



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ประธานแผนปฏิบัติงานด้านสังคมฯ ถึง กฟภ.๒
เลขที่ ก๒ กอก.(สส) วันที่
เรื่อง ขออนุมัติคัดเลือกชุมชนเพื่อดำเนินโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ประจำปี ๒๕๖๔

เรียน ผชก.(ก๒)

ตามแผนปฏิบัติงานด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม วัตถุประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ SO1 ดำเนินธุรกิจตามหลักธรรมาภิบาลเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน กลยุทธ์ระดับองค์กร OC1 วิเคราะห์ GAP และแนวทางการผลักดันองค์กรสู่ความยั่งยืน แผนงานที่ ๗ ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA กฟภ. เขตละ ๑ ชุมชน ประจำปี ๒๕๖๔ นั้น

ในการนี้การไฟฟ้าในสังกัด กฟภ.๒ มีความประสงค์ที่จะจัดกิจกรรมดังกล่าว จำนวน ๒ กฟภ. ดังนี้

ลำดับ	ชุมชน	สังกัด	ครัวเรือน
๑	ชุมชน๓ อ.ได้แก่อุทยาน,เอกราช,อติเรก	กฟภ.ชบ.	๒๐๐
๒	ชุมชนบ้านน้ำเขียว (๒ ศาสนา ๓ วัฒนธรรม)	กฟภ.ตร.,กฟภ.แหลมงอบ	๑๔๕

ทั้งนี้ คณะทำงานด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม และ ทผ.สส ได้ลงตรวจสอบพื้นที่จริงทั้งสองแห่งแล้ว
จึงเห็นควรเลือกชุมชนบ้านน้ำเขียว (๒ ศาสนา ๓ วัฒนธรรม) ซึ่งตั้งอยู่ในพื้นที่ ของ กฟภ.ตร. และ กฟภ.แหลมงอบ
เพื่อดำเนินกิจกรรมชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ในแผนปฏิบัติงานปี ๒๕๖๔

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบ โปรดอนุมัติให้ต่อไป

(นายสมศักดิ์ สารราษฎร์) ๕ มี.ค. ๒๕๖๔
รผ.ปบ.(ก๒)

ประธานแผนปฏิบัติงานด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม กฟภ.๒

ที่ก.๒ กอก.(สส) ๑๕/๓๕๖๔

เรียน อผ.ทุกฝ่าย , อก.ทุกกอง , ผจก.ทุก กฟภ.

-อนุมัติ

เพื่อทราบและดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป

(นายสมปอง ดำรงอ่องตระกูล)

ผชก.(ก๒)

16 มี.ค. 2564

1. วัตถุประสงค์เชิงยุทธศาสตร์

- SO1 ดำเนินธุรกิจตามหลักธรรมาภิบาล เพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน

2. กลยุทธ์ระดับองค์กร

- OC1 วิเคราะห์ GAP และแนวทางการผลักดันองค์กรสู่ความยั่งยืน

3. เกณฑ์วัดการดำเนินงาน

- ผลการประเมินความโปร่งใส (TTA)
 - ค่าดัชนีประสิทธิผลของ กฟผ. (Disabling Injury Index : vDI)
 - ความสำเร็จของการดำเนินงานด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัย
 - ความสำเร็จในการดำเนินงานเพื่อยกระดับสู่ความยั่งยืน
 - ความสำเร็จในการยกระดับโครงการด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม
- ร้อยละ100
- ร้อยละ100
- ร้อยละ100
- ร้อยละ100

4. เป้าหมาย

- คะแนน 80-100
- ดัชนี ≤ 0.0978

5. กลยุทธ์ระดับสายงาน

- OC1 วิเคราะห์ GAP และแนวทางการผลักดันองค์กรสู่ความยั่งยืน

6. เกณฑ์วัดการดำเนินงาน

- ผลการประเมินความโปร่งใส (TTA)
 - ค่าดัชนีประสิทธิผลของ กฟผ. (Disabling Injury Index : vDI)
 - ความสำเร็จของการดำเนินงานด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัย
 - ความสำเร็จในการดำเนินงานเพื่อยกระดับสู่ความยั่งยืน
 - ความสำเร็จในการยกระดับโครงการด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม
- ร้อยละ100
- ร้อยละ100
- ร้อยละ100
- ร้อยละ100

