

บันทึกเสนองาน กร.ฝอ.บก.ตชด.ภาค ๓ โทร ๓๐๐๑๕

เลขที่.....
๑๕๓๖๒๓
เวลา.....

ผู้รับผิดชอบ พ.ต.ท.หญิง โสมาวดี ชูเชิด สว.ฝอ.บก.ตชด.ภาค ๓ (กร.)
ผู้ดำเนินการ ร.ต.อ.วุฒิพงษ์ สุภาวรรมณ์ เจ้าหน้าที่ ส.ต.อ.ครรชิต คำปันดี
เรื่อง บข.ตชด. ได้อนุมัติให้บริษัทผู้รับจ้างเข้าดำเนินการตามโครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน ๗
ในสังกัด กก.ตชด.๓๑ จำนวน ๓ แห่ง
เรียน สว.ฝอ.บก.ตชด.ภาค ๓ (กร.)

๑. เรื่องเดิม

๒. ข้อเท็จจริง

๒.๑ ด้วย บข.ตชด. มี ว. ด่วน ที่ ๐๐๓๐.๑๗๕/๔๖ ลง ๓๐ ม.ค.๖๓ เรื่อง กก.ตชด.๓๑ ขออนุมัติ
เข้าดำเนินการ “โครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน ในพื้นที่โครงการพัฒนาเพื่อเสริมความมั่นคง ในระดับ
พื้นที่ ภูซัด ภูเมียง และภูสอยดาว ของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในภาค ๓ ” รร.ตชด.บ้านลาดเรือ,
รร.ตชด.บ้านนุชเทียน และ รร.ตชด.บ้านรักไทย ซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบของ กก.ตชด.๓๑

๒.๒ ตามข้อ ๒.๑ บข.ตชด. ได้อนุมัติให้บริษัทผู้รับจ้างเข้าดำเนินการตามโครงการดังกล่าว ในพื้นที่
ทั้ง ๓ รร.ให้ห้วง ต.ค.๖๒ - เม.ย.๖๓

๒.๓ ให้ กก.ตชด.๓๑ รายงานผลการปฏิบัติให้ บข.ตชด. ทราบ จนกว่าดำเนินการโครงการดังกล่าว
แล้วเสร็จ

๒.๔ บข.ตชด. ได้แจ้งให้ กก.ตชด.^{๓๑} รับทราบโดยตรงแล้ว

๓. ข้อเสนอ

๓.๑ เห็นควรแจ้ง กก.ตชด.๓๑ รายงานผลการปฏิบัติให้ บก.ตชด.ภาค ๓ ทราบจนกว่าดำเนินการ
โครงการดังกล่าวแล้วเสร็จ

๓.๒ นำเรียน ผบก.ตชด.ภาค ๓ ลงนามในร่าง ว. ที่ได้แนบมาด้วย หรือเห็นควรประการใด
โปรดกรุณาสั่งการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ร.ต.อ.

(วุฒิพงษ์ สุภาวรรมณ์)

ผบ.มว.๗ ปฏิบัติหน้าที่ ฝอ.บก.ตชด.ภาค ๓ (กร.)

๓ ก.พ.๖๓

เรียน ผบก.ตชด.ภาค ๓

- เรียน รร.ลาดเรือ กก.ตชด.๓๑

นม.ค.ตชด.๓๑

- ปิดไม่ดำเนินการ

เรียน ผบก.ฝอ.บก.ตชด.ภาค ๓

- เห็นควรดำเนินการตามข้อ ๓

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

พ.ต.ท.หญิง

(โสมาวดี ชูเชิด)

สว.ฝอ.บก.ตชด.ภาค ๓ (กร.)

๓๑.๓.๖๓

พ.ต.ท.หญิง

(สุตาลักษณ์ บุญเคลือบ)

รอง ผกก.๗ปรท.ผกก.ฝอ.บก.ตชด.ภาค ๓


สแกนด้วย CamScanner

1314 ยมก. ตชด. ภาค ๓
- เพื่อ/วัตถุประสงค์

ก.

๑๒ ก.๖.๖๓

วิ.๕๖

พล.ต.ต. 
(นพพล ขาตีวงศ์)
ตชด.ภาค ๓
๑๓/ก.๖.๖๓

ด่วนมาก

ที่ นร (ภูซัด) ๕๑๑๗/๔๗๖



รับที่	๑๐๖๐
วันที่	๑๓ ต.ค. ๖๖
เวลา	๑๕.๑๕ น.

ศูนย์อำนวยการประสานงานโครงการ
พัฒนาเพื่อความมั่นคงพื้นที่ ภูซัด ภูเมียง
ภูสอยดาว อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ
จังหวัดพิษณุโลก ๖๕๑๗๐

๓ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุญาตเข้าดำเนินโครงการฯ และขออนุญาตใช้พื้นที่ดำเนินโครงการส่งเสริม
การใช้พลังงานทดแทน ประจำปี ๒๕๖๒

เรียน ผู้กำกับการตำรวจตระเวนชายแดนที่ ๓๑

- | | | |
|------------------|--|-------------|
| สิ่งที่ส่งมาด้วย | ๑. หนังสือยืนยันขอรับการสนับสนุนงบประมาณฯ | จำนวน ๑ ชุด |
| | ๒. สัญญาจ้าง | จำนวน ๑ ชุด |
| | ๓. หนังสือขออนุญาตเข้าดำเนินโครงการฯ ของบริษัทผู้รับจ้าง | จำนวน ๑ ชุด |
| | ๔. สรุปผลการประชุม/ประชาคมหมู่บ้าน | จำนวน ๑ ชุด |

ตามที่ กองทุนเพื่อการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ได้อนุมัติงบประมาณเพื่อดำเนิน
โครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน ประจำปี ๒๕๖๒ โครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน
ในพื้นที่ของศูนย์อำนวยการประสานงานโครงการพัฒนาเพื่อความมั่นคงพื้นที่ ภูซัด ภูเมียง ภูสอยดาว
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ซึ่งศูนย์อำนวยการประสานงานโครงการฯ ได้สำรวจและเล็งเห็น
ประโยชน์อันจะช่วยให้การพัฒนาคุณภาพชีวิต ให้กับประชาชนในพื้นที่ของ ศูนย์อำนวยการ
ประสานงานโครงการฯ ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก (รายละเอียดตามสิ่งที่ส่ง
มาด้วย ๑) นั้น โดยจะติดตั้งระบบฯ ดังนี้

๑. ติดตั้งระบบ บริเวณ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านลาดเรือ ตำบลบ่อภาค
อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก
๒. ติดตั้งระบบ บริเวณ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านนุชเทียน ตำบลบ่อภาค
อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก
๓. ติดตั้งระบบ บริเวณ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านรักไทย ตำบลบ่อภาค
อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก

ข้อเสนอโครงการ

(Project Proposal)

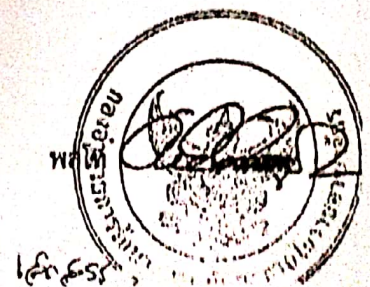
โครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในพื้นที่โครงการพัฒนา
เพื่อเสริมความมั่นคงในระดับพื้นที่ ภูซัด ภูเมียง และภูสอยดาว
ของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในภาค ๓

เสนอ

สำนักงานบริหารกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน
งบประมาณกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ (รอบ ๒)

เสนอโดย

กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร
(กอ.รมน.)



แบบคำขอ
การขอรับการสนับสนุนจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับหน่วยงานที่ขอรับการสนับสนุน

๑.๑ ชื่อหน่วยงาน
กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร (ไทย)
Internal Security Operations Command (อังกฤษ)

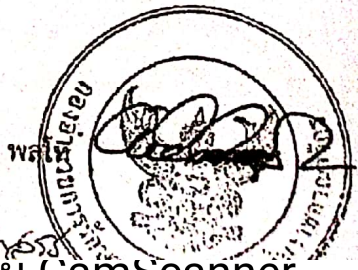
๑.๒ ที่ตั้งหน่วยงาน
กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร (สวนรื่นฤดี) ถนน นครราชสีมา
แขวง วชิระ เขต ดุสิต กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ ๑๐๓๐๐

๑.๓ สถานที่ติดต่อทางไปรษณีย์
กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร (สวนรื่นฤดี) ถนน นครราชสีมา
แขวง วชิระ เขต ดุสิต กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ ๑๐๓๐๐

๑.๔ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘-๙๐๐๕-๐๕๘๑ โทรสาร ๐-๒๒๔๓ ๑๓๘๓
E-mail pim.project๖๒@gmail.com

๑.๕ ประเภทของหน่วยงาน
 หน่วยราชการ
 สถาบันการศึกษา
 อื่น ๆ ระบุ

รัฐวิสาหกิจ
 องค์กรเอกชนที่ไม่มุ่งค้ากำไร



๒. บุคลากรในหน่วยงานที่บริหาร และดำเนินกิจกรรมโครงการ

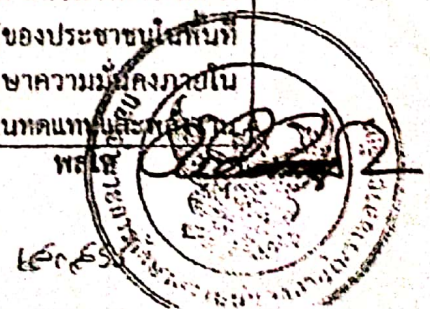
- ๒.๑ ชื่อผู้จัดการโครงการ พลโท ชัชวาลย์ เกิดสมบูรณ์.....
ตำแหน่ง..... ผู้อำนวยการส่วนนักบริหารงานทั่วไป กอ.รมน.
- ๒.๒ ชื่อผู้มีอำนาจลงนามในสัญญา กับ ส.กทอ..... พลโท ชัชวาลย์ เกิดสมบูรณ์
ตำแหน่ง..... ผู้อำนวยการส่วนนักบริหารงานทั่วไป กอ.รมน.

