876

ที่ นศ ๐๐๒๓.๑/ว๒๔๒

ถึง องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ทุกแห่ง

ด้วยสำนักงานพลังงานจังหวัดนครศรีธรรมราชแจ้งว่า สำนักปลัดกระทรวงพลังงาน จะดำเนิน “โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบลและเครือข่ายพลังงานชุมชน” ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดนครศรีธรรมราช จึงขอประชาสัมพันธ์ “โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบลและเครือข่ายพลังงานชุมชน” ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทราบ โดยได้กำหนดหลักเกณฑ์การรับสมัครเข้าร่วมโครงการฯ รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

จังหวัดนครศรีธรรมราช
๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด
ฝ่ายบริหารทั่วไป
โทร. ๐-๗๕๓๕-๖๑๔๔ ต่อ ๒๓
www.nakhonlocal.go.th

872-1



สำนักงานส่งเสริมการปกครอง
ท้องถิ่นจังหวัดนครศรีธรรมราช
รับที่ 6253
วันที่ 16 มิ.ย. 63
เวลา
E

ที่ นศ ๐๐๑๕/ ๑๑๐๖๔ ศาลากลางจังหวัดนครศรีธรรมราช
ถนนราชดำเนิน นศ ๘๐๐๐๐

๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๓

เรื่อง การรับสมัครเข้าร่วมโครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบลและเครือข่ายพลังงานชุมชน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

เรียน ท้องถิ่นจังหวัดนครศรีธรรมราช

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ใบสมัครเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๑ ชุด
๒. ใบสมัครขอรับสนับสนุนเทคโนโลยีพลังงานชุมชน จำนวน ๔ ชุด

ด้วยสำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน จะดำเนิน “โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบลและเครือข่ายพลังงานชุมชน” ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ โดยได้กำหนดหลักเกณฑ์การรับสมัครองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเข้าร่วมโครงการฯ ดังนี้

๑. กลุ่ม อปท.บริหารจัดการพลังงานที่ดี โดยมีเงื่อนไขต้องเป็นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ยังไม่เคยเข้าร่วมกิจกรรมของโครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล และวิสาหกิจชุมชน หรือ โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบลและเครือข่ายพลังงานชุมชน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

๒. กลุ่มลดใช้พลังงานชุมชน โดยสนับสนุนเทคโนโลยีพลังงานชุมชน ให้แก่ กลุ่มเกษตรกรหรือวิสาหกิจชุมชนที่หน่วยงานราชการรับรอง โดยกลุ่มสามารถสมัครเข้าร่วมโครงการได้โดยตรงต่อสำนักงานพลังงานจังหวัดนครศรีธรรมราช รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ ดังนี้

๒.๑ โรงอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด ๓x๔ เมตร
๒.๒ ตู้อบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด ๒x๒ เมตร
๒.๓ ชุดเตาชีวมวลประหยัดพลังงาน
๒.๔ ระบบผลิตก๊าซชีวภาพจากมูลสัตว์ ขนาด ๒๐๐ ลบ.ม พร้อมระบบท่อส่งก๊าซไปยังครัวเรือนที่ร่วมโครงการ

จังหวัดนครศรีธรรมราช จึงขอให้ท่านประชาสัมพันธ์องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีความประสงค์สมัครเข้าร่วม “โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบลและเครือข่ายพลังงานชุมชน” ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ จัดส่งใบสมัครให้สำนักงานพลังงานจังหวัดนครศรีธรรมราช ภายในวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๓ ทางโทรสารหมายเลข ๐ ๗๕๓๕ ๕๔๔๖ หรือทาง E-Mail : nattakit_๓๐๔@hotmail.com ทั้งนี้ ได้มอบหมายให้ นายณัฐกิตติ์ พฤกษกลำมาศ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๙ ๑๑๐๙ ๓๖๔๓ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมพงษ์ มากมณี)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

สำนักงานพลังงานจังหวัดนครศรีธรรมราช
กลุ่มส่งเสริมและกำกับกิจการพลังงาน
โทร. ๐-๗๕๓๕-๕๔๔๕ โทรสาร. ๐-๗๕๓๕-๕๔๔๖

ใบสมัคร "อปท.บริหารจัดการพลังงานที่ดี "
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี ๒๕๖๔

คุณสมบัติของ อปท. ที่จะสมัครเข้าโครงการฯ

1. เป็น อปท.ที่ยังไม่เคยเข้าร่วมกิจกรรมของโครงการวางแผนพลังงานชุมชน หรือ โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล และวิสาหกิจชุมชน หรือ โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล และเครือข่ายพลังงานชุมชน

เงื่อนไขของการเข้าร่วมโครงการ ของ อปท. ที่จะสมัครเข้า "อปท. บริหารจัดการพลังงานที่ดี"

