

ประโยชน์ที่ชุมชนจะได้รับจากโครงการ

1. ประชาชนจะมีรายได้จากการจ้างงานต่างๆ ระหว่างก่อสร้างโรงไฟฟ้า ในวงเงินประมาณ 70 ล้านบาท
2. เมื่อสร้างโรงไฟฟ้าเสร็จเรียบร้อยแล้ว บริษัทฯ จะจ้างพนักงานประจำหลายตำแหน่งทำงานในโรงไฟฟ้าในแต่ละแห่ง ประมาณ 70 - 80 คน
3. องค์การบริหารส่วนตำบล (อบต.) จะได้เงินภาษีต่างๆ ประมาณปีละล้านกว่าบาท
4. บริษัทฯ ยินดีทำสัญญาประชาคมกับ อบต. ในพื้นที่ตั้งโรงไฟฟ้า เพื่อร่วมพัฒนาพื้นที่บ้าน, วัด, โรงเรียน, อนาบัย ในวงเงินงบประมาณปีละ 1 ล้านบาท
5. ชุมชนจะหมดปัญหาเรื่องกระแสไฟฟ้าวัดตก เพราะการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะจ่ายไฟฟ้าให้ชุมชนนี้ๆ ก่อนส่งไปที่อื่นๆ
6. สร้างเสริมรายได้ให้ประชาชนในท้องถิ่น โดยทำสัญญาซื้อแก๊สระยะยาวจากโรงสีข้าวในท้องถิ่น จะทำให้ราคาข้าวในท้องถิ่นดีขึ้น
7. โรงไฟฟ้าเป็นแหล่งศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีสมัยใหม่ที่ทันสมัย สำหรับ นักเรียน, นิสิต, นักศึกษา และประชาชนทั่วไป
8. ส่งเสริมการท่องเที่ยว การค้าขายในชุมชนรอบๆ บริเวณโรงไฟฟ้า
9. ช่วยชาติโดยการร่วมอนุรักษ์พลังงาน สงวนเงินตราต่างประเทศที่ใช้ซื้อ น้ำมันเตา และก๊าซธรรมชาติให้น้อยลง
10. การเผาแก๊สระบบปิดด้วยเครื่องจักรทันสมัย เป็นการลดมลภาวะในท้องถิ่นๆ เเผาแบบระบบเก่าหรือกลางแจ้ง

ผู้ร่วมพัฒนาโครงการ

ดร.ธวัช วัฒนธาดา ผู้ก่อตั้งและเป็นประธานเจ้าหน้าที่บริหารคนแรกของบริษัท เอ.ที.ไบโอพาวเวอร์ จำกัด ในระหว่างเวลา 18 ปีที่ทำงานอยู่ที่ธนาคารโลก ณ ประเทศสหรัฐอเมริกา ได้ทำงานเกี่ยวกับการพัฒนาและบริหารโครงการที่เกี่ยวกับสาธารณูปโภค และการพลังงาน ปัจจุบัน ผู้ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหารของบริษัทฯ คือ หม่อมหลวงชนะพันธุ์ กุฎาคาร อดีตรองผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ผู้ร่วมพัฒนาที่มีบทบาทสำคัญในโครงการนี้ได้แก่

- บริษัท อัล ทายาร์ เอนเนอร์ยี ลิมิเต็ด (Al Tayyar Energy Limited หรือ ATE)
- บริษัท ไพรวเทก-เอนเนอร์ยี มาร์เก็ต ฟันด์ แอส.พี. (Private Energy Market Fund LP หรือ PEMF)
- บริษัท ฟินนิช ฟันด์ ฟอว์ อินดัสตรีแยล คอว์ปอเรชั่น (Finnish Fund for Industrial Cooperation Limited หรือ Finnfund)
- บริษัท แฟล็กชิพ เอเชีย คอว์ปอเรชั่น (Flagship Asia Corporation หรือ FAC)
- บริษัท ชูบุ อีเลคทริก พาวเวอร์ คัมพานี อินเตอร์เนชั่นแนล (Chubu Electric Power Company International)

ผู้ก่อสร้างโรงไฟฟ้า

อีเลคโตรวัตต์-เอ็คโคโน (Electrowatt-Ekono) เป็นผู้รับผิดชอบในการก่อสร้างโรงไฟฟ้าของ เอ.ที.ไบโอพาวเวอร์ เป็นบริษัทจากประเทศสวิตเซอร์แลนด์ ก่อตั้งมานานกว่า 100 ปี มีประสบการณ์สร้างโรงไฟฟ้าแทบทุกประเภท รวมทั้งโรงไฟฟ้าชีวมวล ได้รับผลสำเร็จทั่วโลกมาหลายสิบปี และได้ร่วมมือกับบริษัท แม็คเบอร์นี (McBurney) ของสหรัฐอเมริกา ซึ่งมีประสบการณ์ในการออกแบบ ผลิต และติดตั้งอุปกรณ์ระบบเผาไหม้เชื้อเพลิงทุกชนิด รวมทั้ง ชีวมวลในประเทศต่างๆ ทั่วโลก และมีผลงานเป็นที่ยอมรับหลายชั่วคนแล้ว

ความก้าวหน้าของโครงการ

โครงการที่พิถีพิถัน การก่อสร้างแล้วเสร็จพร้อมที่จะจ่ายกระแสไฟฟ้าได้ภายในสิ้นปี พ.ศ. 2548 ส่วนโครงการที่นครสวรรค์ และนครปฐม ได้ผ่านการอนุมัติรายงานการศึกษาและประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติเรียบร้อยแล้ว หากเตรียมความพร้อมทุกด้านเสร็จแล้ว คาดว่าจะเริ่มก่อสร้างได้ในราวปี พ.ศ. 2549 และ พ.ศ. 2550 ตามลำดับ โรงไฟฟ้าของ เอ.ที.ไบโอพาวเวอร์ ทั้ง 3 แห่งนี้ใช้เทคโนโลยีสะอาดที่ทันสมัยประเภทเดียวกันทุกแห่ง

ผู้ที่สนใจต้องการข้อมูลเพิ่มเติมติดต่อสอบถามได้ที่
บริษัท เอ.ที.ไบโอพาวเวอร์ จำกัด
อาคารเคพีเอ็น ทาวเวอร์ ชั้น 14 เลขที่ 719 ถนนพหลโยธิน 9
แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10320
โทรศัพท์ : 0-2717-0445-8 โทรสาร : 0-2717-0449
E-mail : mail@atbiopower.co.th Website : www.atbiopower.co.th
180805

บริษัท เอ.ที.ไบโอพาวเวอร์ จำกัด



โครงการผลิตพลังงาน
จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร

