



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ประกาศการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

เรื่อง อัตราค่าไฟฟ้า สำหรับสถานีอัดประจุไฟฟ้าของยานยนต์ไฟฟ้า
ภายใต้เงื่อนไขการบริหารจัดการแบบ Low Priority

.....

ด้วยคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (กพช.) มีมติเมื่อวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๓ เห็นชอบแนวทางการกำหนดอัตราค่าไฟฟ้าสำหรับสถานีอัดประจุไฟฟ้าของยานยนต์ไฟฟ้าภายใต้เงื่อนไขการบริหารจัดการแบบ Low Priority หรือการใช้ไฟฟ้าสำหรับสถานีอัดประจุไฟฟ้ามีความสำคัญเป็นลำดับรองเมื่อเปรียบเทียบกับการใช้ไฟฟ้าเพื่อวัตถุประสงค์อื่น และสามารถควบคุม ปรับลด หรือตัดการใช้ไฟฟ้าของสถานีอัดประจุไฟฟ้าได้ เมื่อมีข้อจำกัดด้านความจุไฟฟ้าของระบบจำหน่ายไฟฟ้า เพื่อไม่ให้มีผลกระทบต่อผู้ใช้ไฟฟ้ารายอื่น และรักษาความมั่นคงของระบบไฟฟ้า โดยให้ใช้เป็นระยะเวลา ๒ ปี หรือจนกว่าจะมีประกาศโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าใหม่ ต่อมา คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) มีมติเมื่อวันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เห็นชอบการกำหนดอัตราค่าบริการไฟฟ้าสำหรับสถานีอัดประจุไฟฟ้าแบบ Low Priority (EV Low Priority) ที่ผ่านการรับฟังความคิดเห็นจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเรียบร้อยแล้ว ประกอบด้วย ค่าพลังงานไฟฟ้า (ค่าไฟฟ้าฐาน) เป็นอัตราคงที่เท่ากับ ๒.๙๑๖๒ บาทต่อหน่วย (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) และไม่มีการคิดค่าความต้องการพลังไฟฟ้า (Demand Charge) โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- อัตราค่าไฟฟ้าสำหรับสถานีอัดประจุไฟฟ้าแบบ Low Priority ประกอบด้วย ๓ ส่วน คือ ค่าพลังงานไฟฟ้า ค่าบริการรายเดือน และค่า Ft
- ผู้ขอใช้อัตราค่าไฟฟ้า EV Low Priority จะต้องปฏิบัติตามข้อปฏิบัติทางเทคนิคของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และยินยอมให้การไฟฟ้าสามารถเข้าควบคุม ปรับลด หรือตัดการใช้ไฟฟ้าของสถานีอัดประจุไฟฟ้าได้ เมื่อมีข้อจำกัดของระบบจำหน่ายไฟฟ้า เพื่อไม่ให้มีผลกระทบต่อผู้ใช้ไฟฟ้ารายอื่นและรักษาความมั่นคงของระบบไฟฟ้าร่วมกัน

ดังนั้น เพื่อให้เป็นไปตามมติ กพช. และมติ กกพ. ดังกล่าว การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) จึงขอประกาศอัตราค่าไฟฟ้าสำหรับสถานีอัดประจุไฟฟ้าของยานยนต์ไฟฟ้าภายใต้เงื่อนไขการบริหารจัดการแบบ Low Priority ดังนี้

๑. อัตราค่าไฟฟ้าสำหรับสถานีอัดประจุไฟฟ้าของยานยนต์ไฟฟ้าภายใต้เงื่อนไขการบริหารจัดการแบบ Low Priority คือ อัตราค่าไฟฟ้าที่กำหนดให้คิดกับผู้ใช้ไฟฟ้าที่มีคุณสมบัติต่อไปนี้

๑.๑ มีการใช้ไฟฟ้าเพื่อประกอบกิจการสถานีอัดประจุไฟฟ้าของยานยนต์ไฟฟ้า ภายใต้เงื่อนไขการบริหารจัดการแบบ Low Priority (สามารถควบคุมปรับลดหรือตัดการใช้ไฟฟ้าของสถานีอัดประจุไฟฟ้าได้ เมื่อได้รับแจ้งจาก กฟภ.) โดยต่อผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว ทั้งนี้ ต้องไม่มีอุปกรณ์ที่ไม่เกี่ยวข้อง กับสถานีอัดประจุไฟฟ้าต่อเชื่อมอยู่

๑.๒ มีการติดตั้งอุปกรณ์อัดประจุไฟฟ้าตามมาตรฐานและข้อกำหนดของ กกพ.

