

รายงานการประชุม

คณะกรรมการบริหารงานจังหวัดลำพูนแบบบูรณาการ (ก.บ.จ.ลำพูน) ครั้งที่ ๓/๒๕๖๕

เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๕ เวลา ๑๓.๓๐ น.

ณ ห้องประชุมจามเทวี ชั้น ๔ ศาลากลางจังหวัดลำพูน

คณะกรรมการผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นายวรยุทธ	เนาวรัตน์	ผู้ว่าราชการจังหวัดลำพูน	ประธานกรรมการ
๒. พ.อ.ณัฐพร	ธาระเขตต์	(แทน) รอง ผอ.รมน.จว.ล.พ. (ท)	กรรมการ
๓. นายชาติตรี	กิตติชนดิษฐ์	ปลัดจังหวัดลำพูน	กรรมการ
๔. นางพรอมา	หมอยา	คลังจังหวัดลำพูน	กรรมการ
๕. นางจันทนา	ไวยวัจฉัย	อุตสาหกรรมจังหวัดลำพูน	กรรมการ
๖. นางบำเพ็ญ	เมืองมูล	พัฒนาการจังหวัดลำพูน	กรรมการ
๗. นายสุรชัย	แสงศิริ	ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดลำพูน	กรรมการ
๘. นางมิ่งขวัญ	วีระชาติ	พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดลำพูน	กรรมการ
๙. นางบุษบา	อนุศักดิ์	(แทน) นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดลำพูน	กรรมการ
๑๐. นายณรงค์	ทาอุปรงค์	โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดลำพูน	กรรมการ
๑๑. นายยอดขวัญ	วิภาคกิจ	เกษตรและสหกรณ์จังหวัดลำพูน	กรรมการ
๑๒. นายจักรกฤษณ์	เอ่งฉ้วน	ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดลำพูน	กรรมการ
๑๓. นายเชิดชัย	แก้วโก	(แทน) ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงลำพูน	กรรมการ
๑๔. นายสุภรณ์วัฒน์	สุรการ	ผู้อำนวยการโครงการชลประทานลำพูน	กรรมการ
๑๕. นายวีรศักดิ์	ชุมภูเทพ	(แทน) ผู้จัดการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดลำพูน	กรรมการ
๑๖. นายพิเดช	จันทร์ศิริ	(แทน) นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน	กรรมการ
๑๗. นางสาวเกศรินทร์	สายสุริยะ	(แทน) นายกสมาคมสันนิบาตเทศบาลจังหวัดลำพูน	กรรมการ
๑๘. นายปรีชา	สมบุญชัย	ผู้แทนภาคประชาสังคมอำเภอป่าซาง	กรรมการ
๑๙. นางอรพินธ์	อิกำเหนิด	ผู้แทนภาคประชาสังคมอำเภอบ้านธิ	กรรมการ
๒๐. นายนิคม	พรหมอนันต์	ผู้แทนภาคประชาสังคมอำเภอบ้านโฮ่ง	กรรมการ
๒๑. นายเอกอาทิตย์	สิทธิชัยวงศ์	ผู้แทนภาคประชาสังคมอำเภอแม่ทา	กรรมการ
๒๒. นายสนั่น	มีสอน	ผู้แทนภาคประชาสังคมอำเภอเถิน	กรรมการ
๒๓. นางแสงจันทร์	มโนสร้อย	ผู้แทนภาคประชาสังคมอำเภอเวียงหนองล่อง	กรรมการ
๒๔. นายวิโรจน์	สายพันธุ์	(แทน) ประธานหอการค้าจังหวัดลำพูน	กรรมการ
๒๕. นายภาวิกร	ยศพิมสาร	(แทน) ประธานสภาอุตสาหกรรมจังหวัดลำพูน	กรรมการ
๒๖. นายโกสินทร์	นิยะกิจ	(แทน) หัวหน้าสำนักงานจังหวัดลำพูน	กรรมการ
๒๗. นายสุรชัย	ตั้งมกรา	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	และผู้ช่วยเลขานุการ
๒๘. นางสาวพัชรธีรัตน์	เรือนเงิน	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการสำนักงานจังหวัดลำพูน	และผู้ช่วยเลขานุการ

## คณะกรรมการผู้ไม่เข้าร่วมประชุมฯ (เนื่องจากติดภารกิจ)

- ผู้จัดการการประสานงานภูมิภาคสาขาลำพูน
- นายกเทศมนตรีตำบลศรีบัวบาน
- ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ
- ผู้จัดการองค์การตลาดกระทรวงมหาดไทย สาขาลำพูน
- ผู้แทนภาคประชาสังคมอำเภอเมืองลำพูน
- ผู้แทนภาคประชาสังคมอำเภอทุ่งหัวช้าง

## ผู้เข้าร่วมประชุมฯ

- นายทรงพล หาญศิริมีชัย พนักงานจังหวัดลำพูน
- นางสาวศิริลักษณ์ ปันทะนันท์ นักวิชาการพลังงานชำนาญการ
- นายกรเทพ เมืองดี เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน

### เริ่มประชุม

เวลา ๑๓.๓๐ น.

### ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ทราบ

ประธาน การประชุมคณะกรรมการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการจังหวัดลำพูน (ก.บ.จ. ลำพูน) ในครั้งนี้ เป็นครั้งที่ ๓/๒๕๖๕ มีระเบียบวาระการประชุมสำคัญ คือการพิจารณาโครงการภายใต้กลุ่มงานส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทนเศรษฐกิจฐานรากจังหวัดลำพูน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

มติที่ประชุมฯ รับทราบ

### ระเบียบวาระที่ ๒ รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕ วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารงานจังหวัดลำพูนแบบบูรณาการ (ก.บ.จ.ลำพูน) ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕ เรียบร้อยแล้ว และเผยแพร่ในเว็บไซต์ของจังหวัดลำพูนเรียบร้อยแล้ว จึงเสนอที่ประชุมพิจารณารับรองรายงานการประชุม

มติที่ประชุมฯ รับรองรายงานการประชุมฯ

### ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่อง เพื่อทราบ

๓.๑ เรื่อง คำสั่งจังหวัดลำพูนที่ ๖๔๔/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๕ เรื่อง แก้ไขคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารงานจังหวัดลำพูนแบบบูรณาการ (ก.บ.จ.ลพ.)

เลขานุการ การประชุมฯ ตามที่จังหวัดลำพูนได้มีคำสั่ง ที่ ๕๐๘/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารงานจังหวัดลำพูนแบบบูรณาการ (ก.บ.จ.ลพ.) อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๐ และมาตรา ๑๑ แห่งพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการบริหารงานจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ พ.ศ.๒๕๕๑ นั้น

โดยในคราวการประชุมคณะกรรมการบริหารงานจังหวัดลำพูนแบบบูรณาการ (ก.บ.จ.ลพ.) ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๕ ที่ประชุมได้มีมติเห็นชอบ ให้แก้ไขรายชื่อกรรมการผู้แทนภาคประชาสังคมจังหวัดลำพูนเนื่องจากคลาดเคลื่อน จำนวน ๒ ราย ได้แก่ คณะกรรมการลำดับที่ ๒๕ นายปรีชา สมบูรณ์ เป็น นายปรีชา สัมบูรณ์ชัย และ คณะกรรมการลำดับที่ ๓๐ นางแสงจันทร์ มโนสร้อย เป็น นางแสงจันทร์ มโนสร้อย โดยฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำคำสั่งจังหวัดลำพูนที่ ๖๔๔/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๕ เรื่อง แก้ไขคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารงานจังหวัดลำพูนแบบบูรณาการ (ก.บ.จ.ลพ.)

มติที่ประชุมฯ

รับทราบ

### ๓.๒ เรื่อง สรุปผลการดำเนินงานโครงการตามแผนปฏิบัติการราชการจังหวัดลำพูนประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

๑. การจัดสรรงบประมาณ จังหวัดลำพูนได้รับอนุมัติงบประมาณโครงการตาม แผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๕ จังหวัดลำพูน ตาม พรบ.งบประมาณรายจ่าย ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๕ จำนวน ๑๘ โครงการ (๑๑ กิจกรรมย่อย) ๑ งบบริหารจัดการงบประมาณที่ได้รับ จัดสรรทั้งสิ้น ๑๕๕,๒๑๒,๒๐๐ บาท แยกเป็นงบประมาณตามประเภทบ ดังนี้

๑) งบลงทุน ๑๓๕,๐๕๐,๐๐๐ บาท คิดเป็นร้อยละ ๘๗.๐๐

๒) งบดำเนินงาน ๑๑,๑๖๒,๒๐๐ บาท คิดเป็นร้อยละ ๗.๒๐

๓) งบรายจ่ายอื่น ๙,๐๐๐,๐๐๐ บาท คิดเป็นร้อยละ ๕.๘๐

๒. สรุปการดำเนินงาน ขณะนี้ อยู่ระหว่างดำเนินการของหน่วยงานผู้รับผิดชอบ โครงการ/กิจกรรม มีการเบิกจ่ายงบประมาณในภาพรวมที่ส่งเรื่องเข้ามาเบิกฯ ไปแล้วทั้งสิ้น จำนวน ๖,๕๖๘,๑๙๖ บาท คิดเป็นร้อยละ ๔.๒๓ ยอด PO ๖๙,๐๑๙,๕๓๐ บาท และเมื่อรวมผลการเบิกจ่าย+PO จำนวน ๗๕,๕๘๗,๗๒๖ บาท คิดเป็นร้อยละ ๔๘.๗๐

มติที่ประชุม

รับทราบ

### ๓.๓ เรื่อง แนวทางการพิจารณาโครงการภายใต้กลุ่มงานส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน เศรษฐกิจฐานราก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

