



ด่วนมาก

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผวก. ถึง ทุกเขต , ทุกการไฟฟ้า
เลขที่ กอธ.(ลพ.) ๑๙๖ / ๒๕๖๖ วันที่ ๓ ก.พ. ๒๕๖๖
เรื่อง การช่วยเหลือค่าไฟฟ้าเพื่อบรรเทาผลกระทบต่อประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ราคาพลังงานที่สูงขึ้นสำหรับผู้ไฟฟ้าประเภทบ้านอยู่อาศัยที่ใช้ไฟฟ้าไม่เกิน ๓๐๐ หน่วยต่อเดือน ตั้งแต่ค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ประกาศการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
๒. ตัวอย่างการคำนวณค่าไฟฟ้าตามแนวทางการช่วยเหลือผู้ใช้ไฟฟ้า

เรียน ผชก.ทุกเขต , ผจก.ทุกการไฟฟ้า

ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๖ เห็นชอบแนวทางในการช่วยเหลือค่าไฟฟ้าเพื่อบรรเทาผลกระทบต่อประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ราคาพลังงานที่สูงขึ้นของกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้าบ้านอยู่อาศัยที่ใช้ไฟฟ้าไม่เกิน ๓๐๐ หน่วยต่อเดือน โดยให้ส่วนลดค่า Ft ตามหน่วยการใช้ไฟฟ้าที่ใช้จริงเป็นระยะเวลา ๔ เดือน ตั้งแต่ค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๖ นั้น

เพื่อให้การดำเนินการมาตรการช่วยเหลือผู้ใช้ไฟฟ้าตามมติดังกล่าวเป็นไปในแนวทางเดียวกันให้ดำเนินการช่วยเหลือผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทบ้านอยู่อาศัยที่ใช้ไฟฟ้าไม่เกิน ๓๐๐ หน่วยต่อเดือน โดยให้ส่วนลดค่า Ft ตามหน่วยการใช้ไฟฟ้าที่ใช้จริง เป็นระยะเวลา ๔ เดือน สำหรับใบแจ้งค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๖ ดังนี้

๑. ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทบ้านอยู่อาศัยประเภทที่ ๑.๑.๑ ที่ติดตั้งมิเตอร์ขนาดไม่เกิน ๕(๑๕) แอมป์ ไม่เป็นนิติบุคคล และใช้ไฟฟ้าไม่เกิน ๕๐ หน่วยติดต่อกันเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ เดือนจะยังคงได้รับสิทธิใช้ไฟฟ้าฟรี ๕๐ หน่วย ตามประกาศ กกพ. เรื่องการนำส่งและเบิกจ่ายเงินกองทุนพัฒนาไฟฟ้าสำหรับใบอนุญาตจำหน่ายไฟฟ้าเพื่อการชดเชยและอุดหนุนผู้รับใบอนุญาตจำหน่ายไฟฟ้าซึ่งได้ให้บริการแก่ผู้ใช้ไฟฟ้าที่ด้อยโอกาส พ.ศ. ๒๕๕๙

๒. ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทบ้านอยู่อาศัยที่ไม่เข้าเงื่อนไขตามข้อ ๑ ได้รับการช่วยเหลือ โดย
๒.๑ กรณีใช้ไฟฟ้า ๑ - ๑๕๐ หน่วยต่อเดือน ให้ส่วนลดค่า Ft เท่ากับ ๐.๙๒๐๔ บาทต่อหน่วยตามจำนวนหน่วยการใช้ไฟฟ้าที่ใช้จริง

๒.๒ กรณีใช้ไฟฟ้า ๑๕๑ - ๓๐๐ หน่วยต่อเดือน ให้ส่วนลดค่า Ft เท่ากับ ๐.๖๓๐๔ บาทต่อหน่วยตามจำนวนหน่วยการใช้ไฟฟ้าที่ใช้จริง

๒.๓ กรณีใช้ไฟฟ้า ๓๐๑ หน่วยต่อเดือนขึ้นไป ไม่ได้รับส่วนลดค่า Ft
ทั้งนี้ ผู้ใช้ไฟฟ้าบ้านอยู่อาศัยประเภทที่ ๑.๒ (TOU) หน่วยการใช้ไฟฟ้าประจำเดือนสำหรับการพิจารณาการให้ส่วนลดค่า Ft ให้นับรวมทุกช่วงเวลา

๒.๔ กรณีผู้ใช้ไฟฟ้ามีสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก (องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกและ กพท. เป็นผู้รับภาระส่วนลดค่าไฟฟ้า) หน่วยการใช้ไฟฟ้าประจำเดือนสำหรับการพิจารณาการให้ส่วนลดค่า Ft ให้พิจารณาจากหน่วยการใช้ไฟฟ้าที่ใช้จริงในเดือนนั้น โดยหากใช้ไฟฟ้าไม่เกิน ๓๐๐ หน่วยต่อเดือน ให้ได้รับสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึกก่อน และหากยังคงมีค่าไฟฟ้าคงเหลือที่ต้องชำระ ให้ส่วนลดค่า Ft เท่ากับจำนวนตามข้อ ๒.๑ - ๒.๒ แล้วแต่กรณีตามจำนวนหน่วยที่เหลือหลังหักสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึกแล้ว ทั้งนี้ หากใช้ไฟฟ้าในเดือนนั้น ๓๐๑ หน่วยต่อเดือนขึ้นไป จะได้รับเฉพาะสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึกเพียงอย่างเดียว

๒.๕ กรณี ...

๒.๕ กรณีผู้ใช้ไฟฟ้ามีสิทธิส่วนลดค่าไฟฟ้าบ้านพักทหารในหน่วยงานกองทัพบก (หน่วยงานกองทัพบกเป็นผู้รับภาระส่วนลดค่าไฟฟ้า) หน่วยการใช้ไฟฟ้าประจำเดือนสำหรับการพิจารณา การให้ส่วนลดค่า Ft ให้พิจารณาจากหน่วยการใช้ไฟฟ้าที่ใช้จริงในเดือนนั้น โดยหากใช้ไฟฟ้าไม่เกิน ๓๐๐ หน่วย ต่อเดือน ให้ได้รับสิทธิส่วนลดบ้านพักทหารในหน่วยงานกองทัพบกก่อน และหากยังคงมีค่าไฟฟ้าคงเหลือ ที่ต้องชำระ ให้ส่วนลดค่า Ft เท่ากับจำนวนตามข้อ ๒.๑ - ๒.๒ แล้วแต่กรณีตามจำนวนหน่วยที่เหลือหลังหักสิทธิ ส่วนลดบ้านพักทหารในหน่วยงานกองทัพบกแล้ว ทั้งนี้ หากใช้ไฟฟ้าในเดือนนั้น ๓๐๑ หน่วยต่อเดือนขึ้นไป จะได้รับเฉพาะสิทธิส่วนลดบ้านพักทหารในหน่วยงานกองทัพบกเพียงอย่างเดียว

๓. แนวทางการคืนเงินส่วนลดค่า Ft และการปรับปรุงค่าไฟฟ้าให้กับผู้ใช้ไฟฟ้าประเภท บ้านอยู่อาศัยที่ใช้ไฟฟ้าไม่เกิน ๓๐๐ หน่วยต่อเดือน ที่ได้มีการออกใบแจ้งค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม ๒๕๖๖ ไปแล้ว มีรายละเอียด ดังนี้

๓.๑ ค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม ๒๕๖๖ ที่ได้ออกใบแจ้งค่าไฟฟ้าไปแล้วและผู้ใช้ ไฟฟ้ายังไม่ได้ชำระค่าไฟฟ้า ให้ปรับปรุงค่าไฟฟ้าใหม่โดยคิดส่วนลดค่า Ft แล้วแต่กรณี ซึ่งผู้ใช้ไฟฟ้าสามารถ ชำระค่าไฟฟ้ายอดที่ปรับปรุงแล้วตามช่องทางต่างๆ ของ กฟภ. ได้ตั้งแต่วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นต้นไป

๓.๒ ค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม ๒๕๖๖ ที่ได้ออกใบแจ้งค่าไฟฟ้าไปแล้ว และผู้ใช้ไฟฟ้า ได้ชำระค่าไฟฟ้าแล้วโดยยังไม่ได้รับส่วนลดค่า Ft ให้คำนวณส่วนลดค่า Ft ประจำเดือนมกราคม ๒๕๖๖ และ คืนเงินส่วนลดดังกล่าวโดยนำไปหักลดจากค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระตั้งแต่ใบแจ้งค่าไฟฟ้าประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นต้นไป

๓.๓ สำหรับผู้ใช้ไฟฟ้าที่ชำระค่าไฟฟ้าด้วยวิธีหักบัญชีธนาคารและบัตรเครดิต ที่มีการ ตัดบัญชีค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม ๒๕๖๖ ไปแล้ว และไม่ได้รับส่วนลดค่า Ft ให้คำนวณส่วนลดค่า Ft ประจำเดือนมกราคม ๒๕๖๖ และคืนเงินส่วนลดดังกล่าวโดยนำไปหักลดจากค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระตั้งแต่ใบแจ้ง ค่าไฟฟ้าประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นต้นไป ทั้งนี้ ผู้ใช้ไฟฟ้าที่มีการตัดบัญชีรอบวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นต้นไป ค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม ๒๕๖๖ จะได้รับส่วนลดค่า Ft แล้ว

๓.๔ ผู้ใช้ไฟฟ้าสามารถตรวจสอบยอดเงินค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม ๒๕๖๖ ภายหลังการปรับปรุงแล้วได้ผ่านช่องทาง PEA smart plus www.pea.co.th และ ๑๑๒๙ PEA Contact Center ตั้งแต่วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นต้นไป

๔. ให้การไฟฟ้าทุกแห่งประชาสัมพันธ์ เรื่อง การช่วยเหลือค่าไฟฟ้าเพื่อบรรเทาผลกระทบ ต่อประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ราคาพลังงานที่สูงขึ้นสำหรับผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทบ้านอยู่อาศัย ที่ใช้ไฟฟ้าไม่เกิน ๓๐๐ หน่วยต่อเดือน ตั้งแต่ค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๖ (รายละเอียดปรากฏ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑) โดยปิดประกาศ ณ สำนักงานการไฟฟ้า และประชาสัมพันธ์ผ่านช่องทางต่าง ๆ ของ แต่ละการไฟฟ้า พร้อมนี้ได้แนบตัวอย่างการคำนวณค่าไฟฟ้าตามแนวทางการช่วยเหลือผู้ใช้ไฟฟ้างดลงมาเพื่อ ประกอบการชี้แจงผู้ใช้ไฟฟ้าแล้ว (รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒) หากมีปัญหาหรือข้อสงสัยประการใด สอบถามได้ที่ กอธ. โทรศัพท์ ๙๑๒๕ และ ๙๑๒๗

