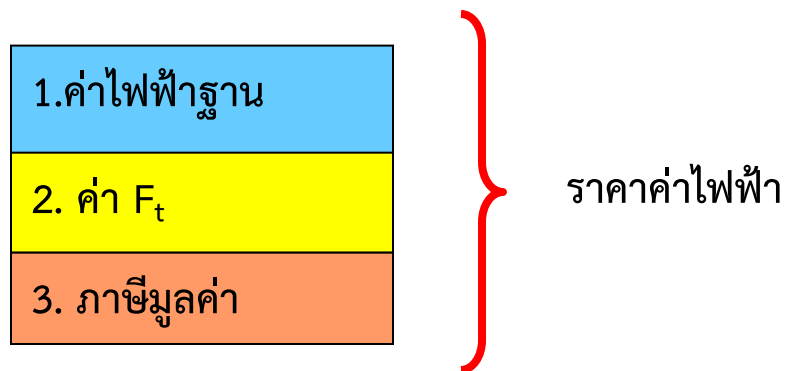




ค่าไฟฟ้าที่เราชำระอยู่ทุกวันนี้ไม่เหมือนกับค่าสินค้าต่างๆ ไป เช่น ถ้าเราไปซื้อน้ำดื่มบรรจุขวด ราคาขวดละ 5 บาท จำนวน 2 ขวด แม้อาจคิดราคา 10 บาท แต่ถ้าซื้อ 12 ขวด แทนที่จะเป็น 60 บาท อาจจะลดเหลือ 55 บาท นั่นหมายความว่า ยิ่งซื้อจำนวนมาก ราคามีแนวโน้มจะถูกลง เข้าตำรา เหมาะไหลถูกกว่า แต่ค่าไฟฟ้า กลับใช้หลักคิดตรงกันข้าม กล่าวคือ ราคาค่าไฟฟ้า ถ้ายิ่งใช้มาก ค่าไฟฟ้าจะยิ่งสูงขึ้น เราเรียกอัตราชนิดนี้ว่า อัตราก้าวหน้า สาเหตุที่ใช้ อัตราก้าวหน้า นี้ เนื่องจากเชื้อเพลิงที่ใช้ผลิตไฟฟ้ามีจำกัดและ ต้องนำเข้าจากต่างประเทศ ส่งผลกระทบต่อประเทศชาติ จึง ต้องการให้ประชาชนใช้ไฟฟ้าเท่าที่จำเป็นและใช้อย่างประหยัด จึง ตั้งราคาค่าไฟฟ้าให้เป็น อัตราก้าวหน้า

ในขณะเดียวกัน ได้มีการออกแบบอัตราค่าไฟฟ้าตาม ช่วงเวลาการใช้ (Time of Use) เพื่อให้ค่าไฟฟ้าสะท้อนต้นทุน การใช้เชื้อเพลิงเพื่อผลิตไฟฟ้าในแต่ละช่วงเวลา หากใช้ใน ช่วง Peak (09.00 น. - 22.00 น.) ค่าไฟฟ้าจะสูงกว่าการใช้ไฟฟ้า ในช่วง Off Peak (22.00 น. - 09.00 น.)

หากเรามาดูค่าไฟฟ้าที่จ่ายกันอยู่ในปัจจุบัน จะพบว่า มีองค์ประกอบ 3 ส่วน ได้แก่



## 1. ค่าไฟฟ้าฐาน

ค่าไฟฟ้าฐาน เป็นโครงสร้างค่าไฟฟ้า ซึ่งแยกตามลักษณะการใช้ไฟฟ้าของกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทต่างๆ โดยค่าไฟฟ้าฐาน คำนวณจากต้นทุนค่าก่อสร้างโรงงาน ค่าระบบสายส่ง และค่าระบบสายจำหน่าย รวมถึงค่าใช้จ่ายดำเนินงาน และค่าเชื้อเพลิง สำหรับการผลิตไฟฟ้า ภายใต้สมมติฐานของปริมาณความต้องการใช้ไฟฟ้า อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และราคา เชื้อเพลิงในขณะนั้น ค่าไฟฟ้าฐานจะไม่มีการเปลี่ยนแปลงบ่อยนัก ทั้งนี้ได้มีการปรับค่าไฟฟ้าฐานครั้งล่าสุดเมื่อเดือนกรกฎาคม 2554 ที่ผ่านมา

## 2. ค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ ( $F_t$ )

ค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ หรือที่เรียกกันสั้นๆ ว่าค่า  $F_t$  ย่อมาจากคำว่า Fuel Adjustment Charge at the given time เป็นค่าไฟฟ้าที่ปรับเปลี่ยนเพิ่มขึ้นหรือลดลงจากการที่ได้ประมาณการไว้ในค่าไฟฟ้าฐาน ประกอบด้วย ค่าใช้จ่ายด้านเชื้อเพลิง ค่าซื้อไฟฟ้า ที่อยู่นอกเหนือการควบคุมของการไฟฟ้า และการส่งผ่านค่าใช้จ่ายตามนโยบายที่ภาครัฐกำหนด โดยจะมีการปรับเปลี่ยนค่า  $F_t$  ทุกๆ 4 เดือน

## 3. ภาษีมูลค่าเพิ่ม

ตามหลักการภาษีแล้ว ผู้ใช้สินค้าหรือผู้ขอรับบริการ จะเป็นผู้รับภาระภาษีมูลค่าเพิ่ม ซึ่งค่าไฟฟ้างก็เช่นเดียวกัน ผู้ใช้ไฟฟ้าจะเป็นผู้รับภาระภาษีมูลค่าเพิ่มโดยคิดจากค่าไฟฟ้าฐานรวมกับค่าเอฟที ในอัตราภาษี 7% โดยภาษีในส่วนนี้ จะถูกนำส่งให้กับกรมสรรพากร เพื่อนำไปพัฒนาประเทศในด้านต่าง ๆ ต่อไป

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