7. เป้าหมาย

- คะแนน 80-100
- ดัชนี ≤ 0.0978

8. แผนงาน / โครงการ / งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	10 สถานที่	11 ช่วงเวลา	12 หน่วยงานหลัก	13. งบประมาณ (ล้านบาท) (1) ลงทุน (2) ทำการ (3) อื่น ๆ	รวม (ล้านบาท)
แผนงานที่ 7 ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟฟ้า PEA กฟช.และ 1 ชุมชน กคส. (จค3216/2564 ลว. 9 ก.พ. 2564	7.1 อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างถูกต้อง ปลอดภัย และนำพนักงานและลูกจ้างของ กฟช. รวมทั้งนักศึกษา ปรับปรุงซ่อมแซมระบบไฟฟ้า และการติดตั้งเครื่องตัดไฟฟ้า (RCD)	กฟช.ตร., กฟย.แม่หลมงอบ	ม.ค.-ธ.ค.2564	กอก.(ก2)	(3) 0.3614 (ผลส. จัดสรรงบประมาณให้)	0.3614
	เป้าหมาย 1) อบรมให้ความรู้นักศึกษา สอศ. จำนวน 50 คน (ผลส. กำหนด) 2) ตรวจสอบและปรับปรุงอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในครัวเรือน ชุมชนฐานให้กับพื้นที่สาธารณะประโยชน์ในชุมชน และการติดตั้งเครื่องตัดไฟฟ้า (RCD) ชุมชนละ 10 จุด					
	7.2 อบรมให้ความรู้การใช้ไฟฟ้าอย่าง ประหยัด ถูกต้อง ปลอดภัยให้กับประชาชน เจ้าหน้าที่ปกครองส่วนท้องถิ่น (อปต./เทศบาล)	กฟช.ตร., กฟย.แม่หลมงอบ	ม.ค.-ธ.ค.2564	กอก.(ก2)	(3) 0.0504 (ผลส. จัดสรรงบประมาณให้)	0.0504
	เป้าหมาย จำนวน 100 คน (ผลส. กำหนด)					
7.3 อบรมความรู้ความเข้าใจการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด ถูกต้อง และปลอดภัย ให้กับเจ้าหน้าที่ ครู อาจารย์ ในสถาบันการศึกษา	เป้าหมาย จำนวน 30 คน (ผลส. กำหนด)	กฟช.ตร., กฟย.แม่หลมงอบ	ม.ค.-ธ.ค.2564	กอก.(ก2)	(3) 0.0295 (ผลส. จัดสรรงบประมาณให้)	0.0295
	7.4 อบรมให้ความรู้การใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด ถูกต้อง และปลอดภัย ให้กับนักเรียนระดับมัธยมศึกษา	กฟช.ตร., กฟย.แม่หลมงอบ	ม.ค.-ธ.ค.2564	กอก.(ก2)	(3) 0.0899 (ผลส. จัดสรรงบประมาณให้)	0.0899



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดตราด
วันที่ ๑ ก.พ. ๒๕๖๕ ๗:๒๐
เลขที่ลงรับ 1377

จาก กฟย.แหลมงอบ

ถึง กฟจ.ตราด

เลขที่ ก.๒ กฟย.อ.ลง. ๘๑ / ๒๕๖๔

วันที่ ๓๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

เรื่อง สำรองพื้นที่ชุมชนในการดำเนินโครงการ "ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ปี ๒๕๖๔"

เรียน ผจก.กฟจ.ตราด

ด้วย กฟย.แหลมงอบ ได้เข้าตรวจสอบเห็นควรจัดพื้นที่ ชุมชนบ้านน้ำเชี่ยว หมู่ที่ ๑ ต.น้ำเชี่ยว อ.แหลมงอบ จ.ตราด เข้าดำเนินโครงการ "ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ปี ๒๕๖๔" ตามแผนปฏิบัติประจำปี ๒๕๖๔ โดยเป็นชุมชนเก่าแก่อายุตั้งมานานกว่า ๒๐๐ ปี มีบ้านเรือนหนาแน่นโดยเป็นบ้านเก่าและบ้านกลางเก่า กลางใหม่สลับกัน ซึ่งซอยในชุมชนเป็นซอยเล็กถยนต์ไม่สามารถเข้าได้ ประชาชนใช้รถจักรยานยนต์ในการสัญจร หากเกิดอุบัติเหตุเพลิงไหม้รถดับเพลิงไม่สามารถเข้าถึงได้ ซึ่งเป็นชุมชนที่มีความสำคัญทางวัฒนธรรมของอำเภอแหลมงอบและจังหวัดตราด เป็นชุมชน ๒ ศาสนา ๓ วัฒนธรรม คือ ศาสนาพุทธและอิสลาม และมี ๓ วัฒนธรรมคือ วัฒนธรรมไทยพุทธ วัฒนธรรมคนไทยเชื้อสายจีน วัฒนธรรมอิสลาม วัดที่สำคัญ คือวัดน้ำเชี่ยว (วัดอินทาราม) ซึ่งก่อสร้างสมัยต้นกรุงรัตนโกสินทร์ และมีสัญลักษณ์บร่อ ซึ่งก่อตั้งมานานกว่า ๒๐๐ ปี มีศูนย์ศึกษาธรรมชาติป่าชายเลน โสมสเตย์ และสะพานวัดใจ ซึ่งในสภาวะปกติจะมีนักท่องเที่ยวมาสัมผัสเที่ยวชมเป็นจำนวนมากในแต่ละปี

ทั้งนี้ได้สำรวจแล้ว ชุมชนบ้านน้ำเชี่ยว หมู่ที่ ๑ ต.น้ำเชี่ยว มีราษฎรอยู่อาศัยรวม ๑๔๕ หลังคาเรือน เห็นควรพิจารณาจัดเข้าดำเนินโครงการ "ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ปี ๒๕๖๔" ตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๔ ด้านสิ่งแวดล้อมและสังคม แผนงานที่ ๘ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาแจ้ง ผสส.กอก.(ก๒) ดำเนินการต่อไป

(นายอุทัย เพชรมาท)

ผจก.กฟย.แหลมงอบ

ที่ ก.๒ กฟจ.ตร(บท) ๐๖๗/๙

เรียน อก.อก.(ก๒)

เพื่อโปรดทราบและพิจารณาจัดเข้า
ดำเนินโครงการ "ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA
ปี ๒๕๖๔" ต่อไป

(นายธีระ สุขเจริญ)



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY



จาก กฟจ.ชบ.

