



ประกาศคณะกรรมการดำเนินงานโครงการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์สู้อย่าง
เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข ในการเข้าร่วมโครงการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์สู้อย่าง
ภายใต้โครงการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์สู้อย่าง
งบกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๙

ตามอนุสนธิคณะกรรมการกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ได้มีมติเมื่อวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๕๙ ให้สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงานเป็นผู้จัดสรรงบประมาณ โครงการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์สู้อย่าง จำนวน ๙๐๐ ระบบ เป็นลักษณะ Block Grant แทนหน่วยวิชาการทหารพัฒนา กองบัญชาการกองทัพไทย และได้มีคำสั่งกระทรวงพลังงาน ที่ ๔๘/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๕๙ แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์สู้อย่าง เพื่อทำหน้าที่พิจารณาความเหมาะสมของระบบและต้นทุนราคาเป็นรายๆไป นั้น

เพื่อให้การดำเนินงานโครงการเป็นไปตามวัตถุประสงค์ คณะกรรมการดำเนินงานโครงการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์สู้อย่าง จึงมีมติให้ประกาศคณะกรรมการดำเนินงานโครงการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์สู้อย่าง เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข ในการเข้าร่วมโครงการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์สู้อย่าง ภายใต้โครงการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์สู้อย่าง งบกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๙ ดังนี้

หมวดที่ ๑

ทั่วไป

๑. วัตถุประสงค์ของการให้การสนับสนุน

เพื่อสนับสนุนการแก้ไขปัญหาวิกฤติภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกร โดยการจัดระบบสูบน้ำใต้ดิน ด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ในพื้นที่ที่มีศักยภาพทางพื้นที่และชุมชน เพื่อช่วยบรรเทาความเดือดร้อนจากการขาดแคลนน้ำในพื้นที่ประสบภัย และเป็นการส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียนในเพิ่มมากขึ้น ซึ่งสอดคล้องกับแผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก พ.ศ. ๒๕๕๘-๒๕๗๙

หมวดที่ ๒

คุณสมบัติหน่วยงานและพื้นที่โครงการที่สามารถยื่นข้อเสนอโครงการ

๒. เงื่อนไขและคุณสมบัติของหน่วยงานที่จะขอรับการสนับสนุน

๒.๑ เป็นหน่วยงานในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน (สำนักงานพลังงานจังหวัด)

๓. ลักษณะโครงการที่สามารถยื่นข้อเสนอโครงการ

๓.๑ ระยะเวลาโครงการที่เสนอขอรับการสนับสนุนมีกำหนดเวลาไม่เกิน ๘ เดือน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญา

๓.๒ เป็นโครงการที่มีการรวมกลุ่มประชาชนไม่น้อยกว่า ๗ ราย และมีพื้นที่ติดตั้งระบบให้สามารถใช้ประโยชน์ร่วมกันได้ตลอดอายุการใช้งานของระบบ-และเป็นโครงการที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นหรือวิสาหกิจชุมชนที่ขึ้นทะเบียนเป็นนิติบุคคลตามกฎหมาย มีหนังสือยินยอมรับมอบและดูแลบำรุงรักษาระบบให้ใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง

๓.๓ เป็นโครงการที่มีบ่อน้ำบาดาลอยู่แล้วตามเกณฑ์ที่กำหนดในข้อ ๔.๒

๓.๔ มีแผนงานรองรับเมื่อสิ้นสุดโครงการ (เช่น การบริหารจัดการอย่างต่อเนื่อง การส่งมอบเทคโนโลยี)

๓.๕ กรอบวงเงินงบประมาณต่อระบบไม่เกิน ๕๒๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๔. คุณสมบัติพื้นที่ที่สามารถยื่นข้อเสนอโครงการ

๔.๑ พื้นที่ดำเนินงาน ต้องอยู่ในพื้นที่ประกาศภัยแล้งและ/หรือเคยมีประกาศภัยแล้ง ของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย นับตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๕ จนถึงปัจจุบัน โดยต้องมีหลักฐานยืนยันแนบในเอกสารข้อเสนอโครงการ

๔.๒ บ่อน้ำบาดาล จะพิจารณาจากรายการบ่อน้ำบาดาลของกรมทรัพยากรน้ำบาดาลเป็นอันดับแรก และสามารถเลือกพื้นที่บ่อน้ำบาดาลอื่นๆที่มีความเหมาะสมได้ แต่ต้องมีเอกสารการรับรองมาตรฐานบ่อน้ำบาดาลจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๔.๓ อัตราการผลิตน้ำของบ่อน้ำบาดาล ไม่น้อยกว่า ๕ ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ทั้งนี้เป็นไปตามรายการบ่อน้ำบาดาลของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

