

คุณสมบัติของกลุ่มผู้ขอรับการสนับสนุน ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แบบเคลื่อนที่

1. กลุ่มผู้ขอรับการสนับสนุนที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องรวมตัวเป็นกลุ่ม และมีเกษตรกร อย่างน้อย 3 ราย
2. กลุ่มผู้ขอรับการสนับสนุนที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องขึ้นทะเบียนการเป็นเกษตรกรครบทุกราย กับหน่วยงานในกรมส่งเสริมการเกษตร (สำนักงานเกษตรอำเภอ)
3. กลุ่มผู้ขอรับการสนับสนุนที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้องดังต่อไปนี้
 - ต้องมีการเพาะปลูกพืชชนิดนั้นๆ อยู่แล้ว
 - พืชที่ปลูก เพื่อการจำหน่ายหรือเพื่อใช้บริโภคในครัวเรือน
4. กลุ่มผู้ขอรับการสนับสนุนจะต้องมีเอกสารแสดงจำนวนครัวเรือนที่ได้รับประโยชน์จากโครงการ พร้อมลงลายมือชื่อทุกครัวเรือน และแนบสำเนาบัตรประชาชน สำเนาทะเบียนบ้าน สำเนาโฉนดที่ดินด้านหน้าและด้านหลัง ของผู้ได้รับประโยชน์หรือสัญญาเช่าที่ทำกิน ที่จะนำรถสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ไปใช้งานในพื้นที่นั้นๆ
5. กลุ่มผู้ขอรับการสนับสนุนจะต้องมีบันทึกการประชุมของกลุ่ม ในการมอบหมายผู้มีสิทธิ หรือ หนังสือมอบอำนาจการลงนามของผู้มีสิทธิ เป็น “ผู้รับผิดชอบผู้ประสานงานกลุ่ม” จากกลุ่ม

เงื่อนไขของการเข้าร่วมโครงการฯ

1. กลุ่มผู้ขอรับการสนับสนุนที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องยื่นใบสมัครเข้าร่วมโครงการฯ กับ จะต้องยื่นใบสมัครเข้าร่วมโครงการฯ กับ สำนักงานพลังงานจังหวัดที่กลุ่มตั้งอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบของ สำนักงานพลังงานจังหวัด นั้นๆ
2. กลุ่มผู้ขอรับการสนับสนุนที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องมีส่วนร่วมในการร่วมลงทุน เตรียมความพร้อมในการบริหารจัดการ และดูแลรักษาระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่ **กรณีที่ไม่ได้รับการสนับสนุน** กลุ่มผู้ขอรับการสนับสนุนต้องปฏิบัติ ดังนี้
 - กลุ่มผู้ขอรับการสนับสนุนต้องเป็นผู้จัดหารถเข็น สำหรับรองรับระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ ตามที่หน่วยงานสำนักงานพลังงานจังหวัดเป็นผู้กำหนด
3. กลุ่มผู้ขอรับการสนับสนุนที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องให้ความร่วมมือในการจัดบันทึกและจัดส่งข้อมูลการใช้งานของระบบเป็นเวลา 8 ปี ให้กับสำนักงานพลังงานจังหวัด
4. กลุ่มผู้ขอรับการสนับสนุนที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องถ่ายทอดความรู้ และพร้อมที่จะอนุญาตให้บุคคลอื่นที่สนใจ เข้าเยี่ยมชม ศึกษาดูงาน
5. กลุ่มผู้ขอรับการสนับสนุนจะต้องดูแลและบำรุงรักษาระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ให้สามารถใช้งานได้ตลอดอายุการใช้งานระบบ
6. กรณีที่ไม่มีการใช้งาน หรือ ปล่อยให้มีการเสียหาย แล้วทางสำนักงานพลังงานจังหวัดมีหนังสือแจ้งให้ทำการปรับปรุงหรือให้มีการใช้งาน หากแจ้งเตือนครบ 3 ครั้งแล้ว ผู้ดำเนินโครงการฯ มีสิทธิ์ริ้อถอนอุปกรณ์ของระบบต่างๆ ที่ได้รับการสนับสนุนในโครงการนี้ ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอนและขนย้ายทางกลุ่มที่สมัครเข้าร่วมโครงการฯ ต้องเป็นผู้ที่รับผิดชอบทั้งหมด

1. ข้อมูลทั่วไป

1.1 ผู้ขอรับการสนับสนุน

จำนวนสมาชิกในกลุ่ม.....คน ชื่อกลุ่ม.....ปีที่ก่อตั้ง.....