1. อปท. ต้องกรอกใบสมัครเข้าร่วมโครงการฯ กับสำนักงานพลังงานจังหวัด
2. อปท. จะต้องดำเนินกิจกรรม ดังนี้ หากได้รับการคัดเลือกเข้าร่วมโครงการฯ
    2.1 จัดทำข้อตกลงในการดำเนินงานร่วมกัน ระหว่างพลังงานจังหวัด -- ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น – ราชการประจำขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหรือ หน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามเห็นสมควร
    2.2 จัดตั้งคณะทำงานของโครงการฯ ที่จะทำการขับเคลื่อนกิจกรรมต่าง
    2.3 จัดหาอาสาสมัครพลังงานชุมชน เข้าร่วมกิจกรรม อย่างน้อย 20 คน และต้องมาจากทุกหมู่บ้าน
    2.4 ดำเนินการจัดเก็บข้อมูลหรือกรอกข้อมูลการใช้พลังงานของพื้นที่ อปท. ตามแบบสอบถามที่พลังงานจังหวัดจัดทำให้
    2.5 ร่วมกับพลังงานจังหวัดและคณะทำงานและอาสาสมัครพลังงานชุมชน ในการจัดทำแผนพลังงานของชุมชน อย่างน้อย 5 ด้าน คือ แผนพลังงานทดแทน แผนอนุรักษ์พลังงาน แผนสร้างบุคลากร แผนฟื้นฟูธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และแผนงานบูรณาการด้านพลังงานกับมิติอื่นๆ เป็นต้น
    2.6 ผลักดันแผนพลังงานดังกล่าวหรือกิจกรรมด้านพลังงานเข้าสู่แผนพัฒนา อปท.
    2.7 ประชาสัมพันธ์การจัดกิจกรรมกับพลังงานจังหวัดทุกครั้ง
    2.8 คัดเลือกโครงการนำร่องที่จะมาดำเนินงานในปี 2565 และนำเสนอต่อพลังงานจังหวัดเพื่อขอรับการจัดสรรงบประมาณและการส่งเสริมต่อไป
3. ปฏิบัติตามเงื่อนไขอื่นๆ ตามที่พลังงานจังหวัดเห็นสมควร
4. ในการเข้าร่วมโครงการฯ พลังงานจังหวัดจะดำเนินกิจกรรม กับ อปท. ของท่านเป็นเวลา 2 ปี
    4.1 ปีที่ 1 (2564) โครงการฯ จะเน้นเรื่องการให้ความรู้ ปรับทัศนคติด้านพลังงาน และนำไปสู่การสร้างแผนพลังงานที่เหมาะสมกับชุมชนของท่าน
    4.2 ปีที่ 2 (2565) จะมีการส่งเสริมเทคโนโลยีพลังงานกับชุมชนหรือกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่จากโครงการที่เกิดจากแผนพลังงาน และสร้างความเข้มแข็งโดยพัฒนาศักยภาพบุคคลากรด้านพลังงานในชุมชน เป็นต้น

ใบสมัคร “อปท.บริหารจัดการพลังงานที่ดี ”
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี ๒๕๖๔
ใบสมัคร

1. ชื่อ อปท.....
2. อำเภอ.....
3. จังหวัด.....
4. จำนวนหมู่บ้าน.....
5. จำนวนประชากร.....
6. อาชีพหลักของคนในชุมชน.....
7. จุดเด่นของพื้นที่ ที่น่าสนใจหรือ สิ่งที่จะมีประโยชน์ต่อการเข้าร่วมโครงการ (อธิบาย) เช่น
    - ศักยภาพด้านพลังงานทดแทนที่คาดว่าจะสามารถนำมาแปรรูปหรือผลิตเป็นพลังงานได้ในอนาคต
      .....
      .....
      .....
      .....
    - กลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร ประมง หรืออุตสาหกรรมในครัวเรือน
      .....
      .....
      .....
      .....
    - แหล่งเรียนรู้ของชุมชน
      .....
      .....
      .....
      .....
    - การดำเนินกิจกรรมด้านพลังงานหรือสิ่งแวดล้อมที่ผ่านมา
      .....
      .....
      .....
      .....

ใบสมัคร "อปท.บริหารจัดการพลังงานที่ดี "
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี ๒๕๖๔

- ประสบการณ์ทำงานร่วมกับหน่วยงานอื่นๆ ในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในชุมชน

  .....

  .....

  .....

  .....

- อื่นๆ

  .....

  .....

  .....

  .....

8. แนวความคิด ความต้องการที่เข้าร่วมโครงการฯ

   - ความต้องการ หรือวัตถุประสงค์ ที่เข้าร่วมในโครงการฯ

     .....

     .....

     .....

     .....

   - สภาพปัญหาที่ชุมชนเผชิญอยู่ และต้องการแก้ไขในโครงการฯ นี้

     .....

     .....

     .....

     .....

   - ความคาดหวังต่อ โครงการฯ นี้

     .....

     .....

     .....

     .....

ใบสมัคร "อปท.บริหารจัดการพลังงานที่ดี "
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี ๒๕๖๔

9. ความร่วมมือระหว่าง อปท. กับ ผู้นำท้องถิ่น เช่น กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน เป็นต้น พร้อมยกตัวอย่างกิจกรรมที่มีการดำเนินงานร่วมกัน

.....

.....

.....

.....

10. ความพร้อมของ อปท. ในการเข้าร่วมโครงการ

- แนวความคิดเรื่องการบรรจุแผนพลังงานหรือกิจกรรมด้านพลังงานเข้าสู่แผนพัฒนา อปท.

.....

.....

.....

.....

- ในฐานะผู้บริหาร หลังจากจบโครงการฯ จะมีแนวทางการดำเนินงานอย่างไรต่อไป เพื่อให้เกิดความต่อเนื่อง และเป็นประโยชน์ต่อคนในชุมชนหรือองค์กร

.....

.....

.....

.....

- รายชื่อคณะผู้บริหาร อปท. และข้าราชการประจำ พร้อมลายเซนต์ ลงนามรับทราบการสมัครเข้าร่วมโครงการฯ นี้

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ใบสมัคร "อปท.บริหารจัดการพลังงานที่ดี "
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี ๒๕๖๔

- รายงานการประชุม ที่แสดงถึงความเข้าใจร่วมกันของทุกฝ่าย ในการเข้าร่วมโครงการฯ นี้

.....

.....

.....

.....

.....

11. เอกสารอื่นๆ หรือข้อมูลที่เห็นสมควรเพิ่มเติม

.....

.....

.....

