



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กบล.อ.๑

ถึง กฟผ.๑

เลขที่

วันที่

เรื่อง ขอนุมัติแผนปฏิบัติการ และงานสำคัญที่ต้องติดตาม ของ กฟผ.๑ ประจำปี ๒๕๖๔

เรียน อฟ.วบ.อ.๑ ผ่าน รฟ.วบ.อ.๑ (พ) ไปราชการ

๑. เรื่องเดิม

๑.๑ ตามความเห็นชอบ รพก.(ก๒) ลงวันที่ ๒๔ ก.ย. ๒๕๖๓ ต่อท้ายหนังสือเลขที่ กจท.(ก๒)(ผป)  
๓๔๔๗๓ / ๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๓ ก.ย. ๒๕๖๓ เรื่องขอความเห็นชอบแผนปฏิบัติการของสายงานการไฟฟ้า ภาค ๒  
ประจำปี ๒๕๖๔ (ฉบับทบทวนครั้งที่ ๑)

๑.๒ ตามหนังสือเลขที่ อ.๑ กบล.(ผป)๓๖๖๑๙/๒๕๖๓ ลา. ๑๕ ธ.ค. ๒๕๖๓ เรื่องเชิญผู้บริหาร  
และส่วนเกี่ยวข้องแต่ละกอง ประชุมหารือจัดทำแผนปฏิบัติการ กฟผ.๑ ประจำปี ๒๕๖๔ เมื่อวันที่  
๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๓ โดยคณะกรรมการฯ นำเสนอแนวทางการดำเนินงาน ดังนี้

๑.๒.๑ ทบทวนแผนปฏิบัติการของสายงานการไฟฟ้า ภาค ๒ ประจำปี ๒๕๖๔ (ฉบับทบทวนครั้งที่ ๑) พร้อมกำหนดแนวทางการดำเนินงาน และกระจายเป้าหมายปริมาณงานในแต่ละไตรมาส  
ตามแผนงาน/โครงการปี ๒๕๖๔ จำนวน ๒๗ แผนงาน ๑๗ กิจกรรม

๑.๒.๒ งานเพิ่มเติมจากแผนปฏิบัติ จำนวน ๔ กิจกรรม ได้แก่

- วิเคราะห์ SWOT งานด้านมิเตอร์ เพื่อนำมาใช้จัดทำกระบวนการในส่วนงานที่ยังขาดการควบคุม
- จัดทำกระบวนการทำงาน การติดตาม งานประสิทธิภาพการบริหารมูลค่าสินทรัพย์ภายใต้งาน ก่อสร้างที่คงค้างนาน AUC แยกในส่วนงานด้านเทคนิค และงานด้านบัญชี
- อบรมการใช้เครื่องมือสารสนเทศ สำหรับผู้บริหาร (Dashboard, LD-Cad ฯลฯ)
- จัดทำ Road Map ในการป้องกัน ไฟตก (แผนระยะสั้น, ระยะยาว)
- พิจารณาอัตรากำลัง/ภาระงาน ของ กฟผ.๑
- กระบวนการขยายผลนวัตกรรมอย่างเป็นระบบ
- จัดทำระบบเปรียบเทียบข้อมูลผลการดำเนินการ (Benchmark) ระหว่าง ๑๒ เขต
- จัดทำกระบวนการสำคัญใหม่เกณฑ์มาตรฐาน สามารถวัดผล และประเมินผล สำเร็จของงานได้  
กองละ ๑ กระบวนการ

๑.๒.๓ กำหนดเกณฑ์ประเมินความสำเร็จของแผนปฏิบัติการไว้ดังนี้

- A = แล้วเสร็จ/เป็นไปตามแผน
- B = อยู่ระหว่างดำเนินการ และยังไม่น่าเป็นห่วง (%) ผลดำเนินการได้ตามแผนงาน
- C = อยู่ระหว่างดำเนินการ แต่ควรติดตามอย่างใกล้ชิด  
(ช่วงเวลาที่เหลือมีโอกาสที่จะไม่เป็นไปตามแผน/ใกล้ถึงวันกำหนดแล้วเสร็จ)
- F = ดำเนินการไม่เป็นไปตามเป้าหมาย  
(เกินกรอบเวลาที่กำหนด, ต่ำกว่าเป้าหมายรายไตรมาส)
- I = ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ

๒. ข้อเท็จจริง

๒.๑ ตามข้อ ๑.๒ ส่วนเกี่ยวข้องได้กำหนดแนวทางการดำเนินงาน และกระจายเป้าหมายปริมาณ  
งานพร้อมกำหนดหน่วยงานดำเนินการ และ ผู้รับรวมติดตามฯ เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยแยกเป็นกลุ่มงานดังนี้

๑. งานตามแผนปฏิบัติการฯ ของ กฟผ.๑ ปี ๒๕๖๔

ข้อที่	กลุ่มงาน	จำนวนกิจกรรม
๑.๑	งานด้านก่อสร้าง	๖
๑.๒	งานด้านบริการ	๙
๑.๓	งานด้านบัญชีและการเงิน	๒
๑.๔	ด้านปฏิบัติการและบำรุงรักษา	๒๘
๑.๕	งานด้านมิเตอร์	๑๐
๑.๖	งานด้านความปลอดภัยและด้านอื่นๆ	๒๐
รวม		๗๔

