



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

บันทึก

จาก กอก.ก.๑

ถึง กฟก.๑

เลขที่

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติจัดโครงการ “ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA” ประจำปี ๒๕๕๘

อ้างอิง ๑. อนุมัติ ผวก. ลว. ๒๑ ก.พ. ๒๕๕๗ บันทึกเลขที่ กคส.(จค๒.) ๑๘๘/๒๕๕๗ ลว. ๑๓ ก.พ. ๒๕๕๗

๒. บันทึก เลขที่ กคส.(จค๒) ๒๗๐ / ๒๕๕๘ ลว.๑๑ ก.พ.๒๕๕๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สรุปแผนงานโครงการฯ ประจำปี ๒๕๕๗ ๑ แผ่น

๒. แผนงานโครงการฯ ประจำปี ๒๕๕๘ ๑ แผ่น

๓. ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ ๗ แผ่น

เรียน อช.ก.๑

๑. เรื่องเดิม

๑.๑ ตามอนุมัติ ผวก. ลว. ๒๑ ก.พ. ๒๕๕๗ ต่อท้ายบันทึก เลขที่ กคส.(จค๒.) ๑๘๘/๒๕๕๗ ลว. ๑๓ ก.พ. ๒๕๕๗(อ้างถึง ๑) ให้ กฟก.๑ ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษา (สอศ.) และกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) จัดโครงการ “ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA” ปี ๒๕๕๗-๒๕๕๘ ในรูปแบบกิจกรรมให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างถูกต้อง ปลอดภัยและประหยัด ภูมิคุ้มกันในการดูแลแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้า ให้กับนักศึกษาจากสถานศึกษาในสังกัด สอศ. จำนวน ๗๐๐ คน ระยะเวลาอบรมภาคทฤษฎีเวลา ๑ วัน ออกให้บริการตรวจสอบ แก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ชำรุดเสื่อมสภาพการใช้งาน ภายในครัวเรือน โรงเรียน อาคารต่างๆ และชุมชนพื้นที่ให้บริการ ของ กฟก.๑ เวลา ๔ วัน ไม่น้อยกว่า ๒๘,๐๐๐ ครัวเรือน

๑.๒ จากการดำเนินโครงการในปี ๒๕๕๗ PEA ร่วมกับ สอศ. และ ปภ. จัดโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ให้กับสถาบันการศึกษาในพื้นที่รับผิดชอบของ กฟก.๑ จำนวน ๒๕ แห่ง และให้บริการแก่ผู้ใช้ไฟ จำนวน ๒๘,๐๐๐ ครัวเรือน (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑) ผลสำรวจความพึงพอใจของโครงการฯ จากประชาชนที่ได้รับบริการมีความพึงพอใจเป็นอย่างมาก ได้รับรู้วิธีการใช้พลังงานไฟฟ้าอย่างถูกต้อง มีประสิทธิภาพ และใช้ไฟฟ้าได้อย่างปลอดภัยเพิ่มมากขึ้น ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อประเทศโดยรวมและในการดำเนินโครงการนี้ยังสอดคล้องกับข้อกำหนด OPR ของระบบประเมินคุณภาพ รัฐวิสาหกิจ (SEPA) ในเรื่องของการให้การสนับสนุนชุมชน และสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชนที่สำคัญต้ององค์กรอย่างจริงจัง

๒. ข้อเท็จจริง

๒.๑ ตามบันทึก เลขที่ กคส.(จค๒) ๒๗๐/๒๕๕๘ ลว.๑๑ ก.พ.๒๕๕๘ (อ้างถึง ๒) ให้ กฟข.จัดทำโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA โดยเบิกค่าใช้จ่ายการดำเนินโครงการค่าใช้จ่ายเพื่อส่งมอบหรือสิ่งแวดลอมรหัสบัญชี ๕๓๐๖๕๐๕๐ ศูนย์ต้นทุน กคส. Z ๑๐๕๐๒๒๐๐๐ และให้ระบุในช่องข้อความของระบบSAP โดยพิมพ์ขึ้นต้นว่า CSR02 ก่อนรายละเอียดอื่นๆ

๒.๒ งบประมาณในการดำเนินโครงการฯ ได้แก่ ค่าดำเนินการจัดอบรมให้ความรู้ ค่าจัดทำสื่อ
นักศึกษา ค่าตอบแทน ค่าเครื่องมือในการตรวจสอบและแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้า ค่าอาหาร-เครื่องดื่ม ค่าป้ายและ
สื่อประชาสัมพันธ์ ค่าน้ำมันรถยนต์ และค่าเบ็ดเตล็ด รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๗๖๔,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ด
แสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน) โดยแยกให้แต่ละสถานศึกษาตามข้อมูลเดิมของปี ๒๕๕๗ (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑)
มีรายละเอียดดังนี้

นักศึกษาที่มีสถาบันละ (คน)	งบประมาณที่ได้รับจัดสรรแห่ง ละ (บาท)	จำนวนสถานศึกษา (แห่ง)	รวมเงิน (บาท)
๒๕	๖๓,๐๐๐	๑๗	๑,๐๗๑,๐๐๐
๒๗	๖๘,๐๔๐	๑	๖๘,๐๔๐
๒๘	๗๐,๕๖๐	๑	๗๐,๕๖๐
๓๐	๗๕,๖๐๐	๓	๒๒๖,๘๐๐
๓๓	๘๓,๑๖๐	๑	๘๓,๑๖๐
๔๗	๑๑๘,๕๔๐	๑	๑๑๘,๕๔๐
๕๐	๑๒๖,๐๐๐	๑	๑๒๖,๐๐๐
๗๐๐	๙๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐	๒๕	๑,๗๖๔,๐๐๐

๒.๓ วิธีดำเนินโครงการ

๒.๓.๑ จัดกิจกรรมฝึกอบรมให้ความรู้จากเจ้าหน้าที่ของ PEA และ ปก. เกี่ยวกับการใช้
ไฟฟ้าอย่างถูกต้อง ปลอดภัย และประหยัด ความรู้เบื้องต้นในการแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้าให้กับ นักศึกษา
สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง ในระดับ ปวช. และ ปวส. จากสถาบันการศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการ
อาชีวศึกษา ในพื้นที่การให้บริการของ กฟผ.๑ จำนวน ๒๕ แห่ง รวม ๗๐๐ คนต่อปี ระยะเวลา ๑ วัน

๒.๓.๒ นำนักศึกษาที่ผ่านการอบรมจากโครงการให้บริการตรวจสอบ และแก้ไขอุปกรณ์
ไฟฟ้าในครัวเรือน โรงเรียน อาคารต่างๆ ภายในชุมชน ทั่วประเทศ ไม่น้อยกว่า ๒๘,๐๐๐ ครัวเรือนต่อปี (รวม
๓ ปี ไม่น้อยกว่า ๘๔,๐๐๐ ครัวเรือน) ระยะเวลาในการตรวจสอบ ๔ วัน โดยมีวิศวกรและพนักงานช่างของ
PEA ควบคุมการดำเนินงาน

๓. ข้อพิจารณาและข้อเสนอ

กอก. พิจารณาแล้วเพื่อให้เป็นไปตามแนวทางในการบริหารจัดการและพัฒนา PEA เรื่อง
ยกระดับความปลอดภัยให้เป็นยุทธศาสตร์ (ZORO Accident) ปลูกฝังและมุ่งเน้นการฝึกอบรมบุคลากรทุก
ภาคส่วน ให้คำนึงถึงความปลอดภัยในการใช้ไฟฟ้าทั้งในสภาวะปกติ และสภาวะวิกฤติ ลดการเกิดอุบัติเหตุ
และเสียชีวิตจากการใช้ไฟฟ้าของประชาชน ตลอดจนเป็นการสร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับ PEA จึงเห็นควรขอ
อนุมัติ ดังนี้

๓.๑ ให้ กอก.ก.๑,กฟจ.อย.,สบ.,อท.,ปท.,ปจ.,นย.,สก.,ปท.๒(บกค),.สน.,พพบ.,ทรอ.,นงค.
,กคย.,ธญ.,ศม.กบบ.,บปท.,วศ.,พธท.,อร.,วนย (๒๑ กฟฟ.) ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
(สอศ.) และกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) ดำเนินการโครงการ “ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA”
ประจำปี ๒๕๕๘ ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของ PEA (ข้อ ๒.๓) ทั้งนี้ขอให้จัดทำแผนการดำเนินงานตลอดทั้ง
โครงการฯ แจ้งให้ ผสส.กอก.ทราบภายในเดือนกรกฎาคม ๒๕๕๘ ก่อนจะเข้าอบรมฯ ให้กับนักศึกษา (สิ่งที่
ส่งมาด้วย ๒)

SCAN

~ ๓ ~

๒๓ ส.ย. ๒๕๕๘

๓.๒ ให้ ผจก. ตามข้อ ๓.๑ เป็นผู้มีอำนาจในการจัดซื้อ สั่งซื้อ สั่งจ้าง และสั่งจ่ายเงิน รายละเอียดตามข้อ ๒.๒ เบิกจากค่าใช้จ่ายเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อม รหัสบัญชี ๕๓๐๖๕๐๕๐ ศูนย์ต้นทุน กคส. Z๑๐๕๐๒๐๐๐ และให้ระบุในช่องข้อความของระบบ SAP โดยพิมพ์ขึ้นต้นว่า CSR02 ก่อนรายละเอียดอื่นๆ