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

คุณสมบัติของกลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์ชุมชน

1. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องเป็นกลุ่มที่มีหน่วยงานราชการรับรอง
2. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้อง ดังต่อไปนี้
   2.1 แปรรูปอาหารโดยใช้ความร้อน จากการอบ ตากแห้ง
   2.2 แปรรูปผลิตภัณฑ์ที่ต้องใช้ความร้อน จากการอบ ตากแห้ง
   2.3 การลดความชื้นในผลิตภัณฑ์ ก่อนนำไปแปรรูปอย่างอื่น
3. จะต้องมีพื้นที่ที่เพียงพอต่อการติดตั้งและปรับพื้น ปรับปรุงพื้นที่รอบข้างให้สามารถพร้อมติดตั้งได้
4. จะต้องมีความพร้อมในการป้อนวัตถุดิบหรือมีผลิตภัณฑ์เพียงพอกับระบบที่ขอรับการสนับสนุน
5. มีเงินทุนเพียงพอในการจัดทำพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) และชั้นตากผลิตภัณฑ์

เงื่อนไขของการเข้าร่วมโครงการฯ ของกลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์ชุมชน

1. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องยื่นใบสมัครเข้าร่วมโครงการฯ กับพลังงานจังหวัด
2. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องมีความพร้อมในการบริหารจัดการและดูแลรักษา
3. กลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์ที่เข้าร่วมโครงการฯ จะต้องมีส่วนร่วมในการก่อสร้างระบบ โดยต้องออกค่าใช้จ่ายอย่างน้อย ร้อยละ ๓๐ โดยจัดเตรียมและดำเนินการจัดทำงานพื้น คสล. ของระบบและชั้นวางผลิตภัณฑ์ ตามแบบของกระทรวงพลังงาน
4. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องจัดกิจกรรมการถ่ายทอดความรู้ร่วมกับพลังงานจังหวัด โดยเป็นผู้จัดสถานที่ อาหาร เครื่องดื่ม และอื่นๆ ตามความจำเป็น
5. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ ยินดีให้ความร่วมมือกับพลังงานจังหวัด ในการจดบันทึกข้อมูลให้กับพลังงานจังหวัด และยินดีถ่ายทอดความรู้และนำประโยชน์ ไปสู่บุคคลที่สนใจ พร้อมที่จะอนุญาตให้บุคคลอื่นที่สนใจเข้าเยี่ยมชม ศึกษาดูงาน
6. กลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์ชุมชนจะต้องมีหนังสือยินยอมการใช้ที่ดิน จากเจ้าของที่ดิน ในการก่อสร้างระบบอบแห้งแสงอาทิตย์ โดยระยะตามอายุการใช้งานของระบบอบแห้งแสงอาทิตย์
7. ปฏิบัติตามเงื่อนไขอื่นๆ ตามที่พลังงานจังหวัดเห็นสมควร

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

ส่วนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวทั่วไป

1. ผู้ขอรับการสนับสนุน จำนวนสมาชิกในกลุ่ม.....คน

ชื่อกลุ่ม.....

ปีที่ก่อตั้ง.....

การจดทะเบียนกับหน่วยงานราชการ .....

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

อายุ..... ปี เลขบัตรประชาชน .....ที่อยู่ตามทะเบียนบ้าน

บ้านเลขที่.....หมู่.....ตำบล/เทศบาล.....อำเภอ.....จังหวัด.....

รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์.....

1.2 ประเภทของผลิตภัณฑ์/สินค้า ที่ทำการอบแห้งในปัจจุบัน / ทำมาแล้วกี่ปี

.....

.....

ตารางแสดงผลิตภัณฑ์ที่มีการผลิตทั้งหมด

ปี	ผลิตภัณฑ์	ปริมาณการผลิตทั้งปี (ระบุหน่วย เช่น กก. / ตัน / ชิ้น เป็นต้น	ยอดจำหน่ายทั้งปี (บาท/ปี)	ช่วงเวลาการผลิต (กี่เดือน ช่วยเดือนอะไร)	วัตถุดิบหลักที่ใช้กรรมวิธีตากแห้ง	แหล่งวัตถุดิบนำมาจาก (ในชุมชน/นอกตำบล/นอกอำเภอ/นอกจังหวัด)	กรณีปลูกเอง พื้นที่การปลูก (ไร่)
2560							
2561							
2562							
2563							

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

ตารางแยกรายผลิตภัณฑ์ ระบุ .....

เดือน	ปริมาณการต่อเดือน (ระบุหน่วย เช่น กก. / ตัน / ชิ้น เป็นต้น	ยอดจำหน่ายต่อเดือน (บาท/เดือน)	วัตถุดิบหลักที่ใช้กรรมวิธีตากแห้ง	แหล่งวัตถุดิบนำมาจาก (ในชุมชน/นอกตำบล/นอกอำเภอ/นอกจังหวัด)	กรณีปลูกเอง พื้นที่การปลูก-เลี้ยง (ไร่)	
					จำนวนสามชิก	พื้นที่รวม (ทุกคน)
1						
2						
3						
4						
5						
6						

ตารางแยกรายผลิตภัณฑ์ ระบุ .....

เดือน	ปริมาณการต่อเดือน (ระบุหน่วย เช่น กก. / ตัน / ชิ้น เป็นต้น	ยอดจำหน่ายต่อเดือน (บาท/เดือน)	วัตถุดิบหลักที่ใช้กรรมวิธีตากแห้ง	แหล่งวัตถุดิบนำมาจาก (ในชุมชน/นอกตำบล/นอกอำเภอ/นอกจังหวัด)	กรณีปลูกเอง พื้นที่การปลูก-เลี้ยง (ไร่)	
					จำนวนสามชิก	พื้นที่รวม (ทุกคน)
1						
2						
3						
4						
5						
6						

ตารางแยกรายผลิตภัณฑ์ ระบุ .....