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และแจ้งผู้เกี่ยวข้องถือปฏิบัติต่อไป



(นายศุภชัย เอกอุ่น)

ผู้ว่าการ



ประกาศการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
เรื่อง การช่วยเหลือค่าไฟฟ้าเพื่อบรรเทาผลกระทบต่อประชาชน
ที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ราคาพลังงานที่สูงขึ้น
สำหรับผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทบ้านอยู่อาศัยที่ใช้ไฟฟ้าไม่เกิน ๓๐๐ หน่วยต่อเดือน
ตั้งแต่ค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๖

ตามมติคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานเมื่อวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๕ เห็นชอบค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (ค่า Ft) สำหรับเรียกเก็บจากผู้ที่ใช้ไฟฟ้าประเภทบ้านอยู่อาศัยในใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม ถึงเดือนเมษายน ๒๕๖๖ เท่ากับ ๐.๙๓๔๓ บาทต่อหน่วย (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ต่อมา คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๖ เห็นชอบแนวทางในการช่วยเหลือค่าไฟฟ้าเพื่อบรรเทาผลกระทบต่อประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ราคาพลังงานที่สูงขึ้นของกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้าบ้านอยู่อาศัยที่ใช้ไฟฟ้าไม่เกิน ๓๐๐ หน่วยต่อเดือน โดยให้ส่วนลดค่า Ft ตามหน่วยที่ใช้จริง เป็นระยะเวลา ๔ เดือน ตั้งแต่ค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๖

เพื่อเป็นการบรรเทาผลกระทบของผู้ใช้ไฟฟ้า และให้การช่วยเหลือค่าไฟฟ้าเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจึงดำเนินการให้ส่วนลดค่า Ft กับผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทบ้านอยู่อาศัยที่ใช้ไฟฟ้าไม่เกิน ๓๐๐ หน่วยต่อเดือน ตามหน่วยที่ใช้จริงเป็นระยะเวลา ๔ เดือน ตั้งแต่ค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๖ ดังต่อไปนี้

๑. การให้ส่วนลดค่า Ft

๑.๑ กรณีใช้ไฟฟ้า ๑ - ๑๕๐ หน่วยต่อเดือน ให้ส่วนลดค่า Ft จำนวน ๐.๙๒๐๔ บาทต่อหน่วยตามจำนวนหน่วยการใช้ไฟฟ้าที่ใช้จริง

๑.๒ กรณีใช้ไฟฟ้า ๑๕๑ - ๓๐๐ หน่วยต่อเดือน ให้ส่วนลดค่า Ft จำนวน ๐.๖๗๐๔ บาทต่อหน่วยตามจำนวนหน่วยการใช้ไฟฟ้าที่ใช้จริง

๑.๓ กรณีใช้ไฟฟ้า ๓๐๑ หน่วยต่อเดือนขึ้นไป ไม่ได้รับส่วนลดค่า Ft

ทั้งนี้ ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทบ้านอยู่อาศัยประเภทที่ ๑.๒ อัตราตามช่วงเวลาของการใช้ (Time of Use Rate : TOU) หน่วยการใช้ไฟฟ้าประจำเดือนสำหรับการพิจารณาการให้ส่วนลดค่า Ft ให้นับรวมทุกช่วงเวลา

๒. แนวทางการคืนเงินส่วนลดค่า Ft และการปรับปรุงค่าไฟฟ้าให้กับผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทบ้านอยู่อาศัยที่ใช้ไฟฟ้าไม่เกิน ๓๐๐ หน่วยต่อเดือน ที่ได้มีการออกใบแจ้งค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม ๒๕๖๖ ไปแล้ว มีรายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายประกาศฉบับนี้ ทั้งนี้ ผู้ใช้ไฟฟ้าสามารถตรวจสอบยอดเงินค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม ๒๕๖๖ ภายหลังการปรับปรุงแล้วได้ผ่านช่องทาง PEA smart plus www.pea.co.th และ ๑๑๒๙ PEA Contact Center ตั้งแต่วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นต้นไป

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ๑๑๒๙ PEA Contact Center หรือ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคในพื้นที่ หรือ สำนักงานใหญ่ โทรศัพท์ ๐-๒๕๕๐-๙๑๒๕ หรือ ๐-๒๕๕๐-๙๑๒๗

ประกาศ ณ วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

(นายศุภชัย เอกอุ่น)

ผู้อำนวยการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

เอกสารแนบท้ายประกาศการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
เรื่อง การช่วยเหลือค่าไฟฟ้าเพื่อบรรเทาผลกระทบต่อประชาชน
ที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ราคาพลังงานที่สูงขึ้น
สำหรับผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทบ้านอยู่อาศัยที่ใช้ไฟฟ้าไม่เกิน ๓๐๐ หน่วยต่อเดือน
ตั้งแต่ค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๖

แนวทางการคืนเงินส่วนลดค่า Ft และการปรับปรุงค่าไฟฟ้าให้กับผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทบ้านอยู่อาศัยที่ใช้ไฟฟ้าไม่เกิน ๓๐๐ หน่วยต่อเดือน ที่ได้มีการออกใบแจ้งค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม ๒๕๖๖ ไปแล้ว มีรายละเอียด ดังนี้

๑) ค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม ๒๕๖๖ ที่ได้ออกใบแจ้งค่าไฟฟ้าไปแล้วและผู้ใช้ไฟฟ้ายังไม่ได้ชำระค่าไฟฟ้า การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะปรับปรุงค่าไฟฟ้าใหม่โดยคิดส่วนลดค่า Ft แล้วแต่กรณี ซึ่งผู้ใช้ไฟฟ้าสามารถชำระค่าไฟฟ้ายอดที่ปรับปรุงแล้วตามช่องทางต่างๆ ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ตั้งแต่วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นต้นไป

๒) ค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม ๒๕๖๖ ที่ได้ออกใบแจ้งค่าไฟฟ้าไปแล้ว และผู้ใช้ไฟฟ้าได้ชำระค่าไฟฟ้าแล้วโดยยังไม่ได้รับส่วนลดค่า Ft การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะคำนวณส่วนลดค่า Ft ประจำเดือนมกราคม ๒๕๖๖ และคืนเงินส่วนลดดังกล่าวโดยนำไปหักลดจากค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระตั้งแต่ใบแจ้งค่าไฟฟ้าประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นต้นไป

๓) สำหรับผู้ใช้ไฟฟ้าที่ชำระค่าไฟฟ้าด้วยวิธีหักบัญชีธนาคารและบัตรเครดิต ที่มีการตัดบัญชีค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม ๒๕๖๖ ไปแล้ว และไม่ได้รับส่วนลดค่า Ft การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะคำนวณส่วนลดค่า Ft ประจำเดือนมกราคม ๒๕๖๖ และคืนเงินส่วนลดดังกล่าวโดยนำไปหักลดจากค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระตั้งแต่ใบแจ้งค่าไฟฟ้าประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นต้นไป

ทั้งนี้ ผู้ใช้ไฟฟ้าที่มีการตัดบัญชีรอบวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นต้นไป ค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม ๒๕๖๖ จะได้รับส่วนลดค่า Ft แล้ว

๔) ผู้ใช้ไฟฟ้าสามารถตรวจสอบยอดเงินค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม ๒๕๖๖ ภายหลังการปรับปรุงแล้วได้ผ่านช่องทาง PEA smart plus www.pea.co.th และ ๑๑๒๙ PEA Contact Center ตั้งแต่วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นต้นไป

ตัวอย่างการคิดค่าไฟฟ้า
การช่วยเหลือค่าไฟฟ้าเพื่อบรรเทาผลกระทบต่อประชาชน
ที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ราคาพลังงานที่สูงขึ้นสำหรับ
ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทบ้านอยู่อาศัยที่ใช้ไฟฟ้า
ไม่เกิน 300 หน่วยต่อเดือน
ตั้งแต่ค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม – เมษายน 2566

สรุปรายละเอียดการให้ส่วนลดค่า Ft

1. ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทบ้านอยู่อาศัยประเภทที่ 1.1.1 ที่ติดตั้งมิเตอร์ขนาดไม่เกิน 5(15) แอมป์ ไม่เป็นนิติบุคคล และใช้ไฟฟ้าไม่เกิน 50 หน่วยติดต่อกันเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 เดือน จะยังคงได้รับสิทธิใช้ไฟฟ้าฟรี 50 หน่วย ตามประกาศ กกพ. เรื่องการนำส่งและเบิกจ่ายเงินกองทุนพัฒนาไฟฟ้าสำหรับใบอนุญาตจำหน่ายไฟฟ้าเพื่อการชดเชยและอุดหนุนผู้รับใบอนุญาตจำหน่ายไฟฟ้าซึ่งได้ให้บริการแก่ผู้ใช้ไฟฟ้าที่ด้อยโอกาส พ.ศ. 2559

2. ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทบ้านอยู่อาศัยที่ไม่เข้าเงื่อนไขตามข้อ 1. ได้รับการช่วยเหลือ โดย

2.1 กรณีใช้ไฟฟ้าไม่เกิน 150 หน่วยต่อเดือน ได้รับส่วนลดค่า Ft เท่ากับ 0.9204 บาท ต่อหน่วย ตามจำนวนหน่วยการใช้ไฟฟ้าที่แท้จริง

2.2 กรณีใช้ไฟฟ้า 151 - 300 หน่วยต่อเดือน ได้รับส่วนลดค่า Ft เท่ากับ 0.6704 บาท ต่อหน่วย ตามจำนวนหน่วยการใช้ไฟฟ้าที่แท้จริง

2.5 กรณีใช้ไฟฟ้า 301 หน่วยต่อเดือนขึ้นไป ไม่ได้รับส่วนลดค่า Ft

ทั้งนี้ ผู้ใช้ไฟฟ้าบ้านอยู่อาศัยประเภทที่ 1.2 (TOU) หน่วยการใช้ไฟฟ้าประจำเดือน สำหรับการพิจารณาการให้ส่วนลดค่า Ft ให้นับรวมทุกช่วงเวลา