๓.๓ ให้ กฟฟ.ทุกแห่งที่เข้าร่วมโครงการฯ สรุปประเมินผลการดำเนินโครงการฯ และแบบสอบถามความพึงพอใจของประชาชนต่อการให้บริการของ พนักงาน PEA และนักศึกษา จัดส่งให้ กอก.ก.๑ ภายในเดือนพฤศจิกายน ๒๕๕๘

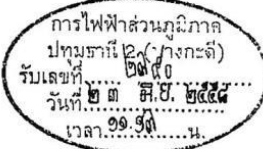
๓.๔ หากมีความจำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดในการดำเนินโครงการฯ ให้สามารถดำเนินการได้ตามความเหมาะสม โดยไม่ต้องขออนุมัติอีก ทั้งนี้ต้องไม่กระทบต่อค่าใช้จ่าย โดยรวมที่กำหนดไว้ในวงเงิน ๑,๗๖๔,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติต่อไปด้วย

(นางนฤมล ไตรทาน)

อก.ก.๑

๒๒ มี.ย. ๕๘



ที่ ก.๑ กอก.(สส) ๑๒/๒๕๕๘

เรียน อก.ก., ผจก.กฟอ.ย.,สบ.,อท.,ปท.,ปจ.,นย.,สก.,ปท.๒(บกด.),สน.,พทบ.,ทรอ.,นงค.,กคย.,ธญ.,ศม. กบบ.,บปท.,วศ.,พทท.,อร.,วนย.

อนุมัติ -เพื่อโปรดทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วย

(นายสมลักษณ์ กิ่งมาดา)

อบ.ก.๑

เรียน -ผอ.๑๓

๑/๑๑/๒๕๕๘

(นายสุจิตต์ พึ่งเจริญ)

ชจก.(ท) กฟภ.ปทุมธานี ๒ (บางกะดี)

แผนกกิจการสังคมและสิ่งแวดล้อม
โทร.๑๐๐๗๕

เรียน ☒ ผจก.ก.๑ ☐ ผจก.(บ)

เพื่อโปรดทราบและพิจารณาสั่งการ

ต่อไปด้วย

(นายสหชาติ สัมฤทธิ์เดช)

ผจก.กฟภ.ปทุมธานี ๒ (บางกะดี)

๒๓ ส.ย. ๒๕๕๘

โครงการ“ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA”

ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองอำนวยการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต๑ (ภาคกลาง) จ.พระนครศรีอยุธยา

๑. หลักการและเหตุผล

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (PEA) ในฐานะหน่วยงานรัฐวิสาหกิจที่ดำเนินการด้านพลังงานไฟฟ้ามากว่า ๕๓ ปี นอกจากมีหน้าที่ในการจำหน่ายไฟฟ้าให้เพียงพอับความต้องการของลูกค้าแล้ว PEA ยังได้ตระหนักถึงความสำคัญของการใช้ไฟฟ้าอย่างปลอดภัยด้วย โดยในปี ๒๕๕๗ PEA มีกลยุทธ์เชิงสังคมและสิ่งแวดล้อมในการยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยการใช้ไฟฟ้าของประชาชน และส่งเสริมการเผยแพร่ความรู้ที่เป็นประโยชน์ที่เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าสู่สาธารณะ ประกอบกับในปัจจุบันวิกฤติภัยธรรมชาติเกิดขึ้นบ่อยครั้งครอบคลุมทั่วทุกภูมิภาค และทวีความรุนแรงมากขึ้น ทำให้เกิดความเสียหายต่อชีวิต และทรัพย์สินเป็นจำนวนมาก โดยเฉพาะการเกิดอุบัติเหตุจากการใช้ไฟฟ้าที่ไม่ถูกวิธี ในช่วงวิกฤติภัยธรรมชาติดังกล่าว PEA จึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมการใช้ไฟฟ้าอย่างปลอดภัยขึ้น เพื่อให้ความรู้แก่หน่วยงานราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น 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 กฟภ.๑ จำนวน ๒๕ แห่ง ๑ ละ ๒๘ คน รวม 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 กฟภ.๑ จำนวน ๒๕ แห่ง ๑ ละ ๒๘ คน รวม ๗๐๐ คนต่อปี ระยะเวลา ๑ วัน

- นำนักศึกษาที่ผ่านการอบรมจากโครงการให้บริการตรวจสอบ และแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้าในครัวเรือน โรงเรียน อาคารต่างๆ ภายในชุมชน ทั่วประเทศ ไม่น้อยกว่า ๒๘,๐๐๐ ครัวเรือนต่อปี (รวม ๓ ปี ไม่น้อยกว่า ๘๔,๐๐๐ ครัวเรือน) ระยะเวลาในการตรวจสอบ ๔ วัน โดยมีวิศวกรและพนักงานช่างของ PEA ควบคุมการดำเนินงาน

๑.๒) ในกรณีเหตุการณ์ภัยธรรมชาติ

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

๒) แจกคู่มือการใช้ไฟฟ้าอย่างปลอดภัย และคู่มือที่เกี่ยวข้องด้านความปลอดภัย ให้กับประชาชน โดย PEA และ ปก.

๓) สรุปผลการดำเนินงานโครงการฯ

๕. ผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

๕.๑ ผลสัมฤทธิ์ที่คาดหวัง

๑) ผลผลิต (Out put)

จำนวนครัวเรือนที่ได้รับการตรวจสอบและแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้าต่อปี

๒) ผลลัพธ์ (Outcome)

- ประชาชนมีความพึงพอใจต่อกิจกรรมโครงการฯ

๕.๒ ตัวชี้วัดผลสัมฤทธิ์

๑) ตัวชี้วัดผลผลิต

จำนวนครัวเรือนที่ได้รับการตรวจสอบและแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๒๘,๐๐๐ ครัวเรือนต่อปี

๒) ตัวชี้วัดผลลัพธ์

ประชาชนมีความพึงพอใจต่อกิจกรรมโครงการฯ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐

๖. สถานที่ดำเนินงาน

ในพื้นที่ให้บริการของ กฟภ.๑

๗. งบประมาณโครงการ

วงเงินประมาณการ ๑,๗๖๔,๐๐๐.-บาท/ปี

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								←→				
๔. สรุปรายงานผลการดำเนินโครงการ									←→			

๔. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

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

ที่ มท ๐๖๒๐/๖๓๗/๕๘



กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
๓/๑๒ ถนนอุทองนอก เขตดุสิต
กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐

๑๕ พฤษภาคม ๒๕๕๗

เรื่อง การดำเนินโครงการ “ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA” ปี ๒๕๕๗-๒๕๕๙

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดทุกจังหวัด ยกเว้นนนทบุรี และสมุทรปราการ

อ้างถึง บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) และ โครงการ “ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA”

ตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ระหว่างการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (PEA) กับสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) และกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) เพื่อดำเนินโครงการ “ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมการใช้ไฟฟ้าอย่างถูกต้อง ปลอดภัย และประหยัด รวมทั้งให้ความรู้แก่นักเรียน นักศึกษาในสังกัด สอศ. ในการตรวจสอบ ปรับปรุงระบบไฟฟ้าในชุมชน ในพื้นที่บริการของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ยกเว้นนนทบุรี และสมุทรปราการ เมื่อวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๕๖ นั้น

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ได้รับแจ้งจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคว่า ในปี ๒๕๕๗ - ๒๕๕๙ มีเป้าหมายขยายการให้ความรู้แก่นักเรียน นักศึกษาในสังกัด สอศ. ไม่น้อยกว่า ๗,๗๐๐ คนต่อปี และให้บริการตรวจสอบ ปรับปรุงระบบไฟฟ้าในบ้านเรือนของประชาชนในชุมชนไม่น้อยกว่า ๓๐๐,๐๐๐ ครัวเรือนต่อปี ดังนั้นจึงขอให้จังหวัดสั่งการให้สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดในพื้นที่บริการของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ยกเว้นนนทบุรีและสมุทรปราการ ร่วมดำเนินโครงการดังกล่าว โดยมอบหมายผู้รับผิดชอบในการดำเนินการ พร้อมติดตามผลการดำเนินงานที่ผ่านมาและรายงานผลภายหลังสิ้นสุดระยะเวลาดำเนินการให้ทราบต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุภกิต โพธิ์ปกพันธุ)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

สำนักส่งเสริมการป้องกันสาธารณภัย

ส่วนสนับสนุนการมีส่วนร่วม

โทรศัพท์/โทรสาร. ๐ ๒๒๔๑ ๗๔๘๑ - ๒



ปี พ.ศ.๒๕๕๗ ปีแห่งการณรงค์ด้านการป้องกันและแก้ไขปัญหาคัญ
“อัคคีภัยป้องกันได้ ต้องใส่ใจไม่ประมาท”

ประมาณการค่าใช้จ่าย
การดำเนินงานโครงการ “ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA”
ปี 2557-2559

งบประมาณในการดำเนินงานโครงการ “ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA” รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 20,024,000.- บาท (ยี่สิบสี่แสนสองหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ต่อปี

1. ค่าดำเนินการของ กฟช.

