


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

- ชื่อโครงการ หน่วยงานบริหารและสนับสนุน รหัสหน่วยงาน 0000401030
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์เทคโนโลยีไมโครอิเล็กทรอนิกส์ TMEC ภายใต้ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์
และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ NECTEC
- วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 125,000,000.00 บาท (หนึ่งร้อยยี่สิบห้าล้านบาทถ้วน)
- วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)..... 20 พฤศจิกายน 2556 (PR.NO.: 4011130701)
เป็นเงิน..... 125,000,000.00.....บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....บาท
- แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ประกาศอัตราค่าไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
 -
 -
- รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน ดร.สุวัฒน์ โสภิตพันธ์

หมายเหตุ: การขออนุมัติจัดซื้อไฟฟ้าขนาดแรงดันไฟฟ้า 22 กิโลโวลท์ กำลังไฟฟ้าสูงสุด 1 เมกกะวัตต์ เป็นระยะเวลา 5 ปี R613002902 อ้างถึง PR4011130701 และแบบขออนุมัติจัดหาพัสดุ โดยวิธีพิเศษเลขที่ 403413000032 (2013-431)

ผู้ขอ 

(นายสุวัฒน์ โสภิตพันธ์)



อัตราค่าไฟฟ้า

ประเภทที่ 1 บ้านอยู่อาศัย

สำหรับการใช้ไฟฟ้าภายในบ้านเรือนที่อยู่อาศัย รวมทั้งวัด สำนักสงฆ์ และสถานประกอบศาสนกิจของทุกศาสนา ตลอดจนบริเวณที่เกี่ยวข้อง โดยผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว

| 1.1 อัตราปกติ | ค่าพลังงานไฟฟ้า (บาท/หน่วย) | ค่าบริการ (บาท/เดือน) |
|--|-----------------------------|-----------------------|
| 1.1.1 ใช้พลังงานไฟฟ้าไม่เกิน 150 หน่วยต่อเดือน | | 8.19 |
| 15 หน่วยแรก (หน่วยที่ 0 - 15) | 1.8632 | |
| 10 หน่วยต่อไป (หน่วยที่ 16 - 25) | 2.5026 | |
| 10 หน่วยต่อไป (หน่วยที่ 26 - 35) | 2.7549 | |
| 65 หน่วยต่อไป (หน่วยที่ 36 - 100) | 3.1381 | |
| 50 หน่วยต่อไป (หน่วยที่ 101 - 150) | 3.2315 | |
| 250 หน่วยต่อไป (หน่วยที่ 151 - 400) | 3.7362 | |
| เกิน 400 หน่วยขึ้นไป (หน่วยที่ 401 เป็นต้นไป) | 3.9361 | |
| ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทที่ 1.1.1 ที่ใช้ไฟฟ้าไม่เกิน 50 หน่วยต่อเดือน ได้รับสิทธิค่าไฟฟ้าฟรีในเดือนนั้น | | |
| 1.1.2 ใช้พลังงานไฟฟ้าเกิน 150 หน่วยต่อเดือน | | 38.22 |
| 150 หน่วยแรก (หน่วยที่ 0 - 150) | 2.7628 | |
| 250 หน่วยต่อไป (หน่วยที่ 151 - 400) | 3.7362 | |
| เกิน 400 หน่วยขึ้นไป (หน่วยที่ 401 เป็นต้นไป) | 3.9361 | |

| 1.2 อัตราตามช่วงเวลาของการใช้ (Time of Use Rate : TOU) | ค่าพลังงานไฟฟ้า (บาท/หน่วย) | | ค่าบริการ (บาท/เดือน) |
|--|-----------------------------|----------|-----------------------|
| | Peak | Off Peak | |
| 1.2.1 แรงดั้น 22 - 33 กิโลวัตต์ | 4.5827 | 2.1495 | 312.24 |
| 1.2.2 แรงดั้นต่ำกว่า 22 กิโลวัตต์ | 5.2674 | 2.1827 | 38.22 |

