

แผนปฏิบัติการประจำปี 2560		ด้านกระบวนการภายใน		6 แผนงาน 11 กิจกรรม
กฟอ.สันทราย และ กฟส.อ.พร้าว (ฉบับทบทวนครั้งที่ 1)		(Internal Process: OM1)		
1. วัตถุประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	2. กลยุทธ์ระดับองค์กร	3. เกณฑ์วัดการดำเนินงานระดับองค์กร	4. เป้าหมาย	
SO2 เพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานและยกระดับศักยภาพองค์กรให้เป็นเลิศ เพื่อเป็นผู้นำในธุรกิจจำหน่ายไฟฟ้า	OM1 ปรับปรุงกระบวนการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพ โดยให้ครอบคลุมทั้งห่วงโซ่อุปทาน	- ความสำเร็จของการดำเนินการตาม Service Level Agreement ที่ระบุในห่วงโซ่อุปทาน	ร้อยละ 98	
	5. กลยุทธ์ระดับสายงาน	- ความสำเร็จของการปิดงานก่อสร้างตามแผน	ร้อยละ 80	
	OM1 ปรับปรุงกระบวนการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพ โดยให้ครอบคลุมทั้งห่วงโซ่อุปทาน	6. เกณฑ์วัดการดำเนินงานระดับสายงาน	7. เป้าหมาย	
		- ความสำเร็จของการดำเนินการตาม Service Level Agreement ที่ระบุในห่วงโซ่อุปทาน (ทั้ง SLA ภายในและภายนอกองค์กร	ร้อยละ 98	
		- ความสำเร็จของการปิดงานก่อสร้างตามแผน	ร้อยละ 80	
		- การขอใช้ไฟฟ้าของผู้ใช้ไฟรายใหญ่ (กรณีไม่ต้องขยายเขตแรงต่ำ) ตามแนวทาง Doing Business : World Bank	ร้อยละเป้าหมาย	

8. แผนงาน/โครงการ/งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	ผู้รับผิดชอบ	เป้าหมาย ปี 2560	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4	
				เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
1. แผนงานการดำเนินการจัดทำ SLA และ QA for SLA ตาม Supply Chain ของ กฟภ. ระดับฝ่าย	1.1 ดำเนินการตาม Service Level Agreement ที่ระบุในห่วงโซ่อุปทาน (Supply Chain) ของ สายงานการไฟฟ้า ภาค 1 ดังนี้- 1) จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานและการตรวจสอบ 2) การจัดทำบันทึกข้อตกลงระดับการให้บริการ (SLA) - กำหนดแนวทางและแผนการดำเนินงาน SLA & QA for SLA - สื่อสาร ถ่ายทอด สร้างความรู้ ความเข้าใจ	กบล. ผพร.									
	- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดทำข้อตกลงระดับการให้บริการ ประกอบด้วย การจัดทำคำสั่งแต่งตั้ง คณะกรรมการฯ, ประกาศนโยบาย, จัดทำข้อตกลง - ติดตาม ประเมินผล รายงานผลการดำเนินการ ใช้ SLA (ตามแนวทาง QA for SLA) - สรุปข้อเสนอ โอกาสในการปรับปรุงกระบวนการให้คณะกรรมการกำกับการดำเนินงานตามระบบ ประกันคุณภาพบริการ กฟภ. 3) การจัดทำระบบประกันคุณภาพงานตามข้อตกลงระดับการให้บริการ (QA for SLA)										
	เป้าหมาย (น1 จำนวน 10 กอง) เริ่มดำเนินการตั้งแต่ไตรมาส 2		10 กอง	-	-	-		-		10 กอง	

8. แผนงาน/โครงการ/งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	ผู้รับผิดชอบ	เป้าหมาย ปี 2560	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4	
				เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
2. แผนงานการจัดทำระบบประกันคุณภาพงานตามข้อตกลงระดับการให้บริการ (QA for SLA) กับ กฟฟ. ชั้น 1-3 และ กฟส.	2.1 ติดตาม/ประเมินผล/รายงานผลการจัดทำระบบประกันคุณภาพงานตามข้อตกลงระดับการให้บริการ (QA for SLA)	กบล. ผผธ. กฟฟ.1-3 กฟส.									
	เป้าหมาย (กฟฟ. ชั้น 1-3 และ กฟส.)		48 แห่ง	-	8 แห่ง	48		-		48	
	2.2 ปรับปรุงกระบวนการทำงานยกระดับคุณภาพการให้บริการลูกค้าตามมาตรฐานใหม่ของ กฟภ.	กบล. ผผธ. กฟฟ.1-3 กฟส.		<-- รวบรวมการดำเนินงานปี 2560 จาก กรธ. -->							
	เป้าหมาย (ทุก กฟฟ. จุฬารวมงาน)		15 กฟฟ.								
	2.3 ติดตามประเมินประสิทธิภาพของการให้บริการลูกค้าตามมาตรฐานใหม่ของ กฟภ.	กบล. ผผธ. กฟฟ.1-3 กฟส.									
	เป้าหมาย (ทุกเดือน)		12 ครั้ง	3	3	3		3		3	
3. แผนงานเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารพัสดุ	3.1 คำนวณและวิเคราะห์การบริหารจัดการอัตราส่วนหมุนเวียนพัสดุ (Inventory Turnover Ratio) อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นไปตามเป้าหมาย	กบญ. ผบพ. กฟฟ.1-3									
	เป้าหมาย (ทุกเดือน)										
	น.1 2 เท่า		2 เท่า	0.51	0.41	1.02		1.53		2	
	3.2 ประชุมทบทวนเพื่อลดมูลค่าพัสดุไม่เคลื่อนไหวและเคลื่อนไหวช้า (ให้ได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของมูลค่าพัสดุไม่เคลื่อนไหวและเคลื่อนไหวช้า ณ สิ้นปี 2559)	กบญ. ผบพ.									
	เป้าหมาย ประชุมทบทวน ปีละ 2 ครั้ง		2 ครั้ง	1		-		1		-	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

8. แผนงาน/โครงการ/งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	ผู้รับผิดชอบ	เป้าหมาย ปี 2560	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4	
				เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
6. งานยกระดับมาตรฐานคุณภาพการให้บริการ (Guaranteed Standard)	6.1 ติดตามผลการดำเนินงานจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าที่ได้รับ บริการเร็วกว่ามาตรฐาน (Guaranteed Standard) กระบวนงาน P1, P3, P4, P9, P10	กบล. ผบธ. กฟฟ.1-3									
	เป้าหมาย กฟฟ.ชั้น 1 จำนวน 1 กฟฟ. - กฟจ.เชียงใหม่ กฟฟ. ชั้น 2 ในเขตเทศบาล กฟข. ละ 2 กฟฟ. - กฟจ.ลำปาง, กฟอ.สันทราย กฟข. คัดเลือก กฟฟ. ชั้น 2-3 กฟข. ละ 3 แห่ง - กฟจ.เชียงใหม่2, กฟจ.เชียงราย, กฟจ.พะเยา										
	น.1 80% ของจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าที่ได้รับบริการเร็วกว่ามาตรฐาน		80%	80%	100%	80%		80%		80%	
	กฟอ.สันทราย		80%	80%	100%	80%		80%		80%	

แผนปฏิบัติการประจำปี 2560
กพน.1 (ฉบับทบทวนครั้งที่ 1)

ด้านกระบวนการภายใน
(Internal Process: OM2)

24 แผนงาน 61 กิจกรรม

1. วัตถุประสงค์เชิงยุทธศาสตร์

SO2 เพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานและยกระดับศักยภาพองค์กรให้เป็นเลิศเพื่อเป็นผู้นำในธุรกิจจำหน่ายไฟฟ้า