ค่าดำเนินการจัดกิจกรรมให้ความรู้แก่นักศึกษาสาขาวิชาช่างไฟฟ้า ระดับ ปวช. และ ปวส. จากสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) และนำนักศึกษาออกตรวจสอบระบบไฟฟ้าและซ่อมแซมอุปกรณ์ไฟฟ้า รวม 308 แห่ง ๆ ละ 63,000.- บาท เป็นเงินทั้งสิ้น 19,404,000.- บาทต่อปีแยกเป็น กฟช. ดังนี้ (สถานศึกษา 1 แห่ง จะทำการตรวจสอบและแก้ไข 1,000 ครั้วเรือนต่อปี)

กฟช.	พื้นที่ รับผิดชอบ (จังหวัด)	สถานศึกษา สังกัด สอศ. ในพื้นที่ (แห่ง)	จำนวนนักศึกษา ที่เข้าร่วม โครงการ (คน)	จำนวนครัวเรือน ที่ต้องตรวจสอบ (ครัวเรือน)	งบประมาณ (บาท)
กฟน.1	6	26	650	26,000	1,638,000.-
กฟน.2	8	26	650	26,000	1,638,000.-
กฟน.3	6	21	525	21,000	1,323,000.-
กฟฉ.1	8	31	775	31,000	1,953,000.-
กฟฉ.2	8	36	900	36,000	2,268,000.-
กฟฉ.3	4	26	650	26,000	1,638,000.-
กฟภ.1	7	28	700	28,000	1,764,000.-
กฟภ.2	5	23	575	23,000	1,449,000.-
กฟภ.3	4	15	375	15,000	945,000.-
กฟต.1	6	23	575	23,000	1,449,000.-
กฟต.2	6	28	700	28,000	1,764,000.-
กฟต.3	6	25	625	25,000	1,575,000.-
รวม	74	308	7,700	308,000	19,404,000.-

2. ค่าดำเนินการของ กคส.

1.) ค่าจัดทำของที่ระลึกสำหรับโครงการฯ จำนวน 400 ชิ้น ๆ ละ 300 บาท เป็นเงิน 120,000.- บาทต่อปี

2.) จัดทำคู่มือเพื่อใช้ในการตรวจสอบระบบไฟฟ้าสำหรับนักศึกษา เล่มละ 50 บาท

จำนวน 10,000 เล่ม เป็นเงิน

500,000.- บาทต่อปี

รวมค่าดำเนินการของ กคส. เป็นเงินทั้งสิ้น

620,000.- บาทต่อปี

รวมค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการฯ เป็นเงินทั้งสิ้น

20,024,000.- บาทต่อปี



เลขที่...../25.....

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบไฟฟ้าภายในที่อยู่อาศัย
โครงการ “ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA”
พื้นที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า

☐ ที่อยู่อาศัยของตนเอง ☐ บ้านเช่า/ห้องเช่า

ชื่อ-สกุลหมายเลขผู้ใช้ไฟ.....

บ้านเลขที่.....หมู่บ้าน/อาคาร.....หมู่.....ถนน.....

ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัด.....

รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์.....E-mail :

☐ ยินดีให้เข้าตรวจสอบและรับคำแนะนำ ☐ มีความประสงค์ขอรับคำแนะนำเพียงอย่างเดียว

ลงชื่อ
(.....)

การตรวจสอบระบบไฟฟ้าภายในที่อยู่อาศัย		
รายการที่ตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ	ข้อเสนอแนะ/การแก้ไข
1. แผงสวิตช์และเครื่องป้องกันกระแสเกิน (ฟิวส์หรือเซอร์กิตเบรกเกอร์)	☐ ใช้งานได้ ☐ ควรแก้ไข	
2. สายไฟฟ้า	☐ ใช้งานได้ ☐ ควรแก้ไข	
3. เต้ารับ	☐ ใช้งานได้ ☐ ควรแก้ไข	
4. สวิตช์ (ปิด/เปิด)	☐ ใช้งานได้ ☐ ควรแก้ไข	
5. ชุดหลอดไฟ	☐ ใช้งานได้ ☐ ควรแก้ไข	
6. ระบบสายดิน	☐ ใช้งานได้ ☐ ควรแก้ไข	
7. อื่นๆ	☐ ใช้งานได้ ☐ ควรแก้ไข	

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

หมายเหตุ : เป็นการตรวจสอบเบื้องต้น ไม่ใช่การรับรอง

ลงชื่อ
(.....)

นักศึกษาร่วมตรวจสอบ

ลงชื่อ
(.....)

ตำแหน่ง

ผู้ควบคุมการตรวจสอบ



แบบสอบถามพึงพอใจของประชาชนต่อการให้บริการของ พนักงาน PEA/นักศึกษา
โครงการ “ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA”

คำชี้แจง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (PEA) จัดทำแบบสอบถามระดับความพึงพอใจของประชาชนต่อการให้บริการ โครงการ “ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA” เพื่อนำมาใช้ในการปรับปรุงแก้ไขขั้นตอนการให้บริการ จึงขอความร่วมมือจากท่านกรอกแบบสอบถามให้ครบถ้วน เพราะคำตอบของท่านจะเป็นประโยชน์ต่อการนำข้อมูลไปพัฒนาและปรับปรุงการดำเนินโครงการต่อไป

แบบสอบถามมี 3 ส่วน

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ☐ ที่มีข้อความตรงกับท่านมากที่สุด

1. พื้นที่ให้บริการ

- ☐ ในเขตเทศบาล ☐ นอกเขตเทศบาล ☐ อื่นๆ.....
☐ บ้านจัดสรร/การเคหะ ☐ ในเขตอุตสาหกรรม

2. ประเภทผู้ตอบแบบสอบถาม

- ☐ เจ้าของบ้าน ☐ ผู้อยู่อาศัย

3. การรับรู้ข้อมูลข่าวสารต่างๆ เกี่ยวกับการดำเนินโครงการ

- ☐ เคเบิลทีวี/โทรทัศน์ ☐ ป้ายโฆษณา/แผ่นพับ ☐ อื่นๆ.....
☐ หนังสือพิมพ์/นิตยสาร ☐ การแนะนำของนักศึกษา/พนักงาน PEA
☐ ผู้นำชุมชน ☐ เสียงตามสาย/รถกระจายเสียง

ส่วนที่ 2 ระดับความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถามโครงการ “ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA”

คำชี้แจงโปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ☐ ที่มีข้อความตรงกับท่านมากที่สุด

(5=พึงพอใจมากที่สุด, 4=พึงพอใจมาก, 3=พึงพอใจปานกลาง, 2=พึงพอใจน้อย, 1=พึงพอใจน้อยที่สุด)

รายการ	ระดับความพึงพอใจ				
	5	4	3	2	1
1. การประชาสัมพันธ์โครงการ					
2. ให้บริการด้วยความสุภาพ อ่อนน้อม และเป็นกันเอง					
3. มีความเอาใจใส่ กระตือรือร้น และเต็มใจให้บริการ					
4. มีความพร้อมต่อการให้บริการ					
5. ความรวดเร็วและคล่องตัวในการปฏิบัติงานของผู้ให้บริการ					
6. รับฟังปัญหาหรือข้อซักถามของผู้รับบริการอย่างเต็มใจ					
7. ให้คำอธิบายและตอบข้อสงสัยได้ตรงประเด็น					
8. มีความชัดเจนในการให้คำแนะนำที่เป็นประโยชน์					

ส่วนที่ 3 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของผู้ตอบแบบสอบถามต่อโครงการ “ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA”

ท่านมีความพึงพอใจต่อโครงการ “ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA” โดยรวมอยู่ในระดับใด

☐ พึงพอใจมาก ☐ พึงพอใจ ☐ ไม่พึงพอใจ

ขอขอบคุณที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (PEA)

เลขที่ กคส.(จค.2) 270 /2558
อ้างถึง บันทึกเลขที่ กคส.(จค.2) 188/2557

เรียน อช.ทุกเขต

เพื่อโปรดดำเนินการจัดทำโครงการ ชุมชน
ปลอดภัยไข้ไฟ PEA ตามอนุมัติ ผวก. ลว. 21 ก.พ. 2557
โดยเบิกค่าใช้จ่ายการดำเนินการดังกล่าว จาก
ค่าใช้จ่ายเพื่อสังคมหรือสิ่งแวดล้อม รหัสบัญชี 53065050/
ศูนย์ต้นทุน กคส. Z105022000 และให้ระบุในช่อง
ข้อความของระบบ SAP โดยพิมพ์ขึ้นต้นว่า CSR 02 ก่อน
รายละเอียดอื่นๆ

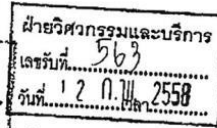
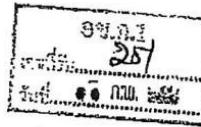
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการในส่วน
ที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

(นายศุภพร กาญจนต่อสกุล)

ชก.คส. รักษาการแทน อค.คส.

