



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ .ภ.3.ภสฟ.(สก)...../2567.....
ชื่อผู้รับ นายพิทธรินทร์ พิชิตสุวรรณชัย.....
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ขึ้นดั่ง.....

วิฤตขอดับไฟ

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

Switching Deadline

23 พ.ค. 67

ด้วยการไฟฟ้า.....ภสฟ.(ก3).....จะขอดับไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า.....อัลมน์อย.1.....
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน.....แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1		28 พ.ค. 67	08.00 น.	16.00 น.	บำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ลวงจร โดย ย้ายเข้า Transfer Bus)	-	-	นายเชาว์ลิขิต โทร. 081-3657367

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

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

4. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
5. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง
6.

ลงชื่อ.....สมหมาย ขึ้นดั่ง.....
(.....นายสมหมาย ขึ้นดั่ง.....)
ตำแหน่ง.....อก.สฟ.(ก3).....

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กพก.3
เรียน อก.ปบ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ 115 kV จาก.....ถึง.....
ในวันที่ 28 พ.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 677/2567.....

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่.....
พนักงานศูนย์ฯ นาย..... ประสานงานการขอดับไฟกับ นายเชาว์ลิขิต นิลรอด

14 พ.ค. 67

(นายจิรวัฒน์ แก้วอัมรินทร์)
จตจ.5 ๒๓๓๓ ขม.๓๗.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.3 กปบ.(คฟ)
เรียน อก.บข.(ก3), อก.วว.(ก3) ผจก.ภพส.๐๓๖,

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

ขั้นตอนการสวิตซ์.....3.....แผ่น
แผนผังแนบ.....1.....แผ่น

ผจฟ. 2 (สถานี..... ONA.....)
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	สถานีฯ อ้อมน้อย 1 (เบรกเกอร์ 115 kV.)				
2. กำหนดวันที่ทำงาน	28 พ.ค. 67	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กสฟ.(ก3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV	ตามใบขอปฏิบัติงาน	677/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายอมร โมกข์พันธ์			วันที่	17 พฤษภาคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	17 พฤษภาคม 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	17 พฤษภาคม 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายวรรณพงษ์, นายมนเฒ่า (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายพิรภัทร, นางสาวสุภัสชา, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายนครินทร์, นางสาวพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)				

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทำที่ ONABYB-01						
2	ONABYS-01	สับ	ปลด		ONA		ใบมิด 115 เควี
3	ONABYS-02	สับ	ปลด		ONA		ใบมิด 115 เควี
4	แจ้งผู้ควบคุมงาน ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WE SAFE เรียบร้อย						
5	แจ้งผู้ควบคุมงาน รับทราบและให้ปฏิบัติงานที่ ONABYB-01 ได้						
6	หลังจากบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ที่ ONABYB-01 แล้วเสร็จ						
7	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ให้ทำที่ ONA1YB-01 ต่อ						
8	SAA05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
9	ONA01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
10	ONABYS-01	ปลด	สับ		ONA		ใบมิด 115 เควี
11	ONABYS-02	ปลด	สับ		ONA		ใบมิด 115 เควี
12	ONABYB-01	ปลด	สับ		ONA		เบรกเกอร์ 115 เควี
13	ONABYB-01	สับ	ปลด		ONA		เบรกเกอร์ 115 เควี
14	ONA01YS-03	ปลด	สับ		ONA		ใบมิด 115 เควี
15	ONABYB-01	ปลด	สับ		ONA		เบรกเกอร์ 115 เควี
16	ONA01YB-01	สับ	ปลด		ONA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
17	ONA01YS-01	สับ	ปลด		ONA	-	ใบมิด 115 เควี
18	ONA01YS-02	สับ	ปลด		ONA		ใบมิด 115 เควี
19	SAA05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
20	แจ้งผู้ควบคุมงาน ทำการทดสอบไฟ ไม่มีไฟแล้วปฏิบัติงานที่ ONA1YB-01 ได้						
21	หลังจากบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ที่ ONA1YB-01 แล้วเสร็จ						
22	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ให้ทำที่ ONA2YB-01 ต่อ						
23	SAA05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
24	ONA01YS-01	ปลด	สับ		ONA	-	ใบมิด 115 เควี
25	ONA01YS-02	ปลด	สับ		ONA		ใบมิด 115 เควี
26	ONA01YB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		ONA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	ONABYB-01	สับ	ปลด		ONA		เบรกเกอร์ 115 เควี
28	ONA01YS-03	สับ	ปลด		ONA		ใบมิต 115 เควี
29	ONA02YS-03	ปลด	สับ		ONA		ใบมิต 115 เควี
30	ONABYB-01	ปลด	สับ		ONA		เบรกเกอร์ 115 เควี
31	ONA02YB-01	สับ	ปลด		ONA		เบรกเกอร์ 115 เควี
32	ONA02YS-01	สับ	ปลด		ONA		ใบมิต 115 เควี
33	ONA02YS-02	สับ	ปลด		ONA		ใบมิต 115 เควี
34	ONA01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
35	SAA05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
36	แจ้งผู้ควบคุมงาน ทำการทดสอบ ไม่มีไฟแล้วปฏิบัติงานที่ ONA2YB-01 ได้						
37	หลังจากบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ที่ ONA2YB-01 แล้วเสร็จ						
38	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ให้ทำที่ ONA3YB-01 ต่อ						
39	OND04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OND	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
40	ONA03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
41	ONA02YS-01	ปลด	สับ		ONA		ใบมิต 115 เควี
42	ONA02YS-02	ปลด	สับ		ONA		ใบมิต 115 เควี
43	ONA02YB-01	ปลด	สับ		ONA		เบรกเกอร์ 115 เควี
44	ONABYB-01	สับ	ปลด		ONA		เบรกเกอร์ 115 เควี
45	ONA02YS-03	สับ	ปลด		ONA		ใบมิต 115 เควี
46	ONA03YS-03	ปลด	สับ		ONA		ใบมิต 115 เควี
47	ONABYB-01	ปลด	สับ		ONA		เบรกเกอร์ 115 เควี
48	ONA03YB-01	สับ	ปลด		ONA		เบรกเกอร์ 115 เควี
49	ONA03YS-01	สับ	ปลด		ONA		ใบมิต 115 เควี
50	ONA03YS-02	สับ	ปลด		ONA		ใบมิต 115 เควี
51	OND04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		OND	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
52	แจ้งผู้ควบคุมงาน ทำการทดสอบ ไม่มีไฟแล้วปฏิบัติงานที่ ONA3YB-01 ได้						
53	หลังจากบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ที่ ONA3YB-01 แล้วเสร็จ						
54	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ให้ทำที่ ONA4YB-01 ต่อ						
55	OND04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OND		เบรกเกอร์ 115 เควี
56	ONA03YS-01	ปลด	สับ		ONA		ใบมิต 115 เควี
57	ONA03YS-02	ปลด	สับ		ONA		ใบมิต 115 เควี
58	ONA03YB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		ONA		เบรกเกอร์ 115 เควี
59	ONABYB-01	สับ	ปลด		ONA		เบรกเกอร์ 115 เควี
60	ONA03YS-03	สับ	ปลด		ONA		ใบมิต 115 เควี
61	ONA04YS-03	ปลด	สับ		ONA		ใบมิต 115 เควี
62	ONABYB-01	ปลด	สับ		ONA		เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
63	ONA04YB-01	สับ	ปลด		ONA		เบรกเกอร์ 115 เควี
64	ONA04YS-01	สับ	ปลด		ONA		ใบมิต 115 เควี
65	ONA04YS-02	สับ	ปลด		ONA		ใบมิต 115 เควี
66	ONA03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONA		เบรกเกอร์ 115 เควี
67	OND04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		OND		เบรกเกอร์ 115 เควี
68	แจ้งผู้ควบคุมงาน ทำการทดสอบ ไม่มีไฟแล้วปฏิบัติงานที่ ONA4YB-01 ได้						
69	หลังจากบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 KV. ที่ ONA4YB-01 แล้วเสร็จ ย้ายโหลดกลับ						
70	ONA04YS-01	ปลด	สับ		ONA		ใบมิต 115 เควี
71	ONA04YS-02	ปลด	สับ		ONA		ใบมิต 115 เควี
72	ONA04YB-01	ปลด	สับ		ONA		เบรกเกอร์ 115 เควี
73	ONABYB-01	สับ	ปลด		ONA		เบรกเกอร์ 115 เควี
74	ONA04YS-03	สับ	ปลด		ONA		ใบมิต 115 เควี
	สิ้นสุด Switching ทั้งหมด						