๒. งานสำคัญที่ต้องติดตามของ กฟผ.๑ ปี ๒๕๖๔

ข้อที่	กลุ่มงาน	จำนวนกิจกรรม
๒.๑	งานด้านก่อสร้าง	๖
๒.๒	งานด้านบริการ	๕
๒.๓	งานด้านบัญชีและการเงิน	๓
๒.๔	ด้านปฏิบัติการและบำรุงรักษา	๑๔
๒.๕	งานด้านมิเตอร์	๑๗
รวม		๔๕

๓. ข้อพิจารณาและเสนอแนะ

เพื่อให้การดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค พ.ศ. ๒๕๖๔-๒๕๖๘ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๔ (ฉบับทบทวนครั้งที่ ๑) ของสายงานการไฟฟ้าภาค ๒ จึงเห็นควรดำเนินการ ดังนี้

๓.๑ อนุมัติแผนปฏิบัติการ และงานสำคัญที่ต้องติดตาม ของ กฟผ.๑ ประจำปี ๒๕๖๔ จำนวน ๑๔ กิจกรรม (ตามรายละเอียดแนบ จำนวน ๓ แผ่น)

๓.๒ ให้ผู้ร่วมดิดตามและรายงานของกิจกรรมในแผนปฏิบัติการ และงานสำคัญที่ต้องติดตาม รายงานผลงานเป็นประจำทุกไตรมาส และจัดส่งให้ ผผธ.กบล.ฉ.๑ ภายในวันที่ ๑๐ หลังสิ้นไตรมาส พร้อมระบุแนวทางผลการติดตามงาน ตามข้อ ๑.๒.๓

ทั้งนี้สามารถดาวน์โหลดไฟล์ได้ที่รับ-ส่งข้อมูล ประจำกองบริการลูกค้า/ห้องที่ ๒๑ แผนปฏิบัติการ กฟผ.๑ ประจำปี ๒๕๖๔ หรือ QR Code ด้านล่าง และ ส่งรายงานฯ ได้ที่รับ-ส่งข้อมูล ประจำกองบริการลูกค้า/ห้องที่ ๒๑ แผนปฏิบัติการ กฟผ.๑ ประจำปี ๒๕๖๔

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรด捺名 เสนอ ผชก.(ฉ.๑) อนุมัติและลงนามต่อไป

  
๒๐ มิถุนายน  
(นายพิชัย ธนาภรณ์)

อก.บล.ฉ.๑

เรียน ผชก.(ฉ.๑)

- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติตามที่ กบล. นำเสนอ และแจ้งส่วนเกี่ยวข้อง ต่อไป

(นายวิชัย ไกรศรีวรรธนะ)

อฝ.วบ.ฉ.๑

๒๐ มิถุนายน

ที่ ฉ.๑ กบล.(ผผธ.) ๑๔๔๗๓๘๘๘๘

เรียน อฝ.ทุกฝ่าย, อก.ทุกกอง,  
ผจก.กฟฟ.ชั้น ๑-๓, ผจก.กฟส.

อนุมัติ - ดำเนินการต่อไป

  
๒๐ มิถุนายน

(นายวิจารณ์ คลังบัญครอง)  
ผชก.(ฉ.๑)



