



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กพน.๓ ถึง สรก.(ภ๑), กบว.(ภ๑)
เลขที่ น.๓ กบล.(ผธ.) - ๑๒๖๖ วันที่
เรื่อง ขอส่งข้อมูลสำคัญ กพน.๓ ประจำเดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๑
เรียน รผก.(ภ๑), อก.บว.(ภ๑)

กพน.๓ ขอส่งข้อมูลสำคัญ ประจำเดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๑ มาพร้อมกับบันทึกนี้ด้วยแล้ว
จำนวน ๕ แผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายสุพจน์ มูลจวง)
รผ.ว.บ.น.๓ ปฏิบัติงานแทน อช.น.๓

- ๘ มี.ย. ๒๕๖๑

แผนกแผนธุรกิจ
กองบริการลูกค้า ผวบ.กพน.๓
โทร. (๐๓) ๑๐๒๒๐-๑ Fax (๐๓) ๑๐๒๐๘

ทันโลก บริการดี มีคุณธรรม
บริหารงานโปร่งใส ใส่ใจบริการ ต่อด้านการทุจริต

ข้อมูลสำคัญของ กรท.3

*ช่องสีฟ้าไม่ต้องบันทึก

ณ เดือน เม.ย. 2561

1. พื้นที่รับผิดชอบ		
1.1 จำนวนสำนักงานการไฟฟ้า		
- กฟฟ.ชั้น1	1	แห่ง
- กฟฟ.ชั้น2	7	แห่ง
- กฟฟ.ชั้น3	5	แห่ง
- กฟฟ.สาขา	25	แห่ง
- กฟฟ.สาขาย่อย	31	แห่ง
1.2 เนื้อที่	38,482	ตร.กม.
1.3 จำนวนพนักงาน	1,804	คน
1.4 จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า	1,215,925	ราย
1.5 ความต้องการพลังงานไฟฟ้าสูงสุด	1,012.6	MW.
1.6 จำนวนหมู่บ้าน	5,513	หมู่บ้าน
2. ลักษณะในการจ่ายไฟฟ้าให้แก่ประชาชนในพื้นที่		
2.1 จำนวนหมู่บ้านที่มีไฟฟ้าใช้	5,513	หมู่บ้าน
2.2 จำนวนร้อยละของหมู่บ้านที่มีไฟฟ้าใช้	100.00	%
2.3 จำนวนครัวเรือนที่ได้รับการติดตั้ง Solar Home System	10,824	ครัวเรือน
3. สถานะทางการเงิน (สะสม น.ค. - เม.ย.2561)		
รายได้จากการจำหน่ายค่ากระแสไฟฟ้า สุทธิ	6,930,550,306.33	บาท
หัก ต้นทุนค่ากระแสไฟฟ้า	6,303,998,067.83	บาท
กำไรขั้นต้น	626,552,238.50	บาท
บวก รายได้อื่นจากการดำเนินงาน	258,941,089.74	บาท
รายได้อื่นที่ไม่เกี่ยวกับการดำเนินงาน	16,904,607.71	บาท
รวมรายได้	275,845,697.45	บาท
กำไรก่อนหักค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	902,397,935.95	บาท
หัก ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร		
- ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร	278,761,321.46	บาท
- ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการดำเนินการ	667,229,881.71	บาท
- ค่าเสื่อมราคา ค่าเสื่อมสิ้น ค่าตัดจำหน่าย	358,482,639.87	บาท
รวม	1,304,473,843.04	บาท
หัก ค่าใช้จ่ายโอนปิดใช้งาน	584,524,477.21	บาท
รวมค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	719,949,365.83	บาท
ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	4,014,528.41	บาท
รวมค่าใช้จ่าย	723,963,894.24	บาท
กำไร(ขาดทุน) สุทธิ	178,434,041.71	บาท