เลขที่ ก.๒กฟจ.ชบ.(วต.)/ ๑๓๓

ถึง กอก.(ก๒)

วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๔

เรื่อง สำรองพื้นที่ชุมชนในการดำเนินงานโครงการ “ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ปี ๒๕๖๔”

เรียน อก.อก.(ก๒)

เนื่องด้วย กฟจ.ชบ. พิจารณาเลือกพื้นที่ชุมชน ๓ อ. ได้แก่ ซอยอุทยาน ซอยเอกวุฒิ ซอย
อดิเรก ตำบลบ้านโชด อำเภอมืองชลบุรี ในการดำเนินโครงการ “ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ปี ๒๕๖๔”
ตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๔ โดยคัดเลือกความเป็นชุมชนเก่าและมีความหนาแน่นในพื้นที่
บ้านเรือนมีสภาพความกลายเก่ากลางใหม่และเสื่อมโทรมตามกาลเวลา เคยเกิดเพลิงไหม้บ้านในซอย
อดิเรก และซอยเอกวุฒิ เมื่อวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๑ จำนวน ๘ คูหา เป็นถนนค่อนข้างแคบระดับเพลิง
ไม่สามารถเข้าถึงจุดเกิดเหตุได้ ทำให้การปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่เป็นไปด้วยความลำบาก จึงมีความเสี่ยง
ต่อการเกิดอัคคีภัยจากการใช้ไฟฟ้า มีความเป็นชุมชนที่มีความสำคัญแห่งหนึ่งทางด้านวัฒนธรรมของ
จังหวัดชลบุรี ฯลฯ ซึ่งจะนำมาคัดเลือกให้ตรงวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินโครงการดังกล่าวต่อไป นั้น

ทั้งนี้ กฟจ.ชบ. ได้ดำเนินการสำรวจพื้นที่ชุมชนในการดำเนินงานโครงการ ตามแผนปฏิบัติ
การประจำปี ๒๕๖๔ ด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม แผนงานที่ ๘ “ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ปี ๒๕๖๔”
คือชุมชน ๓ อ. ได้แก่ซอยอุทยานรถเข้าออกได้ ซอยเอกวุฒิรถเข้าออกไม่ได้ ซอยอดิเรกรถเข้ายากลำบาก มี
ครัวเรือนรวมกันประมาณ ๒๐๐ ครัวเรือน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและแจ้ง ผสส.กอก.(ก๒) ดำเนินการต่อไป

(นายทศพร ชนะโสภณ)

ผจก.กฟจ.ชบ.

ผวต.กฟจ.ชบ.

โทร. ๐๓๘ - ๐๕๔๗ - ๑๐



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กคส.

ถึง ผสส.

เลขที่ กคส.(จค.3) 216 /2564

วันที่ - 9 ก.พ. 2564

เรื่อง ขออนุมัติดำเนินโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ประจำปี 2564

เรียน อผ.สส. ผ่าน รผ.สส.(บ) 10 ก.พ. 64

สำนักงานผู้ว่าการยุทธศาสตร์
สรก.(ย)
วันที่รับ 10 ก.พ. 2564
เวลารับ 15:39
เลขรับที่ 484

ฝ่ายสังคมและสิ่งแวดล้อม
วันที่ 10 ก.พ. 2564
เลขรับที่ 581

รับทราบ
วันที่ 10 ก.พ. 64 เวลา 16:24
เลขรับที่ 571

1. เรื่องเดิม

1.1 ตามอนุมัติ ผวก. ลงวันที่ 22 พฤษภาคม 2563 ให้ปรับเปลี่ยนโครงสร้างการบริหารงานของ กฟผ. ระยะที่ 1 (ตุลาคม 2563 - กันยายน 2565) โดยการปรับเปลี่ยนโอนย้ายฝ่ายสังคมและสิ่งแวดล้อม และฝ่ายประชาสัมพันธ์ สายงานกิจการสังคมและสิ่งแวดล้อม มาสังกัดสายงานยุทธศาสตร์ ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 (เอกสารแนบ 1)

1.2 ตามแผนปฏิบัติการด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564 ให้ดำเนินโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA งบประมาณ 4,500,000.- บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน) นั้น (เอกสารแนบ 2)

2. ข้อเท็จจริง

โครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA เป็นโครงการที่เกี่ยวข้องกับการกิจหลักขององค์กร (CSR In Process) ในการให้บริการด้านระบบไฟฟ้าที่มีคุณภาพและดูแลประชาชนให้มีความปลอดภัยจากการใช้ไฟฟ้า อีกทั้งคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี และความรับผิดชอบต่อสังคม ให้ความสำคัญกับโครงการฯ เห็นควรดำเนินโครงการนี้อย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นโครงการที่ได้รับรางวัลประเภทการดำเนินงานเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อม จากสำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ (สคร.) ในปี 2560

3. ข้อพิจารณา

เพื่อให้การดำเนินโครงการเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อผู้ใช้ไฟฟ้าในพื้นที่รับผิดชอบของ PEA ทั่วประเทศ. จึงเห็นควรขออนุมัติดำเนินโครงการฯ ดังนี้