11 ก.พ. 2558

กองจัดการโครงการสังคมและสิ่งแวดล้อม
โทร. 9926 โทรสาร. 9929



ผ่าน.(กค)

SCAN

วันที่ 13 ก.พ. 2558

เรียน อค.คส., อค.อก

พิจารณาการดำเนินงาน
ในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายเสริมสกุล คล้ายแก้ว)

อบ.ก.๑

๑๑ ก.พ. ๒๕๕๘

เรียน อช.จ.ม. (พว)

เพื่อทราบและดำเนินการ
ในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

เพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป
ในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายปรกรณ์ นุตบุญเลิศ)

๑๑ ก.พ. ๒๕๕๘

(นายปรกรณ์ นุตบุญเลิศ)

รฟว.รักษาการแทน อฟว.(กค)

ผ่าน.(กค)

SCAN

วันที่ 16 ก.พ. 2558

เรียน อค.คส., อค.อก

เพื่อโปรดทราบและดำเนินการ

ในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายพงษ์เทพ อรุณโชติ)

รฟว.ปฏิบัติงานแทน อฟว.(กค)



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

สำนักงาน
เลขที่ 856
วันที่ 13 ก.พ. 2557
เวลา 14.20 น.

ฝ่ายสังคมและสิ่งแวดล้อม
วันที่ 13 ก.พ. 2557
เลขที่ 856

บันทึก

สำนักช่วยผู้ว่าการ
กิจกรรมสังคมและสิ่งแวดล้อม
เลขที่ 380
วันที่ 18 ก.พ. 2557

จาก กคส. ถึง ผอ.สส.
เลขที่ กคส.(จค.2) 188 /2557 วันที่ 13 ก.พ. 2557
เรื่อง ขออนุมัติจัดทำโครงการ "ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟฟ้า PEA" ปี 2557-2559
เรียน อ.ผ.สส. ผอ.น.ร.สส. (ข)

สำนักช่วยผู้ว่าการ
กิจกรรมสังคมและสิ่งแวดล้อม
เลขที่ 446
วันที่ 13 ก.พ. 57

1. เรื่องเดิม

ตามอนุมัติ ผอ.น.ร. 1 (ม.ร. 2556) บันทึกเลขที่ กคส.(จค.2) 420/2556 ให้ PEA ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) และกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) จัดทำโครงการ "ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟฟ้า PEA" ระหว่างปี 2556-2558 โดยให้บริการตรวจสอบ และแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้าในครัวเรือน โรงเรียน วัด ศาลต่าง ๆ ภายในชุมชนทั่วประเทศไม่น้อยกว่า 100,000 ครัวเรือนต่อปี (รวม 3 ปี 300,000 ครัวเรือน) (เอกสารแนบ 1)

2. ข้อเท็จจริง

2.1 การดำเนินโครงการฯ ได้มีพิธีลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่างการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (PEA) กับ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) และกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) เมื่อวันที่ 4 เม.ย. 2556 ณ อาคาร LED สำนักงานใหญ่ PEA โดยในวันดังกล่าว ผอ.ก. ได้มีบัญชาให้เพิ่มเป้าหมายในการดำเนินการจากเดิม 300,000 ครัวเรือน เป็น 1,000,000 ครัวเรือน

2.2 จากปัจจัยด้านโครงการในปี 2556 PEA ได้ร่วมกับ สอศ. และ ปภ. จัดกิจกรรมชุมชนปลอดภัยใช้ไฟฟ้า PEA ทุก กทข. มากกว่า 100,000 ครัวเรือน ซึ่งผลการสำรวจความพึงพอใจของโครงการประชาชนที่ได้รับการบริการมีความพึงพอใจเป็นอย่างมาก ทำให้ได้รับความร่วมมือการใช้พลังงานไฟฟ้าอย่างถูกต้องมีประสิทธิภาพ และใช้ไฟฟ้าได้อย่างปลอดภัยเพิ่มขึ้น เกิดประโยชน์ต่อประเทศโดยรวม แต่ในการดำเนินโครงการนี้ยังสอดคล้องกับข้อกำหนด OPR ของระบบประเมินคุณภาพการปฏิบัติงาน (SEPA) ในเรื่องของ การให้การสนับสนุนชุมชนและสร้างความเข้มแข็งให้แก่ชุมชนที่สำคัญต้องทำอย่างจริงจัง

2.3 ปี 2556 โครงการ "ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟฟ้า PEA" มีเป้าหมายดำเนินงาน จำนวน 100,000 ครัวเรือน คงเหลือเป้าหมายในการดำเนินการตามสัญญา ผอ.ก. รวม 900,000 ครัวเรือน

2.4 จากข้อมูลสถานศึกษาในสังกัด สอศ. ที่มีสาขาวิชาไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ในพื้นที่ 74 จังหวัด มีจำนวน 308 แห่ง (เอกสารแนบ 2) ดังนั้นในแต่ละพื้นที่ กทข. จะมีสถานศึกษา และจำนวนครัวเรือนที่จะดำเนินการไม่เท่ากัน ขึ้นอยู่กับสถานศึกษาในแต่ละพื้นที่ ในแต่ละจังหวัด

2.5 โครงการ "ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟฟ้า PEA" ในปี 2557-2559 มีรายละเอียดงบประมาณในการดำเนินงานโครงการฯ (เอกสารแนบ 3) ดังนี้

2.5.1 ในสภาวะปกติให้มีงบประมาณในการดำเนินงานโครงการฯ เป็นเงินทั้งสิ้น 20,024,000.- บาท (ยี่สิบล้านบาทสองหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ต่อปี แยกเป็น

1) การดำเนินการของ กฟผ. ในการจัดกิจกรรมให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างถูกต้อง ประหยัดและปลอดภัย รวมถึงความรู้เบื้องต้นในการดูแลแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้า ให้กับนักศึกษาจากสถานศึกษาในสังกัด สอศ.ทั้ง 308 แห่ง ๆ ละไม่น้อยกว่า 25 คน รวมทั้งสิ้นไม่น้อยกว่า 7,700 คน ระยะเวลา 1 วัน และนำนักศึกษาไปรับการตรวจสอบและแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้าในบ้านเรือน อาคารต่าง ๆ ภายในโครงการของ การเคหะแห่งชาติและชุมชนต่างทั่วประเทศ ระยะเวลา 4 วัน สถานศึกษา ละไม่น้อยกว่า 1,000 คน รวมไม่น้อยกว่า 300,000 คน รวมทั้งสิ้น 3 ปี ไม่น้อยกว่า 900,000 คน รวมงบประมาณในการดำเนินโครงการฯ ได้แก่ ค่าดำเนินการจัดอบรมให้ความรู้ ค่าจัดทำสื่อสำหรับผู้บริหาร นักศึกษา และเจ้าหน้าที่ ค่าตอบแทนค่าเครื่องมือในการตรวจสอบและแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้า ค่าอาหาร เครื่องดื่ม ค่าป้ายและสื่อประชาสัมพันธ์ ค่าเบี้ยเลี้ยง และค่าเบ็ดเตล็ด โดยมีค่าใช้จ่ายสถานศึกษา ละ 63,000.- บาท รวม 308 แห่ง เป็นเงินทั้งสิ้น 19,404,000.- บาท (สิบเก้าล้านสี่แสนสี่พันบาทถ้วน)

ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานโครงการฯ แยกเป็น กฟผ. ดังนี้

กฟผ.	พื้นที่รับผิดชอบ (จังหวัด)	สถานศึกษา สังกัด สอศ. ในพื้นที่ (แห่ง)	จำนวนนักศึกษา ที่เข้าร่วมโครงการ (คน)	จำนวนครัวเรือน ที่ต้องตรวจสอบ (ครัวเรือน)	งบประมาณ (บาท)
กฟผ.1	6	26	650	26,000	1,638,000.-
กฟผ.2	8	26	650	26,000	1,638,000.-
กฟผ.3	6	21	525	21,000	1,323,000.-
กฟผ.1	8	31	775	31,000	1,953,000.-
กฟผ.2	8	36	900	36,000	2,268,000.-
กฟผ.3	4	26	650	26,000	1,638,000.-
กฟผ.1	7	28	700	28,000	1,764,000.-
กฟผ.2	5	23	575	23,000	1,449,000.-
กฟผ.3	4	15	375	15,000	945,000.-
กฟผ.1	6	23	575	23,000	1,449,000.-
กฟผ.2	6	28	700	28,000	1,764,000.-
กฟผ.3	6	25	625	25,000	1,575,000.-
รวม	74	308	7,700	308,000	19,404,000.-

2) การดำเนินการของ กคส. ผสผ. เป็นเงินทั้งสิ้น 620,000.- บาท (หกแสนสองหมื่นบาทถ้วน) ต่อปี แยกเป็น

2.1) จัดทำสื่อสำหรับสื่อสำหรับโครงการฯ จำนวน 400 ชิ้น ๆ ละ 300 บาท เป็นเงินทั้งสิ้น 120,000.- บาทต่อปี (หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

2.2) จัดทำคู่มือเพื่อใช้ในการตรวจสอบระบบไฟฟ้าสำหรับผู้บริโภค จำนวน 10,000 เล่ม ๆ ละ 50.- บาท เป็นเงินทั้งสิ้น 500,000.- บาทต่อปี (ห้าแสนบาทถ้วน)