การจดทะเบียนกับหน่วยงานราชการ

วัตถุประสงค์ในการจัดตั้งกลุ่ม

1.2 ตารางแสดงรายชื่อ สมาชิกในกลุ่ม

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ที่อยู่	หมายเลขโทรศัพท์	ตำแหน่งในกลุ่ม เช่น ประธาน /ผู้ประสานงานที่ได้รับมอบหมายจากกลุ่ม	พื้นที่เพาะปลูก (ไร่)	ชนิดพืชที่ปลูก	การขึ้นทะเบียนเกษตรกร (มี/ไม่มี)
1							
2							
3							

1.3 การบริหารจัดการน้ำและพลังงานที่ใช้ในการจัดหาน้ำในปัจจุบัน

.....

.....

.....

.....

.....

.....

1.4 พืชที่ปลูกในปัจจุบัน ที่ต้องการระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แบบเคลื่อนที่ มาใช้งาน

1.4.1 เกษตรกรราย ที่ 1

ชื่อ.....นามสกุล.....หมายเลขโทรศัพท์.....

อาชีพ.....

อธิบายลักษณะของแหล่งน้ำ.....

ระยะห่างจากแหล่งน้ำถึงพื้นที่เพาะปลูกของตนเอง เมตร

มีระบบพักน้ำ (ถังน้ำ + ท่อรดน้ำ) ในพื้นที่หรือไม่ (ถ้ามีแนบหลักฐานภาพถ่าย)

ประเภทเอกสารสิทธิ์ที่ดิน (ระบุ)

ใบสมัครขอรับการสนับสนุนระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แบบเคลื่อนที่ ภายใต้ งบอุดหนุน
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล และ เครือข่ายพลังงานชุมชน 2565

ลำดับ	ชนิดพืช	จำนวนพื้นที่ ที่ปลูก (ไร่)	ช่วงระยะเวลาการปลูก			ผลผลิตต่อ รอบการปลูก (กิโลกรัม)	ปริมาณน้ำที่ ใช้ต่อรอบ การปลูก (ลิตร)	ต้นทุนค่าพลังงานในการ จัดหาไฟฟ้าต่อการผลิต	
			ช่วงเวลา (ระหว่าง เดือนอะไร)	จำนวนวัน ต่อรอบ	จำนวน รอบต่อปี			ชนิด พลังงาน	ปริมาณที่ใช้ (ระบุหน่วย)

1.4.2 เกษตรกรราย ที่ 2

ชื่อ.....นามสกุล.....หมายเลขโทรศัพท์.....
 อาชีพ.....
 อธิบายลักษณะของแหล่งน้ำ.....
 ระยะห่างจากแหล่งน้ำถึงพื้นที่เพาะปลูกของตนเอง เมตร
 มีระบบพักน้ำ (ถังน้ำ + ท่อรดน้ำ) ในพื้นที่หรือไม่ (ถ้ามีแนบหลักฐานภาพถ่าย)
 ประเภทเอกสารสิทธิ์ที่ดิน (ระบุ)

ลำดับ	ชนิดพืช	จำนวนพื้นที่ ที่ปลูก (ไร่)	ช่วงระยะเวลาการปลูก			ผลผลิตต่อ รอบการปลูก (กิโลกรัม)	ปริมาณน้ำที่ ใช้ต่อรอบ การปลูก (ลิตร)	ต้นทุนค่าพลังงานในการ จัดหาไฟฟ้าต่อการผลิต	
			ช่วงเวลา (ระหว่าง เดือนอะไร)	จำนวนวัน ต่อรอบ	จำนวน รอบต่อปี			ชนิด พลังงาน	ปริมาณที่ใช้ (ระบุหน่วย)

1.4.3 เกษตรกรราย ที่ 3

ชื่อ.....นามสกุล.....หมายเลขโทรศัพท์.....

อาชีพ.....

อธิบายลักษณะของแหล่งน้ำ.....

ระยะห่างจากแหล่งน้ำถึงพื้นที่เพาะปลูกของตนเอง เมตร

มีระบบพักน้ำ (ถังน้ำ + ท่อรดน้ำ) ในพื้นที่หรือไม่ (ถ้ามีแนบหลักฐานภาพถ่าย)

ประเภทเอกสารสิทธิ์ที่ดิน (ระบุ)

ลำดับ	ชนิดพืช	จำนวนพื้นที่ ที่ปลูก (ไร่)	ช่วงระยะเวลาการปลูก			ผลผลิตต่อ รอบการปลูก (กิโลกรัม)	ปริมาณน้ำที่ ใช้ต่อรอบ การปลูก (ลิตร)	ต้นทุนค่าพลังงานในการ จัดหาน้ำต่อรอบการผลิต	
			ช่วงเวลา (ระหว่าง เดือนอะไร)	จำนวนวัน ต่อรอบ	จำนวน รอบต่อปี			ชนิด พลังงาน	ปริมาณที่ใช้ (ระบุหน่วย)

1.5 การใช้พลังงานในการจัดหาน้ำในปัจจุบัน (รวม 3 รายต่อปี)