4. ศักยภาพในการจำหน่ายไฟฟ้า					
4.1 ความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุด					
- ส่วนที่ซื้อจาก กฟผ.		781,800		MW.	
- ส่วนที่ซื้อจาก พพ.		-		MW.	
- ส่วนที่ซื้อจาก VSPP		225,227		MW.	
- ส่วนที่ซื้อจาก Roof Top		5,573		MW.	
- ส่วนที่ กฟผ. ผลิตเอง		-		MW.	
4.2 หน่วยรับซื้อ ณ จุดรับซื้อ					
- ส่วนที่ซื้อจาก กฟผ.		435,790,385		หน่วย	
- ส่วนที่ซื้อจาก พพ.		-		หน่วย	
- ส่วนที่ซื้อจาก VSPP		64,148,309		หน่วย	
- ส่วนที่ซื้อจาก Roof Top		949,725		หน่วย	
4.3 หน่วยผลิต					
		-		หน่วย	
4.4 ข้อมูลถ่ายเท โหลด					
- รับโอน		225,280,440		หน่วย	
- จ่ายโอน		147,028,114		หน่วย	
4.5 หน่วยจำหน่าย(ไม่รวมไฟฟ้าฟรี)					
- ที่อยู่อาศัย		172,351,368		หน่วย	
- ธุรกิจอุตสาหกรรม		342,790,389		หน่วย	
- อื่นๆ		5,973,497		หน่วย	
4.6 ไฟฟรี					
		14,466,676		หน่วย	
4.7 หน่วยจำหน่ายโดยเฉลี่ยต่อผู้ใช้ไฟ					
		428.58		หน่วย/ราย	
4.8 หน่วยสูญเสียในระบบ (Loss) (สะสม ม.ค.-เม.ย.2561)					
		8.952		%	
5. ความเชื่อถือได้ของระบบไฟฟ้า (สะสม ม.ค. - เม.ย.2561)					
- SAIFI เป้าหมาย จำนวน	1.13	ครั้ง/ราย/4 เดือน	ผลงาน จำนวน	1.22	ครั้ง/ราย/4 เดือน
- SAIDI เป้าหมาย จำนวน	25.59	นาที/ราย/4 เดือน	ผลงาน จำนวน	27.06	นาที/ราย/4 เดือน

6. จำนวนสถานีไฟฟ้า		
6.1 สถานีไฟฟ้าถาวร		
- สถานีไฟฟ้า 115 kV.	14	แห่ง
- สถานีไฟฟ้า 22 kV.	11	แห่ง
- สถานีไฟฟ้า 115 kV. ด่านโก (ท่าเรือ)	1	แห่ง
6.2 สถานีไฟฟ้าชั่วคราว		
- สถานีไฟฟ้า 115/22 kV.	5	แห่ง
6.3 โรงจักรไฟฟ้าขนาดเล็ก		
	0	แห่ง
7. หม้อแปลง ระบบจำหน่าย และระบบสายส่ง		
7.1 หม้อแปลงในระบบจำหน่ายทรัพย์สินของ กฟภ.		
- จำนวน	19,842	เครื่อง
- ขนาด	2,016,225	KVA.
7.2 หม้อแปลงในระบบจำหน่ายทรัพย์สินของผู้ใช้ไฟฟ้า		
- จำนวน	16,160	เครื่อง
- ขนาด	3,118,048	KVA.
7.3 ความยาวระบบแรงต่ำ 220/330 V.	31,933.921	วงจร-กม.
7.4 ความยาวระบบจำหน่ายแรงสูง 22 kV.	24,324.395	วงจร-กม.
7.5 ความยาวสายส่ง 115 kV.	683.957	วงจร-กม.

