

# ข่าวหนังสือพิมพ์ (1)

หนังสือพิมพ์ แนวหน้า วัน เดือน ปี 4 ก.ย. 2560 หน้า 7 เรื่อง อาคารประหยัดพลังงาน

## ทำเนียบรัฐบาลต้นแบบ อาคารประหยัดพลังงาน

นายหรือหยา จันทรัตนารองอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน(พพ.) เปิดเผยว่า ตามที่พพ.ได้รับมอบหมายจากกระทรวงพลังงานให้ดำเนินโครงการส่งเสริมพลังงานทดแทนและปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้พลังงานในพื้นที่ทำเนียบรัฐบาล พร้อมดำเนินการศึกษาวิเคราะห์ผลประหยัดด้านพลังงานในพื้นที่หน่วยงานภายใต้ทำเนียบรัฐบาล 4 หน่วยงาน ได้แก่ สำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรี(สลง.) สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี(สปน.) สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี(สลค.) และสำนักงานสภาความมั่นคงแห่งชาติ (สมช.)

พพ.ได้ดำเนินการทั้งด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน แบ่งเป็นการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์กำลังผลิตติดตั้งรวม 94.55 กิโลวัตต์ ส่งผลให้ประหยัดพลังงาน 132,370 หน่วยไฟฟ้าต่อปี ดำเนินมาตรการอนุรักษ์พลังงาน อาทิ การติดตั้งหลอด LED ปรับปรุงระบบทำความเย็นแบบส่งผลให้เกิดผลประหยัด 796,118 หน่วยไฟฟ้าต่อปี เมื่อรวมมาตรการทั้งหมดที่พพ. ได้เข้าไปปรับปรุงทั้งสิ้น 18 อาคาร สามารถลดการใช้พลังงานได้สูงถึง 928,488 หน่วยไฟฟ้าต่อปี หรือคิดเป็นค่าไฟฟ้าประมาณ 3.2 ล้านบาทต่อปี (ค่าไฟฟ้า 3.5 บาทต่อหน่วย)

โครงการนี้เป็นการต่อยอดจากข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี พล.อ.ประยุทธ์ จันทโรจชา ที่ต้องการให้อาคารในทำเนียบรัฐบาลเป็นต้นแบบให้แก่อาคารภาครัฐอื่นๆ

# ข่าวหนังสือพิมพ์ (1)

หนังสือพิมพ์ ผู้จัดการรายวัน วัน เดือน ปี 4 ก.ย. 2560 หน้า 4 เรื่อง อาคารประหยัดพลังงาน

## พพ.ชูทำเนียบรัฐบาลต้นแบบอาคารประหยัดพลังงาน

ผู้จัดการรายวัน 60 - พพ. เร่งเครื่องปรับปรุงพื้นที่ทำเนียบรัฐบาลเป็นต้นแบบอาคารภาครัฐเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน พร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากโซลาร์เซลล์ ดำเนินมาตรการอนุรักษ์พลังงานควบคู่ ยันช่วย 4 หน่วยงานภายใต้สังกัดทำเนียบรัฐบาล เกิดผลประหยัดรวม 928,488 หน่วยต่อปี หรือประมาณ 3.2 ล้านบาทต่อปี

นายหรือทยา จันทร์ตนา รองอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) เปิดเผยว่า ตามที่ พพ. ได้รับมอบหมายจากกระทรวงพลังงาน ให้ดำเนินโครงการส่งเสริมพลังงานทดแทนและปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้พลังงานในพื้นที่ทำเนียบรัฐบาล พร้อมดำเนินการศึกษาวิเคราะห์ผลประหยัดด้านพลังงานในพื้นที่ของหน่วยงานภายใต้ทำเนียบรัฐบาล ประกอบด้วย 4 หน่วยงาน ได้แก่ สำนักเลขาธิการ

นายกรัฐมนตรี(สสท.) สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี(สปน.) สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี(สสค.) และสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและนวัตกรรม (ส.น.) ทั้งนี้ พพ. ได้ดำเนินการครอบคลุมทั้งด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน แบ่งเป็นการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์กำลังผลติดตั้งรวม 94.55 กิโลวัตต์ ซึ่งส่งผลให้ประหยัดพลังงานคิดเป็น 132,370 หน่วยไฟฟ้าต่อปี ดำเนินมาตรการอนุรักษ์พลังงาน อาทิ การติดตั้งหลอด LED จำนวน 7,045 หลอด ปรับปรุงระบบทำความเย็นแบบรวมศูนย์ระบายความร้อนด้วยอากาศ (Air Cooled Chiller) ขนาด 150 ตัน จำนวน 3 เครื่อง ปรับปรุงระบบปรับอากาศแบบแยกส่วน จำนวน 206 เครื่อง เป็นต้น ส่งผลให้เกิดผลประหยัด 796,118 หน่วยไฟฟ้าต่อปี ซึ่งเมื่อรวมมาตรการทั้งหมดที่ พพ. ได้เข้าไปปรับปรุง

ทั้ง 4 หน่วยงานของทำเนียบรัฐบาล จำนวนทั้งสิ้น 18 อาคาร สามารถลดการใช้พลังงานได้สูงถึง 928,488 หน่วยไฟฟ้าต่อปี หรือคิดเป็นค่าไฟฟ้าประมาณ 3.2 ล้านบาทต่อปี (ค่าไฟฟ้า 3.5 บาทต่อหน่วย)

ทั้งนี้ โครงการฯ ดังกล่าว ถือเป็นก้าวสำคัญต่อการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของ นายกรัฐมนตรี พล.อ.ประยุทธ์ จันทร์โอชา ที่ต้องการให้อาคารในทำเนียบรัฐบาลเป็นตัวอย่างการติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ เพื่อเป็นต้นแบบให้แก่อาคารภาครัฐอื่นๆ รวมทั้งการดำเนินมาตรการอนุรักษ์พลังงานโดย พพ. ได้มอบหมายให้สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เป็นผู้ดำเนินโครงการตั้งแต่วันที่ 13 มิถุนายน 2559 ซึ่งได้ช่วยให้อาคารในทำเนียบรัฐบาลเกิดการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งได้เกิดผลประหยัดพลังงาน.