พลังงาน

จังหวัดลำพูน

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ จังหวัดลำพูน มีโครงการกลุ่มงานส่งเสริมอนุรักษ์ พลังงานและพลังงานทดแทนเศรษฐกิจฐานราก ที่ผ่านการพิจารณาและยืนยันรับ งบประมาณจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน รวม ๑,๘๑๕,๘๗๙ บาท แบ่งเป็น ๕ เทคโนโลยี ได้แก่

๑. ระบบสูบน้ำบ่อบาดาล ๒,๕๐๐ วัตต์ จำนวน ๓ ระบบ

๒. ระบบสูบน้ำเคลื่อนที่ ๓๒๐ วัตต์ จำนวน ๔ ระบบ

๓. ระบบอบแห้งแสงอาทิตย์ ๒ x ๒ ม. จำนวน ๔ ระบบ

๔. ระบบอบแห้งแสงอาทิตย์ ๓ x ๔ ม. จำนวน ๑ ระบบ

๕. ระบบอบแห้งแสงอาทิตย์ ๖ x ๘.๒ ม. จำนวน ๑ ระบบ

การดำเนินงานในปี ๒๕๖๕ คณะทำงานบูรณาการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ด้าน พลังงานเชิงพื้นที่จังหวัดลำพูนได้กลั่นกรองข้อเสนอโครงการที่ขอรับการสนับสนุน งบประมาณของกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๕

- ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบบ่อบาดาล
- ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่
- ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับแหล่งน้ำผิวดิน
- ระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์
- เตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง
- ชุดครอบหัวเตาแก๊สประสิทธิภาพสูง
- ระบบผลิตแก๊สชีวภาพจากของเสีย
- ระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับระบบห้องเย็น
- ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับพื้นที่ไฟฟ้าเข้าไม่ถึง (Off Grid)

คุณสมบัติ เงื่อนไข และเกณฑ์การพิจารณา  
(รายละเอียดตามเอกสารแนบ ๑)

มติที่ประชุม

รับทราบ

๓.๔ เรื่อง หลักเกณฑ์การเปลี่ยนแปลงโครงการตามแผนปฏิบัติการราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ -  
๒๕๗๐ ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

เลขานุการ

การประชุมฯ

เมื่อจังหวัด และกลุ่มจังหวัดได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี  
จะต้องเร่งรัดดำเนินโครงการตามที่ได้รับจัดสรรงบประมาณให้สอดคล้องกับเป้าหมาย  
การดำเนินงานและการเบิกจ่ายที่รัฐบาลกำหนดตามมาตรการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่าย  
งบประมาณรายจ่ายประจำปีอย่างเคร่งครัด หากมีความจำเป็นเร่งด่วนที่จังหวัด  
และกลุ่มจังหวัดจะต้องดำเนินการขอโอนเปลี่ยนแปลง จังหวัดและกลุ่มจังหวัดจะต้องแสดง  
เหตุผลความจำเป็น เพื่อประกอบการพิจารณาอย่างครบถ้วนสมบูรณ์ ทั้งนี้ การเปลี่ยนแปลง  
โครงการทุกกรณี ให้ผู้ว่าราชการจังหวัดหรือหัวหน้ากลุ่มจังหวัด ดำเนินการตามระเบียบ  
การบริหารงบประมาณที่เกี่ยวข้องและให้ดำเนินการตามหลักเกณฑ์การเปลี่ยนแปลง  
โครงการตามแผนปฏิบัติการของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด ประจำปีงบประมาณ  
พ.ศ. ๒๕๖๕ - ๒๕๗๐ ทั้งกรณีงบประมาณปกติและและงบประมาณเหลือจ่าย ดังนี้

๑. กรณีมีความจำเป็นเร่งด่วนที่จะต้องเสนอโครงการใหม่ ซึ่งไม่อยู่ในแผนปฏิบัติ  
ราชการประจำปีของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด ให้จังหวัดหรือกลุ่มจังหวัดจัดทำโครงการใหม่  
ตามหลักเกณฑ์การจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี โดยให้ผู้ว่าราชการจังหวัดหรือหัวหน้า  
กลุ่มจังหวัด นำเสนอโครงการเพื่อขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารงานจังหวัด  
แบบบูรณาการ (ก.บ.จ.) หรือคณะกรรมการบริหารงานกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ (ก.บ.ก.)  
แล้วแต่กรณี ทั้งนี้ เมื่อ ก.บ.จ. หรือ ก.บ.ก. ให้ความเห็นชอบในการปรับแผนปฏิบัติการ  
ประจำปีของจังหวัด หรือแผนปฏิบัติการประจำปีของกลุ่มจังหวัด พร้อมทั้งเห็นชอบการ  
โอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณรายจ่ายของจังหวัดหรือกลุ่มจังหวัดแล้ว ให้ผู้ว่าราชการจังหวัด  
หรือหัวหน้ากลุ่มจังหวัดจัดส่งคำขอเปลี่ยนแปลงโครงการตามแบบฟอร์มที่กำหนด  
มายังฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการบูรณาการนโยบายพัฒนาภาค (อ.ก.บ.ภ.ภาค)

เพื่อพิจารณากลับกรอง และเสนอขอความเห็นชอบจากประธาน อ.ก.บ.ภ.ที่กำกับดูแลภาค โดยให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดเสนอคำขอเปลี่ยนแปลงโครงการมายังฝ่ายเลขานุการ อ.ก.บ.ภ. ภาค ภายในเดือนมีนาคมของปีงบประมาณนั้น ๆ

๒. การเปลี่ยนแปลงโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดในกรณีอื่น ๆ ให้เป็นอำนาจของ ก.บ.จ. หรือ ก.บ.ก. พิจารณาให้ความเห็นชอบ โดยหารือสำนักงบประมาณและดำเนินการตามระเบียบการบริหารงบประมาณที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ ให้งานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้ อ.ก.บ.ภ.ที่กำกับดูแลภาคทราบ ภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันสิ้นไตรมาสที่ได้รับอนุมัติให้เปลี่ยนแปลงโครงการ ได้แก่

๒.๑ โครงการที่ ก.บ.ภ. ให้ความเห็นชอบแต่ยังไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ (โครงการที่ได้รับความเห็นชอบในกรอบวงเงิน และโครงการที่ได้รับความเห็นชอบเกินกรอบวงเงิน) เฉพาะโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีนั้น ๆ

๒.๒ โครงการเดิมที่มีการเปลี่ยนแปลงกิจกรรม หรือ พื้นที่ดำเนินการ หรือ แผนการใช้จ่ายงบประมาณ หรือยกเลิกการดำเนินการโครงการ หรือกิจกรรมภายใต้โครงการ

๒.๓ การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดของโครงการที่ไม่มีผลกระทบต่อวัตถุประสงค์ของโครงการ กิจกรรม หรือรายการตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ดังนี้

๒.๓.๑ การแก้ไขข้อความที่พิมพ์คลาดเคลื่อน ตกหล่น ให้ถูกต้องตามข้อเท็จจริงที่ได้รับจัดสรรงบประมาณ

๒.๓.๒ การเปลี่ยนแปลงประเภทงบรายจ่าย โดยไม่มีผลทำให้เปลี่ยนแปลงวัตถุประสงค์ของรายการตามที่ได้รับอนุมัติไว้เดิม

๒.๓.๓ การเปลี่ยนแปลงหน่วยดำเนินงาน โดยที่วัตถุประสงค์ของโครงการ กิจกรรม พื้นที่ดำเนินการ และกลุ่มเป้าหมายไม่เปลี่ยนแปลง

๒.๓.๔ การเปลี่ยนแปลงกิจกรรม หรือพื้นที่ดำเนินการ ที่ไม่กระทบต่อกลุ่มเป้าหมายหรือวัตถุประสงค์ของโครงการ

๒.๓.๕ การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดของแบบรูปรายการสิ่งก่อสร้างเพื่อให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ที่จะดำเนินการก่อสร้าง

๒.๓.๖ การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครุภัณฑ์ ชนิด จำนวน คุณลักษณะเฉพาะ (Specification) ที่ไม่มีผลกระทบต่อการใช้งาน (Capacity) หรือไม่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงประเภทหรือปริมาณครุภัณฑ์ที่ได้รับอนุมัติ

๒.๓.๗ การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดกิจกรรมในงบดำเนินงาน อาทิสถานที่จัด จำนวนผู้เข้าร่วม จำนวนรุ่น ค่าวัสดุ ค่าใช้สอย ค่าตอบแทน และระยะเวลาที่ไม่ทำให้จำนวนกลุ่มเป้าหมายหรือผู้ได้รับประโยชน์น้อยลง

๒.๔ การขยายผลโครงการที่ดำเนินการแล้วเสร็จเพื่อเพิ่มเติมเป้าหมายโครงการเดิม ให้บรรลุผลสัมฤทธิ์มากยิ่งขึ้น

๒.๕ การใช้งบประมาณเหลือจ่าย เพื่อเป็นค่าใช้จ่าย ดังนี้

๒.๕.๑ การจ่ายเงินตามคำพิพากษาของศาล เฉพาะกรณีบริหารจัดการของจังหวัดหรือกลุ่มจังหวัดไม่เพียงพอ

๒.๕.๒ การจ่ายเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) (กรณีกลุ่มจังหวัดเดิม ให้เบิกเงินชดเชยค่างานก่อสร้างฯ (ค่า K) จากงบประมาณเหลือจ่ายของกลุ่มจังหวัดที่จังหวัดสังกัดในปัจจุบัน)

๒.๕.๓ ค่าใช้จ่ายในการบำรุง ดูแล รักษา หรือค่าสาธารณูปโภคฯ ของสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างการโอนสินทรัพย์ให้ส่วนราชการ เฉพาะสินทรัพย์ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการที่ได้รับความเห็นชอบจาก ก.บ.ภ. สำหรับการเปลี่ยนแปลงโครงการ นอกเหนือจากกรณีดังกล่าวข้างต้น ให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดดำเนินการตามระเบียบการบริหารงบประมาณที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ การเปลี่ยนแปลงโครงการทุกกรณี ต้องเป็นผลที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการและใช้จ่ายงบประมาณตามแผนปฏิบัติการประจำปีของจังหวัด และกลุ่มจังหวัดเท่านั้น เนื่องจากอยู่ในอำนาจหน้าที่กำกับดูแลของ ก.บ.ภ.