***** ได้แนบ File PDF มาพร้อมนี้แล้ว *****

ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทที่ 1.1.1

ตัวอย่างที่ 1 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 (อัตราปกติ) ที่เข้าเงื่อนไขได้รับสิทธิใช้ไฟฟ้าฟรี 50 หน่วยแรก ตามประกาศ กกพ. พ.ศ. 2559 ใช้ไฟฟ้าไม่เกิน 50 หน่วย จะได้รับสิทธิค่าไฟฟ้าฟรีทั้งหมด ค่าไฟฟ้าเรียกเก็บเท่ากับ 0 บาท

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	40	หน่วย
ค่า Ft	=	0.9343	บาท/หน่วย
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	$(15 \times 2.3488) + (10 \times 2.9882) + (10 \times 3.2405) + (5 \times 3.6237) + 8.19$	
	=	123.83	บาท
ค่า Ft	=	40×0.9343	
	=	37.37	บาท
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	$123.83 + 37.37$	
	=	<u>161.20</u>	บาท ①
ส่วนลดค่าไฟฟ้าฟรี 50 หน่วยแรก	=	$(15 \times 2.3488) + (10 \times 2.9882) + (10 \times 3.2405) + (15 \times 3.6237) + 8.19 + (50 \times 0.9343)$	
	=	<u>206.79</u>	บาท ②
ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลด	=	① - ②	
	=	$161.20 - 206.79$	
	=	- 45.59	
ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลดเป็นลบ			
ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ	=	<u>0</u>	
		บาท	

ตัวอย่างที่ 2 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 (อัตราปกติ) ที่ไม่เข้าเงื่อนไขได้รับสิทธิใช้ไฟฟ้าฟรี 50 หน่วยแรก ตามประกาศ กกพ. พ.ศ. 2559 ใช้ไฟฟ้าไม่เกิน 150 หน่วยต่อเดือน จะได้รับสิทธิส่วนลดค่า Ft เท่ากับ 0.9204 บาทต่อหน่วย ตามจำนวนหน่วยที่ใช้จริง

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	100	หน่วย	
ค่า Ft	=	0.9343	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	$(15 \times 2.3488) + (10 \times 2.9882) + (10 \times 3.2405) + (65 \times 3.6237) + 8.19$		
	=	341.25	บาท	
ค่า Ft	=	100×0.9343		
	=	93.43	บาท	
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	$341.25 + 93.43$		
	=	<u>434.68</u>	บาท	1
ส่วนลดค่า Ft	=	100×0.9204		
	=	<u>92.04</u>	บาท	2
ค่าไฟฟ้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม	=	1 - 2		
	=	$434.68 - 92.04$		
	=	<u>342.64</u>	บาท	3
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	=	342.64×0.07		
	=	<u>23.98</u>	บาท	4
ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ	=	3 + 4		
	=	$342.64 + 23.98$		
	=	<u>366.62</u>	บาท	

ตัวอย่างที่ 3 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 (อัตราปกติ) ใช้ไฟฟ้าเกิน 150 หน่วย แต่ไม่เกิน 300 หน่วยต่อเดือน

จะได้รับสิทธิส่วนลดค่า Ft เท่ากับ 0.6704 บาทต่อหน่วย ตามจำนวนหน่วยที่ใช้จริง

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	200	หน่วย	
ค่า Ft	=	0.9343	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	$(15 \times 2.3488) + (10 \times 2.9882) + (10 \times 3.2405) +$ $(65 \times 3.6237) + (50 \times 3.7171) + (50 \times 4.2218) + 8.19$		
	=	738.20	บาท	
ค่า Ft	=	200×0.9343		
	=	186.86	บาท	
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	$738.20 + 186.86$		
	=	<u>925.06</u>	บาท	----- ①
ส่วนลดค่า Ft	=	200×0.6704		
	=	<u>134.08</u>	บาท	----- ②
ค่าไฟฟ้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม	=	① - ②		
	=	$925.06 - 134.08$		
	=	<u>790.98</u>	บาท	----- ③
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	=	790.98×0.07		
	=	<u>55.36</u>	บาท	----- ④
ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ	=	③ + ④		
	=	$790.98 + 55.36$		
	=	<u>846.34</u>	บาท	

ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทที่ 1.1.2

ตัวอย่างที่ 4 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.2 (อัตราปกติ) ใช้ไฟฟ้าเกิน 150 หน่วย แต่ไม่เกิน 300 หน่วยต่อเดือน
จะได้รับสิทธิส่วนลดค่า Ft เท่ากับ 0.6704 บาทต่อหน่วย ตามจำนวนหน่วยที่ใช้จริง

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	200	หน่วย	
ค่า Ft	=	0.9343	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	$(150 \times 3.2484) + (50 \times 4.2218) + 24.62$		
	=	722.97	บาท	
ค่า Ft	=	200×0.9343		
	=	186.86	บาท	
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	$722.97 + 186.86$		
	=	<u>909.83</u>	บาท	①
ส่วนลดค่า Ft	=	200×0.6704		
	=	<u>134.08</u>	บาท	②
ค่าไฟฟ้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม	=	① - ②		
	=	$909.83 - 134.08$		
	=	<u>775.75</u>	บาท	③
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	=	775.75×0.07		
	=	<u>54.30</u>	บาท	④
ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ	=	③ + ④		
	=	$775.75 + 54.30$		
	=	<u>830.05</u>	บาท	

ตัวอย่างที่ 5 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.2 (อัตราปกติ) ใช้ไฟฟ้าเกิน 300 หน่วยต่อเดือน
ไม่ได้รับสิทธิส่วนลดค่า Ft

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	310	หน่วย	
ค่า Ft	=	0.9343	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	$(150 \times 3.2484) + (160 \times 4.2218) + 24.62$		
	=	1,187.37	บาท	
ค่า Ft	=	310×0.9343		
	=	289.63	บาท	
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	$1,187.37 + 289.63$		
	=	<u>1,477</u>	บาท	1
ค่าไฟฟ้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม	=	<u>1,477</u>	บาท	2
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	=	$1,477 \times 0.07$		
	=	<u>103.39</u>	บาท	3
ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ	=	2 + 3		
	=	$1,477 + 103.39$		
	=	<u>1,580.39</u>	บาท	

ตัวอย่างที่ 6 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.2 (อัตราปกติ) ไม่มีการใช้ไฟฟ้า หรือใช้ไฟฟ้า
 0 หน่วยต่อเดือน
ไม่เข้าเงื่อนไขได้รับส่วนลดค่า Ft

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	0	หน่วย	
ค่า Ft	=	0.9343	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	$(0 \times 3.2484) + 24.62$		
	=	24.62	บาท	
ค่า Ft	=	0×0.9343		
	=	0	บาท	
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	$24.62 + 0$		
	=	<u>24.62</u>	บาท	①
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	=	24.62×0.07		
	=	<u>1.72</u>	บาท	②
ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ	=	① + ②		
	=	$24.62 + 1.72$		
	=	<u>26.34</u>	บาท	

ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทที่ 1.2 (อัตรา TOU)

ตัวอย่างที่ 7 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.2.1 (อัตรา TOU) แรงดัน 22-33 กิโลโวลต์ ใช้ไฟฟ้าไม่เกิน 150 หน่วยต่อเดือน
จะได้รับสิทธิส่วนลดค่า Ft เท่ากับ 0.9204 บาทต่อหน่วย ตามจำนวนหน่วยที่ใช้จริง

หน่วย	Peak	Off-Peak	รวม
เดือน ม.ค.66	50	50	100

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	100	หน่วย	
ค่า Ft	=	0.9343	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	$(50 \times 5.1135) + (50 \times 2.6037) + 312.24$		
	=	698.10	บาท	
ค่า Ft	=	100×0.9343		
	=	93.43	บาท	
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	$698.10 + 93.43$		
	=	791.53	บาท	①
ส่วนลดค่า Ft	=	100×0.9204		
	=	92.04	บาท	②
ค่าไฟฟ้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม	=	① - ②		
	=	$791.53 - 92.04$		
	=	699.49	บาท	③
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	=	699.49×0.07		
	=	48.96	บาท	④
ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ	=	③ + ④		
	=	$699.49 + 48.96$		
	=	748.45	บาท	

ตัวอย่างที่ 8 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.2.2 (อัตรา TOU) แรงดันต่ำกว่า 22 กิโลโวลต์
ใช้ไฟฟ้าเกิน 150 หน่วย แต่ไม่เกิน 300 หน่วยต่อเดือน
จะได้รับสิทธิส่วนลดค่า Ft เท่ากับ 0.6704 บาทต่อหน่วย ตามจำนวนหน่วยที่ใช้จริง

หน่วย	Peak	Off-Peak	รวม
เดือน ม.ค.66	100	100	200

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	200	หน่วย	
ค่า Ft	=	0.9343	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	$(100 \times 5.7982) + (100 \times 2.6369) + 24.62$		
	=	868.13	บาท	
ค่า Ft	=	$200 \times (0.9343)$		
	=	186.86	บาท	
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	$868.13 + 186.86$		
	=	1,054.99 บาท		①
ส่วนลดค่า Ft	=	200×0.6704		
	=	134.08 บาท		②
ค่าไฟฟ้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม	=	① - ②		
	=	$1,054.99 - 134.08$		
	=	920.91 บาท		③
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	=	920.91×0.07		
	=	64.46 บาท		④
ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ	=	③ + ④		
	=	$920.91 + 64.46$		
	=	985.37 บาท		

ตัวอย่างที่ 9 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.2.2 (อัตรา TOU) แรงดันต่ำกว่า 22 กิโลโวลต์
ใช้ไฟฟ้าเกิน 300 หน่วยต่อเดือน ไม่ได้รับลดค่า Ft

หน่วย	Peak	Off-Peak	รวม
เดือน ม.ค.66	200	200	400

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง = 400 หน่วย
ค่า Ft = 0.9343 บาท/หน่วย

ค่าไฟฟ้าฐาน = $(200 \times 5.7982) + (200 \times 2.6369) + 24.62$
= 1,711.64 บาท

ค่า Ft = 400×0.9343
= 373.72 บาท

ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft = $1,711.64 + 373.72$

= 2,085.36 บาท ----- ①

ค่าไฟฟ้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม = 2,085.36 บาท ----- ②

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% = $2,085.36 \times 0.07$
= 145.98 บาท ----- ③

ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ = ② + ③
= $2,085.36 + 145.98$
= 2,231.34 บาท

ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทที่ 1.1.1 มีสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก

ตัวอย่างที่ 10 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 (อัตราปกติ) ใช้ไฟฟ้า 45 หน่วย และมีสิทธิ ส่วนลดทหารผ่านศึก G1*

จะได้รับสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก ค่าไฟฟ้าเรียกเก็บเท่ากับ 0 บาท

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	45	หน่วย	
ค่า Ft	=	0.9343	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	(15 × 2.3488) + (10 × 2.9882) + (10 × 3.2405) + (10 × 3.6237) + 8.19		
	=	141.95	บาท	
หน่วยที่คิดค่า Ft	=	45	หน่วย	
ค่า Ft	=	45 × 0.9343		
	=	42.04	บาท	
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	141.95 + 42.04		
	=	<u>183.99</u>	บาท	①
ค่าไฟฟ้าฐานส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	(15 × 2.3488) + (10 × 2.9882) + (10 × 3.2405) + (15 × 3.6237) + 8.19		
	=	160.07	บาท	
ค่า Ft ของส่วนลดทหารผ่านศึก	=	50 × 0.9343		
	=	46.72		
ส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	160.07 + 46.72		
	=	<u>206.79</u>	บาท	②
ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลดทหารผ่านศึก	=	① - ②		
	=	183.99 - 206.79		
	=	<u>- 22.80</u> บาท		
ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลดเป็นลบ				
ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ	=	<u>0</u> บาท		

* ส่วนลดค่าไฟฟ้าสำหรับทหารผ่านศึก ประกอบด้วย ค่าพลังงานไฟฟ้าและค่าบริการ ที่คิดในอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 โดยกลุ่ม G1 และ G2 ได้รับส่วนลด 50 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 206.79 บาท กลุ่ม G3-1 ได้รับส่วนลด 45 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 183.99 บาท และกลุ่ม G3-2 ได้รับส่วนลด 40 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 161.20 บาท

ตัวอย่างที่ 11 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 (อัตราปกติ) ใช้ไฟฟ้าไม่เกิน 150 หน่วยต่อเดือน และมีสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก G1*

จะได้รับสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก และลดค่า Ft เท่ากับ 0.9204 บาทต่อหน่วย ตามจำนวนหน่วยที่เหลือหลังหักสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึกแล้ว

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	120	หน่วย	
ค่า Ft	=	0.9343	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	(15 × 2.3488) + (10 × 2.9882) + (10 × 3.2405) + (65 × 3.6237) + (20 × 3.7171) + 8.19		
	=	415.59	บาท	
หน่วยที่คิดค่า Ft	=	120	หน่วย	
ค่า Ft	=	120 × 0.9343		
	=	112.12	บาท	
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	415.59 + 112.12		
	=	527.71	บาท	①
ค่าไฟฟ้าฐานส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	(15 × 2.3488) + (10 × 2.9882) + (10 × 3.2405) + (15 × 3.6237) + 8.19		
	=	160.07	บาท	
ค่า Ft ของส่วนลดทหารผ่านศึก	=	50 × 0.9343		
	=	46.72		
ส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	160.07 + 46.72		
	=	206.79	บาท	②
ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลดทหารผ่านศึก	=	① - ②		
	=	527.71 - 206.79		
	=	320.92	บาท	③
หน่วยที่คิดส่วนลดค่า Ft	=	120 - 50 ; หักสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก G1 50 หน่วย		
	=	70	หน่วย	
ส่วนลดค่า Ft	=	70 × 0.9204		
	=	64.43	บาท	④
ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลดค่า Ft	=	③ - ④		
	=	320.92 - 64.43		
	=	256.49	บาท	⑤

$$\begin{aligned} \text{ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7\%} &= 256.49 \times 0.07 \\ &= 17.95 \text{ บาท} \quad \text{--- 6} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ} &= \text{5} + \text{6} \\ &= 256.49 + 17.95 \\ &= \underline{\underline{274.44 \text{ บาท}}} \end{aligned}$$

* ส่วนลดค่าไฟฟ้าสำหรับทหารผ่านศึก ประกอบด้วย ค่าพลังงานไฟฟ้าและค่าบริการ ที่คิดในอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 โดยกลุ่ม G1 และ G2 ได้รับส่วนลด 50 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 206.79 บาท กลุ่ม G3-1 ได้รับส่วนลด 45 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 183.99 บาท และกลุ่ม G3-2 ได้รับส่วนลด 40 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 161.20 บาท

ตัวอย่างที่ 12 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 (อัตราปกติ) ใช้ไฟฟ้าเกิน 150 หน่วย แต่ไม่เกิน 300 หน่วยต่อเดือน และมีสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก G1*

จะได้รับสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก และลดค่า Ft เท่ากับ 0.6704 บาทต่อหน่วย ตามจำนวนหน่วยที่เหลือหลังหักสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึกแล้ว

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	250	หน่วย	
ค่า Ft	=	0.9343	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	(15 × 2.3488) + (10 × 2.9882) + (10 × 3.2405) + (65 × 3.6237) + (50 × 3.7171) + (100 × 4.2218) + 8.19		
	=	949.29	บาท	
ค่า Ft	=	250 × 0.9343		
	=	233.58	บาท	
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	949.29 + 233.58		
	=	1,182.87	บาท	①
ค่าไฟฟ้าฐานส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	(15 × 2.3488) + (10 × 2.9882) + (10 × 3.2405) + (15 × 3.6237) + 8.19		
	=	160.07	บาท	
ค่า Ft ของส่วนลดทหารผ่านศึก	=	50 × 0.9343		
	=	46.72		
ส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	160.07 + 46.72		
	=	206.79	บาท	②
ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลดทหารผ่านศึก	=	① - ②		
	=	1,182.87 - 206.79		
	=	976.08	บาท	③
หน่วยที่คิดส่วนลดค่า Ft	=	250 - 50 ; หักสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก G1 50 หน่วย		
	=	200	หน่วย	
ส่วนลดค่า Ft	=	200 × 0.6704		
	=	134.08	บาท	④
ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลดค่า Ft	=	③ - ④		
	=	976.08 - 134.08		
	=	842.00	บาท	⑤

$$\begin{aligned} \text{ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7\%} &= 842.00 \times 0.07 \\ &= \underline{58.94} \text{ บาท} \quad \text{⑥} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ} &= \text{⑤} + \text{⑥} \\ &= 842.00 + 58.94 \\ &= \underline{\underline{900.94}} \text{ บาท} \end{aligned}$$

* ส่วนลดค่าไฟฟ้าสำหรับทหารผ่านศึก ประกอบด้วย ค่าพลังงานไฟฟ้าและค่าบริการ ที่คิดในอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 โดยกลุ่ม G1 และ G2 ได้รับส่วนลด 50 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 206.79 บาท กลุ่ม G3-1 ได้รับส่วนลด 45 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 183.99 บาท และกลุ่ม G3-2 ได้รับส่วนลด 40 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 161.20 บาท

ตัวอย่างที่ 13 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 (อัตราปกติ) ใช้ไฟฟ้าเกิน 300 หน่วยต่อเดือน และมีสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก G1*

จะได้รับสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก แต่ไม่ได้รับส่วนลดค่า Ft

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	350	หน่วย	
ค่า Ft	=	0.9343	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	$(15 \times 2.3488) + (10 \times 2.9882) + (10 \times 3.2405) +$ $(65 \times 3.6237) + (50 \times 3.7171) + (200 \times 4.2218) + 8.19$		
	=	1,371.46	บาท	
หน่วยที่คิดค่า Ft	=	350	หน่วย	
ค่า Ft	=	350×0.9343		
	=	327.00	บาท	
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	$1,371.46 + 327.00$		
	=	1,698.46	บาท	①
ค่าไฟฟ้าฐานส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	$(15 \times 2.3488) + (10 \times 2.9882) + (10 \times 3.2405) +$ $(15 \times 3.6237) + 8.19$		
	=	160.07	บาท	
ค่า Ft ของส่วนลดทหารผ่านศึก	=	50×0.9343		
	=	46.72		
ส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	$160.07 + 46.72$		
	=	206.79	บาท	②
ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลดทหารผ่านศึก	=	① - ②		
	=	$1,698.46 - 206.79$		
	=	1,491.67	บาท	③
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	=	$1,491.67 \times 0.07$		
	=	104.42	บาท	④
ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ	=	③ + ④		
	=	$1,491.67 + 104.42$		
	=	1,596.09	บาท	

* ส่วนลดค่าไฟฟ้าสำหรับทหารผ่านศึก ประกอบด้วย ค่าพลังงานไฟฟ้าและค่าบริการ ที่คิดในอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 โดยกลุ่ม G1 และ G2 ได้รับส่วนลด 50 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 206.79 บาท กลุ่ม G3-1 ได้รับส่วนลด 45 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 183.99 บาท และกลุ่ม G3-2 ได้รับส่วนลด 40 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 161.20 บาท

ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทที่ 1.1.2 มีสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก

ตัวอย่างที่ 14 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.2 (อัตราปกติ) ใช้ไฟฟ้าไม่เกิน 150 หน่วย และมีสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก G1*

จะได้รับสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก และลดค่า Ft เท่ากับ 0.9204 บาทต่อหน่วยตามจำนวนหน่วยที่เหลือหลังหักสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึกแล้ว

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	140	หน่วย	
ค่า Ft	=	0.9343	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	$(140 \times 3.2484) + 24.62$		
	=	479.40	บาท	
ค่า Ft	=	140×0.9343		
	=	130.80	บาท	
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	$479.40 + 130.80$		
	=	<u>610.20</u>	บาท	1
ค่าไฟฟ้าฐานส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	$(15 \times 2.3488) + (10 \times 2.9882) + (10 \times 3.2405) + (15 \times 3.6237) + 8.19$		
	=	160.07	บาท	
ค่า Ft ของส่วนลดทหารผ่านศึก	=	50×0.9343		
	=	46.72		
ส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	$160.07 + 46.72$		
	=	<u>206.79</u>	บาท	2
ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลดทหารผ่านศึก	=	1 - 2		
	=	$610.20 - 206.79$		
	=	<u>403.41</u>	บาท	3
หน่วยที่คิดส่วนลดค่า Ft	=	$140 - 50$; หักสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก G1 50 หน่วย		
	=	90	หน่วย	
ส่วนลดค่า Ft	=	90×0.9204		
	=	<u>82.84</u>	บาท	4
ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลดค่า Ft	=	3 - 4		
	=	$403.41 - 82.84$		
	=	<u>320.57</u>	บาท	5

$$\begin{aligned}
 \text{ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7\%} &= 320.57 \times 0.07 \\
 &= \underline{22.44} \text{ บาท} \quad \text{--- 6}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ} &= \text{5} + \text{6} \\
 &= 320.57 + 22.44 \\
 &= \underline{343.01} \text{ บาท}
 \end{aligned}$$