2. กลยุทธ์ระดับองค์กร

OM2 เพิ่มขีดความสามารถระบบจำหน่ายไฟฟ้าที่มีประสิทธิภาพและทั่วถึง

5. กลยุทธ์ระดับสายงาน

OM2 เพิ่มขีดความสามารถระบบจำหน่ายไฟฟ้าที่มีประสิทธิภาพและทั่วถึง

3. เกณฑ์วัดการดำเนินงานระดับองค์กร

- ดัชนีจำนวนครั้งที่ไฟฟ้าขัดข้อง (SAIFI)
- ดัชนีจำนวนครั้งที่ไฟฟ้าขัดข้อง (SAIFI) 3 เมืองใหญ่
- ดัชนีระยะเวลาที่ไฟฟ้าขัดข้อง (SAIDI)
- ดัชนีระยะเวลาที่ไฟฟ้าขัดข้อง (SAIDI) 3 เมืองใหญ่
- ร้อยละหน่วยสูญเสียในระบบจำหน่าย

6. เกณฑ์วัดการดำเนินงานระดับสายงาน

- ดัชนีจำนวนครั้งที่ไฟฟ้าขัดข้อง (SAIFI) (แผนงานที่ 1-20)
- ดัชนีจำนวนครั้งที่ไฟฟ้าขัดข้อง (SAIFI) 3 เมืองใหญ่
- ดัชนีระยะเวลาที่ไฟฟ้าขัดข้อง (SAIDI)
- ดัชนีระยะเวลาที่ไฟฟ้าขัดข้อง (SAIDI) 3 เมืองใหญ่
- ร้อยละของหน่วยสูญเสีย (Loss) แผนงานที่ (21-24)
- ร้อยละของความถูกต้องของข้อมูลหม้อแปลงในฐานข้อมูลระบบ GIS (แผนงานที่ 25)
- ร้อยละของความถูกต้องของข้อมูลมิเตอร์ในฐานข้อมูลระบบ GIS (แผนงานที่ 25)
- ร้อยละของความถูกต้องของข้อมูลอุปกรณ์ตัดตอนและอุปกรณ์ป้องกันในระบบไฟฟ้า ในฐานข้อมูลระบบ GIS (แผนงานที่ 25)

4. เป้าหมาย

7. เป้าหมาย

รอกำเป้าหมาย
รอกำเป้าหมาย
รอกำเป้าหมาย
รอกำเป้าหมาย
รอกำเป้าหมาย
ร้อยละ 97

ร้อยละ 98

ร้อยละ 97

8. แผนงาน/โครงการ/งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	ผู้รับผิดชอบ	เป้าหมายปี 2560	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4	
				เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
1. แผนงานพัฒนาคุณภาพและประสิทธิภาพของระบบไฟฟ้า	1.1 ควบคุม ติดตาม ป้องกัน และแก้ไข ค่าดัชนีฯ SAIFI, SAIFI 3 เมืองใหญ่, SAIDI, SAIDI 3 เมืองใหญ่ ให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่ กฟภ. กำหนด	กบป. ผว. กฟฟ.1-3 กฟส.									
	เป้าหมาย เดือนละ 1 ครั้ง		12 ครั้ง	3	3	3		3		3	
	กฟอ.สันทราย	ผบ.สทร.	12 ครั้ง	3	3	3		3		3	
	กฟส.พร้าว	ผกป.พร้าว	12 ครั้ง	3	3	3		3		3	
	1.2 ตัดต้นไม้										
	1.2.1 ตัดต้นไม้ใกล้แนวสายไฟฟ้า อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง	กบข. ผตบ.									
	เป้าหมาย (ระยะทางรวม, กม.)		97,740 กม.	24,435	24,435	24,435		24,435		24,435	
	1.2.1.1 ตัดต้นไม้ครั้งใหญ่ (ตัดตามวาระ 2 ครั้ง/ปี)	กบข. ผตบ. กฟฟ.1-3 กฟส.									
	เป้าหมาย (ระยะทางรวม, กม.)		48,870 กม.	24,435	24,435	-		24,435		-	
	กฟอ.สันทราย	ผบ.สทร.		580	580			580			
	กฟส.พร้าว	ผกป.พร้าว		341	341			341			
	1.2.1.2 ตัดต้นไม้เสริม (ริตรอนกิ่งต้นไม้โตเร็วที่อยู่ใกล้สายไฟฟ้า)	กบข. ผตบ. กฟฟ.1-3 กฟส.									
	เป้าหมาย (ระยะทางรวม, กม.)		48,870 กม.	-	-	24,435		-		24,435	
	กฟอ.สันทราย	ผบ.สทร.				580				580	
	กฟส.พร้าว	ผกป.พร้าว				341				341	
	1.2.2 ตั้งทีมตัดต้นไม้ประจำ กฟฟ. ชั้น 1-3	กบข. ผตบ.									
	เป้าหมาย (ทุก กฟฟ. จุดรวมงาน)	กฟฟ.1-3	15 ทีม	8 ทีม	8 ทีม	-		-		7 ทีม	
	กฟอ.สันทราย	ผบ.สทร.		-	-					1	
	1.2.3 ตัดต้นไม้ตามหลักวิชาการในพื้นที่เทศบาลที่ตั้ง กฟฟ. ชั้น 1-3	กบข. ผตบ. กฟฟ.1-3									
	เป้าหมาย (กฟฟ.ชั้น1-3 ไตรมาสละ 1 กม.)		60 กม.	15	15	15		15		15	
	กฟอ.สันทราย	ผบ.สทร.		1	1	1		1		1	

* ตามบันทึกข้อตกลง รผก., อช., อผ.
(งานตามนโยบาย ข้อ 1.2.1)

* ตามบันทึกข้อตกลง รผก., อช., อผ.
(งานตามนโยบาย ข้อ 1.2.3)

8. แผนงาน/โครงการ/งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	ผู้รับผิดชอบ	เป้าหมายปี 2560	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4	
				เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
* ตามบันทึกข้อตกลง รพภ., อช., อผ. (งานตามนโยบาย ข้อ 1.3.4) (ตั้งแต่ข้อ 1.5.1-1.5.2)	1.2.4 สุ่มตรวจงานการตัดต้นไม้ 48 กฟพ.	กบข. ผตบ.									
	เป้าหมาย (ไตรมาสละ 1 ครั้ง กฟพ.ละ 1 งาน)		192 ครั้ง	48	48	48		48		48	
	1.2.5 งานจัดทำแผนและงบประมาณการตัดต้นไม้ ประจำปีงบประมาณ 2560 และตั้งราคากลางตัดต้นไม้	กบข. ผตบ.									
	เป้าหมาย (ปีละ 1 ครั้ง)		1 ครั้ง	-	-	-		1		-	
	1.3 ติดตั้งฉนวนครอบ เช่น บุซซึ่งหม้อแปลง Drop out กับดักเสิร์จ ฯลฯ ในเขตเทศบาล หรือจุดที่มีความเสี่ยง หรือจากสถานีไฟฟ้าไลน์ ถึง รีโคลเซอร์ในระบบจำหน่ายตัวแรก	กบข. ผตบ. กฟพ.1-3									
	เป้าหมาย (น.1 จำนวน 2,250 ชิ้น)		2,250 ชิ้น	-	-	-		2,250		-	
	กฟอ.สันทราย							150			
	1.4 สุ่มตรวจระบบจำหน่ายแรงสูงที่มีปัญหาไฟฟ้าขัดข้องบ่อยครั้ง (22 kV)	กบข. ผตบ.									
	เป้าหมาย (ไตรมาสละ 1 ครั้ง)		4 ครั้ง	1	1	1		1		1	
	1.4.1 สุ่มตรวจสอบระบบจำหน่าย 48 กฟพ. □ □	กบข. ผตบ.									
	เป้าหมาย (ไตรมาสละ 1 ครั้ง กฟพ.ละ 1 งาน)		192 ครั้ง	48	48	48		48		48	
	1.5 ตรวจสอบบำรุงรักษาหม้อแปลง กฟภ. ตามวาระ										
	1.5.1 บำรุงรักษาหม้อแปลง 1 เฟส										
	1.5.1.1 ตรวจสอบทางกายภาพ	กบล. ผمم. กฟพ.1-3 กฟส.									
	เป้าหมาย (น1 จำนวน 3,090 เครื่อง)		3,090 เครื่อง	1,012	463	1,029		1,049		-	
กฟอ.สันทราย			ผบป.สทร.	59	19	-	20	20			
กฟส.พร้าว			ผกป.พร้าว	44	14	-	15	15			