1.5.1 น้ำมันเบนซิน ลิตรต่อปี รวมเป็นเงิน บาทต่อปี

1.5.2 น้ำมันดีเซล ลิตรต่อปี รวมเป็นเงิน บาทต่อปี

1.5.3 ไฟฟ้า หน่วยต่อปี รวมเป็นเงิน บาทต่อปี

1.5.4 กรณีไม่มีการใช้พลังงานในการจัดหาน้ำ ให้อธิบาย

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ใบสมัครขอรับการสนับสนุนระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แบบเคลื่อนที่ ภายใต้ งบอุดหนุน
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล และ เครือข่ายพลังงานชุมชน 2565

2. ความต้องการและผลที่คาดว่าจะได้รับ

2.1 สาเหตุของการขอรับการสนับสนุน

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2.2 ระบบและขนาดที่ต้องการสนับสนุน

ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แบบเคลื่อนที่

- แบบรถเข็น ขนาด 320 วัตต์
- แบบรถเข็น ขนาด วัตต์

2.3 รายได้หรือผลผลิตที่คาดว่าจะเพิ่มขึ้นหลังระบบติดตั้งเสร็จแล้ว

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ใบสมัครขอรับการสนับสนุนระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แบบเคลื่อนที่ ภายใต้ งบอุดหนุน
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล และ เครือข่ายพลังงานชุมชน 2565

2.4 ความคุ้มค่าของโครงการฯ

(คำนวณจากมูลค่าผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นตลอดอายุของโครงการ (8 ปี) (Output + Outcome + Impact) เช่น การประหยัดพลังงานใน 8 ปี (บาท) + รายได้ที่เพิ่มขึ้นใน 8 ปี (บาท) หารด้วย งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุน (บาท))

มูลค่าผลประโยชน์ที่เกิดขึ้น ตลอดอายุของโครงการ (A)	งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุน (B)	ความคุ้มค่าของโครงการ = A / B
1. ผลประหยัด (จากค่าพลังงานที่ลดลง)บาท/ปี 2. รายได้ที่เพิ่มขึ้นบาท/ปี (เช่น รายได้จากผลผลิตที่คาดว่าจะเพิ่มต่อปี หรือ การจ้างงานในพื้นที่ที่เพิ่มขึ้น หรือ รายได้ที่มีคนมาศึกษาดูงาน หรือ รายได้ ที่มาจากกาเป็นวิทยากร เป็นต้น) 3. รวมทั้งหมด (1+2)บาท/ปี	งบประมาณบาท / 8 ปี =.....บาท/ปี	

อธิบายเพิ่มเติม

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ใบสมัครขอรับการสนับสนุนระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แบบเคลื่อนที่ ภายใต้ งบอุดหนุน
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล และ เครือข่ายพลังงานชุมชน 2565

3. ความพร้อมในการบริหารโครงการ

3.1 ภาพแผนที่ แสดงพื้นที่ที่ใช้งาน พร้อมทั้งครัวเรือนที่เข้าร่วมในโครงการ (แสดงจุดและระยะห่างระหว่างแหล่งน้ำกับพื้นที่เพาะปลูกที่จะใช้งาน)

ใบสมัครขอรับการสนับสนุนระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แบบเคลื่อนที่ ภายใต้ งบอุดหนุน
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล และ เครือข่ายพลังงานชุมชน 2565

3.3 วิธีหรือแนวคิดในการบำรุงรักษาระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แบบเคลื่อนที่ ของกลุ่มสมาชิก หากได้รับการสนับสนุน เช่น มีการกำหนดส่วนแบ่งจากค่าใช้จ่ายเพื่อใช้บำรุงรักษา, มีการกำหนดผู้ดูแลที่ชัดเจน, มีการอบรมผู้ใช้งาน, มีกลไกหรือวิธีการจัดการแก้ไขหากเกิดความเสียหายจากการใช้งานผิดวิธี ผู้นั้นต้องรับผิดชอบ, มีคู่มือการใช้งานและซ่อมบำรุง เป็นต้น

ใบสมัครขอรับการสนับสนุนระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แบบเคลื่อนที่ ภายใต้ งบอุดหนุน
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล และ เครือข่ายพลังงานชุมชน 2565

3.4 ท่านและสมาชิกจะมีส่วนร่วมอย่างไรในการดำเนินงานของโครงการนี้

ลำดับ	กิจกรรมที่คาดว่าจะดำเนินงาน (กลุ่มสมาชิก ลงเงิน ลงแรง นอกเหนือจากที่จะขอรับการสนับสนุน)	คิดเป็นมูลค่า (บาท)
รวม		