3.1 ให้ กคส. และ กฟผ. ดำเนินการโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ปี 2564 เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัย รวมถึงการสร้างเครือข่ายแบบมีส่วนร่วมอย่างยั่งยืน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 4,500,000.- บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ประกอบด้วย การดำเนินกิจกรรมดังนี้ (เอกสารแนบ 3)

1) จัดกิจกรรมให้ความรู้ นักศึกษาอาชีวศึกษาระดับ ปวช. และ ปวส. สาขาช่างไฟฟ้า จากสถาบันการศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าเบื้องต้น การใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัย จำนวน กฟผ.ละ ไม่น้อยกว่า 50 คน และนำนักศึกษาที่ผ่านการอบรม รวมถึงเชิญชวนช่างไฟฟ้าจากโครงการ 1 ตำบล 1 ช่างไฟฟ้า ร่วมเป็นจิตอาสา ตรวจสอบปรับปรุงซ่อมแซมระบบไฟฟ้าขั้นพื้นฐานในชุมชนที่มีระบบไฟฟ้าชำรุดทรุดโทรมไม่ปลอดภัย ประกอบด้วย คราวเรือน และสถานที่ราชการ หรือสถานที่ที่ประชาชนใช้ประโยชน์ ได้แก่ โรงเรียน โรงพยาบาล วัด สถานที่ละอย่างน้อย 5 แห่ง (โรงเรียน 5 แห่ง โรงพยาบาล 5 แห่ง และวัด 5 แห่ง) ทั้งนี้โรงเรียนให้พิจารณาติดตั้งเครื่องตัดไฟรั่ว (RCD) เพิ่มเติมที่ตู้น้ำดื่ม เพื่อป้องกันไฟฟ้าดูดไฟฟ้าช็อตแก่เด็กนักเรียน โดยประมาณค่าใช้จ่ายให้ กฟผ. ดำเนินกิจกรรม กฟผ. ละ 261,000.- บาท (261,000 x 12 เขต) รวมเงินทั้งสิ้น 3,132,000.- บาท (สามล้านหนึ่งแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

2) จัดกิจกรรม PEA ประชากรร่วมใจระบบไฟมันคง เพื่อสร้างเครือข่ายอาสาสมัครในชุมชนเพิ่มประสิทธิภาพให้ระบบจำหน่ายไฟฟ้ามันคงปลอดภัย โดยการอบรมให้ความรู้แก่เจ้าหน้าที่หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้นำชุมชน ประชาชนทั่วไป จำนวน กฟข.ละ อย่างน้อย 100 คน และขึ้นทะเบียนเครือข่ายภายนอกผ่านระบบสารสนเทศของ PEA ประมาณการค่าใช้จ่ายดำเนินการกิจกรรม กฟข. ละ 45,000.- บาท (45,000 x 12 เขต) รวมเงินทั้งสิ้น 540,000.- บาท (ห้าแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

3) จัดกิจกรรมบันทึกนักประหยัต์ตัวน้อย เพื่อให้ความรู้แก่เด็กและเยาวชนในระดับประถมศึกษาหรือมัธยมศึกษา เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัย จำนวนอย่างน้อย กฟข.ละ 50 คน ประมาณค่าใช้จ่ายในการดำเนินการกิจกรรมฯ กฟข. ละ 44,000.- บาท (44,000 x 12 เขต) รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 528,000.- บาท (ห้าแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

4) จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ เพื่อให้เป็นที่ศึกษาดูงานเป็นแหล่งเรียนรู้ค้นคว้า หาข้อมูล แก่เด็ก และเยาวชน ทั้งนี้ ให้อยู่ในดุลยพินิจ กฟข. ถึงความเหมาะสม คัดมา ในการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ต่อไป กรณีจะดำเนินการจัดตั้งศูนย์ให้บริหารจัดการจากงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรตามข้อ 1) - 3)

5) ให้ กฟอ.ท่ามะกา (ศูนย์การเรียนรู้ที่โรงเรียนวัดดงสัก) และ กฟอ.อุททอง (ศูนย์การเรียนรู้ที่โรงเรียนวัดปทุมสรวาส) ปรับปรุงและพัฒนาต่อยอดศูนย์การเรียนรู้ที่มีอยู่เดิม ให้มีความทันสมัย เพิ่มเทคโนโลยี และอุปกรณ์ที่เหมาะสม เนื่องจากศูนย์การเรียนรู้ดังกล่าวมีนักเรียน และประชาชน มาศึกษา ดูงานอย่างต่อเนื่องเกิดประโยชน์ต่อชุมชนอย่างยั่งยืน โดยประมาณค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ กฟอ. ละ 150,000.- บาท (150,000 x 2 แห่ง) รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 300,000.- (สามแสนบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

3.2 ให้ กฟข. เบิกจ่ายการดำเนินโครงการ ตามข้อ 3.1 จากงบทำการ กคส. ค่าใช้จ่ายเพื่อสังคมหรือสิ่งแวดล้อม รหัสบัญชี 53065050 ศูนย์ต้นทุน กคส. Z105022000 ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560

3.3 ให้ ฝปส. ประชาสัมพันธ์โครงการฯ โดยใช้งบประมาณของ ฝปส.

