



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

23 ส.ค. 67

วิญญูขอตัดไฟ

เลขที่ วันที่.....
 ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พธิราษฎร์นุช..... ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก3).....
 ชื่อผู้ส่ง นายเอกสิทธิ์ ศรีรัตนันท์..... ตำแหน่ง อก.สพ.(ก3).....

ด้วยการไฟฟ้า.....กสพ.(ก3).....จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า.....สถานีฯ พนมทวน.....
 ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน.....-.....แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1	115 kV	28 ส.ค. 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
 เรียงน อก.ปบ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ 115kv จาก.....-.....ถึง.....-.....
 ในวันที่ 28 ส.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1029/67

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเดอร์.....จาก.....ถึง.....
 ในวันที่.....ตั้งแต่เวลา.....น. ถึง.....น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย.....พชง.6.....ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายเชาว์ลิต นิลรอด

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก3 กปบ.(คฟ)

เรียงน อก.สพ.(ก3), อก.วว.(ก3) ผจก. กฟส.พทน

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

.....
 (นางสาวสุภัทรา วงศ์บุญจาก)

พท.5 แทน ผค.คฟ.

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง.....3.....แผ่น

แผนผังแนบ.....-.....แผ่น

ผจพ. 2 (สถานี.....PTU.....)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
 ตั้งแต่เวลา 07.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

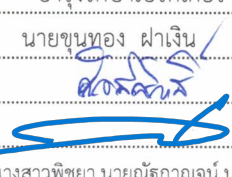
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ พนมทวน (เบรคเกอร์ 115 kv)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	28 ส.ค. 67	ระหว่าง 08.00 น.	ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กสพ.(ก.3)	งานที่ทำ บำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kv	ตามใบขอปฏิบัติงาน 1029/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายขุนทอง ฝาเงิน		วันที่ 25 กรกฎาคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย	 คองสัค		วันที่ 25 กรกฎาคม 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 25 กรกฎาคม 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย			วันที่ 25 กรกฎาคม 2567
1. นายนครินทร์,นางสาวพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสุธี,นายสามารถ			(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
2. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายมโนช,นายวรรณพงษ์			(กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
3. นายวัฒนา,นายจิรวัฒน์,นายพิชชา,นายวีรวัชร,นายอมร			(กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์และสวิตก่อนการ Switching						
2	เมื่อชุดทำงานพร้อมที่จะทำงานที่เบรคเกอร์ PTUBYB-01						
3	แจ้งให้ชุดทำงานตรวจสอบเบรคเกอร์ 115 kv PTUBYB-01 ว่าอยู่ในตำแหน่ง ปลอดภัย						
4	PTUBYS-01	สับ	ปลอดภัย		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
5	PTUBYS-02	สับ	ปลอดภัย		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
6	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Shortground ก่อนทำงาน พร้อมลง Wesafe ให้เรียบร้อย						
7	แจ้งชุดทำงานให้บำรุงรักษา PTUBYB-01 ได้						
8	เมื่อชุดทำงานบำรุงรักษา PTUBYB-01 แล้วเสร็จ						
9	เมื่อชุดทำงานพร้อมบำรุงรักษาเบรคเกอร์ PTU01YB-01						
10	PTUBYS-01	ปลอดภัย	สับ		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
11	PTUBYS-02	ปลอดภัย	สับ		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
12	PTUBYB-01	ปลอดภัย	สับ		PTU		
13	PTUBYB-01	สับ	ปลอดภัย		PTU		
14	PTU01YS-03	ปลอดภัย	สับ		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
15	PTUBYB-01	ปลอดภัย	สับ		PTU		
16	PTU01YB-01	สับ	ปลอดภัย		PTU		เบรคเกอร์ 115 kv
17	PTU01YS-01	สับ	ปลอดภัย		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
18	PTU01YS-02	สับ	ปลอดภัย		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
19	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Shortground ก่อนทำงาน พร้อมลง Wesafe ให้เรียบร้อย						
20	แจ้งชุดทำงานให้บำรุงรักษา PTU01YB-01 ได้						
21	เมื่อชุดทำงานบำรุงรักษา PTU01YB-01 แล้วเสร็จ						
22	PTU01YS-01	ปลอดภัย	สับ		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
23	PTU01YS-02	ปลอดภัย	สับ		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
24	PTU01YB-01	ปลอดภัย	สับ		PTU		เบรคเกอร์ 115 kv
25	PTUBYB-01	สับ	ปลอดภัย		PTU		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
26	PTU01YS-03	สับ	ปลด		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
27	เมื่อชุดทำงานพร้อมบำรุงรักษาเบรกเกอร์ PTU02YB-01						
28	PTU02YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		PTU		เบรกเกอร์ 115 kv
29	PTU02YS-03	ปลด	สับ		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
30	PTUBYB-01	ปลด	สับ		PTU		
31	PTU02YB-01	สับ	ปลด		PTU		เบรกเกอร์ 115 kv
32	PTU02YS-01	สับ	ปลด		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
33	PTU02YS-02	สับ	ปลด		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
34	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Shortground ก่อนทำงาน พร้อมลง Wesafe ให้เรียบร้อย						
35	แจ้งชุดทำงานให้บำรุงรักษา PTU02YB-01 ได้						
36	เมื่อชุดทำงานบำรุงรักษา PTU02YB-01 แล้วเสร็จ						
37	PTU02YS-01	ปลด	สับ		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
38	PTU02YS-02	ปลด	สับ		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
39	PTU02YB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		PTU		เบรกเกอร์ 115 kv
40	PTUBYB-01	สับ	ปลด		PTU		
41	PTU02YS-03	สับ	ปลด		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
42	PTU02YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		PTU		เบรกเกอร์ 115 kv
43	เมื่อชุดทำงานพร้อมที่จะทำงานที่เบรกเกอร์ PTU03YB-01 ; OFF ATS ตลอดทั้ง PTU						
44	แจ้งให้ชุดทำงานตรวจสอบเบรกเกอร์ 115 kv PTU03YB-01 ว่าอยู่ในตำแหน่ง ปลด						
45	PTU03YS-01	สับ	ปลด		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
46	PTU03YS-02	สับ	ปลด		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
47	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Shortground ก่อนทำงาน พร้อมลง Wesafe ให้เรียบร้อย						
48	แจ้งชุดทำงานให้บำรุงรักษา PTU03YB-01 ได้						
49	เมื่อชุดทำงานบำรุงรักษา PTU03YB-01 แล้วเสร็จ						
50	PTU03YS-01	ปลด	สับ		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
51	PTU03YS-02	ปลด	สับ		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
52	เมื่อชุดทำงานพร้อมที่จะทำงานที่เบรกเกอร์ PTU04YB-01 ; On ATS ตลอดทั้ง PTU						
53	KCB03YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		PTU		เบรกเกอร์ 115 kv
54	PTU04YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		PTU		เบรกเกอร์ 115 kv
55	PTU04YS-03	ปลด	สับ		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
56	PTUBYB-01	ปลด	สับ		PTU		
57	PTU04YB-01	สับ	ปลด		PTU		เบรกเกอร์ 115 kv
58	PTU04YS-01	สับ	ปลด		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
59	PTU04YS-02	สับ	ปลด		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
60	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Shortground ก่อนทำงาน พร้อมลง Wesafe ให้เรียบร้อย						
61	แจ้งชุดทำงานให้บำรุงรักษา PTU04YB-01 ได้						
62	เมื่อชุดทำงานบำรุงรักษา PTU04YB-01 แล้วเสร็จ						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
63	PTU04YS-01	ปลด	สับ		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
64	PTU04YS-02	ปลด	สับ		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
65	PTU04YB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		PTU		เบรกเกอร์ 115 kv
66	PTUBYB-01	สับ	ปลด		PTU		
67	PTU04YS-03	สับ	ปลด		PTU		Sw. ใบมีด 115 kv
68	PTU04YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		PTU		เบรกเกอร์ 115 kv
69	KCB03YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		PTU		เบรกเกอร์ 115 kv
70	สิ้นสุดสวิตชิงทั้งหมด						