### 1.แผนปฏิบัติการฯ ของ กฟผ.1 ปี2564

กิจกรรม	เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	ผู้ร่วมรับผิดชอบและร่วมงาน
<b>1.1. งานด้านก่อสร้าง</b>			
1.1.1 การเปลี่ยนสายนาภัยในทุกปี 22/33 เครื่อง	180 วันจร - กม. ภายในไตรมาส 1-4	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ.	ผู้ร.กคก.ฝ่าว.
1.1.2 ก่อสร้างระบบจ่าหนายแพรงสูง (งบ 1, P)	500 วันจร - กม.	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ.	ผู้ร.กคก.ฝ่าว.
1.1.3 ก่อสร้างระบบจ่าหนายแพรงต่ำ (งบ 1, P)	600 วันจร - กม.	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ.	ผู้ร.กคก.ฝ่าว.
1.1.4 การจ่ายไฟสถานีไฟฟ้า ชั่วคราว 1 สถานี (ขอนแก่น 6)	ไตรมาส 4	กฟผ.1	อุปหัวงพิจารณา อนุมัติ รอง ป. ส่ง งบ กง หารือ เอกอภ.
1.1.5 การเปลี่ยนสายแพรงต่ำให้มีขนาดใหญ่ขึ้น	360 วันจร-กม.	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ.	ผู้ร.กคก.ฝ่าว.
1.1.6 ปรับปรุงทางเพิ่มไฟสถานีความเหมาะสม	240 วันจร - กม.	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ.	ผู้ร.กคก.ฝ่าว.
<b>1.2. งานด้านนวัตกรรม</b>			
1.2.1 จัดกิจกรรมสร้างความตระหนักรู้ในการปฏิบัติงาน ด้านงานบริการลูกค้า (Y3)	รวม Ser MAT ให้ถูกต้องเรียบ巧โปรแกรม ประเมินการสรุกเกิลเริ่ม 1 กิจกรรม	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ.	ผบผ.กบก.
1.2.2 ทุก กฟผ. จัดกิจกรรมประชาสัมพันธ์เชิงรุกในโลกค่า Download และในงานผ่าน PEA smart plus	12 ครั้ง จัดกิจกรรม ≥ 3 ครั้ง/ไตรมาส	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ., กฟผ.	ผบส.กบก.
1.2.3 การเรียนรู้ในลูกค้า high value และ/หรือลูกค้ารายสำคัญที่อยู่ในเครือข่าย/หรือผู้แทนของหน่วยงาน (รพก.(ก2),	359 รายต่อปี	กฟผ.ชั้น 1-3	ผบส.กบก.ฝ่าว.
1.2.4 เป็นมืออาชีพในลูกค้ารายสำคัญโดยยุนนานะเด็นสูง/หรือผู้แทนของหน่วยงาน (รพก.(ก2),	852 รายต่อปี	กฟผ.ชั้น 1-3	กบก.ฝ่าว.
1.2.5 ขยายผลและเชื่อมโยงกระบวนการบริหารงานก่อสร้างระบบไฟฟ้าสำหรับยุคใหม่ (SmartCons) ให้กับ กฟผ.1-3 และ กฟผ. ทุกแห่ง	43 แห่ง	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ.	กรท.ฝ่าวพ
1.2.6 ประเมินความสำเร็จจากการใช้งานระบบบริหารงานก่อสร้างระบบไฟฟ้าสำหรับยุคใหม่ (SmartCons) กฟผ.1-3 และ กฟผ. ทุกแห่ง	เปรียบเทียบจากค่าร่องของข้อมูลเบ็ด ทั้งหมด	กฟผ.1	ผบผ.กบก. กรท.
1.2.7 ประเมินความสำเร็จจากการใช้งานระบบบริหารลูกค้าสัมภาระ (SCS) และระบบ จ่ายงาน บริการลูกค้าสัมภาระแบบ Mobile Application (Work Order Management (WOM))	ใช้งาน 80 %	กฟผ.1	ผบผ.กบก.ฝ่าว. กรท.ฝ่าวพ
1.2.8 ศึกษาการพัฒนาแนวโน้มร่วมวางแผนผลกระทบต่อเป็นการจัดการเสียงลูกค้าด้านคุณภาพไฟฟ้า (VOC-03) ในรูปแบบ Digital Platform	ภายในไตรมาส 1/2564	กฟผ.1	คณะกรรมการฯ
<b>1.3. งานด้านป้องกันและกำจัดแมลง</b>			
1.3.1 การอ่อน化 พนช. ควบคุมแมลงไฟฟ้าร้ายในไทย	อบรมภายใต้ไตรมาส 3	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ., กฟผ.	กชช.
1.3.2 จัดทำระบบวิเคราะห์งาน การติดตาม งานประดิษฐ์สภาพการณ์ห้วงมูลค่าสินทรัพย์	ไตรมาส 1-4	คณะกรรมการ AUC	คณะกรรมการ AUC
<b>1.4. งานด้านปฏิบัติการและบำรุงรักษา</b>			
1.4.1 สำรวจขอบเขตติดตั้ง Animal Barrier ที่จัดตั้งศูนย์สูงป้องกันไม้แยก,	ภายใน ก.พ.2564	กฟผ.ชั้น 1-3	ผบผ.กบก.ฝ่าว.
1.4.2 ดำเนินการติดตั้ง Animal Barrier (ตามข้อ 1) ไปแล้วเสร็จ	ภายใน ไตรมาส 1 - 2	กฟผ.ชั้น 1-3	ผบผ.กบก.ฝ่าว.
1.4.3 ทุก กฟผ.ชั้น 1-3 กำหนดส่วนทางแยก ดำเนินการติดตั้งไม้เพื่อห้ามสัตว์ที่ล้วงงาน	ภายใน ไตรมาส 1 - 2	กฟผ.ชั้น 1-3	ผบผ.กบก.ฝ่าว.
1.4.4 สำรวจออกแนว และดำเนินการปรับปรุงเริ่มความบันคุณของระบบจานวน เพื่อป้องกันความเสียหายจากภัยธรรมชาติ ในปี 2564	สำรวจภายใน ม.ค.64 ดำเนินการภายใน ม.ม.64	กฟผ.ชั้น 1-3	ผบผ.กบก.ฝ่าว.
