

ประเด็นนโยบายของรัฐบาลและกระทรวงมหาดไทย

ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยได้มอบนโยบาย เพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติงานแก่ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจในสังกัดกระทรวงมหาดไทย ในการประชุมกระทรวงมหาดไทยครั้งที่ ๑/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๕๖ โดยมีเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (เอกสาร ๑) นั้น

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ขอรายงานผลการดำเนินการตามข้อสั่งการในเรื่องต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ดังนี้

๑. การสำรวจที่ดินว่างเปล่าที่ไม่ได้ใช้ประโยชน์ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้สำรวจแล้ว มีที่ดินว่างเปล่าที่ไม่ได้ใช้ประโยชน์อยู่ในจังหวัดต่าง ๆ รวม ๒๑ แปลง

๒. การพัฒนาบุคลากร การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค มีแผนพัฒนาบุคลากร เพื่อเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารงาน และพัฒนาภาวะผู้นำให้กับผู้บริหาร เป็นการส่งเสริมให้เกิดบรรยากาศในการเรียนรู้ด้วยตนเอง โดยได้ลงนามในบันทึกข้อตกลงว่าด้วยความร่วมมือในการพัฒนาบุคลากร ตามโครงการส่งเสริมการเรียนรู้ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (e - Learning) กับสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (กพร.) เมื่อวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๕๖

๓. การดูแลไฟฟ้าส่องสว่าง โดยเฉพาะกล้อง CCTV นั้น การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้เร่งดำเนินการในพื้นที่ภาคใต้ โดยเฉพาะในพื้นที่ที่มีความจำเป็นเร่งด่วนก่อน โดยได้สำรวจปริมาณ ตำแหน่ง และจำนวนดวงโคมที่ติดตั้งสำหรับไฟฟ้าส่องสว่างที่ใช้สำหรับกล้อง CCTV เฉพาะในพื้นที่จังหวัดยะลา ปัตตานี นราธิวาส และ ๕ อำเภอของจังหวัดสงขลา ซึ่งเป็นพื้นที่ล่อแหลมในการก่อความไม่สงบก่อน รวมกล้อง CCTV ทั้งหมด ๒,๐๗๒ กล้อง ดวงโคม จำนวน ๓,๑๘๙ ดวงโคม งบประมาณทั้งสิ้น ๑๗,๔๒๓,๗๗๖

๔. การติดตั้งหลอดประหยัดพลังงาน LED การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีแผนงานดำเนินการเปลี่ยนหลอดประหยัดพลังงาน LED ณ สำนักงานใหญ่ และสำนักงานการไฟฟ้าภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือภาคกลางและภาคใต้ รวม ๑๙๘,๐๐๐ หลอด ดำเนินการในปี ๒๕๕๖ และปี ๒๕๕๗ สำหรับหน่วยงานภายนอกที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้บริการ ได้แก่ มหาวิทยาลัยต่าง ๆ ในส่วนภูมิภาค รวม ๑๓ แห่ง รวม ๔๕๒,๓๙๔ หลอด ดำเนินการในปี ๒๕๕๖ และปี ๒๕๕๗ รวมทั้งสิ้น ๖๕๐,๓๙๔ หลอด (๑๙๘,๐๐๐ + ๔๕๒,๓๙๔)

นอกจากนี้ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคยังมีแผนงานโครงการติดตั้งโคมไฟถนนประหยัดพลังงานชนิดหลอด LED ซึ่งดำเนินการในปี ๒๕๕๖ - ๒๕๕๘ โดยติดตั้งโคมไฟถนนชนิดหลอด LED ทดแทนโคมไฟชนิดหลอดHID ดำเนินการในพื้นที่ให้บริการของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคทั้ง ๔ ภาค จำนวนทั้งสิ้น ๔๔๕,๗๘๓ หลอด แบ่งเป็น ๓ ระยะ

- ระยะที่ ๑	(ปี ๒๕๕๖)	จำนวน	๑๐๐,๐๐๐	หลอด
- ระยะที่ ๒	(ปี ๒๕๕๗)	จำนวน	๑๕๐,๐๐๐	หลอด
- ระยะที่ ๓	(ปี ๒๕๕๘)	จำนวน	๑๙๕,๗๘๓	หลอด

ใช้งบประมาณทั้งสิ้น ๘,๗๖๐ ล้านบาท

โครงการนี้มีหน่วยงานเกี่ยวข้องหลายหน่วยงาน เช่น กรมทางหลวง กรมทางหลวงชนบท และกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ซึ่งเป็นหน่วยงานที่อยู่ต่างจังหวัด และต่างกระทรวง รวมทั้งเป็นโครงการขนาดใหญ่ ซึ่งต้องการความร่วมมือ ความต่อเนื่องการใช้งานและการบำรุงรักษา หลังจากดำเนินการติดตั้งเสร็จเรียบร้อยแล้ว ทางสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ จึงแนะนำให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคนำเสนอกระทรวงมหาดไทย เพื่อนำเสนอคณะรัฐมนตรีให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการต่อไป ซึ่งการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้นำเสนอคณะกรรมการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้ความเห็นชอบแล้ว เมื่อวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๕๖ และจะได้นำเสนอกระทรวงมหาดไทย และคณะรัฐมนตรีให้ความเห็นชอบต่อไป