8. แผนงาน/โครงการ/งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	ผู้รับผิดชอบ	เป้าหมายปี 2560	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4	
				เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
* ตามบันทึกข้อตกลง รพภ., อช., อผ. (งานตามหน้าที่รับผิดชอบ ข้อ 2.4)	1.5.1.2 บำรุงรักษาทางเทคนิค	กบล. ผمم. กฟฟ.1-3 กฟส.									
	เป้าหมาย (น1 จำนวน 3,090 เครื่อง)		3,090 เครื่อง	1,012	199	1,029		1,049		-	
	กฟอ.สันทราย	ผบ.สทร	59	19	-	20		20			
	กฟส.พร้าว	ผกป.พร้าว	44	14	-	15		15			
	1.5.2 บำรุงรักษาหม้อแปลง 3 เฟส										
	1.5.2.1 ตรวจสอบทางกายภาพ	กบล. ผمم. กฟฟ.1-3 กฟส.									
	เป้าหมาย (น1 จำนวน 8,056 เครื่อง)		8,056 เครื่อง	2,669	688	2,686		2,701		-	
	กฟอ.สันทราย	ผบ.สทร	457	152	-	152		153			
	กฟส.พร้าว	ผกป.พร้าว	72	24	-	24		24			
	1.5.2.2 บำรุงรักษาทางเทคนิค	กบล. ผمم. กฟฟ.1-3 กฟส.									
	เป้าหมาย (น1 จำนวน 8,056 เครื่อง)		8,056 เครื่อง	2,669	463	2,686		2,701		-	
	กฟอ.สันทราย	ผบ.สทร	457	152	-	152		153			
	กฟส.พร้าว	ผกป.พร้าว	72	24	-	24		24			
	1.5.3 ตรวจสอบแก้ไขจุดต่อสาย Neutal และ Ground แรงต่ำ	กบล. ผمم. กฟฟ.1-3 กฟส.									
	เป้าหมาย กฟฟ. ชั้น 1-3 แห่งละ 50 เครื่อง กฟส. แห่งละ 20 เครื่อง น.1 จำนวน 1,410 เครื่อง		1,410 เครื่อง	438	1,014	486		486		-	
	กฟอ.สันทราย	ผบ.สทร	50	16	-	17		17			
	กฟส.พร้าว	ผกป.พร้าว	20	6	-	7		7			

8. แผนงาน/โครงการ/งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	ผู้รับผิดชอบ	เป้าหมายปี 2560	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4	
				เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
* ตามบันทึกข้อตกลง รผก., อช., อผ. (งานตามหน้าที่รับผิดชอบ ข้อ 2.5)	1.6 โครงการเสาตรง สายตึง (ปรับปรุงระบบจำหน่ายให้อยู่ในสภาพสวยงาม ปลอดภัย)	กบช. ผตบ.									
	เป้าหมาย (100% ที่ตรวจพบ)		100%	100%	100%	100%		100%		100%	
	1.7 ประชุมชี้แจง/ติดตาม แก้ไขอุปกรณ์ป้องกัน ทำงานมากที่สถานี 10 อันดับแรก และระบบ จำหน่าย 20 อันดับแรก	กบช. ผตบ.									
	เป้าหมาย (ไตรมาสละ 1 ครั้ง)		4 ครั้ง	1	1	1		1		1	
2. งานพัฒนากระบวนการประสานงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนิน การร่วมกันกับหน่วยงานอื่น	2.1 จัดประชุมร่วมกับหน่วยงานภายนอก เช่น กฟผ.	กปป. ผคฟ.									
	เป้าหมาย (อย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง)		1 ครั้ง	-	-	1		-		-	
3. แผนงานตรวจสอบบำรุงรักษาเครื่อง กำเนิดไฟฟ้าและโรงไฟฟ้าพลังน้ำ	3.1 ตรวจสอบบำรุงรักษาเครื่องกำเนิดไฟฟ้า										
	3.1.1 ชนิด Mobile	กบช. ผบล.									
	เป้าหมาย (ปีละ 1 ครั้ง) น.1 จำนวน 11 เครื่อง		11 เครื่อง	-	-	11		-		-	
** ฝปบ.(น1) เพิ่มผู้รับผิดชอบ ผบล. ***	3.1.2 ชนิด Portable	กบช. ผบล. กฟฟ.1-3 กฟส.									
	เป้าหมาย (ปีละ 1 ครั้ง) น.1 จำนวน 136 เครื่อง		136 เครื่อง	61	61	47		28		-	
	กฟอ.สันทราย	ฝปบ.สทร	1	1	1	-		-			
	กฟส.พร้าว	ฝกป.พร้าว	1	1	1	-		-			
	3.1.3 ชนิด Fixed	กบช. ผบล.									
	เป้าหมาย (ปีละ 1 ครั้ง) น.1 จำนวน 14 เครื่อง		14 เครื่อง	1	1	5		5		3	
	3.2 ตรวจสอบบำรุงรักษาโรงไฟฟ้าพลังน้ำตามวาระ	กบช. ผบล.									
	เป้าหมาย (ปีละ 1 ครั้ง) น.1 จำนวน 6 แห่ง		6 แห่ง	2	2	4		-		-	
	3.3 ตรวจสอบและบำรุงรักษาเคเบิลใต้ดินโรงไฟฟ้าพลังน้ำ	กบช. ผตบ.									
	เป้าหมาย (น.1 จำนวน 26 วงจร)		26 วงจร	26	26	-		-		-	

8. แผนงาน/โครงการ/งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	ผู้รับผิดชอบ	เป้าหมายปี 2560	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4	
				เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
4. แผนงานปรับปรุงและบำรุงรักษาอุปกรณ์ระบบไฟฟ้า (โครงการ Big Patrolling and Cleansing for Strong Grid) * ตามบันทึกข้อตกลง รผก., อช., อผ. (งานตามนโยบาย ข้อ 1.3.1) (ข้อ 4.1)	4.1 ตรวจสอบระบบจำหน่าย (Patrol System)										
	4.1.1 แรงสูง	กบข. ผตบ. กฟฟ.1-3 กฟส.									
	เป้าหมาย (ก1 กำหนดไตรมาสละ 1 ครั้ง) น.1 ไตรมาสละ 24,435 วงจร-กม. (ปีละ 97,740 วงจร-กม.)		97,740 วงจร-กม.	24,435	24,435	24,435		24,435		24,435	
	กฟอ.สันทราย	ผบ.สทร.		580	580	580		580		580	
	กฟส.พร้าว	ผกบ.พร้าว		341	341	341		341		341	
	4.1.2 แรงต่ำ	กบข. ผตบ. กฟฟ.1-3 กฟส.									
	เป้าหมาย (ก1 กำหนดปีละ 1 ครั้ง) น.1 ปีละ 72,136 วงจร-กม.		72,136 วงจร-กม.	36,068	36,068	36,068		-		-	
	กฟอ.สันทราย	ผบ.สทร.		1,134	1,134	1,134					
	กฟส.พร้าว	ผกบ.พร้าว		516	516	516					
	4.1.3 สายส่ง 115 kV	กบข. ผตบ. กฟฟ.1-3									
	เป้าหมาย (ก1 กำหนดไตรมาสละ 1 ครั้ง) น.1 ไตรมาสละ 1,007 วงจร-กม. (ปีละ 4,028 วงจร-กม.)		4,028 วงจร-กม.	1,007	1,007	1,007		1,007		1,007	
	กฟอ.สันทราย	ผบ.สทร.		25	25	25		25		25	
	4.2 ตรวจสอบ บำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้า ในสถานีไฟฟ้าตามวาระ	กบข. ผบฟ.									
	เป้าหมาย (น.1 จำนวน 44 สถานี)		44 สถานี	-	14	13		-		31	

