



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กอก.(ก๒)

ถึง กฟภ.๒

เลขที่ ก.๒ กอก.(สส)

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติค่าใช้จ่ายการดำเนินโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ประจำปี ๒๕๖๒

เรียน อช.ก.๒

๑.เรื่องเดิม

ตามแผนปฏิบัติการปี ๒๕๖๒ ด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม แผนงานที่ ๔ ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA และตามความเห็นชอบ ผวก. ลงวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ หนังสือเลขที่ กคส.(จค๒) ๒๑๙/๒๕๖๒ ให้ กฟภ.๒ ดำเนินโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ประจำปี ๒๕๖๒ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้า อย่างถูกต้อง ประหยัด และมีประสิทธิภาพ ให้กับนักศึกษาอาชีวศึกษา สาขาช่างไฟฟ้า ในพื้นที่ กฟภ.๒ จำนวน ๑ ชุมชน ๕ กิจกรรม และได้รับงบประมาณในการจัดทำโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ประจำปี ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๕๙๓,๑๐๐.-บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นสามพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) เอกสารแนบ๑

๒.ข้อเท็จจริง

เนื่องด้วยโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ปี ๒๕๕๖จนถึงปี ๒๕๖๑ โดยดำเนินการให้ความรู้เรื่องไฟฟ้า แก่นักศึกษาอาชีวศึกษาสาขาช่างไฟฟ้าระดับ ปวช. ปวส. และนำ นักศึกษาออกตรวจสอบระบบไฟฟ้าภายในครัวเรือนพร้อมให้คำแนะนำซึ่งได้ดำเนินการได้ ๑ ล้านครัวเรือน และ ประชาชนได้รับความรู้เรื่องการใช้พลังงานไฟฟ้าอย่างถูกต้อง ประหยัดและปลอดภัย อีกทั้งปี ๒๕๖๐ PEA ได้รับ รางวัลประเภทการดำเนินงานเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อมจากสำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ (สคร.) และในปี ๒๕๖๑ ได้รับรางวัลเลิศรัฐ สาขาบริการภาครัฐ ประเภทพัฒนาการบริการ ระดับดีเด่น จากสำนักงาน คณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) จึงขยายผลให้ดำเนินการในรูปแบบทามะกาโมเดล โดยคัดเลือกชุมชนที่ มีความเก่าแก่ มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัยจากการใช้ไฟฟ้า และในปี ๒๕๖๒ โครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ได้คัดเลือกเป็นโครงการของขวัญปีใหม่ให้กับประชาชน ของกระทรวงมหาดไทย ซึ่งประกอบด้วยกิจกรรม ๕ กิจกรรม โดยบูรณาการโครงการ CSR ต่างๆมาอยู่ภายใต้โครงการนี้เพื่อให้เกิดประโยชน์และยั่งยืน โดย กฟภ.๒ ได้ ดำเนินการคัดเลือกชุมชนดังกล่าว คือ ชุมชนตลาดคลองสวน ๑๐๐ ปี ตำบลเทพราช อำเภอบ้านโพธิ์ จังหวัด ฉะเชิงเทรา ซึ่งมีรายละเอียดการดำเนินโครงการแต่ละกิจกรรมดังนี้

ลำดับ	รายละเอียด	สถานที่จัดกิจกรรม
๑	กิจกรรมให้ความรู้แก่นักศึกษาอาชีวศึกษาเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	พื้นที่ในชุมชนจังหวัดฉะเชิงเทรา
๒	กิจกรรม PEA- ประชาชนร่วมใจ ระบบไฟมั่นคง	พื้นที่ในชุมชนจังหวัดฉะเชิงเทรา
๓	กิจกรรมสร้างความรู้ความเข้าใจการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัยให้กับ เจ้าหน้าที่ ครู อาจารย์ ในสถานศึกษา	พื้นที่ในชุมชนจังหวัดฉะเชิงเทรา
๔	กิจกรรมบันทึกนักประหยัดตัวน้อย	พื้นที่ในชุมชนจังหวัดฉะเชิงเทรา
๕	กิจกรรมตั้งศูนย์การเรียนรู้ในชุมชนเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัย	พื้นที่ในชุมชนจังหวัดฉะเชิงเทรา

๓. ข้อพิจารณา

กกก.(ก๒) พิจารณาแล้ว เพื่อให้การดำเนินงานโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ประจำปี ๒๕๖๒ เป็นไปด้วยความเรียบร้อยมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล สอดคล้องกับนโยบายด้าน CSR จึงเห็นควรขออนุมัติดำเนินการดังต่อไปนี้

๓.๑ ขออนุมัติจัดสรรค่าใช้จ่าย ให้ กฟผ. ฉะเชิงเทรา ดำเนินโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ประจำปี ๒๕๖๒ ทั้ง ๕ กิจกรรม ในวงเงินไม่เกิน ๕๙๓,๑๐๐.-บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นสามพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม โดยแบ่งเป็นค่าใช้จ่ายแต่ละกิจกรรมดังนี้

๓.๑.๑ จัดกิจกรรมให้ความรู้แก่ศึกษาระดับอาชีวศึกษาระดับ ปวช. ปวส. เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้ากับสถาบันการศึกษาสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา การใช้ไฟฟ้าเบื้องต้น และนำพนักงานและลูกจ้าง กฟผ. รวมทั้งนักศึกษา ปรับปรุงซ่อมแซมระบบไฟฟ้าภายในครัวเรือนขั้นพื้นฐานและการติดตั้งเครื่องตัดไฟรั่วเป็นเงินจำนวน ๓๖๑,๔๐๐.-บาท (สามแสนหกหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๓.๑.๒ จัดกิจกรรม PEA - ประชากรร่วมใจระบบไฟมั่นคง เพื่อให้ความรู้และส่งเสริมการใช้ไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพกับเจ้าหน้าที่หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้นำชุมชนและประชาชนทั่วไป เป็นเงินจำนวน ๕๐,๔๐๐.-บาท (ห้าหมื่นสี่ร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๓.๑.๓ จัดกิจกรรมการสร้างความรู้ความเข้าใจการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัยให้กับเจ้าหน้าที่ ครู อาจารย์ในสถาบันการศึกษา เป็นเงินจำนวน ๒๙,๕๐๐.-บาท (สองหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๓.๑.๔ จัดกิจกรรมบันทึกนักประหยัดตัวน้อย เพื่อให้ความรู้แก่เยาวชนในระดับมัธยมศึกษาเรื่องการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัย เป็นเงินจำนวน ๖๑,๘๐๐.-บาท (หกหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๓.๑.๕ จัดตั้งศูนย์เรียนรู้ในชุมชนเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัยโดยจัดทำฐานการเรียนรู้ทั้งหมด ๕ ฐาน ดังนี้

- ฐานที่ ๑ ความรู้ความเข้าใจระบบไฟฟ้า / ระบบการจ่ายไฟ
- ฐานที่ ๒ การคิดค่าไฟฟ้าและการอ่านหน่วยการใช้ไฟ
- ฐานที่ ๓ วิธีการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด ปลอดภัย และการช่วยชีวิตผู้ที่ถูกไฟฟ้าดูด
- ฐานที่ ๔ การดูแลและบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในบ้าน
- ฐานที่ ๕ การเรียนรู้ด้านอุปกรณ์ในระบบจำหน่ายและการแจ้งเหตุ

เป็นเงินจำนวน ๘๙,๘๐๐.-บาท (แปดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๓.๒ ให้ ผจก. กฟผ. ฉะเชิงเทรา เป็นผู้มีอำนาจในการจัดซื้อ จัดจ้าง สิ่งซื้อ สิ่งจ้าง และสิ่งจ่ายเงิน โดยให้เบิกจ่ายจากงบทำการของ กคส. บัญชีค่าใช้จ่ายเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อม รหัสบัญชี ๕๓๐๖๕๐๕๐ ศูนย์ต้นทุน กคส. Z๑๐๕๐๒๒๐๐๐ ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๓.๓ ให้ กฟผ. ฉะเชิงเทรา ดำเนินโครงการตามแผนที่ได้กำหนดไว้ และให้รายงานผลการดำเนินงานโครงการฯ ดังกล่าวให้ กกก.(ก๒) ทราบทุกไตรมาส จนกว่าโครงการแล้วเสร็จ จัดส่งผลการสำรวจความต้องการ ความพึงพอใจ ในเดือนกันยายน ๒๕๖๒ สรุปผลสำรวจความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อการดำเนินการโครงการฯ ในเดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๒ และสรุปรายงานผลการดำเนินโครงการภายในเดือน ธันวาคม ๒๕๖๒

๓.๔ หากมีความจำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดในการดำเนินโครงการฯ ให้ ผจก. กฟจ. ฉะเชิงเทรา สามารถดำเนินการได้ตามความเหมาะสมโดยไม่ต้องขออนุมัติทั้งนี้ต้องไม่เกินวงเงินที่ได้รับความเห็นชอบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรด อนุมัติตาม ข้อ ๓.๑-๓.๔ ต่อไป

(นายสรวิทย์ บุญประสิทธิ์)

อก.อก.(ก๒) ๒๕ มี.ค. ๒๕๖๒

ที่ ก.๒ อกอ.(สส) ๒๕/๒๕๖๒

เรียน ผจก. กฟจ. ฉะเชิงเทรา

เห็นชอบ อนุมัติตามข้อ ๓.๑-๓.๔ และแจ้งส่วนเกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป

(นายชาติชาย ภูมิรินทร์)

อก.ก.๒

๒๕ มี.ค. ๒๕๖๒

แผนกกิจการสังคมและสิ่งแวดล้อม
กองอำนวยการ โทร.๑๐๙๗๓

๒๕ มี.ค. ๒๕๖๒



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กฟจ.ฉช.

