



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

# Electricity Tariffs

Unofficial Translation

## Schedule 1 Residential

Applicable to households and other dwelling places, monasteries, house of priest, and religious places of worship, including their compound, through a single Watt-hour meter.

### Monthly Rate

#### 1.1 Normal Rate

		Energy Charge (Baht/kWh)	Service Charge (Baht/Month)
1.1.1 Consume up to 150 kWh. per Month			
First	15 kWh. ( 0 – 15 th)	2.3488	8.19
Next	10 kWh. ( 16 th – 25 th)	2.9882	
Next	10 kWh. ( 26 th – 35 th)	3.2405	
Next	65 kWh. ( 36 th – 100 th)	3.6237	
Next	50 kWh. ( 101 st – 150 th)	3.7171	
Next	250 kWh. ( 151 st – 400 th)	4.2218	
Over	400 kWh. ( 401 st and over)	4.4217	
1.1.2 Consume over 150 kWh. per Month			
First	150 kWh. ( 0 – 150 th)	3.2484	38.22
Next	250 kWh. ( 151 st – 400 th)	4.2218	
Over	400 kWh. ( 401 st and over)	4.4217	

#### 1.2 Time of Use Rate (TOU)

		Energy Charge (Baht/kWh)	Service Charge (Baht/Month)
		Peak	Off-Peak
1.2.1 At voltage level 22 - 33 kV.			
		5.1135	2.6037
1.2.2 At voltage level lower than 22 kV.			
		5.7982	2.6369

**Note:** 1. Customer, who has installed meter up to 5 Amp., 220 V., 1 Phase, 2 Wires, is classified under 1.1.1. If the customer consumes over 150 kWh for 3 consecutive months, he/she will be reclassified under 1.1.2 in the following month. When the customer does not consume over 150 kWh for 3 consecutive months, he/she will be reclassified under 1.1.1 in the following month.

2. Customer, who has installed meter over 5 Amp., 220 V., 1 Phase, 2 Wires, is classified under 1.1.2.

3. Customer, who has classified under 1.1.1 and does not consume over 50 kWh, will be received free electricity for that month until December 2015. From January 2016 onwards, the customer who classified under 1.1.1, and not be a juristic person, and does not consume over 50 kWh for 3 consecutive months (including the current month), will be received free electricity for that month.

4. As for tariff No. 1.2, if the customer installs a meter on a low voltage side of his/her transformer, another 2% of kWh will be added to the energy consumption to compensate for the losses in the transformer.

5. Tariff No. 1.2 is an optional rate, in order that the customer is obligated to pay for any additional cost specified by PEA. After the minimum use of 12 months, the customer can require to be in tariff No. 1.1.

## Schedule 2 Small General Service

Applicable to businesses, businesses with residential, industrials, government institutions, local authorities, state enterprises, embassies, establishments related to foreign countries or international organizations, and so on, including their compound with the maximum of an average integrated demand of energy in 15 minutes lower than 30 kW., through a single Watt-hour meter.

### Monthly Rate

#### 2.1 Normal Rate

		Energy Charge (Baht/kWh)	Service Charge (Baht/Month)
2.1.1 At voltage level 22 - 33 kV.			
		3.9086	312.24
2.1.2 At voltage level lower than 22 kV.			
First	150 kWh. ( 0 – 150 th)	3.2484	46.16
Next	250 kWh. ( 151 st – 400 th)	4.2218	
Over	400 kWh. ( 401 st and over)	4.4217	

#### 2.2 Time of Use Rate (TOU)

		Energy Charge (Baht/kWh)	Service Charge (Baht/Month)
		Peak	Off-Peak
2.2.1 At voltage level 22 - 33 kV.			
		5.1135	2.6037
2.2.2 At voltage level lower than 22 kV.			
		5.7982	2.6369

**Note:** 1. As for tariff No. 2.2, if the customer installs a meter on a low voltage side of his/her transformer, another 2% of kWh will be added to the energy consumption to compensate for the losses in the transformer.

2. Tariff No. 2.2 is an optional rate, in order that the customer is obligated to pay for any additional cost specified by PEA. After the minimum use of 12 months, the customer can require to be in tariff No. 2.1

3. If the maximum of an average integrated demand of energy in 15 minutes is equal to 30 kW. or over, the customer will be classified under the schedule 3 – 5 depend on the case.

### Schedule 3 Medium General Service

Applicable to businesses, industrials, government institutions, local authorities, state enterprises, embassies, establishments related to foreign countries or international organizations, and so on, including their compound with the maximum of an average integrated demand of energy in 15 minutes in any period of time from 30 kW. to lower than 1,000 kW., and an average energy consumption in the last 3 consecutive months are not over 250,000 kWh. per month, through a single demand meter.

#### Monthly Rate

3.1 Normal Rate	Demand Charge (Baht/kW)	Energy Charge (Baht/kWh)		Service Charge (Baht/Month)
3.1.1 At voltage level 69 kV. and over	175.70	3.1355		312.24
3.1.2 At voltage level 22 - 33 kV.	196.26	3.1729		312.24
3.1.3 At voltage level lower than 22 kV.	221.50	3.2009		312.24

  

3.2 Time of Use Rate (TOU)	Demand Charge (Baht/kW)	Energy Charge (Baht/kWh)		Service Charge (Baht/Month)
	Peak	Peak	Off-Peak	
3.2.1 At voltage level 69 kV. and over	74.14	4.1283	2.6107	312.24
3.2.2 At voltage level 22 - 33 kV.	132.93	4.2097	2.6295	312.24
3.2.3 At voltage level lower than 22 kV.	210.00	4.3555	2.6627	312.24

**Minimum Charge:** The minimum charge cannot be lower than 70% of the maximum demand charge in the last 12 months, ending in the current month.