๓. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการที่ขอรับการสนับสนุน

๓.๑ ลักษณะของโครงการโดยย่อ

โครงการพัฒนาเพื่อความมั่นคง พื้นที่ ภูซัด ภูเมี่ยง ภูสอยดาว อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก ได้ดำเนินโครงการมาตั้งแต่ปี ๒๕๓๒ เพื่อพัฒนาพื้นที่ตามแผนยุทธศาสตร์การต่อสู้เบ็ดเสร็จ ดำเนินการจัดระเบียบพื้นที่ชายแดนและพัฒนาพื้นที่ พัฒนาคมน ยกระดับชีวิตความเป็นอยู่ของราษฎรในหมู่บ้าน เป้าหมาย และพัฒนาขีดความสามารถให้มีศักยภาพในการรักษาความสงบเรียบร้อยภายในพื้นที่ของตนเอง และป้องกันภัยคุกคามของชาติจากภายนอกประเทศได้ในระดับหนึ่ง การดำเนินงานของศูนย์อำนวยการประสานงานโครงการพัฒนาเพื่อความมั่นคงพื้นที่ ภูซัด ภูเมี่ยง ภูสอยดาว อันเนื่องมาจากพระราชดำริ มีบทบาทในเรื่องการอำนวยความสะดวก ประสานงานกับส่วนราชการต่างๆ ให้ดำเนินโครงการไปโดยต่อเนื่อง และบังเกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม สอดคล้องกับความต้องการของประชาชน ก่อให้เกิดประโยชน์กับประชาชนเป็นส่วนรวม อนึ่งพื้นที่ที่ตั้งเป็นหมู่บ้านราษฎรอาสาสมัครจัดตั้งขึ้นเพื่อตามแผนยุทธศาสตร์ความมั่นคงตามแนวชายแดน ซึ่งมีความสำคัญทางยุทธศาสตร์ป้องกันประเทศ มีพื้นที่ห่างไกลและทุรกันดารไม่เอื้ออำนวยต่อการประกอบอาชีพ การที่โครงการได้จัดตั้งหมู่บ้านราษฎรอาสาสมัครตามแนวชายแดนจะบรรลุนิเวศประสงคด้านความมั่นคงและความเป็นอยู่ของชุมชนนั้น ๆ จะต้องมุ่งเน้นให้ราษฎรในหมู่บ้านเป้าหมายสามารถประกอบอาชีพ และดำรงชีพอยู่ในพื้นที่หมู่บ้านได้อย่างถาวรมั่นคงและยั่งยืน ความหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ปัจจุบันหมู่บ้านตามแนวชายแดนจะประสบปัญหาไฟตกไฟดับบ่อย เนื่องจากเป็นพื้นที่ห่างไกลทุรกันดาร ทำให้การดำรงชีวิตและการประกอบอาชีพเป็นไปอย่างยากลำบาก อีกทั้งในพื้นที่ยังมีจุดเปลี่ยว และจุดเสี่ยงภัย ทั้งภายในหมู่บ้านและรอบ ๆ หมู่บ้าน

ด้วย พื้นที่อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก เป็นพื้นที่รับมิลลชอบของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายใน ภาค ๓ ตามคำสั่ง กอ.รมน. ที่ ๕๕๓/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ เรื่องปรับแก้อัตราเฉพาะกิจกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในภาค ๓ -๔ (ตามเอกสารแนบ)จึงมีการบูรณาการแผนยุทธศาสตร์ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ตามนโยบายของรัฐบาลและวิสัยทัศน์ของรัฐบาล "ประเทศไทย ๔.๐ โมเดลการพัฒนาประเทศ มั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน" ตามยุทธศาสตร์ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยการพัฒนาและใช้พลังงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เชื่อมโยงกับ แผนงานการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักรและการพัฒนาประเทศ แนวทางการพัฒนา "การป้องกันและปราบปรามยาเสพติด" โครงการพัฒนาพื้นที่และชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชนในพื้นที่ตามแนวชายแดน (หมู่บ้านชายแดนคู่ขนานนอกประเทศ) ของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักรภายใต้แผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปีและสอดคล้องตามแผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก



ทางเลือกพ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๗๙ (Alternative Energy Development Plan : AEDP๒๐๑๕ : AEDP ๒๐๑๕) จะให้ความสำคัญในการส่งเสริมการผลิตพลังงานจากวัตถุดิบพลังงานทดแทนที่มีอยู่ภายในประเทศ ให้ได้เต็มตามศักยภาพ และการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน สอดคล้องตามยุทธศาสตร์ที่ ๒ การเพิ่มศักยภาพการผลิต การใช้ และตลาดพลังงาน ในการสนับสนุนให้ครัวเรือนและชุมชนให้มีส่วนร่วมในการผลิต การใช้พลังงานทดแทน และยุทธศาสตร์ที่ ๓ การสร้างจิตสำนึกและเข้าถึงองค์ความรู้ ข้อเท็จจริง ด้านพลังงานทดแทน เป็นการสร้างความตระหนักและความรู้ความเข้าใจต่อการผลิตการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน และรองรับนโยบายกระทรวงพลังงานในการขับเคลื่อน Energy ๔.๐ ในการพัฒนา และส่งเสริมการบริหารจัดการพลังงานทดแทนในการพัฒนาและส่งเสริมการบริหารจัดการพลังงานทดแทน และโครงการดังกล่าวยังสอดคล้องกับแผนปฏิรูปประเทศ ๑๑ ด้าน ในด้านที่ ๑๐ ด้านพลังงาน มุ่งเน้น การส่งเสริมพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

โครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในพื้นที่โครงการพัฒนาเพื่อเสริมความมั่นคงในระดับพื้นที่ ภูซัด ภูเมียง และภูสอยดาวของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในภาค ๓ เป็นโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาดกำลังติดตั้งรวมไม่น้อยกว่า ๑๕๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบกักเก็บพลังงานประสิทธิภาพสูง (Lithium Battery) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๕๔๐ กิโลวัตต์ - ชั่วโมง และติดตั้งเสาไฟส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน ๑๒๐ ชุด ในพื้นที่เป้าหมาย จำนวน ๖ แห่ง ซึ่งเป็นพื้นที่ห่างไกลที่ประสบปัญหาไฟดับไฟดับบ่อย ประกอบด้วย บ้านนาคอน บ้านลาดเรือ บ้านบ่อภาคเหนือ บ้านรักไทย บ้านนุชเหียน และบ้านรักเกล้าเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตชุมชนในพื้นที่ห่างไกล

๓.๒ ระยะเวลาการดำเนินโครงการ ๑๒...เดือน (วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๒ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๓)

๓.๓ ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการดำเนินโครงการ

ผลผลิต

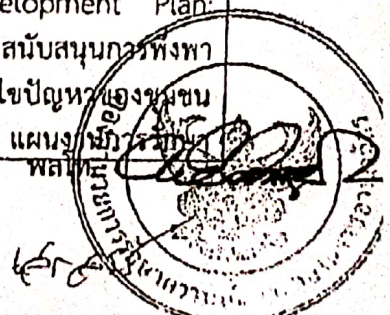
- ระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาดกำลังติดตั้งรวมไม่น้อยกว่า ๑๕๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบกักเก็บพลังงานประสิทธิภาพสูง (Lithium Battery) ขนาดความจุรวมไม่น้อยกว่า ๕๔๐ กิโลวัตต์ - ชั่วโมง และเสาไฟส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน ๑๒๐ ชุด

ผลลัพธ์

- โครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในพื้นที่โครงการพัฒนาเพื่อเสริมความมั่นคงในระดับพื้นที่ ภูซัด ภูเมียง และภูสอยดาวของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในภาค ๓สามารถผลิตพลังงานไฟฟ้าได้ปีละ ๒๖๔,๑๗๔.๗๐ หน่วย/ปี หรือ ๐.๐๒๓ พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ/ปี คิดเป็นเงินประมาณ ๑,๐๙๖,๓๔๕.๗๖ บาท/ปี (อ้างอิง ๑ หน่วย = ๔.๑๕ บาท) ลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ได้ปีละ ๑๒๔.๔๒ ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า (อ้างอิง ๑ หน่วย = ๐.๔๗๑ กิโลกรัม/ปี)

ผลกระทบโครงการ

- โครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในพื้นที่โครงการพัฒนาเพื่อเสริมความมั่นคงในระดับพื้นที่ ภูซัด ภูเมียง และภูสอยดาวของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในภาค ๓เกิดการขับเคลื่อนตามแผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก (Alternative Energy Development Plan: AEDP๒๐๑๕) (พ.ศ.๒๕๕๘-๒๕๗๙) ส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียนภายในประเทศ สนับสนุนครัวเรือนตนเองทางด้านพลังงานของประเทศและเป็นการสนับสนุนการมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาของชุมชน และสอดคล้องตามพันธกิจของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร แผนง



ความมั่นคงภายในราชอาณาจักรและการพัฒนาประเทศ แนวทางการพัฒนา "การป้องกันและปราบปราม
 ยาเสพติด" โครงการพัฒนาพื้นที่และชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชนในพื้นที่ตามแนวชายแดน (หมู่บ้าน
 ชายแดนคู่ขนานนอกประเทศ) ของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร ที่เชื่อมโยงกับ
 แผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ก่อให้เกิดความมั่นคงและความเสถียรภาพให้กับระบบ
 ไฟฟ้าชุมชนในพื้นที่ขาดแคลนระบบไฟฟ้า และสนับสนุนการมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาของชุมชนและ
 สอดคล้องตามพันธกิจของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักรและเป็นต้นแบบการผลิต
 และใช้พลังงานทดแทนในพื้นที่ห่างไกลและเป็นแหล่งสาธิตและขยายผลให้แก่ภาครัฐ ภาคเอกชน และ
 ภาคประชาชน เพื่อช่วยเพิ่มกลไกขับเคลื่อนเศรษฐกิจชุมชนในระดับฐานรากในการลดต้นทุนการผลิตและ
 ลดต้นทุนการประกอบอาชีพด้วยพลังงานทดแทนให้สามารถพัฒนาชุมชนและยกระดับคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น

๔. งบประมาณ

๔.๑	งบประมาณทั้งหมดของโครงการ.....	๓๑,๗๓๐,๐๐๐	บาท
๔.๒	งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุนจากกองทุนฯเป็นเงินทั้งสิ้น.....	๓๑,๗๓๐,๐๐๐	บาท
๔.๓	แหล่งเงินทุนสนับสนุนอื่น (ถ้ามี).....		บาท

๕. เอกสารประกอบคำขอ ประกอบด้วย

- ๕.๑ บทสรุปผู้บริหาร
- ๕.๒ รายละเอียดข้อเสนอโครงการ
- ๕.๓ เอกสารสนับสนุนอื่นๆ (ถ้ามี)
- ๕.๔ แผ่น CD ที่บรรจุข้อมูลโครงการดังกล่าว

๖. ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความและรายการข้างต้นถูกต้องตามความเป็นจริงทุกประการ

พลโท 

(ชัชวาลย์ เกิดสมบูรณ์)

ผู้อำนวยการสำนักบริหารงานทั่วไป กอ.รมน. ปฏิบัติราชการแทน

ผอ.รมน.

วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๒



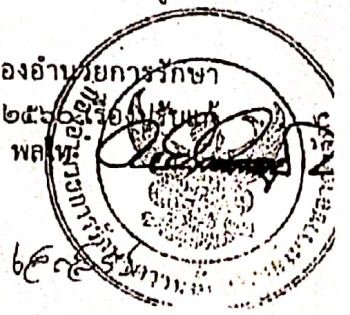
รายละเอียดข้อเสนอโครงการ
โครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในพื้นที่
โครงการพัฒนาเพื่อเสริมความมั่นคงในระดับพื้นที่ ภูซัด ภูเมียง และภูสอยดาว
ของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในภาค ๓

๑. บทนำ

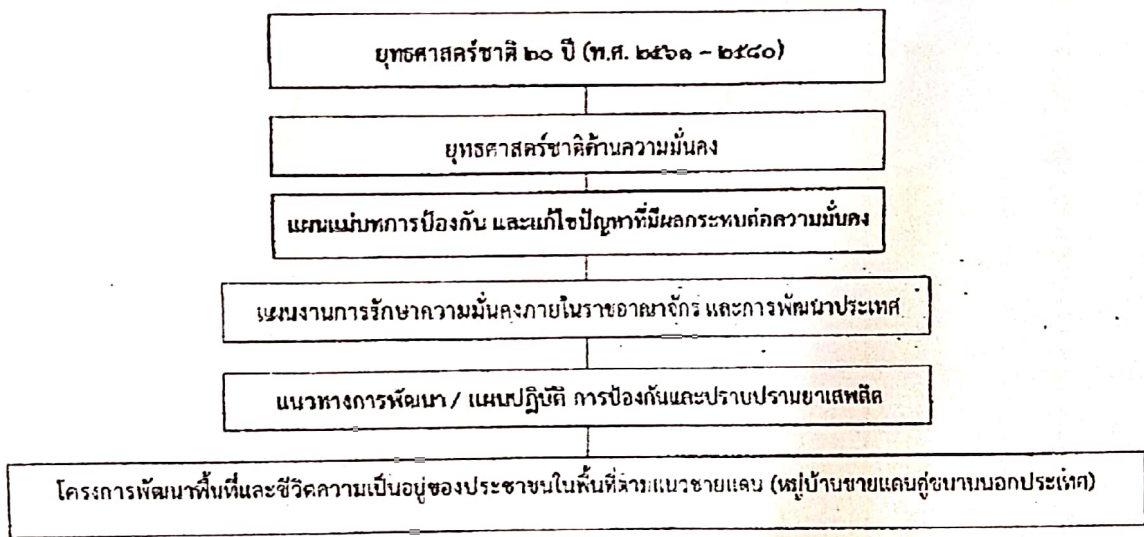
กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร (กอ.รมน.) เป็นองค์กรหลักในการบูรณาการและประสานการปฏิบัติในการป้องกันและแก้ไขปัญหาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร เพื่อให้เกิดความมั่นคงของรัฐและความสงบสุขของประชาชน ภารกิจที่สำคัญของหน่วยงาน คือ การเสริมสร้างและปลูกจิตสำนึกการมีส่วนร่วมของประชาชนทุกภาคส่วน ในการป้องกันและแก้ไขปัญหาความมั่นคงของชาติ ปลูกฝังอุดมการณ์ความรักชาติ ศาสนาและพระมหากษัตริย์ รวมทั้งเสริมสร้างความรักความสามัคคีของคนในชาติ กอ.รมน. มีภารกิจโดยตรงในพื้นที่หน่วยงานความมั่นคง และมีภารกิจโดยตรงตามพระราชบัญญัติการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร พ.ศ. ๒๕๕๑ ตามมาตรา ๗ (๓) อำนวยการ ประสานงาน และเสริมการปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องในการดำเนินการตามแผนและแนวทางในการปฏิบัติงาน และมาตรา ๗ (๔) เสริมสร้างให้ประชาชนตระหนักในหน้าที่ที่ต้องพิทักษ์รักษาไว้ซึ่งชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์ สร้างความรักความสามัคคีของคนในชาติ รวมทั้งส่งเสริมให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการป้องกัน และแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ที่กระทบต่อความมั่นคงภายในราชอาณาจักรและความสงบเรียบร้อยของสังคม

โครงการพัฒนาเพื่อความมั่นคง พื้นที่ ภูซัด ภูเมียง ภูสอยดาว อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก ได้ดำเนินโครงการมาตั้งแต่ปี ๒๕๓๒ เพื่อพัฒนาพื้นที่ตามแผนยุทธศาสตร์การต่อสู้เปิดเสรีจ ดำเนินการจัดระเบียบพื้นที่ชายแดนและพัฒนาพื้นที่ พัฒนาคมน ยกระดับชีวิตความเป็นอยู่ของราษฎรในหมู่บ้านเป้าหมาย และพัฒนาขีดความสามารถให้มีศักยภาพในการรักษาความสงบเรียบร้อยภายในพื้นที่ของตนเองและป้องกันภัยคุกคามของชาติจากภายนอกประเทศได้ในระดับหนึ่ง การดำเนินงานของศูนย์อำนวยการประสานงานโครงการพัฒนาเพื่อความมั่นคงพื้นที่ ภูซัด ภูเมียง ภูสอยดาว อันเนื่องมาจากพระราชดำริ มีบทบาทในเรื่องการอำนวยการ ประสานงาน กับส่วนราชการต่าง ๆ ให้ดำเนินโครงการไปโดยต่อเนื่อง และบังเกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม สอดคล้องกับความต้องการของประชาชน ก่อให้เกิดประโยชน์กับประชาชนเป็นส่วนรวมหนึ่งพื้นที่ที่ตั้งเป็นหมู่บ้านราษฎรอาสาสมัครจัดตั้งขึ้นเพื่อตามแผนยุทธศาสตร์ความมั่นคงตามแนวชายแดน ซึ่งมีความสำคัญทางยุทธศาสตร์ป้องกันประเทศ มีพื้นที่ทางไกลและทุรกันดาร ไม่เอื้ออำนวยต่อการประกอบอาชีพ การที่โครงการได้จัดตั้งหมู่บ้านราษฎรอาสาสมัครตามแนวชายแดน จะบรรลุวัตถุประสงค์ด้านความมั่นคงและความเป็นอยู่ของชุมชนนั้น ๆ จะต้องมุ่งเน้นให้ราษฎรในหมู่บ้านเป้าหมายสามารถประกอบอาชีพ และดำรงชีพอยู่ในพื้นที่หมู่บ้านได้อย่างถาวรมั่นคงและยั่งยืนตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ปัจจุบันหมู่บ้านตามแนวชายแดนจะประสบปัญหาไฟดับไฟดับบ่อย เนื่องจากเป็นพื้นที่ทางไกลทุรกันดาร ทำให้การดำรงชีวิตและการประกอบอาชีพเป็นไปอย่างยากลำบาก อีกทั้งในพื้นที่ยังมีจุดเปลี่ยว และจุดเสี่ยงภัย ทั้งภายในหมู่บ้านและรอบ ๆ หมู่บ้าน

ด้วย พื้นที่อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก เป็นพื้นที่รับผิดชอบของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายใน ภาค ๓ ตามคำสั่ง กอ.รมน. ที่ ๕๕๓/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐

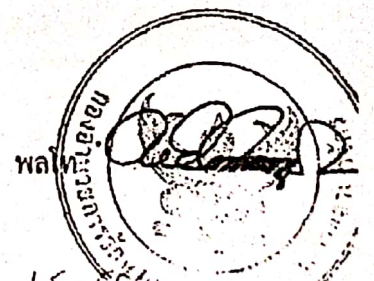


อัตราเฉพาะกิจกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในภาค ๑ -๔ (ตามเอกสารแนบ)จึงมีการบูรณาการแผนยุทธศาสตร์ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ตามนโยบายของรัฐบาลและวิสัยทัศน์ของรัฐบาล "ประเทศไทย ๔.๐ โมเดลการพัฒนาประเทศ มั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน" ตามยุทธศาสตร์ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยการพัฒนาและใช้พลังงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เชื่อมโยงกับ แผนงานการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักรและการพัฒนาประเทศ แนวทางการพัฒนา "การป้องกันและปราบปรามยาเสพติด" โครงการพัฒนาพื้นที่และชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชนในพื้นที่ตามแนวชายแดน (หมู่บ้านชายแดนคู่ขนานนอกประเทศ) ของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักรภายใต้แผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี



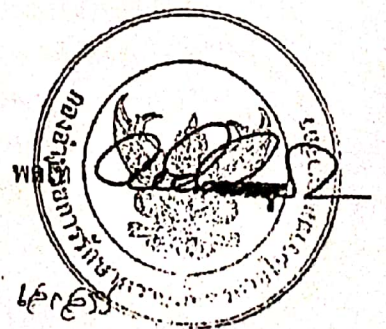
รูปที่ ๑ แผนผังความเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี

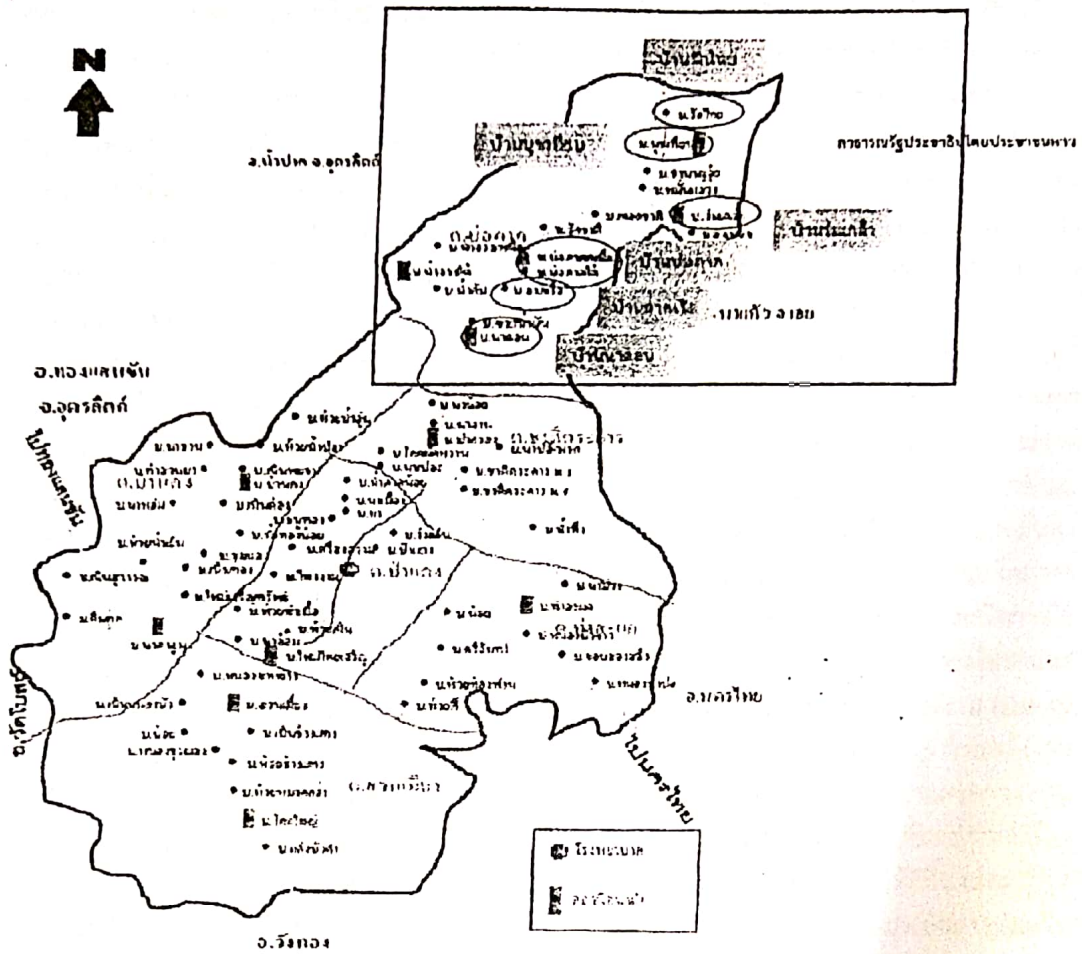
อีกทั้ง โครงการ ฯ ยังสอดคล้องตามแผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๗๙ (Alternative Energy Development Plan : AEDP๒๐๑๕ : AEDP ๒๐๑๕) จะให้ความสำคัญในการส่งเสริมการผลิตพลังงานจากวัตถุดิบพลังงานทดแทนที่มีอยู่ภายในประเทศให้ได้เต็มตามศักยภาพ และการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน สอดคล้องตามยุทธศาสตร์ที่ ๒ การเพิ่มศักยภาพการผลิต การใช้ และตลาดพลังงาน ในการสนับสนุนให้ครัวเรือนและชุมชนให้มีส่วนร่วมในการผลิตการใช้พลังงานทดแทน และยุทธศาสตร์ที่ ๓ การสร้างจิตสำนึกและเข้าถึงองค์ความรู้ ข้อเท็จจริงด้านพลังงานทดแทน เป็นการสร้างความตระหนักและความรู้ความเข้าใจต่อการผลิตการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน และรองรับนโยบายกระทรวงพลังงานในการขับเคลื่อน Energy ๔.๐ ในการพัฒนาและส่งเสริมการบริหารจัดการพลังงานทดแทนในการพัฒนาและส่งเสริมการบริหารจัดการพลังงานทดแทนและโครงการดังกล่าวยังสอดคล้องกับแผนปฏิรูปประเทศ ๑๑ ด้าน ในด้านที่ ๑๐ ด้านพลังงาน มุ่งเน้นการส่งเสริมพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน



โครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในพื้นที่โครงการพัฒนาเพื่อเสริมความมั่นคงในระดับพื้นที่ ภูษิต ภูเมียง และภูสอยดาวของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในภาค ๓ เป็นโครงการติดตั้งระบบผลิต ไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาดกำลังติดตั้งรวมไม่น้อยกว่า ๑๘๐ กิโลวัตต์ หรือระบบกักเก็บพลังงาน ประสิทธิภาพสูง (Lithium Battery) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๕๔๐ กิโลวัตต์ - ชั่วโมง และติดตั้งเสาไฟส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน ๑๒๐ ชุด ในพื้นที่เป้าหมาย จำนวน ๖ แห่ง ประกอบด้วย

๑. บ้านนาตอน หมู่ที่ ๑ ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก มีราษฎร ๒๘๘ หลังคาเรือน ประชากรรวม ๗๓๕ คน เป็นหมู่บ้านที่มีไฟฟ้า แต่เกิดปัญหาไฟตกไฟดับบ่อย เนื่องจากเป็นพื้นที่ห่างไกลทุรกันดาร ประชากรส่วนใหญ่ ประกอบอาชีพหลักด้านเกษตรกรรม เช่น ทำไร่ ทำนา ทอผ้า และรับจ้างทั่วไป ฯลฯ มีรายได้เฉลี่ย ๒๔,๑๐๗ บาท/ครัวเรือน/เดือน
๒. บ้านลาดเรือ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก มีราษฎร ๙๖ หลังคาเรือน ประชากรรวม ๖๘๒ คน เป็นหมู่บ้านที่มีไฟฟ้า แต่เกิดปัญหาไฟตกไฟดับบ่อย เนื่องจากเป็นพื้นที่ห่างไกลทุรกันดาร ประชากรส่วนใหญ่ ประกอบอาชีพหลักด้านเกษตรกรรม เช่น ทำไร่ ทำนา ทอผ้า และรับจ้างทั่วไป ฯลฯ มีรายได้เฉลี่ย ๒๑,๙๒๔ บาท/ครัวเรือน/เดือน
๓. บ้านบ่อภาคเหนือ หมู่ที่ ๔ ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก มีราษฎร ๑๘๗ หลังคาเรือน ประชากรรวม ๕๘๓ เป็นหมู่บ้านที่มีไฟฟ้า แต่เกิดปัญหาไฟตกไฟดับบ่อย เนื่องจากเป็นพื้นที่ห่างไกลทุรกันดาร ประชากรส่วนใหญ่ ประกอบอาชีพหลักด้านเกษตรกรรม เช่น ทำไร่ ทำนา ทอผ้า และรับจ้างทั่วไป ฯลฯ มีรายได้เฉลี่ย ๒๓,๘๒๘ บาท/ครัวเรือน/เดือน
๔. บ้านรักไทย หมู่ที่ ๖ ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก มีราษฎร ๙๑ หลังคาเรือน ประชากรรวม ๒๕๖ คน เป็นหมู่บ้านที่มีไฟฟ้า แต่เกิดปัญหาไฟตกไฟดับบ่อย เนื่องจากเป็นพื้นที่ห่างไกลทุรกันดาร ประชากรส่วนใหญ่ ประกอบอาชีพหลักด้านเกษตรกรรม เช่น ทำไร่ ทำนา ทอผ้า และรับจ้างทั่วไป ฯลฯ มีรายได้เฉลี่ย ๒๓,๖๗๙ บาท/ครัวเรือน/ปี
๕. บ้านนุชเทียน หมู่ที่ ๗ ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก มีราษฎร ๕๑ หลังคาเรือน ประชากรรวม ๑๙๖ คน บ้านนุชเทียนเป็นหมู่บ้านที่มีไฟฟ้า แต่เกิดปัญหาไฟตกไฟดับบ่อย เนื่องจากเป็นพื้นที่ห่างไกลทุรกันดาร ประชากรส่วนใหญ่ ประกอบอาชีพหลักด้านเกษตรกรรม เช่น ทำไร่ ทำนา ทอผ้า และรับจ้างทั่วไป ฯลฯ มีรายได้เฉลี่ย ๒๑,๘๖๙ บาท/ครัวเรือน/เดือน
๖. บ้านร่มเกล้า หมู่ที่ ๘ ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก มีราษฎร ๑๔๕ หลังคาเรือน ประชากรรวม ๗๒๐ คน เป็นหมู่บ้านที่มีไฟฟ้า แต่เกิดปัญหาไฟตกไฟดับบ่อย เนื่องจากเป็นพื้นที่ห่างไกลทุรกันดาร ประชากรส่วนใหญ่ ประกอบอาชีพหลักด้านเกษตรกรรม เช่น ทำไร่ ทำนา ทอผ้า และรับจ้างทั่วไป ฯลฯ มีรายได้เฉลี่ย ๒๙,๓๐๔ บาท/ครัวเรือน/เดือน





รูปที่ ๓ พื้นที่พิกัด ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก

ดังนั้น เพื่อเป็นการสนับสนุนให้ราษฎรและหน่วยงานมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น จึงขอรับการสนับสนุนโครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในพื้นที่โครงการพัฒนาเพื่อเสริมความมั่นคงในระดับพื้นที่ ภูซัด ภูเมียง และภูสอยดาวของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในภาค ๓ เพื่อเป็นการสร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงานความมั่นคงและชุมชน ในการพัฒนาคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ให้ดียิ่งขึ้น และเสริมสร้างความมั่นคงด้านพลังงานไฟฟ้าของชุมชน อีกทั้งโครงการดังกล่าวยังเป็นการส่งเสริมการนำระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์มาใช้ภายในชุมชน และการติดตั้งเสาไฟส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ จะสามารถเพิ่มความปลอดภัยในพื้นที่ให้กับชุมชน อีกทั้งยังสามารถเป็นแหล่งสร้างงานสร้างอาชีพของชุมชนรวมถึงเป็นแหล่งสาธิตประชาสัมพันธ์ให้แก่ภาครัฐและภาคเอกชนรวมถึงภาคประชาชน

โครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในพื้นที่โครงการพัฒนาเพื่อเสริมความมั่นคงในระดับพื้นที่ ภูซัด ภูเมียง และภูสอยดาวของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในภาค ๓ เป็นโครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนพร้อมระบบกักเก็บพลังงานประสิทธิภาพสูง (Lithium Battery) และเสริมสร้างความมั่นคงของระบบไฟฟ้าให้กับชุมชน พร้อมติดตั้งเสาไฟส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ จึงเป็นโครงการที่