เดือน	ปริมาณการต่อเดือน (ระบุหน่วย เช่น กก. / ตัน / ชิ้น เป็นต้น	ยอดจำหน่ายต่อเดือน (บาท/เดือน)	วัตถุดิบหลักที่ใช้กรรมวิธีตากแห้ง	แหล่งวัตถุดิบนำมาจาก (ในชุมชน/นอกตำบล/นอกอำเภอ/นอกจังหวัด)	กรณีปลูกเอง พื้นที่การปลูก-เลี้ยง (ไร่)	
					จำนวนสามชิก	พื้นที่รวม (ทุกคน)
1						
2						
3						
4						
5						
6						

1.3 แสดงภาพการตากในปัจจุบันและขนาดของพื้นที่ตาก กว้าง (เมตร) x ยาว (เมตร)

ระยะเวลาและปริมาณการอบแห้งต่อรอบการผลิต (ของเดิมที่ทำอยู่)

ผลิตภัณฑ์	ปริมาณการผลิตต่อครั้ง (กิโลกรัม,ตัน ระบุ)	ระยะเวลาการอบแห้งต่อครั้ง (ชั่วโมง , วัน ระบุ)	พลังงานที่ใช้ในการอบแห้ง (กรณี ที่นอกจากแสงอาทิตย์ ให้ระบุปริมาณที่ใช้ต่อการอบ 1 ครั้ง หรือต่อปี	ปริมาณที่ผลิตได้ต่อปี (ปริมาณหลังแปรรูป)	น้ำหนักวัสดุดิบ	
					ก่อนอบ	หลังอบ

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

2.ความต้องการ

2.1 สาเหตุของการเข้าขอรับการสนับสนุน

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3.ความพร้อม (อธิบาย)

3.1 **พื้นที่ที่ทำการติดตั้ง (แนบหนังสือแสดงความยินยอมให้ใช้ประโยชน์ที่ดิน ในพื้นที่สร้างระบบอบแห้ง)**
(ภาพแผนที่แสดงการติดตั้งโดยสังเขปและบริเวณรอบเคียง)

3.2 การจัดหาหรือจัดเตรียมเงินทุนในการจัดทำพื้น คสล. และชั้นตากผลิตภัณฑ์

.....

.....

.....

.....

.....

3.3 วิธีหรือแนวคิดในการบริหารจัดการหลังมีการติดตั้ง ระบบอบแห้งแสงอาทิตย์

.....

.....

.....

.....

.....

3.4 หากได้รับกการสนับสนุนโรงอบแห้ง คาดว่าจะสามารถผลิต ผลิตภัณฑ์เพิ่มขึ้นได้ปีละเท่าไหร่ หรือ คิดเป็นจำนวนเงินได้กี่บาท (อธิบายพร้อมแสดงวิธีการคำนวณ)

.....

.....

.....

.....

.....

3.5 แนวความคิดในการพัฒนาคุณภาพสินค้า และ การขยายช่องทางการตลาดเพิ่มเติมจากเดิม หากมียอดการผลิตที่เพิ่มขึ้น

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

.....

.....

.....

.....

4. ความยินดี

4.1 ข้าพเจ้ามีความยินดีที่จะเข้าร่วมการฝึกอบรมการใช้งานระบบอบแห้งแสงอาทิตย์ที่ทางพลังงานจังหวัดเป็นผู้จัดให้

4.2 ข้าพเจ้ามีความยินดีที่จะออกค่าใช้จ่ายในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ เพื่อให้คุณภาพของสินค้าได้มาตรฐานยิ่งขึ้น

4.3 ข้าพเจ้ามีความยินดีที่จะจัดหาสถานที่ตั้งระบบอบแห้งแสงอาทิตย์ และปรับพื้น ปรับปรุงพื้นที่รอบข้างให้สามารถพร้อมติดตั้งได้

4.4 ข้าพเจ้ายินดีที่จะดำเนินการก่อสร้างจัดทำพื้น คสล. และชั้นตากผลิตภัณฑ์

4.5 ข้าพเจ้ายินดีให้ความร่วมมือกับพลังงานจังหวัด ในการจดบันทึกข้อมูลให้ พลังงานจังหวัดและพร้อมที่จะอนุญาต และยินดีถ่ายทอดความรู้ของระบบอบแห้งแสงอาทิตย์ ให้แก่ เกษตรกร หรือบุคคลอื่นที่สนใจเข้าเยี่ยมชม ศึกษาดูงาน

4.6 ข้าพเจ้ามีความยินดีที่จะให้เจ้าหน้าที่สำนักงานพลังงานจังหวัด ขนย้ายระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ที่ได้รับการสนับสนุนไปยังสถานที่ใหม่ตามพลังงานจังหวัดได้แจ้ง หากกลุ่มมีการเลิกกิจกรรมไม่ใช้ระบบอบแห้งหรือพลังงานจังหวัดตรวจสอบแล้วพบว่าไม่มีการใช้งาน หรือเจ้าของสถานที่ไม่ยินยอมให้มีการใช้งานต่อไป ทั้งนี้ต้องอยู่ในระยะเวลาที่กำหนดในหนังสือยินยอมการใช้ที่ดิน

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.....

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

ลงชื่อ .....สมาชิก

ชื่อ.....นามสกุล..... ตำแหน่ง.....

วันที่...../...../.....

รับทราบและตรวจสอบข้อมูลความถูกต้องเรียบร้อย

ลงชื่อ.....

