

ในโครงการนี้ ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอนและขนย้ายทางกลุ่มวิสาหกิจ หรือ กลุ่มเกษตรกร ฯลฯ จะต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด

7.3 หน่วยงานผู้ขอรับการสนับสนุน

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) หรือ ส่วนราชการภูมิภาค หรือ ส่วนราชการส่วนกลางที่มีที่ตั้งในจังหวัด (หน่วยงานจะต้องเป็นไปตามพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2534 และที่แก้ไขเพิ่มเติม)

7.4 การสมัครเพื่อขอรับการสนับสนุน

ผู้ประสงค์จะขอรับเงินสนับสนุนจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน เช่น กลุ่มแปรรูป ผลผลิตทางการเกษตร กลุ่มวิสาหกิจชุมชน สหกรณ์ กลุ่มเกษตรกร ที่มีหน่วยงานราชการรับรอง กลุ่มชุมชน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ศูนย์สุขภาพชุมชน หรือโรงเรียนในสังกัดของรัฐบาล เป็นต้น ที่มีความพร้อมในการบริหารจัดการเทคโนโลยีพลังงานที่เหมาะสม สามารถดาวน์โหลดใบสมัครผ่านเว็บไซต์ของกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน <http://www.enconfund.go.th/index.php> หรือ ขอบใบสมัครและสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมเพื่อขอรับเงินสนับสนุนได้ที่สำนักงานพลังงานจังหวัด โดยผู้ประสงค์ขอรับเงินสนับสนุนจะต้องศึกษาคุณสมบัติ และเงื่อนไขของแต่ละเทคโนโลยีที่จะขอรับการสนับสนุนให้ละเอียด และดำเนินการกรอกแบบฟอร์มใบสมัครเพื่อขอรับเงินสนับสนุน โดยจะต้องดำเนินการกรอกแบบฟอร์มใบสมัครให้ตรงตามเทคโนโลยีที่ขอรับการสนับสนุน และจะต้องกรอกข้อมูลให้ครบถ้วน พร้อมแนบเอกสารหลักฐานตามรายละเอียดที่ปรากฏในแบบฟอร์มใบสมัครเพื่อขอรับเงินสนับสนุนให้ครบถ้วน กลุ่มวิสาหกิจ หรือ กลุ่มเกษตรกร ฯลฯ ยื่นใบสมัครได้ที่ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ส่วนราชการภูมิภาค หรือส่วนราชการส่วนกลางที่มีที่ตั้งในจังหวัด ทั้งนี้ ผู้ขอรับการสนับสนุน (คือ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ส่วนราชการภูมิภาค หรือส่วนราชการส่วนกลางที่มีที่ตั้งในจังหวัด) ยื่นข้อเสนอโครงการกับสำนักงานบริหารกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ และผู้ดำเนินโครงการจะต้องเป็นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ส่วนราชการภูมิภาค หรือส่วนราชการส่วนกลางที่มีที่ตั้งในจังหวัด เท่านั้น

7.5 หลักเกณฑ์การจัดทำข้อเสนอโครงการ

7.5.1 คุณสมบัติของผู้ขอรับการสนับสนุน

ผู้ขอรับการสนับสนุนจะต้องเป็นหน่วยงานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) หรือ ส่วนราชการภูมิภาค หรือ ส่วนราชการส่วนกลางที่มีที่ตั้งในจังหวัด (หน่วยงานจะต้องเป็นไปตามพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2534 และที่แก้ไขเพิ่มเติม)

7.5.2 กลุ่มเป้าหมายและขอบเขตการดำเนินงาน

7.5.2.1 ผู้ขอรับการสนับสนุนต้องดำเนินโครงการในกลุ่มงานส่งเสริมอนุรักษ์พลังงาน และพลังงานทดแทนเศรษฐกิจฐานราก โดยมีเทคโนโลยีพลังงานทดแทนหรือการอนุรักษ์พลังงานที่เหมาะสมประกอบไปด้วย 4 กลุ่มใหญ่ ดังนี้

- (1) สถานีพลังงานชุมชน ที่เป็นการส่งเสริมเทคโนโลยีพลังงานภายใต้แนวคิด ต้นน้ำ-กลางน้ำ-ปลายน้ำ โดยสามารถขอรับการสนับสนุนเทคโนโลยีเดี่ยว หรือหลายเทคโนโลยีที่ประกอบกัน โดยมีรูปแบบของการร่วมจ่าย (Co-Pay) ซึ่งเทคโนโลยีพลังงานที่จะส่งเสริมในกลุ่มนี้ประกอบไปด้วย

- 1.1 ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แบบเคลื่อนที่ ผู้ได้รับประโยชน์ ไม่น้อยกว่า 3 ครั้วเรือน สำหรับแบบรถเข็น และผู้ได้รับประโยชน์ ไม่น้อยกว่า 4 ครั้วเรือน สำหรับแบบลากจูง
 - แบบรถเข็น ขนาดแผงโซลาร์เซลล์ ไม่น้อยกว่า 340 วัตต์
 - แบบลากจูง ขนาดแผงโซลาร์เซลล์ ไม่น้อยกว่า 3,060 วัตต์
- 1.2 เตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง
 - เตาฉนวน 1 กระทะ
 - เตาฉนวน 2 กระทะ
 - เตาเผาซุงเห็ด
 - เตาร้อยเอ็ด
 - เตาเศรษฐกิจประยุกต์
 - เตารวมใจ
 - เตาตั้งก่อนเชื้อเห็ดและตู้อบ
- 1.3 ชุดครอบหัวเตาแก๊สประสิทธิภาพสูง เส้นผ่าศูนย์กลาง 64 เซนติเมตร พร้อมหัวเตาแก๊สประหยัดพลังงาน
- 1.4 ระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์
 - ตู้อบแห้งขนาด 2 x 2 เมตร
 - โรงอบแห้งขนาด 3 x 4 เมตร
 - โรงอบแห้งขนาด 6 x 8.20 เมตร
 - โรงอบแห้งขนาด 8 x 12.40 เมตร
 - โรงอบแห้งขนาด 8 x 20.80 เมตร
- 1.5 ระบบผลิตแก๊สชีวภาพจากของเสีย กำลังผลิต ขนาด 100-500 ลูกบาศก์เมตร
- 1.6 ระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับห้องเย็น
 - ขนาดแผงโซลาร์เซลล์ ไม่น้อยกว่า 4 กิโลวัตต์ สำหรับกำลังไฟฟ้ วมระบบทำความเย็น ไม่เกิน 3 กิโลวัตต์
 - ขนาดแผงโซลาร์เซลล์ ไม่น้อยกว่า 6 กิโลวัตต์ สำหรับกำลังไฟฟ้ วมระบบทำความเย็น ไม่เกิน 4 กิโลวัตต์
 - ขนาดแผงโซลาร์เซลล์ ไม่น้อยกว่า 10 กิโลวัตต์ สำหรับกำลังไฟฟ้ วมระบบทำความเย็น ไม่เกิน 6.5 กิโลวัตต์
- (2) ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับบ่อบาดาล ขนาดแผงโซลาร์เซลล์ ไม่น้อยกว่า 2.5 กิโลวัตต์ และถังพักขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 20 ลูกบาศก์เมตร พื้นที่ได้รับประโยชน์ไม่น้อยกว่า 15 ไร่ ผู้ได้รับประโยชน์ไม่น้อยกว่า 7 ครั้วเรือน
- (3) ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับแหล่งกักเก็บน้ำผิวดิน (เช่น การผันน้ำจากคลองชลประทาน การส่งน้ำขึ้นต่างระดับผิวดิน) ขนาดแผง โซลาร์เซลล์ ไม่น้อยกว่า 25 กิโลวัตต์ พื้นที่ได้รับประโยชน์ไม่น้อยกว่า 150 ไร่ ผู้ได้รับประโยชน์ไม่น้อยกว่า 15 ครั้วเรือน