2.5.2 ในสภาวะวิกฤติให้ PEA ร่วมกับ ป.ก. และ สอศ. มีนักศึกษาสาขาวิชาช่างไฟฟ้า ตรวจสอบและแก้ไขระบบไฟฟ้าในครัวเรือนที่ได้รับความเสียหายจากเหตุการณ์ภัยธรรมชาติ ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในการดำเนินงาน PEA จะเริ่มได้รับผิดชอบ ได้แก่ ค่าดำเนินการ ค่าแรง ค่าเครื่องมือ และค่าอาหาร เงินไม่เกิน 200,000.- บาท (สองแสนบาทถ้วน) ต่อครั้งต่อพื้นที่

3. ข้อพิจารณาและข้อเสนอ

กคส. พิจารณาแล้ว เพื่อให้เป็นไปตามแนวทางในการบริหารจัดการและพัฒนา PEA เรื่องยกระดับความปลอดภัยให้ศูนย์พักพิง (ZERO Accident) ปฏักฝังและมุ่งเน้นการฝึกอบรมบุคลากรทุกภาคส่วนให้คำนึงถึงความปลอดภัยในการใช้ไฟฟ้าทั้งในสภาวะปกติและสภาวะวิกฤติ ตลอดจนเกิดอุบัติเหตุและเสียชีวิตจากการใช้ไฟฟ้าของประชาชน ตลอดจนเป็นการสร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับ PEA จึงเห็นควรขออนุมัติ ดังนี้

3.1 ให้ PEA ร่วมกับ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) และกรมป้องกันบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) จัดตั้งโครงการ "ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟฟ้า PEA" ระหว่างปี 2557-2559

3.2 ในสภาวะปกติให้ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการโครงการฯ ต่อปีเป็นเงินทั้งสิ้น 20,024,000.- บาท (ยี่สิบล้านสองหมื่นสี่พันบาทถ้วน) รายละเอียดตามข้อ 2.5.1 รวมระยะเวลาค่า 3 ปี เป็นเงินทั้งสิ้น 60,072,000.- บาท (หกสิบล้านเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน) โดยให้ ผ.บ. เป็นผู้พิจารณาจัดสรรงบประมาณสำหรับโครงการดังกล่าว

3.3 ให้ ผ.บ. เป็นผู้พิจารณาในการจัดซื้อ สิ่งซื้อ สิ่งจ้าง และส่งจ่ายเงิน ตามข้อบังคับ กฟผ. รวม 12 เขต เป็นเงิน 19,404,000.- บาท (สิบเก้าล้านสี่แสนสี่พันบาทถ้วน) ต่อปี รายละเอียดตามข้อ 2.5.1 ข้อ 1) แยกเป็น กฟผ. ดังนี้

- กฟผ.1 งบเงินงบประมาณ 1,638,000.- บาท (หนึ่งล้านหกแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
- กฟผ.2 งบเงินงบประมาณ 1,638,000.- บาท (หนึ่งล้านหกแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
- กฟผ.3 งบเงินงบประมาณ 1,323,000.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน)
- กฟผ.1 งบเงินงบประมาณ 1,953,000.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)
- กฟผ.2 งบเงินงบประมาณ 2,268,000.- บาท (สองล้านสองแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
- กฟผ.3 งบเงินงบประมาณ 1,638,000.- บาท (หนึ่งล้านหกแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
- กฟผ.1 งบเงินงบประมาณ 1,764,000.- บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
- กฟผ.2 งบเงินงบประมาณ 1,449,000.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
- กฟผ.3 งบเงินงบประมาณ 945,000.- บาท (เก้าแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)
- กฟผ.1 งบเงินงบประมาณ 1,449,000.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
- กฟผ.2 งบเงินงบประมาณ 1,764,000.- บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
- กฟผ.3 งบเงินงบประมาณ 1,575,000.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

3.4 ให้ กคส. เป็นผู้พิจารณาในการจัดซื้อ สิ่งซื้อ สิ่งจ้าง และส่งจ่ายเงิน ตามข้อบังคับ กฟผ. เป็นเงิน 620,000.- บาท (หกแสนสองหมื่นบาทถ้วน) รายละเอียดตามข้อ 2.5.1 ข้อ 2)

3.5 ในสภาวะวิกฤติขอให้ รพช.(ส) เป็นผู้พิจารณาและมีอำนาจอนุมัติค่าใช้จ่ายในการดำเนินการให้กับ กฟผ. ที่มีพื้นที่ประสบภัยพิบัติแต่ละครั้งภายในวงเงินไม่เกิน 200,000.- บาท (สองแสนบาทถ้วน) ต่อครั้ง ตามข้อ 2.5.2 โดยให้ กฟผ. ที่ประสบภัยพิบัติจัดทำประมาณการค่าใช้จ่ายแจ้ง รพช.(ส)

- 3.6 ให้ฝ่ายประสานงานโครงการ "ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA"
- 3.7 ให้ กศส. ร่วมกับ กฟช. สรุปประเมินผลการดำเนินโครงการ "ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA" เพื่อสิ้นสุดการดำเนินงานโครงการฯ ภายในเดือน พ.ย. ของทุกปี
- 3.8 หากมีความจำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดในการดำเนินงานโครงการฯ ให้สามารถดำเนินการได้ตามความเหมาะสม โดยไม่ต้องขออนุมัติอีก ทั้งนี้ต้องไม่กระทบต่อค่าใช้จ่าย
- จึงเรียนขอโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดนำเรียน ร.ผก.(ส) ผ่าน ผ.ชก.(ส) พิจารณานำเสนอ ผ.วก. อธิบดีฯ ข้อ 3.1-3.8 ต่อไป

1. เรียบ ร.ผก.(ส) ผ่าน ผ.ชก.(ส)
(นางจุฑาทรรณ - แก้ววิไลธนบวร)
ผู้อำนวยการกองจัดการโครงการสังคมและสิ่งแวดล้อม
๑๑ ก.พ. ๒๕๕๗

2. เรียบ ผ.วก.
เพื่อโปรดอนุมัติตามเสนอต่อไป
(นายสาธิต - จีระธนาภักดิ์)
ร.ผก.(ส)
1-9 ก.พ. 2557

3. เรียบ ผ.ชก.
(นายสาธิต - จีระธนาภักดิ์)
ร.ผก.(ส)
2-11 ก.พ. 2557

4. เรียบ ผ.ชก.
(นายสาธิต - จีระธนาภักดิ์)
ร.ผก.(ส)
2-4 ก.พ. 2557

5. เรียบ ผ.ชก.
(นางจุฑาทรรณ - แก้ววิไลธนบวร)
อ.ผ.ชก.
๒๕ ก.พ. ๒๕๕๗

รองผู้อำนวยการกองจัดการโครงการสังคมและสิ่งแวดล้อม
นางสาว วิมลทิพย์ งามาน

แผนงานโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟฟ้า ปี 2557

ที่	จังหวัด	กฟล.	สถาบันการศึกษา	นักศึกษา (คน)	ครัวเรือน	ค่าไฟฟ้า (บาท)	วันอบรม	วันปฏิบัติ	งบประมาณ (บาท)
1	อยุธยา	กฟล.อยุธยา	1. วิทยาลัยเทคนิคพระนครศรีอยุธยา	25	25	1,000	14 สิงหาคม 2557	19-22 สิงหาคม 2557	63,000
			2. วิทยาลัยเทคโนโลยีและอุตสาหกรรม การต่อเรือพระนครศรีอยุธยา	25	25	1,000	14 สิงหาคม 2557	19-22 สิงหาคม 2557	63,000
			3. วิทยาลัยการอาชีวศึกษา มหาราช	33	33	1,320	8 กันยายน 2557	9-12 กันยายน 2557	83,160
2	สระบุรี	กฟล.สระบุรี	4. วิทยาลัยการอาชีพเสนา	25	25	1,000	18 สิงหาคม 2557	19-22 สิงหาคม 2557	63,000
			5. วิทยาลัยเทคนิคสระบุรี	25	25	1,000	22 กันยายน 2557	23-26 กันยายน 2557	63,000
			6. วิทยาลัยสารพัดช่างสระบุรี	25	25	1,000	22 กันยายน 2557	23-26 กันยายน 2557	63,000
3	อ่างทอง	กฟล.อ่างทอง	7. วิทยาลัยการอาชีพสระบุรี	50	50	2,000	4 สิงหาคม 2557	5-8 สิงหาคม 2557	126,000
			8. วิทยาลัยท่าหลวงจันทบุรี	25	25	1,000	1 กันยายน 2557	2-5 กันยายน 2557	63,000
			9. วิทยาลัยการอาชีพหนองแค	25	25	1,000	22 กันยายน 2557	23-26 กันยายน 2557	63,000
4	ปทุมธานี	กฟล.ปทุมธานี	10. วิทยาลัยเทคนิคอ่าวทอง	25	25	1,000	22 กันยายน 2557	23-26 กันยายน 2557	63,000
			11. วิทยาลัยเทคนิคอ่าวทอง	25	25	1,000	9 กันยายน 2557	10-12 กันยายน 2557	63,000
			12. วิทยาลัยการอาชีพวิเศษชัยชาญ	25	25	1,000	9 กันยายน 2557	10-12 กันยายน 2557	63,000
5	ปราจีนบุรี	กฟล.ปราจีนบุรี	13. วิทยาลัยการอาชีพโพธิ์ทอง	25	25	1,000	9 กันยายน 2557	10-12 กันยายน 2557	63,000
			14. วิทยาลัยปทุมธานี	25	25	1,000	4 สิงหาคม 2557	5-8 สิงหาคม 2557	63,000
			15. วิทยาลัยปทุมธานี	28	28	1,120	18 สิงหาคม 2557	19-22 สิงหาคม 2557	70,560
6	นครนายก	กฟล.นครนายก	16. วิทยาลัยการอาชีพวิเศษชัยชาญ	25	25	1,000	4 สิงหาคม 2557	5-8 สิงหาคม 2557	63,000
			17. วิทยาลัยการอาชีพวิเศษชัยชาญ	30	30	1,200	20 สิงหาคม 2557	21-24 สิงหาคม 2557	75,600
			18. วิทยาลัยการอาชีพวิเศษชัยชาญ	30	30	1,200	20 สิงหาคม 2557	25-28 สิงหาคม 2557	75,600
7	สระแก้ว	กฟล.สระแก้ว	19. วิทยาลัยเทคนิคปทุมธานี	30	30	1,200	18 สิงหาคม 2557	19-21 สิงหาคม 2557	75,600
			20. วิทยาลัยการอาชีพวิเศษชัยชาญ	47	47	1,880	24 กรกฎาคม 2557	19-21 สิงหาคม 2557	118,440
			21. วิทยาลัยเทคนิคนครนายก	27	27	1,080	กันยายน 2557	1-5 กันยายน 2557	68,040
			22. วิทยาลัยการอาชีพนครนายก	25	25	1,000	กันยายน 2557	1-5 กันยายน 2557	63,000
			23. วิทยาลัยการอาชีพนครนายก	25	25	1,000	กันยายน 2557	1-5 กันยายน 2557	63,000
			24. วิทยาลัยเทคนิคสระแก้ว	25	25	1,000	กันยายน 2557	20-23 สิงหาคม 2557	63,000
			25. วิทยาลัยการอาชีพวังน้ำเย็น	25	25	1,000	กันยายน 2557	20-23 สิงหาคม 2557	63,000
			รวม	700	700	28,000			1,764,000

หมายเหตุ วันอบรมและปฏิบัติเป็นเพียงแผนงาน ซึ่งสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความพร้อมของสถานศึกษาแต่ละแห่ง

แผนงานโครงการบูรณาการเพื่อลดภัยพิบัติ PEA ปี 2558

ที่	จังหวัด	กฟผ.	สถาบันการศึกษา	นักเรียน (คน)	ครุภัณฑ์	วันอบรม	วันปฏิบัติ	งบประมาณ (บาท)
1	อยุธยา	กฟผ.อยุธยา	1. วิทยาลัยเทคนิคพระนครศรีอยุธยา	25	1,000			63,000
			2. วิทยาลัยเทคโนโลยีและอุตสาหกรรม การต่อเรือพระนครศรีอยุธยา	25	1,000			63,000
		กฟผ.มหาสาร	3. วิทยาลัยการอาชีพมหาสาร	33	1,320			83,160
		กฟผ.เสนา	4. วิทยาลัยการอาชีพเสนา	25	1,000			63,000
2	สระบุรี	กฟผ.สระบุรี	5. วิทยาลัยเทคนิคสระบุรี	25	1,000			63,000
			6. วิทยาลัยสารพัดช่างสระบุรี	25	1,000			63,000
		กฟอ.พระพุทธรบาท	7. วิทยาลัยการอาชีพสระบุรี	50	2,000			126,000
		กฟอ.ท่าเรือ	8. วิทยาลัยท่าหลวงจันทน์ไทย	25	1,000			63,000
		กฟอ.หนองแค	9. วิทยาลัยการอาชีพหนองแค	25	1,000			63,000
		กฟอ.แก่งคอย	10. วิทยาลัยเทคนิคแก่งคอย	25	1,000			63,000
3	อ่างทอง	กฟผ.อ่างทอง	11. วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	25	1,000			63,000
		กฟส.วิเศษชัยชาญ	12. วิทยาลัยการอาชีพวิเศษชัยชาญ	25	1,000			63,000
		กฟส.โพธิ์ทอง	13. วิทยาลัยการอาชีพโพธิ์ทอง	25	1,000			63,000
4	ปทุมธานี	กฟผ.ปทุมธานี	14. วิทยาลัยปทุมธานี	25	1,000			63,000
		กฟอ.ธัญบุรี	15. วิทยาลัยธัญบุรี	28	1,120			70,560
		กฟผ.ปท.2 (บกด)	16. วิทยาลัยการอาชีพศึกษาปทุมธานี	25	1,000			63,000
5	ปราชินบุรี	กฟผ.ปราชินบุรี	17. วิทยาลัยเทคนิคปราชินบุรี	30	1,200			75,600
			18. วิทยาลัยสารพัดช่างปราชินบุรี	30	1,200			75,600
		กฟอ.ศรีมหาโพธิ์	19. วิทยาลัยเทคนิคบูรพาปราชิน	30	1,200			75,600
		กฟอ.กบินทร์บุรี	20. วิทยาลัยการอาชีพกบินทร์บุรี	47	1,880			118,440
6	นครนายก	กฟอ.นครนายก	21. วิทยาลัยเทคนิคนครนายก	27	1,080			68,040
			22. วิทยาลัยการอาชีพนครนายก	25	1,000			63,000
			23. วิทยาลัยการอาชีพองครักษ์	25	1,000			63,000
7	สระแก้ว	กฟผ.สระแก้ว	24. วิทยาลัยเทคนิคสระแก้ว	25	1,000			63,000
		กฟอ.วังน้ำเย็น	25. วิทยาลัยการอาชีพวังน้ำเย็น	25	1,000			63,000
			รวม	700	28,000			1,764,000

หมายเหตุ วันอบรมและปฏิบัติเป็นเพียงแผนงาน ซึ่งสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความพร้อมของสถานศึกษาแต่ละแห่ง

ประมาณการ
นักศึกษา สถาบันละ ๒๕ คน ค่าใช้จ่าย ๖๓,๐๐๐.-บาท

การดำเนินโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ประกอบด้วย

- การจัดอบรม ๑ วัน / สถานศึกษา
- ผู้เข้าอบรม เจ้าหน้าที่ และผู้ประสานงาน รวม ๕๐ คน แบ่งเป็น

นักศึกษา	๒๕	คน
อาจารย์จากสถานศึกษา	๕	คน
เจ้าหน้าที่ ปก.	๕	คน
วิทยากร	๕	คน
ผู้ประสานงาน PEA	๑๐	คน

ที่	รายการ (วันที่จัดอบรม)	จำนวนเงิน
๑	ค่าเครื่องดื่มและอาหารว่าง (มีโต๊ะ ๒๕- บาท x ๒ มีอ x ๕๐ คน) เป็นเงิน	๒,๕๐๐.-
๒	ค่าอาหารกลางวัน (มีโต๊ะ ๕๐.- บาท x ๕๐ คน) เป็นเงิน	๒,๕๐๐.-
๓	ค่าเอกสารให้ความรู้ (ชุดละ ๕๐.- บาท x ๔๐ ชุด) เป็นเงิน	๒,๐๐๐.-
๔	ค่าเบ็ดเตล็ด เป็นเงิน	๑,๐๐๐.-
รวมเป็นเงิน		๘,๐๐๐.-

- การตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า / สถานศึกษา
- นักศึกษาร่วมตรวจสอบ เจ้าหน้าที่ และผู้ประสานงาน รวม ๔๐ คน แบ่งเป็น

นักศึกษา	๒๕	คน
อาจารย์จากสถานศึกษา	๕	คน
เจ้าหน้าที่ ปก.	๕	คน
เจ้าหน้าที่ PEA	๕	คน

ที่	รายการวันที่ออกตรวจ-บริการ	จำนวนเงิน
๑	ค่าตอบแทนนักศึกษา (คนละ ๒๐๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๒๕ คน) เป็นเงิน	๒๐,๐๐๐.-
๒	ค่าตอบแทนอาจารย์จากสถานศึกษา (คนละ ๓๐๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๕ คน) เป็นเงิน	๖,๐๐๐.-
๒	ค่าอาหารกลางวัน (คนละ ๕๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๔๐ คน) เป็นเงิน	๘,๐๐๐.-
๓	ค่าจัดทำสื่อสำหรับผู้บริหาร นักศึกษา และเจ้าหน้าที่ (ตัวละ ๑๐๐.- บาท จำนวน ๔๐ ตัว) เป็นเงิน	๔,๐๐๐.-
๔	ค่าน้ำมันรถยนต์ (คันละ ๑,๐๐๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๓ คัน) เป็นเงิน	๑๒,๐๐๐.-
๕	ค่าเครื่องมือ อุปกรณ์ในการตรวจสอบ (ชุดละ ๒๐๐.- บาท จำนวน ๒๕ ชุด) เป็นเงิน	๕,๐๐๐.-
รวมเป็นเงิน		๕๕,๐๐๐.-