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

เอกสารประกอบ

1. สำเนาบัตรประชาชน
2. บันทึกการประชุมของกลุ่ม ในการมอบหมายผู้มีสิทธิ์ หรือ หนังสือมอบอำนาจการลงนามของผู้มีสิทธิ์ เป็น "ผู้ผิดชอบโครงการ" จากกลุ่ม
3. หลักฐานแสดงการจดทะเบียนของกลุ่ม หรือ หนังสือรองรับการดำเนินกิจกรรมของกลุ่มจากหน่วยงานของรัฐ
4. หนังสือยินยอมการใช้ประโยชน์ที่ดิน พร้อมเอกสารหลักฐานประกอบ เช่น สำเนาโฉนดที่มีชื่อผมลงนามในหนังสือยินยอม สำเนาบัตรประชาชน เป็นต้น
5. สำเนาเก็บไว้ 2 ชุด ที่ สพจ. และ กลุ่มที่สมัครเข้าร่วม

ใบสมัครเบื้องต้น เข้าร่วม ตู้อบแห้งขนาด 2x2 เมตร ภายใต้งบอุดหนุน
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี 2564

คุณสมบัติของกลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์ชุมชน

1. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องเป็นกลุ่มที่มีหน่วยงานราชการรับรอง
2. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้องดังต่อไปนี้
   2.1 แปรรูปอาหารโดยใช้ความร้อน จากการอบ ตากแห้ง
   2.2 แปรรูปผลิตภัณฑ์ที่ต้องใช้ความร้อน จากการอบ ตากแห้ง
   2.3 การลดความชื้นในผลิตภัณฑ์ ก่อนนำไปแปรรูปอย่างอื่น
3. จะต้องมีพื้นที่ที่เพียงพอต่อการติดตั้งและปรับพื้น ปรับปรุงพื้นที่รอบข้างให้สามารถพร้อมติดตั้งได้
4. จะต้องมีความพร้อมในการป้อนวัตถุดิบหรือผลิตภัณฑ์เพียงพอกับระบบที่ขอรับการสนับสนุน

เงื่อนไขของการเข้าร่วมโครงการฯ ของกลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์ชุมชน

1. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องยื่นใบสมัครเข้าร่วมโครงการฯ กับ พลังงานจังหวัด
2. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องมีความพร้อมในการบริหารจัดการและดูแลรักษา
3. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องจัดกิจกรรมการถ่ายทอดความรู้ร่วมกับพลังงานจังหวัด โดยเป็นผู้จัดสถานที่ อาหาร เครื่องดื่ม และอื่นๆ ตามความจำเป็น
4. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ ยินดีให้ความร่วมมือกับพลังงานจังหวัด ในการจดบันทึกข้อมูลให้กับพลังงานจังหวัด ยินดีถ่ายทอดความรู้และนำประโยชน์ไปสู่บุคคลที่สนใจ พร้อมอนุญาตให้บุคคลอื่นที่สนใจเข้าเยี่ยมชม ศึกษาดูงาน
5. ปฏิบัติตามเงื่อนไขอื่นๆ ตามที่พลังงานจังหวัดเห็นสมควร

ใบสมัครเบื้องต้น เข้าร่วม ตู้อบแห้งขนาด 2x2 เมตร ภายใต้งบอุดหนุน
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี 2564

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. **ผู้ขอรับการสนับสนุน** จำนวนสมาชิกในกลุ่ม.....คน

ชื่อกลุ่ม.....

ปีที่ก่อตั้ง.....

การจดทะเบียนกับหน่วยงานราชการ .....

1.1 ผู้มีสิทธิ์ในการขอรับการสนับสนุนจากกลุ่ม ชื่อ..... นามสกุล.....

อายุ..... ปี เลขบัตรประชาชน .....ที่อยู่ตามทะเบียนบ้าน

บ้านเลขที่.....หมู่.....ตำบล/เทศบาล.....อำเภอ.....จังหวัด.....

รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์.....

1.2 ประเภทของผลิตภัณฑ์/สินค้า ที่ทำการอบแห้งในปัจจุบัน / ทำมาแล้วกี่ปี

.....

.....

ตารางแสดงผลิตภัณฑ์ที่มีการผลิตทั้งหมด

ปี	ผลิตภัณฑ์	ปริมาณการผลิตทั้งปี (ระบุหน่วย เช่น กก. / ตัน / ชิ้น เป็นต้น	ยอดจำหน่ายทั้งปี (บาท/ปี)	ช่วงเวลาการผลิต (กี่เดือน ช่วยเดือนอะไร)	วัตถุดิบหลักที่ใช้กรรมวิธีตากแห้ง	แหล่งวัตถุดิบนำมาจาก (ในชุมชน/นอกตำบล/นอกอำเภอ/นอกจังหวัด)	กรณีปลูกเอง พื้นที่การปลูก (ไร่)
2560							
2561							
2562							
2563							

ใบสมัครเบื้องต้น เข้าร่วม ตู้อบแห้งขนาด 2x2 เมตร ภายใต้งบอุดหนุน
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี 2564

ตารางแยกรายผลิตภัณฑ์ ระบุ .....

เดือน	ปริมาณการต่อเดือน (ระบุหน่วย เช่น กก. / ตัน / ชิ้น เป็นต้น	ยอดจำหน่ายต่อเดือน (บาท/เดือน)	วัตถุดิบหลักที่ใช้กรรมวิธีตากแห้ง	แหล่งวัตถุดิบนำมาจาก (ในชุมชน/นอกตำบล/นอกอำเภอ/นอกจังหวัด)	กรณีปลูกเอง พื้นที่การปลูก-เลี้ยง (ไร่)	
					จำนวนสมาชิก	พื้นที่รวม (ทุกคน)
1						
2						
3						
4						
5						
6						

ตารางแยกรายผลิตภัณฑ์ ระบุ .....

เดือน	ปริมาณการต่อเดือน (ระบุหน่วย เช่น กก. / ตัน / ชิ้น เป็นต้น	ยอดจำหน่ายต่อเดือน (บาท/เดือน)	วัตถุดิบหลักที่ใช้กรรมวิธีตากแห้ง	แหล่งวัตถุดิบนำมาจาก (ในชุมชน/นอกตำบล/นอกอำเภอ/นอกจังหวัด)	กรณีปลูกเอง พื้นที่การปลูก-เลี้ยง (ไร่)	
					จำนวนสมาชิก	พื้นที่รวม (ทุกคน)
1						
2						
3						
4						
5						
6						

ตารางแยกรายผลิตภัณฑ์ ระบุ .....