๓. ให้ ก.บ.จ. หรือ ก.บ.ก. รายงานผลการเปลี่ยนแปลงโครงการทั้งหมดให้อ.ก.บ.ภ. ที่กำกับดูแลภาคทราบ ตามแบบฟอร์มที่กำหนด ภายใน ๓๐ วันหลังจากสิ้นสุดปีงบประมาณ

มติที่ประชุม

รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔

เรื่อง เพื่อพิจารณา

๔.๑ โครงการภายใต้กลุ่มงานส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทนเศรษฐกิจฐานราก จังหวัดลำพูน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

นส.ศิริลักษณ์ ปันทะนันท์

โครงการภายใต้กลุ่มงานส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทนเศรษฐกิจ

นักวิชาการพลังงาน

ฐานรากจังหวัดลำพูน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ชำนาญการ

สมัคร ๓๔	โครงการ	ผ่าน	๒๙	โครงการ
สมัคร ๔๒	เทคโนโลยี	ผ่าน	๓๗	เทคโนโลยี
สมัคร ๑๔	หน่วยงาน	ผ่าน	๑๑	หน่วยงาน
สมัคร ๒๓,๖๓๖,๐๕๘	บาท	ผ่าน	๖,๒๖๗,๔๕๘	บาท

ผลการกลั่นกรองโครงการกลุ่มงานส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทนเศรษฐกิจฐานรากจังหวัดลำพูน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ทั้งนี้ โครงการทั้งหมดได้ผ่านการพิจารณากลั่นกรองของคณะกรรมการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ด้านพลังงานเชิงพื้นที่จังหวัดลำพูน ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๕ ณ ศาลากลางจังหวัดลำพูน เรียบร้อยแล้ว (รายละเอียดตามเอกสารแนบ ๒)

ประธาน

โครงการระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับพื้นที่ไฟฟ้าเข้าไม่ถึง

การประชุมฯ

(Off Grid) ๔๐ kW แบตเตอรี่ลิเทียมไม่น้อยกว่า ๔๔๗ kWh งบประมาณ ๑๕,๘๗๙,๖๐๐ บาท ไม่ผ่านการพิจารณาเพราะเหตุใด

น.ส.ศิริลักษณ์ ปันทะนันท์ นักวิชาการพลังงานชำนาญการ

การประชุมคณะทำงานบูรณาการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ด้านพลังงานเชิงพื้นที่ จังหวัดลำพูนเพื่อถ่วงดุลข้อเสนอโครงการได้เชิญเจ้าหน้าที่จากหน่วยป้องกันและพัฒนาป่าไม้แม่ทา ซึ่งเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบพื้นที่หมู่ ๖ ตำบลทาแม่ลอบ เข้าร่วมประชุมเพื่อซักถามขั้นตอนและเอกสารแสดงการอนุญาตใช้พื้นที่ เจ้าหน้าที่ฯ แจ้งว่าโครงการดังกล่าวอยู่ในขั้นตอนขอใช้พื้นที่และยังไม่ได้รับการอนุญาตให้ใช้พื้นที่ป่าจากอธิบดีกรมป่าไม้

ประธานการประชุมฯ

โครงการระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์บ่อบาดาล แบบตั้งพื้น ๒.๕ กิโลวัตต์ สมัคร ๓ โครงการ ไม่ผ่านการพิจารณาทั้ง ๓ โครงการ งบประมาณ ๑,๒๖๙,๐๐๐ บาท ไม่ผ่านการพิจารณาเพราะเหตุใด

น.ส.ศิริลักษณ์ ปันทะนันท์ นักวิชาการพลังงานชำนาญการ

องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำดิบ สมัคร ๒ โครงการ ไม่ผ่านการพิจารณา เนื่องจากขาดเอกสารอนุญาตให้ใช้พื้นที่ ส.ป.ก. ซึ่งมีขั้นตอนที่ผู้ได้รับสิทธิ์ทำกินต้องคืนพื้นที่ให้ ส.ป.ก. เพื่อที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจะได้ขอใช้พื้นที่ดังกล่าวจาก ส.ป.ก. เพื่อเข้าร่วมโครงการ ซึ่งการพิจารณาคืนพื้นที่ของ ส.ป.ก. ไม่มีมีระยะเวลาการพิจารณากำหนดแน่นอน อาจใช้เวลานาน ส่งผลให้โครงการดังกล่าวไม่มีความพร้อมในพื้นที่

ในส่วนของเทศบาลตำบลวังผาง จำนวน ๑ โครงการ ไม่ผ่านการพิจารณา เนื่องจากใบอนุญาต นบ.๕ ออกเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ซึ่งเกินระยะเวลาที่เงื่อนไขกำหนด คือต้องออกก่อนวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๔

ประธานการประชุมฯ

โครงการของกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานเป็นโครงการที่ดี ควรมีการปรับปรุงเงื่อนไข การเข้าร่วมโครงการฯ เกี่ยวกับการขออนุญาตใช้พื้นที่ให้มีความเหมาะสม เพื่อเปิดโอกาสให้กลุ่มเป้าหมายสามารถเข้าร่วมโครงการได้มากขึ้น จากข้อจำกัดเรื่องพื้นที่ ทำให้มีโครงการฯ ผ่านการพิจารณาน้อย

นายสนั่น มีสอน ผู้แทนภาคประชาสังคมอำเภอ

ขอสอบถามเรื่องเงื่อนไขการสมัครเข้าร่วมโครงการระบบสูบน้ำแบบบ่อบาดาล ที่กำหนดให้รวมกลุ่มของเกษตรกร ๗ คน อาจไม่เหมาะสมกรณีที่เกษตรกรมีพื้นที่มาก ส่งผลต่อปริมาณการใช้น้ำไม่เพียงพอสำหรับพื้นที่ของกลุ่มของเกษตรกร ๗ คน ควรมีการปรับปรุงหลักเกณฑ์ในการพิจารณาเข้าร่วมโครงการฯ

น.ส.ศิริลักษณ์ ปันทะนันท์ นักวิชาการพลังงานชำนาญการ

เงื่อนไขการสมัครเข้าร่วมโครงการฯ กำหนดเป็นมาตรฐานเดียวกันทั่วประเทศ โดยสำนักงานบริหารกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน (ส.ก.ทอ.) ซึ่งสำนักงานพลังงานจังหวัดลำพูนจะได้รายงานข้อเสนอแนะไปยัง ส.ก.ทอ. เพื่อให้การดำเนินโครงการมีประสิทธิภาพต่อไป ทั้งนี้ ใน นบ.๕ มีปริมาณน้ำที่สามารถใช้ได้ ซึ่งสามารถตรวจสอบและมีเงื่อนไขสำหรับโครงการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่ กำหนดให้มีหน่วยงานราชการผู้ดูแลแหล่งน้ำรับรองว่ามีปริมาณน้ำตลอดทั้งปี ซึ่งเจ้าหน้าที่สำนักงานพลังงานจังหวัดลำพูนได้ร่วมตรวจสอบพื้นที่ดำเนินโครงการและแหล่งน้ำประกอบการพิจารณาด้วย

ประธาน  
การประชุมฯ

โครงการระบบผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ฯ ที่บ้านป่าแป๋ ตำบลป่าพลู  
อำเภอบ้านโฮ่ง จังหวัดลำพูน พบว่าระบบชำรุด หน่วยงานไหนเป็นผู้รับผิดชอบ และจะต้อง  
ดำเนินการซ่อมแซมอย่างไร

น.ส.ศิริลักษณ์ ปันทะนันท์  
นักวิชาการพลังงาน  
ชำนาญการ

ระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ที่ได้รับเงินสนับสนุนจากกองทุน ส.กทอ.  
จะมีการตรวจสอบและติดตามการใช้งานเป็นประจำทุกปี หากดำเนินโครงการโดยหน่วยงาน  
ภาคเอกชน เช่น มูลนิธิต่างๆ และมีการส่งมอบสิ่งก่อสร้างให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นใน  
พื้นที่เรียบร้อยแล้ว องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต้องจัดสรรงบประมาณในการบำรุงรักษาระบบ  
ซึ่ง ส.กทอ. ไม่ได้สนับสนุนงบประมาณในการบำรุงรักษา ซึ่งเป็นเงื่อนไขที่ต้องนำมา  
ประกอบการเข้าร่วมโครงการของกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน องค์กรปกครองส่วน  
ท้องถิ่นที่จะสมัครเข้าร่วมโครงการต้องที่มีความพร้อม มีการกำหนดแผนการจัดการ แนวทาง  
บำรุงรักษา กลุ่มเป้าหมายต้องมีส่วนร่วมจัดเก็บเงินสมทบในการบำรุงรักษากรณีที่ระบบชำรุด  
และไม่ส่งผลกระทบต่องบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ประธาน  
การประชุมฯ

การดำเนินโครงการระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ต้องคำนึงถึงการขออนุญาต  
ใช้พื้นที่ การบำรุงรักษา เพื่อให้เกิดความยั่งยืนต่อไป

มติที่ประชุม

เห็นชอบ

#### ๔.๒ การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการตามแผนปฏิบัติการจังหวัดลำพูนประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ ที่ไม่กระทบต่อวัตถุประสงค์ เป้าหมาย และสาระสำคัญของโครงการ

เลขานุการ  
การประชุมฯ

สืบเนื่องจาก ก.บ.จ.ลพ. ได้เห็นชอบการใช้จ่ายเงินเหลือจ่ายสำหรับการดำเนิน  
โครงการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ จังหวัดลำพูน ขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียด  
โครงการตามแผนปฏิบัติการจังหวัดลำพูน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ ที่ไม่กระทบ  
ต่อวัตถุประสงค์ เป้าหมาย และ สาระสำคัญของโครงการ จำนวน ๑ โครงการ  
หน่วยดำเนินการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดลำพูน งบประมาณ ๙,๐๐๐,๐๐๐ บาท  
โดยขอแก้ไขชื่อโครงการ **จากเดิม** โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำขนาด  
บ้านดอยคำ หมู่ที่ ๑๓ ตำบลทาภาศ อำเภอแม่ทาจังหวัดลำพูนความยาว ๓๐๐ เมตร  
**เป็น** โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำขนาด บ้านดอยคำ หมู่ที่ ๑๓ ตำบลทาภาศ  
อำเภอแม่ทา จังหวัดลำพูน ความยาว ๓๐๐ เมตร

มติที่ประชุม

เห็นชอบ

ระเบียบวาระที่ ๕

เรื่อง อื่นๆ

ปิดการประชุม

เวลา ๑๕.๓๐ น.