* ส่วนลดค่าไฟฟ้าสำหรับทหารผ่านศึก ประกอบด้วย ค่าพลังงานไฟฟ้าและค่าบริการ ที่คิดในอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 โดยกลุ่ม G1 และ G2 ได้รับส่วนลด 50 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 206.79 บาท กลุ่ม G3-1 ได้รับส่วนลด 45 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 183.99 บาท และกลุ่ม G3-2 ได้รับส่วนลด 40 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 161.20 บาท

ตัวอย่างที่ 15 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.2 (อัตราปกติ) ใช้ไฟฟ้าเกิน 150 หน่วย แต่ไม่เกิน 300 หน่วยต่อเดือน และมีสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก G1*
จะได้รับสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก และลดค่า Ft เท่ากับ 0.6704 บาทต่อหน่วย ตามจำนวนหน่วยที่เหลือหลังหักสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึกแล้ว

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	280	หน่วย	
ค่า Ft	=	0.9343	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	(150 × 3.2484) + (130 × 4.2218) + 24.62		
	=	1,060.71	บาท	
ค่า Ft	=	280 × 0.9343		
	=	261.60	บาท	
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	1,060.71 + 261.60		
	=	<u>1,322.32</u>	บาท	①
ค่าไฟฟ้าฐานส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	(15 × 2.3488) + (10 × 2.9882) + (10 × 3.2405) + (15 × 3.6237) + 8.19		
	=	160.07	บาท	
ค่า Ft ของส่วนลดทหารผ่านศึก	=	50 × 0.9343		
	=	46.72		
ส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	160.07 + 46.72		
	=	<u>206.79</u>	บาท	②
ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลดทหารผ่านศึก =	=	① - ②		
	=	1,322.32 - 206.79		
	=	<u>1,115.53</u>	บาท	③
หน่วยที่คิดส่วนลดค่า Ft	=	280 - 50 ; หักสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก G1 50 หน่วย		
	=	230	หน่วย	
ส่วนลดค่า Ft	=	230 × 0.6704		
	=	<u>154.19</u>	บาท	④
ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลดค่า Ft	=	③ - ④		
	=	1,115.53 - 154.19		
	=	<u>961.34</u>	บาท	⑤

$$\begin{aligned}
 \text{ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7\%} &= 961.34 \times 0.07 \\
 &= 67.29 \text{ บาท} \quad \text{-----} \quad \textcircled{6}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ} &= \textcircled{5} + \textcircled{6} \\
 &= 961.34 + 67.29 \\
 &= \underline{\underline{1,028.63 \text{ บาท}}}
 \end{aligned}$$

* ส่วนลดค่าไฟฟ้าสำหรับทหารผ่านศึก ประกอบด้วย ค่าพลังงานไฟฟ้าและค่าบริการ ที่คิดในอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 โดยกลุ่ม G1 และ G2 ได้รับส่วนลด 50 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 206.79 บาท กลุ่ม G3-1 ได้รับส่วนลด 45 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 183.99 บาท และกลุ่ม G3-2 ได้รับส่วนลด 40 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 161.20 บาท

ตัวอย่างที่ 16 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.2 (อัตราปกติ) ใช้ไฟฟ้าเกิน 300 หน่วยต่อเดือน และมีสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก G1*

จะได้รับสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก แต่ไม่ได้รับส่วนลดค่า Ft

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	400	หน่วย	
ค่า Ft	=	0.9343	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	$(150 \times 3.2484) + (250 \times 4.2218) + 24.62$		
	=	1,567.33	บาท	
ค่า Ft	=	400×0.9343		
	=	373.72	บาท	
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	$1,567.33 + 373.72$		
	=	<u>1,941.05</u>	บาท	1
ค่าไฟฟ้าส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	$(15 \times 2.3488) + (10 \times 2.9882) + (10 \times 3.2405) + (15 \times 3.6237) + 8.19$		
	=	160.07	บาท	
ค่า Ft ของส่วนลดทหารผ่านศึก	=	50×0.9343		
	=	46.72		
ส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	$160.07 + 46.72$		
	=	<u>206.79</u>	บาท	2
ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลด G1	=	1 - 2		
	=	$1,941.05 - 206.79$		
	=	<u>1,734.26</u>	บาท	3
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	=	$1,734.26 \times 0.07$		
	=	<u>121.40</u>	บาท	4
ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ	=	3 + 4		
	=	$1,734.26 + 121.40$		
	=	<u>1,855.66</u>	บาท	

* ส่วนลดค่าไฟฟ้าสำหรับทหารผ่านศึก ประกอบด้วย ค่าพลังงานไฟฟ้าและค่าบริการ ที่คิดในอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 โดยกลุ่ม G1 และ G2 ได้รับส่วนลด 50 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 206.79 บาท กลุ่ม G3-1 ได้รับส่วนลด 45 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 183.99 บาท และกลุ่ม G3-2 ได้รับส่วนลด 40 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 161.20 บาท

ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทที่ 1.2 (อัตรา TOU) มีสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก

ตัวอย่างที่ 17 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.2.1 (อัตรา TOU) แรงดัน 22-33 กิโลโวลต์ ใช้ไฟฟ้าไม่เกิน 150 หน่วย และมีสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก G1*

จะได้รับสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก และลดค่า Ft เท่ากับ 0.9204 บาทต่อหน่วย ตามจำนวนหน่วยที่เหลือหลังหักสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึกแล้ว

หน่วย	Peak	Off-Peak	รวม
เดือน ม.ค.66	80	50	130

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	130	หน่วย	
ค่า Ft	=	0.9343	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	(80 × 5.1135) + (50 × 2.6037) + 312.24		
	=	851.51	บาท	
ค่า Ft	=	130 × 0.9343		
	=	121.46	บาท	
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	851.51 + 121.46		
	=	972.96	บาท	①
ค่าไฟฟ้าฐานส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	(15 × 2.3488) + (10 × 2.9882) + (10 × 3.2405) + (15 × 3.6237) + 8.19		
	=	160.07	บาท	
ค่า Ft ของส่วนลดทหารผ่านศึก	=	50 × 0.9343		
	=	46.72		
ส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	160.07 + 46.72		
	=	206.79	บาท	②
ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลด G1	=	① - ②		
	=	972.96 - 206.79		
	=	766.17	บาท	③
หน่วยที่คิดส่วนลดค่า Ft	=	130 - 50 ; หักสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก G1 50 หน่วย		
	=	80	หน่วย	
ส่วนลดค่า Ft	=	80 × 0.9204		
	=	73.63	บาท	④

$$\begin{aligned}
 \text{ค่าไฟฟ้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม} &= \textcircled{3} - \textcircled{4} \\
 &= 766.17 - 73.63 \\
 &= \underline{692.54} \text{ บาท} \quad \text{-----} \textcircled{5}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7\%} &= 692.54 \times 0.07 \\
 &= \underline{48.48} \text{ บาท} \quad \text{-----} \textcircled{6}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ} &= \textcircled{5} + \textcircled{6} \\
 &= 692.54 + 48.48 \\
 &= \underline{741.02} \text{ บาท}
 \end{aligned}$$

* ส่วนลดค่าไฟฟ้าสำหรับทหารผ่านศึก ประกอบด้วย ค่าพลังงานไฟฟ้าและค่าบริการ ที่คิดในอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 โดยกลุ่ม G1 และ G2 ได้รับส่วนลด 50 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 206.79 บาท กลุ่ม G3-1 ได้รับส่วนลด 45 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 183.99 บาท และกลุ่ม G3-2 ได้รับส่วนลด 40 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 161.20 บาท

ตัวอย่างที่ 18 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.2.1 (อัตรา TOU) แรงดัน 22-33 กิโลโวลต์ ใช้ไฟฟ้าเกิน 150 หน่วย แต่ไม่เกิน 300 หน่วยต่อเดือน และมีสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก G1* จะได้รับสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก และลดค่า Ft เท่ากับ 0.6704 บาทต่อหน่วย ตามจำนวนหน่วยที่เหลือหลังหักสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึกแล้ว

หน่วย	Peak	Off-Peak	รวม
เดือน ม.ค.66	180	100	280

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	280	หน่วย	
ค่า Ft	=	0.9343	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	$(180 \times 5.1135) + (100 \times 2.6037) + 312.24$		
	=	1,493.04	บาท	
ค่า Ft	=	280×0.9343		
	=	261.60	บาท	
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	$1,205.42 + 261.60$		
	=	1,754.64	บาท	①
ค่าไฟฟ้าฐานส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	$(15 \times 2.3488) + (10 \times 2.9882) + (10 \times 3.2405) + (15 \times 3.6237) + 8.19$		
	=	160.07	บาท	
ค่า Ft ของส่วนลดทหารผ่านศึก	=	50×0.9343		
	=	46.72		
ส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	$160.07 + 46.72$		
	=	206.79	บาท	②
ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลด G1	=	① - ②		
	=	$1,754.64 - 206.79$		
	=	1,547.85	บาท	③
หน่วยที่คิดส่วนลดค่า Ft	=	$280 - 50$; หักสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก G1 50 หน่วย		
	=	230	หน่วย	
ส่วนลดค่า Ft	=	230×0.6704		
	=	154.19	บาท	④

$$\begin{aligned}
 \text{ค่าไฟฟ้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม} &= \textcircled{3} - \textcircled{4} \\
 &= 1,547.85 - 154.19 \\
 &= \underline{1,393.66} \text{ บาท} \quad \text{-----} \textcircled{5}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7\%} &= 1,393.66 \times 0.07 \\
 &= \underline{97.56} \text{ บาท} \quad \text{-----} \textcircled{6}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ} &= \textcircled{5} + \textcircled{6} \\
 &= 1,393.66 + 97.56 \\
 &= \underline{1,491.22} \text{ บาท}
 \end{aligned}$$

* ส่วนลดค่าไฟฟ้าสำหรับทหารผ่านศึก ประกอบด้วย ค่าพลังงานไฟฟ้าและค่าบริการ ที่คิดในอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 โดยกลุ่ม G1 และ G2 ได้รับส่วนลด 50 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 206.79 บาท กลุ่ม G3-1 ได้รับส่วนลด 45 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 183.99 บาท และกลุ่ม G3-2 ได้รับส่วนลด 40 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 161.20 บาท