8. แผนงาน/โครงการ/งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	ผู้รับผิดชอบ	เป้าหมายปี 2560	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4	
				เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
	4.3 ตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าในระบบจำหน่ายตามวาระ	กบข. ผบอ.									
	4.3.1 Recloser										
	เป้าหมาย (น.1 จำนวน 300 เครื่อง)		300 เครื่อง	75	75	75		75		75	
	4.3.2 Switched capacitor	กบข. ผบอ.									
	เป้าหมาย (น.1 จำนวน 131 ชุด)		131 ชุด	34	34	32		34		31	
	4.3.3 Load Break Switch (SF6)	กบข. ผบอ.									
	เป้าหมาย (น.1 จำนวน 440 เครื่อง)		440 เครื่อง	110	110	110		110		110	
	4.3.4 AVR	กบข. ผบฟ.									
	เป้าหมาย (น.1 จำนวน 25 เครื่อง)		25 เครื่อง	25	25	-		-		-	
	4.4 ตรวจสอบจุดต่อจุดสัมผัสทางไฟฟ้าด้วยกล้องส่องความร้อน	กบข. ผตบ.									
	4.4.1 สถานีไฟฟ้า										
	เป้าหมาย (น.1 จำนวน 45 สถานี)		45 สถานี	12	12	-		33		-	
	4.4.2 สายส่ง 115 kV	กบข. ผตบ.									
	เป้าหมาย (น.1 จำนวน 1,021 วงจร-กม.)		1,021 วงจร-กม.	-	-	340		340		341	
	4.4.3 ระบบ 22 kV Load 5 MW ขึ้นไป (3 เดือนติดต่อกันขึ้นไป)	กบข. ผตบ.									
	เป้าหมาย (10 กม. จากสถานี) น.1 = 100% ของจำนวน 60 ฟีดเดอร์		60 ฟีดเดอร์	15	15	15		15		15	
	4.4.4 ตรวจสอบบำรุงรักษาเคเบิลใต้ดิน โดยส่งกล้องความร้อน ทางแยก จุดลอดใต้ถนน	กบข. ผตบ.									
	เป้าหมาย 142 วงจร		142 วงจร	53	53	89		-		-	
	4.4.5 งานบำรุงรักษา Underground Cable 115 เควี. เป้าหมาย (ปีละ 1 ครั้ง)	กบข. ผตบ.									
	เป้าหมาย 5 วงจร		5 วงจร	-	-	5		-		-	

8. แผนงาน/โครงการ/งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	ผู้รับผิดชอบ	เป้าหมายปี 2560	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4	
				เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
* ตามบันทึกข้อตกลง รพภ., อช., อผ. (งานตามนโยบาย ข้อ 1.3)	4.4.6 งานบำรุงรักษา Underground Cable 22 เควี.ระบบจำหน่ายเป้าหมาย (ปีละ 1 ครั้ง)	กบข. ผตบ.									
	เป้าหมาย 142 วงจร		142 วงจร	-	-	142		-		-	
	4.4.7 งานบำรุงรักษา Underground Cable 22 เควี. สถานีไฟฟ้า เป้าหมาย (ปีละ 1 ครั้ง)	กบข. ผตบ.									
	เป้าหมาย 45 สถานี		45 สถานี	12	12	-		33		-	
	4.5 ถัดน้ำล้างลูกถ้วย บริเวณพื้นที่มีมลภาวะ										
	4.5.1 สถานี	กบข. ผปอ.									
	เป้าหมาย (น.1 จำนวน 25 สถานี)		25 สถานี	10	10	10		5		-	
	4.5.2 สายส่ง	กบข. ผปอ.									
	เป้าหมาย (น.1 จำนวน 139 วงจร-กม.)		139 สถานี	50	50	50		39		-	
	4.6 บำรุงรักษาตามวาระและซ่อมแซมแก้ไข ระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์										
	4.6.1 CSCS และ SRTU	กบข. ผรล.									
	เป้าหมาย (น.1 จำนวน 45 สถานี)		45 สถานี	5	5	10		15		15	
	4.6.2 FRTU	กบข. ผบอ.									
	เป้าหมาย (น.1 จำนวน 360 ชุด)		360 ชุด	90	90	90		90		90	
	4.7 จัดทำกิจกรรม Big Patrolling and Cleansing for Strong Grid	กบข. ผตบ. กฟฟ.1-3 กฟส.									
	เป้าหมาย (100% ของจำนวนวงจร-กม.)		100%	100%	100%	100%		100%		100%	
	กฟอ.สันทราย	ผบป.สทร.	100%	145	145	290		435		580	
	กฟส.พร้าว	ผกป.พร้าว	100%	85	85	171		256		341	

8. แผนงาน/โครงการ/งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	ผู้รับผิดชอบ	เป้าหมายปี 2560	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4	
				เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
5. Zero Outage 115 kV Lines ** เพิ่มใหม่ ** งานรองรับนโยบาย 4.0 อ้างอิงจากหนังสือ น.1กอก.(พอ.)276/2560 ลว. 21 เม.ย. 2560	5.1 ลดไฟดับระบบสายส่ง 115 kV ให้เป็น 0 จากสาเหตุที่ป้องกันได้ ยกเว้นเหตุสุดวิสัย โดยมีกิจกรรม ดังนี้	กบข. ผตบ.									
	เป้าหมาย จำนวน วงจร-กม. ทั้งหมดของ กฟข. (น1 1,007 วงจร-กม.)		1,007.00 วงจร-กม.								
	- Patrolling สายส่ง พร้อมทั้งแก้ไขปรับปรุง เมื่อพบเหตุบกพร่อง		ไตรมาสละ 1 ครั้ง	1 ครั้ง	1 ครั้ง	1 ครั้ง		1 ครั้ง		1 ครั้ง	
	- ตัดต้นไม้		ไตรมาส 1	1 ครั้ง	1 ครั้ง	1 ครั้ง		1 ครั้ง		1 ครั้ง	
	- ทาสีสะท้อนแสงที่เสาไฟฟ้าในจุดเสี่ยง		3 เส้นทาง	-	-	1 เส้นทาง		1 เส้นทาง		1 เส้นทาง	
	- ติดอุปกรณ์ป้องกันสัตว์		100% ทุกไตรมาส	100%	100%	100%		100%		100%	
	- ส่องจุดร้อน		ไตรมาส 2	-	-	100%		-		-	
	- ส่องหาถูกฉนวนชำรุด		ไตรมาส 4	***ฟปบ.(น1) ไม่มีแผนดำเนินการ***							
	- เปลี่ยน Clamp Suspension ชำรุด 258 ชุด*		ไตรมาส 2	-		100%		-		-	
6.โครงการ Big Patrolling and Cleansing Meters	6.1 ตรวจสอบ ปรับปรุงมิเตอร์ และอุปกรณ์ประกอบมิเตอร์ชำรุด มิเตอร์ละเมิด พร้อมปรับปรุงหน่วยเข้าระบบ (ดำเนินการมิเตอร์ทุกเครื่องในพื้นที่นำร่อง 2 กฟฟ. ที่มี Non-Technical Loss สูงสุด 2 อันดับแรก)	กบล. ผمم. กพอ. สันป่าตอง แม่สาย									
	เป้าหมาย เขตละ 2 กฟฟ. น.1 2 กฟฟ. (สันป่าตอง, แม่สาย)		2 กฟฟ.	-	-	-		2		-	