๕. การดำเนินการตามมาตรการไฟฟ้า โดยขอให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคพิจารณาช่วยเหลือผู้ใช้ไฟซึ่งใช้ไฟฟ้าเกิน ๕๐ - ๙๐ หน่วย ซึ่งเป็นกลุ่มผู้ใช้ไฟที่เคยได้ใช้ไฟฟ้าฟรีนั้น เนื่องจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สกพ.) อยู่ระหว่างการทบทวนการปรับโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าใหม่ และคาดว่าจะประกาศใช้ในช่วงเดือนกรกฎาคม ๒๕๕๖ ซึ่งการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะได้นำเสนอสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน(สกพ.) พิจารณาทบทวนในคราวเดียวกันต่อไป

๖. การพัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีแผนงานโครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าในเมืองใหญ่ อยู่ในแผนพัฒนาระบบไฟฟ้าในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๑ (พ.ศ. ๒๕๕๕ - ๒๕๕๙) มีพื้นที่ดำเนินการ ในเทศบาลนครเมืองใหญ่ทั้งหมด ๑๒ แห่ง ปัจจุบันอยู่ระหว่างที่ปรึกษาดำเนินการออกแบบระบบไฟฟ้า Conceptual Design และศึกษาความเหมาะสมการลงทุนด้านการเงินและด้านเศรษฐศาสตร์ โดยที่ปรึกษาจะทบทวนเรื่องปริมาณงาน และการประมาณการการลงทุนของแต่ละพื้นที่ใหม่ เนื่องจากมติที่ประชุมเมื่อวันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๕๖ ให้ปรับปรุงหลักเกณฑ์ในการออกแบบระบบไฟฟ้า หลักเกณฑ์การวางแผนระบบไฟฟ้า เพื่อนำไปกำหนดปริมาณงานและวงเงินลงทุนใหม่ ทั้งนี้คาดว่าจะสิ้นสุดการศึกษา ฯ ภายในเดือนมีนาคม ๒๕๕๖

๗. การขยายเขตบริการไฟฟ้า ในพื้นที่รับผิดชอบของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ๗๔ จังหวัด สถานะ ก.ย. ๒๕๕๕ จากจำนวนหมู่บ้านทั้งหมด ๗๓,๓๖๓ หมู่บ้าน มีไฟฟ้าใช้แล้ว ๗๓,๓๔๘ หมู่บ้าน คิดเป็น ๙๙.๙๘ % เหลือหมู่บ้านที่ยังไม่มีไฟฟ้าใช้ซึ่งอยู่ในพื้นที่หวงห้าม ๑๕ หมู่บ้าน (๐.๐๒ %) และจากครัวเรือนทั้งหมด ๑๖,๓๕๙,๕๒๐ ครัวเรือน มีไฟฟ้าใช้แล้ว ๑๖,๒๑๒,๗๕๐ ครัวเรือน คิดเป็น ๙๙.๑๐ % เหลือครัวเรือนที่ยังไม่มีไฟฟ้าใช้ ๑๔๖,๗๗๐ ครัวเรือน (๐.๙๐ %)

เพื่อให้การใช้พลังงานของ กฟผ.เป็นไปอย่างประหยัด มีประสิทธิภาพ และสอดคล้องตามนโยบายของรัฐบาล จึงขอให้ทุกหน่วยงานถือเป็นเรื่องสำคัญเร่งด่วน และปฏิบัติตามแนวทาง ดังนี้.-

๑. มาตรการลดการใช้พลังงานทันทีของระบบแสงสว่าง

- ๑) ปิดไฟแสงสว่าง ในช่วงเวลา ๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.
- ๒) เปิดไฟแสงสว่างเท่าที่จำเป็นกับการใช้งาน และปิดทุกครั้งเมื่อเลิกใช้งาน (เช่น ไฟห้องน้ำ ปกติควรปิดไฟไว้และให้พนักงานที่มาใช้ห้องน้ำเป็นผู้เปิดไฟ และให้ปิดทุกครั้งเมื่อเลิกใช้งาน)
- ๓) กำหนดเวลาในการเปิด - ปิดไฟ ให้เป็นไปตามเวลาที่กำหนดอย่างเคร่งครัด โดยให้หัวหน้างานเป็นผู้ดูแลรับผิดชอบ
- ๔) ทำการเปิด - ปิดมู่ลี่ให้เหมาะสม เพื่อเพิ่มแสงสว่างในห้องทำงาน