ตัวอย่างที่ 19 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 1.2.1 (อัตรา TOU) แรงดัน 22-33 กิโลโวลต์ ใช้ไฟฟ้าเกิน 300 หน่วยต่อเดือน และมีสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก G1*
จะได้รับสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก แต่ไม่ได้รับส่วนลดค่า Ft

หน่วย	Peak	Off-Peak	รวม
เดือน ม.ค.66	200	200	400

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	400	หน่วย	
ค่า Ft	=	0.9343	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	$(200 \times 5.1135) + (200 \times 2.6037) + 312.24$		
	=	1,855.68	บาท	
ค่า Ft	=	400×0.9343		
	=	373.72	บาท	
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	$1,855.68 + 373.72$		
	=	2,229.40	บาท	①
ค่าไฟฟ้าส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	$(15 \times 2.3488) + (10 \times 2.9882) + (10 \times 3.2405) + (15 \times 3.6237) + 8.19$		
	=	160.07	บาท	
ค่า Ft ของส่วนลดทหารผ่านศึก	=	50×0.9343		
	=	46.72		
ส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	$160.07 + 46.72$		
	=	206.79	บาท	②
ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลด G1	=	① - ②		
	=	$2,229.40 - 206.79$		
	=	2,022.61	บาท	③
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	=	$2,022.61 \times 0.07$		
	=	141.58	บาท	④
ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ	=	③ + ④		
	=	$2,022.61 + 141.58$		
	=	2,164.19	บาท	

* ส่วนลดค่าไฟฟ้าสำหรับทหารผ่านศึก ประกอบด้วย ค่าพลังงานไฟฟ้าและค่าบริการ ที่คิดในอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 โดยกลุ่ม G1 และ G2 ได้รับส่วนลด 50 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 206.79 บาท กลุ่ม G3-1 ได้รับส่วนลด 45 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 183.99 บาท และกลุ่ม G3-2 ได้รับส่วนลด 40 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 161.20 บาท

ตัวอย่างที่ 20 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.2.2 (อัตรา TOU) แรงดันต่ำกว่า 22-33 กิโลโวลต์
ใช้ไฟฟ้าไม่เกิน 150 หน่วย และมีสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก G1*

จะได้รับสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก และลดค่า Ft เท่ากับ 0.9204 บาทต่อหน่วย
ตามจำนวนหน่วยที่เหลือหลังหักสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึกแล้ว

หน่วย	Peak	Off-Peak	รวม
เดือน ม.ค.66	30	100	130

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	130	หน่วย	
ค่า Ft	=	0.9343	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	$(30 \times 5.7982) + (100 \times 2.6369) + 24.62$		
	=	462.26	บาท	
ค่า Ft	=	130×0.9343		
	=	121.46	บาท	
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	$462.26 + 121.46$		
	=	583.72	บาท	①
ค่าไฟฟ้าฐานส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	$(15 \times 2.3488) + (10 \times 2.9882) + (10 \times 3.2405) +$		
		$(15 \times 3.6237) + 8.19$		
	=	160.07	บาท	
ค่า Ft ของส่วนลดทหารผ่านศึก	=	50×0.9343		
	=	46.72		
ส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	$160.07 + 46.72$		
	=	206.79	บาท	②
ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลด G1	=	① - ②		
	=	$583.72 - 206.79$		
	=	376.93	บาท	③
หน่วยที่คิดส่วนลดค่า Ft	=	$130 - 50$; หักสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก G1 50 หน่วย		
	=	80	หน่วย	
ส่วนลดค่า Ft	=	80×0.9204		
	=	73.63	บาท	④
ค่าไฟฟ้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม	=	③ - ④		
	=	$376.93 - 73.63$		
	=	303.30	บาท	⑤

$$\begin{aligned} \text{ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7\%} &= 303.30 \times 0.07 \\ &= \underline{21.23} \text{ บาท} \quad \text{-----} \quad \textcircled{6} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ} &= \textcircled{5} + \textcircled{6} \\ &= 303.30 + 21.23 \\ &= \underline{\underline{324.53}} \text{ บาท} \end{aligned}$$

* ส่วนลดค่าไฟฟ้าสำหรับทหารผ่านศึก ประกอบด้วย ค่าพลังงานไฟฟ้าและค่าบริการ ที่คิดในอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 โดยกลุ่ม G1 และ G2 ได้รับส่วนลด 50 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 206.79 บาท กลุ่ม G3-1 ได้รับส่วนลด 45 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 183.99 บาท และกลุ่ม G3-2 ได้รับส่วนลด 40 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 161.20 บาท

ตัวอย่างที่ 21 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.2.2 (อัตรา TOU) แรงดันต่ำกว่า 22-33 กิโลโวลต์ ใช้ไฟฟ้าเกิน 150 หน่วย แต่ไม่เกิน 300 หน่วยต่อเดือน และมีสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก G1* จะได้รับสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก และลดค่า Ft เท่ากับ 0.6704 บาทต่อหน่วยตามจำนวนหน่วยที่เหลือหลังหักสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึกแล้ว

หน่วย	Peak	Off-Peak	รวม
เดือน ม.ค.66	140	150	290

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง = 290 หน่วย

ค่า Ft = 0.9343 บาท/หน่วย

ค่าไฟฟ้าฐาน = $(140 \times 5.7982) + (150 \times 2.6369) + 24.62$

= 1,231.90 บาท

ค่า Ft = 290×0.9343

= 270.95 บาท

ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft = $1,231.90 + 270.95$

= 1,502.85 บาท ----- ①

ค่าไฟฟ้าฐานส่วนลดทหารผ่านศึก G1 = $(15 \times 2.3488) + (10 \times 2.9882) + (10 \times 3.2405) +$
 $(15 \times 3.6237) + 8.19$

= 160.07 บาท

ค่า Ft ของส่วนลดทหารผ่านศึก = 50×0.9343

= 46.72

ส่วนลดทหารผ่านศึก G1 = $160.07 + 46.72$

= 206.79 บาท ----- ②

ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลด G1 = ① - ②

= $1,502.85 - 206.79$

= 1,296.06 บาท ----- ③

หน่วยที่คิดส่วนลดค่า Ft = $290 - 50$; หักสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก G1 50 หน่วย

= 240 หน่วย

ส่วนลดค่า Ft = 240×0.6704

= 160.90 บาท ----- ④

$$\begin{aligned}
 \text{ค่าไฟฟ้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม} &= \textcircled{3} - \textcircled{4} \\
 &= 1,296.06 - 160.90 \\
 &= \underline{1,135.16} \text{ บาท} \quad \text{-----} \quad \textcircled{5}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7\%} &= 1,135.16 \times 0.07 \\
 &= \underline{79.46} \text{ บาท} \quad \text{-----} \quad \textcircled{6}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ} &= \textcircled{5} + \textcircled{6} \\
 &= 1,135.16 + 79.46 \\
 &= \underline{1,214.62} \text{ บาท}
 \end{aligned}$$

* ส่วนลดค่าไฟฟ้าสำหรับทหารผ่านศึก ประกอบด้วย ค่าพลังงานไฟฟ้าและค่าบริการ ที่คิดในอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 โดยกลุ่ม G1 และ G2 ได้รับส่วนลด 50 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 206.79 บาท กลุ่ม G3-1 ได้รับส่วนลด 45 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 183.99 บาท และกลุ่ม G3-2 ได้รับส่วนลด 40 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 161.20 บาท

ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทที่ 1.1 มีสิทธิส่วนลดบ้านพักทหารในหน่วยงานกองทัพบก

ตัวอย่างที่ 22 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 (อัตราปกติ) ใช้ไฟฟ้าไม่เกิน 150 หน่วยต่อเดือน
จะได้รับสิทธิส่วนลดบ้านพักทหารบก และลดค่า Ft เท่ากับ 0.9204 บาทต่อหน่วย
ตามจำนวนหน่วยที่เหลือหลังหักสิทธิบ้านพักทหารบกแล้ว

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	90	หน่วย	
ค่า Ft	=	0.9343	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	(15 × 2.3488) + (10 × 2.9882) + (10 × 3.2405) + (55 × 3.6237) + 8.19		
	=	305.01	บาท	①

ส่วนลดบ้านพักทหารบก 54 หน่วยต่อเดือน	=	(15 × 2.3488) + (10 × 2.9882) + (10 × 3.2405) + (19 × 3.6237) + 8.19		
	=	174.56	บาท	②

ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลดบ้านพักทหารบก	=	① - ②		
	=	305.01 - 174.56		
	=	130.45	บาท	③

หน่วยที่คิดค่า Ft	=	90 - 54 ; หักสิทธิส่วนลดบ้านพักทหารบก 54 หน่วย		
	=	36	หน่วย	
ค่า Ft	=	36 × 0.9343		
	=	33.63	บาท	④

ส่วนลดค่า Ft	=	36 × 0.9204		
	=	33.13	บาท	⑤

ค่าไฟฟ้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม	=	③ + ④ - ⑤		
	=	130.45 + 33.63 - 33.13		
	=	130.95	บาท	⑥

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	=	130.95 × 0.07		
	=	9.17	บาท	⑦

ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ	=	⑥ + ⑦		
	=	130.95 + 9.17		
	=	140.12	บาท	

ตัวอย่างที่ 23 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 (อัตราปกติ) ใช้ไฟฟ้าเกิน 150 หน่วยต่อเดือน แต่ไม่เกิน 300 หน่วยต่อเดือน