๔.๔ การใช้ประโยชน์ระบบ กรณีพื้นที่เกษตรกรรมควรมีพื้นที่รวมกันอย่างน้อย ๑๕ ไร่ ประชาชนรวมกลุ่มกันอย่างน้อย ๗ ราย (ได้ใช้ประโยชน์ทุกราย) หรือเป็นกลุ่มวิสาหกิจชุมชน

๔.๕ สำหรับระบบน้ำเพื่ออุปโภคบริโภค (ประปาหมู่บ้าน) พิจารณาโครงการเบื้องต้นไม่เกินจังหวัดละ ๒ แห่ง ประชาชนได้ประโยชน์อย่างน้อย ๗ ราย

๔.๖ บ่อน้ำบาดาลต้องมีคุณภาพน้ำเหมาะสมกับการเกษตรและอุปโภคบริโภค

หมวดที่ ๓

ข้อเสนอโครงการและวิธีการยื่นข้อเสนอโครงการ

๕. เงื่อนไขการจัดทำรายละเอียดข้อเสนอโครงการ

๕.๑ ต้องจัดทำข้อเสนอโครงการตามรายละเอียดแบบฟอร์มที่สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงานกำหนด

๕.๒ มีวัตถุประสงค์ เป้าหมาย ผลที่คาดว่าจะได้รับ และดัชนีชี้วัดความสำเร็จของโครงการ โดยแสดงถึงผลประโยชน์ หรือ มีการใช้พลังงานทดแทน ทดแทนพลังงานประเภทสิ้นเปลือง (เชื้อเพลิงฟอสซิล) เทียบเท่าในหน่วย toe อย่างชัดเจน

๕.๓ มีขอบเขตและแผนการดำเนินงานที่ชัดเจน และสอดคล้องกับรายละเอียดค่าใช้จ่าย

๕.๔ แจกแจงรายละเอียดค่าใช้จ่ายให้เป็นไปตามระเบียบทางราชการ หรือราคากลางอ้างอิง

๕.๕ จัดทำแผนปฏิบัติการและแผนจัดการการเงิน ตามกรอบเวลาที่กำหนด

/๖.รายละเอียด...

๖. รายละเอียดข้อเสนอโครงการ

รายละเอียด ข้อเสนอโครงการ ประกอบด้วยเอกสารตามแนบท้ายประกาศตามภาคผนวก ก. ซึ่งผู้เสนอโครงการต้องกรอกให้ครบถ้วนถูกต้อง มีแบบก่อสร้างระบบและการประเมินราคา และรายการเอกสารแนบข้อเสนอโครงการ ตามแนบท้ายประกาศภาคผนวก ข. ประกอบด้วย

๑. ก. บ่อน้ำบาดาลและพื้นที่ติดตั้งระบบ

๑.๑ ประเภทบ่อน้ำบาดาล อยู่ในพื้นที่ประกาศภัยแล้ง (เลือกข้อใดข้อหนึ่ง ๑.๑.๑-๑.๑.๒)

๑.๑.๑ เป็นบ่อน้ำบาดาลตามรายชื่อที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาลคัดเลือกให้กระทรวงพลังงาน

เอกสารแนบ

- ๑) หนังสือใบอนุญาตใช้น้ำบาดาล จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- ๒) แผนที่ตั้งบ่อ ตำแหน่ง พิกัด พร้อมภาพถ่าย
- ๓) หนังสือยินยอมการใช้บ่อ

๑.๑.๒ เป็นบ่อตามที่ตั้งสำนักงานพลังงานจังหวัดเสนอตามความต้องการของประชาชนในพื้นที่

เอกสารแนบ

- ๑) หนังสือใบอนุญาตใช้น้ำบาดาล จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- ๒) แผนที่ตั้งบ่อ ตำแหน่ง พิกัด พร้อมภาพถ่าย
- ๓) หนังสือยินยอมการใช้บ่อ
- ๔) หนังสือรับรองปริมาณน้ำ จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๑.๒ บ่อน้ำบาดาลมีอัตราการผลิตน้ำของบ่อน้ำบาดาล ไม่น้อยกว่า ๕ ลบ.ม./ชั่วโมง

เอกสารแนบ

- ๑) ข้อมูลการทดสอบปริมาณน้ำ หรือแผ่นป้ายข้อมูลบ่อน้ำบาดาล (ภาพถ่าย)

๑.๓ มีพื้นที่ติดตั้งแผงเซลล์ฯ ใกล้บ่อและไม่มีสิ่งบังเงาบนแผงเซลล์ฯ ตลอดช่วงกลางวันและพื้นที่สำหรับก่อสร้างถึงเก็บน้ำ

เอกสารแนบ

- ๑) หนังสือยินยอมให้ใช้ประโยชน์ในที่ดิน ไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี

๒. ข. กลุ่มผู้ใช้น้ำและการใช้ประโยชน์

๒.๑ กลุ่มผู้ใช้น้ำ (เลือก ข้อใดข้อหนึ่ง ๒.๑.๑-๒.๑.๒)

๒.๑.๑ ชาวบ้านมีการรวมกลุ่มอย่างน้อย ๗ ราย (ครอบครัว) ร่วมกันลงชื่อขอโครงการ

เอกสารแนบ

- ๑) หนังสือขอโครงการของชาวบ้านร่วมกันอย่างน้อย ๗ ราย

๒.๑.๒ เป็นวิสาหกิจชุมชนที่ขึ้นทะเบียน

เอกสารแนบ

- ๑) หนังสือขอโครงการของกลุ่มวิสาหกิจชุมชน
- ๒) หนังสือแสดงการจดทะเบียนกลุ่มวิสาหกิจชุมชน

๒.๒ การใช้ประโยชน์ (เลือก ข้อใดข้อหนึ่ง ๒.๒.๑-๒.๒.๒)

๒.๒.๑ เพื่อการเกษตร ต้องมีที่ดินทำกินรวมกันไม่น้อยกว่า ๑๕ ไร่

เอกสารแนบ

- ๑) เอกสารแสดงการใช้ประโยชน์ในที่ดินรวมกันไม่น้อยกว่า ๑๕ ไร่
- ๒) แผนการใช้น้ำเพื่อการเกษตร แสดงการบริหารจัดการให้เกิดความยั่งยืน

/๒.๒.๒ เพื่ออุปโภค...

๒.๒.๒ เพื่ออุปโภค/บริโภค

เอกสารแนบ

- ๑) เอกสารแผนการใช้น้ำ แสดงการบริหารจัดการ การซ่อมบำรุงรักษาระบบให้เกิดความยั่งยืน

๓. ค. หน่วยรับมอบระบบ (เลือก ข้อใดข้อหนึ่ง ๓.๑-๓.๒)

๓.๑ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

เอกสารแนบ

- ๑) หนังสือยินยอมรับมอบระบบจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

๓.๒ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนที่ขึ้นทะเบียนเป็นนิติบุคคล

เอกสารแนบ

- ๑) สำเนาหนังสือที่ขึ้นทะเบียนเป็นนิติบุคคล

๔. ง. พื้นที่ภัยแล้ง

๔.๑ เอกสารยืนยันเป็นพื้นที่ภัยแล้งตามประกาศของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

เอกสารแนบ

- ๑) เอกสารยืนยันเป็นพื้นที่ภัยแล้งตามประกาศของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๗. การยื่นข้อเสนอโครงการ

เปิดรับข้อเสนอโครงการตั้งแต่ ๑๓ กันยายน ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๕๙ โดยให้จัดส่งไฟล์เอกสาร Microsoft word ทาง e-mail. : ppp.moen@gmail.com และจัดส่งเอกสารต้นฉบับมาที่

สำนักส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน

สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน กระทรวงพลังงาน

๕๕๕/๒ ศูนย์เอนเนอร์ยี คอมเพล็กซ์ อาคาร บี ชั้น ๑๑

ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

หมวดที่ ๔

การพิจารณาข้อเสนอโครงการ

๘. การพิจารณาข้อเสนอโครงการ

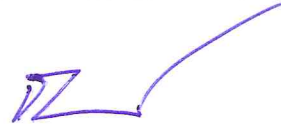
๘.๑ การพิจารณาข้อเสนอโครงการ เป็นไปตามคุณสมบัติหน่วยงานและพื้นที่โครงการที่สามารถยื่นข้อเสนอโครงการ ตามที่คณะกรรมการดำเนินงานโครงการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์สู้อย่างยั่งยืนกำหนดในประกาศ

๘.๒ ต้องผ่านการพิจารณาความเหมาะสมทางเทคนิคและต้นทุนด้านราคา

๘.๓ คณะกรรมการดำเนินงานโครงการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์สู้อย่างแล้ง จะไม่พิจารณาข้อเสนอโครงการที่ข้อเสนอโครงการและรายการเอกสารแนบข้อเสนอโครงการ ไม่ครบถ้วน/และ/หรือ/ กรอกข้อมูลไม่ถูกต้อง

๘.๔ ในกรณียื่นข้อเสนอเกินระยะเวลาที่กำหนด คณะกรรมการดำเนินงานโครงการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์สู้อย่างแล้ง ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณา

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๙



(นายธนรัช จังพานิช)

ผู้ช่วยปลัดกระทรวงพลังงาน

ประธานคณะกรรมการดำเนินงาน

โครงการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์สู้อย่างแล้ง