ถึง กอก.(ก๒)

เลขที่ ก.๒ ฉช.(วค)/๑๑๐๒

วันที่ ๒๐ มี.ค. ๒๕๖๒

เรื่อง ขอส่งชุมชนในการดำเนินโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ประจำปี ๒๕๖๒

เรียน อก.อก.(ก๒)

ตามหนังสือเลขที่ ก.๒ กอก.(สส.)๕๕/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๒ ให้ กฟจ.ฉช. ดำเนินการสำรวจพื้นที่ชุมชนในการดำเนินโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ประจำปี ๒๕๖๒ โดยคัดเลือกชุมชนที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย หรือชุมชนสำคัญทางวัฒนธรรม ฯลฯ เพื่อนำมาคัดเลือกชุมชนในการดำเนินโครงการฯ ตามแบบฟอร์มเอกสารที่แนบมา นั้น

กฟจ.ฉช. ได้ดำเนินการสำรวจพื้นที่ชุมชนในการทำโครงการฯ ดังกล่าวแล้ว โดยคัดเลือกชุมชนสำคัญทางวัฒนธรรม และเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย จำนวน ๑ แห่ง ได้แก่ ชุมชนตลาดคลองสวน ๑๐๐ ปี ต.เทพราช อ.บ้านโพธิ์ จ.ฉะเชิงเทรา (ตามแบบฟอร์มเอกสารที่แนบมา จำนวน ๑ ฉบับ)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและแจ้ง ผอ.ส.กอก.(ก๒) ดำเนินการต่อไปด้วย

(นายรุ่งอรุณ เสริมสุนทรศิลป์)
รจก.(ป)รักษาการแทน ผจก.กฟจ.ฉช.

๒๐ มี.ค. ๒๕๖๒



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กอก.(ก๒)

เลขที่ ก.๒ กอก.(สส) ๙๕/๒๕๖๒

ถึง กฟฟ.ชั้น ๑-๓

วันที่ ๑๔ มี.ค. ๒๕๖๒

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์สำรวจพื้นที่ชุมชนในการดำเนินงานโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ปี ๒๕๖๒

เรียน ผชก. กฟฟ.ชั้น ๑-๓

ตามความเห็นชอบ ผวก. ลงวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ หนังสือเลขที่ กคส.(จก๒) ๒๑๙/๒๕๖๒ ให้ กฟผ.๒ ดำเนินโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ประจำปี ๒๕๖๒ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างถูกต้อง ประหยัด และมีประสิทธิภาพ ให้กับนักศึกษาอาชีวศึกษา สาขาช่างไฟฟ้า ในพื้นที่ กฟผ.๒ จำนวน ๑ ชุมชน ๕ กิจกรรม และได้รับงบประมาณในการจัดทำโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ประจำปี ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๕๕๓,๑๐๐.-บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นสามพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) นั้น เอกสารแนบ

ในการนี้ กอก.(ก๒) ขอความอนุเคราะห์ท่านโปรดพิจารณาคัดเลือกพื้นที่ชุมชนในการดำเนินโครงการฯ โดยคัดเลือกชุมชนที่มีความเก่าแก่ มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัยจากการใช้ไฟฟ้า หรือเป็นชุมชนสำคัญทางวัฒนธรรม ฯลฯ ซึ่งจะได้นำมาคัดเลือกให้ตรงวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินโครงการดังกล่าวตามแบบฟอร์มที่แนบมา และโปรดแจ้งให้ กอก.(ก๒) ทราบภายใน ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและแจ้งส่วนเกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป

(นายสรวิทย์ บุญประสิทธิ์)

อ.ก.ก.(ก๒) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.๒

แบบฟอร์มรายงาน การสำรวจพื้นที่ชุมชนที่ชุมชนได้เลือกใช้ในการ PEA ประจำปี ๒๕๖๒

กฟพ.	ชื่อชุมชน/หมู่บ้าน	จำนวนครัวเรือน (หลังคาเรือน)	จำนวน (คน)	เขตผลการคัดเลือก	ผู้ประสานงาน

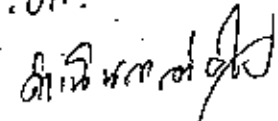
แผนกจัดการสังคมและสิ่งแวดล้อม	
วันที่	21 ก.พ ๒๕๖๒
เลขรับที่	415

การไฟฟ้าฯ	
วันที่รับ	21 ก.พ ๒๕๖๒
เลขรับ	1118
เวลา	

อ้างถึงที่ กคส.(จค.๒)๒๑๘/๒๕๖๒
เรียน รณก.(ก.๑-ก.๕) อช.ทุกเขต อผ.ปส. และ
อก.พส.

เพื่อโปรดพิจารณาตามความเห็นชอบของ
ผวก. ให้ดำเนินโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA และ
ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณยิ่ง


(นางสาวกตอร วงษ์ภัทรกร)
รณ.คส. รักษาการแทน อก.คส.
๑๘ ก.พ. ๒๕๖๒

อก.อก.

(นายชาติชาย ขุมรินทร์)
อช.ก.๒
๑๗ ก.พ. ๒๕๖๒

แผนกจัดการโครงการ
กองจัดการโครงการสังคมและสิ่งแวดล้อม
โทร.๙๙๒๒

- ☐ รณ.อก.(๑) ☐ รณ.อก.(๒)
- ☒ ประจำกอง ☐ ทุกแผนก
- ☒ เพื่อทราบ
- ☒ เพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่
- เกี่ยวข้องต่อไป
- ☒ เพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่


(นางจิตินันท์ นามพระจันทร์)
รณ.อก.(ก2) ปฏิบัติงานแทน อก.อก.(ก2)
120 ก.พ. ๒๕๖๒



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กคส.

เลขที่ กคส.(จค.๒) ๒๐๙/๒๕๖๒

เรื่อง ขอความเห็นชอบดำเนินโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA

เรียน อ.ส.ส. ผ่าน ร.ส.ส.

ถึง ผ.ส.ส.

วันที่ 1 ก.พ. 2562

ผู้ว่าการ
วันที่ 6 ก.พ. 62 กคส. 9.07.11
เลขที่รับ 863

ฝ่ายสังคมและสิ่งแวดล้อม
วันที่ 1 ก.พ. 2562
เลขที่รับ ๒๙๐

สำนักผู้ช่วยผู้ว่าการ
กิจการสังคมและสิ่งแวดล้อม
เลขที่รับ 420
วันที่ 4 ก.พ. 2562

สำนักรองผู้ว่าการ
กิจการสังคมและสิ่งแวดล้อม
เลขที่รับ 461
วันที่ 6 ก.พ. 62

๑. เรื่องเดิม

- ๑.๑ ตามแผนปฏิบัติการด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม ประจำปี ๒๕๖๒ ให้ดำเนินโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA งบประมาณ ๑๐ ล้านบาท นั้น (เอกสารแนบ ๑)
- ๑.๒ โครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ดำเนินการอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ ปี ๒๕๕๖ จนถึง ๒๕๕๙ โดยดำเนินการให้ความรู้เรื่องไฟฟ้า แก่นักศึกษาอาชีวศึกษาสาขาช่างไฟฟ้าระดับ ปวช. ปวส. และนำนักศึกษาออกตรวจสอบระบบไฟฟ้าภายในครัวเรือน พร้อมให้คำแนะนำ ซึ่งดำเนินการครบ ๑ ล้านครัวเรือน (เอกสารแนบ ๒)