1.4.5 สำรวจออกแนว และดำเนินการปรับปรุงเริ่มความบันคุณของระบบจานวน เพื่อป้องกันความเสียหายจากภัยธรรมชาติ ในปี 2565	สำรวจภายใน ก.ม.64 ปรับปรุงภายใน ม.ค.64	กฟผ.ชั้น 1-3	ผบผ.กบก.ฝ่าว.
1.4.6 สำรวจ-ปรับปรุงระบบไฟฟ้า วงจรที่ชำรุดเสื่อมสภาพจานวนมาก ตามแผนงาน แปลงบน ทดสอบ (MS.2000) รวมรวมก่อนแปลง กบก. ปลดครั้ง	สำรวจภายใน ม.ค.64 ดำเนินการภายใน ก.ม.64	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ.	ผบผ.กบก.ฝ่าว.
1.4.7 การตรวจสอบระบบจานวน โดยใช้ Mobile Application APSA สายสูง 115 kV	ภายในไตรมาส 1-4	ผบผ.กบก.ฝ่าว. อ.1	ผบผ.กบก.ฝ่าว.
1.4.8 การตรวจสอบระบบจานวน โดยใช้ Mobile Application APSA ระบบจานวนสายสูง 22kV	ไตรมาส 1 - 3	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ.	ผบผ.กบก.ฝ่าว.
1.4.9 การตรวจสอบ-ป้องกันภัยธรรมชาติ จานวนจ่าหนายแพรงต่ำ โดยใช้ Mobile Application APSA	ภายในไตรมาส 1-4	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ.	ผบผ.กบก.ฝ่าว.
1.4.10 การตรวจสอบจุดต่อจุดสัมผัส ระบบจานวนจ่าหนายแพรงสูง และระบบสายสูงไฟฟ้า	990.62 วันจร - กม.	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ.	ผบผ.กบก.ฝ่าว.
1.4.11 การตรวจสอบจุดต่อจุดสัมผัส ระบบจานวนจ่าหนายแพรงสูง 22kV	ไตรมาส 1 และ 3	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ.	ผบผ.กบก.ฝ่าว.
1.4.12 การจ่ายไฟสถานีไฟฟ้า ภาระ	1 สถาบัน Swiching Sub 115 KV สถานี (Swiching Sub 115 KV ขอนแก่น)->โซนที่สิบ ไตรมาส 4	กฟผ.1	ผบผ.กคก.ฝ่าว.
1.4.13 การตัดจ่ายไฟใน 22/33 เครื่อง	10 ตัดเคอร์ ภายในไตรมาส 3	กฟผ.ชั้น 1-3	กบก.ฝ่าว.
1.4.14 การแก้ไขกระแสไฟฟ้า Unbalance เกินกว่า 10% ในที่ติดเคอร์ที่ โนลด	5 ตัดเคอร์ ภายในไตรมาส 4	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ.	ผบผ.กบก.ฝ่าว.
1.4.15 งานติดตั้ง Fixed Capacitor	3000 kvar	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ.	ผบผ.กบก.ฝ่าว.
1.4.16 งานติดตั้ง Switching Capacitor	3000 kvar	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ.	ผบผ.กบก.ฝ่าว.
1.4.17 การตรวจสอบแก้ไขจุดต่อจุดสัมผัสใน สถานีไฟฟ้า	46 สถานี	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ.	ผบผ.กบก.ฝ่าว.
1.4.18 หมกแมลงจานวนมาก การแก้ไขกระแสไฟฟ้า Unbalance เกินกว่า 20% (เครื่อง)	1020 เครื่อง	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ.	ผบผ.กบก.ฝ่าว.
1.4.19 การสับเปลี่ยนหมกแมลงที่จำเป็นให้เหลือในหน่วยงาน (จำเป็นให้เหลือกว่า 40 %)	43 เครื่อง	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ.	ผบผ.กบก.ฝ่าว.
1.4.20 การติดตั้งหมกแมลงเสริมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจ่ายไฟ (เครื่อง)	60,000 เครื่อง	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ.	ผบผ.กบก.ฝ่าว.
1.4.21 การตัดจ่ายไฟในแหล่งแรงดัน (หน่วยนับจากจำนวนเครื่องหมกแมลง)	500 เครื่อง	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ., กฟผ.	ผบผ.กบก.ฝ่าว.
1.4.22 ทบทวนการปรับเวลาการท่องงานของ Switch Capacitor ปัลส์ 1 ครั้ง	114 ชุด	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ.	กบก.ฝ่าว.
1.4.23 วิเคราะห์โนลดแรงดัน หมกแมลง กฟผ. ทุกเครื่อง ตัวบันไดโปรแกรม LCDAD	ไตรมาส 1 รายงาน 80% ของปีหมาย	กฟผ.ชั้น 1-3	ผบผ.กบก.ฝ่าว.
1.4.24 ปรับปรุงกลุ่มระบบ GIS แรงดัน หมกแมลงที่โนลดมากกว่า 100%	ดำเนินการให้ได้ 90 %	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ., กฟผ.	คณะกรรมการฯ กบก.ฝ่าว.
1.4.25 ปรับปรุงกลุ่มระบบ GIS แรงดัน หมกแมลงที่โนลด 0%	ดำเนินการให้ได้ 95 %	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟฟ., กฟผ.	คณะกรรมการฯ กบก.ฝ่าว.

## 1.แผนปฏิบัติการฯ ของ กฟผ.1 ปี2564

กุญแจ	กิจกรรม	เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบและรายงาน
1.4.26	งานสำรวจประเมินมูลค่าสิ่งสาธารณูปโภคที่มีความจำเป็นทางการค้า บนเส้นทางที่มีการเดินทาง	87,305 ตัน	กฟผ.ชั้น 1-3 กฟส.	ผอท.กนล.ฝ่าว.
1.4.27	จัดระเบียบสายไฟฟ้า ตามนโยบาย ผวจ. เพชร 2	170 เส้นทาง	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอท.กนล.ฝ่าว.
1.4.28	จัดทำ Road Map ในการป้องกันไฟดัก (แนะนำเส้นทาง, ระยะทาง)	1 ครั้ง	คณะกรรมการ	คณะกรรมการ กว.
<b>1.5. งานด้านมิเตอร์</b>				
1.5.1	ตรวจสอบมิเตอร์ที่มีความเสี่ยงต่อการลักเมิด เช่น โรงโน๊ติน โรงน้ำแข็ง (ปีละ 2 ครั้ง)	100 เครื่อง / 2 ครั้ง	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอท.กนล.ฝ่าว.
1.5.2	การอบรมพนักงานตรวจสอบมิเตอร์/ตรวจสอบหน่วย	1 เครื่อง ภายนอกในโครงการ 3	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส., กฟบ.	ผอท.กนล.ฝ่าว. / กฟบ.
1.5.3	การอบรมพนักงานอาชานหน่วย (พนง. กฟผ. / outsource) รายปีอย	1 เครื่อง ภายนอกในโครงการ 3	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส., กฟบ.	ผอท.กนล.
1.5.4	ตรวจสอบมิเตอร์ผู้ใช้ไฟที่ติดตั้ง Solar roof top และพิจารณาตัดตั้งมิเตอร์กันย้อนกลับ	150 เครื่อง ภายนอกในโครงการ 2	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส., กฟบ.	ผอท.กนล.ฝ่าว.
1.5.5	เปลี่ยนขนาดมิเตอร์ระดับ 1 เฟส 2 สาย ที่มีการไฟฟ้าสูงเกินที่กำหนด	100 เครื่อง ภายนอกในโครงการ 2	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส., กฟบ.	ผอท.กนล.ฝ่าว.
1.5.6	ปรับปรุงที่ดินมิเตอร์ในระบบ GIS ให้ตรงกับที่มีอยู่จริงที่ได้มีการสำรวจและหน่วยที่มี พิจารณาตัดตั้ง 10 เมตรต่อปีละ 4 เดือน กฟผ.ชั้น 1-3	ภายนอกในโครงการ 1 รายการ 80% ของ เป้าหมาย, ภายนอกในโครงการ 4 รายการ 90% ของเป้าหมาย	กฟผ.ชั้น 1-3	ผอท.กนล.ฝ่าว.
1.5.7	ปรับปรุงที่ดินมิเตอร์ในระบบจุดหน่วยสำหรับมิเตอร์ที่มีการสำรวจและหน่วยที่มีพิจารณาตัดตั้ง 10 เมตรต่อปีละ 4 เดือน กฟผ.ชั้น 1-3	ภายนอกในโครงการ 1 รายการ 20% ของ เป้าหมาย, ภายนอกในโครงการ 4 รายการ 30% ของเป้าหมาย	กฟผ.ชั้น 1-3	ผอท.กนล.
1.5.8	พัฒนา ขยายผล การใช้งานโปรแกรม Survey ICRC และปรับปรุงกระบวนการการทำงาน (สำหรับงานเดินตัวเรือนสืบเนื่องมิเตอร์)	ภายนอกในโครงการ 1-4	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส., กฟบ.	ผอท.กนล.
1.5.9	จัดทำแผนประเมินพื้นที่ที่ควรจะต้องรับมือการลักเมิด และดำเนินการตามแผนที่วางไว้ ไม่ครอบคลุม	ภายนอกในโครงการ 2	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส., กฟบ.	ผอท.กนล.
1.5.10	ตรวจสอบ SWOT งานด้านมิเตอร์ เพื่อปานามาใช้จัดทำกระบวนการในส่วนงานที่มีข้อดี ข้อเสีย	1 ครั้ง	กฟผ.ชั้น 1-4	กฟผ.ชั้น 1-4
<b>1.6. งานด้านความปลอดภัยและด้านอื่นๆ</b>				
1.6.1	แต่ง ฝ่าย ซึ่งเป็นหน่วยงานเจ้าของกระบวนการ (Process Owner) ทบทวนเพื่อปรับปรุง กระบวนการ Key Work Process และดำเนินการปรับปรุงประยุกต์ให้กับกระบวนการโดย นำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ในการปรับปรุง	อย่างมืออาชีพละ 1 กระบวนการ ภายใน โครงการ 2	ทุกฝ่าย	กนล.
1.6.2	จัดทำงบประมาณและดำเนินการ เนริบบันทึกกลอน-หลัง สุขาภิบาลน้ำภายนอกใน โครงการ 3/2564	อย่างมืออาชีพละ 1 กระบวนการ	ทุกฝ่าย	กนล.
1.6.3	จัดอบรมหลักสูตรเกี่ยวกับการบริหารจัดการส่านรับผู้บริหาร จำนวน 6 รุ่น ๆ ละ 50 คน	2 รุ่น ภายใน โครงการ 1-4	กฟผ.ชั้น 1	กนล.
