



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จำนวน 858
เลขที่ 1.0 ก.พ. 2557
วันที่ 14 ธ.ค. 2556

ฝ่ายสังคมและสิ่งแวดล้อม
วันที่ 13 ก.พ. 2557
เลขที่ 380
วันที่ 18 ก.พ. 2557

บันทึก

สำนักผู้ว่าราชการ
จังหวัดและสิ่งแวดล้อม
เลขที่ 380
วันที่ 18 ก.พ. 2557

จาก กคส. ถึง ผ.ส.
เลขที่ กคส.(จค.2) 188 /2557 วันที่ 13 ก.พ. 2557
เรื่อง ขออนุมัติจัดทำโครงการ "ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA" ปี 2557-2559
เรียน ผ.สส. ผ่าน ร.ผ.สส. (จ)

สำนักผู้ว่าราชการ
จังหวัดและสิ่งแวดล้อม
เลขที่ 446
วันที่ 19 ก.พ. 57

1. เรื่องเดิม

ส่วนอนุมัติ แนวก. ลว. 1 เม.ย. 2556 บันทึกเลขที่ กคส.(จค.2) 420/2556 ให้ PEA ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) และกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) จัดทำโครงการ "ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA" ระหว่างปี 2556-2558 โดยให้บริการตรวจสอบ และแก้ไขข้อบกพร่องไฟฟ้าในครัวเรือน โรงเรียน อาคารต่าง ๆ ภายในชุมชนทั่วประเทศไม่น้อยกว่า 100,000 ครัวเรือนต่อปี (รวม 3 ปี 300,000 ครัวเรือน) (เอกสารแนบ 1)

2. ข้อเท็จจริง

2.1 การศึกษาโครงการ ได้มีพิธีลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่างการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (PEA) กับ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) และกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ 4 เม.ย. 2556 ณ อาคาร LED สำนักงานใหญ่ PEA โดยในวันดังกล่าว ผวก. ได้มีบัญชาให้เพิ่มเป้าหมายในการดำเนินการจากเดิม 300,000 ครัวเรือน เป็น 1,000,000 ครัวเรือน

2.2 จากกิจกรรมโครงการในปี 2556 PEA ได้ร่วมกับ สอศ. และ ปภ. จัดกิจกรรมชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA ทุก กฟข. มากกว่า 100,000 ครัวเรือน ซึ่งผลการสำรวจความพึงพอใจของโครงการ ประชาชนที่ได้รับการบริการมีความพึงพอใจเป็นอย่างมาก ทำให้ได้รับความรู้วิธีการใช้พลังงานไฟฟ้าอย่างถูกต้องมีประสิทธิภาพ และใช้ไฟฟ้าได้อย่างปลอดภัยเพิ่มมากขึ้น เกิดประโยชน์ต่อประเทศโดยรวม และในการดำเนินโครงการนี้ยังสอดคล้องกับข้อกำหนด OPR ของระบบประเมินคุณภาพการปฏิบัติงาน (SEPA) ในเรื่องของ การให้การสนับสนุนชุมชนและสร้างความเข้มแข็งให้แก่ชุมชนที่สำคัญต้องคัดกรองอย่างจริงจัง

2.3 ปี 2556 โครงการ "ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA" มีเป้าหมายดำเนินการ จำนวน 100,000 ครัวเรือน คงเหลือเป้าหมายในการดำเนินการตามนโยบาย ผวก. รวม 900,000 ครัวเรือน

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

2.5 โครงการ "ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA" ในปี 2557-2559 มีรายละเอียดงบประมาณในการดำเนินงานโครงการ (เอกสารแนบ 3) ดังนี้

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

1) การดำเนินการของ กฟช. ในการจัดกิจกรรมให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าอย่างถูกต้อง ปลอดภัยและประหยัด รวมถึงความรู้เบื้องต้นในการดูแลแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้า ให้กับนักศึกษาจากสถานศึกษาในสังกัด สอศ. ทั้ง 308 แห่ง ๆ ละไม่น้อยกว่า 25 คน รวมทั้งสิ้นไม่น้อยกว่า 7,700 คน ระยะเวลา 1 วัน และนำนักศึกษาให้บริการตรวจสอบและแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้าในบ้านเรือน อาคารต่าง ๆ ภายในโครงการของศูนย์ฯ แห่งชาติและชุมชนต่งทั่วประเทศ ระยะเวลา 4 วัน สถานศึกษา ๆ ละไม่น้อยกว่า 1,000 ครัวเรือน รวมไม่น้อยกว่า 300,000 ครัวเรือนต่อปี รวมทั้งสิ้น 3 ปี ไม่น้อยกว่า 900,000 ครัวเรือน งบประมาณในการดำเนินโครงการฯ ได้แก่ ค่าดำเนินการจัดอบรมให้ความรู้ ค่าจัดทำสื่อสำหรับผู้บริหาร นักศึกษา และเจ้าหน้าที่ ค่าตอบแทนค่าเครื่องมือในการตรวจสอบและแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้า ค่าอาหาร เครื่องดื่ม ค่าป้ายและสื่อประชาสัมพันธ์ ค่าโมโนริเตอร์ และค่าเบ็ดเตล็ด โดยมีค่าใช้จ่ายสถานศึกษา ละ 53,000.- บาท รวม 308 แห่ง เป็นเงินทั้งสิ้น 19,404,000.- บาท (สิบเก้าล้านสี่แสนสี่พันบาทถ้วน)

ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานโครงการฯ แยกเป็น กฟช. ดังนี้

กฟช.	พื้นที่รับผิดชอบ (จังหวัด)	สถานศึกษา สังกัด สอศ. ในพื้นที่ (แห่ง)	จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ (คน)	จำนวนครัวเรือนที่ต้องตรวจสอบ (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.-
กฟอ.1	8	31	775	31,000	1,953,000.-
กฟอ.2	8	36	900	36,000	2,268,000.-
กฟอ.3	4	26	650	26,000	1,638,000.-
กฟค.1	7	28	700	28,000	1,764,000.-
กฟค.2	5	23	575	23,000	1,449,000.-
กฟค.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) การดำเนินการของ กคส. ฝสส. เป็นเงินทั้งสิ้น 620,000.- บาท (หกแสนสองหมื่นบาทถ้วน) ต่อปี แยกเป็น

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

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

2.5.2 ในสภาวะวิกฤติให้ PEA ร่วมกับ ปก. และ สอศ. มีนักศึกษาสาขาวิชาช่างไฟฟ้า ตรวจสอบและแก้ไขระบบไฟฟ้าในครัวเรือนที่ได้รับความเสี่ยงจากเหตุการณ์ภัยธรรมชาติ ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในการดำเนินการ PEA จะเป็นผู้รับผิดชอบ ได้แก่ ค่าดำเนินการ ค่าแรง ค่าเครื่องมือ และค่าอาหาร วงเงินไม่เกิน 200,000.- บาท (สองแสนบาทถ้วน) ต่อครั้งต่อพื้นที่

3. ข้อพิจารณาและข้อเสนอ

กคส. พิจารณาแล้ว เพื่อให้เป็นไปตามแนวทางในการบริหารจัดการและพัฒนา PEA เรื่องยกระดับความปลอดภัยให้เป็นยุทธศาสตร์ (ZERO Accident) ปฏิบัติและมุ่งเน้นการฝึกอบรมบุคลากรทุกภาคส่วนให้คำนึงถึงความปลอดภัยในการใช้ไฟฟ้าทั้งในสภาวะปกติและสภาวะวิกฤติ ผลการเกิดอุบัติเหตุและเสียชีวิตจากการใช้ไฟฟ้าของประชาชน ตลอดจนเป็นการสร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับ PEA จึงเห็นควรขออนุมัติ ดังนี้

3.1 ให้ PEA ร่วมกับ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) และกรมป้องกันบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) จัดทำโครงการ “ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA” ระหว่างปี 2557-2559

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

3.3 ให้ อบ. เป็นผู้มีอำนาจในการจัดซื้อ สิ่งซื้อ สิ่งจ้าง และสิ่งจ่ายเงิน ตามข้อบังคับ กฟผ. รวม 12 เขต เป็นเงิน 19,404,000.- บาท (สิบเก้าล้านสี่แสนสี่พันบาทถ้วน) ต่อปี รายละเอียดตามข้อ 2.5.1 ข้อ 1) แยกเป็น กฟผ. ดังนี้

กฟผ.1 งบประมาณประมาณ 1,638,000.- บาท (หนึ่งล้านหกแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

กฟผ.2 งบประมาณประมาณ 1,638,000.- บาท (หนึ่งล้านหกแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

กฟผ.3 งบประมาณประมาณ 1,323,000.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน)

กฟผ.1 งบประมาณประมาณ 1,953,000.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

กฟผ.2 งบประมาณประมาณ 2,268,000.- บาท (สองล้านสองแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

กฟผ.3 งบประมาณประมาณ 1,638,000.- บาท (หนึ่งล้านหกแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

กฟผ.1 งบประมาณประมาณ 1,764,000.- บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

กฟผ.2 งบประมาณประมาณ 1,449,000.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