หมายเหตุ 1. ผู้ใช้ไฟฟ้าที่ติดตั้งเครื่องวัดไฟฟ้าไม่เกิน 5 แอมป์ 220 โวลต์ 1 เฟส 2 สาย จะจัดเข้าประเภทที่ 1.1.1 แต่หากมีการใช้ไฟฟ้าเกิน 150 หน่วย ติดต่อกัน 3 เดือน ในเดือนถัดไปจะจัดเข้าประเภทที่ 1.1.2 และเมื่อใดที่การใช้ไฟฟ้าไม่เกิน 150 หน่วยติดต่อกัน 3 เดือน ในเดือนถัดไปจะจัดเข้าประเภทที่ 1.1.1

- ผู้ใช้ไฟฟ้าที่ติดตั้งเครื่องวัดไฟฟ้าเกิน 5 แอมป์ 220 โวลต์ 1 เฟส 2 สาย จะจัดเข้าประเภทที่ 1.1.2
- ประเภทที่ 1.2 กรณีติดตั้งเครื่องวัดไฟฟ้าทางด้านแรงต่ำของหม้อแปลงซึ่งเป็นสมบัติของผู้ใช้ไฟฟ้า ให้คำนวณหน่วยคิดเงินเพิ่ม ขึ้นอีกร้อยละ 2 เพื่อครอบคลุมการสูญเสียในหม้อแปลงไฟฟ้าซึ่งมิได้วัดรวมไว้ด้วย
- ประเภทที่ 1.2 เป็นอัตราเลือก ทั้งนี้ ผู้ใช้ไฟฟ้าจะต้องชำระค่าเครื่องวัด TOU และหรือค่าใช้จ่ายอื่นตามที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด และหากเลือกใช้ไปแล้วไม่น้อยกว่า 12 เดือน สามารถแจ้งความประสงค์ขอเปลี่ยนกลับไปใช้อัตราประเภทที่ 1.1 ตามเดิมได้

ประเภทที่ 2 กิจการขนาดเล็ก

สำหรับการใช้ไฟฟ้าเพื่อประกอบธุรกิจ ธุรกิจร่วมกับบ้านอยู่อาศัย อุตสาหกรรม หน่วยราชการ สำนักงาน หรือหน่วยงานอื่นใดของรัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ สถานทูต สถานที่ทำการของหน่วยงานราชการต่างประเทศ และสถานที่ทำการขององค์กรระหว่างประเทศ หรืออื่นๆ ตลอดจนบริเวณที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีความต้องการพลังไฟฟ้าเฉลี่ยใน 15 นาทีสูงสุดต่ำกว่า 30 กิโลวัตต์ โดยผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว

| 2.1 อัตราปกติ | ค่าพลังงานไฟฟ้า (บาท/หน่วย) | ค่าบริการ (บาท/เดือน) | |
|--|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 2.1.1 แรงดั้น 22 - 33 กิโลวัตต์ | 3.4230 | 312.24 | |
| 2.1.2 แรงดั้นต่ำกว่า 22 กิโลวัตต์ | | 46.16 | |
| 150 หน่วยแรก (หน่วยที่ 0 - 150) | 2.7628 | | |
| 250 หน่วยต่อไป (หน่วยที่ 151 - 400) | 3.7362 | | |
| เกิน 400 หน่วยขึ้นไป (หน่วยที่ 401 เป็นต้นไป) | 3.9361 | | |
| 2.2 อัตราตามช่วงเวลาของการใช้ (Time of Use Rate : TOU) | ค่าพลังงานไฟฟ้า (บาท/หน่วย) | | ค่าบริการ (บาท/เดือน) |
| | Peak | Off Peak | |
| 2.2.1 แรงดั้น 22 - 33 กิโลวัตต์ | 4.5827 | 2.1495 | 312.24 |
| 2.2.2 แรงดั้นต่ำกว่า 22 กิโลวัตต์ | 5.2674 | 2.1827 | 46.16 |

หมายเหตุ 1. ประเภทที่ 2.2 กรณีติดตั้งเครื่องวัดไฟฟ้าทางด้านแรงต่ำของหม้อแปลงซึ่งเป็นสมบัติของผู้ใช้ไฟฟ้า ให้คำนวณหน่วยคิดเงินเพิ่ม ขึ้นอีกร้อยละ 2 เพื่อครอบคลุมการสูญเสียในหม้อแปลงไฟฟ้าซึ่งมิได้วัดรวมไว้ด้วย