จะได้รับสิทธิส่วนลดบ้านพักทหารบก และลดค่า Ft เท่ากับ 0.6704 บาทต่อหน่วย ตามจำนวนหน่วยที่เหลือหลังหักสิทธิบ้านพักทหารบกแล้ว

$$\begin{aligned} \text{หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง} &= 260 && \text{หน่วย} \\ \text{ค่า Ft} &= 0.9343 && \text{บาท/หน่วย} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{ค่าไฟฟ้าฐาน} &= (15 \times 2.3488) + (10 \times 2.9882) + (10 \times 3.2405) + \\ &\quad (65 \times 3.6237) + (50 \times 3.7171) + (110 \times 4.2218) + 8.19 \\ &= 991.50 \text{ บาท} \quad \text{①} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{ส่วนลดบ้านพักทหารบก 54 หน่วยต่อเดือน} &= (15 \times 2.3488) + (10 \times 2.9882) + (10 \times 3.2405) + \\ &\quad (19 \times 3.6237) + 8.19 \\ &= 174.56 \text{ บาท} \quad \text{②} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลดบ้านพักทหารบก} &= \text{①} - \text{②} \\ &= 991.50 - 174.56 \\ &= 816.94 \text{ บาท} \quad \text{③} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{หน่วยที่คิดค่า Ft} &= 260 - 54 ; \text{หักสิทธิส่วนลดบ้านพักทหารบก 54 หน่วย} \\ &= 206 \text{ หน่วย} \\ \text{ค่า Ft} &= 206 \times 0.9343 \\ &= 192.47 \text{ บาท} \quad \text{④} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{ส่วนลดค่า Ft} &= 206 \times 0.6704 \\ &= 138.10 \text{ บาท} \quad \text{⑤} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{ค่าไฟฟ้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม} &= \text{③} + \text{④} - \text{⑤} \\ &= 816.94 + 192.47 - 138.10 \\ &= 871.31 \text{ บาท} \quad \text{⑥} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7\%} &= 871.31 \times 0.07 \\ &= 60.99 \text{ บาท} \quad \text{⑦} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ} &= \text{⑥} + \text{⑦} \\ &= 871.31 + 60.99 \\ &= 932.30 \text{ บาท} \end{aligned}$$

ตัวอย่างที่ 24 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 (อัตราปกติ) ใช้ไฟฟ้าเกิน 300 หน่วยต่อเดือน
จะได้รับสิทธิส่วนลดบ้านพักทหารบก แต่ไม่ได้รับส่วนลดค่า Ft

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	510	หน่วย
ค่า Ft	=	0.9343	บาท/หน่วย
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	$(15 \times 2.3488) + (10 \times 2.9882) + (10 \times 3.2405) +$ $(65 \times 3.6237) + (50 \times 3.7171) + (250 \times 4.2218) +$ $(110 \times 4.4217) + 8.19$	
	=	2,068.95	บาท
หน่วยที่คิดค่า Ft	=	510 - 54 ; หักสิทธิส่วนลดบ้านพักทหารบก 54 หน่วย	
	=	456	หน่วย
ค่า Ft	=	456 x 0.9343	
	=	426.04	บาท
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	2,068.95 + 426.04	
	=	2,494.99	บาท ①

ส่วนลดบ้านพักทหารบก 54 หน่วยต่อเดือน	=	$(15 \times 2.3488) + (10 \times 2.9882) + (10 \times 3.2405) +$ $(19 \times 3.6237) + 8.19$	
	=	174.56	บาท ②

ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลดบ้านพักทหารบก	=	① - ②
	=	2,494.99 - 174.56
	=	2,320.43 บาท ③

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	=	2,320.43 x 0.07
	=	162.43 บาท ④

ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ	=	③ + ④
	=	2,320.43 + 162.43
	=	2,482.86 บาท

ตัวอย่างที่ 25 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.2 (อัตราปกติ) ใช้ไฟฟ้าเกิน 150 หน่วยต่อเดือน แต่ไม่เกิน 300 หน่วยต่อเดือน

จะได้รับสิทธิส่วนลดบ้านพักทหารบก และลดค่า Ft เท่ากับ 0.6704 บาทต่อหน่วย ตามจำนวนหน่วยที่เหลือหลังหักสิทธิบ้านพักทหารบกแล้ว

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	260	หน่วย	
ค่า Ft	=	0.9343	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	(150 × 3.2484) + (110 × 4.2218) + 24.62		
	=	<u>976.28</u>	บาท	①
ส่วนลดบ้านพักทหารบก 54 หน่วยต่อเดือน	=	(54 × 3.2484) + 24.62		
	=	<u>200.03</u>	บาท	②
ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลดบ้านพักทหารบก	=	① - ②		
	=	976.28 - 200.03		
	=	<u>776.25</u>	บาท	③
หน่วยที่คิดค่า Ft	=	260 - 54 ; หักสิทธิส่วนลดบ้านพักทหารบก 54 หน่วย		
	=	206 หน่วย		
ค่า Ft	=	206 × 0.9343		
	=	<u>192.47</u>	บาท	④
ส่วนลดค่า Ft	=	206 × 0.6704		
	=	<u>138.10</u>	บาท	⑤
ค่าไฟฟ้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม	=	③ + ④ - ⑤		
	=	776.25 + 192.47 - 138.10		
	=	<u>830.62</u>	บาท	⑥
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	=	830.62 × 0.07		
	=	<u>58.14</u>	บาท	⑦
ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ	=	⑥ + ⑦		
	=	830.62 + 58.14		
	=	<u>888.76</u>	บาท	

ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทที่ 1.2 มีสิทธิส่วนลดบ้านพักทหารในหน่วยงานกองทัพบก

ตัวอย่างที่ 26 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.2.2 (อัตรา TOU) ระดับแรงดันต่ำกว่า 22-33 กิโลโวลต์ ใช้ไฟฟ้าเกิน 150 หน่วยต่อเดือน แต่ไม่เกิน 300 หน่วยต่อเดือน จะได้รับสิทธิส่วนลดบ้านพักทหารบก และลดค่า Ft เท่ากับ 0.6704 บาทต่อหน่วย ตามจำนวนหน่วยที่เหลือหลังหักสิทธิบ้านพักทหารบกแล้ว

หน่วย	Peak	Off-Peak	รวม
เดือน ม.ค.66	140	150	290

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง = 290 หน่วย

ค่า Ft = 0.9343 บาท/หน่วย

ค่าไฟฟ้าฐาน = $(140 \times 5.7982) + (150 \times 2.6369) + 24.62$

= 1,231.90 บาท 1

ส่วนลดบ้านพักทหารบก 54 หน่วยต่อเดือน = $(54 \times 3.2484) + 24.62$

(คิดส่วนลดบ้านพักทหารบกจากอัตรา 1.1.2) = 200.03 บาท 2

ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลดบ้านพักทหารบก = 1 - 2

= $1,231.90 - 200.03$

= 1,031.87 บาท 3

หน่วยที่คิดค่า Ft = $290 - 54$; หักสิทธิส่วนลดบ้านพักทหารบก 54 หน่วย

= 236 หน่วย

ค่า Ft = 236×0.9343

= 220.49 บาท 4

ส่วนลดค่า Ft = 236×0.6704

= 158.21 บาท 5

ค่าไฟฟ้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม = 3 + 4 - 5

= $1,031.87 + 220.49 - 158.21$

= 1,094.15 บาท 6

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

$$= 1,094.15 \times 0.07$$

$$= \underline{76.59} \text{ บาท}$$

7

ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ

$$= \textcircled{6} + \textcircled{7}$$

$$= 1,094.15 + 76.59$$

$$= \underline{\underline{1,170.74}} \text{ บาท}$$

ตัวอย่างที่ 27 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.2.1 (อัตรา TOU) ระดับแรงดัน 22-33 กิโลโวลต์
ใช้ไฟฟ้าเกิน 300 หน่วยต่อเดือน
จะได้รับสิทธิส่วนลดบ้านพักทหารบก แต่ไม่ได้รับส่วนลดค่า Ft

หน่วย	Peak	Off-Peak	รวม
เดือน ม.ค.66	354	150	504

$$\begin{aligned}
 \text{หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง} &= 504 \text{ หน่วย} \\
 \text{ค่า Ft} &= 0.9343 \text{ บาท/หน่วย} \\
 \text{ค่าไฟฟ้าฐาน} &= (354 \times 5.1135) + (150 \times 2.6037) + 312.24 \\
 &= \underline{2,512.97} \text{ บาท} \quad \text{-----} \quad \textcircled{1}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{ส่วนลดบ้านพักทหารบก 54 หน่วยต่อเดือน} &= (54 \times 3.2484) + 24.62 \\
 \text{(คิดส่วนลดบ้านพักทหารบกจากอัตรา 1.1.2)} &= \underline{200.03} \text{ บาท} \quad \text{-----} \quad \textcircled{2}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลดบ้านพักทหารบก} &= \textcircled{1} - \textcircled{2} \\
 &= 2,512.97 - 200.03 \\
 &= \underline{2,312.94} \text{ บาท} \quad \text{-----} \quad \textcircled{3}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{หน่วยที่คิดค่า Ft} &= 504 - 54 ; \text{ หักสิทธิส่วนลดบ้านพักทหารบก 54 หน่วย} \\
 &= 450 \text{ หน่วย} \\
 \text{ค่า Ft} &= 450 \times 0.9343 \\
 &= \underline{420.43} \text{ บาท} \quad \text{-----} \quad \textcircled{4}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{ค่าไฟฟ้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม} &= \textcircled{3} + \textcircled{4} \\
 &= 2,312.94 + 420.43 \\
 &= \underline{2,733.37} \text{ บาท} \quad \text{-----} \quad \textcircled{5}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7\%} &= 2,733.37 \times 0.07 \\
 &= \underline{191.34} \text{ บาท} \quad \text{-----} \quad \textcircled{6}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ} &= \textcircled{5} + \textcircled{6} \\
 &= 2,733.37 + 191.34 \\
 &= \underline{2,924.71} \text{ บาท}
 \end{aligned}$$

ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทที่ 2 กิจการขนาดเล็ก
(ไม่รวมส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ)

ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 2 กิจการขนาดเล็ก (ไม่รวมส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ)
ประเภทที่ 2.1 และประเภทที่ 2.2 (TOU) ไม่ได้รับส่วนลดค่า Ft สำหรับใบแจ้งค่าไฟฟ้าประจำ
เดือนมกราคม – เมษายน 2566 ดังนี้

ตัวอย่างที่ 28 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 2 ข้อ 2.1 (อัตราปกติ) แรงดัน 22 - 33 กิโลโวลต์
ใช้ไฟฟ้า 0 หน่วย
ไม่ได้รับส่วนลดค่า Ft

ค่าไฟฟ้าฐาน	=	$(0 \times 3.9086) + 312.24$	
	=	312.24	บาท
ค่า Ft	=	0×1.5492	
	=	0	บาท
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	$312.24 + 0$	
	=	<u>312.24</u>	บาท ①
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	=	312.24×0.07	
	=	<u>21.86</u>	บาท ②
ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ	=	① + ②	
	=	$312.24 + 21.86$	
	=	<u>334.10</u>	บาท

ตัวอย่างที่ 29 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 2 ข้อ 2.1 (อัตราปกติ) แรงดันต่ำกว่า 22 - 33 กิโลโวลต์
ไม่ได้รับส่วนลดค่า Ft