8. แผนงาน/โครงการ/งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	ผู้รับผิดชอบ	เป้าหมายปี 2560	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4	
				เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
7. แผนงานพัฒนางานแก้ไขกระแสไฟฟ้า ขัดข้อง ** เพิ่มใหม่ ** งานรองรับนโยบาย 4.0 อ้างอิงจากหนังสือ น.1กอก.(พอ.)276/2560 ลว. 21 เม.ย. 2560 อก.บว.(ภ1) ขี้แจงต้องตั้งคณะทำงานโดย ฝ่ายชีวินเป็นประธานทำเป็นมาตรฐานของ กฟภ. และขยายผล	7.1 จัดระเบียบบรณแก้ไขไฟฟ้าขัดข้อง	กบข. ผตบ.									
	เป้าหมาย ทุก กฟฟ. ชั้น 1-3, กฟส.	กฟฟ.1-3 กฟส.	48 แห่ง	-		4 แห่ง		22 แห่ง		22 แห่ง	
	- ติดสติ๊กเกอร์ 1129 ที่รถแก้ไขไฟ		48 แห่ง	-	4	4		22		22	
	กฟอ.สันทราย	ผบ.สทร.									
	กฟส.พร้าว	ผกบ.พร้าว									
	- จัดระเบียบอุปกรณ์สำรองคลังย่อยงานแก้ไขไฟฟ้าขัดข้อง		48 แห่ง	-	4	4		22		22	
	กฟอ.สันทราย	ผบ.สทร.									
	กฟส.พร้าว	ผกบ.พร้าว									
	- จัดหาเครื่องมือ/อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล		100% ทุกไตรมาส	100%	100%	100%		100%		100%	
	กฟอ.สันทราย	ผบ.สทร.									
	กฟส.พร้าว	ผกบ.พร้าว									
	- ดูแลความสะอาด ความเรียบร้อยของห้องเวรแก้ไขไฟฟ้า ขัดข้อง		48 แห่ง	-	4	4		22		22	
	กฟอ.สันทราย	ผบ.สทร.									
	กฟส.พร้าว	ผกบ.พร้าว									
	7.2 นำนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับการแก้ไขไฟฟ้าขัดข้อง มาใช้งาน	กบข. ผตบ.									
8. แผนงานพัฒนาการแจ้งเหตุไฟฟ้าขัดข้อง ** เพิ่มใหม่ **	เป้าหมาย กฟฟ. ชั้น 1-3, กฟส. (48 แห่ง)		48 แห่ง	-	-	-		-		48 แห่ง	
	8.1 จัดทำป้ายไฟ 1129	กบข. ผตบ.									
ตั้งคณะทำงาน โดย อก.บว.(ภ1)	เป้าหมาย กฟฟ. ชั้น 1-3, กฟส. (48 แห่ง)		48 แห่ง	-	-	16 แห่ง		16 แห่ง		16 แห่ง	
	8.2 นวัตกรรม SMS แจ้งเหตุไฟฟ้าขัดข้อง และผลการ แก้ไขฯ อยู่ในหัวข้อแผนงานขยายผลและพัฒนา นวัตกรรม	กบข. ผตบ.									
	เป้าหมาย กฟฟ. ชั้น 1-3, กฟส. (48 แห่ง)		48 แห่ง	-	-	-		-		48 แห่ง	

8. แผนงาน/โครงการ/งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	ผู้รับผิดชอบ	เป้าหมายปี 2560	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4	
				เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
9. โครงการ Clean & Care Substation * ตามบันทึกข้อตกลง รพภ., อช., อผ. (งานตามความคิดสร้างสรรค์ ข้อ 3.5) ** เพิ่มใหม่ **	9.1 ปรับปรุงภูมิทัศน์ของสถานีไฟฟ้าทุกสถานีฯ เช่น ซ่อมแซม ทาสีรั้ว ตัดแต่งต้นไม้ตามหลักวิชาการ	กบข. ผจพ.1									
	เป้าหมาย ทุกสถานีไฟฟ้า (44 สถานี)		44 สถานี	-	-	-		44 สถานี		-	
	9.2 ยกกระต๊อบงานแก้ไขไฟฟ้าขัดข้อง	กบข. ผตบ.									
	เป้าหมาย กฟฟ.ชั้น 1-3, กฟส. (48 แห่ง)		48 แห่ง	-	-	-		-		48 แห่ง	
10. โครงการจัดทำแผนผังแม่บท ภูมิสถาปัตยกรรมของสำนักงาน กฟพ. ** เพิ่มใหม่ ** รอความชัดเจนของจำนวนเป้าหมายจาก กบว.(ภ1) งานรองรับนโยบาย 4.0 อ้างอิงจากหนังสือ น.1กอก.(พอ.)276/2560 ลว. 21 เม.ย. 2560	10.1 ออกแบบแผนผังแม่บทภูมิสถาปัตยกรรมของ สนง. กฟพ. โดยยึดหลักแนวคิด "มีมาตรฐาน สะอาด ร่มรื่น สวยงาม ไม่เป็นภาระในการบำรุงรักษา" เพื่อให้เป็น มาตรฐานเดียวกันดำเนินการจำนวนทั้งสิ้น 19 กฟพ.	ผยธ. กกค.									
	เป้าหมาย กฟพ. ชั้น 1-3, กฟส. น.1 8 แห่ง (1.เชิงรับ 2.เชิง 3.พะเยา 4.ตอกคำใต้ 5.แม่ฮ่องสอน 6.บ้านธิ 7.ห้างฉัตร 8.แม่ทะ)		8 แห่ง	-		-		8 แห่ง		-	
11. โครงการหน้าสำนักงานน่านมอ ** เพิ่มใหม่ ** * ตามบันทึกข้อตกลง รพภ., อช., อผ. (งานตามความคิดสร้างสรรค์ ข้อ 3.5) งานรองรับนโยบาย 4.0 อ้างอิงจากหนังสือ น.1กอก.(พอ.)276/2560 ลว. 21 เม.ย. 2560	11.1 ปรับปรุงภูมิทัศน์ด้านหน้า สนง. กฟพ. ชั้น 1-3, กฟส., กฟย. ให้หน้ามอ ดังนี้ - จัดระเบียบสายสื่อสาร สายไฟฟ้า หน้า สนง. ข้างละ 1 กม. (เดิม) - ปรับปรุงระบบไฟฟ้าหน้า สนง. ให้ถูกต้องตาม มาตรฐาน - ปรับปรุงซ่อมแซม ทาสีรั้ว อาคารแก้ไขไฟฟ้าขัดข้อง ทุก กฟพ. - ดูแลรักษาความสะอาด ความเป็นระเบียบ เรียบร้อยบริเวณด้านหน้า สนง. และนอกรั้ว - ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณด้านหน้า สนง. ตัดแต่ง ต้นไม้ใหญ่ตามหลักหมอดต้นไม้ บริเวณหน้า สนง. และ นอกรั้ว ตามความเหมาะสม - ตัดแต่งต้นไม้ตามหลักวิชาการ	กอก. (รอตงตั้งคณะกรรมการในไตรมาส 2)									
	เป้าหมาย กฟพ. ชั้น 1-3, กฟส., กฟย. น.1 92 แห่ง		92 แห่ง	-	-						