- (4) ระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับพื้นที่ห่างไกลทุรกันดาร ที่ไฟฟ้ายังเข้าไม่ถึง/ไม่มีไฟฟ้า (Off Grid) ได้แก่ บ้านที่พักอาศัย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ศูนย์สุขภาพชุมชน และโรงเรียน ในสังกัดของรัฐบาล

4.1 ระบบผลิตไฟฟ้าเพื่อชุมชนพึ่งพาตนเอง (Mini/Micro Grid)

(ทุกครัวเรือนใช้ระบบและแบตเตอรี่ร่วมกัน)

- ขนาดแผงโซลาร์เซลล์ ไม่น้อยกว่า 12 กิโลวัตต์ แบตเตอรี่ลิเธียม ไม่น้อยกว่า 134 กิโลวัตต์-ชั่วโมง (ประชากร ไม่น้อยกว่า 30 ครัวเรือน)
- ขนาดแผงโซลาร์เซลล์ ไม่น้อยกว่า 20 กิโลวัตต์ แบตเตอรี่ลิเธียม ไม่น้อยกว่า 224 กิโลวัตต์-ชั่วโมง (ประชากร ไม่น้อยกว่า 50 ครัวเรือน)
- ขนาดแผงโซลาร์เซลล์ ไม่น้อยกว่า 40 กิโลวัตต์ แบตเตอรี่ลิเธียม ไม่น้อยกว่า 447 กิโลวัตต์-ชั่วโมง (ประชากร ไม่น้อยกว่า 100 ครัวเรือน)

4.2 ระบบผลิตไฟฟ้าเพื่อบ้านพักอาศัย (Solar home) ขนาดแผงโซลาร์เซลล์ ไม่น้อยกว่า 600 วัตต์ แบตเตอรี่ลิเธียม ไม่น้อยกว่า 120 แอมป์แอมป์-ชั่วโมง (1 ระบบต่อครัวเรือน)

4.3 ระบบผลิตไฟฟ้าเพื่อโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ศูนย์สุขภาพชุมชน และโรงเรียนในสังกัดของรัฐบาล

- ขนาดแผงโซลาร์เซลล์ ไม่น้อยกว่า 5 กิโลวัตต์ แบตเตอรี่ลิเธียม ไม่น้อยกว่า 50 กิโลวัตต์-ชั่วโมง (นักเรียนไม่เกิน 50 คน สำหรับโรงเรียนในสังกัดของรัฐบาล หรือ ประชากรในพื้นที่รับผิดชอบไม่เกิน 3,000 คน สำหรับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล หรือ ศูนย์สุขภาพชุมชน)
- ขนาดแผงโซลาร์เซลล์ ไม่น้อยกว่า 7.5 กิโลวัตต์ แบตเตอรี่ลิเธียม ไม่น้อยกว่า 75 กิโลวัตต์-ชั่วโมง (นักเรียน 51-100 คน สำหรับโรงเรียนในสังกัดของรัฐบาล หรือ ประชากรในพื้นที่รับผิดชอบไม่เกิน 8,000 คน สำหรับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล หรือ ศูนย์สุขภาพชุมชน)
- ขนาดแผงโซลาร์เซลล์ ไม่น้อยกว่า 10 กิโลวัตต์ แบตเตอรี่ลิเธียม ไม่น้อยกว่า 98 กิโลวัตต์-ชั่วโมง (นักเรียน 100 คนขึ้นไป สำหรับโรงเรียนในสังกัดของรัฐบาล หรือ ประชากรในพื้นที่รับผิดชอบ 8,000 คนขึ้นไป สำหรับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล หรือ ศูนย์สุขภาพชุมชน)

7.5.3 การจัดทำข้อเสนอโครงการ

ผู้ขอรับการสนับสนุนจัดทำรายละเอียดข้อเสนอโครงการ โดยมีรายละเอียดดังนี้

7.5.3.1 ข้อเสนอโครงการ ตามรายละเอียดของสำนักงานบริหารกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ประกอบไปด้วย

- (1) บทนำ
- (2) วัตถุประสงค์
- (3) ความเป็นมาของปัญหาที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน
- (4) การดำเนินงานที่ผ่านมา
- (5) ขั้นตอน/กระบวนการดำเนินงาน
- (6) ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการดำเนินโครงการ
- (7) ดัชนีชี้วัดความสำเร็จของโครงการ
- (8) ระยะเวลาดำเนินโครงการและแผนปฏิบัติ
- (9) การรายงานความก้าวหน้า การติดตามและการประเมินผล
- (10) รายละเอียดค่าใช้จ่าย
- (11) แผนการเบิกจ่ายของโครงการ
- (12) สถานที่ดำเนินการ
- (13) ความพร้อมในการดำเนินโครงการ

7.5.3.2 ใบสมัครของแต่ละเทคโนโลยี และเอกสารหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณา

7.5.3.3 เอกสารสรุปโครงการของหน่วยงานที่ประสงค์ยื่นข้อเสนอโครงการ

7.6 หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอโครงการ

หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอโครงการ จะพิจารณาจากหลักเกณฑ์การสนับสนุน เงื่อนไขการขอรับการสนับสนุน หน่วยงานผู้ขอรับการสนับสนุน หลักเกณฑ์การจัดทำข้อเสนอโครงการ ตามที่ระบุไว้ในข้อ 7.1-7.5 และหลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอโครงการแยกแต่ละเทคโนโลยี ดังนี้