**Note:** 1. If the customer installs a meter on a low voltage side of his/her transformer, another 2% of kW and kWh will be added to the energy consumption to compensate for the losses in the transformer.

2. Tariff No. 3.1 is for customer who classified under tariff No. 3.1 before November 2015. The customer may switch to tariff No. 3.2 by paying for any additional cost specified by PEA, and cannot be able to switch back to tariff No. 3.1.

3. The maximum 15 minutes integrated demand is lower than 30 kW., this rate will still be applied. If the demand drops to lower than 30 kW. for 12 consecutive months and still be lower than 30 kW. in the 13<sup>th</sup> month, the customer will be reclassified under tariff No. 2.1 or No. 2.2 depend on the case. The customer who has classified under TOU rate, and has paid, will not have to pay an additional cost.

### Schedule 4 Large General Service

Applicable to Businesses, industrials, government institutions, local authorities, state enterprises, embassies, establishments related to foreign countries or international organizations, and so on, including their compound with the maximum of an average integrated demand of energy in 15 minutes in any period of time from 1,000 kW. and over or an average energy consumption in the last 3 consecutive months are over 250,000 kWh per month through a single demand meter.

#### Monthly Rate

4.1 Time of Day Rate (TOD)	Demand Charge (Baht/kW)			Energy Charge (Baht/kWh)	Service Charge (Baht/Month)
	Peak	Partial	Off-Peak		
4.1.1 At voltage level 69 kV. and over	224.30	29.91	0	3.1355	312.24
4.1.2 At voltage level 22 - 33 kV.	285.05	58.88	0	3.1729	312.24
4.1.3 At voltage level lower than 22 kV.	332.71	68.22	0	3.2009	312.24
	<small>Peak : 06.30 p.m. – 09.30 p.m. everyday            Partial : 08.00 a.m. – 06.30 p.m. everyday (Demand charge is considered only the excess demand over peak period)            Off-Peak : 09.30 p.m. – 08.00 a.m. everyday</small>				

  

4.2 Time of Use Rate (TOU)	Demand Charge (Baht/kW)	Energy Charge (Baht/kWh)		Service Charge (Baht/Month)
	Peak	Peak	Off-Peak	
4.2.1 At voltage level 69 kV. and over	74.14	4.1283	2.6107	312.24
4.2.2 At voltage level 22 - 33 kV.	132.93	4.2097	2.6295	312.24
4.2.3 At voltage level less than 22 kV.	210.00	4.3555	2.6627	312.24

**Minimum Charge:** The minimum charge cannot be lower than 70% of the maximum demand charge in the last 12 months, ending in the current month.

**Note:** 1. Tariff No. 4.1 is for customer who classified under tariff No. 4.1 before November 2015. The customer may switch to tariff No. 4.2 by paying for any additional cost specified by PEA, and cannot be able to switch back to tariff No. 4.1.

2. The maximum 15 minutes integrated demand is lower than 1,000 kW., or the monthly energy consumption is not over 250,000 kWh., this rate will still be applied. If the demand drops to lower than 30 kW. for 12 consecutive months and still be lower than 30 kW. in the 13<sup>th</sup> month, the customer will be reclassified under tariff No. 2.1 or No. 2.2 depend on the case. The customer who has classified under TOU rate, and has paid, will not have to pay an additional cost.

## Schedule 5 Specific Business Service

Applicable to hotels, guest houses or lodging businesses, including their compound, with the maximum of an average integrated demand of energy in 15 minutes in any period of time from 30 kW. and over, through a single demand meter.

### Monthly Rate

5.1 Time of Use Rate (TOU)	Demand Charge	Energy Charge		Service Charge
	(Baht/kW)	(Baht/kWh)		(Baht/Month)
	Peak	Peak	Off-Peak	
5.1.1 At voltage level 69 kV. and over	74.14	4.1283	2.6107	312.24
5.1.2 At voltage level 22 - 33 kV.	132.93	4.2097	2.6295	312.24
5.1.3 At voltage level lower than 22 kV.	210.00	4.3555	2.6627	312.24
<b>5.2 Whom does not installed with TOU meter</b>	<b>Demand Charge</b>	<b>Energy Charge</b>		<b>Service Charge</b>
	(Baht/kW)	(Baht/kWh)		(Baht/Month)
5.2.1 At voltage level 69 kV. and over	220.56	3.1355		312.24
5.2.2 At voltage level 22 - 33 kV.	256.07	3.1729		312.24
5.2.3 At voltage level lower than 22 kV.	276.64	3.2009		312.24

**Minimum Charge:** The minimum charge cannot be lower than 70% of the maximum demand charge in the last 12 months, ending in the current month.