๑.๓ มีใบอนุญาตประกอบกิจการจำหน่ายไฟฟ้าสำหรับการอัดประจุไฟฟ้าให้กับยานยนต์ไฟฟ้าหรือหนังสือรับแจ้งการประกอบกิจการพลังงานที่ได้รับจาก กกพ. ไม่ต้องขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการจำหน่ายไฟฟ้าจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน แล้วแต่กรณี

๒. การคิดค่าไฟฟ้า ...

๒. การคิดค่าไฟฟ้าให้คิดตามกรณีดังนี้

๒.๑ กรณีที่ไม่ผิดเงื่อนไขการบริหารจัดการแบบ Low Priority ให้คิดค่าพลังงานไฟฟ้าในอัตรา ดังนี้

ค่าพลังงานไฟฟ้า (บาท/หน่วย)	ค่าบริการ (บาท/เดือน)
ทุกระดับแรงดัน	๒.๙๑๖๒
	๓๑๒.๒๔

๒.๒ กรณีที่ผิดเงื่อนไขการบริหารจัดการแบบ Low Priority ให้คิดค่าพลังงานไฟฟ้าในอัตราตามช่วงเวลาของการใช้ (Time of use : TOU) ดังนี้

	ค่าพลังงานไฟฟ้า (บาท/หน่วย)		ค่าบริการ (บาท/เดือน)
	Peak	Off Peak	
แรงดัน ๒๒ – ๓๓ กิโลโวลท์	๕.๑๑๓๕	๒.๖๐๓๗	๓๑๒.๒๔
แรงดันต่ำกว่า ๒๒ กิโลโวลท์	๕.๗๙๘๒	๒.๖๓๖๙	๓๓๒.๒๔

๓. ในกรณีที่ผู้ใช้ไฟฟ้าไม่สามารถปฏิบัติตามข้อกำหนดทางเทคนิคได้ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะเปลี่ยนไปคิดค่าไฟฟ้าตามโครงสร้างค่าไฟฟ้าเช่นเดียวกับผู้ใช้ไฟฟ้ารายปกติทั่วไป

๔. อัตราค่าไฟฟ้าตามประกาศนี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่ค่าไฟฟ้าประจำเดือน กรกฎาคม ๒๕๖๖ เป็นต้นไป

หมายเหตุ

๑) ข้อกำหนดช่วงเวลาอัตรา TOU

Peak	Off Peak
เวลา ๐๙.๐๐ น. - ๒๒.๐๐ น. วันจันทร์ – ศุกร์ และวันพืชมงคล	เวลา ๒๒.๐๐ น. - ๐๙.๐๐ น. วันจันทร์ – ศุกร์ และวันพืชมงคล เวลา ๐๐.๐๐ น. - ๒๔.๐๐ น. วันเสาร์ – อาทิตย์, วันแรงงานแห่งชาติ, วันพืชมงคลที่ตรงกับวันเสาร์ – อาทิตย์ และ วันหยุดราชการตามปกติ (ไม่รวมวันหยุดชดเชย)

๒) อัตราค่าไฟฟ้าข้างต้น ยังไม่รวมค่า Ft และภาษีมูลค่าเพิ่ม

๓) กรณีติดตั้งเครื่องวัดไฟฟ้าทางด้านแรงต่ำของหม้อแปลงซึ่งเป็นสมบัติของผู้ใช้ไฟฟ้าให้คำนวณกิโลวัตต์และหน่วยคิดเงินเพิ่มขึ้นอีกร้อยละ ๒ เพื่อครอบคลุมการสูญเสียในหม้อแปลงไฟฟ้าซึ่งมิได้วัดรวมไว้ด้วย

๔) ค่าใช้จ่ายในการขอใช้ไฟฟ้าเป็นไปตามระเบียบที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด

๕) สำหรับอัตราค่าไฟฟ้าตามประกาศ ดาวน์โหลดได้ที่ www.pea.co.th และสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ หมายเลขโทรศัพท์ ๑๑๒๙ PEA Contact Center หรือการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคในท้องถิ่น หรือสำนักงานใหญ่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หมายเลขโทรศัพท์ ๐-๒๕๕๐-๙๑๒๗

จึงเรียนมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายศุภชัย เอกอุ่น)

ผู้ว่าการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค