



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

## วิญญูขอดับไฟ

เลขที่ .....

วันที่ .....

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณรัชต์

ตำแหน่ง อ.ก.ป.บ.(ก3)

ชื่อผู้ส่ง นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนันท์

ตำแหน่ง อ.ก.ส.ฟ.(ก3)

ด้วยการไฟฟ้า.....กสฟ.(ก3).....จะขอดับไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า.....สถานีฯ ไทรโยค.....ตาม  
แผนผังสังเขปแนบ จำนวน.....แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1	Bus 2	18 ธ.ค. 67	08.00 น.	16.00 น.	ดับไฟบำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ,Main Bus 2 ไม่มีไฟ สถานีฯ ไทรโยค (ปลต Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ และเคเบิล 22 KV	-	-	นายเชาว์ลิต นิลรอด โทร. 081-3657367

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ.....นายเชาว์ลิต นิลรอด.....ตำแหน่ง..... พชง.6.....โทร..... 081-3657367.....

1.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1  มีโอกาสชำรุด 1.2  ไม่มีโอกาสชำรุด  
2.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.3

เรียน อ.ก.ป.บ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1. ฟีดเดอร์..... SYA-Bus 2..... จาก SYA 2 BUS - 01..... ถึง Riser Pole.....  
ในวันที่ 18 ธค 67 ตั้งแต่เวลา 08:00 น. ถึง 16:00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1475/67.....

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....  
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....  
พนักงานศูนย์ฯ นาย..... จิตระดมศักดิ์..... ประสานงานการขอดับไฟกับ นายเชาว์ลิต นิลรอด.....

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก3 กปบ.(คฟ)

เรียน อ.ก.ส.ฟ.(ก3), อ.ก.ว.(ก3) ผจก. กฟภ. น.ยต.

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย  
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน [www.pea.co.th](http://www.pea.co.th)

(นายเชาว์ลิต นิลรอด)  
๑๐๑-๕๓๓๓๓๓๓๓

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง.....แผ่น  
แผนผังแนบ.....แผ่น

ผจก. ๒ (สถานีฯ - SYA - )

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่วันที่ ๑๗-3๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงค์ แก่นจันทร์)  
ร.ก.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก3)