7.6.1 ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แบบเคลื่อนที่

1. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องยื่นใบสมัครเข้าร่วมโครงการกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) หรือ ส่วนราชการภูมิภาค หรือ ส่วนราชการส่วนกลาง ที่มีที่ตั้งในจังหวัด และผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีที่ตั้งอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบของหน่วยงานที่ขอรับการสนับสนุน
2. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีสมาชิกกลุ่มไม่น้อยกว่า 3 ราย สำหรับแบบรถเข็น และสมาชิกกลุ่มไม่น้อยกว่า 4 ราย สำหรับแบบลากจูง
3. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องขึ้นทะเบียนเกษตรกรครบทุกราย กับ สำนักงานเกษตรอำเภอ
4. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีการทำการเกษตรกรรม เพาะปลูกพืชชนิดนั้นๆ อยู่แล้ว และจะต้องมีการจำหน่าย หรือ เพื่อใช้บริโภคในครัวเรือน

5. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีส่วนร่วมในการร่วมลงทุน เป็นผู้จัดการเงินสำหรับรองรับระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แบบรถเข็น และเป็นผู้จัดหาท่อสูบน้ำหรืออุปกรณ์สูบน้ำ สำหรับรองรับระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แบบลากจูงตามที่หน่วยงานผู้ขอรับการสนับสนุนเป็นผู้กำหนด
6. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องให้ความร่วมมือในการจัดบันทึกและจัดส่งข้อมูลการใช้งานของระบบเป็นระยะเวลา 8 ปี ให้กับหน่วยงานผู้ขอรับการสนับสนุน
7. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องดูแลและบำรุงรักษาระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ให้สามารถใช้งานได้ตลอดอายุการใช้งานระบบ
8. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีเอกสารหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณา ดังนี้
 - เอกสารหลักฐานการขึ้นทะเบียนเกษตรกรของสมาชิกในกลุ่ม (ครบทุกราย)
 - สำเนาบัตรประชาชนของผู้ใช้ประโยชน์ (ครบทุกราย)
 - สำเนาทะเบียนบ้านของผู้ใช้ประโยชน์ (ครบทุกราย)
 - สำเนาโฉนดที่ดินด้านหน้าและด้านหลังของผู้ใช้ประโยชน์ (ครบทุกราย)
(ถ้าไม่ต้องแสดงสัญญาเช่าที่ดิน พร้อมแนบสำเนาโฉนดที่ดินที่ได้ทำการเช่า)
 - ภาพถ่ายพื้นที่เพาะปลูกของสมาชิก (ครบทุกราย)

7.6.2 เตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง

1. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องยื่นใบสมัครเข้าร่วมโครงการกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) หรือ ส่วนราชการภูมิภาค หรือ ส่วนราชการส่วนกลาง ที่มีที่ตั้งในจังหวัด และผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีที่ตั้งอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบของหน่วยงานที่ขอรับการสนับสนุน
2. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องเป็นกลุ่มวิสาหกิจชุมชน กลุ่มแปรรูป สหกรณ์ ฯลฯ ที่มีหน่วยงานราชการรับรองการจัดตั้งกลุ่ม และจะต้องเป็นกลุ่มที่เกี่ยวข้องดังนี้
 - การแปรรูปอาหาร หรือ ผลิตภัณฑ์ที่ต้องใช้ความร้อนจากการต้ม นึ่ง ทอด ตุ่น
 - การใช้งานประจำสม่ำเสมอ เช่น โรงอาหาร โรงฆ่าสัตว์ ย้อมผ้า เป็นต้น และใช้เชื้อเพลิงที่เป็นไม้หรือชีวมวล หรือ แก๊สหุงต้ม (LPG) หรือ ไฟฟ้า อยู่แล้ว
3. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีหนังสือยินยอมการใช้ประโยชน์ในที่ดินจากเจ้าของที่ดิน หรือ หนังสืออนุญาตการใช้ประโยชน์ในที่ดินของรัฐจากหน่วยงานราชการ เพื่อดัดแปลงเตาชีวมวล โดยระบุข้อมูลให้ชัดเจน ได้แก่ (1) ลงวันที่ในหนังสือ โดยเป็นวันที่ภายในปี พ.ศ. 2565 (2) ระบุชื่อ-นามสกุล ที่อยู่ และรายละเอียดของโฉนดที่ดินของผู้ให้ใช้ประโยชน์ในที่ดินให้ชัดเจน (3) ระบุชื่อบุคคล/หน่วยงานของผู้ที่จะนำที่ดินนั้นไปติดตั้งเทคโนโลยีให้ชัดเจน (4) ระบุชื่อเทคโนโลยีที่จะติดตั้งให้ถูกต้อง (5) ระบุระยะเวลาในการติดตั้งเทคโนโลยีให้ชัดเจน โดยนับตั้งแต่วันที่ดำเนินการติดตั้งเทคโนโลยีนั้น (6) ลงลายมือชื่อ ผู้ให้ความยินยอม (ต้องมี) และพยาน (ถ้ามี)
4. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องสามารถจัดหาวัตถุดิบที่เป็นชีวมวล เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงได้ และมีความพร้อมในการบริหารจัดการและดูแลรักษาระบบ

5. กรณีที่โครงการได้รับการสนับสนุน ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องเตรียมพื้นที่ให้พร้อมสำหรับการติดตั้ง โดยสถานที่ติดตั้งจะต้องมีโรงเรือนคลุมเตาชีวมวลปรับเปลี่ยนกระทะ หรือ ภาชนะที่ใช้ให้เหมาะสมกับประเภทเตา
6. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องให้ความร่วมมือในการจดบันทึกและจัดส่งข้อมูลการใช้งานของเตาชีวมวลเป็นระยะเวลา 4 ปี ให้กับหน่วยงานผู้ขอรับการสนับสนุน
7. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องดูแลและบำรุงรักษาเตาชีวมวลให้สามารถใช้งานได้ตลอดอายุการใช้งานระบบ
8. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีเอกสารหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณา ดังนี้
 - หนังสือรับรองกลุ่มจากหน่วยงานราชการ
 - สำเนาบัตรประชาชนของผู้ใช้ประโยชน์ (ครบทุกราย)
 - หนังสือยินยอมการใช้ประโยชน์ในที่ดินจากเจ้าของที่ดิน หรือ หนังสืออนุญาตการใช้ประโยชน์ในที่ดินของรัฐจากหน่วยงานราชการ เพื่อติดตั้งเตาชีวมวล
 - ภาพถ่ายประกอบการพิจารณา ได้แก่ ภาพถ่ายการดำเนินกิจกรรมของกลุ่ม ภาพถ่ายบริเวณพื้นที่ที่ใช้เก็บเชื้อเพลิงชีวมวล ภาพถ่ายพื้นที่เพาะปลูกของสมาชิก (กรณีที่มีการนำวัตถุดิบจากสมาชิกมาแปรรูป) อย่างน้อย 3 รูป