๒. ข้อเท็จจริง

- ๒.๑ เนื่องจากโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA เป็นโครงการใหญ่ครอบคลุมทุกพื้นที่รับผิดชอบทำให้การติดตามประเมินผลเพื่อให้เห็นผลลัพธ์ค่อนข้างยาก ในปี ๒๕๖๐ จึงกำหนดให้มีชุมชนต้นแบบเพื่อวัดผลอย่างมีประสิทธิภาพ โดยคัดเลือกพื้นที่ อบต.หงดึก อำเภอนาทม จ.จังหวัดกาญจนบุรี เนื่องจากเป็นชุมชนเก่าแก่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัยจากการใช้ไฟฟ้า ภายใต้อชช. "ท่ามะกาโมเดล" โดยนำกิจกรรม CSR หลายๆ กิจกรรมมาดำเนินการภายใต้รูปแบบท่ามะกาโมเดล เช่น
 - จัดกิจกรรมให้ความรู้แก่นักศึกษาเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างปลอดภัยและนำนักศึกษาพนักงาน กฟผ. ปรับปรุงระบบไฟฟ้าภายในชุมชน
 - จัดกิจกรรมสร้างความรู้ความเข้าใจการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัย ให้กับเจ้าหน้าที่ ครู อาจารย์ ในสถาบันการศึกษา
 - จัดกิจกรรมบันทึกนักประหยัดตัวน้อย ที่มุ่งเน้นให้ความรู้เด็กและการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัย
 - จัดกิจกรรมประชาร่วมใจระบบไฟมั่นคง มุ่งเน้นการสร้างภาคีเครือข่ายภายในชุมชนเพื่อแจ้งเหตุไฟตกไฟดับ ไฟขัดข้อง และสอดส่องระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้มีความปลอดภัย
 - จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ในชุมชนเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัย โดยให้มีการติดตามประเมินผลอย่างต่อเนื่องระบบเกิดประสิทธิผลเชิงประจักษ์
- ๒.๒ โครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA สู่ท่ามะกาโมเดล ได้รับรางวัลประเภทการดำเนินงานเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อม จากสำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ (สคร.) ในปี ๒๕๖๐ และ ในปี ๒๕๖๑ ได้รับรางวัลเลิศรัฐ สาขาบริการภาครัฐ ประเภทพัฒนาการบริการ ระดับดีเด่น จากสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.)
- ๒.๓ จากการรับรางวัลทั้ง ๒ ปี แสดงให้เห็นถึงการดำเนินโครงการที่มีประสิทธิภาพและวัดผลได้ในปี ๒๕๖๑ จึงขยายผลให้ กฟผ.ทุกเขต ดำเนินการโครงการในรูปแบบท่ามะกาโมเดล กฟผ.ละ ๑

ชุมชน รวม ๑๒ ชุมชน โดยคัดเลือกชุมชนที่มีความเก่าแก่ มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัยจากการใช้ไฟฟ้าหรือชุมชนที่มีน้ำท่วมซ้ำซากหรือเกิดภัยพิบัติต่างๆ

๒.๔ ในปี ๒๕๖๒ โครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ได้คัดเลือกเป็นโครงการของขวัญปีใหม่ให้กับประชาชน ของกระทรวงมหาดไทยโดยกำหนดดำเนินการในพื้นที่รับผิดชอบ กฟช. ละ ๑ ชุมชนที่เป็นชุมชนสำคัญ ซึ่งต้องรายงานกระทรวงมหาดไทยทุกไตรมาส (เอกสารแนบ ๓)

๓. ข้อพิจารณา

เพื่อให้การดำเนินโครงการเป็นไปอย่างต่อเนื่องมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล จึงเห็นควรขอความเห็นชอบดำเนินการ ดังนี้

๓.๑ ให้ กคส. ร่วมกับ กฟช. ดำเนินการโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ปี ๒๕๖๒ กับชุมชนสำคัญที่ทาง กฟช. ได้คัดเลือกไว้แล้ว ยกเว้น กฟก.๒ และ กฟก.๓ ให้คัดเลือกชุมชนอื่น เนื่องจากเมื่อปี ๒๕๖๑ ได้ดำเนินการแล้ว โดยมีรายชื่อชุมชนสำคัญดังนี้ (เอกสารแนบ ๔)

กฟน.๑ ชุมชนแม่ออน จ.เชียงใหม่

กฟน.๒ ชุมชนบ้านโป่งแค หมู่ ๗ ต.วังประจวบ อ.เมือง จ.ตาก

กฟน.๓ ชุมชนเขาสามยอด ๕ (เทพเทวี) ต.ทะเลชุบศร อ.เมือง จ.ลพบุรี

กฟอ.๑ บ้านโศดาก ตำบลลาดค่าง อำเภอภูเรือ จังหวัดเลย

กฟอ.๒ ชุมชนหมู่บ้านห้วยไทย ต.แฉะแม่ อ.เมือง จ.อุบลราชธานี

กฟอ.๓ ชุมชนบ้านโคกว่าน หมู่ ๑ ต.หนองโสน อ.นาแก จ.บึงกาฬ

กฟก.๑ ชุมชนตำบลเชียงรากน้อย อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี

✓ กฟก.๒ คัดเลือกชุมชนตามความเหมาะสม เนื่องจากปี ๒๕๖๒ พื้นที่จังหวัดจันทบุรี

จะดำเนินการในโครงการพัฒนาและเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชนสำคัญ

กฟก.๓ คัดเลือกชุมชนตามความเหมาะสม เนื่องจาก ปี ๒๕๖๒ พื้นที่จังหวัดสุพรรณบุรี

จะดำเนินการในโครงการพัฒนาและเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชนสำคัญ

กฟต.๑ ชุมชนบ้านเขาเต่า อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์

กฟต.๒ ชุมชนนาข้าวเสีย ต.นาข้าวเสีย อ.นาโยง จ.ตรัง

กฟต.๓ ชุมชนกุ่มจอน อ.เบตง จ.ยะลา

๓.๒ ให้ กฟช. แต่ละเขตมีค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการ ๕๔๓,๑๐๐.- บาท (ห้าแสนสี่หมื่นสามพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๗,๑๑๗,๒๐๐.- บาท (เจ็ดล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (เอกสารแนบ ๕) ให้ กฟช. ทุกเขตเบิกจ่ายจากงบทำการ กคส. ค่าใช้จ่ายเพื่อสังคมหรือสิ่งแวดล้อม รหัสบัญชี ๕๓๐๖๕๐๕๐ ศูนย์ต้นทุน กคส. Z๑๐๕๐๒๒๐๐๐ ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ รายละเอียดดังนี้

๑) จัดกิจกรรมให้ความรู้แก่ศึกษาอาชีวศึกษาระดับ ปวช. และ ปวส. เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้า กับสถาบันการศึกษาสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) การใช้ไฟฟ้าเบื้องต้น และนำพนักงานและลูกจ้างของ กฟช. รวมทั้งนักศึกษา ปรับปรุงซ่อมแซมระบบไฟฟ้าภายในครัวเรือนขั้นพื้นฐาน และการติดตั้งเครื่องตัดไฟรั่ว (RCD) ให้กับพื้นที่สถานประโยชน์ในชุมชน เช่น โรงเรียน ศาลาอเนกประสงค์ วัด เป็นต้น ชุมชนละจำนวน ๑๕ จุด หรือตามความเหมาะสม มีค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน กฟช. ละ ๓๖๑,๔๐๐.- บาท รวม ๑๒ เขต เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๓๓๖,๘๐๐.- บาท (สี่ล้านสามแสนสามหมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๒) จัดกิจกรรม PEA - ประชากรร่วมใจระบบไฟมั่นคง เพื่อให้ความรู้และส่งเสริมการใช้ไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพ กับเจ้าหน้าที่หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้นำชุมชน และประชาชนทั่วไป

มีค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน กฟช. ละ ๕๐,๕๐๐.- บาท รวม ๑๒ เขต เป็นเงิน ๖๐๕,๘๐๐.- บาท (หกแสนสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๓) จัดกิจกรรมสร้างความรู้ความเข้าใจการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัย ให้กับเจ้าหน้าที่ ครู อาจารย์ ในสถาบันการศึกษา มีค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน กฟช. ละ ๒๙,๕๐๐.- บาทต่อปี รวม ๑๒ เขต เป็นเงิน ๓๕๔,๐๐๐.- บาทต่อปี (สามแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๔) จัดกิจกรรมบันทึกนักประหยัดตัวน้อย เพื่อให้ความรู้แก่เยาวชนในระดับมัธยมศึกษาเรื่องการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัย มีค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน กฟช. ละ ๖๑,๘๐๐.- บาท รวม ๑๒ เขต เป็นเงิน ๗๔๒,๘๐๐.- บาท (เจ็ดแสนสี่หมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๕) จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ในชุมชนเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัย โดยจัดทำฐานการเรียนรู้ ทั้งหมด ๕ ฐาน โดยคัดเลือกพื้นที่ตามความเหมาะสมในชุมชน

- ฐานที่ ๑ ความรู้ความเข้าใจระบบไฟฟ้า/ระบบการจ่ายไฟ
- ฐานที่ ๒ การคิดค่าไฟฟ้าและการอ่านหน่วยการใช้ไฟ
- ฐานที่ ๓ วิธีการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด ปลอดภัย และการช่วยชีวิตผู้ถูกไฟฟ้าดูด
- ฐานที่ ๔ การดูแลและบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในบ้าน
- ฐานที่ ๕ การเรียนรู้ด้านอุปกรณ์ในระบบจำหน่ายและการแจ้งเหตุ

มีค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน กฟช. ละ ๘๘,๘๐๐.- บาท รวม ๑๒ เขต เป็นเงิน ๑,๐๖๕,๘๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเจ็ดหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๓.๓ ให้ กคส. ดำเนินการ จัดทำของที่ระลึกสำหรับโครงการฯ เพื่อสร้างภาพลักษณ์ เช่น ธงผ้า ชุดกาแฟ ปากกา นาฬิกาแขวน เป็นต้น ในวงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๓.๔ ให้ สปส. ประชาสัมพันธ์โครงการฯ โดยใช้งบประมาณของ สปส.