(นายเลอพงค์ แก่นจันทร์)  
ร.ก.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก3)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีโทรโยค (BUS 2)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	18 ธ.ค. 67	เวลา	08.00 น. ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กสพ.(ก.3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาอุปกรณ์ ตามใบขอปฏิบัติงาน 1475/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายสามารถ จิตรมานะศักดิ์		วันที่ 12 ธันวาคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 12 ธันวาคม 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 12 ธันวาคม 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายพีรภัทร, น.ส.สุภัสชา, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายวรรณพงษ์, นายมนโนช (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายจิรวัดน์, นายวัฒนา, นายพิชชา, นายวีรวัฒน์, นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
2	แจ้งบริษัท คอนเซอร์วาชั่น ออฟฟิโนอร์จี้ จำกัด ในไลน์ SYA06,09 ให้ทำการหยุดขนานก่อนทำสวิตชิง						
3	SYA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SYA	-	-
4	SYA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SYA	-	-
5	SYA03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SYA	-	-
6	SYA06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SYA	-	-
7	SYA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SYA	-	-
8	SYA09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SYA	-	-
9	SYA10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SYA	-	-
10	ย้ายโหลด SYA10 ทั้งหมดไปรับไฟจาก SYA03						
11	SYA03S-02	ปลด	สับ		ทยค.		DIS หน้าสถานีฯ
12	SYA10VB-01	สับ	ปลด		SYA	-	-
13	ย้ายโหลด SYA07 ทั้งหมดไปรับไฟจาก SYA03						
14	SYA07S-02	ปลด	สับ		ทยค.		DIS หน้าสถานีฯ
15	SYA07VB-01	สับ	ปลด		SYA	-	-
16	ย้ายโหลด SYA09 ทั้งหมดไปรับไฟจาก SYA02						
17	SYA02S-03	ปลด, ล็อคคาน	สับ		ทยค.		SF6 ปากทางวัดสิงห์
18	SYA09VB-01	สับ	ปลด		SYA	-	-
19	ย้ายโหลด SYA06 ทั้งหมดไปรับไฟจาก SYA01						
20	SYA01S-06	ปลด, ล็อคคาน	สับ		ทยค.		SF6 อนามัยท่าเสา
21	SYA06VB-01	สับ	ปลด		SYA	-	-
22	SYA06S-01	สับ	ปลด		ทยค.		DIS POT HEAD F.6
23	SYA07S-01	สับ	ปลด		ทยค.		DIS POT HEAD F.7
24	SYA09S-01	สับ	ปลด		ทยค.		DIS POT HEAD F.9
25	SYA10S-01	สับ	ปลด		ทยค.		DIS POT HEAD F.10
26	ตรวจสอบ DIS POTHEAD SYA8S-01 สถานะ "ปลด" อยู่						
27	SYA02CVB-01	Auto	Manual		SYA	-	CAP 2
28	ตรวจสอบ STEP Capacitor SYA02CVB-01 อยู่สถานะ "ปลด" อยู่ทุก STEP						
29	เมื่อพร้อมดับไฟทำงาน						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
30	SYA02CVB-01	สับ	ปลด		SYA	-	CAP 2
31	SYABVB-01	สับ	ปลด		SYA	-	ขนาบัส
32	ตรวจสอบ SYA08VB-01 และ SYA02BVB-1 อยู่ตำแหน่ง ทรีค "Out service"						
33	SYABVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SYA	-	ขนาบัส
34	SYA02CVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SYA	-	CAP 2
35	SYA06VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SYA	-	-
36	SYA07VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SYA	-	-
37	SYA09VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SYA	-	-
38	SYA10VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SYA	-	-
39	SW.Ground SYA2CVG-01 ให้รอเวลาประมาณ 15 นาที หลังจากปลดเบรกเกอร์						
40	แจ้งพนักงานสถานี ให้ตรวจสอบฟิวชั่น เบรกเกอร์ SYA6,7,8,9,10VB-01,SYA2BVG-01,SYA2CVG-01 ว่ามีฟิวชั่นหรือไม่						
41	หลังจากตรวจสอบฟิวชั่น แล้ว เมื่อไม่มีฟิวชั่น แจ้งพนักงานสถานี ดำเนินการสับกราวด์ ได้						
42	SYA02BVG-01	ปลด	สับ		SYA	-	กราวด์ INCOMING 2
43	SYA02CVG-01	ปลด	สับ		SYA	-	กราวด์ CAP2
44	SYA06VG-01	ปลด	สับ		SYA	-	กราวด์ F6
45	SYA07VG-01	ปลด	สับ		SYA	-	กราวด์ F7
46	SYA08VG-01	ปลด	สับ		SYA	-	กราวด์ F8
47	SYA09VG-01	ปลด	สับ		SYA	-	กราวด์ F9
48	SYA10VG-01	ปลด	สับ		SYA	-	กราวด์ F10
49	SYA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SYA	-	-
50	SYA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SYA	-	-
51	SYA03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SYA	-	-
52	แจ้งพื้นที่ไฟดับด้าน BUS 2 ให้ชุดปฏิบัติงานรับทราบ และให้ทดสอบไฟก่อนปฏิบัติงาน						
53	แจ้งให้ กสพ.(ก3) ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว						
54	แจ้งให้ กสพ.(ก3) ทราบและให้ปฏิบัติงานได้						
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
55	เมื่อชุดปฏิบัติงานทำงานด้าน BUS 2 เสร็จแล้ว พร้อมย้ายโหนดกลับ						
56	SYA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SYA	-	-
57	SYA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SYA	-	-
58	SYA03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SYA	-	-
59	SYA02BVG-01	สับ	ปลด		SYA	-	กราวด์ INCOMING 2
60	SYA02CVG-01	สับ	ปลด		SYA	-	กราวด์ CAP2
61	SYA06VG-01	สับ	ปลด		SYA	-	กราวด์ F6
62	SYA07VG-01	สับ	ปลด		SYA	-	กราวด์ F7
63	SYA08VG-01	สับ	ปลด		SYA	-	กราวด์ F8
64	SYA09VG-01	สับ	ปลด		SYA	-	กราวด์ F9
65	SYA10VG-01	สับ	ปลด		SYA	-	กราวด์ F10
66	SYABVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SYA	-	ขนาบัส
67	SYA02CVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SYA	-	CAP 2
68	SYA06VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SYA	-	-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
69	SYA07VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		SYA		-	-
70	SYA09VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		SYA		-	-
71	SYA10VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		SYA		-	-
72	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ							
73	SYABVB-01	ปลด	สับ		SYA		-	ขนานบัส
74	SYA02CVB-01	ปลด	สับ คง Mamual		SYA		-	CAP 2
75	SYA02CVB-01	Manual	Auto		SYA		-	CAP 2
76	SYA06S-01	ปลด	สับ		ทยค.		DIS	POT HEAD F.6
77	SYA07S-01	ปลด	สับ		ทยค.		DIS	POT HEAD F.7
78	SYA09S-01	ปลด	สับ		ทยค.		DIS	POT HEAD F.9
79	SYA10S-01	ปลด	สับ		ทยค.		DIS	POT HEAD F.10
80	ย้ายโหลด SYA06 ทั้งหมดกลับจาก SYA01							
81	SYA06VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SYA		-	-
82	SYA01S-06	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ทยค.		SF6	อนามัยท่าเสา
83	ย้ายโหลด SYA09 ทั้งหมดไปกลับจาก SYA02							
84	SYA09VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SYA		-	-
85	SYA02S-03	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ทยค.		SF6	ปากทางวัดสิงห์
86	ย้ายโหลด SYA07 ทั้งหมดกลับจาก SYA03							
87	SYA07VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SYA		-	-
88	SYA07S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ทยค.		DIS	หน้าสถานีฯ
89	ย้ายโหลด SYA10 ทั้งหมดกลับจาก SYA03							
90	SYA10VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SYA		-	-
91	SYA03S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ทยค.		DIS	หน้าสถานีฯ
92	SYA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SYA		-	-
93	SYA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SYA		-	-
94	SYA03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SYA		-	-
95	SYA06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SYA		-	-
96	SYA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SYA		-	-
97	SYA09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SYA		-	-
98	SYA10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SYA		-	-
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด								