กฟผ.3 งบประมาณประมาณ 945,000.- บาท (เก้าแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)

กฟผ.1 งบประมาณประมาณ 1,449,000.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

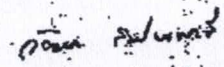
กฟผ.2 งบประมาณประมาณ 1,764,000.- บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

กฟผ.3 งบประมาณประมาณ 1,575,000.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

3.4 ให้ อค.ศ. เป็นผู้มีอำนาจในการจัดซื้อ สิ่งซื้อ สิ่งจ้าง และสิ่งจ่ายเงิน ตามข้อบังคับ กฟผ. เป็นเงิน 620,000.- บาท (หกแสนสองหมื่นบาทถ้วน) รายละเอียดตามข้อ 2.5.1 ข้อ 2)

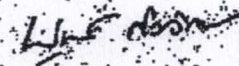
3.5 ในสภาวะวิกฤติมอบให้ รผก.(ส) เป็นผู้พิจารณาและมีอำนาจอนุมัติค่าใช้จ่ายในการดำเนินการกิจกรรมให้กับ กฟผ. ที่มีพื้นที่ประสบภัยพิบัติแต่ละครั้งภายในวงเงินไม่เกิน 200,000.- บาท (สองแสนบาทถ้วน) ต่อครั้ง ตามข้อ 2.5.2 โดยให้ กฟผ. ที่ประสบภัยพิบัติจัดทำประมาณการค่าใช้จ่ายแจ้ง รผก.(ส)

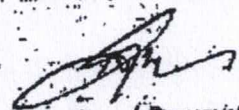
- 3.6 ให้ฝ่ายประชาสัมพันธ์โครงการ "ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA"
 - 3.7 ให้ กศ. ร่วมกับ กษช. สรุปประเมินผลการดำเนินโครงการ "ชุมชนปลอดภัยใช้ไฟ PEA" เมื่อสิ้นสุดการดำเนินงานโครงการฯ ภายในเดือน พ.ย. ของทุกปี
 - 3.8 หากมีความจำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดในการดำเนินงานโครงการฯ ให้สามารถดัดแปลงการดำเนินงานได้ตามความเหมาะสม โดยไม่ต้องขออนุมัติอีก ทั้งนี้ต้องไม่กระทบต่อค่าใช้จ่าย
- จึงเรียนขอโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดนำเรียน รพค.(ส) ผ่าน ผรท.(ส) พิจารณานำเสนอ ผวก. อนุมัติตามข้อ 3.1-3.8 ต่อไป


(นายวิชาญะ ลิมปนนท์สวัสดิ์)

ผู้อำนวยการกองจัดการโครงการสังคมและสิ่งแวดล้อม
13-กค. 2557

1. เรียน รพค.(ส) ผ่าน ผรท.(ส)
เพื่อโปรดพิจารณา นำเสนอ ผวก. อนุมัติ
ตามข้อ 3.1-3.8 ต่อไป


(นางจุฑาทพพรณ์ แก้ววัฒนะบุตร)
ผู้อำนวยการฝ่ายสังคมและสิ่งแวดล้อม
๑๓ ก.พ. ๒๕๕๗

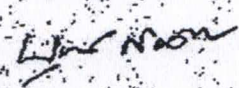
2. เรียน ผรท.
เพื่อโปรดอนุมัติตามเสนอต่อไปได้

(นายสาธิต รุ่งจิรชนานนท์)
รพค.(ส)

19-ก.พ. 2557

3. เรียน ผอ.สช.

(นายนำชัย หล่อวัฒนตระกูล)
ผวก.

21-ก.พ. 2557

5. ราช.

(นางจุฑาทพพรณ์ แก้ววัฒนะบุตร)
อผ.สช.
๒๓ ก.พ. ๒๕๕๗

4. ผอ.สช.

(นายสาธิต รุ่งจิรชนานนท์)
รพค.(ส)

24-ก.พ. 2557

รท. ๑๓.๑
๔๐.๐๑.๒
๐๖
๒๕ ก.พ. ๕๖



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	ข้อแนะนำ/การแก้ไข
1. แผงสวิตช์และเครื่องป้องกันกระแสเกิน (ฟิวส์หรือเซอร์กิตเบรกเกอร์)	☐ ใช้งานได้ ☐ ควรแก้ไข	
2. สายไฟฟ้า	☐ ใช้งานได้ ☐ ควรแก้ไข	
3. เต้ารับ	☐ ใช้งานได้ ☐ ควรแก้ไข	
4. สวิตช์ (ปิด/เปิด)	☐ ใช้งานได้ ☐ ควรแก้ไข	
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”

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ 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