สามวัตถุประสงค์ของกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน เพื่อช่วยเหลือ อุดหนุน ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สถาบันการศึกษา องค์กรเอกชนที่ไม่มุ่งกำไร ใน การดำเนินงานส่งเสริม ค้นคว้าวิจัย ศึกษา เพื่อการพัฒนาและส่งเสริม สาธิตรหรือริเริ่ม และแก้ไขปัญหาลี้กแวดล้อมที่เกิดจากการอนุรักษ์พลังงานและการพัฒนาพลังงานทดแทน ซึ่งก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานด้านพลังงานของประเทศให้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ตามแผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือกพ.ศ. ๒๕๕๖ - ๒๕๖๕ (Alternative Energy Development Plan : AEDP๒๐๑๕ : AEDP ๒๐๑๕) จะให้ความสำคัญในการส่งเสริมการผลิตพลังงานจาก วัตถุประสงค์พลังงานทดแทนที่มีอยู่ภายในประเทศให้ได้เต็มตามศักยภาพ การพัฒนาศักยภาพการผลิตพลังงาน ทดแทนด้วยเทคโนโลยีที่มีความเหมาะสม และการพัฒนาพลังงานทดแทน เพื่อผลประโยชน์ร่วมในมิติด้าน สังคมและสิ่งแวดล้อมแก่ชุมชน เป้าหมายการพัฒนาพลังงานทดแทนตามแผน AEDP๒๐๑๕ เป็น ร้อยละ ๓๐ ของการใช้พลังงานขั้นสุดท้ายในปี ๒๕๖๕ โดยกำหนดเป้าหมายการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน ประเภท พลังงานแสงอาทิตย์ ให้ประเทศไทยเพิ่มสัดส่วนการผลิตพลังงานทดแทนจากสิ้นปี พ.ศ. ๒๕๕๗ มีปริมาณการ ผลิต ๑,๒๙๙ เมกะวัตต์ เพิ่มเป็น ๖,๐๐๐ เมกะวัตต์ในปี พ.ศ.๒๕๖๕ และสอดคล้องตามยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ตามนโยบายของรัฐบาลและวิสัยทัศน์ของรัฐบาลที่ว่า "ประเทศไทย ๔.๐ โมเดลการพัฒนาประเทศ มั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน" ตามยุทธศาสตร์ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยการ พัฒนาและใช้พลังงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานและการส่งเสริมการใช้ พลังงานทดแทน และรองรับนโยบายกระทรวงพลังงานในการขับเคลื่อน Energy ๔.๐ ในการพัฒนาและ ส่งเสริมการบริหารจัดการพลังงานทดแทนให้มีความเสถียรจากการพัฒนาระบบกักเก็บพลังงาน (Energy Storage) และโครงการดังกล่าวยังสอดคล้องกับแผนปฏิรูปประเทศ ๑๑ ด้าน ในด้านที่ ๑๐ ด้านพลังงาน มุ่งเน้นการส่งเสริมพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานพร้อมกำหนดทิศทางการพัฒนาและการลงทุน เทคโนโลยีใหม่ของประเทศ เนื่องจากประเทศไทยมีความต้องการการใช้พลังงานเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง เพื่อสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจและยกระดับคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชนให้ดีขึ้น แผนปฏิรูป ดังกล่าวจึงให้ความสำคัญกับการใช้พลังงานอย่างมีความรับผิดชอบจากทุกภาคส่วน โดยมุ่งเน้นการส่งเสริม การผลิตพลังงานทดแทน การใช้พลังงานอย่างประหยัดและมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น หรือการบริหาร จัดการพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อสร้างความสมดุลระหว่างการใช้และการผลิต การเพิ่มประสิทธิภาพ การใช้พลังงานของเครื่องจักรอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ หรือไม่ให้มีส่วน การปล่อยมากขึ้นในอนาคต ซึ่งเป็นไปตาม แนวทางเดียวกับทิศทางการพัฒนาที่ยั่งยืน

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อสนับสนุนตามแผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก (Alternative Energy Development Plan: AEDP๒๐๑๕) (พ.ศ.๒๕๕๖-๒๕๖๕) ส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียนภายในประเทศ สนับสนุนการพึ่งพาตนเองทางด้านพลังงานของประเทศ

๒.๒ เพื่อสนับสนุนการมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาของชุมชนและสอดคล้องตามพันธกิจของ กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร แผนงานการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักรและ การพัฒนาประเทศ แนวทางการพัฒนา "การป้องกันและปราบปรามยาเสพติด" โครงการพัฒนาพื้นที่และ ชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชนในพื้นที่ตามแนวชายแดน (หมู่บ้านชายแดนคู่ขนานนอกประเทศ) ของ กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักรที่เชื่อมโยงกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐)



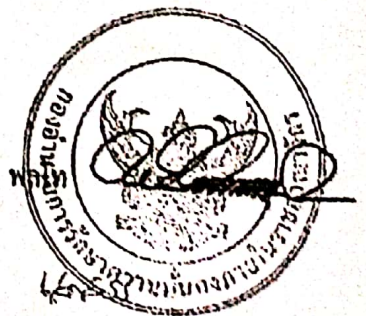
๒.๓ เพื่อสร้างความมั่นคงและความเสถียรภาพให้กับระบบไฟฟ้าในพื้นที่ห่างไกล และสนับสนุนการมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาของชุมชนและสอดคล้องตามพันธกิจของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร

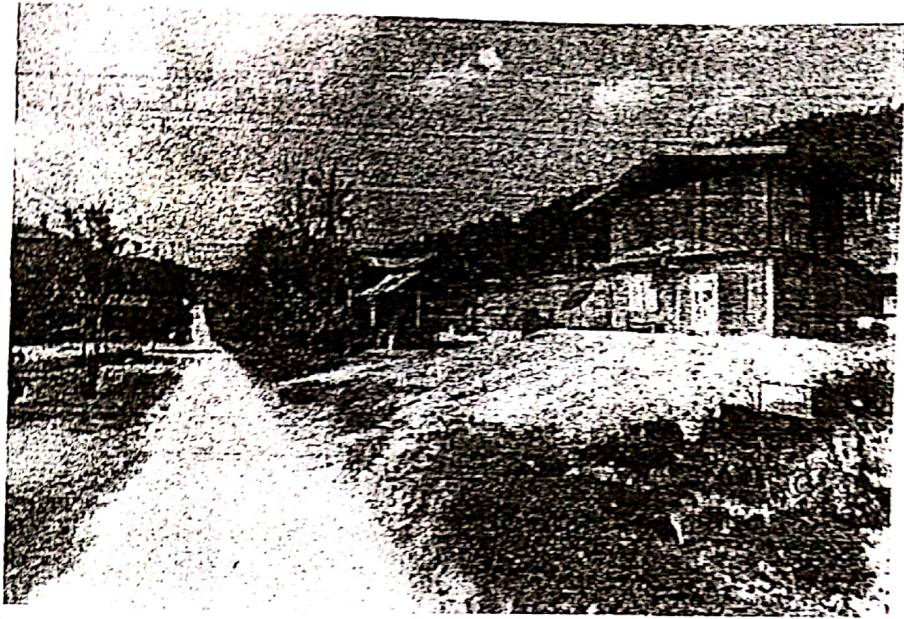
๒.๔ เพื่อเป็นต้นแบบการผลิตและใช้พลังงานทดแทนในพื้นที่ห่างไกลและเป็นแหล่งสาธิตและขยายผลให้แก่ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน เพื่อช่วยเพิ่มกลไกขับเคลื่อนเศรษฐกิจชุมชนในระดับฐานรากในการลดต้นทุนการผลิตและลดต้นทุนการประกอบอาชีพด้วยพลังงานทดแทนให้สามารถพัฒนาชุมชนและยกระดับคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น

๓.ความเป็นมาของปัญหาที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน

ตามที่พื้นที่ ภูซัด ภูเมียง ภูสอยดาว อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก ได้ดำเนินโครงการเพื่อพัฒนาพื้นที่ตามแผนยุทธศาสตร์การต่อสู้เบ็ดเสร็จ ดำเนินการจัดระเบียบพื้นที่ชายแดนและพัฒนาพื้นที่พัฒนาคน ยกระดับคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ของราษฎรในหมู่บ้านเป้าหมาย และพัฒนาขีดความสามารถให้มีศักยภาพในการรักษาความสงบเรียบร้อยภายในพื้นที่ของตนเองและป้องกันภัยคุกคามของชาติจากภายนอกประเทศได้ในระดับหนึ่ง การดำเนินงานของศูนย์อำนวยการประสานงานโครงการพัฒนาเพื่อความมั่นคงพื้นที่ ภูซัด ภูเมียง ภูสอยดาว อันเนื่องมาจากพระราชดำริ มีบทบาทในเรื่อง การอำนวยการ ประสานงานกับส่วนราชการต่างๆ ให้ดำเนินโครงการไปโดยต่อเนื่อง และบังเกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม สอดคล้องกับความต้องการของประชาชน ก่อให้เกิดประโยชน์กับประชาชนเป็นส่วนรวม อนึ่งพื้นที่ที่ตั้งเป็นหมู่บ้านราษฎรอาสาสมัครจัดตั้งขึ้นเพื่อตามแผนยุทธศาสตร์ความมั่นคงตามแนวชายแดน ซึ่งมีความสำคัญทางยุทธศาสตร์ป้องกันประเทศ มีพื้นที่ห่างไกลและทุรกันดารไม่เอื้ออำนวยต่อการประกอบอาชีพ การที่โครงการได้จัดตั้งหมู่บ้านราษฎรอาสาสมัครตามแนวชายแดน จะบรรลุวัตถุประสงค์ด้านความมั่นคงและความเป็นอยู่ของชุมชนนั้น ๆ จะต้องมุ่งเน้นให้ราษฎรในหมู่บ้านเป้าหมายสามารถประกอบอาชีพ และดำรงชีพอยู่ในพื้นที่หมู่บ้านได้อย่างถาวรมั่นคงและยั่งยืนตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช รัชราชทานพระราชดำริส ซึ่งแนวทางการดำเนินชีวิตแก่พสกนิกรชาวไทยมานานกว่า ๓๐ ปี