1.6.4	กำหนดรายชื่อหลักสูตรฝึกอบรมที่สำคัญของแต่ละกระบวนการ และออกแบบหลักสูตร	ภายนอกในโครงการ 3	กฟผ.ชั้น 1	กนล.
1.6.5	ทบทวนผู้รายงาน ทบทวนการแต่งตั้งและรับรอง จป. ให้เป็นปัจจุบัน	ภายนอกในโครงการ 2-4/2564	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส., กฟบ.	ผอท.กนล.ฝ่าว.
1.6.6	ดำเนินการตามมาตรฐาน กระบวนการจัดการความปลอดภัยของ กฟผ. (PEA-SMS)	117 แห่ง โครงการ 3	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอท.กนล.ฝ่าว.
1.6.7	จัดกิจกรรม สัมมนา ความปลอดภัย ประจำปี (แต่ละ กฟผ.)	1 ครั้ง ภายนอกในโครงการ 2-3	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอท.กนล.ฝ่าว.
1.6.8	ผ่านการรับรองมาตรฐานระบบการจัดการอาชีวอนามัย และความปลอดภัยของ กฟผ. (นอกร. 18001)	1 แห่ง ภายนอกในโครงการ 1-4 (ข้อมูลเกิกจิกกรรม เรื่องจาก กฟผ. ผ่านรับรองแล้วในปี 63) rog กันดีเป้าหมายใหม่จากส่วน กบก.	กฟผ.ชั้น 1-3	ผอท.กนล.ฝ่าว.
1.6.9	จัดประชุมลุ่มน้ำงานด้านความปลอดภัยของ จป. วิชาชีพ/ เทคนิคชั้นสูง	ภายนอกในโครงการ 3	กฟผ.ชั้น 1-3	ผอท.กนล.ฝ่าว.
1.6.10	ศึกษาดูงาน ด้านความปลอดภัย หน่วยงานภายนอกเพื่อยกระดับความปลอดภัย ของ จป. บริหาร (1 รุ่น), จป. ผู้หัวหน้างาน (1 รุ่น) รวม 2 รุ่น	2 รุ่น ภายนอกในโครงการ 1-4	กฟผ.ชั้น 1-3	ผอท.กนล.ฝ่าว.
1.6.11	กฟผ. ทุกแห่ง ตรวจสอบและดำเนินการแก้ไขระบบไฟฟ้าจุดที่อาจก่อให้เกิด อันตรายแก่ ประชาชน	ภายนอกในโครงการ 1-4	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอท.กนล.ฝ่าว.
1.6.12	สำรวจตรวจสอบสายสิ่งสารที่น้ำมันยาน และมีความสูง ต่ำกว่าระดับมาตรฐานที่มีความ เสี่ยงสูงที่มีความเสี่ยงสูง (เป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน)	ภายนอกในโครงการ 1-4 รายการภายใน 15 วันสิ่งสืบในโครงการ	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอท.กนล.ฝ่าว.
1.6.13	สำรวจตรวจสอบสายสิ่งสารที่น้ำมันยาน และมีความสูง ต่ำกว่าระดับมาตรฐานที่มีความ เสี่ยงสูงที่มีความเสี่ยงสูง (ไม่เป็นไปตามมาตรฐาน กฟผ. แต่อยู่ในแนวทางสัญญาไม่พูกพล่าน หากด้านแนวเส้นไฟฟ้าของทางหลวง เป็นต้น)	รายการภายใน 15 วันสิ่งสืบในโครงการ	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอท.กนล.ฝ่าว.
1.6.14	รักษามาตรฐานระบบภัยชีวภาพนิยมของปลดปล่อยที่ไม่ใช่สารเคมี "ตามมาตรฐาน ISO/IEC 27001:2013 ขอบเขตโครงการที่ต้องดูแลที่สำคัญ "(Critical Infrastructure) ของศูนย์คอมพิวเตอร์ดำเนินการสานสัมนาที่ประจําการไฟฟ้าเชิง Internal Audit โดย สตด. ภายในโครงการที่ 1/2564 หรือตามแนบท้าย สตด. กันบัด	ภายนอกในโครงการที่ 1/2564	กฟผ.ชั้น 1	กรท.สบพ.
1.6.15	ตรวจสอบเป็นเท็จรักษากลางการได้รับในรับรอง ครั้งที่ 1 ในเดือน เม.ย.2564 หรือตาม แผนของผู้ดูแลฯ	สุ่มตรวจ อย่างน้อย 1 เขต	กฟผ.ชั้น 1	กรท.สบพ.
1.6.16	อบรมการใช้เครื่องมือสารสนเทศ สำหรับผู้รับผู้บริหาร(Dashboard, LD-Cad ฯลฯ)	1 ครั้ง	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	กนล
1.6.17	พัฒนาดูแลรักษาสิ่ง/ภาระงาน ของ กฟผ.ชั้น 1	1 ครั้ง	คณะกรรมการ	คณะกรรมการ กฟบ.
1.6.18	กระบวนการจัดการชีวภาพและปรับปรุงกระบวนการ	1 ครั้ง	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	คณะกรรมการ กฟบ.
1.6.19	จัดทำระบบเบร์ยนที่ยอมรับมูลผลการดำเนินการ (Benchmark) ระหว่าง 12 เขต	1 ครั้ง	ทุกกอง	คณะกรรมการ
1.6.20	จัดทำกระบวนการสำหรับที่มีเกณฑ์มาตรฐาน สามารถตัดผล และประเมินผล	1 ครั้ง	ทุกกอง	คณะกรรมการ