- ประเภทที่ 2.2 เป็นอัตราเลือก ทั้งนี้ ผู้ใช้ไฟฟ้าจะต้องชำระค่าเครื่องวัด TOU และหรือค่าใช้จ่ายอื่นตามที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด และหากเลือกใช้ไปแล้วไม่น้อยกว่า 12 เดือน สามารถแจ้งความประสงค์ขอเปลี่ยนกลับไปใช้อัตราประเภทที่ 2.1 ตามเดิมได้
- เดือนใดมีความต้องการพลังไฟฟ้าตั้งแต่ 30 กิโลวัตต์ขึ้นไป ให้เปลี่ยนประเภทผู้ใช้ไฟฟ้าเป็นประเภทที่ 3 หรือ 4 หรือ 5 แล้วแต่กรณี

ประเภทที่ 3 กิจการขนาดกลาง

สำหรับการใช้ไฟฟ้าเพื่อประกอบธุรกิจ อุตสาหกรรม หน่วยราชการ สำนักงาน หรือหน่วยงานอื่นใดของรัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ สถานทูต สถานที่ทำการของหน่วยงานราชการต่างประเทศ และสถานที่ทำการขององค์กร าระหว่างประเทศ ตลอดจนบริเวณที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมี ความต้องการพลังไฟฟ้าเฉลี่ยใน 15 นาทีสูงสุด ตั้งแต่ 30 กิโลวัตต์ แต่ไม่ถึง 1,000 กิโลวัตต์ และมีปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้าเฉลี่ย 3 เดือนก่อนหน้าไม่ เกิน 250,000 หน่วยต่อเดือน โดยต่อผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว

| 3.1 อัตราปกติ | ค่าความต้องการพลังไฟฟ้า (บาท/กิโลวัตต์) | ค่าพลังงานไฟฟ้า (บาท/หน่วย) | ค่าบริการ (บาท/เดือน) |
|--|--|--------------------------------|--------------------------|
| 3.1.1 แรงดันตั้งแต่ 69 กิโลโวลท์ขึ้นไป | 175.70 | 2.6506 | 312.24 |
| 3.1.2 แรงดัน 22 – 33 กิโลโวลท์ | 196.26 | 2.6880 | 312.24 |
| 3.1.3 แรงดันต่ำกว่า 22 กิโลโวลท์ | 221.50 | 2.7160 | 312.24 |

| 3.2 อัตราตามช่วงเวลาของการใช้ (Time of Use Rate : TOU) | ค่าความต้องการพลังไฟฟ้า (บาท/กิโลวัตต์) | | ค่าพลังงานไฟฟ้า (บาท/หน่วย) | | ค่าบริการ (บาท/เดือน) |
|--|--|----------|--------------------------------|----------|--------------------------|
| | Peak | Off Peak | Peak | Off Peak | |
| 3.2.1 แรงดันตั้งแต่ 69 กิโลโวลท์ขึ้นไป | 74.14 | | 3.5982 | 2.1572 | 312.24 |
| 3.2.2 แรงดัน 22 – 33 กิโลโวลท์ | 132.93 | | 3.6796 | 2.1760 | 312.24 |
| 3.2.3 แรงดันต่ำกว่า 22 กิโลโวลท์ | 210.00 | | 3.8254 | 2.2092 | 312.24 |

อัตราขั้นต่ำ : ค่าไฟฟ้าต่ำสุดต้องไม่ต่ำกว่าร้อยละ 70 ของค่าความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุดในรอบ 12 เดือน ที่ผ่านมาสิ้นสุดในเดือนปัจจุบัน
หมายเหตุ 1. กรณีติดตั้งเครื่องวัดไฟฟ้าทางด้านแรงต่ำของหม้อแปลงซึ่งเป็นสมบัติของผู้ใช้ไฟฟ้า ให้คำนวณกิโลวัตต์ และหน่วยคิดเงินเพิ่ม ขึ้นอีกร้อยละ 2 เพื่อครอบคลุมการสูญเสียในหม้อแปลงไฟฟ้าซึ่งมิได้วัดรวมไว้ด้วย

2. ประเภทที่ 3.2 กำหนดเป็นอัตราสำหรับผู้ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าประเภทที่ 3 เป็นครั้งแรก ตั้งแต่ค่าไฟฟ้าประจำเดือน ตุลาคม 2543
3. ประเภทที่ 3.2 เป็นอัตราเลือกสำหรับผู้ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้ารายเดิม เมื่อใช้แล้วจะกลับไปใช้อัตราประเภทที่ 3.1 ไม่ได้ ทั้งนี้ ผู้ใช้ไฟฟ้าจะต้องชำระค่า เครื่องวัด TOU และหรือค่าใช้จ่ายอื่นตามที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด
4. เดือนใดความต้องการพลังไฟฟ้าไม่ถึง 30 กิโลวัตต์ ค่าไฟฟ้ายังคงคำนวณตามอัตราดังกล่าว หากความต้องการพลังไฟฟ้าไม่ถึง 30 กิโลวัตต์ ติดต่อกันเป็นเวลา 12 เดือน และในเดือนถัดไปก็ยังไม่ถึง 30 กิโลวัตต์อีก ให้เปลี่ยนประเภทผู้ใช้ไฟฟ้าเป็นประเภทที่ 2.1

ประเภทที่ 4 กิจการขนาดใหญ่

สำหรับการใช้ไฟฟ้าเพื่อประกอบธุรกิจ อุตสาหกรรม หน่วยราชการ สำนักงาน หรือหน่วยงานอื่นใดของรัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ สถานทูต สถานที่ทำการของหน่วยงานราชการต่างประเทศ และสถานที่ทำการขององค์กร าระหว่างประเทศ ตลอดจนบริเวณที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมี ความต้องการพลังไฟฟ้าเฉลี่ยใน 15 นาทีสูงสุดตั้งแต่ 1,000 กิโลวัตต์ขึ้นไป หรือมีปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้าเฉลี่ย 3 เดือนก่อนหน้าเกิน 250,000 หน่วย ต่อเดือน โดยต่อผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว

| 4.1 อัตราตามช่วงเวลาของวัน (Time of Day Rate : TOD) | ค่าความต้องการพลังไฟฟ้า (บาท/กิโลวัตต์) | | | ค่าพลังงานไฟฟ้า (บาท/หน่วย) | ค่าบริการ (บาท/เดือน) |
|---|--|---------|----------|--------------------------------|--------------------------|
| | Peak | Partial | Off Peak | | |
| 4.1.1 แรงดันตั้งแต่ 69 กิโลโวลท์ขึ้นไป | 224.30 | 29.91 | 0 | 2.6506 | 312.24 |
| 4.1.2 แรงดัน 22 – 33 กิโลโวลท์ | 285.05 | 58.88 | 0 | 2.6880 | 312.24 |
| 4.1.3 แรงดันต่ำกว่า 22 กิโลโวลท์ | 332.71 | 68.22 | 0 | 2.7160 | 312.24 |

Peak : เวลา 18.30 – 21.30 น. ของทุกวัน
 Partial : เวลา 08.00 – 18.30 น. ของทุกวัน (ค่าความต้องการพลังไฟฟ้า คิดเฉพาะส่วนที่เกิน Peak)
 Off Peak : เวลา 21.30 – 08.00 น. ของทุกวัน

| 4.2 อัตราตามช่วงเวลาของการใช้ (Time of Use Rate : TOU) | ค่าความต้องการพลังไฟฟ้า (บาท/กิโลวัตต์) | | ค่าพลังงานไฟฟ้า (บาท/หน่วย) | | ค่าบริการ (บาท/เดือน) |
|--|--|----------|--------------------------------|----------|--------------------------|
| | Peak | Off Peak | Peak | Off Peak | |
| 4.2.1 แรงดันตั้งแต่ 69 กิโลโวลท์ขึ้นไป | 74.14 | | 3.5982 | 2.1572 | 312.24 |
| 4.2.2 แรงดัน 22 – 33 กิโลโวลท์ | 132.93 | | 3.6796 | 2.1760 | 312.24 |
| 4.2.3 แรงดันต่ำกว่า 22 กิโลโวลท์ | 210.00 | | 3.8254 | 2.2092 | 312.24 |