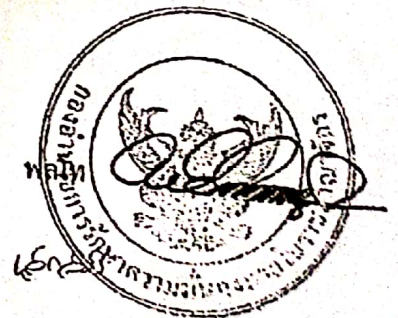
ปัจจุบันหมู่บ้านตามแนวชายแดนมีไฟฟ้าเข้าถึงแต่ประสบปัญหาไฟตกไฟดับบ่อย เนื่องจากเป็นพื้นที่ห่างไกลทุรกันดาร ทำให้การดำรงชีวิตและการประกอบอาชีพเป็นไปอย่างยากลำบาก ในพื้นที่ยังมีจุดเปลี่ยวและจุดเสี่ยงภัย ทั้งภายในหมู่บ้านและรอบ ๆ หมู่บ้าน การเดินทางค่อนข้างห่างไกล และทุรกันดารจากเหตุผลข้างต้นนั้น มีพื้นที่กลุ่มเป้าหมายที่ขาดแคลนพลังงานไฟฟ้าแรงดันจำนวน ๖ แห่ง ประกอบด้วย บ้านนาตอน บ้านลาดเรือ บ้านบ่อภาคเหนือบ้านรักไทย บ้านนุชเทียน และบ้านรักเกล้า





รูปที่ ๔ ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก

ดังนั้นเพื่อเป็นการสนับสนุนให้ราษฎรและหน่วยงานมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น จึงขอรับการสนับสนุนโครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในพื้นที่โครงการพัฒนาเพื่อเสริมความมั่นคงในระดับพื้นที่ ภูซัด ภูเมียง และภูสอยดาวของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในภาค ๓ เพื่อเป็นการสร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงานความมั่นคงและชุมชน ในการพัฒนาคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ให้ดียิ่งขึ้น และเสริมสร้างความมั่นคงด้านพลังงานไฟฟ้าของชุมชน อีกทั้งโครงการดังกล่าวยังเป็นการส่งเสริมการนำระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์มาใช้ภายในชุมชน และการติดตั้งเสาไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อเพิ่มความปลอดภัยให้กับชุมชน และสามารถเป็นแหล่งสร้างงานสร้างอาชีพของชุมชนรวมถึงเป็นแหล่งสาริตประชาสัมพันธ์ให้แก่ภาครัฐและภาคเอกชนรวมถึงภาคประชาชน และเป็นโครงการที่สามารถผลักดันให้ได้ตามเป้าหมายของแผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงาน พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๗๘ (AEDP ๒๐๑๕) อีกด้วยซึ่งมุ่งเน้นให้ความสำคัญในด้านการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตพลังงานจากวัตถุดิบพลังงานทดแทนที่มีอยู่ภายในประเทศให้ได้เต็มตามศักยภาพ ซึ่งสอดคล้องตามเป้าหมายการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน และมีความสอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลและวิสัยทัศน์ของรัฐบาลที่ว่า "ประเทศไทย ๔.๐ โมเดลการพัฒนาประเทศ มั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน" และรองรับนโยบายกระทรวงพลังงานที่เดินหน้าขับเคลื่อน Energy ๔.๐ ซึ่งในปัจจุบันทางนโยบายภาครัฐ ได้มีการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ในการใช้พลังงานทดแทนเพื่อผลิตพลังงานไว้ใช้ภายในหน่วยงานเองให้เป็นไปตามแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย (PDP) เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการใช้ไฟฟ้าที่จะเกิดขึ้น



๕. ขั้นตอน/กระบวนการดำเนินงาน

๑. ลงนามสัญญา ดำเนินการจัดเตรียมเอกสารและลงนามหนังสือยืนยันโครงการกับกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน
๒. กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร ดำเนินการจัดทำรายละเอียดข้อกำหนด TOR การติดตั้งระบบพลังงานทดแทน และจัดจ้างผู้รับจ้างฯ พร้อมลงนามสัญญาจ้าง
๓. ผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งระบบ พร้อมทดสอบการทำงานของระบบฯ
๔. สรุปผลการดำเนินโครงการ
๕. คณะกรรมการโครงการ ติดตามและประเมินผล

๖. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการดำเนินโครงการ

ผลผลิต

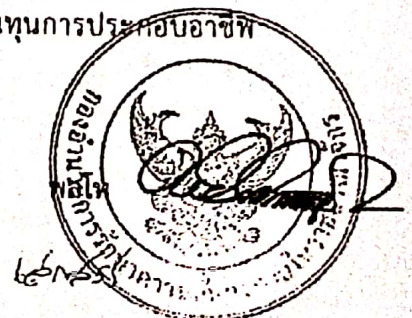
- ระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาดกำลังติดตั้งรวมไม่น้อยกว่า ๑๘๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบกักเก็บพลังงานประสิทธิภาพสูง (Lithium Battery) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๕๔๐ กิโลวัตต์- ชั่วโมง และติดตั้งเสาไฟส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน ๑๒๐ ชุด

ผลลัพธ์

- โครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในพื้นที่โครงการพัฒนาเพื่อเสริมความมั่นคงในระดับพื้นที่ ภูซัด ภูเมียง และภูสอยดาวของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในภาค ๓ สามารถผลิตพลังงานไฟฟ้าได้ปีละ ๒๖๔,๑๗๙.๗๐ หน่วย/ปี หรือ ๐.๐๒๓ พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ/ปี คิดเป็นเงินประมาณ ๑,๐๙๖,๓๔๕.๗๖ บาท/ปี (อ้างอิง ๑ หน่วย = ๔.๑๕ บาท) ลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ได้ปีละ ๑๒๔.๔๒ ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า (อ้างอิง ๑ หน่วย = ๐.๔๗๑ กิโลกรัม/ปี)

ผลกระทบโครงการ

- โครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในพื้นที่โครงการพัฒนาเพื่อเสริมความมั่นคงในระดับพื้นที่ ภูซัด ภูเมียง และภูสอยดาวของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในภาค ๓ เกิดการขับเคลื่อนตามแผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก (Alternative Energy Development Plan: AEDP ๒๐๑๕) (พ.ศ.๒๕๕๘-๒๕๗๙) ส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียนภายในประเทศ สนับสนุนการพึ่งพาตนเองทางด้านพลังงานของประเทศและเป็นการสนับสนุนการมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาของชุมชนและสอดคล้องตามพันธกิจของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร แผนงานการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักรและการพัฒนาประเทศ แนวทางการพัฒนา “การป้องกันและปราบปรามยาเสพติด” โครงการพัฒนาพื้นที่และชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชนในพื้นที่ตามแนวชายแดน (หมู่บ้านชายแดนคู่ขนานนอกประเทศ) ของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร ที่เชื่อมโยงกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ก่อให้เกิดความมั่นคงและความเสถียรภาพให้กับระบบไฟฟ้าชุมชนในพื้นที่ขาดแคลนระบบไฟฟ้า และสนับสนุนการมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาของชุมชนและสอดคล้องตามพันธกิจของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักรและเป็นต้นแบบการผลิตและใช้พลังงานทดแทนในพื้นที่ห่างไกลและเป็นแหล่งสาธิตและขยายผลให้แก่ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน เพื่อช่วยเพิ่มกลไกขับเคลื่อนเศรษฐกิจชุมชนในระดับฐานรากในการลดต้นทุนการผลิตและลดต้นทุนการประกอบอาชีพด้วยพลังงานทดแทนให้สามารถพัฒนาชุมชนและยกระดับคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น



๗. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

๗.๑ ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ

-ระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาดกำลังติดตั้งรวมไม่น้อยกว่า ๑๘๐ กิโลวัตต์ พร้อมระบบกักเก็บพลังงานประสิทธิภาพสูง (Lithium Battery) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๕๔๐ กิโลวัตต์-ชั่วโมง และติดตั้งเสาไฟส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน ๑๒๐ ชุด

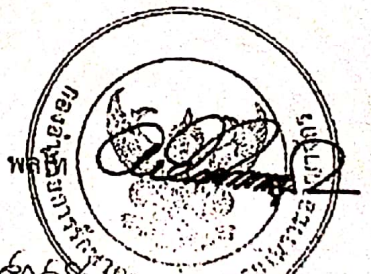
-โครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในพื้นที่โครงการพัฒนาเพื่อเสริมความมั่นคงในระดับพื้นที่ ภูซัด ภูเมี่ยง และภูสอยดาวของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในภาค ๓สามารถผลิตพลังงานไฟฟ้าได้ปีละ ๒๖๔,๑๗๙.๗ หน่วย/ปี หรือ ๐.๐๒๓ พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ/ปี คิดเป็นเงินประมาณ ๑,๐๙๖,๓๔๕.๗๖ บาท/ปี (อ้างอิง ๑ หน่วย = ๔.๑๕ บาท) ลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ได้ปีละ ๑๒๔.๔๒ ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า (อ้างอิง ๑ หน่วย = ๐.๔๙๗ กิโลกรัม/ปี)

วิธีการตรวจวัด : ตรวจวัดด้วยการแจ่งนับ คำนวณ และเก็บข้อมูล

๗.๒ ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ

โครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในพื้นที่โครงการพัฒนาเพื่อเสริมความมั่นคงในระดับพื้นที่ ภูซัด ภูเมี่ยง และภูสอยดาวของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในภาค ๓เกิดการขับเคลื่อนตามแผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก (Alternative Energy Development Plan: AEDP ๒๐๑๕) (พ.ศ.๒๕๕๘-๒๕๗๙) ส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียนภายในประเทศ สนับสนุนการพึ่งพาตนเองทางด้านพลังงานของประเทศและเป็นการสนับสนุนการมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาของชุมชนและสอดคล้องตามพันธกิจของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร แผนงานการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักรและการพัฒนาประเทศ แนวทางการพัฒนา “การป้องกันและปราบปรามยาเสพติด” โครงการพัฒนาพื้นที่และชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชนในพื้นที่ตามแนวชายแดน (หมู่บ้านชายแดนคูขนานนอกประเทศ) ของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร ที่เชื่อมโยงกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ก่อให้เกิดความมั่นคงและความเสถียรภาพให้กับระบบไฟฟ้าชุมชนในพื้นที่ขาดแคลนระบบไฟฟ้า และสนับสนุนการมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาของชุมชนและสอดคล้องตามพันธกิจของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักรและเป็นต้นแบบการผลิตและใช้พลังงานทดแทนในพื้นที่ห่างไกลและเป็นแหล่งสาธิตและขยายผลให้แก่ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน เพื่อช่วยเพิ่มกลไกขับเคลื่อนเศรษฐกิจชุมชนในระดับฐานรากในการลดต้นทุนการผลิตและลดต้นทุนการประกอบอาชีพด้วยพลังงานทดแทนให้สามารถพัฒนาชุมชนและยกระดับคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น