## 2. งานสำคัญที่ต้องติดตาม ของ กฟผ.1 ปี 2564

กิจกรรม	เกณฑ์มาตรฐาน/เกณฑ์ที่กำหนด	หน่วยงานดำเนินการ	ผู้รับรวมติดตามและรายงาน
<b>2.1. งานด้านก่อสร้าง</b>			
2.1.1 เสร็จสิ้นจ้างห้วยสินอโภตจากบัญชีเงินเดือน งานก่อสร้าง (CLSD F4)	100 % ภายในไตรมาส 1-4	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	กกค.
การปรับปรุงซ่อมบำรุงงานก่อสร้างระบบส่วนภายนอกให้ทันก่อนปี 2563 (มีหมายจានวันงาน)	100 % ภายในไตรมาส 1-4	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน. กกค. ส่วน.
การปรับปรุงซ่อมบำรุงงานก่อสร้างระบบส่วนภายนอกให้ทันปี 2563 (มีหมายจានวันงาน)	ภายในไตรมาส 1-4	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน. กกค. ส่วน.
การปรับปรุงซ่อมบำรุงงานก่อสร้างระบบส่วนภายนอกให้ทันปี 2564 (มีหมายจានวันงาน)	ภายในไตรมาส 1-4	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน. กกค. ส่วน.
การปิดงานก่อสร้าง (สถานะ Closed F4 และ Close E2 (ยกเลิกงาน)) ทุกงาน (C.I) งบ P เฉพาะ คงเหลือ 2, คงค. 2 ในส่วน ที่เกิดขึ้น ก่อนปี 2563 ในไตรมาส 100%	ภายในไตรมาส 1-4	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน. บผส. กบผ. ส่วน.
การปิดงานก่อสร้าง (สถานะ Closed F4 และ Close E2 (ยกเลิกงาน)) ทุกงาน (C.I) งบ P เฉพาะ คงเหลือ 2, คงค. 2 ในส่วน ที่เกิดขึ้น ปี 2563 ในไตรมาส 80%	ภายในไตรมาส 1-4	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน. บผส. กบผ. ส่วน.
<b>2.2. งานด้านบริการ</b>			
2.2.1 การให้บริการทางธุรกิจเพื่อส่วนขยายความสะดวกในการให้บริการออนไลน์ไฟฟ้า	ดำเนินการภายใน 20 วันปฏิทิน	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส., กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
ตรวจสอบ และแก้ไข ปริมาณค่าครอง ยศ ที่เกิดขึ้นประจำเดือน ให้ครบถ้วน	100 % ภายในไตรมาส 1-4	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอ.ร.ก.ว. กฟผ. 1-3 กบผ. กฟผ. 1-3
เร่งรัดการปันทึกคืนทุนงานเข้าในสังกานบริการสังกานราย (ZW03) ที่มีการรับประทาน	ไม่ปล่อยกว่า 90 % ภายในไตรมาส 1-4	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน. กบผ. ส่วน.
ให้บริการติดตั้งมิเตอร์ผู้ขอไฟฟ้าขนาดเดิมเดอร์แพร์ต่าไม่เกิน 30 แอนปี ในเขตเทศบาล ภายใน 1 วันทำการ 100%	ภายใน 1 วันทำการ 100%	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
ให้บริการติดตั้งมิเตอร์ผู้ขอไฟฟ้าขนาดเดิมเดอร์แพร์ต่าไม่เกิน 30 แอนปี นอกเขตเทศบาล ภายใน 3 วันทำการ 100%	ภายใน 3 วันทำการ 100%	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
<b>2.3. งานด้านปัจจัยและการเงิน</b>			
2.3.1 จัดทำสัญญาเชื้อขายของผู้ใช้ไฟประเทกเอกสารรายใหญ่ ก่อนปี 2564	มีสัญญาเชื้อขายครบถ้วนทุกราย ภายในไตรมาสที่ 4	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
2.3.2 เสร็จสิ้นจัดเก็บค่าเสียหายกรณีละเมิดการไฟฟ้า (ผู้ใช้ไฟทุกประเภท)	เป็นหมาย 80 % ภายในไตรมาส 4	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
2.3.3 ปรับปรุงและดึงหัว ค่าธรรมเนียมไฟฟ้ากรณีละเมิดให้ครบถ้วนทุกราย	ดึงหัว 100 % จากที่พนักงานมี (ให้รายงานเป็นจำนวนราย)	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
<b>2.4. งานด้านปัจจัยการและบำรุงรักษา</b>			
2.4.1 การแก้ไขcbaปีเดือร 22/33 เครื่อง ที่หลุดจากระบบไฟสามารถ ไฟฟ้า (100%)	ภายใน 15 วันหลังจากตรวจสอบ	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
การค่าวนัณ Technical Loss ระบบลักษณะ 115 kV	ปีละ 1 ครั้ง	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
การค่าวนัณ Technical Loss หน่วยแปลงกำลัง	ปีละ 1 ครั้ง	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
การค่าวนัณ Technical Loss ระบบ 22 - 33 kV	ปีละ 1 ครั้ง	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
การค่าวนัณ Technical Loss หน่วยแปลงจำนวน	ปีละ 1 ครั้ง	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
การค่าวนัณ Technical Loss ระบบจานาหารอย่างต่อไป	ปีละ 1 ครั้ง	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
การค่าวนัณ Technical Loss ของ SPP/VSPP ที่บ้านเข้าร่วมงาน	ปีละ 1 ครั้ง	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
การวัดเคราะห์ Technical Loss แยกตามเดือนแรงดันและจุดที่แผนที่ใน	ปีละ 1 ครั้ง	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