กรเทพ

ผู้จัดบันทึกการประชุม

( นายกรเทพ เมืองดี )

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

( นายโกสินทร์ นิชะกิจ )

ผู้อำนวยการกลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด



## ระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์

### คุณสมบัติของกลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์ชุมชน

๑. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องเป็นกลุ่มที่มีหน่วยงานราชการรับรองและประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้อง ดังต่อไปนี้
  - ๑.๑ แปรรูปอาหาร หรือผลิตภัณฑ์ ที่ต้องใช้ความร้อน จากการอบ ตากแห้ง
  - ๑.๒ การลดความชื้นในผลิตภัณฑ์ ก่อนนำไปแปรรูปอย่างอื่น
๒. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ ต้องมีหนังสือยินยอมการใช้ที่ดิน จากเจ้าของที่ดิน ในกรณีที่มีการก่อสร้างระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ โดยระบุระยะเวลาตามอายุการใช้งานของระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์
๓. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ ต้องมีเอกสารแสดง สำเนาบัตรประชาชน ของผู้ได้รับประโยชน์ ทั้งนี้ ให้เกษตรกรเซ็นรับรองสำเนาถูกต้องของเอกสารทุกฉบับ

### เงื่อนไข

๑. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ ต้องยื่นใบสมัครเข้าร่วมโครงการฯ กับ อปท. หรือส่วนราชการภูมิภาค หรือส่วนราชการส่วนกลางที่มีที่ตั้งในจังหวัด ที่กลุ่มตั้งอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบของหน่วยงานนั้น ๆ
๒. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ ต้องมีความพร้อมในการบริหารจัดการและดูแลรักษาระบบ
๓. กรณีที่โครงการได้รับการสนับสนุน กลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์ที่เข้าร่วมโครงการฯ ต้องมีส่วนร่วมในการก่อสร้างระบบ โดยต้องออกค่าใช้จ่าย จัดเตรียม และดำเนินการตามแบบของกระทรวงพลังงาน ดังนี้
  - กรณี ตู้อบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด ๒ x ๒ เมตร จัดทำชั้นตากผลิตภัณฑ์
  - กรณี โรงอบแห้ง ขนาด ๓ x ๔ เมตร, ๖ x ๘.๒๐ เมตร, ๘ x ๑๒.๔๐ เมตร, ๘ x ๒๐.๘๐ เมตร จัดทำพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.)
๔. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ ต้องให้ความร่วมมือในการจดบันทึกและจัดส่งข้อมูลการใช้งานของระบบเป็นเวลา ๘ ปี ให้กับหน่วยงานผู้ดำเนินโครงการฯ
๕. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ ต้องถ่ายทอดความรู้และนำประโยชน์ไปสู่บุคคลที่สนใจ และพร้อมที่จะอนุญาตให้บุคคลอื่นที่สนใจเข้าเยี่ยมชม ศึกษาดูงาน
๖. กรณีที่ไม่มีการใช้งาน หรือปล่อยให้มีการเสียหาย หากผู้ดำเนินโครงการฯ ได้มีหนังสือแจ้งเตือนให้ทำการปรับปรุง หรือแจ้งให้มีการใช้งานครบ ๓ ครั้งแล้ว หน่วยงานผู้ดำเนินโครงการฯ มีสิทธิ์รื้อถอนอุปกรณ์ของระบบต่าง ๆ ที่ได้รับการสนับสนุนในโครงการนี้ ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอนและขนย้าย ทางกลุ่มที่สมัครเข้าร่วมโครงการฯ ต้องเป็นผู้ที่รับผิดชอบทั้งหมด

## ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แบบเคลื่อนที่

### คุณสมบัติของกลุ่มเกษตรกร

๑. กลุ่มเกษตรกรที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ ต้องเป็นกลุ่ม โดยมีเกษตรกร อย่างน้อย ๓ ราย สำหรับแบบรถเข็น และมีเกษตรกร อย่างน้อย ๔ ราย สำหรับแบบลากจูง
๒. กลุ่มเกษตรกรที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ ต้องขึ้นทะเบียนการเป็นเกษตรกรครบทุกราย กับหน่วยงานในกรมส่งเสริมการเกษตร (สำนักงานเกษตรอำเภอ)
๓. กลุ่มเกษตรกรที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ ต้องประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้องดังต่อไปนี้
  - ต้องมีการเพาะปลูกพืชชนิดนั้น ๆ อยู่แล้ว
  - พืชที่ปลูก เพื่อการจำหน่ายหรือเพื่อใช้บริโภคในครัวเรือน
๔. กลุ่มเกษตรกรต้องมีเอกสารแสดงจำนวนครัวเรือนที่ได้รับประโยชน์จากโครงการ พร้อมลงลายมือชื่อทุกครัวเรือน และแนบสำเนาบัตรประชาชน สำเนาทะเบียนบ้าน สำเนาโฉนดที่ดินด้านหน้าและด้านหลัง ของผู้ได้รับประโยชน์ครบทุกราย ทั้งนี้ ให้เกษตรกรเซ็นรับรองสำเนาถูกต้องของเอกสารทุกฉบับ

### เงื่อนไข

๑. กลุ่มเกษตรกรที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ ต้องยื่นใบสมัครเข้าร่วมโครงการฯ กับ อปท. หรือ ส่วนราชการภูมิภาค หรือส่วนราชการส่วนกลางที่มีที่ตั้งในจังหวัด ที่กลุ่มตั้งอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบของหน่วยงาน นั้น ๆ
๒. กลุ่มเกษตรกรที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ ควรมีการรวมกลุ่มในการดำเนินกิจกรรมร่วมกันและขอขึ้นทะเบียนการรวมเป็นกลุ่มในการดำเนินกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีพลังงานที่ขอรับการสนับสนุน กับหน่วยงานราชการในพื้นที่ เช่น กลุ่มวิสาหกิจชุมชน หรือ กลุ่มเกษตรกร เป็นต้น
๓. กลุ่มเกษตรกรที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ ต้องมีส่วนร่วมในการร่วมลงทุน เตรียมความพร้อมในการบริหารจัดการ และดูแลรักษาระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่ กรณีที่โครงการฯ ได้รับการสนับสนุน กลุ่มเกษตรกรต้องปฏิบัติ ดังนี้

- กลุ่มเกษตรกรที่ขอรับการสนับสนุนแบบรถเข็นต้องเป็นผู้จัดหารถเข็น สำหรับรองรับระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ ตามที่หน่วยงานผู้ดำเนินโครงการฯ เป็นผู้กำหนด
  - กลุ่มเกษตรกรที่ขอรับการสนับสนุนแบบลากจูงต้องเป็นผู้จัดหาท่อสูบน้ำหรืออุปกรณ์สูบน้ำ สำหรับประกอบในชุดระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ ตามที่หน่วยงานผู้ดำเนินโครงการฯ เป็นผู้กำหนด
๔. กลุ่มเกษตรกรที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องให้ความร่วมมือในการจัดบันทึกและจัดส่งข้อมูลการใช้งานของระบบเป็นเวลา ๘ ปี ให้กับหน่วยงานผู้ดำเนินโครงการฯ
๕. กลุ่มเกษตรกรที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องถ่ายทอดความรู้ และพร้อมที่จะอนุญาตให้บุคคลอื่นที่สนใจเข้าเยี่ยมชม ศึกษาดูงาน
๖. กลุ่มเกษตรกรจะต้องดูแลและบำรุงรักษาระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ให้สามารถใช้งานได้ตลอดอายุการใช้งานระบบ
๗. กรณีที่ไม่มีการใช้งาน หรือ ปล่อยให้มีการเสียหาย หากผู้ดำเนินโครงการฯ ได้มีหนังสือแจ้งเตือนให้ทำการปรับปรุง หรือแจ้งให้มีการใช้งาน ครบ ๓ ครั้งแล้ว ผู้ดำเนินโครงการฯ มีสิทธิ์รื้อถอนอุปกรณ์ของระบบต่างๆ ที่ได้รับการสนับสนุนในโครงการนี้ ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอนและขนย้าย ทางกลุ่มที่สมัครเข้าร่วมโครงการฯ ต้องเป็นผู้ที่รับผิดชอบทั้งหมด

## ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ บ่อบาดาล

### คุณสมบัติของกลุ่มเกษตรกร

๑. กลุ่มเกษตรกรที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องเป็นกลุ่มและมีเกษตรกรอย่างน้อย ๗ ราย พื้นที่รวม อย่างน้อย ๑๕ ไร่
๒. กลุ่มเกษตรกรที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้องดังต่อไปนี้
  - ต้องมีการเพาะปลูกพืชชนิดนั้นๆ อยู่แล้ว
  - พืชที่ปลูก มีการจำหน่ายหรือเพื่อใช้บริโภคในครัวเรือน
๓. กลุ่มเกษตรกรที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องแสดง สำเนาเอกสารใบอนุญาตใช้น้ำบาดาล นบ.๕ ที่ออกภายในวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๔ โดยสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด (ใบอนุญาตใช้น้ำบาดาล เพื่อเกษตรกรรม และปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า ๕๖๐ ลูกบาศก์เมตร/เดือน)
๔. กลุ่มเกษตรกรจะต้องมีหนังสือยินยอมการใช้ประโยชน์ที่ดิน จากเจ้าของกรรมสิทธิ์ในที่ดิน เพื่อก่อสร้างระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ตลอดอายุการใช้งานของระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์
๕. กลุ่มเกษตรกรจะต้องมีเอกสารแสดงจำนวนครัวเรือนที่ได้รับประโยชน์จากโครงการ พร้อมลงลายมือชื่อทุกครัวเรือน และแนบสำเนาบัตรประชาชน สำเนาทะเบียนบ้าน สำเนาโฉนดที่ดินด้านหน้าและด้านหลังของผู้ได้รับประโยชน์ (สามารถแสดงความสัมพันธ์และเชื่อมโยง ระหว่างเจ้าของกรรมสิทธิ์และผู้ได้รับประโยชน์) ทั้งนี้ ให้เกษตรกรเซ็นรับรองสำเนาถูกต้องของเอกสารทุกฉบับ

### เงื่อนไข

๑. กลุ่มเกษตรกรที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องยื่นใบสมัครเข้าร่วมโครงการฯ กับ อปท. หรือ ส่วนราชการภูมิภาค หรือส่วนราชการส่วนกลางที่มีที่ตั้งในจังหวัด ที่กลุ่มตั้งอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบของหน่วยงานนั้น ๆ
๒. สมาชิกกลุ่มเกษตรกรที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ ควรขึ้นทะเบียนการเป็นเกษตรกร ครบทุกราย กับหน่วยงานในกรมส่งเสริมการเกษตร
๓. กลุ่มเกษตรกรที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องมีส่วนร่วมในการลงทุน และเตรียมความพร้อมในการบริหารจัดการและดูแลรักษาระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ กรณีที่โครงการฯ ได้รับการสนับสนุน กลุ่มเกษตรกรต้องปฏิบัติ ดังนี้
  - เปิดบัญชีของกลุ่มเพื่อใช้ในการดูแลบำรุงรักษาซ่อมแซมระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ อย่างน้อยร้อยละ ๕ จากงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุน
  - จัดหาระบบท่อส่งน้ำเพื่อแจกจ่ายไปยังสมาชิกในกลุ่ม ในส่วนที่เกินจากความยาวท่อ ๑,๐๐๐ เมตร ที่ให้การสนับสนุนฯ
๔. กลุ่มเกษตรกรจะต้องดูแลและบำรุงรักษาระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ให้สามารถใช้งานได้ตลอดอายุการใช้งาน
๕. กลุ่มเกษตรกรที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องให้ความร่วมมือในการจัดบันทึกและจัดส่งข้อมูลการใช้งานของระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ เป็นเวลา ๑๕ ปี ให้กับหน่วยงานผู้ดำเนินโครงการฯ
๖. กลุ่มเกษตรกรที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้องถ่ายทอดความรู้และนำประโยชน์ไปสู่บุคคลที่สนใจ และพร้อมที่จะอนุญาตให้บุคคลอื่นที่สนใจเข้าเยี่ยมชม ศึกษาดูงาน
๗. กรณีที่ไม่มีการใช้งาน หรือปล่อยให้มีการเสียหาย หากหน่วยงานผู้ดำเนินโครงการฯ ได้มีหนังสือแจ้งเตือนให้ทำการปรับปรุง หรือแจ้งให้มีการใช้งาน ครบ ๓ ครั้งแล้ว ผู้ดำเนินโครงการฯ มีสิทธิ์รื้อถอนอุปกรณ์ของระบบต่างๆ ที่ได้รับการสนับสนุนในโครงการนี้ ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอนและขนย้าย ทางกลุ่มที่สมัครเข้าร่วมโครงการฯ ต้องเป็นผู้ที่รับผิดชอบทั้งหมด

## เตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง

### คุณสมบัติของกลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์ชุมชน

๑. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้อง มีหน่วยงานราชการรับรอง และประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้องดังต่อไปนี้
  - ๑.๑ แปรรูปอาหาร หรือ ผลิตภัณฑ์ที่ต้องใช้ความร้อน จากการต้ม นึ่ง ทอด ตุ่น เป็นต้น
  - ๑.๒ ในกรณีที่ไม่ได้ประกอบอาชีพ ต้องเป็นการใช้งานประจำอยู่สม่ำเสมอ เช่น โรงอาหาร/โรงฆ่าสัตว์/ ย้อมผ้า เป็นต้น และใช้เชื้อเพลิงที่เป็นไม้หรือชีวมวล หรือ แก๊สหุงต้ม (LPG) หรือ ไฟฟ้า อยู่แล้ว
๒. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้อง มีหนังสือยินยอมการใช้ที่ดิน จากเจ้าของที่ดิน ในการติดตั้งเตาชีวมวล โดยมีระยะเวลาตามอายุการใช้งานของเตาชีวมวล
๓. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้อง มีเอกสารแสดง สำเนาบัตรประชาชน ของผู้ได้รับประโยชน์ ทั้งนี้ ให้เกษตรกรเซ็นรับรองสำเนาถูกต้องของเอกสารทุกฉบับ

### เงื่อนไข

๑. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้อง ยื่นใบสมัครเข้าร่วมโครงการฯ กับ อปท. หรือ ส่วนราชการภูมิภาค หรือ ส่วนราชการส่วนกลางที่มีที่ตั้งในจังหวัด ที่กลุ่มตั้งอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบของหน่วยงาน นั้น ๆ
๒. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้อง สามารถจัดหาวัตถุดิบที่เป็นชีวมวล เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงได้ และมีความพร้อมในการบริหารจัดการและดูแลรักษาระบบ
๓. กรณีที่โครงการได้รับการสนับสนุน กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้อง เตรียมพื้นที่ให้พร้อมในการติดตั้ง ทั้งนี้ สถานที่ติดตั้งต้องมีโรงเรือนคลุมเตาชีวมวล
๔. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้อง ให้ความร่วมมือในการจดบันทึกและจัดส่งข้อมูลการใช้งานของระบบเป็นเวลา ๔ ปี ให้กับหน่วยงานผู้ดำเนินโครงการฯ
๕. กลุ่มแปรรูปที่ประสงค์จะเข้าร่วมโครงการฯ จะต้อง ถ่ายทอดความรู้และนำประโยชน์ไปสู่บุคคลที่สนใจ และพร้อมที่จะอนุญาตให้บุคคลอื่นที่สนใจเข้าเยี่ยมชม ศึกษาดูงาน
๖. กรณีที่ไม่มีการใช้งาน หรือปล่อยให้มีการเสียหาย หากผู้ดำเนินโครงการฯ ได้มีหนังสือแจ้งเตือนให้ทำการปรับปรุง หรือแจ้งให้มีการใช้งานครบ ๓ ครั้งแล้ว ผู้ดำเนินโครงการฯ มีสิทธิ์รื้อถอนอุปกรณ์ของระบบต่าง ๆ ที่ได้รับการสนับสนุนในโครงการนี้ ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอนและขนย้าย ทางกลุ่มที่สมัครเข้าร่วมโครงการฯ ต้องเป็นผู้ที่รับผิดชอบทั้งหมด

### หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอโครงการ : ระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์

เกณฑ์	คะแนน	น้ำหนัก
<b>1. คุณสมบัติผู้สมัคร</b>		<b>40%</b>
1.1 เป็นกลุ่มวิสาหกิจชุมชน / สหกรณ์ ที่มีหน่วยงานราชการรองรับ		15%
1.1.1 มีการขึ้นทะเบียนจากหน่วยงานราชการ	100	
1.1.2 อยู่ระหว่างการขอการรับรองหรือขึ้นทะเบียน	50	
1.1.3 ไม่มีหน่วยงานราชการรับรอง	0	
1.2 การดำเนินกิจกรรมของกลุ่มสมาชิก (เอกสารรับรองจากราชการ นับย้อนหลังจากรวันยื่นโครงการ)		10%
1.2.1 ทำมาแล้ว 3 ปี ขึ้นไป	100	
1.2.2 ทำมาแล้ว 2 ปี ขึ้นไป	80	
1.2.3 ทำมาแล้ว 1 ปี ขึ้นไป	60	
1.2.4 ทำมาแล้ว 6 เดือนขึ้นไป	40	
1.2.5 ไม่ระบุ	0	
1.3 แสดงหลักฐานความพร้อมในการร่วมลงทุน		15%
1.3.1 มี	100	
1.3.2 ไม่มี	0	
<b>2. ด้านเทคนิค</b>		<b>30%</b>
2.1 แสดงข้อมูลย้อนหลังแสดงการอบแห้งของวัตถุดิบ		10%
2.1.1 มากกว่า 11 เดือน	100	
2.1.2 มากกว่า 5 เดือน	50	
2.1.3 ไม่มีข้อมูล	0	
2.2 ปริมาณการตากของวัตถุดิบเหมาะสมกับขนาดระบบอบแห้งที่ขอรับการสนับสนุน		10%
2.2.1 เหมาะสม	100	
2.2.2 ไม่เหมาะสม (วัตถุดิบมีน้อยเกินไปเมื่อเทียบกับขนาดพื้นที่ตากในระบบอบแห้ง)	0	
2.3 การจัดหาวัตถุดิบที่นำมาอบแห้ง		10%
2.3.1 จัดหาในพื้นที่ชุมชน และ รับซื้อจากสมาชิก	100	
2.3.2 จัดหาในพื้นที่ชุมชน	75	
2.3.3 รับซื้อจากนอกชุมชน (ต่างตำบล)	50	
2.3.4 ไม่ระบุ	0	
<b>3. ความยั่งยืน</b>		<b>30%</b>
3.1 มีแผนการใช้งานระบบ		5%
3.1.1 มีการอธิบายมากกว่า 3 แนวทาง	100	
3.1.2 มีการอธิบายมากกว่า 2 แนวทาง	75	
3.1.3 มีการอธิบายมากกว่า 1 แนวทาง	50	
3.1.4 ไม่มี	0	