ประมาณการ
นักศึกษา สถาบันละ ๒๗ คน ค่าใช้จ่าย ๖๘,๐๔๐.-บาท

การดำเนินโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ประกอบด้วย

- การจัดอบรม ๑ วัน / สถานศึกษา
- ผู้เข้าอบรม เจ้าหน้าที่ และผู้ประสานงาน รวม ๕๒ คน แบ่งเป็น

นักศึกษา	๒๗	คน
อาจารย์จากสถานศึกษา	๕	คน
เจ้าหน้าที่ ปก.	๕	คน
วิทยากร	๕	คน
ผู้ประสานงาน PEA	๑๐	คน

ที่	รายการ (วันที่จัดอบรม)	จำนวนเงิน
๑	ค่าเครื่องดื่มและอาหารว่าง (มีโต๊ะ ๒๕.- บาท x ๒ มีโต๊ะ x ๕๒ คน) เป็นเงิน	๒,๖๐๐.-
๒	ค่าอาหารกลางวัน (มีโต๊ะ ๕๐.- บาท x ๕๒ คน) เป็นเงิน	๒,๖๐๐.-
๓	ค่าเอกสารให้ความรู้ (ชุดละ ๕๐.- บาท x ๔๒ ชุด) เป็นเงิน	๒,๑๐๐.-
๔	ค่าเบ็ดเตล็ด เป็นเงิน	๕๔๐.-
รวมเป็นเงิน		๑๐,๔๔๐.-

- การตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า / สถานศึกษา
- นักศึกษาร่วมตรวจสอบ เจ้าหน้าที่ และผู้ประสานงาน รวม ๔๒ คน แบ่งเป็น

นักศึกษา	๒๗	คน
อาจารย์จากสถานศึกษา	๕	คน
เจ้าหน้าที่ ปก.	๕	คน
เจ้าหน้าที่ PEA	๕	คน

ที่	รายการวันที่ออกตรวจ-บริการ	จำนวนเงิน
๑	ค่าตอบแทนนักศึกษา (คนละ ๒๐๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๒๗ คน) เป็นเงิน	๒๑,๖๐๐.-
๒	ค่าตอบแทนอาจารย์จากสถานศึกษา (คนละ ๓๐๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๕ คน) เป็นเงิน	๖,๐๐๐.-
๒	ค่าอาหารกลางวัน (คนละ ๕๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๔๒ คน) เป็นเงิน	๘,๔๐๐.-
๓	ค่าจัดทำสื่อสำหรับผู้บริหาร นักศึกษา และเจ้าหน้าที่ (ตัวละ ๑๐๐.- บาท จำนวน ๕๐ ตัว) เป็นเงิน	๕,๐๐๐.-
๔	ค่าน้ำมันรถยนต์ (คันละ ๑,๐๐๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๓ คัน) เป็นเงิน	๑๒,๐๐๐.-
๕	ค่าเครื่องมือ อุปกรณ์ในการตรวจสอบ (ชุดละ ๒๐๐.- บาท จำนวน ๒๗ ชุด) เป็นเงิน	๕,๔๐๐.-
รวมเป็นเงิน		๕๘,๔๐๐.-

ประมาณการ

นักศึกษา สถาบันละ ๒๘ คน ค่าใช้จ่าย ๗๐,๕๖๐.-บาท

การดำเนินโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ประกอบด้วย

- การจัดอบรม ๑ วัน / สถานศึกษา
- ผู้เข้าอบรม เจ้าหน้าที่ และผู้ประสานงาน รวม ๕๔ คน แบ่งเป็น

นักศึกษา	๒๘	คน
อาจารย์จากสถานศึกษา	๖	คน
เจ้าหน้าที่ ปก.	๕	คน
วิทยากร	๕	คน
ผู้ประสานงาน PEA	๑๐	คน

ที่	รายการ (วันที่จัดอบรม)	จำนวนเงิน
๑	ค่าเครื่องดื่มและอาหารว่าง (มีดละ ๒๕.- บาท x ๒ มีด x ๕๔ คน) เป็นเงิน	๒,๗๐๐.-
๒	ค่าอาหารกลางวัน (มีดละ ๕๐.- บาท x ๕๔ คน) เป็นเงิน	๒,๗๐๐.-
๓	ค่าเอกสารให้ความรู้ (ชุดละ ๕๐.- บาท x ๕๕ ชุด) เป็นเงิน	๒,๒๕๐.-
๔	ค่าเบ็ดเตล็ด เป็นเงิน	๑,๙๑๐.-
รวมเป็นเงิน		๙,๕๖๐.-

- การตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า / สถานศึกษา
- นักศึกษาร่วมตรวจสอบ เจ้าหน้าที่ และผู้ประสานงาน รวม ๔๔ คน แบ่งเป็น

นักศึกษา	๒๘	คน
อาจารย์จากสถานศึกษา	๖	คน
เจ้าหน้าที่ ปก.	๕	คน
เจ้าหน้าที่ PEA	๕	คน

ที่	รายการวันที่ออกตรวจ-บริการ	จำนวนเงิน
๑	ค่าตอบแทนนักศึกษา (คนละ ๒๐๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๒๘ คน) เป็นเงิน	๒๒,๔๐๐.-
๒	ค่าตอบแทนอาจารย์จากสถานศึกษา (คนละ ๓๐๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๖ คน) เป็นเงิน	๗,๒๐๐.-
๒	ค่าอาหารกลางวัน (คนละ ๕๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๔๔ คน) เป็นเงิน	๘,๘๐๐.-
๓	ค่าจัดทำสื่อสำหรับผู้บริหาร นักศึกษา และเจ้าหน้าที่ (ตัวละ ๑๐๐.- บาท จำนวน ๕๐ ตัว) เป็นเงิน	๕,๐๐๐.-
๔	ค่าน้ำมันรถยนต์ (คันละ ๑,๐๐๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๓ คัน) เป็นเงิน	๑๒,๐๐๐.-
๕	ค่าเครื่องมือ อุปกรณ์ในการตรวจสอบ (ชุดละ ๒๐๐.- บาท จำนวน ๒๘ ชุด) เป็นเงิน	๕,๖๐๐.-
รวมเป็นเงิน		๖๑,๐๐๐.-

ประมาณการ

นักศึกษา สถาบันละ ๓๐ คน ค่าใช้จ่าย ๗๕,๖๐๐.-บาท

การดำเนินโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ประกอบด้วย

- การจัดอบรม ๑ วัน / สถานศึกษา
- ผู้เข้าอบรม เจ้าหน้าที่ และผู้ประสานงาน รวม ๕๖ คน แบ่งเป็น

นักศึกษา	๓๐	คน
อาจารย์จากสถานศึกษา	๖	คน
เจ้าหน้าที่ ปก.	๕	คน
วิทยากร	๕	คน
ผู้ประสานงาน PEA	๑๐	คน

ที่	รายการ (วันที่จัดอบรม)	จำนวนเงิน
๑	ค่าเครื่องดื่มและอาหารว่าง (มีดละ ๒๕.- บาท x ๒ มีด x ๕๖ คน) เป็นเงิน	๒,๘๐๐.-
๒	ค่าอาหารกลางวัน (มีดละ ๕๐.- บาท x ๕๖ คน) เป็นเงิน	๒,๘๐๐.-
๓	ค่าเอกสารให้ความรู้ (ชุดละ ๕๐.- บาท x ๕๖ ชุด) เป็นเงิน	๒,๘๐๐.-
๔	ค่าเบ็ดเตล็ด เป็นเงิน	๔,๓๐๐.-
รวมเป็นเงิน		๑๒,๖๐๐.-

- การตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า / สถานศึกษา
- นักศึกษาร่วมตรวจสอบ เจ้าหน้าที่ และผู้ประสานงาน รวม ๔๖ คน แบ่งเป็น

นักศึกษา	๓๐	คน
อาจารย์จากสถานศึกษา	๖	คน
เจ้าหน้าที่ ปก.	๕	คน
เจ้าหน้าที่ PEA	๕	คน

ที่	รายการวันที่ออกตรวจ-บริการ	จำนวนเงิน
๑	ค่าตอบแทนนักศึกษา (คนละ ๒๐๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๓๐ คน) เป็นเงิน	๒๔,๐๐๐.-
๒	ค่าตอบแทนอาจารย์จากสถานศึกษา (คนละ ๓๐๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๖ คน) เป็นเงิน	๗,๒๐๐.-
๒	ค่าอาหารกลางวัน (คนละ ๕๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๔๖ คน) เป็นเงิน	๙,๒๐๐.-
๓	ค่าจัดทำสื่อสำหรับผู้บริหาร นักศึกษา และเจ้าหน้าที่ (ตัวละ ๑๐๐.- บาท จำนวน ๕๐ ตัว) เป็นเงิน	๕,๐๐๐.-
๔	ค่าน้ำมันรถยนต์ (คันละ ๑,๐๐๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๓ คัน) เป็นเงิน	๑๒,๐๐๐.-
๕	ค่าเครื่องมือ อุปกรณ์ในการตรวจสอบ (ชุดละ ๒๐๐.- บาท จำนวน ๓๐ ชุด) เป็นเงิน	๖,๐๐๐.-
รวมเป็นเงิน		๖๓,๔๐๐.-