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
1	กระทุ่มแบน 5	8 ส.ค. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 KV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้า Transfer-Bus)	กสพ., กบย.	ชาวลิต (081-3657367)
		15 ก.ย. 67	08.00-12.00 น.	บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1	กสพ., กบย. กบย.	
		16 ก.ย. 67	13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กสพ., กบย.	
		9 ส.ค. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยขั้วขนาด 22 KV. รหัส KTEBVB-01 เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP.2 (ตั้งพรีและสับกราวด์เบรกเกอร์ Incoming 2)	กบย.	
		9 ส.ค. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 KV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้า Transfer-Bus)	กสพ., กบย.	
2	บ้านแพ้ว	8 ก.ย. 67	08.00-12.00 น.	บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กสพ., กบย. กบย.	ชาวลิต (081-3657367)
		13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กสพ., กบย.		
		9 ก.ย. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยขั้วขนาด 22 KV. รหัส BNPVB-01 เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP.2 (ตั้งพรีและสับกราวด์เบรกเกอร์ Incoming 2)	กบย.	
3	พุทธมณฑล 2	14 ส.ค. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 KV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้า Transfer-Bus)	กสพ., กบย.	ชาวลิต (081-3657367)
		19 ก.ย. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1	กสพ., กบย. กบย.	
		20 ก.ย. 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	กสพ., กบย., กบย.	
		15 ส.ค. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 KV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้า Transfer-Bus)	กสพ., กบย.	
4	สองพี่น้อง 1	24 ก.ย. 67	08.00-12.00 น.	บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1 (โดยขอไฟย้อนเข้าส 2)	กสพ., กบย. กบย.	ชาวลิต (081-3657367)
		27 ส.ค. 67	13.00-16.00 น.	ดับ Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กสพ., กบย.	
5	ท่ามะกา 1	27 ส.ค. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 KV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้า Transfer-Bus)	กสพ., กบย.	ชาวลิต (081-3657367)
		27 ก.ย. 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	กสพ., กบย.	
		13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กสพ., กบย., กบย.		
6	พนมทวน	28 ส.ค. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 KV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้า Transfer-Bus)	กสพ., กบย.	ชาวลิต (081-3657367)
		25 ก.ย. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1 (โดยขอไฟย้อนเข้าส 2)	กสพ., กบย. กบย.	
		26 ก.ย. 67	08.00-16.00 น.	ดับ Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กสพ., กบย.	