คุณสมบัติของกลุ่มผู้สมัคร

1. กลุ่มผู้สมัครจะต้องมีความพร้อมในการป้อนวัตถุดิบของเสียเพียงพอกับระบบที่ขอรับการสนับสนุน
2. จะต้องมีพื้นที่ที่เพียงพอต่อการติดตั้งระบบและปรับพื้น ปรับปรุงพื้นที่รอบข้างให้สามารถพร้อมติดตั้งได้
3. มีเงินทุนเพียงพอในการจัดหาหรือจัดซื้อจัดจ้าง ระบบท่อต่อเข้าครัวเรือนและชุดหัวแก๊สชีวภาพของครัวเรือนที่เข้าร่วมโครงการฯ

เงื่อนไขของการเข้าร่วมโครงการฯ ของกลุ่มผู้สมัคร

1. กลุ่มผู้สมัครที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องยื่นใบสมัครเข้าร่วมโครงการฯ กับพลังงานจังหวัด
2. กลุ่มผู้สมัครที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องมีความพร้อมในการบริหารจัดการและดูแลรักษาระบบบ่อหมักแก๊สชีวภาพ ระบบปรับแรงดันแก๊ส ระบบทำความสะอาดแก๊ส และระบบท่อส่ง
3. กลุ่มผู้สมัครที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องมีส่วนร่วมในการก่อสร้างระบบ โดยต้องจัดหาและจัดเตรียม อุปกรณ์ท่อ(ต่อจากท่อเมนหน้าบ้าน) ระบบกรอง ระบบวัดความดัน และชุดหัวแก๊สชีวภาพ เพื่อจะนำแก๊สชีวภาพที่ผลิตได้ไปใช้ประโยชน์ในครัวเรือน
4. กลุ่มผู้สมัครที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องจัดกิจกรรมการถ่ายทอดความรู้ร่วมกับพลังงานจังหวัด โดยเป็นผู้จัดสถานที่ อาหาร เครื่องดื่ม และอื่นๆ ตามความจำเป็น
5. กลุ่มผู้สมัครที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ ยินดีให้ความร่วมมือกับพลังงานจังหวัด ในการจดบันทึกข้อมูลให้กับพลังงานจังหวัด และยินดีถ่ายทอดความรู้และนำประโยชน์ ไปสู่บุคคลที่สนใจ พร้อมที่จะอนุญาตให้บุคคลอื่นที่สนใจเข้าเยี่ยมชม ศึกษาดูงาน
6. กลุ่มผู้สมัครจะต้องมีหนังสือยินยอมการใช้ที่ดิน จากเจ้าของที่ดิน ในการก่อสร้างระบบหมักแก๊สชีวภาพ โดยระยะตามอายุการใช้งานของระบบอบแห้งแสงอาทิตย์
7. ปฏิบัติตามเงื่อนไขอื่นๆ ตามที่พลังงานจังหวัดเห็นสมควร

ใบสมัครเบื้องต้น เข้าร่วม ระบบผลิตไบโอแก๊สแบบเครือข่าย ขนาดบ่อหมัก 200 ลบ.ม. ภายใต้งบอุดหนุน 70-30
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี 2564

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. ผู้ขอรับการสนับสนุน จำนวนสมาชิกในกลุ่ม.....ครัวเรือน

ชื่อกลุ่ม.....

1.1 ผู้มีสิทธิในการขอรับการสนับสนุนจากลุ่ม ชื่อ.....นามสกุล.....

อายุ..... ปี เลขบัตรประชาชน .....ที่อยู่ตามทะเบียน

บ้าน บ้านเลขที่.....หมู่.....ตำบล/เทศบาล.....อำเภอ.....

จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์.....

1.2 ฟาร์มปศุสัตว์ ที่จะทำการก่อสร้างระบบ ชื่อฟาร์ม..... สถานที่ตั้งของ

ฟาร์ม เลขที่.....หมู่.....ตำบล/เทศบาล.....อำเภอ.....

จังหวัด..... โทรศัพท์..... ประเภทสัตว์ .....

จำนวนคอกสัตว์.....คอก จำนวนสัตว์ที่ยืนคอก (ต่อคอก) .....ตัว พื้นที่ของฟาร์ม

..... เลขทะเบียนที่ขึ้นทะเบียนกับกรมปศุสัตว์..... จำนวนปีที่

มีการดำเนินงาน.....ปี การจัดการของเสียในปัจจุบัน.....

