**ใบสมัครขอรับการสนับสนุนเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง**

**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**

**คุณสมบัติของกลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์ชุมชน**

1. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องมีหน่วยงานราชการรับรอง และประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้อง ดังต่อไปนี้

1.1 แปรรูปอาหาร หรือ ผลิตภัณฑ์ที่ต้องใช้ความร้อน จากการต้ม นึ่ง ทอด ตุ๋น เป็นต้น

1.2 ในกรณีที่ไม่ได้ประกอบอาชีพ ต้องเป็นการใช้งานประจ่าอยู่สม่่าเสมอ เช่น โรงอาหาร/โรงฆ่าสัตว์/  ย้อมผ้า เป็นต้น และใช้เชื้อเพลิงที่เป็นไม้หรือชีวมวล หรือ แก็สหุงต้ม (LPG) หรือ ไฟฟ้า อยู่แล้ว  2. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องแสดงบัญชีรายรับ รายจ่ายของกลุ่ม ย้อนหลังอย่างน้อย 1 ปี 3. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องมีหนังสือยินยอมการใช้ที่ดิน จากเจ้าของที่ดิน ในการติดตั้ง เตาชีวมวล โดยมีระยะเวลาตามอายุการใช้งานของเตาชีวมวล

4. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องมีเอกสารแสดงจ่านวนครัวเรือนที่ไดรับประโยชน์จาก โครงการ พรอมลงลายมือชื่อทุกครัวเรือน และแนบ ส่าเนาบัตรประชาชน ส่าเนาทะเบียนบ้าน ของผู้ได้รับ ประโยชน์

5. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องมีบันทึกการประชุมของกลุ่ม ในการมอบหมายผู้มีสิทธิ์  หรือ หนังสือมอบอ่านาจการลงนามของผู้มีสิทธิ์ เป็น “ผู้รับผิดชอบผู้ประสานงานกลุ่ม” จากกลุ่ม

**เงื่อนไขของการเข้าร่วมโครงการฯ ของกลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์ชุมชน**

1. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องยื่นใบสมัครเข้าร่วมโครงการฯ กับ อปท. หรือ ส่วนราชการภูมิภาค หรือ ส่วนราชการส่วนกลางที่มีที่ตั้งในจังหวัด ที่กลุ่มตั้งอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบของ หน่วยงาน นั้น ๆ

2. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องสามารถจัดหาวัตถุดิบที่เป็นชีวมวล เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงได้ และมีความพร้อมในการบริหารจัดการและดูแลรักษาระบบ

3. **กรณีที่โครงการได้รับการสนับสนุน** กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องเตรียมพื้นที่ ให้พร้อมการติดตั้ง ทั้งนี้สถานที่ติดตั้งต้องมีโรงเรือนคลุมเตาชีวมวล

4. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องให้ความร่วมมือในการจดบันทึกและจัดส่งข้อมูลการใช้งาน ของระบบเป็นเวลา 4 ปี ให้กับหน่วยงานผู้ด่าเนินโครงการฯ

5. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องถ่ายทอดความรู้และน่าประโยชน์ไปสู่บุคคลที่สนใจ และ พร้อมที่จะอนุญาตให้บุคคลอื่นที่สนใจเข้าเยี่ยมชม ศึกษาดูงาน

6. กรณีที่ไม่มีการใช้งาน หรือ ปล่อยให้มีการเสียหาย หากผู้ด่าเนินโครงการฯ มีหนังสือแจ้งให้ท่าการปรับปรุง หรือให้มีการใช้งาน ครบ 3 ครั้งแล้ว ผู้ด่าเนินโครงการฯ มีสิทธิ์รื้อถอนอุปกรณ์ของระบบต่างๆ ที่ได้รับ การสนับสนุนในโครงการนี้ ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอนและขนย้าย ทางกลุ่มที่สมัครเข้าร่วม โครงการฯ ต้องเป็นผู้ที่รับผิดชอบทั้งหมด

1/22

**ใบสมัครขอรับการสนับสนุนเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง**

**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**

**ปัจจัยที่ใช้พิจารณาจัดล าดับความส าคัญ**

1. มิติด้านคุณสมบัติผู้สมัคร

∙ การด่าเนินกิจกรรมของกลุ่มสมาชิก (เอกสารรับรองจากราชการ นับจากวันยื่นโครงการ) ∙ มีการเคลื่อนไหวของบัญชีรายรับรายจ่ายของกลุ่ม (นับจากวันยื่น)