7.6.3 ชุดครอบหัวเตาแก๊สประสิทธิภาพสูง

1. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องยื่นใบสมัครเข้าร่วมโครงการกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) หรือ ส่วนราชการภูมิภาค หรือ ส่วนราชการส่วนกลาง ที่มีที่ตั้งในจังหวัด และผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีที่ตั้งอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบของหน่วยงานที่ขอรับการสนับสนุน
2. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องเป็นกลุ่มวิสาหกิจชุมชน กลุ่มแปรรูป สหกรณ์ ฯลฯ ที่มีหน่วยงานราชการรับรองการจัดตั้งกลุ่ม และจะต้องเป็นกลุ่มที่เกี่ยวข้องดังนี้
 - แปรรูปอาหารโดยใช้ความร้อนจากการต้ม นึ่ง ทอด ตุ่น และใช้เชื้อเพลิงที่เป็นแก๊สปิโตรเลียมเหลว (LPG) หรือ แก๊สหุงต้ม อยู่แล้ว
 - แปรรูปผลิตภัณฑ์ที่ต้องใช้ความร้อนจากการต้ม นึ่ง ทอด ตุ่น และใช้เชื้อเพลิงที่เป็นแก๊สปิโตรเลียมเหลว (LPG) หรือ แก๊สหุงต้ม อยู่แล้ว
 - การใช้งานสม่ำเสมอ เช่น โรงอาหาร โรงฆ่าสัตว์ ย้อมผ้า เป็นต้น และใช้เชื้อเพลิงที่เป็นไม้หรือชีวมวล หรือ แก๊สหุงต้ม (LPG) หรือ ไฟฟ้า อยู่แล้ว
3. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีความพร้อมในการบริหารจัดการและดูแลรักษาชุดครอบหัวเตาแก๊ส
4. กรณีที่โครงการได้รับการสนับสนุน ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องเตรียมพื้นที่ให้พร้อมสำหรับการติดตั้ง โดยสถานที่ติดตั้งจะต้องมีโรงเรือนคลุมชุดครอบหัวเตาแก๊ส
5. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องให้ความร่วมมือในการจดบันทึกและจัดส่งข้อมูลการใช้งานชุดครอบหัวเตาแก๊สเป็นระยะเวลา 4 ปี ให้กับหน่วยงานผู้ขอรับการสนับสนุน

6. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องดูแลและบำรุงรักษาชุดครอบหัวเตาแก๊สให้สามารถใช้งานได้ตลอดอายุการใช้งานระบบ
7. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีเอกสารหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณา ดังนี้
 - หนังสือรับรองกลุ่มจากหน่วยงานราชการ
 - สำเนาบัตรประชาชนของผู้ใช้ประโยชน์ (ครบทุกราย)
 - ภาพถ่ายประกอบการพิจารณา ได้แก่ ภาพถ่ายการดำเนินกิจกรรมของกลุ่ม ภาพถ่ายพื้นที่เพาะปลูกของสมาชิก (กรณีที่มีการนำวัตถุดิบจากสมาชิกมาแปรรูป) อย่างน้อย 3 รูป

7.6.4 ระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์

1. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องยื่นใบสมัครเข้าร่วมโครงการกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) หรือ ส่วนราชการภูมิภาค หรือ ส่วนราชการส่วนกลาง ที่มีที่ตั้งในจังหวัด และผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีที่ตั้งอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบของหน่วยงานที่ขอรับการสนับสนุน
2. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องเป็นกลุ่มวิสาหกิจชุมชน กลุ่มแปรรูป สหกรณ์ ฯลฯ ที่มีหน่วยงานราชการรับรองการจัดตั้งกลุ่ม และจะต้องเป็นกลุ่มที่เกี่ยวข้องดังนี้
 - แปรรูปอาหาร หรือ ผลิตภัณฑ์ที่ต้องใช้ความร้อนจากการอบ ตากแห้ง
 - การลดความชื้นในผลิตภัณฑ์ก่อนนำไปแปรรูปอย่างอื่น
3. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีหนังสือยินยอมการใช้ประโยชน์ในที่ดินจากเจ้าของที่ดิน หรือ หนังสืออนุญาตการใช้ประโยชน์ในที่ดินของรัฐจากหน่วยงานราชการ เพื่อติดตั้งระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ โดยระบุข้อมูลให้ชัดเจน ได้แก่ (1) ลงวันที่ในหนังสือ โดยเป็นวันที่ภายในปี พ.ศ. 2565 (2) ระบุชื่อ-นามสกุล ที่อยู่ และรายละเอียดของโฉนดที่ดินของผู้ให้ใช้ประโยชน์ในที่ดินให้ชัดเจน (3) ระบุชื่อบุคคล/หน่วยงาน ของผู้ที่จะนำที่ดินนั้นไปติดตั้งเทคโนโลยีให้ชัดเจน (4) ระบุชื่อเทคโนโลยีที่จะติดตั้งให้ถูกต้อง (5) ระบุระยะเวลาในการติดตั้งเทคโนโลยีให้ชัดเจน โดยนับตั้งแต่วันที่ดำเนินการติดตั้งเทคโนโลยีนั้น (6) ลงลายมือชื่อผู้ให้ความยินยอม (ต้องมี) และพยาน (ถ้ามี)
4. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีความพร้อมในการบริหารจัดการและดูแลรักษาระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์
5. กรณีที่โครงการได้รับการสนับสนุน ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีส่วนร่วมในการก่อสร้างระบบ โดยต้องออกค่าใช้จ่าย จัดเตรียม และดำเนินการตามแบบของกระทรวงพลังงาน ดังนี้
 - ตู้อบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 2x2 เมตร จะต้องจัดหาชั้นตากผลิตภัณฑ์
 - โรงอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 3x4 เมตร 6x8.20 เมตร 8 x 12.40 เมตร และ 8 x 20.80 เมตร จะต้องจัดทำพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.)
6. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องให้ความร่วมมือในการจดบันทึกและจัดส่งข้อมูลการใช้งานระบบเป็นระยะเวลา 8 ปี ให้กับหน่วยงานผู้ขอรับการสนับสนุน

7. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องดูแลและบำรุงรักษาระบบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ให้สามารถใช้งานได้ตลอดอายุการใช้งานระบบ
8. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีเอกสารหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณาดังนี้
 - หนังสือรับรองกลุ่มจากหน่วยงานราชการ
 - สำเนาบัตรประชาชนของผู้ใช้ประโยชน์ (ครบทุกราย)
 - หนังสือยินยอมการใช้ประโยชน์ในที่ดินจากเจ้าของที่ดิน หรือ หนังสืออนุญาตการใช้ประโยชน์ในที่ดินของรัฐจากหน่วยงานราชการ เพื่อติดตั้งระบบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ (ยกเว้นตู้อบแห้งขนาด 2 x 2 เมตร ไม่ต้องแนบ)
 - ภาพถ่ายประกอบการพิจารณา ได้แก่ ภาพถ่ายการดำเนินกิจกรรมของกลุ่ม ภาพถ่ายพื้นที่เพาะปลูกของสมาชิก (กรณีที่มีการนำวัตถุดิบจากสมาชิกมาแปรรูป) อย่างน้อย 3 รูป

7.6.5 ระบบผลิตแก๊สชีวภาพจากของเสีย

1. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องยื่นใบสมัครเข้าร่วมโครงการกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) หรือ ส่วนราชการภูมิภาค หรือ ส่วนราชการส่วนกลาง ที่มีที่ตั้งในจังหวัด และผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีที่ตั้งอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบของหน่วยงานที่ขอรับการสนับสนุน
2. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีหนังสือยินยอมการใช้ประโยชน์ในที่ดินจากเจ้าของที่ดิน หรือ หนังสืออนุญาตการใช้ประโยชน์ในที่ดินของรัฐจากหน่วยงานราชการ เพื่อติดตั้งระบบผลิตแก๊สชีวภาพจากของเสีย โดยระบุข้อมูลให้ชัดเจน ได้แก่ (1) ลงวันที่ในหนังสือ โดยเป็นวันที่ภายในปี พ.ศ. 2565 (2) ระบุชื่อ-นามสกุล ที่อยู่ และรายละเอียดของโฉนดที่ดินของผู้ให้ใช้ประโยชน์ในที่ดินให้ชัดเจน (3) ระบุชื่อบุคคล/หน่วยงาน ของผู้ที่จะนำที่ดินนั้นไปติดตั้งเทคโนโลยีให้ชัดเจน (4) ระบุชื่อเทคโนโลยีที่จะติดตั้งให้ถูกต้อง (5) ระบุระยะเวลาในการติดตั้งเทคโนโลยีให้ชัดเจน โดยนับตั้งแต่วันที่ดำเนินการติดตั้งเทคโนโลยีนั้น (6) ลงลายมือชื่อผู้ให้ความยินยอม (ต้องมี) และพยาน (ถ้ามี)
3. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีความพร้อมในการบริหารจัดการและดูแลรักษาบ่อหมักแก๊สชีวภาพ ระบบปรับแรงดันแก๊ส ระบบทำความสะอาด ระบบทอส่ง และระบบอุปกรณ์ความปลอดภัย
4. กรณีที่โครงการได้รับการสนับสนุน ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีส่วนร่วมในการก่อสร้างระบบ โดยต้องจัดหาและจัดเตรียม อุปกรณ์ท่อ (ต่อจากท่อหลักหน้าบ้าน) ระบบกรอง ระบบวัดความดัน และชุดหัวแก๊สชีวภาพ เพื่อจะนำแก๊สชีวภาพที่ผลิตได้ไปใช้ประโยชน์ในแต่ละครัวเรือน หรือแต่ละจุดของกลุ่มผู้ใช้แก๊ส
5. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องให้ความร่วมมือในการจดบันทึกและจัดส่งข้อมูลการใช้งานระบบเป็นระยะเวลา 10 ปี ให้กับหน่วยงานผู้ขอรับการสนับสนุน

6. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องดูแลและบำรุงรักษาระบบผลิตแก๊สชีวภาพจากของเสียและเปิดบัญชีของกลุ่มแสดงเงินฝากเพื่อใช้ในการบำรุงรักษาอย่างน้อยร้อยละ 5 ของงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุน ให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องตลอดอายุการใช้งานระบบ
7. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีเอกสารหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณา ดังนี้
 - เอกสารแสดงปริมาณน้ำเสียต่อวันเพียงพอกับระบบหมักแก๊สชีวภาพ อย่างน้อยร้อยละ 5 ของขนาดบ่อ (กรณีมีแก๊สดึงมาจากที่อื่น)
 - ใบอนุญาตประกอบกิจการถูกต้องตามกฎหมาย (กรณีฟาร์ม)
 - หนังสือแสดงความประสงค์และยินยอมให้ใช้ของเสียจากฟาร์มมาผลิตแก๊สชีวภาพในโครงการ ตลอดอายุการใช้งานของระบบ
 - หนังสือแสดงความยินดีหรือยินยอมให้มีการต่อแก๊สชีวภาพไปใช้งาน (กรณีที่มีการดึงแก๊สชีวภาพมาใช้งานจากแหล่งอื่น)
 - เอกสารการจัดตั้งกลุ่มเพื่อบริหารจัดการระบบ (ระเบียบต่าง ๆ ของกลุ่ม)
 - หนังสือยินยอมการใช้ประโยชน์ในที่ดินจากเจ้าของที่ดิน หรือ หนังสืออนุญาตการใช้ประโยชน์ในที่ดินของรัฐจากหน่วยงานราชการ เพื่อติดตั้งระบบผลิตแก๊สชีวภาพจากของเสีย
 - ภาพถ่ายประกอบการพิจารณา ได้แก่ ภาพถ่ายการดำเนินกิจกรรมของกลุ่ม ภาพถ่ายฟาร์มในปัจจุบัน อย่างน้อย 3 รูป