๓.๕ ให้ กทม. จัดพิมพ์เอกสาร คู่มือต่างๆ ในการดำเนินงานโครงการฯ

๓.๖ หากมีความจำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดในการดำเนินการและดำเนินกิจกรรมโครงการฯ ให้ กฟช. และ กคส. สามารถดำเนินการได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ต้องไม่เกินวงเงินที่ได้รับความเห็นชอบ

๔. ข้อเสนอ

จากข้อพิจารณา เห็นควรนำเสนอขอความเห็นชอบดำเนินการตามข้อ ๓.๑ - ๓.๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดนำเรียน รทก.(ส) ผ่าน ผชก.(ส) พิจารณานำเสนอ ผวก. ให้ความเห็นชอบตามข้อ ๓.๑ - ๓.๖ ต่อไป

① เรียน รทก.(ส) ผ่าน ผชก.(ส)

๕ ก.พ. ๒๕๖๒

เพื่อโปรดพิจารณานำเสนอ

ผวก. ให้ความเห็นชอบตามข้อ ๓.๑ - ๓.๖

ต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณยิ่ง

(นางสาวกตอร วงษ์ภัทรกร)

รทก.ส. รักษาการแทน อท.คส.

② เห็นชอบ
โปรดพิจารณา
๓.๑ - ๓.๖

ทพพรณ์ แก้ววัฒนะบรร

๑) รักษาการแทน รทก.(ส)

๒๖ ก.พ. ๒๕๖๒

น/ชอ. ๒

๑ ก.พ. ๒๕๖๒

(นายวรวิทย์ เมธาบุตร)

อ.ส.ส.

แผนกจัดการโครงการ ๒

กองจัดการโครงการสังคมและสิ่งแวดล้อม

โทร.๘๘๐๖๖ โทรสาร ๘๘๐๖๖

๑๖ ก.พ. ๒๕๖๒

(นายสมพงษ์ ปรีเปรม)

ผวก.

๑๖ ก.พ. ๒๕๖๒

(นายวรวิทย์ เมธาบุตร)

อ.ส.ส.

๑๖ ก.พ. ๒๕๖๒

(นายภาณุพงศ์ ลิ้มสุวรรณ)

รทก.(ส)

๑๖ ก.พ. ๒๕๖๒

แผนปฏิบัติการจัดการโครงการสังคมและสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2562 จำนวน 24 แผนงาน/โครงการ/งาน จนประมาณการงบทั้งสิ้น 81,225 ล้านบาท						
แผนงาน/โครงการ/งาน	กิจกรรมหลัก/เป้าหมาย	สถานที่	ช่วงเวลา	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (ล้านบาท)	
1. โครงการ PEA รักจำใจ	สร้างสายสัมพันธ์และเครือข่ายในพื้นที่ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน 12 แห่ง โดยใช้กลยุทธ์การสร้างเครือข่ายกับหน่วยงานในพื้นที่ที่มีศักยภาพ	กฟผ.	1-3	กศส., กฟผ.	3,200	
2. โครงการตามพันธู์ PEA	1. จัดกิจกรรมปลูกป่าถาวร จำนวน 1 แห่ง 2. จัดกิจกรรมวางโครงการริ้วถนน จำนวน 1 แห่ง	กฟผ.	1-3	กศส., กฟผ.	1,500	
3. งานสำรวจและประเมินผลความพึงพอใจโครงการสังคมและสิ่งแวดล้อม	จัดทำแบบสอบถาม สำรวจ วิเคราะห์และประเมินผลความพึงพอใจของโครงการสังคมและสิ่งแวดล้อมต่างๆ					
4. โครงการ PEA LED	1. PEA LED เพื่อแสดงให้เห็นถึงความรับผิดชอบต่อสังคม โดยเพิ่มหลอดไฟ LED ให้ทั่ว จำนวน 11 แห่ง 2. เพิ่มประสิทธิภาพและประหยัดพลังงานไฟฟ้ารอบ "อ่างเก็บน้ำห้วยเสือ" อันเนื่องมาจากพระราชทานฯ สถานีวิจัยเขานางรอง	กฟผ.	1-3	กศส., กฟผ.	20,000	
5. โครงการชุมชนปลอดภัย	1. PEA LED เพื่อแสดงให้เห็นถึงความรับผิดชอบต่อสังคม โดยเพิ่มหลอดไฟ LED ให้ทั่ว จำนวน 12 ชุด (กฟช.) 2. กิจกรรมอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เขานางรอง 3. กิจกรรมอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เขานางรอง 4. กิจกรรมอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เขานางรอง 5. กิจกรรมอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เขานางรอง 6. กิจกรรมอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เขานางรอง	กฟผ.	1-3	กศส., กฟผ.	10,000	

โครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA

ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองจัดการโครงการสังคมและสิ่งแวดล้อม ฝ่ายสังคมและสิ่งแวดล้อม การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

๑. หลักการและเหตุผล

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (PEA) ในฐานะหน่วยงานรัฐวิสาหกิจที่ดำเนินกิจการด้านพลังงานไฟฟ้ามากว่า ๕๓ ปี นอกจากมีหน้าที่ในการจำหน่ายไฟฟ้าให้เพียงพอับความต้องการของลูกค้าแล้ว PEA ยังได้ตระหนักถึงความสำคัญของการใช้ไฟฟ้าอย่างปลอดภัยด้วย โดยในปี ๒๕๕๗ PEA มีกลยุทธ์เชิงสังคมและสิ่งแวดล้อมในการยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยการใช้ไฟฟ้าของประชาชน และส่งเสริมการเผยแพร่ความรู้ที่เป็นประโยชน์เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าสู่สาธารณะ ประกอบกับในปัจจุบันวิกฤติภัยธรรมชาติเกิดขึ้นบ่อยครั้งครอบคลุมทั่วทุกภูมิภาค และทวีความรุนแรงมากขึ้น ทำให้เกิดความเสียหายต่อชีวิต และทรัพย์สินเป็นจำนวนมาก โดยเฉพาะการเกิดอุบัติเหตุจากการใช้ไฟฟ้าที่ไม่ถูกวิธี ในช่วงวิกฤติภัยธรรมชาติดังกล่าว PEA จึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมการใช้ไฟฟ้าอย่างปลอดภัยขึ้น เพื่อให้ความรู้แก่หน่วยงานราชการ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้นำชุมชน และหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงอบรมให้ความรู้แก่ นักศึกษา สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง ในระดับ ปวช. และ ปวส. ในการตรวจสอบและปรับปรุงระบบไฟฟ้าในชุมชนให้มีความปลอดภัย ในพื้นที่รับผิดชอบของ PEA ทั่วประเทศ

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑) เพื่อให้ความรู้แก่ นักศึกษา สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง ในระดับ ปวช. และ ปวส. จากสถาบันการศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างถูกต้อง ปลอดภัย และประหยัด ความรู้เบื้องต้นในการแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้า

๒) เพื่อส่งเสริมและปลูกจิตสำนึกให้ประชาชนและเยาวชน ใช้พลังงานไฟฟ้าอย่างถูกต้อง ปลอดภัย และประหยัด ลดอุบัติเหตุจากการใช้ไฟฟ้า

๓. กลุ่มเป้าหมายในการดำเนินงาน

นักศึกษา สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง ในระดับ ปวช. และ ปวส. จากสถาบันการศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ในพื้นที่การให้บริการของ PEA ๗๔ จังหวัด จำนวน ๓๐๘ แห่ง ๆ ละ ๒๕ คน รวม ๗,๗๐๐ คนต่อปี

๔. วิธีการดำเนินโครงการ

๑) สำหรับนักศึกษาช่างไฟฟ้า ระดับ ปวช. และ ปวส. โดยความร่วมมือของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา และ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.)

๑.๑) ในกรณีเหตุการณ์ปกติ

- จัดกิจกรรมฝึกอบรมให้ความรู้จากเจ้าหน้าที่ของ PEA และ ปภ. เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างถูกต้อง ปลอดภัย และประหยัด ความรู้เบื้องต้นในการแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้าให้กับ นักศึกษา สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง ในระดับ ปวช. และ ปวส. จากสถาบันการศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ในพื้นที่การให้บริการของ PEA รวม ๗๔ จังหวัด จำนวน ๓๐๘ แห่ง ๆ ละ ๒๕ คน รวม ๗,๗๐๐ คนต่อปี ระยะเวลา

๑ วัน

- นำนักศึกษาที่ผ่านการอบรมจากโครงการให้บริการตรวจสอบ และแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้าในครัวเรือน โรงเรียน อาคารต่างๆ ภายในชุมชน ทั่วประเทศ ไม่น้อยกว่า ๓๐๐,๐๐๐ ครัวเรือนต่อปี (รวม ๓ ปี

ไม่น้อยกว่า ๔๐๐,๐๐๐ ครั้วเรือน) ระยะเวลาในการตรวจสอบ ๔ วัน โดยมีวิศวกรและพนักงานช่างของ PEA ควบคุมการดำเนินงาน

๑.๒) ในกรณีเหตุการณ์ภัยธรรมชาติ

ให้ สอศ. จัดนักศึกษาช่างไฟฟ้า เพื่อร่วมกับ PEA และ ปภ. ในการตรวจสอบและแก้ไขระบบไฟฟ้าในครัวเรือนที่ได้รับความเสียหายจากเหตุการณ์ภัยธรรมชาติ ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในการดำเนินการ PEA จะเป็นผู้รับผิดชอบ

๒) แจกคู่มือการใช้ไฟฟ้าอย่างปลอดภัย และคู่มือที่เกี่ยวข้องด้านความปลอดภัย ให้กับประชาชน โดย PEA และ ปภ.