8. สักยภาพของการดำเนินงานเกี่ยวกับการบริหารจัดการกับลูกหนี้ค่าไฟฟ้าค้างชำระ (สะสม น.ค.-เม.ย.2561)					
ประเภทลูกหนี้	หนี้ค้างชำระ / รายได้ (บาท)	ลูกหนี้ค้างชำระ ต่อ รายได้ (%)		ระยะเวลาจัดเก็บเงิน (วัน)	
		เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
8.1 ลูกหนี้ราชการ		197	187.28	59	50
- ค้างชำระ (มค.-ปัจจุบัน)	295,808,435.67				
- ค้างชำระ (ปีที่แล้ว)	220,908,402.11				
- รายได้ที่เรียกเก็บ	157,951,180.21				
- รายได้ที่เรียกเก็บสะสม	615,967,541.60				
8.2 ลูกหนี้รัฐวิสาหกิจ		100	94.38	30	29
- ค้างชำระ (มค.-ปัจจุบัน)	21,761,688.31				
- ค้างชำระ (สิ้นปีที่แล้ว)	20,875,399.46				
- รายได้ที่เรียกเก็บ	23,057,364.35				
- รายได้ที่เรียกเก็บสะสม	88,119,564.10				
8.3 ลูกหนี้รายใหญ่		100	100.70	30	30
- ค้างชำระ (มค.-ปัจจุบัน)	943,120,522.78				
- ค้างชำระ (สิ้นปีที่แล้ว)	941,870,603.72				
- รายได้ที่เรียกเก็บ	936,544,434.87				
- รายได้ที่เรียกเก็บสะสม	3,714,822,403.00				
8.4 ลูกหนี้ออกชน		63	58.94	19	19
- ค้างชำระ (มค.-ปัจจุบัน)	520,624,154.80				
- ค้างชำระ (สิ้นปีที่แล้ว)	433,459,559.53				
- รายได้ที่เรียกเก็บ	883,372,209.17				
- รายได้ที่เรียกเก็บสะสม	3,037,499,306.13				
8.5 ลูกหนี้รวม		93	89.02	28	27
- ค้างชำระ (มค.-ปัจจุบัน)	1,781,314,801.56				
- ค้างชำระ (สิ้นปีที่แล้ว)	1,617,113,964.82				
- รายได้ที่เรียกเก็บ	2,000,925,188.60				
- รายได้ที่เรียกเก็บสะสม	7,456,408,814.83				

หมายเหตุ

ลูกหนี้ราชการ,ลูกหนี้ออกชนรายย่อย ได้หักบิลล์แก้ไข , ปรับปรุงค่าไฟฟ้า

ลูกหนี้ออกชนรายใหญ่ หักลูกหนี้สหฟาร์มและในเครือที่อยู่ในแผนผ่อนชำระ , อยู่ระหว่างฟื้นฟู และลูกหนี้ที่ได้รับอนุมัติให้ผ่อนผันตามระเบียบหลักเกณฑ์ออก

9. ศักยภาพในการบริหารพัสดุ

ประเภท	มูลค่าคงเหลือ ณ 31 มี.ค. 2561 (บาท)	มูลค่าคงเหลือ ณ 30 เม.ย. 2561 (บาท)
9.1 อุปกรณ์ไฟฟ้า	281,911,256.29	281,593,627.95
9.2 เสาและผลิตภัณฑ์คอนกรีต	68,636,874.31	68,847,354.99
9.3 หม้อแปลงและอุปกรณ์ประกอบ	117,577,053.84	110,771,032.10
9.4 มิเตอร์ และ CT , VT	96,413,390.46	100,640,849.20
9.5 วัสดุจากการรื้อถอน	11,614,317.89	11,911,606.82
9.6 อื่นๆ	950,828.70	659,366.79
รวม	577,103,721.49	574,423,837.85

การเก็บรายงานใช้ T_ Code FS10N

9.1 อุปกรณ์ไฟฟ้า รหัสบัญชี 12101020 - 12101050 และ 12101080

อะไหล่อุปกรณ์ฯ รหัสบัญชี 12102040 , 12102060 , 12102070 , 12102090

9.2 เสาและผลิตภัณฑ์คอนกรีต รหัสบัญชี 12101010

9.3 หม้อแปลงและอุปกรณ์ประกอบ รหัสบัญชี 12101060

อะไหล่หม้อแปลง AVR รหัสบัญชี 12102010

9.4 มิเตอร์ และอุปกรณ์ประกอบ รหัสบัญชี 12101070

อะไหล่มิเตอร์และซีที.พีที. รหัสบัญชี 12102030

9.5 วัสดุจากการรื้อถอน รหัสบัญชี 12103010

เศษวัสดุ รหัสบัญชี 12103020

ประกอบด้วยพัสดุประเภท

1. พัดดูรื้อถอนใช้งานได้
2. พัดดูรื้อถอนใช้งานไม่ได้ชำรุดเป็นเศษซากรอขาย

9.6 อื่นๆ

ประกอบด้วยพัสดุประเภท

1. น้ำมันหล่อลื่น รหัสบัญชี 12100020
2. เครื่องเขียนแบบพิมพ์ รหัสบัญชี 12100030