7.6.6 ระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับห้องเย็น

1. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องยื่นใบสมัครเข้าร่วมโครงการกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) หรือ ส่วนราชการภูมิภาค หรือ ส่วนราชการส่วนกลาง ที่มีที่ตั้งในจังหวัด และผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีที่ตั้งอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบของหน่วยงานที่ขอรับการสนับสนุน
2. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องเป็นกลุ่มวิสาหกิจชุมชน กลุ่มแปรรูป สหกรณ์ ฯลฯ ที่มีหน่วยงานราชการรับรองการจัดตั้งกลุ่ม และจะต้องเป็นกลุ่มที่เกี่ยวข้องดังนี้
 - สมาชิกกลุ่มต้องมีการเพาะปลูกพืช หรือผลผลิตทางการเกษตรชนิดต่างๆ อยู่แล้ว เพื่อรวมกลุ่มส่งจำหน่าย
 - เป็นจุดหรือสถานที่รวบรวมผลผลิตจากสมาชิกกลุ่มเพื่อส่งจำหน่าย
 - ต้องมีระบบห้องเย็นซึ่งใช้ไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคหรือการไฟฟ้านครหลวงเป็นแหล่งพลังงานอยู่แล้ว (แนบหลักฐานหมายเลขผู้ใช้ไฟฟ้า) หรือพร้อมที่จะลงทุนในการจัดหาระบบห้องเย็นเมื่อได้รับการจัดสรรงบประมาณ
3. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีหนังสือยินยอมการใช้ประโยชน์ในที่ดินจากเจ้าของที่ดิน หรือ หนังสืออนุญาตการใช้ประโยชน์ในที่ดินของรัฐจากหน่วยงานราชการ เพื่อติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับห้องเย็น โดยระบุข้อมูลให้ชัดเจน ได้แก่ (1) ลงวันที่ในหนังสือ โดยเป็นวันที่ภายในปี พ.ศ. 2565 (2) ระบุชื่อ-นามสกุล ที่อยู่ และรายละเอียดของโฉนดที่ดินของผู้ให้ใช้ประโยชน์ในที่ดินให้ชัดเจน (3) ระบุชื่อบุคคล/หน่วยงาน ของผู้ที่จะนำที่ดินนั้นไปติดตั้งเทคโนโลยีให้ชัดเจน (4) ระบุชื่อเทคโนโลยีที่จะติดตั้งให้ถูกต้อง (5) ระบุระยะเวลาในการติดตั้ง

เทคโนโลยีให้ชัดเจน โดยนับตั้งแต่วันที่ดำเนินการติดตั้งเทคโนโลยีนั้น (6) ลงลายมือชื่อ ผู้ให้ความยินยอม (ต้องมี) และพยาน (ถ้ามี)

4. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีระบบห้องเย็นซึ่งใช้ไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หรือ การไฟฟ้านครหลวงเป็นแหล่งพลังงานอยู่แล้ว หรือพร้อมที่จะลงทุนในการจัดหาระบบห้องเย็นเมื่อได้รับการจัดสรรงบจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน
5. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องให้ความร่วมมือในการจดบันทึกและจัดส่งข้อมูลการใช้งานระบบเป็นระยะเวลา 10 ปี ให้กับหน่วยงานผู้ขอรับการสนับสนุน
6. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องดูแลและบำรุงรักษาระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับห้องเย็น และเปิดบัญชีของกลุ่มแสดงเงินฝากเพื่อใช้ในการบำรุงรักษาอย่างน้อยร้อยละ 5 ของงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุน ให้สามารถใช้งานได้ตลอดอายุการใช้งานระบบ
7. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีเอกสารหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณา ดังนี้
 - หนังสือรับรองกลุ่มจากหน่วยงานราชการ
 - สำเนาบัตรประชาชนของผู้ใช้ประโยชน์ (ครบทุกราย)
 - หนังสือยินยอมการใช้ประโยชน์ในที่ดินจากเจ้าของที่ดิน หรือ หนังสืออนุญาตการใช้ประโยชน์ในที่ดินของรัฐจากหน่วยงานราชการ เพื่อติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับห้องเย็น
 - ภาพถ่ายประกอบการพิจารณา ได้แก่ ภาพถ่ายการดำเนินกิจกรรมของกลุ่มอย่างน้อย 3 รูป

7.6.7 ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับบ่อบาดาล

1. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องยื่นใบสมัครเข้าร่วมโครงการกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) หรือ ส่วนราชการภูมิภาค หรือ ส่วนราชการส่วนกลาง ที่มีที่ตั้งในจังหวัด และผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีที่ตั้งอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบของหน่วยงานที่ขอรับการสนับสนุน
2. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีพื้นที่ได้รับประโยชน์ไม่น้อยกว่า 15 ไร่ ผู้ได้รับประโยชน์ไม่น้อยกว่า 7 ครัวเรือน
3. หนังสือใบอนุญาตใช้น้ำบาดาล (แบบ นบ.5) ออกภายในวันที่ 1 มิถุนายน 2565 และใบอนุญาตจะต้องไม่สิ้นอายุ ณ วันที่ยื่นข้อเสนอโครงการผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์กับกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน โดยระบุปริมาณที่สามารถสูบน้ำจากบ่อบาดาลได้มากกว่า หรือ เท่ากับ เดือนละ 560 ลูกบาศก์เมตร หรือ วันละ 20 ลูกบาศก์เมตร หรือ ชั่วโมงละ 5 ลูกบาศก์เมตร และต้องใช้น้ำบาดาลเพื่อเกษตรกรรม เท่านั้น โดยสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด เป็นผู้ออกใบอนุญาต
4. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องขึ้นทะเบียนเกษตรกรครบทุกราย กับ สำนักงานเกษตรอำเภอ
5. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีหนังสือยินยอมการใช้ประโยชน์ในที่ดินจากเจ้าของที่ดิน หรือ หนังสืออนุญาตการใช้ประโยชน์ในที่ดินของรัฐจากหน่วยงาน

ราชการ เพื่อดำเนินการระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับบ่อบาดาล โดยระบุข้อมูลให้ชัดเจน ได้แก่ (1) ลงวันที่ในหนังสือ โดยเป็นวันที่ภายในปี พ.ศ. 2565 (2) ระบุชื่อ-นามสกุล ที่อยู่ และรายละเอียดของโฉนดที่ดินของผู้ให้ใช้ประโยชน์ ในที่ดินให้ชัดเจน (3) ระบุชื่อบุคคล/หน่วยงาน ของผู้ที่ให้นำที่ดินนั้นไปติดตั้งเทคโนโลยีให้ชัดเจน (4) ระบุชื่อเทคโนโลยีที่จะติดตั้งให้ถูกต้อง (5) ระบุระยะเวลา ในการติดตั้งเทคโนโลยีให้ชัดเจน โดยนับตั้งแต่วันที่ดำเนินการติดตั้งเทคโนโลยีนั้น (6) ลงลายมือชื่อ ผู้ให้ความยินยอม (ต้องมี) และพยาน (ถ้ามี)

6. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีการทำการเกษตรกรรม เพาะปลูกพืชชนิดนั้นๆ อยู่แล้ว และจะต้องมีการจำหน่าย หรือ เพื่อใช้บริโภคในครัวเรือน
7. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีส่วนร่วมในการร่วมลงทุนเป็นผู้จัดหาระบบ ท่อส่งน้ำเพื่อแจกจ่ายไปยังสมาชิกในกลุ่ม (ตามระยะทาง) และเตรียมความพร้อม ในการบริหารจัดการและเปิดบัญชีของกลุ่มเพื่อใช้ในการดูแลบำรุงรักษาระบบสูบน้ำ พลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับบ่อบาดาล อย่างน้อยร้อยละ 5 ของงบประมาณที่ได้รับ การสนับสนุน ให้สามารถใช้งานได้ตลอดอายุการใช้งานระบบ
8. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องให้ความร่วมมือในการจดบันทึกและจัดส่ง ข้อมูลการใช้งานของระบบเป็นระยะเวลา 15 ปี ให้กับหน่วยงานผู้ขอรับการสนับสนุน
9. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องดูแลและบำรุงรักษาระบบสูบน้ำพลังงาน แสงอาทิตย์ สำหรับบ่อบาดาล ให้สามารถใช้งานได้ตลอดอายุการใช้งานระบบ
10. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีเอกสารหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณา ดังนี้

- เอกสารหลักฐานการขึ้นทะเบียนเกษตรกรของสมาชิกในกลุ่ม (ครบทุกราย)
- สำเนาบัตรประชาชนของผู้ใช้ประโยชน์ (ครบทุกราย)
- สำเนาทะเบียนบ้านของผู้ใช้ประโยชน์ (ครบทุกราย)
- สำเนาโฉนดที่ดินด้านหน้าและด้านหลังของผู้ใช้ประโยชน์ (ครบทุกราย)
(ถ้าไม่มีต้องแสดงสัญญาเช่าที่ดิน พร้อมแนบสำเนาโฉนดที่ดินที่ได้ทำการเช่า)
- หนังสือใบอนุญาตใช้น้ำบาดาล แบบ นบ.5 ออกภายในวันที่ 1 มิถุนายน 2565 และใบอนุญาตจะต้องไม่สิ้นอายุ ณ วันที่ยื่นข้อเสนอโครงการผ่าน ระบบอิเล็กทรอนิกส์กับกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน
- หนังสือยินยอมการใช้ประโยชน์ในที่ดินจากเจ้าของที่ดิน หรือ หนังสือ อนุญาตการใช้ประโยชน์ในที่ดินของรัฐจากหน่วยงานราชการ เพื่อดำเนินการ ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับบ่อบาดาล
- ภาพถ่ายพื้นที่เพาะปลูกของสมาชิก (ครบทุกราย)

7.6.8 ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับแหล่งกักเก็บน้ำผิวดิน

1. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องยื่นใบสมัครเข้าร่วมโครงการกับองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) หรือ ส่วนราชการภูมิภาค หรือ ส่วนราชการส่วนกลาง ที่มีที่ตั้งในจังหวัด และผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ รับผิดชอบของหน่วยงานที่ขอรับการสนับสนุน
2. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีพื้นที่ได้รับประโยชน์ไม่น้อยกว่า 150 ไร่ และผู้ได้รับประโยชน์ไม่น้อยกว่า 15 ครัวเรือน

3. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีแหล่งกักเก็บน้ำเป็นพื้นที่สาธารณประโยชน์ เช่น เป็นการผันน้ำจากคลองชลประทาน การส่งน้ำขึ้นต่างระดับผิวดิน และอยู่ในความรับผิดชอบของส่วนราชการที่มีปริมาณน้ำเพียงพอตลอดปี โดยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่เป็นที่ตั้งของแหล่งน้ำออกหนังสือรับรองปริมาณน้ำที่มีปริมาณเพียงพอตลอดทั้งปี โดยจะไม่ทำให้กระทบต่อระบบชลประทานอื่นๆ
4. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องขึ้นทะเบียนเกษตรกรครบทุกราย กับสำนักงานเกษตรอำเภอ
5. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีหนังสือยินยอมการใช้ประโยชน์ในที่ดินจากเจ้าของที่ดิน หรือ หนังสืออนุญาตการใช้ประโยชน์ในที่ดินของรัฐจากหน่วยงานราชการ เพื่อติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับแหล่งกักเก็บน้ำผิวดิน โดยระบุข้อมูลให้ชัดเจน ได้แก่ (1) ลงวันที่ในหนังสือ โดยเป็นวันที่ภายในปี พ.ศ. 2565 (2) ระบุชื่อ-นามสกุล ที่อยู่ และรายละเอียดของโฉนดที่ดินของผู้ให้ใช้ประโยชน์ในที่ดินให้ชัดเจน (3) ระบุชื่อบุคคล/หน่วยงาน ของผู้ที่จะนำที่ดินนั้นไปติดตั้งเทคโนโลยีให้ชัดเจน (4) ระบุชื่อเทคโนโลยีที่จะติดตั้งให้ถูกต้อง (5) ระบุระยะเวลาในการติดตั้งเทคโนโลยีให้ชัดเจน โดยนับตั้งแต่วันที่ดำเนินการติดตั้งเทคโนโลยีนั้น (6) ลงลายมือชื่อ ผู้ให้ความยินยอม (ต้องมี) และพยาน (ถ้ามี)
6. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีการทำการเกษตรกรรม เพาะปลูกพืชชนิดนั้นๆ อยู่แล้ว และจะต้องมีการจำหน่าย หรือ เพื่อใช้บริโภคในครัวเรือน
7. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีส่วนร่วมในการร่วมลงทุนเป็นผู้จัดหาท่อสูบน้ำ หรือ ท่อสูบน้ำพญานาค หรือ ท่อสูบน้ำแบบแนวตั้ง และระบบท่อส่งน้ำ หรือ ลำราง เพื่อแจกจ่ายไปยังสมาชิกในกลุ่มตามระยะทาง และเตรียมความพร้อมในการบริหารจัดการและดูแลรักษาระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์
8. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องให้ความร่วมมือในการจดบันทึกและจัดส่งข้อมูลการใช้งานของระบบเป็นระยะเวลา 15 ปี ให้กับหน่วยงานผู้ขอรับการสนับสนุน
9. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องดูแลและบำรุงรักษาระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับแหล่งกักเก็บน้ำผิวดิน ให้สามารถใช้งานได้ตลอดอายุการใช้งานระบบ
10. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีเอกสารหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณา ดังนี้
 - เอกสารหลักฐานการขึ้นทะเบียนเกษตรกรของสมาชิกในกลุ่ม (ครบทุกราย)
 - สำเนาบัตรประชาชนของผู้ใช้ประโยชน์ (ครบทุกราย)
 - สำเนาทะเบียนบ้านของผู้ใช้ประโยชน์ (ครบทุกราย)
 - สำเนาโฉนดที่ดินด้านหน้าและด้านหลังของผู้ใช้ประโยชน์ (ครบทุกราย)
(ถ้าไม่มีต้องแสดงสัญญาเช่าที่ดิน พร้อมแนบสำเนาโฉนดที่ดินที่ได้ทำการเช่า)
 - หนังสือยินยอมการใช้ประโยชน์ในที่ดินจากเจ้าของที่ดิน หรือ หนังสืออนุญาตการใช้ประโยชน์ในที่ดินของรัฐจากหน่วยงานราชการ เพื่อติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับแหล่งกักเก็บน้ำผิวดิน
 - หนังสือรับรองปริมาณน้ำที่มีปริมาณเพียงพอตลอดทั้งปี ออกโดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่เป็นที่ตั้งของแหล่งน้ำ
 - ภาพถ่ายพื้นที่เพาะปลูกของสมาชิก (ครบทุกราย)
 - ภาพถ่ายแสดงแหล่งกักเก็บน้ำผิวดิน อย่างน้อย 4 รูป