๒. มาตรการลดใช้พลังงานทันทีของเครื่องปรับอากาศ

- ๑) ลดระยะเวลาการเปิดใช้งานเครื่องปรับอากาศประเภท Chiller โดยกำหนดเปิดเวลา ๐๘.๐๐ – ๑๕.๓๐ น. และปิดในช่วงพักเที่ยง เวลา ๑๒.๐๐ – ๑๓.๐๐ น.
- ๒) ลดระยะเวลาการเปิดใช้งานเครื่องปรับอากาศประเภท Split type โดยกำหนดเวลาเปิด – ปิด ให้อยู่ในช่วงเวลา ๐๘.๐๐ – ๑๖.๐๐ น. และปิดการใช้งานในช่วงเวลา ๑๑.๓๐ – ๑๓.๐๐ น.
- ๓) กำหนดอุณหภูมิให้อยู่ที่ ๒๕ – ๒๖ องศาเซลเซียส โดยกำหนดให้ผู้รับผิดชอบตรวจสอบ และตรวจวัดอุณหภูมิ ให้เป็นไปตามกำหนดอยู่เสมอ
- ๔) ปิดม่าน / มู่ลี่ เพื่อป้องกันความร้อนเข้าสู่อาคาร และกำหนดให้เปิดพัดลมระบายอากาศ เท่าที่จำเป็น
- ๕) ลดภาระการทำงานของเครื่องปรับอากาศโดยขนย้ายสัมภาระที่ไม่จำเป็น รวมถึงเอกสาร เก้าอี้ที่ไม่ได้ใช้งานประจำไปเก็บในพื้นที่คลังเอกสาร

๓. มาตรการลดการใช้พลังงานทันทีของอุปกรณ์ไฟฟ้าสำนักงาน

- ๑) ปิดคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ประกอบ (เครื่องพิมพ์ เครื่องสแกน เป็นต้น) ในช่วงเวลา ๑๒.๐๐ – ๑๓.๐๐ น.
- ๒) ตั้งค่าการปิดจอคอมพิวเตอร์อัตโนมัติ เมื่อไม่ใช้งานเกินกว่า ๑๕ นาทีและปิดเครื่องอัตโนมัติเมื่อไม่ใช้งานเกินกว่า ๓๐ นาที
- ๓) กำหนดให้สถานะเครื่องถ่ายเอกสาร อยู่ในโหมด Stand by ในช่วงเวลา ๑๒.๐๐ – ๑๓.๐๐ น. และปิดเครื่องทุกครั้งหลังเลิกงาน
- ๔) ให้ทุกหน่วยงานกำหนดเวลาเปิด – ปิด เครื่องทำน้ำร้อน – เย็น ที่เหมาะสม และให้มี ภาชนะสำหรับกักเก็บน้ำร้อนไว้ใช้งานในช่วงที่ปิดเครื่อง และให้ปลดปลั๊กออกทุกครั้งหลังเลิกงาน
- ๕) ให้หัวหน้าหน่วยงานดูแลการใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าส่วนตัวของพนักงาน เช่น พัดลม กระติกน้ำ ร้อน เป็นต้น ให้ใช้เท่าที่จำเป็นและใช้ร่วมกัน
- ๖) กำหนดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ก่อให้เกิดความร้อน เช่น เครื่องถ่ายเอกสาร อยู่ใน พื้นที่ที่ไม่มีระบบปรับอากาศ เพื่อให้เครื่องปรับอากาศทำงานลดลง

การติดตั้งหลอดประหยัดพลังงาน LED ภายในอาคารสำนักงานของ กฟภ.

ตามนโยบายของรัฐบาลในเรื่องการประหยัดพลังงานในหน่วยงานภาครัฐ การไฟฟ้าส่วน-ภูมิภาค มีแผนงานดำเนินการเปลี่ยนเป็นหลอดประหยัดพลังงานแบบ LED ทดแทนหลอดฟลูออเรสเซนต์เดิม ภายในสำนักงานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคทั่วประเทศ จำนวนประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ หลอด ซึ่งมีระยะเวลาดำเนินการ ปี ๒๕๕๖ – ๒๕๕๗ เพื่อเป็นการลดการใช้พลังงานไฟฟ้า กฟภ.

กฟภ.จึงได้ดำเนินการนำร่องโดยการติดตั้งหลอดประหยัดพลังงานแบบ LED จำนวน ๕,๐๐๐ หลอด เพื่อเปลี่ยนทดแทนหลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด ๓๖ วัตต์ ภายในอาคาร ๔ สำนักงานใหญ่ กฟภ. เป็นเงิน ๓,๖๔๐,๐๐๐.-บาท ซึ่งปัจจุบันได้ดำเนินการติดตั้งเสร็จเรียบร้อยแล้ว และอยู่ระหว่างการประเมินการประหยัดพลังงานไฟฟ้า และจะได้ขยายผลการดำเนินการไปยังสำนักงานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคทั่วประเทศต่อไป