∙ มีผังกระบวนการผลิต+ภาพประกอบ

2. มิติด้านเทคนิค

∙ ความเหมาะสมของภาชนะเดิมกับขนาดเตาชีวมวลที่ขอรับการสนับสนุน

∙ ความถี่ในการใช้งานเตาที่ผ่านมา

∙ แหล่งที่มาของเชื้อเพลิง (ซื้อ/จัดหาเอง)

3. มิติความยั่งยืน

∙ แผนการใช้งานระบบ เช่น การเพิ่มการผลิต – การเตรียมเชื้อเพลิงที่เหมาะสมกับเตา – การจัดท่าคู่มือการใช้งานที่ถูกต้อง – จัดท่าค่าเตือนและข้อควรระวังในการใช้งาน – วิธีการ ตรวจสอบประสิทธิภาพเตา เป็นต้น

∙ แผนบ่ารุงรักษาระบบ เช่น แนวทางการจดบันทึกการใช้งาน – การก่าหนดผู้ดูและระบบ – การเก็บเงินเพื่อเป็นค่าบ่ารุงรักษา – การจัดท่าคู่มือการซ่อมบ่ารุง เป็นต้น

∙ แผนการตลาดของกลุ่มสมาชิก

∙ การกระตุ้นเศรษฐกิจฐานราก

∙ ความคุ้มค่าของโครงการ

∙ การเชื่อมโยงไปสู่ “สถานีพลังงานชุมชน”

2/22

**ใบสมัครขอรับการสนับสนุนเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง**

**...................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... 1. ข้อมูลทั่วไป**

**1.1 ผู้ขอรับการสนับสนุน มีจ านวนสมาชิกในกลุ่ม**.................................คน

ชื่อกลุ่ม..........................................................................................................................ปีที่ก่อตั้ง............................. การจดทะเบียนกับหน่วยงานราชการ .......................................................................................... ............................

**1.2 ตารางแสดงรายชื่อ สมาชิกในกลุ่ม**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ล่าดับ  | ชื่อ-นามสกุล  | ที่อยู่  | หมายเลขโทรศัพท์  | ต่าแหน่งในกลุ่ม  | อาชีพหลัก |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |

3/22

**ใบสมัครขอรับการสนับสนุนเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง**

**...................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... 1.3 ประเภทของผลิตภัณฑ์/สินค้า ที่ผ่านการแปรรูปจากเตาระบบเดิมที่ใช้งานในปัจจุบัน / ท ามาแล้วกี่ปี/  ช่องทางการจ าหน่ายสินค้าที่มีอยู่ในปัจจุบัน**

............................................................................................................................. ............................................................ ......................................................................................................................................................... ................................ ......................................................................................................................................................................................... ............................................................................................................................. ............................................................ ............................................................................................................................. ............................................................ ............................................................................................................................................................................... .......... ......................................................................................................................... ................................................................ ............................................................................................................................. ............................................................ .................................................................................................................................... ..................................................... ......................................................................................................................................................................................... ............................................................................................................................. ............................................................ ............................................................................................................................. ............................................................ ................................................................................................................................................................ ......................... .......................................................................................................... ............................................................................... ............................................................................................................................. ............................................................ ............................................................................................................................. ............................................................ ......................................................................................................................................................................................... ตารางแสดงผลิตภัณฑ์ที่มีการผลิตทั้งหมด

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ปี  | ผลิตภัณฑ์ | ปริมาณการผลิตทั้งปี  (ระบุหน่วย เช่น กก./ตัน/ชิ้น  เป็นต้น) | ยอดจ่าหน่ายทั้งปี  (บาท/ปี) | ช่วงเวลาการผลิต  (กี่เดือน ช่วงเดือนอะไร) | วัตถุดิบหลักที่ใช้ ในการแปรรูปจากเตา |
| 2560 |  |  |  |  |  |
| 2561 |  |  |  |  |  |
| 2562 |  |  |  |  |  |
| 2563 |  |  |  |  |  |

4/22

**ใบสมัครขอรับการสนับสนุนเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง**

**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................** ตารางแยกรายผลิตภัณฑ์ระบุ .........................................................................................................................................

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| เดือน  | ปริมาณการต่อเดือน (ระบุหน่วย เช่น กก./ตัน/ชิ้น เป็นต้น) | ยอดจ่าหน่ายต่อเดือน (บาท/เดือน)  | วัตถุดิบหลักที่ใช้ในการแปรรูปจากเตา |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| 7 |  |  |  |
| 8 |  |  |  |
| 9 |  |  |  |
| 10 |  |  |  |
| 11 |  |  |  |
| 12 |  |  |  |
| 13 |  |  |  |
| 14 |  |  |  |
| 15 |  |  |  |

5/22

**ใบสมัครขอรับการสนับสนุนเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง**

**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................** ตารางแยกรายผลิตภัณฑ์ระบุ .........................................................................................................................................