ประมาณการ
นักศึกษา สถาบันละ ๓๓ คน ค่าใช้จ่าย ๙๓,๑๖๐.-บาท

การดำเนินโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ประกอบด้วย

- การจัดอบรม ๑ วัน / สถานศึกษา
- ผู้เข้าอบรม เจ้าหน้าที่ และผู้ประสานงาน รวม ๖๑ คน แบ่งเป็น

นักศึกษา	๓๓	คน
อาจารย์จากสถานศึกษา	๘	คน
เจ้าหน้าที่ ปก.	๕	คน
วิทยากร	๕	คน
ผู้ประสานงาน PEA	๑๐	คน

ที่	รายการ (วันที่จัดอบรม)	จำนวนเงิน
๑	ค่าเครื่องดื่มและอาหารว่าง (มีดละ ๒๕.- บาท x ๒ มีด x ๖๑ คน) เป็นเงิน	๓,๐๕๐.-
๒	ค่าอาหารกลางวัน (มีดละ ๕๐.- บาท x ๖๐ คน) เป็นเงิน	๓,๐๕๐.-
๓	ค่าเอกสารให้ความรู้ (ชุดละ ๕๐.- บาท x ๕๐ ชุด) เป็นเงิน	๒,๕๐๐.-
๔	ค่าเบ็ดเตล็ด เป็นเงิน	๕,๗๖๐.-
รวมเป็นเงิน		๑๔,๓๖๐.-

- การตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า / สถานศึกษา
- นักศึกษาร่วมตรวจสอบ เจ้าหน้าที่ และผู้ประสานงาน รวม ๕๑ คน แบ่งเป็น

นักศึกษา	๓๓	คน
อาจารย์จากสถานศึกษา	๘	คน
เจ้าหน้าที่ ปก.	๕	คน
เจ้าหน้าที่ PEA	๕	คน

ที่	รายการวันที่ออกตรวจ-บริการ	จำนวนเงิน
๑	ค่าตอบแทนนักศึกษา (คนละ ๒๐๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๓๓ คน) เป็นเงิน	๒๖,๔๐๐.-
๒	ค่าตอบแทนอาจารย์จากสถานศึกษา (คนละ ๓๐๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๘ คน) เป็นเงิน	๙,๖๐๐.-
๒	ค่าอาหารกลางวัน (คนละ ๕๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๕๑ คน) เป็นเงิน	๑๐,๒๐๐.-
๓	ค่าจัดทำสื่อสำหรับผู้บริหาร นักศึกษา และเจ้าหน้าที่ (ตัวละ ๑๐๐.- บาท จำนวน ๖๐ ตัว) เป็นเงิน	๖,๐๐๐.-
๔	ค่าน้ำมันรถยนต์ (คันละ ๑,๐๐๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๕ คัน) เป็นเงิน	๒๐,๐๐๐.-
๕	ค่าเครื่องมือ อุปกรณ์ในการตรวจสอบ (ชุดละ ๒๐๐.- บาท จำนวน ๓๓ ชุด) เป็นเงิน	๖,๖๐๐.-
รวมเป็นเงิน		๗๘,๘๐๐.-

ประมาณการ

นักศึกษา สถาบันละ ๔๗ คน ค่าใช้จ่าย ๑๑๘,๔๕๐.-บาท

การดำเนินโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ประกอบด้วย

- การจัดอบรม ๑ วัน / สถานศึกษา
- ผู้เข้าอบรม เจ้าหน้าที่ และผู้ประสานงาน รวม ๗๗ คน แบ่งเป็น

นักศึกษา	๔๗	คน
อาจารย์จากสถานศึกษา	๑๐	คน
เจ้าหน้าที่ ปก.	๕	คน
วิทยากร	๕	คน
ผู้ประสานงาน PEA	๑๐	คน

ที่	รายการ (วันที่จัดอบรม)	จำนวนเงิน
๑	ค่าเครื่องดื่มและอาหารว่าง (มีดละ ๒๕.- บาท x ๒ มีด x ๗๗ คน) เป็นเงิน	๓,๘๕๐.-
๒	ค่าอาหารกลางวัน (มีดละ ๕๐.- บาท x ๗๗ คน) เป็นเงิน	๓,๘๕๐.-
๓	ค่าเอกสารให้ความรู้ (ชุดละ ๕๐.- บาท x ๖๐ ชุด) เป็นเงิน	๓,๐๐๐.-
๔	ค่าเบ็ดเตล็ด เป็นเงิน	๗,๓๕๐.-
รวมเป็นเงิน		๑๘,๐๕๐.-

- การตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า / สถานศึกษา
- นักศึกษาร่วมตรวจสอบ เจ้าหน้าที่ และผู้ประสานงาน รวม ๖๗ คน แบ่งเป็น

นักศึกษา	๔๗	คน
อาจารย์จากสถานศึกษา	๑๐	คน
เจ้าหน้าที่ ปก.	๕	คน
เจ้าหน้าที่ PEA	๕	คน

ที่	รายการวันที่ออกตรวจ-บริการ	จำนวนเงิน
๑	ค่าตอบแทนนักศึกษา (คนละ ๒๐๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๔๗ คน) เป็นเงิน	๓๗,๖๐๐.-
๒	ค่าตอบแทนอาจารย์จากสถานศึกษาฯ (คนละ ๓๐๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๑๐ คน) เป็นเงิน	๑๒,๐๐๐.-
๒	ค่าอาหารกลางวัน (คนละ ๕๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๖๗ คน) เป็นเงิน	๑๓,๔๐๐.-
๓	ค่าจัดทำสื่อสำหรับผู้บริหาร นักศึกษา และเจ้าหน้าที่ (ตัวละ ๑๐๐.- บาท จำนวน ๘๐ ตัว) เป็นเงิน	๘,๐๐๐.-
๔	ค่าน้ำมันรถยนต์ (คันละ ๑,๐๐๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๕ คัน) เป็นเงิน	๒๐,๐๐๐.-
๕	ค่าเครื่องมือ อุปกรณ์ในการตรวจสอบ (ชุดละ ๒๐๐.- บาท จำนวน ๔๗ ชุด) เป็นเงิน	๙,๔๐๐.-
รวมเป็นเงิน		๑๐๐,๔๕๐.-

ประมาณการ

นักศึกษา สถาบันละ ๕๐ คน ค่าใช้จ่าย ๑๒๖,๐๐๐.-บาท

การดำเนินโครงการชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ประกอบด้วย

- การจัดอบรม ๑ วัน / สถานศึกษา
- ผู้เข้าอบรม เจ้าหน้าที่ และผู้ประสานงาน รวม ๘๐ คน แบ่งเป็น

นักศึกษา	๕๐	คน
อาจารย์จากสถานศึกษา	๑๐	คน
เจ้าหน้าที่ ปก.	๕	คน
วิทยากร	๕	คน
ผู้ประสานงาน PEA	๑๐	คน

ที่	รายการ (วันที่จัดอบรม)	จำนวนเงิน
๑	ค่าเครื่องดื่มและอาหารว่าง (มีโต๊ะ ๒๕.- บาท x ๒ มื้อ x ๘๐ คน) เป็นเงิน	๔,๐๐๐.-
๒	ค่าอาหารกลางวัน (มีโต๊ะ ๕๐.- บาท x ๘๐ คน) เป็นเงิน	๔,๐๐๐.-
๓	ค่าเอกสารให้ความรู้ (ชุดละ ๕๐.- บาท x ๖๐ ชุด) เป็นเงิน	๓,๐๐๐.-
๔	ค่าเบ็ดเตล็ด เป็นเงิน	๕,๐๐๐.-
รวมเป็นเงิน		๒๓,๐๐๐.-

- การตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า / สถานศึกษา
- นักศึกษาร่วมตรวจสอบ เจ้าหน้าที่ และผู้ประสานงาน รวม ๗๐ คน แบ่งเป็น

นักศึกษา	๕๐	คน
อาจารย์จากสถานศึกษา	๑๐	คน
เจ้าหน้าที่ ปก.	๕	คน
เจ้าหน้าที่ PEA	๕	คน

ที่	รายการวันที่ออกตรวจ-บริการ	จำนวนเงิน
๑	ค่าตอบแทนนักศึกษา (คนละ ๒๐๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๕๐ คน) เป็นเงิน	๔๐,๐๐๐.-
๒	ค่าตอบแทนอาจารย์จากสถานศึกษา (คนละ ๓๐๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๑๐ คน) เป็นเงิน	๑๒,๐๐๐.-
๒	ค่าอาหารกลางวัน (คนละ ๕๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๗๐ คน) เป็นเงิน	๑๔,๐๐๐.-
๓	ค่าจัดทำสื่อสำหรับผู้บริหาร นักศึกษา และเจ้าหน้าที่ (ตัวละ ๑๐๐.- บาท จำนวน ๑๐๐ ตัว) เป็นเงิน	๑๐,๐๐๐.-
๔	ค่าน้ำมันรถยนต์ (คันละ ๑,๐๐๐.- บาท จำนวน ๔ วัน ๆ ละ ๖ คัน) เป็นเงิน	๒๔,๐๐๐.-
๕	ค่าเครื่องมือ อุปกรณ์ในการตรวจสอบ (ชุดละ ๒๐๐.- บาท จำนวน ๕๐ ชุด) เป็นเงิน	๑๐,๐๐๐.-
รวมเป็นเงิน		๑๑๐,๐๐๐.-