เกณฑ์	คะแนน	น้ำหนัก
<b>3.2 มีแผนบำรุงรักษาระบบ</b>		<b>5%</b>
3.2.1 มีการอธิบายมากกว่า 3 แนวทาง	100	
3.2.2 มีการอธิบายมากกว่า 2 แนวทาง	75	
3.2.3 มีการอธิบายมากกว่า 1 แนวทาง	50	
3.2.4 ไม่มี	0	
<b>3.3 การกระตุ้นเศรษฐกิจฐานราก (เอาคะแนนรวมกัน)</b>		<b>10%</b>
3.3.1 มีการระบุการเพิ่มจ้างงานในพื้นที่	40	
3.3.2 มีการระบุการเพิ่มรายได้ให้กับคนในพื้นที่	30	
3.3.3 มีการระบุการขยายกำลังการผลิตเดิม	30	
3.3.4 ไม่ระบุ	0	
<b>3.4 ความคุ้มค่าของโครงการ (ผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นตลอดอายุของโครงการ(บาท) / งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุน(บาท))</b>		<b>10%</b>
3.4.1 มากกว่า 1.5	100	
3.4.2 มากกว่า 1	80	
3.4.3 มากกว่า 0.5	70	
3.4.4 มากกว่า 0	50	

### หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอโครงการ : ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่ลากจูง

เกณฑ์	คะแนน	น้ำหนัก
<b>1. คุณสมบัติผู้สมัคร</b>		<b>40%</b>
1.1 ขึ้นทะเบียนเกษตรกร กับ สنج.เกษตร		10%
1.1.1 ขึ้นทะเบียนครบ 4 ราย	100	
1.1.2 ขึ้นทะเบียน 3 ราย	75	
1.1.3 ขึ้นทะเบียน 2 ราย	50	
1.1.4 ขึ้นทะเบียน 1 ราย	25	
1.1.5 ไม่มีขึ้นทะเบียน	0	
1.2 มีเอกสารสิทธิ์ที่ดินให้ทำกิน การเช่าที่ดิน เช่น โฉนด, นส.3, สปก. เป็นต้น		10%
1.2.1 มีครบ 4 ราย	100	
1.2.2 มีครบ 3 ราย	75	
1.2.3 มีครบ 2 ราย	50	
1.2.4 มีครบ 1 ราย	25	
1.2.5 ไม่มี	0	
1.3 การดำเนินกิจกรรมของกลุ่มสมาชิก (เอกสารรับรองจากราชการ นับย้อนหลังจากรุ่นยื่นโครงการ)		5%
1.3.1 ทำมาแล้ว 1 ปี ขึ้นไป	100	
1.3.2 ทำมาแล้ว 6 เดือน ขึ้นไป	75	
1.3.3 ทำมาแล้ว 3 เดือน ขึ้นไป	50	
1.4 มีข้อมูลการเพาะปลูกประจำปี		10%
1.4.1 มีข้อมูลครบ 4 ราย	100	
1.4.2 มีข้อมูลครบ 3 ราย	75	
1.4.3 มีข้อมูลครบ 2 ราย	50	
1.4.4 มีข้อมูลครบ 1 ราย	25	
1.4.5 ไม่มีข้อมูล	0	
1.5 มีข้อมูลการใช้พลังงานเดิม (ย้อนหลัง)		5%
1.5.1 มีข้อมูลครบ 4 ราย	100	
1.5.2 มีข้อมูลครบ 3 ราย	75	
1.5.3 มีข้อมูลครบ 2 ราย	50	
1.5.4 มีข้อมูลครบ 1 ราย	25	
1.5.5 ไม่มีข้อมูล	0	
<b>2. ด้านเทคนิค</b>		<b>30%</b>
2.1 หน่วยงานราชการรับรอง แหล่งน้ำมีใช้ตลอดปี		10%
2.1.1 มีหน่วยงานราชการ รับรองแหล่งน้ำมีใช้ตลอดปี	100	
2.1.2 ไม่มีหน่วยงานราชการรับรอง	0	

เกณฑ์	คะแนน	น้ำหนัก
2.2 มีบ่อน้ำ ลำราง ระบบดึงพักน้ำในพื้นที่เพาะปลูก		10%
2.2.1 มีครบ 4 ราย	100	
2.2.2 มีครบ 3 ราย	75	
2.2.3 มีครบ 2 ราย	50	
2.2.4 มีครบ 1 ราย	25	
2.2.5 ไม่มี	0	
2.3 ระยะห่างระหว่างแหล่งน้ำกับพื้นที่เพาะปลูก (ระยะไกลสุดของสมาชิก)		10%
2.3.1 ไม่เกิน 500 เมตร	100	
2.3.2 ระหว่าง 501 - 999 กิโลเมตร	75	
2.3.3 เกิน 1,000 เมตร	0	
<b>3. ความยั่งยืน</b>		<b>30%</b>
3.1 มีแผนการใช้งานร่วมกัน		10%
3.1.1 มีการอธิบายมากกว่า 5 แนวทาง	100	
3.1.2 มีการอธิบายมากกว่า 4 แนวทาง	90	
3.1.3 มีการอธิบายมากกว่า 3 แนวทาง	80	
3.1.4 มีการอธิบายมากกว่า 2 แนวทาง	70	
3.1.5 มีการอธิบายมากกว่า 1 แนวทาง	50	
3.1.6 ไม่มี	0	
3.2 มีแผนบำรุงรักษา		10%
3.2.1 มีการอธิบายมากกว่า 4 แนวทาง	100	
3.2.2 มีการอธิบายมากกว่า 3 แนวทาง	80	
3.2.3 มีการอธิบายมากกว่า 2 แนวทาง	70	
3.2.4 มีการอธิบายมากกว่า 1 แนวทาง	50	
3.2.5 ไม่มี	0	
3.3 ความคุ้มค่าของโครงการ (ผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นตลอดอายุของโครงการ (บาท) / งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุน (บาท))		10%
3.3.1 มากกว่า 1.5	100	
3.3.2 มากกว่า 1	80	
3.3.3 มากกว่า 0.5	70	
3.3.4 มากกว่า 0	50	

### หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอโครงการ : ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ บ่อบาดาล

เกณฑ์	คะแนน	น้ำหนัก
<b>1. คุณสมบัติผู้สมัคร</b>		<b>40%</b>
1.1 ขึ้นทะเบียนเกษตรกร กับ สنج.เกษตร		10%
1.1.1 ขึ้นทะเบียนครบ 7 ราย	100	
1.1.2 ขึ้นทะเบียน 4 - 6 ราย	75	
1.1.3 ขึ้นทะเบียน 1 - 3 ราย	50	
1.1.4 ไม่มีขึ้นทะเบียน	0	
1.2 มีเอกสารสิทธิ์ที่ดินให้ทำกิน การเช่าที่ดิน เช่น โฉนด, นส.3, สปก. เป็นต้น		5%
1.2.1 มีครบ 7 ราย	100	
1.2.2 มี 4 - 6 ราย	75	
1.2.3 มี 1 - 3 ราย	50	
1.2.4 ไม่มี	0	
1.3 การดำเนินกิจกรรมของกลุ่มสมาชิก (เอกสารรับรองจากราชการ นับย้อนหลังจากรุ่นยื่นโครงการ)		10%
1.3.1 ทำมาแล้ว 1 ปี ขึ้นไป	100	
1.3.2 ทำมาแล้ว 6 เดือน ขึ้นไป	75	
1.3.3 ทำมาแล้ว 3 เดือน ขึ้นไป	50	
1.4 มีข้อมูลการเพาะปลูกประจำปี		10%
1.4.1 มีข้อมูลครบ 7 ราย	100	
1.4.2 มีข้อมูลครบ 4 - 6 ราย	75	
1.4.3 มีข้อมูลครบ 1 - 3 ราย	50	
1.4.4 ไม่มีข้อมูล	0	
1.5 มีข้อมูลการใช้พลังงานเดิม (ย้อนหลัง)		5%
1.5.1 มีข้อมูลครบ 7 ราย	100	
1.5.2 มีข้อมูลครบ 4 - 6 ราย	75	
1.5.3 มีข้อมูลครบ 1 - 3 ราย	50	
1.5.4 ไม่มีข้อมูล	0	
<b>2. ด้านเทคนิค</b>		<b>40%</b>
2.1 มีปริมาณน้ำบาดาลใช้ต่อเนื่อง		15%
2.1.1 มากกว่าหรือเท่ากับ 800 ลบ.ม.	100	
2.1.2 มากกว่าหรือเท่ากับ 600 ลบ.ม.	75	
2.1.3 มากกว่าหรือเท่ากับ 560 ลบ.ม.	50	