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
1	เอกชัย 1	20 พ.ค. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรคเตอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กสพ., กบส.	เชาวดี (081-3657367)
		2 มิ.ย. 67	08.00-12.00 น.	บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank	กสพ., กบม.	
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเตอร์ , รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1	กบม.	
			08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส EKABYB-01 เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP.2 (ดึงรีเลย์และสับกราวด์เบรคเตอร์ Incoming 2)	กสพ., กบม.	
2	กระทุ่มแบน 1	21 พ.ค. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรคเตอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กสพ., กบส.	เชาวดี (081-3657367)
		6 มิ.ย. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเตอร์ , รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.1	กสพ., กบม.	
			08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเตอร์ , รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.2	กสพ., กบม.	
			22 พ.ค. 67	08.00-16.00 น.	ปลดเบรคเตอร์ 115 kV. รหัส SME1YB-01 , SME1YB-02 , SME4YB-01 , SME4YB-02 , SME5YB-02 และ SME5YB-03 (ที่ละวงจร)	
3	สมุทรสาคร 5	23 พ.ค. 67	08.00-16.00 น.	ปลดเบรคเตอร์ 115 kV. รหัส SME2YB-01 , SME2YB-02 , SME3YB-01 , SME3YB-02 , SME3YB-03 และ SME4YB-03 (ที่ละวงจร)	กสพ., กบส.	เชาวดี (081-3657367)
		9 มิ.ย. 67	08.00-13.00 น.	บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank	กสพ., กบม.	
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเตอร์ , รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1	กบม.	
			08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเตอร์ , รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กสพ., กบม.	
4	ดอนตูม	10 มิ.ย. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส SMEBYB-01 เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP.2 (ดึงรีเลย์และสับกราวด์เบรคเตอร์ Incoming 2)	กบม.	เชาวดี (081-3657367)
		11 มิ.ย. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรคเตอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กสพ., กบส.	
			08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank	กสพ., กบม.	
			08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเตอร์ , รีเลย์, เคเบิล 22 kV.	กบม.	
5	นครปฐม 2	12 มิ.ย. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา OLTC และทดสอบหม้อแปลง TP.1	กบม.	เชาวดี (081-3657367)
		26 พ.ค. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเตอร์ , รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษา OLTC และทดสอบหม้อแปลง TP.2	กสพ., กบม.	
			08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเตอร์ , รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กสพ., กบม.	
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเตอร์ , รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กบม.	
6	อ้อมน้อย 1	28 พ.ค. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรคเตอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กสพ., กบส.	เชาวดี (081-3657367)
		13 มิ.ย. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเตอร์ , รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.1	กสพ., กบม.	