ใบสมัครเบื้องต้น เข้าร่วม โรงอบแห้งขนาด 3 x4 เมตร ภายใต้งบอุดหนุน 70-30
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี 2564

ส่วนที่ 2 ความต้องการ

2.1 เหตุผลของการเข้าขอรับการสนับสนุนก่อสร้างบ่อหมักก๊าซชีวภาพ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2.2 จำนวนครัวเรือนที่ต้องการเข้าร่วมโครงการ

ประเภทผู้เข้าร่วมโครงการฯ		**ค่าใช้จ่ายด้านพลังงานในการประกอบอาหารหรือแปรรูป**			
		แก๊สหุงต้ม (บาท)		**ฟืนและถ่าน (บาท)**	
ประเภท	**จำนวน**	**ต่อครัวเรือนต่อเดือน**	**ต่อครัวเรือนต่อปี**	**ต่อครัวเรือนต่อเดือน**	**ต่อครัวเรือนต่อปี**
ครัวเรือน					
ร้านค้า					
กลุ่มวิสาหกิจหรือกลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์ชุมชน					
อื่นๆ ระบุ.....					

ใบสมัครเบื้องต้น เข้าร่วม โรงอบแห้งขนาด 3 x4 เมตร ภายใต้งบอุดหนุน 70-30
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี 2564

ส่วนที่ 3 ความพร้อม

3.1 ความพร้อมทางด้านวัตถุดิบ

3.1.1 ปริมาณน้ำเสียหรือของเสียของฟาร์ม ที่จะเข้าร่วมโครงการ ..... ลบ.ม.ต่อวัน

3.1.2 ระยะเวลาของการยืนคอกของสัตว์ในฟาร์ม ..... วัน/ปี

3.1.3 ระยะเวลาการพักคอกของฟาร์ม ..... วัน/ปี

3.2 การออกแบบระบบไบโอแก๊สแบบเครือข่าย

3.2.1 แบบและการประมาณราคาของระบบหมักแก๊สชีวภาพขนาด 200 ลบ.ม.

☐ มี (ให้แนบมาในใบสมัคร)

☐ ระหว่างดำเนินการ

☐ ไม่มี

3.2.2 แบบและการประมาณราคาของ ระบบการสร้างแรงดันแก๊สชีวภาพ

☐ มี (ให้แนบมาในใบสมัคร)

☐ ระหว่างดำเนินการ

☐ ไม่มี

3.2.3 แบบและการประมาณราคาของ ระบบการเดินท่อในชุมชน

☐ มี (ให้แนบมาในใบสมัคร)

☐ ระหว่างดำเนินการ

☐ ไม่มี

3.2.4 ระยะท่อทั้งหมดในโครงการ ..... เมตร

3.2.5 การเตรียมความพร้อมในการขออนุญาต เช่น การเดินท่อ

.....

.....

3.2.6 ภาพแผนผัง(มุมมองจากทางอากาศ) ของระบบหมักแก๊สชีวภาพและการเดินท่อในชุมชน

3.3 การบริหารหลังการส่งมอบระบบจากพลังงานจังหวัด

3.3.1 แนวความคิดหรือแนวทางการดำเนินงานของกลุ่ม หลังจากมีก่อสร้างระบบแล้วเสร็จและพร้อมใช้งาน

.....

.....

.....

.....

3.3.2 การจัดตั้งกลุ่มเพื่อบริหารจัดการระบบ

☐ มี (ให้แนบรายละเอียดมาในใบสมัคร)

☐ ระหว่างดำเนินการ

☐ ไม่มี

3.3.3 แนวทางการซ่อมบำรุงระบบในระยะเวลา 5 ปี

☐ มี (ให้แนบรายละเอียดมาในใบสมัคร)

☐ ระหว่างดำเนินการ

☐ ไม่มี

3.3.4 การบริหารจัดการแก๊สเพื่อให้เพียงพอต่อระบบ

.....

.....

.....

.....

3.3.5 การจัดเก็บค่าใช้จ่ายของผู้ใช้งานต่อเดือน

.....

ใบสมัครเบื้องต้น เข้าร่วม โรงอบแห้งขนาด 3 x4 เมตร ภายใต้งบอุดหนุน 70-30
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี 2564

.....

.....

.....