เกณฑ์	คะแนน	น้ำหนัก
2.2 มีระบบพักน้ำเข้าแปลงย่อยของสมาชิก		15%
2.2.1 มีครบ 7 ราย	100	
2.2.2 มี 4 - 6 ราย	75	
2.2.3 มี 1 - 3 ราย	50	
2.2.4 ไม่มี	0	
2.3 ระยะการเดินท่อไปยังสมาชิกในกลุ่ม (ระยะไกลสุดจากระบบสูบน้ำ)		10%
2.3.1 ไม่เกิน 1 กิโลเมตร	100	
2.3.2 ระหว่าง 1 - 1.9 กิโลเมตร	75	
2.3.3 ระหว่าง 2 - 2.9 กิโลเมตร	50	
2.3.4 ระยะ 3 กิโลเมตร ขึ้นไป	0	
<b>3. ความยั่งยืน</b>		<b>20%</b>
3.1 มีแผนการใช้งานระบบและการใช้ร่วมกัน		5%
3.1.1 มีการอธิบายมากกว่า 4 แนวทาง	100	
3.1.2 มีการอธิบายมากกว่า 3 แนวทาง	80	
3.1.3 มีการอธิบายมากกว่า 2 แนวทาง	70	
3.1.4 มีการอธิบายมากกว่า 1 แนวทาง	50	
3.1.5 ไม่มี	0	
3.2 มีแผนบำรุงรักษาระบบ		5%
3.2.1 มีการอธิบายมากกว่า 4 แนวทาง	100	
3.2.2 มีการอธิบายมากกว่า 3 แนวทาง	80	
3.2.3 มีการอธิบายมากกว่า 2 แนวทาง	70	
3.2.4 มีการอธิบายมากกว่า 1 แนวทาง	50	
3.2.5 ไม่มี	0	
3.3 ความคุ้มค่าของโครงการ (ผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นตลอดอายุของโครงการ (บาท) / งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุน (บาท))		10%
3.3.1 มากกว่า 1.5	100	
3.3.2 มากกว่า 1	80	
3.3.3 มากกว่า 0.5	70	
3.3.4 มากกว่า 0	50	

## หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอโครงการ : เตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง

เกณฑ์	คะแนน	น้ำหนัก
<b>1. คุณสมบัติผู้สมัคร</b>		<b>40%</b>
1.1 เป็นกลุ่มวิสาหกิจชุมชน / สหกรณ์ ที่มีหน่วยงานราชการรองรับ		10%
1.1.1 มีการขึ้นทะเบียนจากหน่วยงานราชการ	100	
1.1.2 อยู่ระหว่างการขอการรับรองหรือขึ้นทะเบียน	50	
1.1.3 ไม่หน่วยงานราชการรับรอง	0	
1.2 การดำเนินกิจกรรมของกลุ่มสมาชิก (เอกสารรับรองจากราชการ นับย้อนหลังจากวันยื่นโครงการ)		10%
1.2.1 ทำมาแล้ว 3 ปี ขึ้นไป	100	
1.2.2 ทำมาแล้ว 2 ปี ขึ้นไป	80	
1.2.3 ทำมาแล้ว 1 ปี ขึ้นไป	60	
1.2.4 ทำมาแล้ว 6 เดือนขึ้นไป	40	
1.2.5 ไม่ระบุ	0	
1.3 ขึ้นทะเบียนเกษตรกร กับ สنج.เกษตร		10%
1.3.1 ขึ้นทะเบียนครบทุกราย	100	
1.3.2 ขึ้นทะเบียนมากกว่า 31% - 99 %	75	
1.3.3 ขึ้นทะเบียนมากกว่า 10% - 30%	50	
1.3.4 ไม่มีขึ้นทะเบียน	0	
1.4 มีผังกระบวนการผลิต+ภาพประกอบ		10%
1.4.1 มี	100	
1.4.2 ไม่มี	0	
<b>2. ด้านเทคนิค</b>		<b>30%</b>
2.1 ความเหมาะสมของภาชนะเดิมกับขนาดเตาชีวมวลที่รองรับการสนับสนุน		10%
2.1.1 เหมาะสม (30-36 นิ้ว)	100	
2.1.2 ไม่เหมาะสม (ภาชนะมีขนาดเล็กเมื่อเทียบกับขนาดปากเตาชีวมวล)	50	
	0	
2.2 ความถี่ในการใช้งานเตาที่ผ่านมา		10%
2.2.1 มากกว่า 150 ครั้ง/ปี ขึ้นไป	100	
2.2.2 ใช้งาน 101-150 ครั้ง/ปี	75	
2.2.3 ใช้งาน 51-100 ครั้ง/ปี	50	
2.2.4 ใช้งาน 40-50 ครั้ง/ปี	25	
2.2.5 น้อยกว่า 40 ครั้ง/ปี	0	

เกณฑ์	คะแนน	น้ำหนัก
2.3 แหล่งที่มาของเชื้อเพลิง (ชื่อ/จัดหาเอง)		10%
2.3.1 ปลูกเองในพื้นที่หรือซื้อจากสมาชิกกลุ่ม	100	
2.3.2 ซื้อหรือจัดหาจากแหล่งในพื้นที่ชุมชน	75	
2.3.3 ซื้อหรือจัดหาจากแหล่งนอกชุมชน (ต่างตำบล)	50	
2.3.4 ไม่ระบุ	0	
<b>3. ความยั่งยืน</b>		<b>30%</b>
3.1 มีแผนการใช้งานระบบ		10%
3.1.1 มีการอธิบายมากกว่า 3 แนวทาง	100	
3.1.2 มีการอธิบายมากกว่า 2 แนวทาง	75	
3.1.3 มีการอธิบายมากกว่า 1 แนวทาง	50	
3.1.4 ไม่มี	0	
3.2 มีแผนบำรุงรักษาระบบ		10%
3.2.1 มีการอธิบายมากกว่า 3 แนวทาง	100	
3.2.2 มีการอธิบายมากกว่า 2 แนวทาง	75	
3.2.3 มีการอธิบายมากกว่า 1 แนวทาง	50	
3.2.4 ไม่มี	0	
3.3 ความคุ้มค่าของโครงการ (ผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นตลอดอายุของโครงการ (บาท) / งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุน (บาท))		10%
3.3.1 มากกว่า 1.5	100	
3.3.2 มากกว่า 1	80	
3.3.3 มากกว่า 0.5	70	
3.3.4 มากกว่า 0	50	

## ข้อเสนอโครงการกลุ่มงานส่งเสริมอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทนเศรษฐกิจฐานราก จังหวัดลำพูน ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ลำดับ	ชื่อโครงการ	หน่วยงาน	กลุ่มผู้ขอรับการสนับสนุน	เทคโนโลยีที่ขอรับการสนับสนุน	จำนวน	ราคา/หน่วย	งบประมาณ (บ.)	คะแนน
๑	โครงการระบบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์เทศบาลตำบลป่าไผ่ วิสาหกิจชุมชนบ้านงานฝีมือนาม	ทต.ป่าไผ่	บ้านงานฝีมือนาม	ระบบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ ๒x๒ ม.	๒	๒๑,๘๐๐	๔๓,๖๐๐	๘๕.๐๐
๒	โครงการส่งเสริมระบบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์เทศบาลตำบล ทาสบชัยวิสาหกิจชุมชนสมุนไพรแปรรูปสร้างสรรค์ทางยาว	ทต. ทาสบชัย	แปรรูปสร้างสรรค์ทางยาว	ระบบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ ๒x๒ ม.	๒	๒๑,๘๐๐	๔๓,๖๐๐	๘๗.๕๐
๓	โครงการระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่ ขนาด ๓,๐๖๐ วัตต์	ทต. ทาสบชัย	กลุ่มเกษตรกรบ้านดอย แก้วก้าวหน้า	ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบ เคลื่อนที่แบบลากจูง ๓,๐๖๐ วัตต์	๑	๒๒๐,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐	๘๙.๐๐
๔	โครงการส่งเสริมระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบลากจูง เทศบาลตำบลก้อ	ทต.ก้อ	กลุ่มฮักสมุนไพร่ก้อ	ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบ เคลื่อนที่แบบลากจูง ๓,๐๖๐ วัตต์	๑	๒๒๐,๐๐๐	๔๔๐,๐๐๐	๘๔.๕๐
			กลุ่มเกษตรกรบ้านก้อทุ่ง	ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบ เคลื่อนที่แบบลากจูง ๓,๐๖๐ วัตต์	๑	๒๒๐,๐๐๐		๘๗.๐๐
๕	โครงการส่งเสริมระบบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์เทศบาลตำบล ก้อ	ทต.ก้อ	ปลาย่างรมควีน	ระบบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์แบบโรงอบ ๓x๔ ม.	๑	๑๒๗,๖๐๐	๒๕๕,๒๐๐	๘๒.๕๐
			ปลาร้าคื่นเตียว	ระบบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์แบบโรงอบ ๓x๔ ม.	๑	๑๒๗,๖๐๐		๘๘.๕๐
๖	โครงการส่งเสริมระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่ เทศบาลตำบลลี้กลุ่มวิสาหกิจชุมชนคนพิเพียงแวนนาริน	ทต.ลี้	วิสาหกิจชุมชนคน พิเพียงแวนนาริน	ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบ เคลื่อนที่แบบลากจูง ๓,๐๖๐ วัตต์	๑	๒๒๐,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐	๙๐.๐๐
๗	โครงการส่งเสริมระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่ เทศบาลตำบลลี้กลุ่มเกษตรกรกรบ้านแวนนารินกลุ่ม ๑	ทต.ลี้	กลุ่มเกษตรกรกรบ้าน แวนนาริน กลุ่ม ๑	ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบ เคลื่อนที่แบบลากจูง ๓,๐๖๐ วัตต์	๑	๒๒๐,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐	๑๐๐.๐๐
๘	โครงการส่งเสริมระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่ เทศบาลตำบลลี้กลุ่มเกษตรกรกรบ้านแวนนารินกลุ่ม ๒	ทต.ลี้	กลุ่มเกษตรกรกรบ้าน แวนนาริน กลุ่ม ๒	ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบ เคลื่อนที่แบบลากจูง ๓,๐๖๐ วัตต์	๑	๒๒๐,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐	๑๐๐.๐๐
๙	โครงการส่งเสริมระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่ เทศบาลตำบลลี้กลุ่มเกษตรกรกรบ้านแวนนารินกลุ่ม ๓	ทต.ลี้	กลุ่มเกษตรกรกรบ้าน แวนนาริน กลุ่ม ๓	ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบ เคลื่อนที่แบบลากจูง ๓,๐๖๐ วัตต์	๑	๒๒๐,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐	๑๐๐.๐๐
๑๐	โครงการส่งเสริมระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่ เทศบาลตำบลลี้กลุ่มเกษตรกรกรลำห้วยแม่แวนนารินกลุ่ม ๑	ทต.ลี้	กลุ่มเกษตรกรกรลำห้วย แม่แวนนาริน กลุ่ม ๑	ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบ เคลื่อนที่แบบลากจูง ๓,๐๖๐ วัตต์	๑	๒๒๐,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐	๑๐๐.๐๐

