



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

วิญญูขอตัดไฟ

เลขที่
ชื่อผู้รับ นายพิชิตนันท์ พิชิตสุวรรณรัชต์
ชื่อผู้ส่ง นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนันท์

วันที่
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก3)
ตำแหน่ง อก.สฟ.(ก3)

ด้วยการไฟฟ้า..... กสฟ.(ก3) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า..... สถานีฯ นครปฐม 1.....
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน..... -..... แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1	115 kV	13 พ.ย. 67	08.00 น.	16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ลวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	-	-	นายเชาว์ลิต นิลรอด โทร. 081-3657367

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

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

- มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.3

เรียน อก.ปบ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอชื่อ..... 1 ฟีดเตอร์ 115kv จาก NPT 45-01 ถึง NPT 45-02
ในวันที่ 13 พ.ย. 67 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1480/67

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอชื่อ..... ฟีดเตอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย พิชิตฯ กลั่นประชุม ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายเชาว์ลิต นิลรอด

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก3 กปบ.(คฟ)

เรียน อก.สฟ.(ก3), อก.วว.(ก3) ผจก. ๑๗๕.๗๕.

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

(นายพิชิตนันท์ พิชิตสุวรรณรัชต์)
อก.ปบ.5 11ทพ น.ค.ค.ฟ.

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง..... 3..... แผ่น
แผนผังแนบ..... -..... แผ่น

ผจก. ๑ (สถานีฯ NPT)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ 07.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ


(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีนครปฐม 1 (เบรกเกอร์ 115 kV.)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	13 พ.ย. 67	เวลา	08.00 น. ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กสฟ.(ก.3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV ตามใบขอปฏิบัติงาน 1480/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพิชชา กลิ่นประทุม		วันที่ 21 ตุลาคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 21 ตุลาคม 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 21 ตุลาคม 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายพิรภัทร, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นางสาวสุภัทรา, นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายนครินทร์, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นางสาวพิชชา, นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายจิรวัฒน์, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายวัฒนา, นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทำที่ NPTBYB-01						
2	NPTBYS-01	สับ	ปลด		NPT	-	ใบมีด 115 เควี
3	NPTBYS-02	สับ	ปลด		NPT	-	ใบมีด 115 เควี
4	แจ้งให้ กษช.(ก3) ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WE SAFE เรียบร้อย						
5	แจ้งให้ กษช.(ก3) ทราบและให้ปฏิบัติงานที่ NPTBYB-01 ได้						
6	หลังจากบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ที่ NPTBYB-01 แล้วเสร็จ						
7	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ให้ทำที่ NPT2YB-01 ต่อ						
8	NPV02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
9	NPT02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
10	NPTBYS-01	ปลด	สับ		NPT	-	ใบมีด 115 เควี
11	NPTBYS-02	ปลด	สับ		NPT	-	ใบมีด 115 เควี
12	NPTBYB-01	ปลด	สับ		NPT	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
13	NPTBYB-01	สับ	ปลด		NPT	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
14	NPT02YS-03	ปลด	สับ		NPT	-	ใบมีด 115 เควี
15	NPTBYB-01	ปลด	สับ		NPT	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
16	NPT02YB-01	สับ	ปลด		NPT	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
17	NPT02YS-01	สับ	ปลด		NPT	-	ใบมีด 115 เควี
18	NPT02YS-02	สับ	ปลด		NPT	-	ใบมีด 115 เควี
19	NPV02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
20	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำการทดสอบไฟ ไม่มีไฟแล้วปฏิบัติงานที่ NPT2YB-01 ได้						
21	หลังจากบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ที่ NPT2YB-01 แล้วเสร็จ						
22	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ให้ทำที่ NPT3YB-01 ต่อ						
23	NPV02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
24	NPT02YS-01	ปลด	สับ		NPT	-	ใบมีด 115 เควี
25	NPT02YS-02	ปลด	สับ		NPT	-	ใบมีด 115 เควี
26	NPT02YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		NPT	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
27	NPTBYB-01	สับ	ปลด		NPT	-	เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	NPT02YS-03	สับ	ปลด		NPT		ใบมิด 115 เควี
29	NPT03YS-03	ปลด	สับ		NPT		ใบมิด 115 เควี
30	NPTBYB-01	ปลด	สับ		NPT		เบรกเกอร์ 115 เควี
31	NPT03YB-01	สับ	ปลด		NPT		เบรกเกอร์ 115 เควี
32	NPT03YS-01	สับ	ปลด		NPT		ใบมิด 115 เควี
33	NPT03YS-02	สับ	ปลด		NPT		ใบมิด 115 เควี
34	NPV02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		เบรกเกอร์ 115 เควี
35	NPT02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		เบรกเกอร์ 115 เควี
36	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำการทดสอบไฟไม่มีไฟแล้วปฏิบัติงานที่ NPT3YB-01 ได้						
37	หลังจากบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ที่ NPT3YB-01 แล้วเสร็จ						
38	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ให้ทำที่ NPT4YB-01 ต่อ						
39	NPT04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		เบรกเกอร์ 115 เควี
40	NPU04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		เบรกเกอร์ 115 เควี
41	NPT03YS-01	ปลด	สับ		NPT		ใบมิด 115 เควี
42	NPT03YS-02	ปลด	สับ		NPT		ใบมิด 115 เควี
43	NPT03YB-01	ปลด	สับ		NPT		เบรกเกอร์ 115 เควี
44	NPTBYB-01	สับ	ปลด		NPT		เบรกเกอร์ 115 เควี
45	NPT03YS-03	สับ	ปลด		NPT		ใบมิด 115 เควี
46	NPT04YS-03	ปลด	สับ		NPT		ใบมิด 115 เควี
47	NPTBYB-01	ปลด	สับ		NPT		เบรกเกอร์ 115 เควี
48	NPT04YB-01	สับ	ปลด		NPT		เบรกเกอร์ 115 เควี
49	NPT04YS-01	สับ	ปลด		NPT		ใบมิด 115 เควี
50	NPT04YS-02	สับ	ปลด		NPT		ใบมิด 115 เควี
51	NPU04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		เบรกเกอร์ 115 เควี
52	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำการทดสอบไฟไม่มีไฟแล้วปฏิบัติงานที่ NPT4YB-01 ได้						
53	หลังจากบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ที่ NPT4YB-01 แล้วเสร็จ						
54	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ให้ทำที่ NPT5YB-01 ต่อ						
55	NPU04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		เบรกเกอร์ 115 เควี
56	NPT04YS-01	ปลด	สับ		NPT		ใบมิด 115 เควี
57	NPT04YS-02	ปลด	สับ		NPT		ใบมิด 115 เควี
58	NPT04YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		NPT		เบรกเกอร์ 115 เควี
59	NPTBYB-01	สับ	ปลด		NPT		เบรกเกอร์ 115 เควี
60	NPT04YS-03	สับ	ปลด		NPT		ใบมิด 115 เควี
61	NPT05YS-03	ปลด	สับ		NPT		ใบมิด 115 เควี
62	NPTBYB-01	ปลด	สับ		NPT		เบรกเกอร์ 115 เควี
63	NPT05YB-01	สับ	ปลด		NPT		เบรกเกอร์ 115 เควี
64	NPT05YS-01	สับ	ปลด		NPT		ใบมิด 115 เควี
65	NPT05YS-02	สับ	ปลด		NPT		ใบมิด 115 เควี