8. แผนงาน/โครงการ/งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	ผู้รับผิดชอบ	เป้าหมายปี 2560	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4	
				เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
12. แผนงานติดตั้งอุปกรณ์ในระบบไฟฟ้า	12.1 ประสานงานและติดตามการติดตั้ง Switchgear 115 kV เพิ่มเติม	กกค. ผจก.									
	เป้าหมาย (น1 จำนวน 4 ครั้ง)		4 ครั้ง	1	1	1		1		1	
13. แผนงานบำรุงรักษาเครือข่ายสื่อสาร	13.1 ควบคุม ดูแลการตรวจสอบบำรุงรักษา สายเคเบิลใยแก้วนำแสง	กรส. ผคส.									
	เป้าหมาย (ปีละ 2 ครั้ง)		2 ครั้ง	-	-	1		-		1	
	13.2 ตรวจสอบอุปกรณ์ SDH , FOM , DWDM	กรส. ผสร.									
	เป้าหมาย (น.1 จำนวน 104 ชุด)										
	- อุปกรณ์ SDH จำนวน 86 ชุด ปีละ 1 ครั้ง		86 ครั้ง	20	21	20		23		23	
	- อุปกรณ์ DWDM (บริษัท ดำเนินการ) จำนวน 18 ชุด ปีละ 2 ครั้ง		18 ครั้ง	-	-	18		-		18	
14. โครงการพัฒนาระบบสายส่งและระบบจำหน่าย ระยะที่ 1 (คพจ.1)	14.1 สำรวจออกแบบประมาณการค่าใช้จ่ายปี 2560	กาว. ผปร.									
	เป้าหมาย (น1 จำนวน 250 วงจร-กม.)		250วงจร-กม	-	-	-		250		-	
15. โครงการเพิ่มความเชื่อถือได้ของระบบไฟฟ้าระยะที่ 3 (คขฟ.3)	15.1 ก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย	กกค. ผจร.									
	เป้าหมาย (น1 จำนวน 40 วงจร-กม.)		40 วงจร-กม	10	26.41	10		10		10	
17. โครงการพัฒนาระบบสายส่งและสถานีไฟฟ้าระยะที่ 9 ส่วนที่ 1 (คพส.9.1)	17.1 ก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย	กกค. ผจก.									
	เป้าหมาย (น1 จำนวน 130 วงจร-กม.)		130 วงจร-กม.	-	-	-		-		33	
	(ไล่น้ำชั่วคราว ฮอต-แมสเสวริง Section 1)										
18. แผนงานก่อสร้างสายเคเบิลใต้ดินบริเวณ ถ.บุญวาทย์ จ.ลำปาง	18.1 สำรวจออกแบบประมาณการค่าใช้จ่าย ปี 2560	กบล. ผบธ.									
	เป้าหมาย (จำนวน 1 งาน)	กฟจ.ลำปาง		<----- รออนุมัติงบโครงการ คพจ.1 ----->							
	18.2 ก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย	กกค. ผจร.									
	เป้าหมาย (จำนวน 1 งาน)			<----- รออนุมัติงบโครงการ คพจ.1 ----->							
20. งานเร่งรัดศูนย์สั่งการไฟฟ้าขัดข้อง * งานตามที่ได้รับมอบหมาย ข้อ 2.6	20.1 เร่งรัดก่อสร้างศูนย์สั่งการไฟฟ้าขัดข้อง ที่ กฟฟ. ชั้น 1-3	กบบ. ผวว. กฟฟ.1-3									
	เป้าหมาย (น.1 จำนวน 6 แห่ง)		6 แห่ง	-	-	6		-		6	

8. แผนงาน/โครงการ/งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	ผู้รับผิดชอบ	เป้าหมายปี 2560	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4	
				เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
21. แผนงานควบคุมหน่วยสูญเสียในระบบ ด้าน Technical Loss	21.1 เปลี่ยนเพิ่มขนาดสายไฟฟ้า	กกค. ผกร. กพฟ.1-3									
	21.1.1 22 เควี										
	เป้าหมาย 30 วงจร-กม. (กพฟ. ละ 2 วงจร-กม.), งบ คพจ.1/คปจ.		30 วงจร-กม	-	-	-		-		30	
	กฟอ.สันทราย	ผบป.สทร.								2	
	21.1.2 แรงต่ำ	กกค. ผกร. กพฟ.1-3									
	เป้าหมาย 40 วงจร-กม.		40 วงจร-กม	-	-	-		40		-	
	กฟอ.สันทราย	ผบป.สทร.	2.5					2.5			
	21.2 ตรวจสอบคาปาซีเตอร์แรงสูง	กบษ. ผบอ.									
	เป้าหมาย (ทุกชุด)(น.1 จำนวน 190 ชุด)		190 ชุด	48	48	47		48		47	
	21.3 ติดตั้งคาปาซีเตอร์ในระบบจำหน่ายเพิ่มเติม 22 เควี	กปบ. ผวว.									
	21.3.1 แบบ fixed										
	เป้าหมาย (น.1 = 1,200 kVar)		1,200 kVar	-	-	-		600		600	
	21.4 คำนวณ Technical Loss แยกตามระดับแรงดัน	กปบ. ผวว.									
	เป้าหมาย (ไตรมาสละ 1 ครั้ง)		4 ครั้ง	1	1	1		1		1	
	21.5 วิเคราะห์ Technical Loss แยกตามระดับแรงดันและเสนอแนวทางแก้ไขฯ ในฟีดเดอร์ที่มี Technical Loss สูงสุด										
	เป้าหมาย (อย่างน้อยไตรมาสละ 1 Feeder)		4 Feeders	1	1	1		1		1	

8. แผนงาน/โครงการ/งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	ผู้รับผิดชอบ	เป้าหมายปี 2560	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4	
				เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
	21.6 หม้อแปลงจำหน่าย										
	21.6.1 แก้ไขกระแสไฟฟ้า Unbalance เกินกว่า 20%	กาว. ผปร. กฟฟ.1-3 กฟส.									
	เป้าหมาย (แก้ไข 100% ที่ตรวจพบ)		100%	100%	100%	100%		100%		100%	
	กฟอ.สันทราย	ผบ.สทร.									
	กฟส.พร้าว	ผบ.พร้าว									
	21.6.2 สับเปลี่ยนหม้อแปลงที่จ่ายโหลดไม่เหมาะสม (จ่าย Load น้อยกว่า 40% ของขนาดหม้อแปลง)	กาว. ผปร. กฟฟ.1-3 กฟส.									
	เป้าหมาย (สับเปลี่ยน 100% ที่ตรวจพบ)		100%	100%	100%	100%		100%		100%	
	กฟอ.สันทราย	ผบ.สทร.									
	กฟส.พร้าว	ผบ.พร้าว									
22. แผนงานควบคุมหน่วยสูญเสียในระบบ ด้าน Non-Technical Loss * ตามบันทึกข้อตกลง รผก., อช., อผ. (งานตามนโยบาย ข้อ 1.3.5) (ข้อ 22.1-22.5)	22.1 ตรวจสอบมิเตอร์แรงสูง 115 kV	กบล. ผمم.									
	เป้าหมาย (ทุกราย ปีละ 2 ครั้ง: น1 จำนวน 5 เครื่อง)		5 เครื่อง	=	-	-		5		-	
	22.2 ตรวจสอบมิเตอร์ประกอบ CT, VT แรงสูง ทั้งที่เป็น AMR และไม่เป็น AMR	กบล. ผمم. กฟฟ.1-3 กฟส.									
	เป้าหมาย (ทุกราย ปีละ 1 ครั้ง: น1 จำนวน 3,474 เครื่อง)		3,474 เครื่อง	1,158	1,790	1,158		1,157		-	
	กฟอ.สันทราย	ผมต.สทร.		33	33	33		32			
	กฟส.พร้าว	ผมต.พร้าว		6	-	6		5			
	22.3 ตรวจสอบมิเตอร์ประกอบ CT แรงต่ำ ทั้งที่เป็น AMR และไม่เป็น AMR	กบล. ผمم. กฟฟ.1-3 กฟส.									
	เป้าหมาย (ทุกราย ปีละ 1 ครั้ง: น1 จำนวน 9,542 เครื่อง)		9,542 เครื่อง	3,180	3,324	3,181		3,181		-	
	กฟอ.สันทราย	ผมต.สทร.		145	145	145		145			
	กฟส.พร้าว	ผมต.พร้าว		15	21	15		15			