**Note:** 1. If the customer installs a meter on a low voltage side of his/her transformer, another 2% of kW and kWh will be added to the energy consumption to compensate for the losses in the transformer.

2. Tariff No. 5.1 must be applied to all customers who are first qualified under schedule 5. While the customer who has not yet installed a TOU meter, the tariff No. 5.2 is temporarily used.

3. The maximum 15 minutes integrated demand is lower than 30 kW., or the monthly energy consumption is not over 250,000 kWh., this rate will still be applied. If the demand drops to lower than 30 kW. for 12 consecutive months and still be lower than 30 kW. in the 13<sup>th</sup> month, the customer will be reclassified under tariff No. 2.1 or No. 2.2 depend on the case. The customer who has classified under TOU rate, and has paid, will not have to pay an additional cost.

## Schedule 6 Non-Profit Organization

Applicable to Non-Government Organizations that offering non-charge services, through a single demand meter, but do not include government institutions, local authorities, state enterprises, embassies, establishments related to foreign countries and international organizations.

### Monthly Rate

6.1 Normal Rate	Energy Charge		Service Charge	
	(Baht/kWh)		(Baht/Month)	
6.1.1 At voltage level 69 kV. and over	3.4407		312.24	
6.1.2 At voltage level 22 - 33 kV.	3.6107		312.24	
6.1.3 At voltage level lower than 22 kV.			20.00	
First 10 kWh. (0 – 10 th)	2.8271			
Over 10 kWh. (11 th and onwards)	3.9177			
<b>6.2 Time of Use Rate (TOU)</b>	<b>Demand Charge</b>	<b>Energy Charge</b>		<b>Service Charge</b>
	(Baht/kW)	(Baht/kWh)		(Baht/Month)
	Peak	Peak	Off-Peak	
6.2.1 At voltage level 69 kV. and over	74.14	4.1283	2.6107	312.24
6.2.2 At voltage level 22 - 33 kV.	132.93	4.2097	2.6295	312.24
6.2.3 At voltage level lower than 22 kV.	210.00	4.3555	2.6627	312.24

**Minimum Charge:** As for tariff No. 6.2, the minimum charge cannot be lower than 70% of the maximum demand charge in the last 12 months, ending in the current month.

**Note:** 1. If the customer installs a meter on a low voltage side of his/her transformer, another 2% of kW and kWh will be added to the energy consumption to compensate for the losses in the transformer.

2. Tariff No. 6.2 is an optional rate, in order that the customer is obligated to pay for any additional cost specified by PEA. After the minimum use of 12 months, the customer can require to be in tariff No. 6.1





การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

# อัตราค่าไฟฟ้า

## ประเภทที่ 1 บ้านอยู่อาศัย

สำหรับการใช้ไฟฟ้ากับบ้านเรือนที่อยู่อาศัย รวมทั้งวัด สำนักสงฆ์ และสถานประกอบศาสนิกของทุกศาสนา ตลอดจนบริเวณที่เกี่ยวข้อง โดยต่อผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว

1.1 อัตราปกติ	ค่าพลังงานไฟฟ้า (บาท/หน่วย)	ค่าบริการ (บาท/เดือน)
1.1.1 ใช้พลังงานไฟฟ้าไม่เกิน 150 หน่วยต่อเดือน		8.19
15 หน่วยแรก (หน่วยที่ 0 – 15)	2.3488	
10 หน่วยต่อไป (หน่วยที่ 16 – 25)	2.9882	
10 หน่วยต่อไป (หน่วยที่ 26 – 35)	3.2405	
65 หน่วยต่อไป (หน่วยที่ 36 – 100)	3.6237	
50 หน่วยต่อไป (หน่วยที่ 101 – 150)	3.7171	
250 หน่วยต่อไป (หน่วยที่ 151 – 400)	4.2218	
เกิน 400 หน่วยขึ้นไป (หน่วยที่ 401 เป็นต้นไป)	4.4217	
1.1.2 ใช้พลังงานไฟฟ้าเกิน 150 หน่วยต่อเดือน		38.22
150 หน่วยแรก (หน่วยที่ 0 – 150)	3.2484	
250 หน่วยต่อไป (หน่วยที่ 151 – 400)	4.2218	
เกิน 400 หน่วยขึ้นไป (หน่วยที่ 401 เป็นต้นไป)	4.4217	

1.2 อัตราตามช่วงเวลาของการใช้ (Time of Use Rate : TOU)	ค่าพลังงานไฟฟ้า (บาท/หน่วย)		ค่าบริการ (บาท/เดือน)
	Peak	Off Peak	
1.2.1 แรงดัน 22 – 33 กิโลโวลท์	5.1135	2.6037	312.24
1.2.2 แรงดันต่ำกว่า 22 กิโลโวลท์	5.7982	2.6369	38.22

หมายเหตุ 1. ผู้ใช้ไฟฟ้าที่ติดตั้งเครื่องวัดไฟฟ้าไม่เกิน 5 แอมป์ 220 โวลท์ 1 เฟส 2 สาย จะจัดเข้าประเภทที่ 1.1.1 แต่หากใช้ไฟฟ้าเกิน 150 หน่วยติดต่อกัน 3 เดือน ในเดือนถัดไปจะจัดเข้าประเภทที่ 1.1.2 และเมื่อใดมีการใช้ไฟฟ้าไม่เกิน 150 หน่วย ติดต่อกัน 3 เดือน ในเดือนถัดไปจะจัดเข้าประเภทที่ 1.1.1