3.4 ให้ กฟม. จัดพิมพ์เอกสาร คู่มือต่างๆ ในการดำเนินงานโครงการฯ

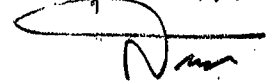
3.5 หากมีความจำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดในการดำเนินการ ให้ กฟข. และ กคส. สามารถดำเนินการได้ตามความเหมาะสมโดยไม่ต้องขออนุมัติอีก ทั้งนี้ ต้องไม่เกินวงเงินที่ได้รับอนุมัติ

4. ข้อเสนอ

จากข้อพิจารณา เห็นควรนำเสนอขออนุมัติดำเนินการตามข้อ 3.1 - 3.5 ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดนำเสนอ รพค.(ย) ผ่าน ผชช.13(ย)(นิรมาณ) พิจารณานำเสนอ ผวก. อนุมัติตามข้อ 3.1 - 3.5 ต่อไป

อนุมัติตามเสนอ



(นายสมพงษ์ ปรีเปรม)

ผวก.

5 ก.พ. 2564

Scan me



เอกสารแนบ 1 - 3

กคส.

นาง.

(นางนวลอนงค์ คำใสแสง)

อก.คส.

10 ก.พ. 2564

เพื่อโปรดพิจารณา

ตามที่ กคส. 13(ย) (นิรมาณ)

เสนอ

เพื่อโปรดพิจารณา

และโปรดพิจารณา

16 ก.พ. 2564

นายสมพงษ์ ปรีเปรม

ผวก.

5 ก.พ. 2564

Scan me

เอกสารแนบ 1 - 3

กคส.

เรียน

รพค.(ย) ผ่าน ผชช.13(ย)(นิรมาณ)

เพื่อโปรดพิจารณานำเสนอ

ผวก. อนุมัติตามข้อ 3.1 - 3.5 ต่อไปด้วย

จะเป็นพระคุณยิ่ง

16 ก.พ. 2564

นายสมพงษ์ ปรีเปรม

ผวก.

5 ก.พ. 2564

Scan me

เอกสารแนบ 1 - 3

กคส.

นายสมพงษ์ ปรีเปรม

รพค.(ย)

16 ก.พ. 2564

แผนกจัดการโครงการ 3

(นายสถาพร สว่างแสง)

อ.ส.ส.

16 ก.พ. 2564

ผวก.

5 ก.พ. 2564

Scan me

เอกสารแนบ 1 - 3

กคส.

นายสมพงษ์ ปรีเปรม

ผวก.

5 ก.พ. 2564

Scan me

เอกสารแนบ 1 - 3

กคส.

โครงการ ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA

หลักการและเหตุผล

ไฟฟ้าเป็นสินค้าสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐาน ในการดำรงชีวิตประจำวันและพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศให้มีความเจริญรุดหน้าแข่งขันกับนานาประเทศได้

นอกจากไฟฟ้าเป็นสินค้าที่ให้คุณประโยชน์อย่างมหาศาลต่อประชาชนและประเทศชาติแล้ว ไฟฟ้ายังเป็นสินค้าที่อาจก่อให้เกิดโทษ เป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน โดยจากที่ผ่านมายังคงมีประชาชนได้รับอุบัติเหตุจากการใช้ไฟฟ้า เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอุบัติเหตุที่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินจากการใช้ไฟฟ้าอย่างรู้เท่าไม่ถึงการณ์ ใช้งานผิดประเภทหรือใช้อย่างไม่ระมัดระวัง

กฟผ. จัดทำโครงการ ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ขึ้น ส่งเสริมให้ประชาชนมีการใช้ไฟฟ้าอย่างระมัดระวัง ถูกวิธี และปลอดภัย โดยยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยการใช้ไฟฟ้าของประชาชน และเผยแพร่ส่งเสริมความรู้ที่เป็นประโยชน์เรื่องการใช้ไฟฟ้าสู่สาธารณะ อีกทั้งได้นำแนวทางการดำเนินงานตามมาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคม ISO 26000 มาใช้ในการดำเนินงาน CSR In Process และ CSR After Process ทั้งทั้งองค์กร

วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อให้ความรู้ความเข้าใจแก่ประชาชน เจ้าหน้าที่ปกครองส่วนท้องถิ่น (อบต./เทศบาล) เจ้าหน้าที่ภาครัฐ ครู อาจารย์ นักเรียน นักศึกษา ในการใช้พลังงานไฟฟ้าอย่างถูกต้อง ประหยัด ปลอดภัย และนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน
- 2) เพื่อสร้างการมีส่วนร่วมและฝึกทักษะให้กับนักศึกษาอาชีวศึกษาช่างไฟฟ้าในการตรวจสอบระบบไฟฟ้าภายในครัวเรือนที่เข้าร่วมโครงการให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน และมีความปลอดภัย
- 3) เพื่อสร้างเครือข่ายอาสาสมัครของ กฟผ. ประจำหมู่บ้านในพื้นที่ต่างๆ ในการแจ้งเหตุการณ์ไฟตก ไฟดับ ป้องกันกระแสไฟฟ้าขัดข้อง
- 4) เพื่อป้องกันและลดความเสี่ยงจากการเกิดอุบัติเหตุจากการใช้ไฟฟ้าของประชาชน