## ข้อเสนอโครงการกลุ่มงานส่งเสริมอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทนเศรษฐกิจฐานราก จังหวัดลำพูน ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ลำดับ	ชื่อโครงการ	หน่วยงาน	กลุ่มผู้ขอรับการสนับสนุน	เทคโนโลยีที่ขอรับการสนับสนุน	จำนวน	ราคา/หน่วย	งบประมาณ (บ.)	คะแนน
๑๑	โครงการส่งเสริมระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่เทศบาลตำบลลี้กลุ่มเกษตรกรห้วยป่าค่า	ทต.ลี้	กลุ่มเกษตรกรห้วยป่าค่า	ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่แบบลากจูง ๓,๐๖๐ วัตต์	๑	๒๒๐,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐	๑๐๐.๐๐
๑๒	โครงการส่งเสริมระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่เทศบาลตำบลลี้กลุ่มเกษตรกรบูรณาการห้วยเวียง	ทต.ลี้	กลุ่มเกษตรกรบูรณาการห้วยเวียง	ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่แบบลากจูง ๓,๐๖๐ วัตต์	๑	๒๒๐,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐	๑๐๐.๐๐
๑๓	โครงการส่งเสริมระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่เทศบาลตำบลลี้กลุ่มเกษตรกรลำห้วยแม่แวน	ทต.ลี้	กลุ่มเกษตรกรลำห้วยแม่แวน	ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่แบบลากจูง ๓,๐๖๐ วัตต์	๑	๒๒๐,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐	๑๐๐.๐๐
๑๔	โครงการส่งเสริมระบบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์เทศบาลตำบลลี้กลุ่มทำน้ำพริกถั่วเน่าบ้านใหม่ศิวิไล	ทต.ลี้	กลุ่มทำน้ำพริกถั่วเน่าบ้านใหม่ศิวิไล ม. ๑๒	ระบบอบแห้งแสงอาทิตย์แบบโรงอบ ๓x๔ ม.	๑	๑๒๗,๖๐๐	๑๒๗,๖๐๐	๑๐๐.๐๐
๑๕	โครงการส่งเสริมระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบลากจูงเทศบาลตำบลวังผางกลุ่มวิสาหกิจชุมชนศูนย์เรียนรู้เกษตรพอเพียง (หนองปลิง)	ทต.วังผาง	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนศูนย์เรียนรู้เกษตรพอเพียง (หนองปลิง)	ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่แบบลากจูง ๓,๐๖๐ วัตต์	๑	๒๒๐,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐	๑๐๐.๐๐
๑๖	โครงการส่งเสริมการใช้พลังงานแสงอาทิตย์ในการสูบน้ำพื้นที่เกษตรทฤษฎีใหม่ตำบลบ้านเรือนเพื่อชุมชนจัดการตนเองด้านพลังงาน	อบจ.ลำพูน	เกษตรทฤษฎีใหม่	ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่แบบลากจูง ๓,๐๖๐ วัตต์	๑	๒๒๐,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐	๘๗.๐๐
๑๗	โครงการส่งเสริมระบบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์วิสาหกิจชุมชนมอญหนองตู่	อบจ.ลำพูน	มอญหนองตู่	ระบบอบแห้งแสงอาทิตย์ ๒x๒ ม.	๑	๒๑,๘๐๐	๒๑,๘๐๐	๘๕.๐๐
๑๘	โครงการส่งเสริมรถเข็นสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านปวงกลุ่มทุ่งห้วยไถและกลุ่มสวนแม่ปวง	อบต.บ้านปวง	ทุ่งห้วยไถ	ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่แบบลากจูง ๓,๐๖๐ วัตต์	๑	๒๒๐,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐	๘๔.๐๐
			สวนแม่ปวง	ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่แบบลากจูง ๓,๐๖๐ วัตต์	๑	๒๒๐,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐	๙๐.๐๐
๑๙	โครงการส่งเสริมระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบลากจูงองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านปวงกลุ่มสวนห้วยด้ายยาวและสวนหนองฟ้าผ่า	อบต.บ้านปวง	สวนห้วยด้ายยาว	ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่แบบลากจูง ๓,๐๖๐ วัตต์	๑	๒๒๐,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐	๙๐.๐๐
			สวนฟ้าผ่า	ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่แบบลากจูง ๓,๐๖๐ วัตต์	๑	๒๒๐,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐	๘๘.๐๐

## ข้อเสนอโครงการกลุ่มงานส่งเสริมอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทนเศรษฐกิจฐานราก จังหวัดลำพูน ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ลำดับ	ชื่อโครงการ	หน่วยงาน	กลุ่มผู้ขอรับการสนับสนุน	เทคโนโลยีที่ขอรับการสนับสนุน	จำนวน	ราคา/หน่วย	งบประมาณ (บ.)	คะแนน
๒๐	โครงการส่งเสริมระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านปวงวิสาหกิจชุมชนแปรรูปพืชผลทางการเกษตรและพืชสมุนไพร ต.บ้านปวง	อบต.บ้านปวง	แปรรูปพืชผลทางการเกษตรและพืชสมุนไพร ต.บ้านปวง	ระบบอบแห้งแสงอาทิตย์แบบโรงอบ ๓x๔ ม.	๑	๑๒๗,๖๐๐	๑๒๗,๖๐๐	๙๕.๐๐
๒๑	โครงการส่งเสริมระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบลากจูงองค์การบริหารส่วนตำบลป่าพลูกลุ่มผู้ใช้น้ำทุ่งปุดบ้านป่าพลู	อบต.ป่าพลู	ผู้ใช้น้ำทุ่งปุด บ้านป่าพลู	ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่แบบลากจูง ๓,๐๖๐ วัตต์	๑	๒๒๐,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐	๙๐.๐๐
๒๒	โครงการส่งเสริมระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์บ่อบาดาลหอดังสูงองค์การบริหารส่วนตำบลป่าพลูกลุ่มผู้ใช้น้ำบ้านห้วยแหง	อบต.ป่าพลู	ผู้ใช้น้ำพลังแสงอาทิตย์	ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์บ่อบาดาลแบบหอดังสูง	๑	๕๒๐,๐๐๐	๕๒๐,๐๐๐	๙๖.๒๕
๒๓	โครงการระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่ชนิดลากจูงกลุ่มเกษตรกรทำนาป่าตึง ๑	อบต.แม่ลาน	เกษตรกรทำนาป่าตึง ๑	ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่แบบลากจูง ๓,๐๖๐ วัตต์	๑	๒๒๐,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐	๑๐๐.๐๐
๒๔	โครงการระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่ชนิดลากจูงกลุ่มเกษตรกรทำนาป่าตึง ๒	อบต.แม่ลาน	เกษตรกรทำนาป่าตึง ๒	ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่แบบลากจูง ๓,๐๖๐ วัตต์	๑	๒๒๐,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐	๑๐๐.๐๐
๒๕	โครงการระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่ชนิดลากจูงกลุ่มเกษตรกรทำสวนลำไยบ่อชุมชน	อบต.แม่ลาน	บ่อชุมชน	ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่แบบลากจูง ๓,๐๖๐ วัตต์	๑	๒๒๐,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐	๙๘.๐๐
๒๖	โครงการส่งเสริมระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์เทศบาลตำบลทาสบเส้าวิสาหกิจชุมชนฟาร์มสวนตา-ยาย ตำบลทาสบเส้า	ทต.ทาสบเส้า	ฟาร์มบ้านสวนตา ยาย	ระบบอบแห้งแสงอาทิตย์ ๒x๒ ม.	๑	๒๑,๘๐๐	๒๑,๘๐๐	๗๙.๐๐
๒๗	โครงการส่งเสริมสนับสนุนเตาชีวมวลประสิทธิภาพสูงเทศบาลตำบลศรีบัวบานกลุ่มวิสาหกิจชุมชนไม้ไผ่อดตำบลศรีบัวบาน	ทต.ศรีบัวบาน	วิสาหกิจชุมชนไม้ไผ่อดศรีบัวบาน	เตาชีวมวลประสิทธิภาพสูงแบบเตาถนอม ๒ กระทะ	๑	๓๓,๐๐๐	๓๓,๐๐๐	๘๒.๕๐
๒๘	โครงการส่งเสริมสนับสนุนระบบอบแห้ง พลังงานแสงอาทิตย์เทศบาลตำบลศรีบัวบานกลุ่มวิสาหกิจชุมชนไม้ไผ่อดตำบลศรีบัวบาน	ทต.ศรีบัวบาน	วิสาหกิจชุมชนไม้ไผ่อดศรีบัวบาน	ระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์แบบโรงอบ ๖ x ๘.๒ ม.	๑	๒๘๒,๐๕๘	๒๘๒,๐๕๘	๙๖.๐๐
๒๙	โครงการส่งเสริมสนับสนุนระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์เทศบาลตำบลศรีบัวบานกลุ่มวิสาหกิจชุมชนธรรมเกษตรอินทรีย์บ้านป่าปวย	ทต.ศรีบัวบาน	ธรรมเกษตรอินทรีย์บ้านป่าปวย	ระบบอบแห้งแสงอาทิตย์ ๒x๒ ม.	๒	๔๓,๖๐๐	๑๗๑,๒๐๐	๙๖.๐๐
				ระบบอบแห้งแสงอาทิตย์แบบโรงอบ ๓x๔ ม.	๑	๑๒๗,๖๐๐		๙๖.๐๐
รวม					๓๗		๖,๒๖๗,๔๕๘.๐๐	