๓) สรุปผลการดำเนินงานโครงการฯ

๕. ผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

๕.๑ ผลสัมฤทธิ์ที่คาดหวัง

๑) ผลผลิต (Out put)

จำนวนครัวเรือนที่ได้รับการตรวจสอบและแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้าต่อปี

๒) ผลลัพธ์ (Outcome)

- ประชาชนมีความพึงพอใจต่อกิจกรรมโครงการฯ

๕.๒ ตัวชี้วัดผลสัมฤทธิ์

๑) ตัวชี้วัดผลผลิต

จำนวนครัวเรือนที่ได้รับการตรวจสอบและแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๓๐๐,๐๐๐ ครัวเรือนต่อปี

๒) ตัวชี้วัดผลลัพธ์

ประชาชนมีความพึงพอใจต่อกิจกรรมโครงการฯ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐

๖. สถานที่ดำเนินงาน

ในพื้นที่ให้บริการของ PEA ๗๔ จังหวัดทั่วประเทศ

๗. งบประมาณโครงการ

- วงเงินประมาณ ๒๐.๐๒๔ ล้านบาท ต่อปี

๘. ระยะเวลาดำเนินการ

- ๓ ปี ระหว่างปีงบประมาณ ๒๕๕๗ - ๒๕๕๙

แผนงาน/กิจกรรม	แผนการดำเนินงานปี ๒๕๕๗											
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
๑. รวบรวมข้อมูล	←	→										
๒. ขออนุมัติโครงการ		←	→									
๓. การดำเนินงาน		←	→									
๓.๑ ให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างถูกต้อง ปลอดภัย และประหยัด ความรู้เบื้องต้นในการแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้า				←	→							
๓.๒ ให้บริการตรวจสอบ และแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้าในครัวเรือน โรงเรียน อาคารต่างๆ ภายในชุมชน ทั่วประเทศ				←	→							

แผนงาน/กิจกรรม	แผนการดำเนินงานปี ๒๕๖๖											
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
๔. สรุปรายงานผลการดำเนินโครงการ												

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ๑) นักศึกษา สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง จากสถาบันการศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ได้ทราบถึงวิธีการใช้พลังงานไฟฟ้าอย่างถูกต้องมีประสิทธิภาพ และใช้ไฟฟ้าได้อย่างปลอดภัยเพิ่มมากขึ้น
- ๒) นักศึกษาสามารถถ่ายทอดความรู้ที่ได้รับให้ชุมชนได้เข้าใจและมีการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมในการใช้พลังงาน
- ๓) นักศึกษาได้ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์จากกิจกรรม ห้างโมลยาเสฟติด และมีรายได้พิเศษ
- ๔) ประชาชนมีความพึงพอใจจากหน่วยงานภาครัฐ ในการเข้ามามาดูแลตรวจสอบ และแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้าในอาคารบ้านเรือน เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

ส่วนราชการที่รับทราบกระทรวงมหาดไทย ส่วนการปกครอง (ส.ม.) 105-6 6003 105-6 6003 105-6 6003
ที่ นท 6003/3165 วันที่ 20 ตุลาคม 2501

เรื่อง การขาดหลักฐานการขึ้นทะเบียนของราษฎร ในเขตไทยเหนือเมืองที่ 1344

จากกระทรวงมหาดไทย สืบเนื่องจากราษฎรในเขตไทยเหนือเมืองที่ 1344 ได้ยื่นคำร้องขอขึ้นทะเบียนราษฎรในเขตไทยเหนือเมืองที่ 1344

ที่ นท 6003/3165 วันที่ 20 ตุลาคม 2501

กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย โดยส่วนการปกครอง (ส.ม.) 105-6 6003 105-6 6003 105-6 6003
ได้มีคำสั่งให้เจ้าพนักงานปกครองในเขตไทยเหนือเมืองที่ 1344 ไปดำเนินการขึ้นทะเบียนราษฎรในเขตไทยเหนือเมืองที่ 1344

ส่วนราชการที่รับทราบกระทรวงมหาดไทย ส่วนการปกครอง (ส.ม.) 105-6 6003 105-6 6003 105-6 6003
โดยมีคำสั่งให้เจ้าพนักงานปกครองในเขตไทยเหนือเมืองที่ 1344 ไปดำเนินการขึ้นทะเบียนราษฎรในเขตไทยเหนือเมืองที่ 1344

ส่วนราชการที่รับทราบกระทรวงมหาดไทย ส่วนการปกครอง (ส.ม.) 105-6 6003 105-6 6003 105-6 6003

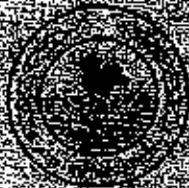
ส่วนราชการที่รับทราบกระทรวงมหาดไทย ส่วนการปกครอง (ส.ม.) 105-6 6003 105-6 6003 105-6 6003

ส่วนราชการที่รับทราบกระทรวงมหาดไทย ส่วนการปกครอง (ส.ม.) 105-6 6003 105-6 6003 105-6 6003

ส่วนราชการที่รับทราบกระทรวงมหาดไทย ส่วนการปกครอง (ส.ม.) 105-6 6003 105-6 6003 105-6 6003

ส่วนราชการที่รับทราบกระทรวงมหาดไทย ส่วนการปกครอง (ส.ม.) 105-6 6003 105-6 6003 105-6 6003

ส่วนราชการที่รับทราบกระทรวงมหาดไทย ส่วนการปกครอง (ส.ม.) 105-6 6003 105-6 6003 105-6 6003



OFFICE OF THE
ATTORNEY GENERAL

STATE OF NEW YORK

IN SENATE

JANUARY 1, 1900

REPORT

OF THE

COMMISSIONER OF THE LAND OFFICE

FOR THE YEAR 1899

ALBANY:

JOHN B. LEECH, PRINTING OFFICE

1899

THE STATE OF NEW YORK

OFFICE OF THE ATTORNEY GENERAL

STATE OF NEW YORK

IN SENATE

JANUARY 1, 1900

REPORT

OF THE

COMMISSIONER OF THE LAND OFFICE

FOR THE YEAR 1899

ALBANY:

JOHN B. LEECH, PRINTING OFFICE

1899

THE STATE OF NEW YORK

OFFICE OF THE ATTORNEY GENERAL

STATE OF NEW YORK

IN SENATE

JANUARY 1, 1900

REPORT

OF THE

COMMISSIONER OF THE LAND OFFICE

FOR THE YEAR 1899

ALBANY:

JOHN B. LEECH, PRINTING OFFICE

1899

THE STATE OF NEW YORK

OFFICE OF THE ATTORNEY GENERAL

STATE OF NEW YORK

IN SENATE

JANUARY 1, 1900

REPORT

OF THE

COMMISSIONER OF THE LAND OFFICE

แผนงานพัฒนาและเสริมสร้างความเป็นผู้นำของชุมชนสำคัญปี 2562

ภาค 1	โครงสร้างและส่วนราชการ อ.แม่สอด จ.ตาก	โครงการและงานที่รับผิดชอบ ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างความเป็นผู้นำของชุมชน	
ภาค 2	หน่วยงานในสังกัด อ.แม่สอด จ.ตาก	โครงการและงานที่รับผิดชอบ ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างความเป็นผู้นำของชุมชน	- ปรับปรุงโครงสร้าง - ความเป็นผู้นำของชุมชน - ปรับปรุงโครงสร้างของชุมชน - ปรับปรุงโครงสร้างของชุมชน - ปรับปรุงโครงสร้างของชุมชน - พัฒนาศักยภาพ - พัฒนาศักยภาพของผู้นำชุมชน - พัฒนาศักยภาพของผู้นำชุมชน - พัฒนาศักยภาพของผู้นำชุมชน - พัฒนาศักยภาพของผู้นำชุมชน - พัฒนาระบบข้อมูล - พัฒนาระบบข้อมูลของชุมชน - พัฒนาระบบข้อมูลของชุมชน - พัฒนาระบบข้อมูลของชุมชน - พัฒนาระบบข้อมูลของชุมชน - พัฒนาระบบการบริการ - พัฒนาระบบการบริการของชุมชน - พัฒนาระบบการบริการของชุมชน - พัฒนาระบบการบริการของชุมชน - พัฒนาระบบการบริการของชุมชน - พัฒนาระบบการส่งเสริม - พัฒนาระบบการส่งเสริมของชุมชน - พัฒนาระบบการส่งเสริมของชุมชน - พัฒนาระบบการส่งเสริมของชุมชน - พัฒนาระบบการส่งเสริมของชุมชน - พัฒนาระบบการป้องกัน - พัฒนาระบบการป้องกันของชุมชน - พัฒนาระบบการป้องกันของชุมชน - พัฒนาระบบการป้องกันของชุมชน - พัฒนาระบบการป้องกันของชุมชน - พัฒนาระบบการส่งเสริม - พัฒนาระบบการส่งเสริมของชุมชน - พัฒนาระบบการส่งเสริมของชุมชน - พัฒนาระบบการส่งเสริมของชุมชน - พัฒนาระบบการส่งเสริมของชุมชน - พัฒนาระบบการส่งเสริม - พัฒนาระบบการส่งเสริมของชุมชน - พัฒนาระบบการส่งเสริมของชุมชน - พัฒนาระบบการส่งเสริมของชุมชน - พัฒนาระบบการส่งเสริมของชุมชน