2. ผู้ใช้ไฟฟ้าที่ติดตั้งเครื่องวัดไฟฟ้าเกิน 5 แอมป์ 220 โวลท์ 1 เฟส 2 สาย จะจัดเข้าประเภทที่ 1.1.2

3. ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทที่ 1.1.1 ที่ใช้ไฟฟ้าไม่เกิน 50 หน่วยต่อเดือนทุกราย ยังคงได้รับสิทธิค่าไฟฟ้าฟรีถึงค่าไฟฟ้าประจำเดือนธันวาคม 2558 และตั้งแต่ค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม 2559 เป็นต้นไป ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทที่ 1.1.1 ที่ได้รับสิทธิค่าไฟฟ้าฟรี จะต้องไม่เป็นนิติบุคคลและมีการใช้ไฟฟ้าไม่เกิน 50 หน่วยต่อเดือน ติดต่อกันเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 เดือน นับถึงเดือนปัจจุบัน

4. ประเภทที่ 1.2 กรณีติดตั้งเครื่องวัดไฟฟ้าทางด้านแรงต่ำของหม้อแปลงซึ่งเป็นสมบัติของผู้ใช้ไฟฟ้า ให้คำนวณหน่วยคิดเงินเพิ่มขึ้นอีกร้อยละ 2 เพื่อครอบคลุมการสูญเสียในหม้อแปลงไฟฟ้าซึ่งมิได้วัดรวมไว้ด้วย

5. ประเภทที่ 1.2 เป็นอัตราเลือก ทั้งนี้ ผู้ใช้ไฟฟ้าจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด และหากเลือกใช้ไปแล้วไม่น้อยกว่า 12 เดือน สามารถแจ้งความประสงค์ขอเปลี่ยนไปใช้อัตราประเภทที่ 1.1 ได้

## ประเภทที่ 2 กิจการขนาดเล็ก

สำหรับการใช้ไฟฟ้าเพื่อประกอบธุรกิจ ธุรกิจรวมกับบ้านอยู่อาศัย อุตสาหกรรม ส่วนราชการ สำนักงาน หรือหน่วยงานอื่นใดของรัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ สถานทูต สถานที่ทำการของหน่วยงานราชการต่างประเทศ สถานที่ทำการขององค์การระหว่างประเทศ หรืออื่น ๆ ตลอดจนบริเวณที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีความต้องการพลังไฟฟ้าเฉลี่ยใน 15 นาทีสูงสุด ต่ำกว่า 30 กิโลวัตต์ โดยต่อผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว

2.1 อัตราปกติ	ค่าพลังงานไฟฟ้า (บาท/หน่วย)	ค่าบริการ (บาท/เดือน)	
2.1.1 แรงดัน 22 – 33 กิโลโวลท์	3.9086	312.24	
2.1.2 แรงดันต่ำกว่า 22 กิโลโวลท์		46.16	
150 หน่วยแรก (หน่วยที่ 0 – 150)	3.2484		
250 หน่วยต่อไป (หน่วยที่ 151 – 400)	4.2218		
เกิน 400 หน่วยขึ้นไป (หน่วยที่ 401 เป็นต้นไป)	4.4217		
2.2 อัตราตามช่วงเวลาของการใช้ (Time of Use Rate : TOU)	ค่าพลังงานไฟฟ้า (บาท/หน่วย)		ค่าบริการ (บาท/เดือน)
	Peak	Off Peak	
2.2.1 แรงดัน 22 – 33 กิโลโวลท์	5.1135	2.6037	312.24
2.2.2 แรงดันต่ำกว่า 22 กิโลโวลท์	5.7982	2.6369	46.16

หมายเหตุ 1. ประเภทที่ 2.2 กรณีติดตั้งเครื่องวัดไฟฟ้าทางด้านแรงต่ำของหม้อแปลงซึ่งเป็นสมบัติของผู้ใช้ไฟฟ้า ให้คำนวณหน่วยคิดเงินเพิ่มขึ้นอีกร้อยละ 2 เพื่อครอบคลุมการสูญเสียในหม้อแปลงไฟฟ้าซึ่งมิได้วัดรวมไว้ด้วย

2. ประเภทที่ 2.2 เป็นอัตราเลือก ทั้งนี้ ผู้ใช้ไฟฟ้าจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด และหากเลือกใช้ไปแล้วไม่น้อยกว่า 12 เดือน สามารถแจ้งความประสงค์ขอเปลี่ยนไปใช้อัตราประเภทที่ 2.1 ได้

3. เดือนใดมีความต้องการพลังไฟฟ้าตั้งแต่ 30 กิโลวัตต์ขึ้นไปในช่วงเวลาใดเวลาหนึ่ง ให้เปลี่ยนประเภทผู้ใช้ไฟฟ้าเป็นประเภทที่ 3 หรือ 4 หรือ 5 แล้วแต่กรณี



