

TPIPPทุนหนา2หมื่นล. เพิ่มพอร์ตไฟฟ้าสะอาด

#TPIPP #กันหุน - TPIPP รุกหนักพลังงานสะอาด เตรียมเงินทุนกว่า 2 หมื่นล้านบาท ขยายโรงไฟฟ้าชุมชน พร้อมโรงงานพลังงานทดแทน เน้นพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดิน (Solar Ground-Mounted) ตั้งเป้า 5 ปี มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 1.6 พันเมกะวัตต์ → → **อ่านหน้า 2**



TPIPP

(ต่อจากหน้า 1)

จาก 600 เมกะวัตต์ มั่นใจศักยภาพพร้อมประมูลเผยแพร่ผลตอบแทนดี

นายวรวิทย์ เลิศบุษราคาม รองผู้จัดการใหญ่อาวุโส บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) หรือ TPIPP เปิดเผยว่า การที่คณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (กพช.) มีมติเห็นชอบอัตรารับซื้อไฟฟ้าจากชุมชนในรูปแบบ Feed-in Tariff (FiT) สำหรับปี 2565 ภายใต้แผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้า ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 (PDP2018 Rev.1) รวม 34 โครงการ ปริมาณรับซื้อไฟฟ้ารวม 282.98 เมกะวัตต์ โดยมีโครงการของบริษัทจำนวน 2 โครงการ คือเทศบาลนครโคราช สัญญาซื้อขายไฟฟ้า 9.9 เมกะวัตต์ และที่สงขลา ตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า 7.92 เมกะวัตต์ และยังมีการประมูลเพิ่มอีก 33.9 เมกะวัตต์ ดังนั้นบริษัทคาดว่าจะได้กำลังการผลิตไฟฟ้าเพิ่มจากการเปิดรับซื้อไฟฟ้าโครงการระยะ รอบนี้

● ขยะ IRR ยังสูงกว่า 12%

สำหรับอัตรารับซื้อไฟฟ้าสูงสุดที่ 5.08 บาทต่อหน่วย (FiT Premium 8 ปี 0.780 บาท/หน่วย) ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราเดิมที่กำหนด ทั้งนี้มองโครงการโรงไฟฟ้าขยะยังให้อัตราผลตอบแทนที่ดี ระดับ IRR ประมาณไม่ต่ำกว่า 12% แต่ทั้งนี้ก็ต้องขึ้นอยู่กับค่ากำจัดขยะประกอบด้วย

ส่วนแผนการเพิ่มการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานสะอาดตามแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้า ที่จะมีกำลังผลิตทั้งสิ้น 9,996 เมกะวัตต์ และการรับซื้อไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนที่ไม่มีต้นทุนอีกไม่เกิน 90 เมกะวัตต์ ช่วงปี พ.ศ. 2565-2573 บริษัทก็เตรียมที่จะเข้าร่วม

ประมูลด้วย โดยจะเน้นไปที่โครงการพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดิน โดยอัตราผลตอบแทนจากโครงการยังอยู่ในระดับที่ดี คาดว่าต้นทุนการผลิตจะอยู่ที่ประมาณ 600,000 ดอลลาร์สหรัฐต่อเมกะวัตต์ จากก่อนหน้านี้อยู่ที่ระดับ 800,000 ดอลลาร์สหรัฐต่อเมกะวัตต์

● ลุยโซลาร์ฟาร์ม

ขณะเดียวกันบริษัทก็จะมีความร่วมมือกับพันธมิตรในการพัฒนาโครงการด้วย อย่างไรก็ตามบริษัทคาดว่าส่วนแบ่งการตลาดสำหรับการเข้าไปประมูลราว 1,000 เมกะวัตต์ หรือ 10% จากการเปิดแผนการเพิ่มกำลังการผลิตพลังงานทดแทนรอบนี้ อย่างไรก็ตามบริษัทคาดว่าจะเดินหน้าในการขยายกำลังการผลิตที่เป็นพลังงานทดแทนมากขึ้น โดยปัจจุบันมีกำลังการผลิตไฟฟ้าที่ 440 เมกะวัตต์ บริษัทเชื่อว่าในระยะ 5 ปี สามารถขยายกำลังการผลิตได้ถึงระดับ 1,600 เมกะวัตต์ และใช้เงินลงทุนราว 20,000 ล้านบาท โดยจะมาจากกระแสเงินสด และจะมีการออกหุ้นกู้เพื่อรองรับการลงทุนด้วย

“แผนพลังงานที่ออกมา จะเน้นในเรื่องของพลังงานสะอาดมากขึ้น ซึ่งบริษัทก็มีการยื่นขอขายไฟฟ้าในโครงการโรงไฟฟ้าขยะ และทั้งนี้ในส่วนพลังงานสะอาดบริษัทก็มีแผนที่จะเข้าร่วมประมูลโซลาร์บนพื้นดิน เพราะบริษัทมีศักยภาพในการดำเนินการมีที่ดินรองรับการขยายได้ไม่ต่ำกว่า 1 พันเมกะวัตต์ ดังนั้นจึงไม่ต้องกังวลแต่อย่างใด และได้เตรียมเงินลงทุนที่จะขยายโครงการรวมกว่า 2 หมื่นล้านบาท ทั้งโครงการโรงไฟฟ้าขยะ รวมไปถึงโครงการโซลาร์ด้วย ซึ่งจะช่วยให้ต้นทุนผลประกอบการให้เติบโตได้ต่อเนื่อง” นายวรวิทย์ กล่าว

ENVIRONMENT

Ire over mines, power plant

POST REPORTERS

An expansion of limestone mining and a new coal-fired power plant in Saraburi is facing local protests over environmental and health concerns.

Villagers around the TPI Polene Power Plc projects will be negatively affected by the projects, said Ruangkiat Suwannopat, leader of an environmental protection association.

"The limestone mines and coal-fired power plant can cause pollution and pesticide residue across nearby areas," he said, adding that this can create respiratory problems and increase the risk of cancer for locals. "It can also contaminate dairy farming, crop farming and local tourism. The government should prevent such impacts before they become long-term health issues."

The mines also harm the natural environment and damage the area's resources, Mr Ruangkiat said, adding that underground water has become scarce because of the mine's water use.

Mr Ruangkiat said villagers had opposed cabinet approval to renew the TPI Polene Power Plc's licence back in 2019. In mid-2021, a cabinet resolution was halted as the area was classified under the Watershed Classification class 1A and 1B, which is the highest degree of watershed ecosystem control issued by the Royal Forest Department.

However, the villagers learned that the firm had expanded its mines into tambon Tab Kwang of Saraburi's Kaeng Khoi district. There is also concern about the impact on the Bodhisattva cave.