แผนงานพัฒนาและเสริมสร้างความเป็นเลิศของชุมชนลำไยในปี 2562

ภาพ 2	ชุมชนหมู่บ้านเกาะน้อย บนเกาะน้อย บนเกาะน้อย อ.สุพรรณบุรี	ส่งเสริมการส่งเสริมให้เกษตรกรใน การปลูกพืชสวนไม้พุ่ม ปี 2562	1. ราษฎร หมู่บ้านเกาะน้อย อ.สุพรรณบุรี 2. อบต.ลำไย อ.สุพรรณบุรี 3. ราษฎร หมู่บ้านเกาะน้อย อ.สุพรรณบุรี 4. ราษฎร หมู่บ้านเกาะน้อย อ.สุพรรณบุรี 5. ราษฎร หมู่บ้านเกาะน้อย อ.สุพรรณบุรี 6. ราษฎร หมู่บ้านเกาะน้อย อ.สุพรรณบุรี
ภาพ 3	ชุมชนบ้านเกาะน้อย อ.สุพรรณบุรี	โครงการ PEA ส่งเสริมและช่วยเหลือเกษตรกร หลังภัยพิบัติ ครอบคลุม 10 หมู่บ้าน	1. ราษฎร หมู่บ้านเกาะน้อย อ.สุพรรณบุรี 2. อบต.ลำไย อ.สุพรรณบุรี 3. ราษฎร หมู่บ้านเกาะน้อย อ.สุพรรณบุรี
ภาพ 1	ชุมชนบ้านเกาะน้อย อ.สุพรรณบุรี	โครงการ PEA ส่งเสริมและช่วยเหลือเกษตรกร หลังภัยพิบัติ ครอบคลุม 10 หมู่บ้าน	1. ราษฎร หมู่บ้านเกาะน้อย อ.สุพรรณบุรี 2. อบต.ลำไย อ.สุพรรณบุรี 3. ราษฎร หมู่บ้านเกาะน้อย อ.สุพรรณบุรี 4. ราษฎร หมู่บ้านเกาะน้อย อ.สุพรรณบุรี 5. ราษฎร หมู่บ้านเกาะน้อย อ.สุพรรณบุรี 6. ราษฎร หมู่บ้านเกาะน้อย อ.สุพรรณบุรี 7. ราษฎร หมู่บ้านเกาะน้อย อ.สุพรรณบุรี 8. ราษฎร หมู่บ้านเกาะน้อย อ.สุพรรณบุรี

แผนงานพัฒนาและเสริมสร้างความรู้และทักษะของชุมชนสู่ปี 2562

กพ.2 หมู่บ้านพัฒนาชุมชน “ชุมชนหมู่บ้าน แม่สีม” ตำบลบางขัน อำเภอลำ ดงจังหวัดยะลา	โครงการ PEA ส่วนใหญ่กับชุมชนท้องถิ่น	1. ดำเนินงานที่ชุมชน หรือมอบหมายร่วมกับชุมชนเพื่อศึกษาความเป็นไปได้ในการศึกษาที่ระบบไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน (Solar Cell) เพื่อสำรวจพื้นที่ที่หาได้ศึกษาความเหมาะสมในการผลิตพลังงานไฟฟ้าของ กพ.ค. 2. ทำสำรวจพื้นที่ชุมชนบ้านบางขัน หมู่ 11 ที่ขาดแคลนไฟฟ้าของ อบต.บางขัน 3. ศึกษาเกี่ยวกับพลังงานทดแทน (Solar Cell) บนทางบกพื้นที่ 2.2 ไร่ที่ตำบลบางขัน อำเภอลำดง จังหวัดยะลา 4. ศึกษาเกี่ยวกับพลังงานทดแทน (Solar Cell) บนทางบกพื้นที่ 2.2 ไร่ที่ตำบลบางขัน อำเภอลำดง จังหวัดยะลา 5. ศึกษาเกี่ยวกับพลังงานทดแทน (Solar Cell) บนทางบกพื้นที่ 2.2 ไร่ที่ตำบลบางขัน อำเภอลำดง จังหวัดยะลา 6. ศึกษาเกี่ยวกับพลังงานทดแทน (Solar Cell) บนทางบกพื้นที่ 2.2 ไร่ที่ตำบลบางขัน อำเภอลำดง จังหวัดยะลา
กพ.3 ชุมชนบ้านพัฒนา ค. หมู่ 1 อ.ลำดง อ.สุพรรณบุรี	โครงการพัฒนาพลังงานทดแทน แบบผลิตไฟฟ้า จากพลังงานแสงอาทิตย์ อ.ลำดง อ.ลำดง	1. ศึกษาเกี่ยวกับพลังงานทดแทน (Solar Cell) บนทางบกพื้นที่ 2.2 ไร่ที่ตำบลบางขัน อำเภอลำดง จังหวัดยะลา 2. ศึกษาเกี่ยวกับพลังงานทดแทน (Solar Cell) บนทางบกพื้นที่ 2.2 ไร่ที่ตำบลบางขัน อำเภอลำดง จังหวัดยะลา 3. ศึกษาเกี่ยวกับพลังงานทดแทน (Solar Cell) บนทางบกพื้นที่ 2.2 ไร่ที่ตำบลบางขัน อำเภอลำดง จังหวัดยะลา 4. ศึกษาเกี่ยวกับพลังงานทดแทน (Solar Cell) บนทางบกพื้นที่ 2.2 ไร่ที่ตำบลบางขัน อำเภอลำดง จังหวัดยะลา 5. ศึกษาเกี่ยวกับพลังงานทดแทน (Solar Cell) บนทางบกพื้นที่ 2.2 ไร่ที่ตำบลบางขัน อำเภอลำดง จังหวัดยะลา 6. ศึกษาเกี่ยวกับพลังงานทดแทน (Solar Cell) บนทางบกพื้นที่ 2.2 ไร่ที่ตำบลบางขัน อำเภอลำดง จังหวัดยะลา

แผนงานพัฒนาและเสริมสร้างวัฒนธรรมชื่นชมสิ่งของชุมชนเผ่าต๋ายปี 2562

ภาค 1	ชุมชนบริเวณอ่างเก็บน้ำ / ผู้ประกอบการผลิตประมง บ้านเขาท่า อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	โครงการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ภาพชุมชนได้มาจาบทสัมภาษณ์ชาวบ้านในตำบลท่า อัมม เป็นอาสาสมัครหลายรายทำรี สดภาพที่ต่อเนื่องและแบ่งปันและเพิ่มโปรไฟล์สื่อภาพความต่อเนื่องตัวหนังสือประกอบ	- สำรวจพื้นที่อ่างเก็บน้ำ / บริเวณลือปลั้งมุง/สำรวจครัวเรือนที่จัดตั้ง LED - วางแผนร่วมกับผู้นำชุมชน - ดำเนินการรณรงค์เผยแพร่ - ติดตามประเมินผลและสรุปผลการดำเนินงาน
ภาค 2	ชุมชนเขาหัวเลี้ยว อ.นาโพธิ์ จ.ศรีสะเกษ	โครงการพัฒนาศักยภาพชุมชนเขาหัวเลี้ยวโดยหน่วยงานจังหวัดศรีสะเกษ	- ศึกษาและพัฒนาศักยภาพชุมชนเขาหัวเลี้ยว - จัดกิจกรรมร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/หน่วยงานท้องถิ่น และภาคเอกชน - ประชุมคณะกรรมการดำเนินงานและสรุปผลการดำเนินงาน - จัดทำแผนงานโครงการตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ - ติดตามและประเมินผล - ปรับปรุงและพัฒนาโครงการ - จัดอบรมและพัฒนาศักยภาพผู้นำชุมชน - จัดทำโครงการและกิจกรรม - ติดตามและประเมินผล - ติดตามและประเมินผล - ติดตามและประเมินผล
ภาค 3	ชุมชนบริเวณอ่างเก็บน้ำ อ.เมือง จ.ยะลา	โครงการพัฒนาศักยภาพชุมชนเขาหัวเลี้ยวโดยหน่วยงานจังหวัดยะลา	- สำรวจพื้นที่อ่างเก็บน้ำ - วางแผนร่วมกับผู้นำชุมชน - ดำเนินการรณรงค์เผยแพร่ - ติดตามประเมินผลและสรุปผลการดำเนินงาน - จัดทำโครงการตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ - ติดตามและประเมินผล - ปรับปรุงและพัฒนาโครงการ - จัดอบรมและพัฒนาศักยภาพผู้นำชุมชน - จัดทำโครงการและกิจกรรม - ติดตามและประเมินผล - ติดตามและประเมินผล