เป้าหมาย

ดำเนินการจัดกิจกรรมทั้งหมด 5 กิจกรรม ภายในเดือนพฤศจิกายน 2564 ดังนี้

1) จัดกิจกรรมให้ความรู้แก่นักศึกษาอาชีวศึกษาระดับ ปวช. และ ปวส. สาขาช่างไฟฟ้า จากสถาบันการศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าเบื้องต้น การใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด ถูกต้อง และปลอดภัยจำนวน กฟช.ละ ไม่น้อยกว่า 50 คน รวม 600 คนต่อปี

2) นำพนักงานและลูกจ้างของ กฟผ. นักศึกษา รวมทั้งช่างไฟฟ้าจิตอาสาจากโครงการ 1 ตำบล 1 ช่างไฟฟ้า และนักศึกษาที่ผ่านการอบรมฯ เข้าร่วมปรับปรุงซ่อมแซมระบบไฟฟ้าภายในครัวเรือนขั้นพื้นฐาน และการติดตั้งเครื่องตัดไฟรั่ว (RCD) พร้อมอบรมให้ความรู้การใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด ถูกต้อง และปลอดภัยให้กับพื้นที่สาธารณประโยชน์ กฟช. ละ 15 แห่ง (ประกอบด้วย วัด โรงพยาบาล โรงเรียน ที่ละ 5 แห่ง) ทั้งนี้โรงเรียนให้พิจารณาติดตั้งเครื่องตัดไฟรั่ว (RCD) เพิ่มเติมที่ตู้น้ำดื่ม เพื่อป้องกันไฟฟ้าดูดไฟฟ้าช็อตแก่เด็กนักเรียน

3) จัดกิจกรรม PEA – ประชาสัมพันธ์ระบบไฟมั่นคง

เพื่อสร้างเครือข่ายอาสาสมัครในชุมชนเพิ่มประสิทธิภาพให้ระบบจำหน่ายไฟฟ้ามั่นคงปลอดภัย โดยการอบรมให้ความรู้แก่เจ้าหน้าที่หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้นำชุมชน ประชาชนทั่วไป จำนวน กฟช.ละ อย่างน้อย 100 คน และขึ้นทะเบียนเครือข่ายภายนอกผ่านระบบสารสนเทศของ PEA

- อบรมให้ความรู้ประชาชน เจ้าหน้าที่ปกครองส่วนท้องถิ่น (อบต./เทศบาล) จำนวน 1,200 คน
- อาสาสมัครมีการแจ้งเหตุการณ์ไฟฟ้าขัดข้อง อย่างน้อยคนละ 1-2 เหตุการณ์

4) กิจกรรมบันทึกนักประหยัดตัวน้อย

- จัดอบรมให้ความรู้แก่นักเรียนเรื่องการใช้ไฟฟ้าอย่างถูกต้อง ประหยัด และปลอดภัย จำนวน 600 คน
- นักเรียนประหยัดพลังงานลดลง 5 % หลังจากเข้าร่วมโครงการ
- นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจเรื่องการใช้ไฟฟ้าอย่างถูกต้อง ประหยัด และปลอดภัย หลังเข้ารับการอบรม อย่างน้อย 80%

5) จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ในชุมชนเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัย อย่างน้อยจำนวน 1 แห่ง

วิธีการดำเนินงาน

1) กฟช. คัดเลือกพื้นที่ชุมชนที่มีระบบไฟฟ้าชำรุดทรุดโทรมไม่ปลอดภัย ประกอบด้วย คริวเรือน และสถานที่ราชการ หรือสถานที่ประชาชนใช้ประโยชน์ ดำเนินการจัดกิจกรรมชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ประจำปี 2564

2) กฟช. ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โรงเรียน อบต. สถาบันการศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) เข้าร่วมโครงการฯ

3) กฟช. จัดทำแผนงานการดำเนินโครงการฯ

4) กฟช. ดำเนินการจัดกิจกรรมโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ปี 2564

4.1 จัดกิจกรรมให้ความรู้แก่นักศึกษาอาชีวศึกษาระดับ ปวช. และ ปวส. จากสถาบันการศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าเบื้องต้น การใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด ถูกต้อง และปลอดภัย จำนวน กฟช.ละ ไม่น้อยกว่า 50 คน รวม 600 คนต่อปี

4.2 นำพนักงานและลูกจ้างของ กฟภ. นักศึกษา รวมทั้งช่างไฟฟ้าจิตอาสาจากโครงการ 1 ตำบล 1 ช่างไฟฟ้า และนักศึกษาที่ผ่านการอบรมฯ เข้าร่วมปรับปรุงซ่อมแซมระบบไฟฟ้าภายในครัวเรือนขั้นพื้นฐาน และการติดตั้งเครื่องตัดไฟรั่ว (RCD) พร้อมอบรมให้ความรู้การใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด ถูกต้อง และปลอดภัยให้กับพื้นที่สาธารณประโยชน์ กฟช.ละ 15 แห่ง (ประกอบด้วย วัด โรงพยาบาล โรงเรียน ที่ละ 5 แห่ง) ทั้งนี้โรงเรียนให้พิจารณาติดตั้งเครื่องตัดไฟรั่ว (RCD) เพิ่มเติมที่ตู้น้ำดื่ม เพื่อป้องกันไฟฟ้าดูดไฟฟ้าช็อตแก่เด็กนักเรียน