7.6.9 ระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับพื้นที่ห่างไกลทุรกันดารที่ไฟฟ้ายังเข้าไม่ถึง /ไม่มีไฟฟ้า (Off Grid)

1. ผู้ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการ หมายถึง บ้านที่พักอาศัย และ หน่วยงาน คือ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล หรือ ศูนย์สุขภาพชุมชน หรือ โรงเรียนในสังกัดของรัฐบาล ซึ่งตั้งอยู่ในพื้นที่ห่างไกลทุรกันดารที่สายส่งไฟฟ้าเข้าไม่ถึง/ไม่มีไฟฟ้า (Off Grid) มากกว่ารัศมี 5 กิโลเมตร
2. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องยื่นใบสมัครเข้าร่วมโครงการกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) หรือ ส่วนราชการภูมิภาค หรือ ส่วนราชการส่วนกลาง ที่มีที่ตั้งในจังหวัด และผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีที่ตั้งอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบของหน่วยงานที่ขอรับการสนับสนุน
3. กรณีหน่วยงาน คือ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล หรือ ศูนย์สุขภาพชุมชน หรือโรงเรียนในสังกัดของรัฐบาล จะต้องมียินยอมจากหน่วยงานผู้ขอรับการสนับสนุนกับกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน คือ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) หรือ ส่วนราชการภูมิภาค หรือ ส่วนราชการส่วนกลางที่มีที่ตั้งในจังหวัด ซึ่งโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล หรือ ศูนย์สุขภาพชุมชน หรือโรงเรียนในสังกัดของรัฐบาล ไม่สามารถยื่นผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือ ยื่นขอรับการสนับสนุนกับกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานได้โดยตรง
4. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมียินยอมการใช้ประโยชน์ในที่ดินจากเจ้าของที่ดิน หรือ หนังสืออนุญาตการใช้ประโยชน์ในที่ดินของรัฐจากหน่วยงานราชการ เพื่อดำเนินการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ โดยระบุข้อมูลให้ชัดเจน ได้แก่ (1) ลงวันที่ในหนังสือ โดยเป็นวันที่ภายในปี พ.ศ. 2565 (2) ระบุชื่อ-นามสกุล ที่อยู่ และรายละเอียดของโฉนดที่ดินของผู้ให้ใช้ประโยชน์ในที่ดินให้ชัดเจน (3) ระบุชื่อบุคคล/หน่วยงาน ของผู้ที่จะนำที่ดินนั้นไปติดตั้งเทคโนโลยีให้ชัดเจน (4) ระบุชื่อเทคโนโลยีที่จะติดตั้งให้ถูกต้อง (5) ระบุระยะเวลาในการติดตั้งเทคโนโลยีให้ชัดเจน โดยนับตั้งแต่วันที่ดำเนินการติดตั้งเทคโนโลยีนั้น (6) ลงลายมือชื่อผู้ให้ความยินยอม (ต้องมี) และพยาน (ถ้ามี)
5. ผู้ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีสถานที่เพียงพอสำหรับติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้า ซึ่งต้องเป็นไปตามระเบียบราชการที่กำหนด และหากมีอาคารประกอบอื่นๆ ต้องคำนึงถึงระเบียบ ข้อบังคับ หรือ กฎหมายใดๆ ของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง เช่น กฎหมายผังเมือง กฎหมายควบคุมอาคาร เป็นต้น
6. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องให้ความร่วมมือในการจัดบันทึกและจัดส่งข้อมูลการใช้งานของระบบเป็นระยะเวลา 15 ปี ให้กับหน่วยงานผู้ขอรับการสนับสนุน
7. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องดูแลและบำรุงรักษาระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ให้สามารถใช้งานได้ตลอดอายุการใช้งานของระบบ
8. ผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการจะต้องมีเอกสารหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณา ดังนี้
 - สำเนาบัตรประชาชนของผู้ใช้ประโยชน์ (ครบทุกราย)
 - สำเนาทะเบียนบ้านของผู้ใช้ประโยชน์ (ครบทุกราย)

- หนังสือยินยอมการใช้ประโยชน์ในที่ดินจากเจ้าของที่ดิน หรือ หนังสืออนุญาตการใช้ประโยชน์ในที่ดินของรัฐจากหน่วยงานราชการ เพื่อติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์
- หนังสือรับรองจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคหรือการไฟฟ้านครหลวง ยืนยันว่าไม่มีไฟฟ้าเข้าถึงในพื้นที่และไม่มีแผนงานในการขยายเขตป้อนเสาอากาศสายไฟฟ้า อย่างน้อย 2 ปี
- ภาพถ่ายบ้านที่พักอาศัย หรือ หน่วยงาน ที่แสดงให้เห็นว่าไม่มีไฟฟ้าใช้ หรือไม่มีสายส่งไฟฟ้าเข้าถึงจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคหรือการไฟฟ้านครหลวง (ครบทุกครัวเรือน)

ทั้งนี้ข้อมูลรายละเอียดและความครบถ้วนสมบูรณ์ของใบสมัครเข้าร่วมโครงการ และเอกสารหลักฐานประกอบใบสมัคร ที่หน่วยงานผู้ขอรับการสนับสนุนจะต้องส่งให้สำนักงานพลังงานจังหวัด และสำนักงานพลังงานจังหวัดจะต้องเป็นผู้รวบรวมส่งให้สำนักงานบริหารกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน หากไม่ครบถ้วน ถูกต้อง ตามที่ระบุไว้ในใบสมัครขอรับการสนับสนุน สำนักงานบริหารกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานขอสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอโครงการที่หน่วยงานยื่นขอรับการสนับสนุน