8. แผนงาน/โครงการ/งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	ผู้รับผิดชอบ	เป้าหมายปี 2560	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4	
				เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
	22.9 ตรวจสอบไฟฟ้าสาธารณะ										
	22.9.1 สํารวจไฟฟ้าสาธารณะ (ที่ไม่ติดตั้งมิเตอร์ และที่ติดตั้งมิเตอร์แต่ยังไม่ได้นำเข้าระบบ) และนำเข้าในระบบพิมพ์บิลให้ครบถ้วน	กชข. ผบข. กฟฟ.1-3 กฟส.									
	เป้าหมาย **ผบข.กชข. แจ้งว่า ดำเนินการแล้วในปี 2559***										
	น.1 100% ของจำนวนหน่วยงานไฟสาธารณะทั้งหมด		100%	-	-	-	-	-	-	-	-
	กฟอ.สันทราย	ผบป.สทร.									
	กฟส.พร้าว	ผกป.พร้าว									
	22.9.2 ตรวจสอบมิเตอร์ไฟฟ้าสาธารณะ (ที่ติดตั้งอยู่เดิม)	กบล. ผมม. กฟฟ.1-3 กฟส.									
	เป้าหมาย (น1 จำนวน 17,645 เครื่อง)		17,645 เครื่อง	4,412	5,881	4,411		4,411		4,411	
	กฟอ.สันทราย	ผมต.สทร.		150	205	150		150		150	
	กฟส.พร้าว	ผบต.พร้าว		39	57	39		39		39	
	22.10 เฉลี่ย/ปรับปรุงหน่วยพร้อมนำเข้าระบบ SAP	กชข. ผบข.									
	22.10.1 เฉลี่ย/ปรับปรุงหน่วยจากการสำรวจ ไฟสาธารณะกรณีมิเตอร์ชำรุด	กฟฟ.1-3 กฟส.									
	เป้าหมาย 100% ที่ตรวจพบ		100%	100%	100%	100%		100%		100%	
	กฟอ.สันทราย	ผบป.สทร.		100%	100%						
	กฟส.พร้าว	ผบง.พร้าว		100%	100%						
	22.10.2 เฉลี่ย/ปรับปรุงหน่วยจากการละเมิด ชำรุด (รายย่อย รายใหญ่)	กชข. ผบข. กฟฟ.1-3 กฟส.									
	เป้าหมาย 100% ที่ตรวจพบ		100%	100%	100%	100%		100%		100%	
	กฟอ.สันทราย	ผบป.สทร.		100%	100%						
	กฟส.พร้าว	ผบง.พร้าว		100%	100%						

8. แผนงาน/โครงการ/งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	ผู้รับผิดชอบ	เป้าหมายปี 2560	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4	
				เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
หมายเหตุ อุปกรณ์ตัดตอน ป้องกัน ได้แก่ Circuit Breaker, Recloser, Switch (ไม่รวม Ground Switch, Drop Out Fusec และ Switch ชั่วคราว)	25.3 ปรับปรุงข้อมูลอุปกรณ์ตัดตอน และอุปกรณ์ป้องกันในระบบไฟฟ้า ในฐานข้อมูลระบบ GIS	กวว. ผพร. กฟฟ.1-3 กฟส.									
	เป้าหมาย ตามเกณฑ์ กฟภ.										
	น.1 ความครบถ้วนของข้อมูลร้อยละ 92		92	92	100	92		92		92	
	กฟอ.สันทราย ผบป.สทร.										
	กฟส.พร้าว ผกบ.พร้าว										
26. โครงการขยายเขตการบริการไฟฟ้า * ตามบันทึกข้อตกลง รพภ., อช., อผ. (งานตามที่ได้รับมอบหมาย ข้อ 2.1) หมายเหตุ กกค.(น1) สรุปยืนยันเป้าหมายกับ กกค. งานตามโครงการ คพม., คพก., งบ I รวมทั้งสิ้น 3,389 ครั้วเรือน/ราย ตามหนังสือ น.1กกค.(กร.)169/2560 ลว. 14 ก.พ. 2560 - โครงการ คพก. ถูกระงับการดำเนินงาน 15 ครั้วเรือน เหลือดำเนินการได้ 8 ครั้วเรือน	26.1 ขยายเขตการบริการไฟฟ้า คพม. + คพก. + งบ I เป้าหมาย น.1 3,389 ครั้วเรือน เนื่องจากถูกระงับการดำเนินการ 15 ครั้วเรือน จึงทำให้เหลือครั้วเรือนที่ดำเนินการได้ 3,374 ครั้วเรือน	กกค. ผกร.	3,389 ครั้วเรือน	700	721	700		1,000		974	

แผนปฏิบัติการประจำปี 2560
กพน.1 (ฉบับทบทวนครั้งที่ 1)

ด้านกระบวนการภายใน
(Internal Process: OM3)

1 แผนงาน 2 กิจกรรม

1. วัตถุประสงค์เชิงยุทธศาสตร์

SO2 เพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานและยกระดับศักยภาพองค์กรให้เป็นเลิศ เพื่อเป็นผู้นำในธุรกิจจำหน่ายไฟฟ้า
2. กลยุทธ์ระดับองค์กร

OM3 เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารสินทรัพย์
3. เกณฑ์วัดการดำเนินงานระดับองค์กร

- ความสำเร็จในการดำเนินงานตามแผน Asset Management Roadmap (Phase 1)
4. เป้าหมาย

ร้อยละ 100
5. กลยุทธ์ระดับสายงาน
6. เกณฑ์วัดการดำเนินงานระดับสายงาน
7. เป้าหมาย

8. แผนงาน/โครงการ/งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	ผู้รับผิดชอบ	เป้าหมาย ปี 60	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4	
				เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
1. แผนงาน Big Cleansing of Fixed Assets ทรัพย์สินครุภัณฑ์สำนักงาน อาคารสิ่งปลูกสร้าง และอุปกรณ์สถานีไฟฟ้า * ตามบันทึกข้อตกลง รพภ., อช., อผ. (งานตามความคิดสร้างสรรค์ ข้อ 3.4.1)	1.1 สำรวจทรัพย์สินที่มีอยู่ให้ถูกต้องตรงกับทะเบียนคุม ให้แล้วเสร็จภายในเดือน พ.ค.2560 (ระดับ 5) เป้าหมาย	กบญ. ผบส. กพฟ.1-3 กฟส.									
	น.1 100% ของ ทรัพย์สินทั้งหมดตาม ทะเบียนทรัพย์สินแต่ละประเภท		100%	-	100%	พ.ค. 2560 100%		-		-	
	กฟอ.สันทราย	ผบป.สทร.									
	กฟส.พร้าว	ผกป.พร้าว									
	1.2 ดำเนินการตามหลักเกณฑ์วิธีปฏิบัติทางบัญชีและ ระเบียบที่เกี่ยวข้อง ให้แล้วเสร็จภายในเดือน ส.ค.2560 (ระดับ 5) เป้าหมาย	กบญ. ผบส. กพฟ.1-3 กฟส.									
	น.1 100% ของ ทรัพย์สินทั้งหมดตาม ทะเบียนทรัพย์สินแต่ละประเภท		100%	-	-	-		ส.ค. 2560 100%		-	

กพน.1 (ฉบับทบทวนครั้งที่ 1)

(Internal Process: RS1)

1 แผนงาน 1 กิจกรรม

- SO4 มุ่งเน้นนวัตกรรมและเทคโนโลยี และการ
ขยายธุรกิจเพื่อสนับสนุนการดำเนินงาน
ในธุรกิจที่เกี่ยวข้องทั้งในและต่างประเทศ

- RS1 สนับสนุนการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ

- ## 5. กลยุทธ์ระดับสายงาน

- มาตรการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานสำหรับ
ผู้ผลิตและผู้จำหน่ายพลังงาน (Energy Efficiency
Resources Standard : EERS)

- จำนวนหน่วย (kWh) ที่ประหยัดพลังงานไฟฟ้าได้สะสม

- ## 6. เกณฑ์วัดการดำเนินงานระดับสายงาน

- រ៉ូយតេ 100

- 20,000,000 kWh

- ## 7. เป้าหมาย

8. แผนงาน/โครงการ/งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	ผู้รับผิดชอบ	เป้าหมาย ปี 60	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4	
				เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
1. งานส่งเสริมและสนับสนุนการใช้พลังงาน อย่างมีประสิทธิภาพ ขั้นตอนการดำเนินงาน 1. คัดเลือกโรงงานอุตสาหกรรม/ภาคธุรกิจ และครัวเรือนที่จะดำเนินการ 2. ตรวจสอบวิเคราะห์การใช้พลังงาน 3. มีการสรุปผลรายงานการดำเนินงาน ** ปรับเป้าหมายใหม่ **	1.1 ให้คำแนะนำด้านการจัดการพลังงานในอาคาร ภาคธุรกิจ และที่พักอาศัย และโรงงานอุตสาหกรรม เป้าหมาย ลดการใช้พลังงานได้ไม่ต่ำกว่าเขตละ 300,000 หน่วย/ปี เริ่มดำเนินการตั้งแต่ไตรมาส 2	กวว. ผสอ.	300,000 หน่วย/ปี	-	-	-	-	-	-	300,000 หน่วย	