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| เดือน  | ปริมาณการต่อเดือน (ระบุหน่วย เช่น กก./ตัน/ชิ้น เป็นต้น) | ยอดจ่าหน่ายต่อเดือน (บาท/เดือน)  | วัตถุดิบหลักที่ใช้ในการแปรรูปจากเตา |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| 7 |  |  |  |
| 8 |  |  |  |
| 9 |  |  |  |
| 10 |  |  |  |
| 11 |  |  |  |
| 12 |  |  |  |
| 13 |  |  |  |
| 14 |  |  |  |
| 15 |  |  |  |

6/22

**ใบสมัครขอรับการสนับสนุนเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง**

**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................** ตารางแยกรายผลิตภัณฑ์ระบุ ........................................................................................................................ .................

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| เดือน  | ปริมาณการต่อเดือน (ระบุหน่วย เช่น กก./ตัน/ชิ้น เป็นต้น) | ยอดจ่าหน่ายต่อเดือน (บาท/เดือน)  | วัตถุดิบหลักที่ใช้ในการแปรรูปจากเตา |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| 7 |  |  |  |
| 8 |  |  |  |
| 9 |  |  |  |
| 10 |  |  |  |
| 11 |  |  |  |
| 12 |  |  |  |
| 13 |  |  |  |
| 14 |  |  |  |
| 15 |  |  |  |

7/22

**ใบสมัครขอรับการสนับสนุนเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง**

**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**

**1.4 วิธีการจัดหาเชื้อเพลิงชีวมวล (ไม้)**

(อธิบาย แหล่งที่มาของเชื้อเพลิง ในชุมชน นอกชุมชน ซื้อจากสมาชิกหรือซื้อจากพ่อค้า การจัดเก็บ เป็นต้น) ......................................................................................................................................................................................... ................................................................................................................................................. ........................................ ......................................................................................................................................................................... ................ ......................................................................................................................................................................................... ......................................................................................................................................................................................... ............................................................................................................................................................................. ............ ......................................................................................................................................................................................... ......................................................................................................................................................................................... .................................................................................................................................. ....................................................... ......................................................................................................................................................................................... ......................................................................................................................................................................................... ......................................................................................................................................................................................... .............................................................................................................................................................. ........................... ......................................................................................................................................................................................... ......................................................................................................................................................................................... ......................................................................................................................................................................................... ......................................................................................................................................................................................... ......................................................................................................................................................................................... ......................................................................................................................................................................................... ............................................................................................................................................... .......................................... ......................................................................................................................................................................................... ......................................................................................................................................................................................... ......................................................................................................................................................................................... ........................................................................................................................................................................... .............. ......................................................................................................................................................................................... ......................................................................................................................................................................................... ................................................................................................................................ ......................................................... ......................................................................................................................................................................................... ......................................................................................................................................................................................... ......................................................................................................................................................................................... ............................................................................................................................................................ ............................. ......................................................................................................................................................................................... ......................................................................................................................................................................................... ......................................................................................................................................................................................... ........................................................................................................................................................................................ . ......................................................................................................................................................................................... .........................................................................................................................................................................................

8/22

**ใบสมัครขอรับการสนับสนุนเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง**

**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**

**1.5 แสดงภาพการใช้เตาในปัจจุบัน** ระบุขนาดเตาและขนาดภาชนะที่ใช้กับเตา (ต้องสอดคล้องกับ ข้อที่ 1.3 )

9/22

**ใบสมัครขอรับการสนับสนุนเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง**

**...................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... 1.6 ตารางแสดงระยะเวลาและการใช้งานเตาต่อรอบการผลิต** (เตาเดิมที่ท่าอยู่)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ผลิตภัณฑ์ | ปริมาณการผลิต ต่อครั้ง  (กิโลกรัม,ตัน ระบุ) | ระยะเวลา การใช้งานเตา ต่อครั้งการผลิต (ชั่วโมง,วัน ระบุ) | ประเภทของ พลังงานที่ใช้ กับเตา ในปัจจุบัน | ค่าใช้จ่ายของพลังงานที่ใช้กับเตา (บาท)  | ราคาค่า พลังงาน ต่อหน่วย | แหล่งเชื้อเพลิง ที่หาซื้อ หาใช้ ในชุมชน -นอกต่าบล -นอกอ่าเภอ |
| ต่อครั้ง  | ต่อเดือน  | ต่อปี |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**1.7 ค่าพลังงาน เทียบกับ รายได้ต่อเดือนจากการขายผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการแปรรูปจากเตาที่ใช้งานอยู่ในปัจจุบัน**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| เดือน  | ค่าพลังงาน บาท/เดือน  | จ่านวนเตา  | รายได้จากขายผลิตภัณฑ์ บาท/เดือน |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