### ประเภทที่ 3 กิจการขนาดกลาง

สำหรับการใช้ไฟฟ้าเพื่อประกอบธุรกิจ อุตสาหกรรม ส่วนราชการ สำนักงาน หรือหน่วยงานอื่นใดของรัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ สถานทูต สถานที่ทำการของหน่วยงานราชการต่างประเทศ สถานที่ทำการขององค์การระหว่างประเทศ หรืออื่น ๆ ตลอดจนบริเวณที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีความต้องการพลังไฟฟ้าเฉลี่ยใน 15 นาทีสูงสุดในช่วงเวลาใดเวลาหนึ่ง ตั้งแต่ 30 กิโลวัตต์ แต่ไม่ถึง 1,000 กิโลวัตต์ และมีปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้าเฉลี่ย 3 เดือนก่อนหน้าไม่เกิน 250,000 หน่วยต่อเดือน โดยต่อผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว

3.1 อัตราปกติ	ค่าความต้องการพลังไฟฟ้า			ค่าพลังงานไฟฟ้า		ค่าบริการ (บาท/เดือน)
	(บาท/กิโลวัตต์)			(บาท/หน่วย)		
3.1.1 แรงดันตั้งแต่ 69 กิโลโวลท์ขึ้นไป	175.70			3.1355		312.24
3.1.2 แรงดัน 22 – 33 กิโลโวลท์	196.26			3.1729		312.24
3.1.3 แรงดันต่ำกว่า 22 กิโลโวลท์	221.50			3.2009		312.24
3.2 อัตราตามช่วงเวลาของการใช้ (Time of Use Rate : TOU)	ค่าความต้องการพลังไฟฟ้า			ค่าพลังงานไฟฟ้า		ค่าบริการ (บาท/เดือน)
	(บาท/กิโลวัตต์)			(บาท/หน่วย)		
	Peak			Peak	Off Peak	
3.2.1 แรงดันตั้งแต่ 69 กิโลโวลท์ขึ้นไป	74.14			4.1283	2.6107	312.24
3.2.2 แรงดัน 22 – 33 กิโลโวลท์	132.93			4.2097	2.6295	312.24
3.2.3 แรงดันต่ำกว่า 22 กิโลโวลท์	210.00			4.3555	2.6627	312.24

**อัตราขั้นต่ำ :** ค่าไฟฟ้าต่ำสุดต้องไม่ต่ำกว่าร้อยละ 70 ของค่าความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุดในรอบ 12 เดือนที่ผ่านมาสิ้นสุดในเดือนปัจจุบัน

**หมายเหตุ 1.** กรณีติดตั้งเครื่องวัดไฟฟ้าทางด้านแรงต่ำของหม้อแปลงซึ่งเป็นสมบัติของผู้ใช้ไฟฟ้า ให้คำนวณกิโลวัตต์และหน่วยคิดเงินเพิ่มขึ้นอีกร้อยละ 2 เพื่อครอบคลุมการสูญเสียในหม้อแปลงไฟฟ้าซึ่งมิได้วัดรวมไว้ด้วย

2. ประเภทที่ 3.1 เป็นอัตราสำหรับผู้ที่ใช้ไฟฟ้าในอัตราประเภทที่ 3.1 อยู่เดิมก่อนค่าไฟฟ้าประจำเดือนพฤศจิกายน 2558 และสามารถเลือกใช้ อัตราประเภทที่ 3.2 ได้ โดยต้องชำระค่าใช้จ่ายตามที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด ทั้งนี้ เมื่อเลือกใช้แล้วจะกลับไปใช้อัตราประเภทที่ 3.1 ไม่ได้

3. เดือนใดมีความต้องการพลังไฟฟ้าไม่ถึง 30 กิโลวัตต์ ค่าไฟฟ้ายังคงคำนวณตามอัตราดังกล่าว หากความต้องการพลังไฟฟ้าไม่ถึง 30 กิโลวัตต์ ติดต่อกันเป็นเวลา 12 เดือน และในเดือนถัดไปยังไม่ถึง 30 กิโลวัตต์อีก ให้เปลี่ยนประเภทผู้ใช้ไฟฟ้าเป็นประเภทที่ 2.1 หรือ 2.2 แล้วแต่กรณี ทั้งนี้ ผู้ใช้ไฟฟ้าที่เคยเลือกใช้อัตรา TOU และได้ชำระค่าใช้จ่ายไว้แล้ว จะไม่เรียกเก็บค่าใช้จ่ายอีก

### ประเภทที่ 4 กิจการขนาดใหญ่

สำหรับการใช้ไฟฟ้าเพื่อประกอบธุรกิจ อุตสาหกรรม ส่วนราชการ สำนักงาน หรือหน่วยงานอื่นใดของรัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ สถานทูต สถานที่ทำการของหน่วยงานราชการต่างประเทศ สถานที่ทำการขององค์การระหว่างประเทศ หรืออื่น ๆ ตลอดจนบริเวณที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีความต้องการพลังไฟฟ้าเฉลี่ยใน 15 นาทีสูงสุดในช่วงเวลาใดเวลาหนึ่ง ตั้งแต่ 1,000 กิโลวัตต์ขึ้นไป หรือมีปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้าเฉลี่ย 3 เดือนก่อนหน้าเกิน 250,000 หน่วยต่อเดือน โดยต่อผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว

4.1 อัตราตามช่วงเวลาของวัน (Time of Day Rate : TOD)	ค่าความต้องการพลังไฟฟ้า			ค่าพลังงานไฟฟ้า		ค่าบริการ (บาท/เดือน)
	(บาท/กิโลวัตต์)			(บาท/หน่วย)		
	Peak	Partial	Off Peak			
4.1.1 แรงดันตั้งแต่ 69 กิโลโวลท์ขึ้นไป	224.30	29.91	0	3.1355		312.24
4.1.2 แรงดัน 22 – 33 กิโลโวลท์	285.05	58.88	0	3.1729		312.24
4.1.3 แรงดันต่ำกว่า 22 กิโลโวลท์	332.71	68.22	0	3.2009		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			ค่าพลังงานไฟฟ้า		ค่าบริการ (บาท/เดือน)
	(บาท/กิโลวัตต์)			(บาท/หน่วย)		
	Peak			Peak	Off Peak	
4.2.1 แรงดันตั้งแต่ 69 กิโลโวลท์ขึ้นไป	74.14			4.1283	2.6107	312.24
4.2.2 แรงดัน 22 – 33 กิโลโวลท์	132.93			4.2097	2.6295	312.24
4.2.3 แรงดันต่ำกว่า 22 กิโลโวลท์	210.00			4.3555	2.6627	312.24

**อัตราขั้นต่ำ :** ค่าไฟฟ้าต่ำสุดต้องไม่ต่ำกว่าร้อยละ 70 ของค่าความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุดในรอบ 12 เดือนที่ผ่านมาสิ้นสุดในเดือนปัจจุบัน

**หมายเหตุ 1.** ประเภทที่ 4.1 เป็นอัตราสำหรับผู้ที่ใช้ไฟฟ้าในอัตราประเภทที่ 4.1 อยู่เดิมก่อนค่าไฟฟ้าประจำเดือนพฤศจิกายน 2558 และสามารถเลือกใช้ อัตราประเภทที่ 4.2 ได้ โดยต้องชำระค่าใช้จ่ายตามที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด ทั้งนี้ เมื่อเลือกใช้แล้วจะกลับไปใช้อัตราประเภทที่ 4.1 ไม่ได้

2. เดือนใดมีความต้องการพลังไฟฟ้าไม่ถึง 1,000 กิโลวัตต์ หรือมีการใช้ไฟฟ้าไม่เกิน 250,000 หน่วยต่อเดือน ค่าไฟฟ้ายังคงคำนวณตามอัตราดังกล่าว หากความต้องการพลังไฟฟ้าไม่ถึง 30 กิโลวัตต์ ติดต่อกันเป็นเวลา 12 เดือน และในเดือนถัดไปยังไม่ถึง 30 กิโลวัตต์อีก ให้เปลี่ยนประเภทผู้ใช้ไฟฟ้าเป็นประเภทที่ 2.1 หรือ 2.2 แล้วแต่กรณี ทั้งนี้ ผู้ใช้ไฟฟ้าที่เคยเลือกใช้อัตรา TOU และได้ชำระค่าใช้จ่ายไว้แล้ว จะไม่เรียกเก็บค่าใช้จ่ายอีก



## ประเภทที่ 5 กิจการเฉพาะอย่าง

สำหรับการใช้ไฟฟ้าเพื่อประกอบกิจการโรงแรมและกิจการให้เช่าพักอาศัย ตลอดจนบริเวณที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีความต้องการพลังไฟฟ้าเฉลี่ยใน 15 นาทีสูงสุดในช่วงเวลาใดเวลาหนึ่ง ตั้งแต่ 30 กิโลวัตต์ขึ้นไป โดยต่อผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว

### 5.1 อัตราตามช่วงเวลาของการใช้ (Time of Use Rate : TOU)

	ค่าความต้องการพลังไฟฟ้า	ค่าพลังงานไฟฟ้า		ค่าบริการ
	(บาท/กิโลวัตต์)	(บาท/หน่วย)		(บาท/เดือน)
	Peak	Peak	Off Peak	
5.1.1 แรงดันตั้งแต่ 69 กิโลโวลท์ขึ้นไป	74.14	4.1283	2.6107	312.24
5.1.2 แรงดัน 22 – 33 กิโลโวลท์	132.93	4.2097	2.6295	312.24
5.1.3 แรงดันต่ำกว่า 22 กิโลโวลท์	210.00	4.3555	2.6627	312.24

### 5.2 อัตราสำหรับผู้ใช้อิเล็กทริกมิเตอร์ TOU

	ค่าความต้องการพลังไฟฟ้า	ค่าพลังงานไฟฟ้า		ค่าบริการ
	(บาท/กิโลวัตต์)	(บาท/หน่วย)		(บาท/เดือน)
5.2.1 แรงดันตั้งแต่ 69 กิโลโวลท์ขึ้นไป	220.56	3.1355		312.24
5.2.2 แรงดัน 22 – 33 กิโลโวลท์	256.07	3.1729		312.24
5.2.3 แรงดันต่ำกว่า 22 กิโลโวลท์	276.64	3.2009		312.24

**อัตราขั้นต่ำ :** ค่าไฟฟ้าค่าสูงสุดต้องไม่ต่ำกว่าร้อยละ 70 ของค่าความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุดในรอบ 12 เดือนที่ผ่านมาสิ้นสุดในเดือนปัจจุบัน