เดือน	ปริมาณการต่อเดือน (ระบุหน่วย เช่น กก. / ตัน / ชิ้น เป็นต้น	ยอดจำหน่ายต่อเดือน (บาท/เดือน)	วัตถุดิบหลักที่ใช้กรรมวิธีตากแห้ง	แหล่งวัตถุดิบนำมาจาก (ในชุมชน/นอกตำบล/นอกอำเภอ/นอกจังหวัด)	กรณีปลูกเอง พื้นที่การปลูก-เลี้ยง (ไร่)	
					จำนวนสมาชิก	พื้นที่รวม (ทุกคน)
1						
2						
3						
4						
5						
6						

ใบสมัครเบื้องต้น เข้าร่วม ตู้อบแห้งขนาด 2x2 เมตร ภายใต้งบอุดหนุน
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี 2564

1.3 แสดงภาพการตากในปัจจุบันและขนาดของพื้นที่ตาก ระบุขนาด กว้าง (เมตร) x ยาว (เมตร)

ระยะเวลาและปริมาณการอบแห้งต่อรอบการผลิต (ของเดิมที่ทำอยู่)

ผลิตภัณฑ์	ปริมาณการผลิตต่อครั้ง (กิโล กรัม,ตัน ระบุ)	ระยะเวลาการอบแห้งต่อครั้ง (ชั่วโมง , วัน ระบุ)	พลังงานที่ใช้ในการอบแห้ง (กรณี ที่นอกจากแสงอาทิตย์ ให้ระบุปริมาณที่ใช้ต่อการอบ 1 ครั้ง หรือต่อปี	ปริมาณที่ผลิตได้ต่อปี (ปริมาณหลังแปรรูป)	น้ำหนักวัสดุดิบ	
					ก่อนอบ	หลังอบ

ใบสมัครเบื้องต้น เข้าร่วม ตู้อบแห้งขนาด 2x2 เมตร ภายใต้งบอุดหนุน
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี 2564

2.ความต้องการ

2.1 สาเหตุของการขอรับการสนับสนุน

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3.ความพร้อม (อธิบาย)

3.1 **พื้นที่ที่ทำการติดตั้ง**

(ภาพแผนที่แสดงการติดตั้งโดยสังเขปและบริเวณใกล้เคียง)

3.2 วิธีหรือแนวคิดในการบริหารจัดการหลังมีการติดตั้ง ระบบอบแห้งแสงอาทิตย์

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3.3 หากได้รับการสนับสนุนตู้อบแห้ง คาดว่าจะสามารถผลิต ผลิตภัณฑ์เพิ่มขึ้นได้ปีละเท่าไหร่ หรือ คิดเป็นจำนวนเงินได้กี่บาท (อธิบายพร้อมแสดงวิธีการคำนวณ)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ใบสมัครเบื้องต้น เข้าร่วม ตู้อบแห้งขนาด 2x2 เมตร ภายใต้งบอุดหนุน
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี 2564

4. ความยินดี

4.1 ข้าพเจ้ามีความยินดีที่จะเข้าร่วมการฝึกอบรมการใช้งานตู้อบแห้งแสงอาทิตย์ที่ทางพลังงานจังหวัดเป็นผู้จัดให้

4.2 ข้าพเจ้ามีความยินดีที่จะออกค่าใช้จ่ายในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ เพื่อให้คุณภาพของสินค้าได้มาตรฐานยิ่งขึ้น

4.3 ข้าพเจ้ามีความยินดีที่จะจัดหาสถานที่ตั้งตู้อบแห้งแสงอาทิตย์ และปรับพื้น ปรับปรุงพื้นที่รอบข้างให้สามารถพร้อมติดตั้งได้

4.4 ข้าพเจ้ายินดีให้ความร่วมมือกับพลังงานจังหวัด ในการจดบันทึกข้อมูลให้ พลังงานจังหวัดและพร้อมที่จะอนุญาตและยินดีถ่ายทอดความรู้ของตู้อบแห้งแสงอาทิตย์ ให้แก่ เกษตรกร หรือบุคคลอื่นที่สนใจเข้าเยี่ยมชม ศึกษาดูงาน

4.5 ข้าพเจ้ามีความยินดีที่จะให้เจ้าหน้าที่สำนักงานพลังงานจังหวัด ขนย้ายตู้อบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ที่ได้รับการสนับสนุน ไปยังสถานที่ใหม่ตามพลังงานจังหวัดได้แจ้ง หากกลุ่มมีการเลิกกิจกรรมไม่ใช้ระบบอบแห้งหรือพลังงานจังหวัดตรวจสอบแล้วพบว่าไม่มีการใช้งาน หรือเจ้าของสถานที่ไม่ยินยอมให้มีการใช้งานต่อไป ทั้งนี้ต้องอยู่ในระยะเวลาที่กำหนดในหนังสือยินยอมการใช้ที่ดิน

4.6 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.....

วันที่...../...../.....

รับทราบและตรวจสอบข้อมูลความถูกต้องเรียบร้อย

ลงชื่อ.....

