร้างโรงงานที่ 2,3,4 ในจังหวัดสุพรรณบุรีและกาญจนบุรี นอกจากนี้ยังวางแผนจะขยายการก่อสร้างต่อเนื่องจากใบอนุญาตซื้อขายไฟฟ้าที่เรามีอยู่กับ กฟภ. อีกกว่า 45 เมกะวัตต์ รวมถึงการร่วมทุนกับพันธมิตรเพื่อขยายการผลิตได้กว่า 135 เมกะวัตต์ ภายในแผนงาน 3-5 ปี ทั้งนี้เป็นส่วนของเงินกู้ 3,000 ล้านบาท →