อัตราขั้นต่ำ : ค่าไฟฟ้าต่ำสุดต้องไม่ต่ำกว่าร้อยละ 70 ของค่าความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุดในรอบ 12 เดือน ที่ผ่านมาสิ้นสุดในเดือนปัจจุบัน

1. ประเภทที่ 4.2 กำหนดเป็นอัตราสำหรับผู้ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้ารายใหม่ หรือผู้ใช้ไฟฟ้ารายเดิมที่เคยใช้ TOU แล้ว
2. ประเภทที่ 4.2 เป็นอัตราเลือกสำหรับผู้ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้ารายเดิมประเภทที่ 4.1 เมื่อใช้แล้วจะกลับไปใช้อัตราประเภทที่ 4.1 ไม่ได้ ทั้งนี้ ผู้ใช้ไฟฟ้า จะต้องชำระค่าเครื่องวัด TOU และหรือค่าใช้จ่ายอื่นตามที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด
3. เดือนใดความต้องการพลังไฟฟ้าไม่ถึง 1,000 กิโลวัตต์ หรือการใช้ไฟฟ้าไม่เกิน 250,000 หน่วยต่อเดือน ค่าไฟฟ้ายังคงคำนวณตามอัตรา ดังกล่าว หากความต้องการพลังไฟฟ้าไม่ถึง 30 กิโลวัตต์ ติดต่อกันเป็นเวลา 12 เดือน และในเดือนถัดไปยังไม่ถึง 30 กิโลวัตต์อีก ให้เปลี่ยนประเภท ผู้ใช้ไฟฟ้าเป็นประเภทที่ 2.1

ประเภทที่ 5 กิจการเฉพาะอย่าง

สำหรับการใช้ไฟฟ้าเพื่อประกอบกิจการโรงแรม และ กิจการให้เช่าพักอาศัย ตลอดจนบริเวณที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีความต้องการพลังไฟฟ้าเฉลี่ย ใน 15 นาที สูงสุด ตั้งแต่ 30 กิโลวัตต์ขึ้นไป โดยต่อผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว

5.1 อัตราตามช่วงเวลาของการใช้ (Time of Use Rate : TOU)

| | ค่าความต้องการพลังไฟฟ้า | ค่าพลังงานไฟฟ้า | | ค่าบริการ |
|--|-------------------------|-----------------|----------|-----------|
| | (บาท/กิโลวัตต์) | (บาท/หน่วย) | | |
| | Peak | Peak | Off Peak | |
| 5.1.1 แรงดันตั้งแต่ 69 กิโลโวลต์ขึ้นไป | 74.14 | 3.5982 | 2.1572 | 312.24 |
| 5.1.2 แรงดัน 22 – 33 กิโลโวลต์ | 132.93 | 3.6796 | 2.1760 | 312.24 |
| 5.1.3 แรงดันต่ำกว่า 22 กิโลโวลต์ | 210.00 | 3.8254 | 2.2092 | 312.24 |

5.2 อัตราสำหรับผู้ใช้อิเล็กทริกิตี TOU

| | ค่าความต้องการพลังไฟฟ้า | ค่าพลังงานไฟฟ้า | | ค่าบริการ |
|--|-------------------------|-----------------|--|-----------|
| | (บาท/กิโลวัตต์) | (บาท/หน่วย) | | |
| 5.2.1 แรงดันตั้งแต่ 69 กิโลโวลต์ขึ้นไป | 220.56 | 2.6506 | | 312.24 |
| 5.2.2 แรงดัน 22 – 33 กิโลโวลต์ | 256.07 | 2.6880 | | 312.24 |
| 5.2.3 แรงดันต่ำกว่า 22 กิโลโวลต์ | 276.64 | 2.7160 | | 312.24 |

อัตราขั้นต่ำ : ค่าไฟฟ้าต่ำสุดต้องไม่ต่ำกว่าร้อยละ 70 ของค่าความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุดในรอบ 12 เดือน ที่ผ่านมาสิ้นสุดในเดือนปัจจุบัน