สรุปประมาณการค่าใช้จ่าย กฟช.
โครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ปี ๒๕๖๒
(กฟช. ดำเนินการจัดกิจกรรมจำนวน ๕ กิจกรรม ต่อ ๑ ชุมชน)

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวนเงิน (บาท)
๑	กิจกรรม ๑ จัดกิจกรรมให้ความรู้นักศึกษาเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างปลอดภัย	๓๖๑,๕๐๐.-
๒	กิจกรรม ๒ PEA - ประชากรร่วมใจระบบไฟมั่นคง	๕๐,๕๐๐.-
๓	กิจกรรม ๓ กิจกรรมสร้างความรู้ความเข้าใจการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัยให้กับเจ้าหน้าที่ ครู อาจารย์ ในสถานศึกษา และ	๒๙,๕๐๐.-
๔	กิจกรรม ๔ บันทึกนักประหยัดตัวน้อย	๖๑,๕๐๐.-
๕	กิจกรรม ๕ จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ในชุมชนเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัย	๘๙,๕๐๐.-
รวมค่าใช้จ่ายต่อ ๑ กฟช. เป็นเงิน		๕๙๓,๐๐๐.- /
ค่าใช้จ่ายรวมเป็นเงินทั้งสิ้น		๗,๓๑๗,๒๐๐.- /

ประมาณการค่าใช้จ่าย
โครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ปี ๒๕๖๒

กิจกรรมที่ ๑ จัดกิจกรรมให้ความรู้นักศึกษาเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างปลอดภัยและให้นักศึกษาที่ได้รับการอบรมไปตรวจสอบและปรับปรุงอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในครัวเรือนของชุมชน

๑.๑ จัดกิจกรรมให้ความรู้แก่นักศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าเบื้องต้นและการแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้าขั้นพื้นฐาน โดยอบรมนักศึกษา กฟช.ละ ๑ ชุมชน ชุมชนละ ๕๐ คน ระยะเวลา ๑ วัน

๑.๒ จัดกิจกรรมให้บริการด้านไฟฟ้า โดยมีพนักงาน ลูกจ้างไฟฟ้าของ PEA ที่มีความรู้ความชำนาญ นำนักศึกษาที่ได้รับการอบรมข้อ ๑.๑ ไปตรวจสอบและปรับปรุงอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในครัวเรือนของชุมชน ระยะเวลา ๒ วัน

ที่	รายละเอียด	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ค่าสถานที่ จัดพิธีเปิด	๕,๐๐๐.-
๒	ค่าเครื่องดื่มและอาหารว่าง (มีดละ ๒๕ บาท x ๖ มีด x ๗๐ คน)	๑๐,๕๐๐.-
๓	ค่าอาหารกลางวัน (มีดละ ๑๐๐ บาท จำนวน ๓ วัน x ๗๐ คน)	๒๑,๐๐๐.-
๔	ค่าเอกสารในการอบรม (ชุดละ ๑๐๐ บาท x ๕๐ ชุด)	๕,๐๐๐.-
๕	ค่าจัดทำสื่อสำหรับผู้บริหาร นักศึกษา และเจ้าหน้าที่สำหรับโครงการฯ (จำนวน ๗๐ ตัวๆ ละ ๑๒๐ บาท)	๘,๔๐๐.-
๖	ค่าประชาสัมพันธ์ เช่น บ้ายไวรล แผ่นพับ โปสเตอร์ เป็นต้น	๕,๐๐๐.-
๗	ค่าตอบแทนนักศึกษา (คนละ ๒๐๐ บาท จำนวน ๓ วันๆ ละ ๕๐ คน)	๓๐,๐๐๐.-
๘	ค่าตอบแทนอาจารย์จากสถานศึกษาฯ (คนละ ๓๐๐ บาท จำนวน ๓ วันๆ ละ ๕ คน)	๔,๕๐๐.-
๙	ค่าตรวจสอบแก้ไขและเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ชำรุด เช่น ติดตั้งอุปกรณ์ คัดต่อ เตือน ระบบไฟฟ้า เมินเบรกเกอร์ RCD หลอดไฟฟ้า LED สายไฟฟ้า เติ้ารับ สวิตซ์ไฟฟ้า ระบบการต่อลงดิน และอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	๒๕๐,๐๐๐.-
๑๐	ค่าเครื่องมือ อุปกรณ์ในการตรวจสอบ (ชุดละ ๒๐๐ บาท จำนวน ๕๐ ชุด)	๑๐,๐๐๐.-
๑๑	ค่าน้ำมันรถยนต์ (คันละ ๑,๐๐๐ บาท จำนวน ๓ วันๆ ละ ๓ คัน)	๙,๐๐๐.-
๑๒	ค่าใช้จ่ายจำเป็นเร่งด่วน	๓,๐๐๐.-
รวมค่าใช้จ่ายข้อ ๑ กฟช. เป็นเงิน		๓๖๑,๔๐๐.-
ค่าใช้จ่ายรวมเป็นเงินทั้งสิ้น		๔,๓๓๖,๘๐๐

รายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่าย
โครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ปี ๒๕๖๒

กิจกรรมที่ ๒ PEA - ประชากรร่วมใจระบบไฟมั่นคง

- จัดกิจกรรมให้ความรู้แก่เจ้าหน้าที่หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้นำชุมชน และประชาชนทั่วไป
เกี่ยวกับระบบการจ่ายกระแสไฟฟ้าของ กฟภ. จำนวน กฟช. ละ ๑๐๐ คน รวม ๑,๒๐๐ คน

ที่	รายละเอียด	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ค่าสถานที่ จัดพิธีเปิด	๕,๐๐๐.-
๒	ค่าเอกสารในการอบรม (๑๐๐ เล่มๆ ละ ๕๐ บาท)	๕,๐๐๐.-
๓	ค่าจัดทำสื่อโครงการ (กตส. ออกแบบ กฟช. ดำเนินการจัดทำสื่อ) (ผู้ร่วมโครงการ วิทยากร และพนักงาน) (๑๒๐ ตัวๆ ละ ๑๒๐ บาท)	๑๔,๔๐๐.-
๔	ค่าอาหารกลางวัน (ผู้ร่วมโครงการ วิทยากร และพนักงานที่เกี่ยวข้อง) (๑๒๐ คนๆ ละ ๑๐๐ บาท) จำนวน ๑ วัน	๑๒,๐๐๐.-
๕	ค่าอาหารว่าง ๒ มื้อ (ผู้ร่วมโครงการ วิทยากร และพนักงานที่เกี่ยวข้อง) (๑๒๐ คนๆ ละ ๒๕ บาท ๒ มื้อ) จำนวน ๑ วัน	๖,๐๐๐.-
๖	ค่าประชาสัมพันธ์ เช่น ป้ายไวนิล แผ่นพับ โปสเตอร์ เป็นต้น	๕,๐๐๐.-
๗	ค่าใช้จ่ายจำเป็นเร่งด่วน	๓,๐๐๐.-
รวมค่าใช้จ่ายต่อ ๑ กฟช. เป็นเงิน		๕๐,๔๐๐.-
รวม ๑๒ เขต เป็นเงินทั้งสิ้น		๖๐๕,๔๐๐ /

รายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่าย
โครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ปี ๒๕๖๑

กิจกรรมที่ ๓ สร้างความรู้ความเข้าใจการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัยให้กับเจ้าหน้าที่ ครู อาจารย์
 ในสถาบันการศึกษา
 - จัดกิจกรรมให้ความรู้การใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัยให้กับเจ้าหน้าที่ ครู อาจารย์
 ในสถานศึกษา จำนวน กฟช. ละ ๓๐ คน รวม ๓๖๐ คน

ที่	รายละเอียด	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ค่าสถานที่ จัดพิธีเปิด	๕,๐๐๐.-
๒	ค่าเอกสารในการอบรม (๓๐ เล่มๆ ละ ๑๐๐ บาท)	๓,๐๐๐.- /
๓	ค่าจัดทำสื่อโครงการ (กคส. ออกแบบ กฟช. ดำเนินการจัดทำสื่อ) (ผู้ร่วมโครงการ วิทยากร และพนักงาน) (๕๐ คนๆ ละ ๑๒๐ บาท)	๖,๐๐๐.- /
๔	ค่าอาหารกลางวัน (ผู้ร่วมโครงการ วิทยากร และพนักงานที่เกี่ยวข้อง) (๕๐ คนๆ ละ ๑๐๐ บาท)	๕,๐๐๐.- /
๕	ค่าเครื่องดื่มและอาหารว่าง ๒ มื้อ (ผู้ร่วมโครงการ วิทยากร และพนักงาน ที่เกี่ยวข้อง) (๕๐ คนๆ ละ ๒๕ บาท ๒ มื้อ)	๒,๕๐๐.- /
๖	ค่าประชาสัมพันธ์ เช่น ป้ายไวนิล แผ่นพับ โปสเตอร์ เป็นต้น	๕,๐๐๐.-
๗	ค่าใช้จ่ายจำเป็นเร่งด่วน	๓,๐๐๐.-
รวมค่าใช้จ่ายต่อ ๑ กฟช. เป็นเงิน		๒๙,๕๐๐.- /
รวม ๑๒ เขต เป็นเงินทั้งสิ้น		๓๕๔,๐๐๐.- /

รายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่าย
โครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ปี ๒๕๖๑

กิจกรรมที่ ๔ บันทึกนักประหยัดตัวน้อย

- จัดกิจกรรมให้ความรู้แก่เยาวชนในระดับมัธยมศึกษา เรื่องการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัย จำนวน กฟช. ละ ๕๐ คน รวม ๒๐๐ คน

ที่	รายละเอียด	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ค่าสถานที่ จัดพิธีเปิด	๕,๐๐๐.-
๒	ค่าเอกสารในการอบรม (๕๐ เล่มๆ ละ ๑๐๐ บาท)	๕,๐๐๐.- ✓
๓	ค่าจัดทำสื่อฐานการเรียนรู้ สำหรับนักเรียน ที่เข้าร่วมโครงการฯ (๕ ฐานๆ ละ ๕,๐๐๐)	๒๕,๐๐๐.- ✓
๔	ค่าจัดทำสื่อโครงการ (กคส. ออกแบบ กฟช. ดำเนินการจัดทำสื่อ) (ผู้ร่วมโครงการ วิทยากร และพนักงาน) (๗๐ คนๆ ละ ๑๒๐ บาท)	๘,๔๐๐.- ✓
๕	ค่าอาหารกลางวัน (ผู้ร่วมโครงการ วิทยากร และพนักงานที่เกี่ยวข้อง) (๗๐ คนๆ ละ ๑๐๐ บาท)	๗,๐๐๐.- ✓
๖	ค่าเครื่องดื่มและอาหารว่าง ๒ มื้อ (ผู้ร่วมโครงการ วิทยากร และพนักงานที่เกี่ยวข้อง) (๗๐ คนๆ ละ ๒๕ บาท ๒ มื้อ)	๓,๕๐๐.- ✓
๗	ค่าประชาสัมพันธ์ เช่น ป้ายไวนิล แผ่นพับ โปสเตอร์ เป็นต้น	๕,๐๐๐.-
๘	ค่าใช้จ่ายจำเป็นเร่งด่วน	๓,๐๐๐.-
รวมค่าใช้จ่ายต่อ ๑ กฟช. เป็นเงิน		๖๑,๙๐๐.-
รวม ๑๒ เขต เป็นเงินทั้งสิ้น		๗๔๓,๘๐๐.- ✓

รายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่าย
โครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ปี ๒๕๖๒

กิจกรรมที่ ๕ จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ในชุมชนเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัย
 - จัดฐานการเรียนรู้เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัย ทั้งหมด ๕ ฐาน

ที่	รายละเอียด	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ฐานที่ ๑ ความรู้ความเข้าใจระบบไฟฟ้า/ระบบการจ่ายไฟ	๑๕,๐๐๐.-
๒	ฐานที่ ๒ การคิดค่าไฟฟ้าและการอ่านหน่วยการใช้ไฟ	๒๐,๕๐๐.-
๓	ฐานที่ ๓ วิธีการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด ปลอดภัย และการช่วยชีวิตผู้ถูกไฟฟ้าดูด	๑๗,๐๐๐.-
๔	ฐานที่ ๔ การดูแลและบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในบ้าน	๑๕,๐๐๐.-
๕	ฐานที่ ๕ การเรียนรู้ด้านอุปกรณ์ในระบบจำหน่ายและการแจ้งเหตุ	๑๗,๐๐๐.-
๖	ค่าใช้จ่ายจำเป็นเร่งด่วน	๕,๐๐๐.-
รวมค่าใช้จ่ายต่อ ๑ กฟบ. เป็นเงิน		๘๙,๕๐๐.- ✓
รวม ๑๒ เขต เป็นเงินทั้งสิ้น		๑,๐๗๔,๘๐๐.- ✓

ฐานที่ ๑ ความรู้ความเข้าใจระบบไฟฟ้า/ระบบการจ่ายไฟ

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน
๑	ไม้ยึดหนา ๘ mm จำนวน ๒ แผ่น	๒,๐๐๐.-
๒	ขาเหล็กพร้อมเชื่อม	๒,๐๐๐.-
๓	มิเตอร์ kWhr ๑ เฟส จำนวน ๓ ตัว	๓,๐๐๐.-
๔	ชุดหลอดไฟ LED จำนวน ๓ ชุด	๒,๐๐๐.-
๕	ชุดหลอดไฟ จำนวน ๓ ชุด	๑,๒๐๐.-
๖	ล้อเลื่อน	๒,๐๐๐.-
๗	สวิตช์	๑,๐๐๐.-
๘	สายไฟ	๕๐๐.-
๙	เบรกเกอร์ ๑๐ A	๓๐๐.-
๑๐	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	๑,๐๐๐.-
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		๑๕,๐๐๐.- ✓

ฐานที่ ๒ การคิดค่าไฟฟ้าและการอ่านหน่วยการใช้ไฟ

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน
๑	แผ่นไม้อัด white board ๑๐ mm. จำนวน ๒ แผ่น	๒,๕๐๐.-
๒	เหล็กกล่อง ขนาด ๒x๑ นิ้ว พร้อมเชื่อม และทาสี	๒,๕๐๐.-
๓	ลวดเชื่อม ขนาด ๓ นิ้ว จำนวน ๔ ตัว	๖๐๐.-
๔	ตู้โหลดเซ็นเตอร์ พร้อมอุปกรณ์ ขนาด ๔ ช่อง	๒,๘๐๐.-
๕	มิเตอร์ Kwh ขนาด ๑๕ (๔๕) จำนวน ๑ ตัว	๑,๒๐๐.-
๖	อุปกรณ์ สวิตช์ไฟฟ้า ปลั๊กไฟฟ้า หลอดไฟ	๑,๕๐๐.-
๗	สายไฟ THW ท่อร้อยสายไฟ อุปกรณ์ประกอบ	๑,๕๐๐.-
๘	สายไฟ VCT ขนาด ๔ ค.มม จำนวน ๑๐ เมตร	๒,๐๐๐.-
๙	ชุดแท่งกราวด์รีด ๑ ชุด	๓๐๐.-
๑๐	กล่องพลาสติก ขนาด ๑๒ นิ้ว จำนวน ๒ ใบ	๑,๐๐๐.-
๑๑	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ค่าพิมพ์สติ๊กเกอร์ อุปกรณ์ติดตั้ง ฯลฯ)	๒,๕๐๐.-
๑๒	ค่าแรงดำเนินการ	๒,๕๐๐.-
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		๒๐,๙๐๐.-

ฐานที่ ๓ วิธีการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด ปลอดภัย และการช่วยชีวิตผู้ถูกไฟฟ้าดูด

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน
๑	- ทุนปฐมพยาบาล (ครึ่งตัว) - CD แสดงการสาธิตการปฐมพยาบาลเบื้องต้น	๑๗,๐๐๐.-

หมายเหตุ : สามารถจัดซื้อตามผู้จำหน่ายทุนสาธิตทั่วไป

ฐานที่ ๔ การดูแลและบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในบ้าน

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน
๑	แผนงานการทำงานเกี่ยวกับการบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าเบื้องต้น	๙,๐๐๐.-
๒	อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ชำรุดสำหรับสาธิตวิธีการบำรุงรักษาอุปกรณ์ เช่น ทัตลม ตู้เย็น ขนาดเล็ก อื่นๆ โดยให้แต่ละ กฟช. พิจารณาตามความเหมาะสม	๖,๐๐๐.-
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		๑๕,๐๐๐.-

ฐานที่ ๕ การเรียนรู้ด้านอุปกรณ์ในระบบจำหน่ายและการแจ้งเหตุ

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน
๑	จัดทำรายการโครงสร้างเสาไฟฟ้าและฐานประกอบแบบมีล้อ เคลื่อนย้ายได้ สะดวก จำนวน ๑ ชุด อุปกรณ์ประกอบหัวเสา (แรงสูง แรงต่ำ) โดยใช้อุปกรณ์แรงสูง แรงต่ำ ของ กฟภ. ที่ไม่ได้ใช้งานแล้ว หรือเป็นอุปกรณ์ รื้อถอน	๑๒,๐๐๐.-
๒	ค่าตกแต่งและจัดวางอุปกรณ์ในห้องการเรียนรู้ และ อื่นๆ	๕,๐๐๐.-
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		๑๗,๐๐๐.-

หมายเหตุ : การจัดทำฐานการเรียนรู้ ทั้ง ๕ ฐาน ให้ กฟช. พิจารณาดำเนินการจัดทำตามความเหมาะสม หากมีข้อสงสัยสามารถติดต่อสอบถามต้นแบบ ตามโครงการ “ทามะกาโมเดล” ของ กฟภ.๓