3 แผนงาน 15 กิจกรรม

4. เป้าหมาย

ระดับ 5

ระดับ 5

7. เป้าหมาย

ระดับ 5

ระดับ 5

8. แผนงาน/โครงการ/งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	ผู้รับผิดชอบ	เป้าหมาย ปี 60	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4	
				เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
1. งานส่งเสริมและผลักดันผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์นวัตกรรม/กระบวนการงานมาใช้ประโยชน์ * ตามบันทึกข้อตกลง รพภ., อข., อผ. (งานตามนโยบาย ข้อ 1.5.1) ** เพิ่มใหม่ ** งานรองรับนโยบาย 4.0 อ้างอิงจากหนังสือ น.1อกก.(พอ.)276/2560 ลว. 21 เม.ย. 2560 ** เพิ่มใหม่ ** งานรองรับนโยบาย 4.0 อ้างอิงจากหนังสือ น.1อกก.(พอ.)276/2560 ลว. 21 เม.ย. 2560 ** เพิ่มใหม่ **	1.1 นำนวัตกรรมในระดับ TRL 1-3 ที่ได้รับการคัดเลือกมาขยายผล เป้าหมาย ตามเกณฑ์ กฟภ. น.1 2 ผลงาน	กอก. ผพอ.	2 ผลงาน	-	-	-	-	-	-	2	
	1.2 ขยายผลนวัตกรรม SCADA Graph Compute ของ กฟน.3 ไปยัง กฟน.1, 2 ให้สามารถดูข้อมูลของทุกสถานีไฟฟ้าในพื้นที่ กฟน.1-2-3 เป้าหมาย รอคณะทำงาน	กปป. ผรศ.	** รอคณะทำงาน **	-	-						
	1.3 ขยายผลนวัตกรรม SCADA Remote PC ของ กฟน.3 ไปยัง กฟน.1, 2 ให้สามารถดูข้อมูลของทุกสถานีไฟฟ้าในพื้นที่ กฟน.1-2-3 เป้าหมาย รอคณะทำงาน	กปป. ผรศ.	** รอคณะทำงาน **	-	-						
	1.4 ขยายผลนวัตกรรม SC Record ของ กฟน.3 ไปยัง กฟน.1, 2 เป้าหมาย รอคณะทำงาน		** รอคณะทำงาน **	-	-						

8. แผนงาน/โครงการ/งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	ผู้รับผิดชอบ	เป้าหมาย ปี 60	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4	
				เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
** เพิ่มใหม่ **	1.5 ขยายผลนวัตกรรม KM Tutor ของ กพน.2 ให้ครบทุก กฟข. และขยายผลบทเรียนเพิ่มเติม		** รอคณะทำงาน **								
	เป้าหมาย รอคณะทำงาน			-	-						
	1.6 ขยายผลนวัตกรรม PEA Check Stock ของ กพน.2 ไปยัง กพน.1, 3		** รอคณะทำงาน **								
	เป้าหมาย รอคณะทำงาน			-	-						
	1.7 ขยายผลนวัตกรรม Real Time Battery Monitoring System ของ กพน.2 ไปยัง กพน. 1, 3		** รอคณะทำงาน **								
	เป้าหมาย รอคณะทำงาน			-	-						
	1.8 ขยายผลนวัตกรรมโปรแกรมบริหารจัดการสับเปลี่ยนมิเตอร์ชำรุด (Meter Damage Management : MDM) ของ กพน.2 ไปยัง กพน. 1, 3		** รอคณะทำงาน **								
	เป้าหมาย รอคณะทำงาน			-	-						
2. งานส่งเสริม วิจัยและพัฒนานวัตกรรมเพื่อให้เข้าสู่มาตรฐานสากล * ตามบันทึกข้อตกลง รผก., อข., อผ. (งานตามนโยบาย ข้อ 1.5.2) * ตามบันทึกข้อตกลง รผก., อข., อผ. (งานตามความคิดสร้างสรรค์ ข้อ 3.1)	2.1 งานส่งเสริมการคิดค้นจัดทำนวัตกรรมและเข้าร่วมเสนอผลงานกิจกรรมคุณภาพหรือนวัตกรรม	กอก. ผพอ.									
	เป้าหมาย ตามเกณฑ์ กฟภ. น.1 2 ผลงาน		2 ผลงาน	-	-	-		2		-	
	2.2 พัฒนาโปรแกรมประยุกต์ GIS สำหรับพิจารณาอนุญาต VSPP เข้าร่วมเสนอผลงานกิจกรรมคุณภาพหรือนวัตกรรม	กาว. ผผร.									
	เป้าหมาย น. 1-2-3 1 ผลงาน		1 ผลงาน	-	-	-		1		-	

8. แผนงาน/โครงการ/งาน (Operating Strategies หรือ Strategic Initiatives)	9. แผนปฏิบัติ (ระบุกิจกรรมหลักพร้อมปริมาณหรือเป้าหมาย) (Activities / Action Steps)	ผู้รับผิดชอบ	เป้าหมาย ปี 60	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4	
				เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน
* ตามบันทึกข้อตกลง รผก., อช., อผ. (งานตามที่ได้รับผิดชอบ ข้อ 3.3) ** เพิ่มใหม่ ** * ตามบันทึกข้อตกลง รผก., อช., อผ. (งานตามนโยบาย ข้อ 1.5.2) ** เพิ่มใหม่ ** * ตามบันทึกข้อตกลง รผก., อช., อผ. (งานตามนโยบาย ข้อ 1.5.2) ** เพิ่มใหม่ ** * ตามบันทึกข้อตกลง รผก., อช., อผ. (งานตามนโยบาย ข้อ 1.5.2)	2.3 พัฒนาโปรแกรมใช้ข้อมูลมิเตอร์ใน GIS คำนวณโหลด หม้อแปลงระบบไฟฟ้าของ PEA	กาว. ผพร.									
	เป้าหมาย น. 1-2-3 1 ผลงาน		1 ผลงาน	-	-	-		-		1	
	2.4 พัฒนาวัดกรรม Fault Location Program	กบล. ผวฟ. (วศก.6 ณัฐ)									
	เป้าหมาย น.1 1 ชิ้นงาน		1 ชิ้นงาน	-	-	-		-		1	
	2.5 ศึกษาและพัฒนาวัดกรรม SMS แจ้งเหตุไฟฟ้า ขัดข้องและแจ้งผลการแก้ไขไฟฟ้าขัดข้อง ดำเนินการ เป็น Pilot Project	กรท.									
	เป้าหมาย นำร่อง 1 กฟฟ. น.1 1 Project		1 project	-	-	-		-		1	
	2.6 พัฒนาวัดกรรม เพื่อวิเคราะห์และป้องกันโหลด หม้อแปลง จากหน่วยการใช้ไฟฟ้าจากระบบ SAP-ISU ให้แสดงข้อมูลในรูปกราฟฟิกบนแผนที่ Google Maps	กาว. ผพร.									
	เป้าหมาย นำร่อง 1 กฟฟ. น.1 1 Project		1 project	-	-	-		-		1	
3. โครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าแบบโครงข่ายไฟฟ้า ขนาดเล็กมาก	3.1 นำระบบ Micro grid and Smart Grid มาใช้งานที่ กฟส.อ.ปาย	กปบ. ผวว.									
* งานตามนโยบาย ข้อ 1.4	เป้าหมาย 1 แห่ง		1 แห่ง	-	-	-		1		-	