หมายเหตุ 1. กรณีติดตั้งเครื่องวัดไฟฟ้าทางด้านแรงต่ำของหม้อแปลงซึ่งเป็นสมบัติของผู้ใช้ไฟฟ้า ให้คำนวณกิโลวัตต์ และหน่วยคิดเงิน เพิ่มขึ้นอีกร้อยละ 2 เพื่อครอบคลุมการสูญเสียในหม้อแปลงไฟฟ้าซึ่งมิได้วัดรวมไว้ด้วย

2. ประเภทที่ 5.1 กำหนดเป็นอัตราสำหรับผู้ใช้อิเล็กทริกิตี TOU ทุกราย ผู้ใช้ไฟฟ้าที่อยู่ระหว่างการติดตั้งมิเตอร์ TOU ให้คิดประเภทที่ 5.2 ไปก่อน

3. เดือนใดความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุดไม่ถึง 30 กิโลวัตต์ ค่าไฟฟ้ายังคงคำนวณตามอัตราดังกล่าว หากความต้องการพลังไฟฟ้าไม่ถึง 30 กิโลวัตต์ ติดต่อกันเป็นเวลา 12 เดือน และในเดือนถัดไปก็ยังไม่ถึง 30 กิโลวัตต์อีก ให้เปลี่ยนประเภทผู้ใช้ไฟฟ้าเป็นประเภทที่ 2.1

ประเภทที่ 6 องค์กรที่ไม่แสวงหากำไร

สำหรับการใช้ไฟฟ้าขององค์กรที่ไม่ใช่ส่วนราชการแต่มีวัตถุประสงค์ในการให้บริการโดยไม่คิดค่าตอบแทน โดยต่อผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว

6.1 อัตราปกติ

| | ค่าพลังงานไฟฟ้า | | ค่าบริการ |
|---|-----------------|--|-----------|
| | (บาท/หน่วย) | | |
| 6.1.1 แรงดันตั้งแต่ 69 กิโลโวลต์ขึ้นไป | 2.9558 | | 312.24 |
| 6.1.2 แรงดัน 22 – 33 กิโลโวลต์ | 3.1258 | | 312.24 |
| 6.1.3 แรงดันต่ำกว่า 22 กิโลโวลต์ | | | 20.00 |
| 10 หน่วยแรก (หน่วยที่ 0 – 10) | 2.3422 | | |
| เกิน 10 หน่วยขึ้นไป (หน่วยที่ 11 เป็นต้นไป) | 3.4328 | | |

6.2 อัตราตามช่วงเวลาของการใช้ (Time of Use Rate : TOU)

| | ค่าความต้องการพลังไฟฟ้า | ค่าพลังงานไฟฟ้า | | ค่าบริการ |
|--|-------------------------|-----------------|----------|-----------|
| | (บาท/กิโลวัตต์) | (บาท/หน่วย) | | |
| | Peak | Peak | Off Peak | |
| 6.2.1 แรงดันตั้งแต่ 69 กิโลโวลต์ขึ้นไป | 74.14 | 3.5982 | 2.1572 | 312.24 |
| 6.2.2 แรงดัน 22 – 33 กิโลโวลต์ | 132.93 | 3.6796 | 2.1760 | 312.24 |
| 6.2.3 แรงดันต่ำกว่า 22 กิโลโวลต์ | 210.00 | 3.8254 | 2.2092 | 312.24 |

อัตราขั้นต่ำ : ประเภทที่ 6.2 ค่าไฟฟ้าต่ำสุดต้องไม่ต่ำกว่าร้อยละ 70 ของค่าความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุดในรอบ 12 เดือน ที่ผ่านมาสิ้นสุดในเดือนปัจจุบัน

หมายเหตุ 1. ผู้ใช้ไฟฟ้าหน่วยราชการ สำนักงาน หรือหน่วยงานอื่นใดของรัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ซึ่งมีปริมาณการใช้พลังงาน ไฟฟ้าเฉลี่ย 3 เดือน ก่อนหน้าไม่เกิน 250,000 หน่วยต่อเดือน ยังคงคิดอัตราค่าไฟฟ้าประเภทที่ 6 องค์กรที่ไม่แสวงหากำไร ถึงค่าไฟฟ้าประจำเดือน กันยายน 2555 และ ตั้งแต่ค่าไฟฟ้าประจำเดือน ตุลาคม 2555 เป็นต้นไป จะจัดเข้าประเภทที่ 2 หรือ 3 หรือ 4 แล้วแต่กรณี