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

ใบสมัครเบื้องต้น เข้าร่วม ตู้อบแห้งขนาด 2x2 เมตร ภายใต้งบอุดหนุน
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี 2564

เอกสารประกอบ

1. สำเนาบัตรประชาชน
2. บันทึกการประชุมของกลุ่ม ในการมอบหมายผู้มีสิทธิ์ หรือ หนังสือมอบอำนาจการลงนามของผู้มีสิทธิ์ เป็น “ผู้ผิดชอบโครงการ” จากกลุ่ม
3. หลักฐานแสดงการจดทะเบียนของกลุ่ม หรือ หนังสือรองรับการดำเนินกิจกรรมของกลุ่มจากหน่วยงานของรัฐ
4. สำเนาเก็บไว้ 2 ชุด ที่ สพจ. และ กลุ่มที่สมัครเข้าร่วม

ใบสมัครเบื้องต้น เตาชีวมวลขนาดใหญ่ ภายใต้งบอุดหนุน
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี 2564

คุณสมบัติของกลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์ชุมชน

1. กลุ่ม/ผู้ประกอบการที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องมีหน่วยงานราชการรองรับ และประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้องดังต่อไปนี้
    1.1 แปรรูปอาหารโดยใช้ความร้อน จากการต้ม นึ่ง ทอด ตุ๋น เป็นต้น
    1.2 แปรรูปผลิตภัณฑ์ที่ต้องใช้ความร้อน จากการต้ม นึ่ง ทอด ตุ๋น เป็นต้น
2. ในกรณีที่ไม่ได้ประกอบอาชีพ ต้องเป็นการใช้งานประจำอยู่สม่ำเสมอ เช่น โรงอาหาร / โรงฆ่าสัตว์ / ย้อมผ้า เป็นต้น และใช้เชื้อเพลิงที่เป็นไม้หรือชีวมวล หรือ LPG หรือ ไฟฟ้า อยู่แล้ว
3. มีพื้นที่ที่เพียงพอต่อการติดตั้งและใช้งาน
4. สามารถจัดหาวัตถุดิบที่เป็นชีวมวล เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงได้

เงื่อนไขของการเข้าร่วมโครงการฯ ของกลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์ชุมชน

1. กลุ่มที่เข้าร่วมโครงการฯ จะต้องยื่นใบสมัครเข้าร่วมโครงการฯ กับพลังงานจังหวัด
2. กลุ่มที่เข้าร่วมโครงการฯ จะต้องมีความพร้อมในการบริหารจัดการและดูแลรักษา
3. กลุ่มที่เข้าร่วมโครงการฯ จะต้องจัดกิจกรรมการถ่ายทอดความรู้ร่วมกับพลังงานจังหวัด โดยเป็นผู้จัดสถานที่ อาหาร เครื่องดื่ม และอื่นๆ ตามความจำเป็น
4. กลุ่มที่เข้าร่วมโครงการฯ ยินดีให้ความร่วมมือกับพลังงานจังหวัด ในการจดบันทึกข้อมูลให้กับพลังงานจังหวัด ยินดีถ่ายทอดความรู้และนำประโยชน์ไปสู่บุคคลที่สนใจ พร้อมที่จะอนุญาตให้บุคคลอื่นที่สนใจ เข้าเยี่ยมชม ศึกษาดูงาน

ใบสมัครเบื้องต้น เตาชีวมวลขนาดใหญ่ ภายใต้งบอุดหนุน
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี 2564

ส่วนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวทั่วไป

1. ผู้ขอรับการสนับสนุน จำนวนสมาชิกในกลุ่ม.....คน

ชื่อกลุ่ม.....

ปีที่ก่อตั้ง.....

การจดทะเบียนกับหน่วยงานราชการ .....

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

อายุ..... ปี เลขบัตรประชาชน .....ที่อยู่ตามทะเบียนบ้าน

บ้านเลขที่.....หมู่.....ตำบล/เทศบาล.....อำเภอ.....จังหวัด.....

รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์.....

1.2 ประเภทของผลิตภัณฑ์/สินค้า ที่ผ่านการแปรรูปจากเตาระบบเดิมในปัจจุบัน / ทำมาแล้วกี่ปี

.....

.....

ตารางแสดงผลิตภัณฑ์ที่มีการผลิตทั้งหมด

ปี	ผลิตภัณฑ์	ปริมาณการผลิตทั้งปี (ระบุหน่วย เช่น กก. / ตัน / ชิ้น เป็นต้น	ยอดจำหน่ายทั้งปี (บาท/ปี)	ช่วงเวลาการผลิต (กี่เดือน ช่วยเดือนอะไร)	วัตถุดิบหลักที่ใช้ในการแปรรูปจากเตา	แหล่งวัตถุดิบนำมาจาก (ในชุมชน/นอกตำบล/นอกอำเภอ/นอกจังหวัด)	กรณีปลูกเอง พื้นที่การปลูกหรือเลี้ยงสัตว์ (ไร่)
2560							
2561							
2562							
2563							

ใบสมัครเบื้องต้น เตาชีวมวลขนาดใหญ่ ภายใต้งบอุดหนุน
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี 2564

ตารางแยกรายผลิตภัณฑ์ ระบุ .....

เดือน	ปริมาณการต่อเดือน (ระบุหน่วย เช่น กก. / ตัน / ชิ้น เป็นต้น	ยอดจำหน่ายต่อเดือน (บาท/เดือน)	วัตถุดิบหลักที่ใช้ในการแปรรูปจากเตา	แหล่งวัตถุดิบนำมาจาก (ในชุมชน/นอกตำบล/นอกอำเภอ/นอกจังหวัด)	กรณีปลูกเอง พื้นที่การปลูก-เลี้ยง (ไร่)	
					จำนวนสมาชิก	พื้นที่รวม (ทุกคน)
1						
2						
3						
4						
5						
6						

ตารางแยกรายผลิตภัณฑ์ ระบุ .....

เดือน	ปริมาณการต่อเดือน (ระบุหน่วย เช่น กก. / ตัน / ชิ้น เป็นต้น	ยอดจำหน่ายต่อเดือน (บาท/เดือน)	วัตถุดิบหลักที่ใช้ในการแปรรูปจากเตา	แหล่งวัตถุดิบนำมาจาก (ในชุมชน/นอกตำบล/นอกอำเภอ/นอกจังหวัด)	กรณีปลูกเอง พื้นที่การปลูก-เลี้ยง (ไร่)	
					จำนวนสมาชิก	พื้นที่รวม (ทุกคน)
1						
2						
3						
4						
5						
6						

ตารางแยกรายผลิตภัณฑ์ ระบุ .....