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
1	สมุทรสาคร 2	27 ต.ค. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ดับ Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV. (ขอให้ EGAT ปลดเบรกเกอร์ 22 kV.)	กสฟ.(ก3) กบย.(ก3)	ชาวลัด (081-3657367)
		10 พ.ย. 67	08.00-12.00 น. 13.00-16.00 น.	ดับ Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV. (ขอให้ EGAT ปลดเบรกเกอร์ 22 kV.) ดับ Main Bus 3 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV. (ขอให้ EGAT ปลดเบรกเกอร์ 22 kV.)	กสฟ.(ก3) กบย.(ก3)	
		2 พ.ย. 67	08.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV รหัส BOP4YB-01 เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กสฟ.(ก.3)	
2	บ่อพลอย 1	14 พ.ย. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)	กสฟ., กบย. กบย.	ชาวลัด (081-3657367)
		24 ธ.ค. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1	กสฟ., กบย. กบย.	
3	ดินสาด	25 ธ.ค. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.2	กสฟ., กบย. กสฟ., กบย.	ชาวลัด (081-3657367)
		5 พ.ย. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)	กสฟ., กบย.	
		26 พ.ย. 67	08.00-12.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กสฟ.(ก.3)	
		9 ธ.ค. 67	13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กบย.(ก3)	
		10 ธ.ค. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 โดยจ่ายชานาบัส 22 kV. รหัส SXABVB-01 เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP.1	กบย.	
		6 พ.ย. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายชานาบัส 22 kV. รหัส SXABVB-01 เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP.2	กบย.	
4	ด่านมะขามเตี้ย	7 พ.ย. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)	กสฟ., กบย.	ชาวลัด (081-3657367)
		10 ธ.ค. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ดับ Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กสฟ.(ก.3) กบย.(ก3)	
		11 ธ.ค. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV.	กสฟ., กบย. กบย.	
		7 พ.ย. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)	กสฟ., กบย.	
5	โทรโขด	19 ธ.ค. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1	กสฟ., กบย. กบย.	ชาวลัด (081-3657367)
		18 ธ.ค. 67	08.00-16.00 น.	(โดยเข้าไปดับด้าน Bus 2) ดับ Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กสฟ., กบย.	