สำรวจขออนุมัติติดตั้ง Cover และเปลี่ยนสายหลักของวงจรแมลงเป็นชนิดใหม่	(สำรวจขออนุมัติสถาบันในไตรมาส 1)	กฟผ.ชั้น 1-3	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
ดำเนินการติดตั้ง Cover และเปลี่ยนสายหลักของวงจรแมลงเป็นชนิดใหม่	ตามปกติ 2.4.9 ให้แล้วเสร็จในไตรมาส 3	กฟผ.ชั้น 1-3	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
ตรวจสอบและปรับปรุงรักษาระบบ CSCS / SRTU ภายในสถาบันไฟฟ้า	ปีละ 1 ครั้ง(46 สถาบัน)	กฟผ.ชั้น 1	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน. กบผ. ส่วน.
ตรวจสอบและปรับปรุงรักษาระบบ FRTU/FDTU ระบบส่วนภายนอก	ปีละ 1 ครั้ง(539 ชุด)	กฟผ.ชั้น 1	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน. กบผ. ส่วน.
ตรวจสอบและปรับปรุงรักษาระบบ MARS Master	ปีละ 1 ครั้ง( 40 แห่ง)	กฟผ.ชั้น 1	กรส. ส่วน.
ตรวจสอบและปรับปรุงรักษาระบบ SCADA/DMS	ปีละ 1 ครั้ง( 1 แห่ง )	กฟผ.ชั้น 1	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน. กบผ. ส่วน.
<b>2.5. งานด้านมิเตอร์</b>			
2.5.1 การตรวจสอบและแก้ไขปัญหาภัยเดือรคิดปกติ ตามในสังกาน U-Cube โดยพิจารณาจากคะแนน (NL1)	โดยได้ระดับคะแนน NL1 (ระดับ) มากกว่าหรือเท่ากับ 4.5	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส., กฟผ.ชั้น 1	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
มิเตอร์ AMR ดำเนินการตรวจสอบหาสาเหตุและแก้ไขข้อความในสังกานจากรอบ AMR	โดยได้ระดับคะแนน AMR KPI (ระดับ) มากกว่าหรือเท่ากับ 4.5	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
ตรวจสอบมิเตอร์ผู้ใช้ไฟฟ้าร้านใหญ่ที่หน่วยการไฟฟ้าผลิตมากกว่า 25% ทุกเครื่อง	100 % ภายในไตรมาส 1-4	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
มาตรการตรวจสอบและแก้ไขมิเตอร์ที่มีสภาพดีก็ต้องรีบติดต่อร้านผู้อ่านหน่วย (NL2)	โดยได้ระดับคะแนน NL2 (ระดับ) มากกว่าหรือเท่ากับ 4.5	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส., กฟผ.ชั้น 1	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
สำรวจและประเมินปัจจุบันมิเตอร์ที่มีสภาพเสื่อมชำรุด เสื่อมสภาพหรือไม่สามารถใช้งานได้ตามกำหนดเวลา	กฟผ.ชั้น 1-3 กฟส., กฟผ.ชั้น 1	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
มิเตอร์ที่ตามกำหนดเวลาไม่สามารถใช้งานได้ตามกำหนดเวลา (NL3)	ปีละ 1 ครั้ง/ราย (2,621 เครื่อง)	กฟผ.ชั้น 1-3	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
มาตรการตรวจสอบและแก้ไขมิเตอร์ที่มีสภาพดีก็ต้องรีบติดต่อร้านผู้อ่านหน่วย (NL4) (ทุกราย)	ปีละ 1 ครั้ง/ราย (7,969 เครื่อง)	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
มาตรการตรวจสอบและแก้ไขมิเตอร์ที่มีสภาพเสื่อมชำรุด เสื่อมสภาพหรือไม่สามารถใช้งานได้ตามกำหนดเวลา	ปีละ 33% (69,000 เครื่อง)	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
ตรวจสอบมิเตอร์แรงดัน (รายปีอย่างต่อไป) 33 % ของจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าหน่วยแมลง	ปีละ 1 ครั้ง 80 เครื่อง	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
ตรวจสอบความเที่ยงตรงมิเตอร์ VSPP ทุกแห่ง ปีละ 1 ครั้ง	ปีละ 1 ครั้ง 74 ราย	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
ตรวจสอบ มิเตอร์ที่มีประวัติการละเมิดฯ ได้รับสละ 1 ครั้ง	ได้รับสละ 1 ครั้ง 200 เครื่อง (50 เครื่อง/ไตรมาส)	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
สำรวจจุดติดตั้งคงที่ในเข้ำบ้านไฟฟ้าสาธารณะและประเมินหน่วยการไฟฟ้า	49676 ดวง/โคน	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส., กฟผ.ชั้น 1	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน. กบผ. ส่วน.
สำรวจจุดติดตั้ง ศูนย์ทรัพย์สำราญ Wifi CCTV และประเมินหน่วยการไฟฟ้า	ไตรมาส 1-4	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส., กฟผ.ชั้น 1	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
ตรวจสอบและปรับปรุงรักษาระบบ Wifi CCTV	ปีละ 1 ครั้ง (12,200 เครื่อง)	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส., กฟผ.ชั้น 1	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
มาตรการตรวจสอบมิเตอร์ประกอบชี้ที่ แรงดัน และมิเตอร์ประกอบชี้ที่ วัต. แรงสูง	ภายใน 30 วันหลังจากไฟฟ้า	กฟผ.ชั้น 1-3	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน.
เร่งรัดการปันทึกคืนทุนงานและปีในสังกานติดตั้งมิเตอร์ใหม่ ประเทกในสังกาน ZW01	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 95	กฟผ.ชั้น 1-3, กฟส.	ผอ.ร.ก.ว. ส่วน. กบผ. ส่วน.