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	100	หน่วย	
ค่า Ft	=	1.5492	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	$(100 \times 3.2484) + 33.29$		
	=	358.13	บาท	
ค่า Ft	=	100×1.5492		
	=	154.92	บาท	
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	$358.13 + 154.92$		
	=	<u>513.05</u>	บาท	1
ค่าไฟฟ้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม	=	<u>513.05</u>	บาท	2
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	=	513.05×0.07		
	=	<u>35.91</u>	บาท	3
ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ	=	2 + 3		
	=	$513.05 + 35.91$		
	=	<u>548.96</u>	บาท	

ตัวอย่างที่ 30 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 2 ข้อ 2.2 (อัตรา TOU) แรงดัน 22-33 กิโลโวลต์
ใช้ไฟฟ้า 0 หน่วย
ไม่ได้รับส่วนลดค่า Ft

หน่วย	Peak	Off-Peak	รวม
เดือน ม.ค.66	0	0	0

$$\begin{aligned} \text{ค่าไฟฟ้าฐาน} &= (0 \times 5.1135) + (0 \times 2.6037) + 312.24 \\ &= 312.24 \quad \text{บาท} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{ค่า Ft} &= 0 \times 0.2477 \\ &= 0 \quad \text{บาท} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft} &= 312.24 + 0 \\ &= \underline{312.24} \quad \text{บาท} \quad \text{-----} \quad \text{①} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7\%} &= 312.24 \times 0.07 \\ &= \underline{21.86} \quad \text{บาท} \quad \text{-----} \quad \text{②} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ} &= \text{①} + \text{②} \\ &= 312.24 + 21.86 \\ &= \underline{334.10} \quad \text{บาท} \end{aligned}$$

ตัวอย่างที่ 31 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 2 ข้อ 2.2 (อัตรา TOU) แรงดันต่ำกว่า 22 - 33 กิโลโวลท์
ไม่ได้รับส่วนลดค่า Ft

หน่วย	Peak	Off-Peak	รวม
เดือน ม.ค.66	50	50	100

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	100	หน่วย	
ค่า Ft	=	1.5492	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	$(50 \times 5.7982) + (50 \times 2.6369) + 33.29$		
	=	1,083.96 บาท		
ค่า Ft	=	100×1.5492		
	=	154.92 บาท		
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	$1,083.96 + 154.92$		
	=	<u>1,238.88 บาท</u> ①		
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	=	$1,238.88 \times 0.07$		
	=	<u>86.72 บาท</u> ②		
ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ	=	① + ②		
	=	$1,238.88 + 86.72$		
	=	<u>1,325.60 บาท</u>		

ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทที่ 2 มีสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก

ตัวอย่างที่ 32 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 2 ข้อ 2.1.1 (อัตราปกติ) แรงดัน 22 - 33 กิโลโวลต์
ใช้ไฟฟ้า 0 หน่วย และมีสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก G1*
จะได้รับสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก

ค่าไฟฟ้าฐาน	=	(0 × 3.9086) + 312.24	
	=	312.24 บาท	
ค่า Ft	=	0 × 1.5492	
	=	0 บาท	
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	312.24 + 0	
	=	<u>312.24 บาท</u>	①
ค่าไฟฟ้าฐานส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	(15 × 2.3488) + (10 × 2.9882) + (10 × 3.2405) + (15 × 3.6237) + 8.19	
	=	160.07 บาท	
ค่า Ft ของส่วนลดทหารผ่านศึก	=	50 × 0.9343	
	=	46.72	
ส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	160.07 + 46.72	
	=	<u>206.79 บาท</u>	②
ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลด	=	① - ②	
	=	312.24 - 206.79	
	=	<u>105.45 บาท</u>	③
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	=	105.45 × 0.07	
	=	<u>7.38 บาท</u>	④
ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ	=	③ + ④	
	=	105.45 + 7.38	
	=	<u>112.83 บาท</u>	

* ส่วนลดค่าไฟฟ้าสำหรับทหารผ่านศึก ประกอบด้วย ค่าพลังงานไฟฟ้าและค่าบริการ ที่คิดในอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 โดยกลุ่ม G1 และ G2 ได้รับส่วนลด 50 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 206.79 บาท กลุ่ม G3-1 ได้รับส่วนลด 45 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 183.99 บาท และกลุ่ม G3-2 ได้รับส่วนลด 40 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 161.20 บาท

ตัวอย่างที่ 33 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 2 ข้อ 2.1.2 (อัตราปกติ) แรงดันต่ำกว่า 22 - 33 กิโลโวลต์
ใช้ไฟฟ้า 480 หน่วย และมีสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก G1*
จะได้รับสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	480	หน่วย	
ค่า Ft	=	1.5492	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	$(150 \times 3.2484) + (250 \times 4.2218) + (80 \times 4.4217) + 33.29$		
	=	1,929.74	บาท	
ค่า Ft	=	480×1.5492		
	=	743.62	บาท	
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	$1,929.74 + 743.62$		
	=	<u>2,673.36</u>	บาท	1
ค่าไฟฟ้าส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	$(15 \times 2.3488) + (10 \times 2.9882) + (10 \times 3.2405) +$		
		$(15 \times 3.6237) + 8.19$		
	=	160.07	บาท	
ค่า Ft ของส่วนลดทหารผ่านศึก	=	50×0.9343		
	=	46.72		
ส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	$160.07 + 46.72$		
	=	<u>206.79</u>	บาท	2
ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลด	=	1 - 2		
	=	$2,673.36 - 206.79$		
	=	<u>2,466.57</u>	บาท	3
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	=	$2,466.57 \times 0.07$		
	=	<u>172.66</u>	บาท	4
ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ	=	3 + 4		
	=	$2,466.57 + 172.66$		
	=	<u>2,639.23</u>	บาท	

* ส่วนลดค่าไฟฟ้าสำหรับทหารผ่านศึก ประกอบด้วย ค่าพลังงานไฟฟ้าและค่าบริการ ที่คิดในอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 โดยกลุ่ม G1 และ G2 ได้รับส่วนลด 50 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 206.79 บาท กลุ่ม G3-1 ได้รับส่วนลด 45 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 183.99 บาท และกลุ่ม G3-2 ได้รับส่วนลด 40 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 161.20 บาท

ตัวอย่างที่ 34 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 2.2.1 (อัตรา TOU) แรงดัน 22-33 กิโลโวลต์ ใช้ไฟฟ้าไม่เกิน 150 หน่วย และมีสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก G1*
จะได้รับสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก

หน่วย	Peak	Off-Peak	รวม
เดือน ม.ค.66	80	50	130

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	130	หน่วย	
ค่า Ft	=	1.5492	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	$(80 \times 5.1135) + (50 \times 2.6037) + 312.24$		
	=	851.51	บาท	
ค่า Ft	=	130×1.5492		
	=	201.40	บาท	
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	$851.51 + 201.40$		
	=	<u>1,052.91</u>	บาท	1
ค่าไฟฟ้าฐานส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	$(15 \times 2.3488) + (10 \times 2.9882) + (10 \times 3.2405) + (15 \times 3.6237) + 8.19$		
	=	160.07	บาท	
ค่า Ft ของส่วนลดทหารผ่านศึก	=	50×0.9343		
	=	46.72		
ส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	$160.07 + 46.72$		
	=	<u>206.79</u>	บาท	2
ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลด G1	=	1 - 2		
	=	$1,052.91 - 206.79$		
	=	<u>846.12</u>	บาท	3
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	=	846.12×0.07		
	=	<u>59.23</u>	บาท	4
ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ	=	3 + 4		
	=	$846.12 + 59.23$		
	=	<u>905.35</u>	บาท	

* ส่วนลดค่าไฟฟ้าสำหรับทหารผ่านศึก ประกอบด้วย ค่าพลังงานไฟฟ้าและค่าบริการ ที่คิดในอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 โดยกลุ่ม G1 และ G2 ได้รับส่วนลด 50 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 206.79 บาท กลุ่ม G3-1 ได้รับส่วนลด 45 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 183.99 บาท และกลุ่ม G3-2 ได้รับส่วนลด 40 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 161.20 บาท

ตัวอย่างที่ 35 ผู้ใช้ไฟฟ้าอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 2.2.2 (อัตรา TOU) แรงดันต่ำกว่า 22-33 กิโลโวลต์
ใช้ไฟฟ้า 290 หน่วยต่อเดือน และมีสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก G1*
จะได้รับสิทธิส่วนลดทหารผ่านศึก

หน่วย	Peak	Off-Peak	รวม
เดือน ม.ค.66	140	150	290

หน่วยการใช้ไฟฟ้าจริง	=	290	หน่วย	
ค่า Ft	=	1.5492	บาท/หน่วย	
ค่าไฟฟ้าฐาน	=	(140 × 5.7982) + (150 × 2.6369) + 33.29		
	=	1,240.57	บาท	
ค่า Ft	=	290 × 1.5492		
	=	449.27	บาท	
ค่าไฟฟ้าฐาน + ค่า Ft	=	1,240.57 + 449.27		
	=	<u>1,689.84</u>	บาท	①
ค่าไฟฐานส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	(15 × 2.3488) + (10 × 2.9882) + (10 × 3.2405) + (15 × 3.6237) + 8.19		
	=	160.07	บาท	
ค่า Ft ของส่วนลดทหารผ่านศึก	=	50 × 0.9343		
	=	46.72		
ส่วนลดทหารผ่านศึก G1	=	160.07 + 46.72		
	=	<u>206.79</u>	บาท	②
ค่าไฟฟ้าหลังหักส่วนลด G1	=	① - ②		
	=	1,689.84 - 206.79		
	=	<u>1,483.05</u>	บาท	③
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	=	1,483.05 × 0.07		
	=	<u>103.81</u>	บาท	④
ค่าไฟฟ้าที่ต้องชำระ	=	③ + ④		
	=	1,483.05 + 103.81		
	=	<u>1,586.86</u>	บาท	

* ส่วนลดค่าไฟฟ้าสำหรับทหารผ่านศึก ประกอบด้วย ค่าพลังงานไฟฟ้าและค่าบริการ ที่คิดในอัตราประเภทที่ 1 ข้อ 1.1.1 โดยกลุ่ม G1 และ G2 ได้รับส่วนลด 50 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 206.79 บาท กลุ่ม G3-1 ได้รับส่วนลด 45 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 183.99 บาท และกลุ่ม G3-2 ได้รับส่วนลด 40 หน่วยต่อเดือน รวมค่า Ft คิดเป็นเงิน 161.20 บาท