วิธีการตรวจวัด : การติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน



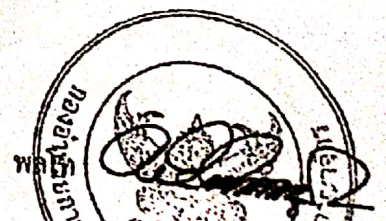
๘. ระยะเวลาดำเนินโครงการและแผนปฏิบัติการ

โครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในพื้นที่โครงการพัฒนาเพื่อเสริมความมั่นคงในระดับพื้นที่ ภูซัด ภูเมียง และภูสอยดาวของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในภาค ๓ ระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น ๑๒ เดือน

แผนการดำเนินงาน	เดือนที่												หมายเหตุ		
	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๑๐	๑๑	๑๒			
๑. จัดทำรายละเอียดข้อกำหนด TOR การว่าจ้างติดตั้งระบบฯ และ จัดจ้างผู้รับจ้างพร้อมลงนามสัญญาจ้าง															
๒. ดำเนินการติดตั้งระบบฯพร้อม ทดสอบระบบฯ															
๓. วิเคราะห์ข้อมูลและสรุปผลการ ดำเนินโครงการฯ															
๔. รายงานความก้าวหน้า				●					●					●	
๕. ติดตามและประเมินผล					✓									✓	

๙. การรายงานความก้าวหน้าการติดตามและการประเมินผล

การรายงาน	กำหนดเวลาส่ง	ผลงานที่ส่งมอบ
รายงานความก้าวหน้าฉบับที่ ๑	๕ เดือน	- ผลการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างระบบฯ
รายงานความก้าวหน้าฉบับที่ ๒	๙ เดือน	- ผลการติดตั้งระบบฯ มีความก้าวหน้าไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๖๐
รายงานฉบับสมบูรณ์	๑๒ เดือน	- ผลการติดตั้งระบบฯ มีความก้าวหน้าไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๑๐๐ พร้อมวิเคราะห์และสรุปผลโครงการ



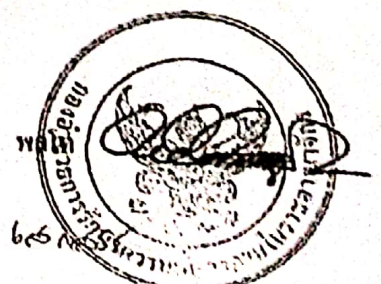
๑๐. รายละเอียดค่าใช้จ่าย

เงินสนับสนุนดำเนินโครงการ วงเงิน ๓๑,๗๓๐,๐๐๐ บาท (สามสิบเอ็ดล้านบาทเจ็ดแสนสามหมื่นบาทถ้วน)
มีรายละเอียด ดังนี้

รายการ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวน/ครั้ง	รวม
แผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า ๑๘๐,๐๐๐ วัตต์	๒๐	๑๘๐,๐๐๐ วัตต์	๓,๖๐๐,๐๐๐
B.O.S ประกอบด้วย อินเวอร์เตอร์ โครงสร้างรองรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์ และอุปกรณ์ไฟฟ้า	๓,๖๐๐,๐๐๐	๑ งาน	๓,๖๐๐,๐๐๐
ค่าแรง	๑,๘๐๐,๐๐๐	๑ งาน	๑,๘๐๐,๐๐๐
ระบบกักเก็บพลังงานประสิทธิภาพสูง (Lithium Battery) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๕๕๐,๐๐๐ วัตต์-ชั่วโมง	๒๗	๕๕๐,๐๐๐ Wh	๑๔,๕๕๐,๐๐๐
โรงคลุม	๕๐๐,๐๐๐	๖ งาน	๓,๐๐๐,๐๐๐
ระบบป้องกันการไหลย้อนกลับเข้าสู่ระบบสายส่ง	๒๕๐,๐๐๐	๖ งาน	๑,๕๐๐,๐๐๐
เสาไฟแสงสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ ความสูง ๖ เมตร	๒๕,๐๐๐	๑๒๐ ชุด	๓,๐๐๐,๐๐๐
ค่าขนส่งในพื้นที่ห่างไกล	๕๐๐,๐๐๐	๑ งาน	๕๐๐,๐๐๐
ป้ายโครงการ	๒๕,๐๐๐	๖ งาน	๑๕๐,๐๐๐
รวม			๓๑,๗๓๐,๐๐๐

หมายเหตุ : ๑. ค่าว่าจ้าง/ค่าสนับสนุน/อื่นๆ สามารถใช้จ่ายแต่ละรายการ ระหว่างรายการได้หรือเปลี่ยนแปลงปรับเพิ่มลดรายละเอียดค่าใช้จ่ายในแต่ละรายการหรือเปลี่ยนแปลงรายการได้ตามความจำเป็นและเหมาะสม โดยเป้าหมายโครงการไม่ลดลง

๒. ค่าสนับสนุนที่กำหนดราคามีเป็นราคาประมาณการประเมินเบื้องต้น จะต้องมีการออกแบบโดยละเอียดอีกครั้งตามโครงการที่ขอรับการสนับสนุนเพื่อกำหนดคุณลักษณะและราคากลางในการจัดหามา ในการปรับปรุงในโครงการอีกครั้งหนึ่ง ทั้งนี้ให้สามารถใช้จ่ายแต่ละรายการ ระหว่างรายการได้หรือเปลี่ยนแปลงปรับเพิ่มลดรายละเอียดค่าใช้จ่ายในแต่ละรายการหรือเปลี่ยนแปลงรายการได้ตามความจำเป็นและเหมาะสม และสามารถจัดซื้อจัดจ้างเป็นรายเทคโนโลยีหรือดำเนินการในครั้งเดียวก็ได้ขึ้นอยู่กับความเหมาะสมของการดำเนินงานโครงการให้ถูกต้องตามระเบียบของหน่วยงาน



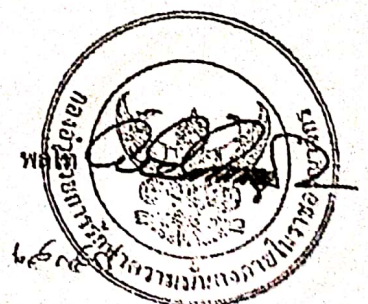
๑๑. แผนการเบิกจ่ายเงินของโครงการ:

รายละเอียดของการเบิกจ่ายเงินในแต่ละงวด

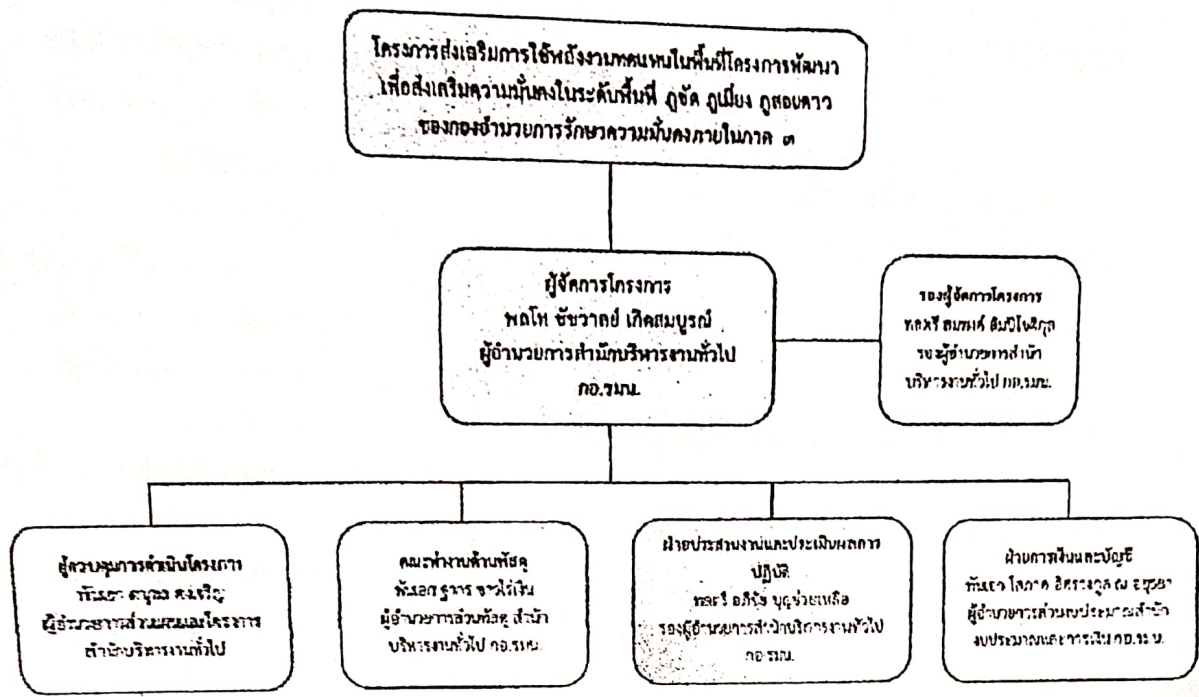
งวดที่	รายการที่เบิก-จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)	เงื่อนไข
งวดที่ ๑	ค่าสนับสนุนโครงการ (๑๕%)	๔,๗๕๘,๕๐๐	เมื่อส่งรายงานความก้าวหน้าฉบับที่ ๑
งวดที่ ๒	ค่าสนับสนุนโครงการ (๔๕%)	๑๔,๒๗๘,๕๐๐	เมื่อส่งรายงานความก้าวหน้าฉบับที่ ๒
งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย)	ค่าสนับสนุนโครงการ (๔๐%)	๑๒,๖๕๒,๐๐๐	เมื่อส่งรายงานฉบับสมบูรณ์
รวม		๓๑,๗๓๐,๐๐๐	

๑๒. สถานที่ดำเนินการ

๑. บ้านนาคอน ตำบลบ่อภาค อำเภอนาหว้า จังหวัดหนองบัวลำภู
๒. บ้านลาดเรือ ตำบลบ่อภาค อำเภอนาหว้า จังหวัดหนองบัวลำภู
๓. บ้านบ่อภาคเหนือ ตำบลบ่อภาค อำเภอนาหว้า จังหวัดหนองบัวลำภู
๔. บ้านรักไทย ตำบลบ่อภาค อำเภอนาหว้า จังหวัดหนองบัวลำภู
๕. บ้านนุชเทียน ตำบลบ่อภาค อำเภอนาหว้า จังหวัดหนองบัวลำภู
๖. บ้านร่มเกล้า ตำบลบ่อภาค อำเภอนาหว้า จังหวัดหนองบัวลำภู