เดือน	ปริมาณการต่อเดือน (ระบุหน่วย เช่น กก. / ตัน / ชิ้น เป็นต้น	ยอดจำหน่ายต่อเดือน (บาท/เดือน)	วัตถุดิบหลักที่ใช้ในการแปรรูปจากเตา	แหล่งวัตถุดิบนำมาจาก (ในชุมชน/นอกตำบล/นอกอำเภอ/นอกจังหวัด)	กรณีปลูกเอง พื้นที่การปลูก-เลี้ยง (ไร่)	
					จำนวนสามชิก	พื้นที่รวม (ทุกคน)
1						
2						
3						
4						
5						
6						

ใบสมัครเบื้องต้น เตาชีวมวลขนาดใหญ่ ภายใต้งบอุดหนุน
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี 2564

1.3 แสดงภาพการใช้เตาในปัจจุบันและขนาดของพื้นที่ตาก ระบุขนาดเตา กว้าง (เมตร) x ยาว (เมตร) x สูง (เมตร) และ ขนาดภาชนะที่ใช้กับเตา (ต้องสอดคล้องกับ ข้อที่ 2.2)

ระยะเวลาและการใช้งานของเตาต่อรอบการผลิต (ของเดิมที่ทำอยู่)

ผลิตภัณฑ์	ปริมาณการผลิตต่อครั้ง (กิโลกรัม,ตัน ระบุ)	ระยะเวลาการใช้งานเตาต่อครั้งการผลิต (ชั่วโมง , วัน ระบุ)	ประเภทของพลังงานที่ใช้กับเตาในปัจจุบัน	ค่าใช้จ่ายของพลังงานที่ใช้กับเตา (บาท)			ราคาค่าพลังงานต่อหน่วย	แหล่งเชื้อเพลิงที่หาซื้อหาใช้ในชุมชน-นอกตำบล-นอกอำเภอ
				ต่อครั้ง	ต่อเดือน	ต่อปี		

ใบสมัครเบื้องต้น เตาชีวมวลขนาดใหญ่ ภายใต้งบอุดหนุน
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี 2564

2.ความต้องการ

2.1 สาเหตุของการขอรับการสนับสนุน

.....

.....

.....

.....

2.2 จำนวนเตาชีวมวลที่ต้องการให้ส่งเสริม

☐ มณฑล .....เตา

☐ นาชุมเห็ด .....เตา

☐ ร้อยเอ็ด.....เตา

☐ รวมใจ.....เตา

☐ อื่นๆ ระบุ ..... จำนวน .....เตา

3.ความพร้อม (อธิบาย)

3.1 พื้นที่ที่ทำการติดตั้ง

(ภาพแผนที่แสดงการติดตั้งโดยสังเขปและบริเวณใกล้เคียง)

3.2 วิธีหรือแนวคิดในการบริหารจัดการหลังมีการติดตั้ง เตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง

.....

.....

.....

.....

3.3 หากได้รับการสนับสนุน เตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง คาดว่าจะสามารถผลิตผลิตภัณฑ์เพิ่มขึ้นได้ปีละเท่าไหร่ หรือ คิดเป็นจำนวนเงินได้กี่บาท (อธิบายพร้อมแสดงวิธีการคำนวณ)

.....

.....

.....

.....

ใบสมัครเบื้องต้น เตาชีวมวลขนาดใหญ่ ภายใต้งบอุดหนุน
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี 2564

4. ความยินดี

4.1 ข้าพเจ้ามีความยินดีที่จะเข้าร่วมการฝึกอบรมการใช้งานเตาชีวมวล ที่ทางพลังงานจังหวัดเป็นผู้จัดให้

4.2 ข้าพเจ้ามีความยินดีที่จะออกค่าใช้จ่ายในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ เพื่อให้คุณภาพของสินค้าได้มาตรฐานยิ่งขึ้น

4.3 ข้าพเจ้ามีความยินดีที่จะจัดหาสถานที่ตั้งเตาชีวมวล และปรับพื้น ปรับปรุงพื้นที่รอบข้างให้สามารถพร้อมติดตั้งได้

4.4 ข้าพเจ้ายินดีให้ความร่วมมือกับพลังงานจังหวัด ในการจดบันทึกข้อมูลให้ พลังงานจังหวัดและพร้อมที่จะอนุญาต และยินดีถ่ายทอดความรู้ ของเตาชีวมวลให้แก่เกษตรกร 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...../...../.....

รับทราบและตรวจสอบข้อมูลความถูกต้องเรียบร้อย

ลงชื่อ.....

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

ใบสมัครเบื้องต้น เตาชีวมวลขนาดใหญ่ ภายใต้งบอุดหนุน
โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล
และเครือข่ายพลังงานชุมชน ปี 2564

เอกสารประกอบ

1. สำเนาบัตรประชาชน
2. บันทึกการประชุมของกลุ่ม ในการมอบหมายผู้มีสิทธิ์ หรือ หนังสือมอบอำนาจการลงนามของผู้มีสิทธิ์ เป็น “ผู้ผิดชอบโครงการ” จากกลุ่ม
3. หลักฐานแสดงการจดทะเบียนของกลุ่ม หรือ หนังสือรองรับการดำเนินกิจกรรมของกลุ่มจากหน่วยงานของรัฐ
4. สำเนาเก็บไว้ 2 ชุด ที่ สพจ. และ กลุ่มที่สมัครเข้าร่วม

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

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 ผู้มีสิทธิในการขอรับการสนับสนุนจากกลุ่ม 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

.....

.....

.....

.....

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.....

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

ลงชื่อ .....สมาชิก

ชื่อ.....นามสกุล..... ตำแหน่ง.....

วันที่...../...../.....

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