3.4 การมีส่วนร่วมของชุมชนในการโครงการฯ

3.4.1 แนวทางปฏิบัติ

ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในโครงการ เช่น เจ้าของฟาร์ม / ประชาชนผู้ได้ประโยชน์ / หน่วยงานราชในท้องถิ่น	การดำเนินงาน/กิจกรรม/บทบาทหน้าที่		
	ก่อนโครงการฯ	ระหว่างโครงการฯ	สิ้นสุดโครงการฯ

3.4.2 มูลค่าการร่วมลงทุนในระบบ

3.4.2.1 ระบบท่อย่อยเข้าแต่ละครัวเรือน รวมทั้งหมด ..... บาท

3.4.2.2 ระบบบำบัดก่อนต่อเข้าหัวแก๊ส รวมทั้งหมด ..... บาท

3.4.2.3 ระบบวัดแรงดันประจำบ้าน รวมทั้งหมด ..... บาท

3.4.2.4 ชุดหัวแก๊สชีวภาพของครัวเรือน รวมทั้งหมด ..... บาท

3.4.3 การระดมทุนของผู้ใช้งานเพื่อตั้งเป็นกองทุนตั้งต้นในการบำรุงรักษา

☐ มี (ให้แนบรายละเอียดมาในใบสมัคร)

☐ ระหว่างดำเนินการ

☐ ไม่มี

ส่วนที่ **4. ความยินดี**

4.1 ข้าพเจ้ามีความยินดีที่จะเข้าร่วมการฝึกอบรมการใช้งานระบบบ่อหมักแก๊สชีวภาพ ที่ทางพลังงานจังหวัดเป็นผู้จัดให้

4.2 ข้าพเจ้ามีความยินดีที่จะจัดหาสถานที่ตั้งระบบบ่อหมักแก๊สชีวภาพ และปรับพื้น ปรับปรุงพื้นที่รอบข้างให้สามารถพร้อมติดตั้งได้

4.3 ข้าพเจ้ายินดีที่จะดำเนินการจัดหา อุปกรณ์ ท่อ/ระบบบำบัด/ชุดวัดความดัน/หัวแก๊สสำหรับแก๊สชีวภาพ เพื่อใช้สำหรับครัวเรือนที่เข้าร่วมโครงการ

4.4 ข้าพเจ้ายินดีให้ความร่วมมือกับพลังงานจังหวัด ในการจดบันทึกข้อมูลให้ พลังงานจังหวัดและพร้อมที่จะอนุญาต และยินดีถ่ายทอดความรู้ของระบบบ่อหมักแก๊สชีวภาพ ให้แก่ เกษตรกร หรือบุคคลอื่นที่สนใจเข้าเยี่ยมชม ศึกษาดูงาน

4.5 **ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความและรายการข้างต้นถูกต้องตามความจริงทุกประการ**

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ
ชื่อ.....นามสกุล..... ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ .....สมาชิก
ชื่อ.....นามสกุล..... ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ .....สมาชิก
ชื่อ.....นามสกุล..... ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ .....สมาชิก
ชื่อ.....นามสกุล..... ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ .....สมาชิก
ชื่อ.....นามสกุล..... ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ .....สมาชิก
ชื่อ.....นามสกุล..... ตำแหน่ง.....

วันที่...../...../.....

ใบสมัครเบื้องต้น เข้าร่วม โรงอบแห้งขนาด 3 x4 เมตร ภายใต้งบอุดหนุน 70-30
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี 2564
รับทราบและตรวจสอบข้อมูลความถูกต้องเรียบร้อย

ลงชื่อ.....

พลังงานจังหวัด..... วันที่ .....เดือน..... พ.ศ.2563

เอกสารประกอบ

1. สำเนาบัตรประชาชน
2. บันทึกการประชุมของกลุ่ม ในการมอบหมายผู้มีสิทธิ์ หรือ หนังสือมอบอำนาจการลงนามของผู้มีสิทธิ์ เป็น “ผู้ผิดชอบโครงการ” จากกลุ่ม
3. หลักฐานแสดงการประชุมตกลงร่วมกัน ระหว่าง 3 ฝ่าย คือ เจ้าของฟาร์ม-ประชาชนผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย-อปท.
4. หนังสือยินยอมการใช้ประโยชน์ที่ดิน พร้อมเอกสารหลักฐานประกอบ เช่น สำเนาฉโนดที่มีชื่อผมลงนามในหนังสือยินยอม สำเนาบัตรประชาชน เป็นต้น
5. สำเนาเก็บไว้ 2 ชุด ที่ สพจ. และ กลุ่มที่สมัครเข้าร่วม