2. กรณีติดตั้งเครื่องวัดไฟฟ้าทางด้านแรงต่ำของหม้อแปลงซึ่งเป็นสมบัติของผู้ใช้ไฟฟ้า ให้คำนวณกิโลวัตต์ และหน่วยคิดเงิน เพิ่มขึ้นอีกร้อยละ 2 เพื่อครอบคลุมการสูญเสียในหม้อแปลงไฟฟ้าซึ่งมิได้วัดรวมไว้ด้วย

3. ประเภทที่ 6.2 เป็นอัตราเลือก เมื่อใช้แล้วจะกลับไปใช้อัตราประเภทที่ 6.1 ไม่ได้ ทั้งนี้ผู้ใช้ไฟฟ้าจะต้องชำระค่าไฟฟ้าเครื่องวัด TOU และหรือ ค่าใช้จ่ายอื่นตามที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด

ประเภทที่ 7 สูบน้ำเพื่อการเกษตร

สำหรับการใช้ไฟฟ้ากับเครื่องสูบน้ำเพื่อการเกษตรของหน่วยราชการ สหกรณ์เพื่อการเกษตร กลุ่มเกษตรกรที่จดทะเบียนจัดตั้งกลุ่มเกษตรกร กลุ่มเกษตรกรที่หน่วยราชการรับรอง โดยต่อผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว

| 7.1 อัตราปกติ | | ค่าพลังงานไฟฟ้า (บาท/หน่วย) | ค่าบริการ (บาท/เดือน) | |
|--|--|--------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 100 หน่วยแรก (หน่วยที่ 0 – 100) | | 1.6033 | 115.16 | |
| เกิน 100 หน่วยขึ้นไป (หน่วยที่ 101 เป็นต้นไป) | | 2.7549 | | |
| 7.2 อัตราตามช่วงเวลาของการใช้ (Time of Use Rate : TOU) | | | | |
| | ค่าความต้องการพลังไฟฟ้า (บาท/กิโลวัตต์) | ค่าพลังงานไฟฟ้า (บาท/หน่วย) | | ค่าบริการ (บาท/เดือน) |
| | Peak | Peak | Off Peak | |
| 7.2.1 แรงดัน 22 – 33 กิโลโวลต์ | 132.93 | 3.6531 | 2.1495 | 228.17 |
| 7.2.2 แรงดันต่ำกว่า 22 กิโลโวลต์ | 210.00 | 3.7989 | 2.1827 | 228.17 |

อัตราขั้นต่ำ : ประเภทที่ 7.2 ค่าไฟฟ้าต่ำสุดต้องไม่ต่ำกว่าร้อยละ 70 ของค่าความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุดในรอบ 12 เดือน ที่ผ่านมาสิ้นสุดในเดือนปัจจุบัน
หมายเหตุ 1. กรณีติดตั้งเครื่องวัดไฟฟ้าทางด้านแรงต่ำของหม้อแปลงซึ่งเป็นสมบัติของผู้ใช้ไฟฟ้า หรือหม้อแปลงของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (เฉพาะที่ติดตั้งเครื่องวัดไฟฟ้าทางด้านแรงต่ำประกอบ ซี.ที.) ให้คำนวณกิโลวัตต์ และหน่วยคิดเงินเพิ่มขึ้นอีกร้อยละ 2 เพื่อครอบคลุมการสูญเสียในหม้อแปลงไฟฟ้าซึ่งมิได้วัดรวมไว้ด้วย

2. ประเภทที่ 7.2 เป็นอัตราเลือก เมื่อใช้แล้วจะกลับไปใช้อัตราประเภทที่ 7.1 ไม่ได้ ทั้งนี้ ผู้ใช้ไฟฟ้าจะต้องชำระค่าเครื่องวัด TOU และหรือค่าใช้จ่ายอื่นตามที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด

ประเภทที่ 8 ไฟฟ้าชั่วคราว

สำหรับการใช้ไฟฟ้าเพื่องานก่อสร้าง งานที่จัดขึ้นเป็นพิเศษชั่วคราว สถานที่ที่ไม่มีทะเบียนบ้านของสำนักงานทะเบียนส่วนท้องถิ่น และการใช้ไฟฟ้าที่ยังปฏิบัติไม่ถูกต้องตามระเบียบของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยต่อผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว

ค่าพลังงานไฟฟ้า (ทุกระดับแรงดัน) หน่วยละ 6.3434 บาท

หมายเหตุ ผู้ใช้ไฟฟ้าที่ใช้อัตราประเภทนี้ หากมีความประสงค์จะขอเปลี่ยนแปลงการใช้ไฟฟ้าเป็นอย่างอื่น หรือการไฟฟ้า ส่วนภูมิภาคตรวจพบว่าได้เปลี่ยนแปลงการใช้ไฟฟ้าเป็นอย่างอื่นแล้ว เช่น เพื่อประกอบธุรกิจ หรืออุตสาหกรรม หรือบ้านอยู่อาศัย ฯลฯ เมื่อได้ยื่นคำร้องขอใช้ไฟฟ้าถาวรต่อการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคในท้องถิ่นนั้น พร้อมกับเดินสาย และติดตั้งอุปกรณ์ภายในให้เรียบร้อยถูกต้องตามมาตรฐาน และชำระเงินค่าธรรมเนียมการใช้ไฟฟ้าแบบถาวรให้ครบถ้วน ตามหลักเกณฑ์ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคแล้ว ค่าไฟฟ้าจะคิดตามอัตราประเภทที่ 1 – 7 แล้วแต่กรณี

ข้อกำหนดช่วงเวลาอัตรา TOU

| | |
|---|--|
| Peak : เวลา 09.00 น. – 22.00 น. วันจันทร์ – ศุกร์ และวันพืชมงคล | Off Peak : เวลา 22.00 น. – 09.00 น. วันจันทร์ – ศุกร์ และวันพืชมงคล : เวลา 00.00 น. – 24.00 น. วันเสาร์ – อาทิตย์, วันแรงงานแห่งชาติ, วันพืชมงคลที่ตรงกับวันเสาร์ – อาทิตย์ และ วันหยุดราชการตามปกติ (ไม่รวมวันหยุดชดเชย) |
|---|--|

ข้อกำหนดเกี่ยวกับอัตราค่าไฟฟ้า

1. ค่าเพาเวอร์แฟคเตอร์จะเรียกเก็บกับผู้ใช้ไฟฟ้าที่คิดค่าความต้องการพลังไฟฟ้า ซึ่งมีเพาเวอร์แฟคเตอร์แลค (Lag) เฉพาะเดือนที่มีความต้องการพลังไฟฟ้าเอดคัพเฉลี่ยใน 15 นาทีที่สูงสุดเกินกว่าร้อยละ 61.97 ของความต้องการพลังไฟฟ้าเอดคัพเฉลี่ย ใน 15 นาทีที่สูงสุด เมื่อคิดเป็นกิโลวัตต์แล้ว โดยส่วนที่เกินจะต้องเสียค่าเพาเวอร์แฟคเตอร์ในอัตรา กิโลวาร์ (KVAR) ละ 56.07 บาท (เศษของกิโลวาร์ ถ้าไม่ถึง 0.5 กิโลวาร์ตัดทิ้ง ตั้งแต่ 0.5 กิโลวาร์ขึ้นไปคิดเป็น 1 กิโลวาร์)

2. อัตราค่าไฟฟ้าข้างต้น ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

3. ค่าไฟฟ้าที่เรียกเก็บในแต่ละเดือน ประกอบด้วย ค่าไฟฟ้าตามอัตราข้างต้น ค่าไฟฟ้าผันแปร (Ft) และภาษีมูลค่าเพิ่ม

อัตราค่าไฟฟ้าข้างต้น เริ่มใช้ตั้งแต่ ค่าไฟฟ้าประจำเดือน มิถุนายน 2555 เป็นต้นไป

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค 200 ถนนนางพวงศรีวาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์ 0-2590-9125, 0-2590-9127 โทรสาร 0-2590-9133-34 <http://www.pea.co.th> Call Center 1129