10/22

**ใบสมัครขอรับการสนับสนุนเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง**

**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**

**1.8 แสดงแผนผังกระบวนการผลิตของผลิตภัณฑ์ที่ด าเนินอยู่ในปัจจุบัน**

11/22

**ใบสมัครขอรับการสนับสนุนเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง**

**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**

**2. ความต้องการและผลที่คาดว่าจะได้รับ**

**2.1 สาเหตุของการขอรับการสนับสนุน**

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

**2.2 ความต้องการในการขอรับการสนับสนุน**

• เตามณฑล 2 กระทะ ................................. เตา

• เตามณฑล 1 กระทะ ................................. เตา

• เตานาชุมเห็ด ................................. เตา

• เตาร้อยเอ็ด ................................. เตา

• เตาเศรษฐกิจประยุกต์ ................................. เตา

• เตารวมใจ ................................. เตา

• เตานึ่งก้อนเชื้อเห็ด ................................. เตา

• อื่น ๆ ระบุ ............................................................. จ่านวน ................................เตา

**ถ้าขอรับการสนับสนุนมากกว่า 1 เตา** ต้องใส่สาเหตุและระบุพื้นที่ในการติดตั้งให้ชัดเจน และสอดคล้องกับข้อ 1.5 ......................................................................................................................................................................................... ......................................................................................................................................................................................... ......................................................................................................................................................................................... ......................................................................................................................................................................................... ......................................................................................................................................................... ................................ ......................................................................................................................................................................................... ......................................................................................................................................................................................... ......................................................................................................................................................................................... .................................................................................................................................................................................... ..... ......................................................................................................................................................................................... .........................................................................................................................................................................................

12/22

**ใบสมัครขอรับการสนับสนุนเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง**

**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**

**2.3 หากได้รับการสนับสนุนเตาชีวมวล คาดว่าจะสามารถเพิ่มผลผลิตได้หรือไม่ หรือ คิดเป็นรายได้ที่เพิ่มขึ้นได้กี่บาท** (อธิบายพร้อมแสดงวิธีการค่านวณ)

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

13/22

**ใบสมัครขอรับการสนับสนุนเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง**

**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**

**2.4 แนวความคิดในการพัฒนาคุณภาพสินค้า และการขยายช่องทางการตลาดเพิ่มเติมจากเดิม หากมีก าลัง การผลิตที่เพิ่มขึ้น**

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

14/22

**ใบสมัครขอรับการสนับสนุนเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง**

**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**

**2.5 ความคุ้มค่าของโครงการฯ**

(ค่านวณจากมูลค่าผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นตลอดจนอายุของโครงการ (4 ปี) (Output + Outcome + Impact) เช่น การประหยัดพลังงานใน 4 ปี (บาท) + รายได้ที่เพิ่มขึ้นใน 4 ปี (บาท) หารด้วย งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุน (บาท))

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| มูลค่าผลประโยชน์ที่เกิดขึ้น ตลอดจนอายุของโครงการ ( A ) | งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุน ( B ) | ความคุ้มค่าของโครงการ = A / B |
| 1.ผลประหยัด (จากค่าพลังงานที่ลดลง) .........................................................บาท/ปี 2.รายได้ที่เพิ่มขึ้น ................................บาท/ปี (เช่น รายได้จากผลผลิตที่คาดว่าจะเพิ่มต่อปี  หรือ การจ้างงานในพื้นที่ที่เพิ่มขึ้น หรือ  รายได้ที่มีคนมาศึกษาดูงาน หรือ รายได้ ที่มาจากการเป็นวิทยากร เป็นต้น)  3.รวมทั้งหมด (1+2)  .........................................................บาท/ปี | งบประมาณ ......................บาท / 4 ปี =………………………………….บาท/ปี |  |