4.3 จัดกิจกรรม PEA ประชากรร่วมใจระบบไฟมั่นคง เพื่อสร้างเครือข่ายอาสาสมัครในชุมชนเพิ่มประสิทธิภาพให้ระบบจำหน่ายไฟฟ้ามั่นคงปลอดภัย โดยการอบรมให้ความรู้แก่เจ้าหน้าที่หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้นำชุมชน ประชาชนทั่วไป จำนวน กฟช.ละ อย่างน้อย 100 คน และขึ้นทะเบียนเครือข่ายภายนอกผ่านระบบสารสนเทศของ PEA สร้างเครือข่ายขึ้นทะเบียนเครือข่ายภายนอกผ่านระบบสารสนเทศของ PEA

http://172.30.200.10/pea_network_transparent/default.php?page=person_info

4.4 จัดกิจกรรมบันทึกนักประหยัดตัวน้อย เพื่อให้ความรู้แก่เด็กและเยาวชนในระดับประถมศึกษาหรือมัธยมศึกษา เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัย จำนวนอย่างน้อย กฟช.ละ 50 คน

4.5 จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ เพื่อให้เป็นที่ศึกษาดูงานเป็นแหล่งเรียนรู้ค้นคว้า หาข้อมูล แก่เด็ก และเยาวชน ทั้งนี้ ให้อยู่ในดุลยพินิจ กฟช. ถึงความเหมาะสม คัดเลือก ในการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ต่อไป

5) สรุปผลการดำเนินโครงการ

งบประมาณ 4,500,000.- บาท

ระยะเวลาในการดำเนินโครงการฯ ตั้งแต่ ม.ค. - ธ.ค. 2564

สรุปประมาณการค่าใช้จ่าย กฟช.

โครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ปี 2564 รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 4,500,000 บาท รวมภาษี ประกอบด้วย
(กฟช. ดำเนินการจัดกิจกรรมจำนวน 3 กิจกรรม ต่อ 1 ชุมชน และ
ปรับปรุงและพัฒนาต่อยอดศูนย์การเรียนรู้เดิม จำนวน 2 แห่ง)

1. กิจกรรม 1 จัดกิจกรรมให้ความรู้นักศึกษาเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างปลอดภัย และให้นักศึกษาที่ได้รับการอบรมไปตรวจสอบและปรับปรุงอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในพื้นที่สาธารณประโยชน์ กฟช. ละ 15 แห่ง (ประกอบด้วย วัด โรงพยาบาล โรงเรียน ที่ละ 5 แห่ง)
2. กิจกรรม 2 PEA - ประชากรร่วมใจระบบไฟมั่นคง
3. กิจกรรม 3 บ้านที่นักประหยัลดตัวน้อย
4. ปรับปรุงและพัฒนาต่อยอดศูนย์การเรียนรู้เดิม จำนวน 2 แห่ง

รายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่าย
โครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ปี 2564

กิจกรรมที่ 1 จัดกิจกรรมให้ความรู้แก่เด็กนักเรียนเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างปลอดภัยและให้นักศึกษาที่ได้รับการอบรมไปตรวจสอบและปรับปรุงอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในครัวเรือนของชุมชน

1.1 จัดกิจกรรมให้ความรู้แก่นักศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าเบื้องต้นและการแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้าขั้นพื้นฐาน โดยอบรมนักศึกษา กพข.ละ 1 ชุมชน ชุมชนละ 50 คน รวม 600 คน ระยะเวลา 1 วัน

1.2 จัดกิจกรรมให้บริการด้านไฟฟ้า โดยมีพนักงาน ลูกจ้างไฟฟ้าของ PEA ที่มีความรู้ความชำนาญ รวมทั้งช่างไฟฟ้าจากโครงการ 1 ตำบล 1 ช่างไฟฟ้า นำนักศึกษาที่ได้รับการอบรมข้อ 1.1 ไปตรวจสอบและปรับปรุงอุปกรณ์ไฟฟ้าในพื้นที่สาธารณประโยชน์ กพข. ละ 15 แห่ง (ประกอบด้วย วัด โรงพยาบาล โรงเรียน ที่ละ 5 แห่ง)

ที่	รายละเอียด	จำนวนเงิน (บาท)
1	ค่าสถานที่ จัดพิธีเปิด	5,000.-
2	ค่าเครื่องดื่มและอาหารว่าง (มีโต๊ะ 25 บาท x 2 มื้อ x 60 คน)	3,000.-
3	ค่าอาหารกลางวัน (มีโต๊ะ 100 บาท จำนวน 3 วัน x 60 คน)	18,000.-
4	ค่าเอกสารในการอบรม (ชุดละ 100 บาท x 50 ชุด)	5,000.-
5	ค่าจัดทำสื่อโครงการฯ (สำหรับเข้าร่วมกิจกรรม) (จำนวน 70 ตัวๆ ละ 100 บาท)	7,000.-
6	ค่าประชาสัมพันธ์ เช่น ป้ายไว้นิล แผ่นพับ โปสเตอร์ เป็นต้น	2,500.-
7	ค่าตอบแทนนักศึกษา (คนละ 200 บาท จำนวน 2 วันๆ ละ 50 คน)	20,000.-
8	ค่าตรวจสอบแก้ไขและเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ชำรุด เช่น ติดตั้งอุปกรณ์ ตัดต่อ เดือน ระบบไฟฟ้า เมนเบรกเกอร์ RCD หลอดไฟฟ้า LED สายไฟฟ้า เติ้ารับ สวิตช์ไฟฟ้า ระบบการต่อลงดิน และอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	180,000.-
9	ค่าเครื่องมือ อุปกรณ์ในการตรวจสอบ (ชุดละ 250 บาท จำนวน 50 ชุด)	12,500.-
10	ค่าน้ำมันรถยนต์ (คันละ 1,000 บาท จำนวน 2 วันๆ ละ 3 คัน)	6,000.-
11	ค่าใช้จ่ายจำเป็นเร่งด่วน	2,000.-
รวมค่าใช้จ่ายต่อ 1 กพข. เป็นเงิน		261,000.-
ค่าใช้จ่ายรวมเป็นเงินทั้งสิ้น		3,132,000

รายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่าย
โครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ปี 2564

กิจกรรมที่ 2 PEA ประชากรร่วมใจระบบไฟมั่นคง

- จัดกิจกรรมให้ความรู้แก่เจ้าหน้าที่หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้นำชุมชน และประชาชนทั่วไป
 เกี่ยวกับระบบการจ่ายกระแสไฟฟ้าของ กฟผ. จำนวน กฟข. ละ 100 คน รวม 1,200 คน

ที่	รายละเอียด	จำนวนเงิน (บาท)
1	ค่าสถานที่ จัดพิธีเปิด	5,000.-
2	ค่าเอกสารในการอบรม (100 เล่มๆ ละ 50 บาท)	5,000.-
3	ค่าจัดทำสื่อโครงการ (กคส. ออกแบบ กฟข. ดำเนินการจัดทำสื่อ) (ผู้ร่วมโครงการ วิทยากร และพนักงาน) (120 ตัวๆ ละ 100 บาท)	12,000.-
4	ค่าอาหารกลางวัน (ผู้ร่วมโครงการ วิทยากร และพนักงานที่เกี่ยวข้อง) (120 คนๆ ละ 100 บาท) จำนวน 1 วัน	12,000.-
5	ค่าอาหารว่าง 2 มื้อ (ผู้ร่วมโครงการ วิทยากร และพนักงานที่เกี่ยวข้อง) (120 คนๆ ละ 25 บาท 2 มื้อ) จำนวน 1 วัน	6,000.-
6	ค่าประชาสัมพันธ์ เช่น ค่าใบประกาศนียบัตร ค่าบัตรสมาชิกเครือข่าย อาสาสมัคร ป้ายไวนิล แผ่นพับ โปสเตอร์ เป็นต้น	3,000.-
7	ค่าใช้จ่ายจำเป็นเร่งด่วน	2,000.-
รวมค่าใช้จ่ายต่อ 1 กฟข. เป็นเงิน		45,000.-
รวม 12 เขต เป็นเงินทั้งสิ้น		540,000.-

รายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่าย
โครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ปี 2564

กิจกรรมที่ 3 บันทึกนัยประหยัดตัวน้อย

- จัดกิจกรรมให้ความรู้แก่เยาวชนในระดับมัธยมศึกษา เรื่องการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัย จำนวน กฟช. ละ 50 คน รวม 600 คน

ที่	รายละเอียด	จำนวนเงิน (บาท)
1	ค่าสถานที่ จัดพิธีเปิด	5,000.-
2	ค่าเอกสารในการอบรม (50 เล่มๆ ละ 50 บาท)	2,500.-
3	ค่าจัดทำสื่อฐานการเรียนรู้ สำหรับนักเรียน ที่เข้าร่วมโครงการฯ (5 ฐานๆ ละ 3,000)	15,000.-
4	ค่าจัดทำสื่อโครงการ (กคส. ออกแบบ กฟช. ดำเนินการจัดทำสื่อ) (ผู้ร่วมโครงการ วิทยากร และพนักงาน) (70 คนๆ ละ 100 บาท)	7,000.-
5	ค่าอาหารกลางวัน (ผู้ร่วมโครงการ วิทยากร และพนักงานที่เกี่ยวข้อง) (70 คนๆ ละ 100 บาท)	7,000.-
6	ค่าเครื่องดื่มและอาหารว่าง 2 มื้อ (ผู้ร่วมโครงการ วิทยากร และพนักงานที่เกี่ยวข้อง) (70 คนๆ ละ 25 บาท 2 มื้อ)	3,500.-
7	ค่าประชาสัมพันธ์ เช่น ป้ายไวนิล แผ่นพับ โปสเตอร์ เป็นต้น	2,000.-
8	ค่าใช้จ่ายจำเป็นเร่งด่วน	2,000.-
รวมค่าใช้จ่ายต่อ 1 กฟช. เป็นเงิน		44,000.-
รวม 12 เขต เป็นเงินทั้งสิ้น		528,000.-

รายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่าย
โครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ปี 2564

จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ในชุมชนเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัย

- จัดฐานการเรียนรู้เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและปลอดภัย
- ปรับปรุงและพัฒนาต่อยอดศูนย์การเรียนรู้ที่มีอยู่เดิม ให้มีความทันสมัย เพิ่มเทคโนโลยี และอุปกรณ์ที่เหมาะสม ในพื้นที่ กพอ. ท่ามะกา และ กพอ. อุทอง ค่าใช้จ่าย กฟฟ. ละ 150,000 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 300,000 บาท