**หมายเหตุ 1.** กรณีติดตั้งเครื่องวัดไฟฟ้าทางด้านแรงต่ำของหม้อแปลงซึ่งเป็นสมบัติของผู้ใช้ไฟฟ้า ให้คำนวณกิโลวัตต์และหน่วยคิดเงินเพิ่มขึ้นอีกร้อยละ 2 เพื่อครอบคลุมการสูญเสียในหม้อแปลงไฟฟ้าซึ่งมิได้วัดรวมไว้ด้วย

2. ประเภทที่ 5.1 เป็นอัตราสำหรับผู้ใช้อิเล็กทริกมิเตอร์ TOU สำหรับผู้ใช้ไฟฟ้าที่ยังไม่ได้ติดตั้งมิเตอร์ TOU อนุโลมให้คิดประเภทที่ 5.2 ไปก่อน

3. เดือนใดมีความต้องการพลังไฟฟ้าไม่ถึง 30 กิโลวัตต์ ค่าไฟฟ้ายังคงคำนวณตามอัตราดังกล่าว หากความต้องการพลังไฟฟ้าไม่ถึง 30 กิโลวัตต์ ติดต่อกันเป็นเวลา 12 เดือน และในเดือนถัดไปยังไม่ถึง 30 กิโลวัตต์อีก ให้เปลี่ยนประเภทผู้ใช้ไฟฟ้าเป็นประเภทที่ 2.1 หรือ 2.2 แล้วแต่กรณี ทั้งนี้ ผู้ใช้ไฟฟ้าที่เคยเลือกใช้อัตรา TOU และได้ชำระค่าใช้จ่ายไว้แล้ว จะไม่เรียกเก็บค่าใช้จ่ายอีก

## ประเภทที่ 6 องค์กรที่ไม่แสวงหากำไร

สำหรับการใช้ไฟฟ้าขององค์กรที่มีวัตถุประสงค์ในการให้บริการโดยไม่คิดค่าตอบแทน โดยต่อผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว แต่ไม่รวมถึงส่วนราชการ สำนักงาน หรือหน่วยงานอื่นใดของรัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ สถานทูต สถานที่ทำการของหน่วยงานราชการต่างประเทศ และสถานที่ทำการขององค์กรระหว่างประเทศ

### 6.1 อัตราปกติ

	ค่าพลังงานไฟฟ้า		ค่าบริการ
	(บาท/หน่วย)		(บาท/เดือน)
6.1.1 แรงดันตั้งแต่ 69 กิโลโวลท์ขึ้นไป	3.4407		312.24
6.1.2 แรงดัน 22 – 33 กิโลโวลท์	3.6107		312.24
6.1.3 แรงดันต่ำกว่า 22 กิโลโวลท์			20.00
10 หน่วยแรก (หน่วยที่ 0 – 10)	2.8271		
เกิน 10 หน่วยขึ้นไป (หน่วยที่ 11 เป็นต้นไป)	3.9177		

### 6.2 อัตราตามช่วงเวลาของการใช้ (Time of Use Rate : TOU)

	ค่าความต้องการพลังไฟฟ้า	ค่าพลังงานไฟฟ้า		ค่าบริการ
	(บาท/กิโลวัตต์)	(บาท/หน่วย)		(บาท/เดือน)
	Peak	Peak	Off Peak	
6.2.1 แรงดันตั้งแต่ 69 กิโลโวลท์ขึ้นไป	74.14	4.1283	2.6107	312.24
6.2.2 แรงดัน 22 – 33 กิโลโวลท์	132.93	4.2097	2.6295	312.24
6.2.3 แรงดันต่ำกว่า 22 กิโลโวลท์	210.00	4.3555	2.6627	312.24

**อัตราขั้นต่ำ :** ประเภทที่ 6.2 ค่าไฟฟ้าค่าสูงสุดต้องไม่ต่ำกว่าร้อยละ 70 ของค่าความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุดในรอบ 12 เดือนที่ผ่านมาสิ้นสุดในเดือนปัจจุบัน

**หมายเหตุ 1.** กรณีติดตั้งเครื่องวัดไฟฟ้าทางด้านแรงต่ำของหม้อแปลงซึ่งเป็นสมบัติของผู้ใช้ไฟฟ้า ให้คำนวณกิโลวัตต์และหน่วยคิดเงินเพิ่มขึ้นอีกร้อยละ 2 เพื่อครอบคลุมการสูญเสียในหม้อแปลงไฟฟ้าซึ่งมิได้วัดรวมไว้ด้วย

2. ประเภทที่ 6.2 เป็นอัตราเลือก ทั้งนี้ ผู้ใช้ไฟฟ้าจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด และหากเลือกใช้ไปแล้วไม่น้อยกว่า 12 เดือน สามารถแจ้งความประสงค์ขอเปลี่ยนไปใช้อัตราประเภทที่ 6.1 ได้



### ประเภทที่ 7 สูบน้ำเพื่อการเกษตร

สำหรับการใช้ไฟฟ้ากับเครื่องสูบน้ำเพื่อการเกษตรของหน่วยงานราชการ สหกรณ์เพื่อการเกษตร กลุ่มเกษตรกรที่จดทะเบียนจัดตั้งกลุ่มเกษตรกร กลุ่มเกษตรกรที่หน่วยงานราชการรับรอง โดยต่อผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว

7.1 อัตราปกติ	ค่าพลังงานไฟฟ้า (บาท/หน่วย)	ค่าบริการ (บาท/เดือน)
100 หน่วยแรก (หน่วยที่ 0 – 100)	2.0889	115.16
เกิน 100 หน่วยขึ้นไป (หน่วยที่ 101 เป็นต้นไป)	3.2405	

#### 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 กิโลโวลท์	132.93	4.1839	2.6037	228.17
7.2.2 แรงดันต่ำกว่า 22 กิโลโวลท์	210.00	4.3297	2.6369	228.17

อัตราขั้นต่ำ : ประเภทที่ 7.2 ค่าไฟฟ้าต่ำสุดต้องไม่ต่ำกว่าร้อยละ 70 ของค่าความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุดในรอบ 12 เดือนที่ผ่านมาสิ้นสุดในเดือนปัจจุบัน  
หมายเหตุ 1. กรณีติดตั้งเครื่องวัดไฟฟ้าทางด้านแรงต่ำของหม้อแปลงซึ่งเป็นสมบัติของผู้ใช้ไฟฟ้า หรือหม้อแปลงของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (เฉพาะที่ติดตั้งเครื่องวัดไฟฟ้าทางด้านแรงต่ำประกอบ ซี.ที.) ให้คำนวณกิโลวัตต์และหน่วยคิดเงินเพิ่มขึ้นอีกร้อยละ 2 เพื่อครอบคลุมการสูญเสียในหม้อแปลงไฟฟ้าซึ่งมิได้วัดรวมไว้ด้วย

2. ประเภทที่ 7.2 เป็นอัตราเลือก ทั้งนี้ ผู้ใช้ไฟฟ้าจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด และหากเลือกใช้ไปแล้วไม่น้อยกว่า 12 เดือน สามารถแจ้งความประสงค์ขอเปลี่ยนไปใช้อัตราประเภทที่ 7.1 ได้

### ประเภทที่ 8 ไฟฟ้าชั่วคราว

สำหรับการใช้ไฟฟ้าเพื่องานก่อสร้าง งานที่จัดขึ้นเป็นพิเศษชั่วคราว สถานที่ที่ไม่มีทะเบียนบ้าน และการใช้ไฟฟ้าที่ยังปฏิบัติไม่ถูกต้องตามระเบียบของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยต่อผ่านเครื่องวัดไฟฟ้าเครื่องเดียว

ค่าพลังงานไฟฟ้า (ทุกระดับแรงดัน) หน่วยละ 6.8283 บาท

หมายเหตุ ผู้ใช้ไฟฟ้าที่ใช้อัตราประเภทนี้ หากมีความประสงค์จะขอเปลี่ยนเป็นประเภทผู้ใช้ไฟฟ้าถาวร หรือการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคตรวจพบว่าได้เปลี่ยนแปลงการใช้ไฟฟ้าเป็นอย่างอื่นแล้ว เช่น เพื่อประกอบธุรกิจ หรืออุตสาหกรรม หรือบ้านอยู่อาศัย ฯลฯ เมื่อได้ยื่นคำร้องขอให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคในท้องถิ่นนั้น พร้อมกับเดินสาย และติดตั้งอุปกรณ์ภายในให้เรียบร้อยถูกต้องตามมาตรฐาน และชำระเงินค่าธรรมเนียมการใช้ไฟฟ้าแบบถาวรครบถ้วน 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 หากเดือนใดมีเพาเวอร์แฟคเตอร์แลค (Lag) ที่มีความต้องการพลังไฟฟ้ารีแอกตีฟเฉลี่ยใน 15 นาทีที่สูงสุดในช่วงเวลาใดเวลาหนึ่ง (กิโลวาร์) เกินกว่าร้อยละ 61.97 ของความต้องการพลังไฟฟ้าแอกตีฟเฉลี่ย ใน 15 นาทีที่สูงสุดในช่วงเวลาใดเวลาหนึ่ง (กิโลวัตต์) ส่วนที่เกินจะต้องเสียค่าเพาเวอร์แฟคเตอร์ในอัตราที่กิโลวาร์ (kvar) ละ 56.07 บาท (เศษของกิโลวาร์ ถ้าไม่ถึง 0.5 กิโลวาร์ตัดทิ้ง ตั้งแต่ 0.5 กิโลวาร์ขึ้นไปคิดเป็น 1 กิโลวาร์)

2. ค่าไฟฟ้าที่เรียกเก็บในแต่ละเดือน ประกอบด้วย ค่าไฟฟ้าตามอัตราข้างต้น ค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (Ft) และภาษีมูลค่าเพิ่ม

3. อัตราค่าไฟฟ้าข้างต้น ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

อัตราค่าไฟฟ้าข้างต้น เริ่มใช้ตั้งแต่ ค่าไฟฟ้าประจำเดือน พฤศจิกายน 2558 เป็นต้นไป

#### การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค 200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทรศัพท์ 0-2590-9125, 0-2590-9127 โทรสาร 0-2590-9133-4 <http://www.pea.co.th> Call Center 1129