**อธิบายเพิ่มเติม**

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

15/22

**ใบสมัครขอรับการสนับสนุนเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง**

**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**

**3. ความพร้อมในการบริหารโครงการ**

**3.1 พื้นที่ที่ท าการติดตั้ง** (ภาพแผนที่แสดงพื้นที่ติดตั้งโดยสังเขปและบริเวณใกล้เคียง)

16/22

**ใบสมัครขอรับการสนับสนุนเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง**

**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**

**3.2 เมื่อระบบติดตั้งเสร็จแล้ว ท่านมีแผนการใช้งานเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง เพื่อให้เกิดความคุ้มค่าหรือ ประโยชน์สูงสุดอย่างไร** (การเพิ่มการผลิต, การเตรียมเชื้อเพลิงที่เหมาะสมกับเตา, การจัดท่าคู่มือการใช้งาน ที่ถูกต้อง, จัดท่าค่าเตือนและข้อควรระวังในการใช้งาน, วิธีการตรวจสอบประสิทธิภาพเตา เป็นต้น)

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

17/22

**ใบสมัครขอรับการสนับสนุนเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง**

**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**

**3.3 เมื่อระบบติดตั้งเสร็จแล้ว ท่านมีแผนการบ ารุงรักษาเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง อย่างไร** (แนวทางการจดบันทึกการใช้งาน, การก่าหนดผู้ดูและระบบ, การเก็บเงินเพื่อเป็นค่าบ่ารุงรักษา, การจัดท่าคู่มือ, การซ่อมบ่ารุง เป็นต้น)

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

18/22

**ใบสมัครขอรับการสนับสนุนเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง**

**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**

**3.4 ท่านและสมาชิกจะมีส่วนร่วมอย่างไร ในการด าเนินงานของโครงการฯ นี้**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ล่าดับ  | กิจกรรมที่คาดว่าจะด่าเนินงาน (กลุ่มสมาชิก ลงเงิน ลงแรง นอกเหนือจากที่จะขอรับการสนับสนุน)  | คิดเป็นมูลค่า (บาท) |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **รวม** |  |

\*\*\* สามารถแนบหลักฐานเพิ่มเติมได้ เช่น ใบเสร็จ ใบจัดซื้อจัดจ้าง ภาพถ่าย การเปิดบัญชีเป็นต้น \*\*\* **อธิบายเพิ่มเติม**

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

19/22

**ใบสมัครขอรับการสนับสนุนเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง**

**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**

**3.5 ท่านคิดว่าหลังจากที่ได้รับการสนับสนุนเตาชีวมวลแล้ว โครงการนี้จะกระตุ้นเศรษฐกิจฐานรากในชุมชนท่าน ได้หรือไม่อย่างไร** (การจ้างงานเพิ่ม, การเพิ่มรายได้คนในชุมชน, การเพิ่มผลผลิตของผลิตภัณฑ์ชุมชน เป็นต้น)

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

20/22

**ใบสมัครขอรับการสนับสนุนเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง**

**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**

**4. ความพร้อมในการด าเนินงาน**

4.1 ข้าพเจ้ามีความพร้อมที่จะเข้าร่วมฝึกอบรมการใช้งานเตาชีวมวลที่ทางผู้ด่าเนินโครงการเป็นผู้จัดให้ 4.2 ข้าพเจ้ามีความพร้อมที่จะออกค่าใช้จ่ายในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ เพื่อให้คุณภาพของสินค้าได้มาตรฐานยิ่งขึ้น 4.3 ข้าพเจ้ามีความพร้อมที่จะจัดหาสถานที่ตั้งเตาชีวมวล ปรับพื้น และปรับปรุงพื้นที่รอบข้างให้สามารถพร้อมติดตั้งได้  4.4 ข้าพเจ้ามีความพร้อมที่จะร่วมมือในการจดบันทึกและจัดส่งข้อมูลการใช้งานของเตาชีวมวล เป็นเวลา 4 ปี ให้กับ หน่วยงานผู้ด่าเนินโครงการฯ

4.5 ข้าพเจ้ามีความพร้อมที่จะอนุญาต และยินดีถ่ายทอดความรู้ของเตาชีวมวล ให้แก่ เกษตรกร หรือบุคคลอื่นที่ สนใจเข้าเยี่ยมชม ศึกษาดูงาน