๑๓. ความพร้อมในการดำเนินโครงการ



รูปที่ ๕ โครงสร้างการบริหารบุคลากรของโครงการ

บทบาท/อำนาจหน้าที่ของบุคลากร

๑) ผู้จัดการโครงการ

มีหน้าที่ความรับผิดชอบโดยสังเขป ดังนี้

- (๑) มีอำนาจในการลงนามบันทึกข้อตกลงในการดำเนินการโครงการแทนผู้อำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร (อยู่ในอำนาจของรองผู้อำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร ตามคำสั่ง กอ.รมน. ที่ ๓๒๑/๒๕๖๑ ลง ๒ พ.ค. ๖๑ (ข้อ ๕.๒.๑๐))
- (๒) แต่งตั้งคณะทำงาน เพื่อควบคุมและกำกับดูแลการดำเนินงานตามโครงการตามความเหมาะสม

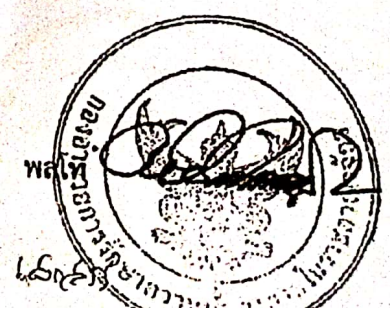
๒) รองผู้จัดการโครงการ

มีหน้าที่ความรับผิดชอบปฏิบัติราชการแทนผู้จัดการโครงการ กรณีผู้จัดการโครงการไม่สามารถปฏิบัติราชการได้ โดยสังเขป ดังนี้

- (๑) มีอำนาจในการลงนามบันทึกข้อตกลงในการดำเนินการโครงการแทนผู้อำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร (อยู่ในอำนาจของรองผู้อำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร ตามคำสั่ง กอ.รมน. ที่ ๓๒๑/๒๕๖๑ ลง ๒ พ.ค. ๖๑ (ข้อ ๕.๒.๑๐))
- (๒) แต่งตั้งคณะทำงาน เพื่อควบคุมและกำกับดูแลการดำเนินงานตามโครงการตามความเหมาะสม

๓) คณะทำงานด้านพัสดุ

มีหน้าที่ความรับผิดชอบโดยสังเขป ดังนี้



(๓) ดำเนินการจัดหาตามโครงการที่ได้รับอนุมัติให้เป็นไปตามโดยปฏิบัติตาม พ.ร.บ. การจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ตลอดจนระเบียบและคำสั่งที่เกี่ยวข้อง

(๒) ควบคุมการดำเนินงานตามโครงการฯ ให้เป็นไปตามระยะเวลาที่กำหนด ตามสัญญา

๔) ฝ่ายประสานงานและประเมินผลการปฏิบัติ

มีหน้าที่ความรับผิดชอบโดยสังเขป ดังนี้

(๑) ติดตามประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการจัดทำแผนเสนอขอโครงการตามโครงการฯ

(๒) ดำเนินการด้านการประเมินผลการปฏิบัติงานตามโครงการฯ กับหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

๕) ฝ่ายการเงินและบัญชี

มีหน้าที่ความรับผิดชอบโดยสังเขป ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามระเบียบคณะกรรมการกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ว่าด้วยการรักษาเงินและทรัพย์สิน และการเบิกจ่ายเงินกองทุน

(๒) ดำเนินการขอเปิดบัญชีเงินฝากธนาคารสำหรับโครงการที่ได้รับจัดสรรเงินกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน

(๓) รายงานการรับ-จ่ายเงินกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน

(๔) ดำเนินการปิดบัญชีเงินฝากธนาคาร และส่งเงินคงเหลือพร้อมดอกผลทั้งหมดคืน กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ภายใน ๓๐ วัน นับจากวันสิ้นสุดโครงการ

๖) ผู้ควบคุมการดำเนินงานโครงการ

มีหน้าที่ความรับผิดชอบโดยสังเขป ดังนี้

(๑) ควบคุมการดำเนินงานตามโครงการให้เป็นไปตามเงื่อนไขของขอบเขตงานและหนังสือยืนยันการขอรับทุนสนับสนุนจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน

(๒) รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการฯ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

๑๔. ประวัติและประสบการณ์ของบุคลากรหลักของโครงการ

๑) ผู้จัดการโครงการ : พลโท ชัชวาลย์ เกิดสมบูรณ์

ประวัติการศึกษาโดยสังเขป ดังนี้

- นักเรียนเตรียมทหารรุ่นที่ ๒๐

- นักเรียนนายร้อย โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า รุ่นที่ ๓๑

- หลักสูตรหลักประจำ โรงเรียนเสนาธิการทหารบก รุ่นที่ ๗๑

ประสบการณ์การทำงาน

- เป็นผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานปี ๒๕๖๑

- เป็นผู้อำนวยการโครงการพลังงานทดแทนของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร ในปี ๒๕๖๐-๒๕๖๑ รวม ๕ โครงการ

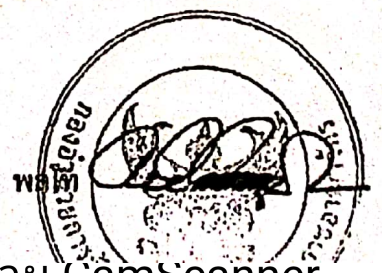
๒) รองผู้จัดการโครงการ : พลตรี สมพงษ์ ภูมิพิชิตกุล

ประวัติการศึกษาโดยสังเขป ดังนี้

- นักเรียนเตรียมทหารรุ่นที่ ๒๐

- นักเรียนนายร้อย โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า รุ่นที่ ๓๑

- หลักสูตรหลักประจำ โรงเรียนเสนาธิการทหารบก รุ่นที่ ๗๐



ประสบการณ์การทำงาน

- เป็นผู้อำนวยการโครงการพลังงานทดแทนของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร ในปี ๒๕๕๗-๒๕๖๑ รวม ๒๐ โครงการ

๓) คณะทำงานด้านพิสดุ : พันเอก สุภกร ชาวไร่เงิน

ประวัติการศึกษาโดยสังเขป ดังนี้

- นักเรียนเตรียมทหารรุ่นที่ ๓๓
- นักเรียนนายร้อย โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า รุ่นที่ ๕๔
- หลักสูตรหลักประจำ โรงเรียนเสนาธิการทหารบก รุ่นที่ ๕๕

ประสบการณ์การทำงาน

- เป็นผู้ดำเนินการด้านพิสดุ โครงการพลังงานทดแทนของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร ในปี ๒๕๖๐-๒๕๖๑ รวม ๕ โครงการ

๔) ฝ่ายประสานงานและประเมินผลการปฏิบัติ : พลตรี อภิชัย บุญช่วยเหลือ

ประวัติการศึกษาโดยสังเขป ดังนี้

- นักเรียนเตรียมทหารรุ่นที่ ๒๖
- นักเรียนนายร้อย โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า รุ่นที่ ๓๗
- หลักสูตรหลักประจำ โรงเรียนเสนาธิการทหารบก รุ่นที่ ๗๗

ประสบการณ์การทำงาน

- เป็นผู้ดำเนินการฝ่ายประสานงานและประเมินผลการปฏิบัติงาน โครงการพลังงานทดแทนของ กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร ในปี ๒๕๕๗-๒๕๖๑ รวม ๒๐ โครงการ

๕) ฝ่ายการเงินและบัญชี : พันเอก โสภาค อิศรางกูร ณ อยุธยา

ประวัติการศึกษาโดยสังเขป ดังนี้

- นักเรียนเตรียมทหารรุ่นที่ ๒๖
- นักเรียนนายร้อย โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า รุ่นที่ ๓๗
- หลักสูตรหลักประจำ โรงเรียนเสนาธิการทหารบก รุ่นที่ ๗๔

ประสบการณ์การทำงาน

- เป็นผู้ดำเนินการด้านการเงินและบัญชี โครงการพลังงานทดแทนของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร ในปี ๒๕๖๐-๒๕๖๑ รวม ๕ โครงการ

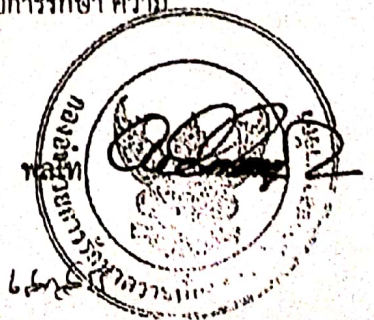
๖) ผู้ควบคุมการดำเนินงานโครงการ : พันเอก คนุพล คงเจริญ

ประวัติการศึกษาโดยสังเขป ดังนี้

- นักเรียนเตรียมทหารรุ่นที่ ๓๓
- นักเรียนนายร้อย โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า รุ่นที่ ๕๔
- หลักสูตรหลักประจำ โรงเรียนเสนาธิการทหารบก รุ่นที่ ๕๕

ประสบการณ์การทำงาน

- เป็นผู้ควบคุมการดำเนินงาน โครงการพลังงานทดแทนของกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร ในปี ๒๕๖๐-๒๕๖๑ รวม ๕ โครงการ



๑๕. เอกสารสนับสนุนอื่น ๆ (ถ้ามี)

๑๕.๑ คำสั่งกองอำนาจการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร ที่ ๓๒๑/๒๕๖๓ เรื่อง การกำหนดหน้าที่การมอบหมายให้ปฏิบัติราชการแทน ผอ.รรมน. และการเสนอหนังสือใน กอ.รรมน. ลงวันที่ ๔ พฤษภาคม ๒๕๖๓

๑๕.๒ คำสั่งกองอำนาจการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร ที่ ๕๕๓/๒๕๖๐ เรื่อง ปรับแก้อัตราเฉพาะกิจกองอำนาจการรักษาความมั่นคงภายในภาค ๑ - ๔

๑๕.๓ ร่าง แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นความมั่นคง (ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐)

๑๕.๔ เอกสารแสดงความต้องการของพื้นที่และการขอใช้ที่สาธารณะประโยชน์