*** สามารถแนบหลักฐานเพิ่มเติมได้ เช่น ใบเสร็จ ใบจัดซื้อจัดจ้าง ภาพถ่าย การเปิดบัญชี เป็นต้น ***

อธิบายเพิ่มเติม

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

ใบสมัครขอรับการสนับสนุนระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แบบเคลื่อนที่ ภายใต้ งบอุดหนุน
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล และ เครือข่ายพลังงานชุมชน 2565

4. ความพร้อมในการดำเนินงาน

- 4.1 ข้าพเจ้ามีความพร้อมที่จะเข้าร่วมฝึกอบรมการใช้งานระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ ที่ทางสำนักงานพลังงานจังหวัดเป็นผู้จัดให้
- 4.2 ข้าพเจ้ามีความพร้อมที่จะจัดหาที่ดิน ตามแบบที่ สำนักงานพลังงานจังหวัด เป็นผู้กำหนด
- 4.3 ข้าพเจ้ามีความพร้อมที่จะร่วมมือในการจัดบันทึกและจัดส่งข้อมูลการใช้งานของระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แบบเคลื่อนที่ เป็นเวลา 8 ปี ให้กับสำนักงานพลังงานจังหวัด
- 4.4 ข้าพเจ้ามีความพร้อมที่จะอนุญาต และยินดีถ่ายทอดความรู้ของระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่ ให้แก่ เกษตรกร หรือบุคคลอื่นที่สนใจเข้าเยี่ยมชม ศึกษาดูงาน
- 4.5 ข้าพเจ้าพร้อมที่จะขนย้ายระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่ ที่ได้รับการสนับสนุน ไปยังสถานที่ใหม่ ตามที่สำนักงานพลังงานจังหวัดได้แจ้ง หากกลุ่มมีการเลิกกิจกรรมไม่ใช้ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แบบเคลื่อนที่ หรือตรวจสอบแล้วพบว่า ไม่มีการใช้งาน ไม่ดูแล ปล่อยปละละเลย หรือนำไปใช้ในทางผิดกฎหมาย ทั้งนี้ ต้องมีหนังสือแจ้งกลุ่มให้มีการปรับปรุงหรือแจ้งการใช้งานครบ 3 ครั้งแล้ว

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความและรายการข้างต้นถูกต้องตามความจริงทุกประการ

ลงชื่อ ผู้รับผิดชอบผู้ประสานงานกลุ่ม

ชื่อ.....นามสกุล..... ตำแหน่ง.....

ลงชื่อสมาชิก

ชื่อ.....นามสกุล..... ตำแหน่ง.....

ลงชื่อสมาชิก

ชื่อ.....นามสกุล..... ตำแหน่ง.....

ลงชื่อสมาชิก

ชื่อ.....นามสกุล..... ตำแหน่ง.....

วันที่...../...../.....

รับทราบและตรวจความถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ

ชื่อ.....นามสกุล..... ตำแหน่ง.....

วันที่...../...../.....

เอกสารประกอบ

1. บันทึกการประชุมของกลุ่ม ในการมอบหมายผู้มีสิทธิ์ หรือ หนังสือมอบอำนาจการลงนามของผู้มีสิทธิ์ เป็น “ผู้รับผิดชอบผู้ประสานงานกลุ่ม” จากกลุ่ม จำนวน.....แผ่น
2. เอกสารหลักฐานการขึ้นทะเบียนเกษตรกร ของสมาชิกในกลุ่ม จำนวน.....แผ่น
3. หนังสือรองรับการจดทะเบียนของกลุ่มฯ หรือ หลักฐานที่แสดงว่ามีหน่วยงานราชการรองรับของกลุ่มฯ (ถ้ามี) จำนวน.....แผ่น
4. เอกสารแสดงจำนวนครัวเรือนที่ได้รับประโยชน์จากโครงการพร้อมลงลายมือชื่อทุกครัวเรือน พร้อมทั้ง สำเนาบัตรประชาชน สำเนาทะเบียนบ้าน สำเนาโฉนดที่ดินด้านหน้าและด้านหลัง ของผู้ได้รับประโยชน์ หรือสัญญาเช่าที่ทำกิน ที่จะนำรถสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ไปใช้งานในพื้นที่นั้นๆ จำนวน.....แผ่น
5. ภาพถ่ายพื้นที่เพาะปลูกและถังพักน้ำของสมาชิก (ถ้ามี) จำนวน.....แผ่น
6. ภาพถ่ายการดำเนินงานของกลุ่ม (ถ้ามี) จำนวน.....แผ่น
7. เอกสารหลักฐานที่แสดงการร่วมลงทุนของกลุ่มในโครงการนี้ จำนวน.....แผ่น
8. อื่นๆ
 - 9.1จำนวน.....แผ่น
 - 9.2จำนวน.....แผ่น
 - 9.3จำนวน.....แผ่น