4.6 ข้าพเจ้าพร้อมที่จะรื้อถอนและขนย้ายเตาชีวมวลที่ได้รับการสนับสนุน ไปยังสถานที่ใหม่ตามที่ผู้ด่าเนินโครงการฯ ได้แจ้ง หากกลุ่มมีการเลิกกิจกรรมไม่ใช้เตาชีวมวล หรือตรวจสอบแล้วพบว่า ไม่มีการใช้งาน ไม่ดูแล ปล่อยปละ ละเลย หรือน่าไปใช้ในทางผิดกฎหมาย หรือเจ้าของสถานที่ไม่ยินยอมให้มีการใช้งานต่อไป ทั้งนี้ต้องอยู่ใน ระยะเวลาที่ก่าหนดในหนังสือยินยอมการใช้ที่ดิน และเมื่อมีหนังสือแจ้งกลุ่มให้มีการปรับปรุงหรือแจ้งให้ใช้งาน ครบ 3 ครั้งแล้ว

**ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความและรายการข้างต้นถูกต้องตามความจริงทุกประการ**

ลงชื่อ ......................................................................... ผู้รับผิดชอบโครงการ

ชื่อ...............................นามสกุล.................................. ต่าแหน่ง.............................................................

ลงชื่อ .........................................................................สมาชิก

ชื่อ...............................นามสกุล.................................. ต่าแหน่ง.............................................................

ลงชื่อ .........................................................................สมาชิก

ชื่อ...............................นามสกุล.................................. ต่าแหน่ง.............................................................

ลงชื่อ .........................................................................สมาชิก

ชื่อ...............................นามสกุล.................................. ต่าแหน่ง............................................................. วันที่...................../..................../...................

**รับทราบและตรวจความถูกต้องเรียบร้อยแล้ว**

ลงชื่อ ....................................................................................

(ผู้รับผิดชอบด่าเนินโครงการ จาก อปท. หรือ ส่วนราชการภูมิภาค หรือ ส่วนราชการส่วนกลางที่มีที่ตั้งในจังหวัด ) ชื่อ.......................................นามสกุล................................................. ต่าแหน่ง............................................................

วันที่...................../..................../...................

21/22

**ใบสมัครขอรับการสนับสนุนเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง**

**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**

**เอกสารประกอบ**

1. บันทึกการประชุมของกลุ่ม ในการมอบหมายผู้มีสิทธิ์ หรือ หนังสือมอบอ่านาจการลงนามของผู้มีสิทธิ์  เป็น “ผู้รับผิดชอบผู้ประสานงานกลุ่ม” จากกลุ่ม จ่านวน..........แผ่น

2. หลักฐานแสดงการจดทะเบียนของกลุ่ม หรือ หนังสือรับรองการด่าเนินกิจกรรมของกลุ่มจากหน่วยงานราชการ จ่านวน..........แผ่น

3. เอกสารหลักฐานการขึ้นทะเบียนเป็นเกษตรกร ของสมาชิกในกลุ่ม (ถ้ามี) จ่านวน..........แผ่น 4. หนังสือยินยอมการใช้ประโยชน์ที่ดิน พร้อมเอกสารหลักฐานประกอบ เช่น ส่าเนาโฉนดที่มีชื่อผู้ลงนาม ในหนังสือยินยอม ส่าเนาบัตรประชาชน เป็นต้น จ่านวน..........แผ่น

5. บัญชีรายรับรายจ่ายของกลุ่ม จ่านวน..........แผ่น

6. เอกสารแสดงจ่านวนครัวเรือนที่ไดรับประโยชนจากโครงการ พรอมลงลายมือชื่อทุกครัวเรือน และ แนบส่าเนาบัตรประชาชน ส่าเนาทะเบียนบ้าน ส่าเนาโฉนดที่ดินด้านหน้าและด้านหลัง ของผู้ได้รับประโยชน์ จ่านวน..........แผ่น

7. ภาพถ่ายการด่าเนินกิจกรรมของกลุ่ม จ่านวน..........แผ่น

8. ภายถ่ายบริเวณพื้นที่ที่ใช้เก็บเชื้อเพลิงชีวมวล (ไม้ฟืน เป็นต้น) จ่านวน..........แผ่น

9. ภาพถ่ายพื้นที่เพาะปลูกของสมาชิก กรณีที่มีการน่าวัตถุดิบจากสมาชิกมาแปรรูป จ่านวน..........แผ่น 10. แบบเทคโนโลยีพลังงานที่จะขอรับการสนับสนุน จ่านวน..........แผ่น

11. อื่นๆ

11.1 ………………………………………………………………………………………….จ่านวน..........แผ่น 11.2 ………………………………………………………………………………………….จ่านวน..........แผ่น 11.3 ………………………………………………………………………………………….จ่านวน..........แผ่น

22/22