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรว้งซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน	
1	สมุทรสาคร 2	27 ต.ค. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กสฟ.(ก3) กบย.(ก3)	เชาว์ลิต (081-3657367)	
		10 พ.ย. 67	08.00-12.00 น.	ดับ Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV. (ขอให้ EGAT ปลดเบรกเกอร์ 22 kV.)			
			13.00-16.00 น.	ดับ Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV. (ขอให้ EGAT ปลดเบรกเกอร์ 22 kV.)			
			08.00-16.00 น.	ดับ Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV. (ขอให้ EGAT ปลดเบรกเกอร์ 22 kV.)			
2	สินสาคร	5 พ.ย. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)	กสฟ.(ก.3)	เชาว์ลิต (081-3657367)	
		26 พ.ย. 67	08.00-12.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กสฟ.(ก.3)		
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กบย.(ก3)		
				ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กบย.(ก3)		
3	ด่านมะขามเตี้ย	9 ธ.ค. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 โดยเข้าขนาบัส 22 kV. รหัส SXABVB-01 เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP.1	กบย.		
		10 ธ.ค. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยเข้าขนาบัส 22 kV. รหัส SXABVB-01 เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP.2			
		6 พ.ย. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)			กสฟ.(ก.3)
			12 ธ.ค. 66	08.00-12.00 น.			บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank
4	ไทร โอด	7 พ.ย. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV.	กบย.(ก3)	เชาว์ลิต (081-3657367)	
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยเข้าขนาบัส 22 kV. รหัส SXABVB-01 เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP.1			
		18 ธ.ค. 67	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1 (โดยขอไฟซ้อนด้าน Bus 2)	กบย.	กสฟ.(ก.3)	
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยเข้าขนาบัส 22 kV. รหัส N PUBVB-01 เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP.2			
5	นครปฐม 2	19 ธ.ค. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กสฟ.(ก.3) กบย. กสฟ.(ก.3)	เชาว์ลิต (081-3657367)	
		12 พ.ย. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)			
			08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1			
			13.00-16.00 น.	ดับ Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.			
6	นครปฐม 1	8 ธ.ค. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยเข้าขนาบัส 22 kV. รหัส N PUBVB-01 เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP.2	กบย. กสฟ.(ก.3)	เชาว์ลิต (081-3657367)	
		13 พ.ย. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)			
			08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1			
			16 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