



## วิญญูขอตัดไฟ

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PUBLIC ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.กบข.(บพ.) ๒๖๕๕ /๒๕๖๕  
 ชื่อผู้รับ นายสมบุญ สิมโหดทอง  
 ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ขึ้นดั่ง

วันที่ ลว.๒.ส.ค.๒๕๖๕  
 ตำแหน่ง อ.ก.บ.บ.(ก๓)  
 ตำแหน่ง อ.ก.บ.ข.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า พนมทวน  
 ตามแผนผังสังเขปแบบ จำนวน - แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/ บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	๑๑๕ kV	๑๒ ก.ย.๖๕	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ดับไฟเบรกเกอร์ 115 kV (ดำเนินการที่สะพานจร โดย ย้ายเข้า Transfer Bus)	-	-	นายพัชระ ปานดอนลาน โทร. ๐๘๖๕๖๑๕๒๖

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายพัชระ ปานดอนลาน ตำแหน่ง ช.ผ.บ.พ. โทร. ๐๘๖๕๖๑๕๒๖

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
 ๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ สมหมาย ขึ้นดั่ง

( นายสมหมาย ขึ้นดั่ง )

ตำแหน่ง อ.ก.บ.ข.(ก๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กพ.ก๓

เรียน อ.ก.บ.บ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ 115kV จาก - ถึง -  
 ในวันที่ 12 ก.ย. 65 ตั้งแต่เวลา 8.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ ๑๓๔๓/๒๕๖๕

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....  
 ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย พ.ก.บ.บ. (ก๓) ประสานงานการขอตัดไฟกับ ก.ค.บ.บ. (ก๓) ปานดอนลาน.

(นายพ.ก.บ.บ. (ก๓) ปานดอนลาน)  
 ๐๘๖.๖๓๖.๖๓๖

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก๓ กบข.(คพ)

เรียน อ.ก.บ.ข.(ก๓), อ.ก.ว.ว.(ก๓) ผจก. ก.พ.บ.บ. (ก๓)

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

ขั้นตอนการสวิตซ์ 3 แผ่น  
 แผนผังแนบ..... แผ่น

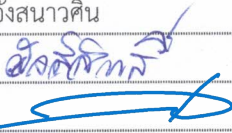
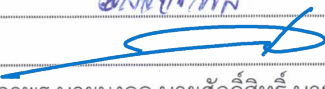
ผจพ. 2 (สถานี PTU)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
 ตั้งแต่เวลา 7.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายพ.ก.บ.บ. (ก๓) ปานดอนลาน)  
 รก.บ.บ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(ก๓)

(นายพ.ก.บ.บ. (ก๓) ปานดอนลาน)  
 รก.บ.บ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(ก๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ พนมทวน (เข้า Transfer)						
2. กำหนดวันที่ทำงาน	12 ก.ย. 65	เวลา	08.00 น.	ถึง	เวลา	16.00 น.	
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 เควี			ตามใบขอปฏิบัติงาน	1343/2565
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายนครินทร์ อังสนาวสิน					วันที่	29 สิงหาคม 2565
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย						วันที่	29 สิงหาคม 2565
6. อนุมัติสวิตชิงโดย						วันที่	29 สิงหาคม 2565
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายสถาพร,นายมงคล,นายศักดิ์สิทธิ์,นายอมร 2. นายนครินทร์,นายขุนทอง,นายสุธี,นายพนิต 3. นายเพชรรัตน์,นายณัฐกาญจน์,นายพิชชา,นายสามารถ					(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)	

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ก่อนทำการ Switching						
2	ตรวจสอบสถานะเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส PTU03YB-01 อยู่สถานะปลด						
3	ตรวจสอบสถานะใบมีด 115 เควี รหัส PTU03YS-01, PTU03YS-02 อยู่สถานะปลด						
4	แจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบ และให้สามารถปฏิบัติงานที่ PTU03YB-01 ได้						
5	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งทดสอบไฟ แล้วเสร็จ พร้อมทั้งลง We Safe แล้วเสร็จ						
6	สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 1						
7	เมื่อชุดปฏิบัติงาน ทำงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ และยืนยัน ใน We Safe ว่าทำงานเสร็จพร้อมจ่ายไฟ						
8	เมื่อปฏิบัติงานทางด้าน เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส PTU03YB-01 เสร็จเรียบร้อย						
9	ตรวจสอบเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส PTU03YB-01 อยู่สถานะปลด						
10	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานทางด้าน เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส PTUBYB-01						
11	PTUBYS-01	สับ	ปลด		PTU		- ใบมีด 115 เควี
12	PTUBYS-02	สับ	ปลด		PTU		- ใบมีด 115 เควี
13	แจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบ และให้สามารถปฏิบัติงานได้						
14	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งทดสอบไฟ แล้วเสร็จ พร้อมทั้งลง We Safe แล้วเสร็จ						
15	สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 2						
16	เมื่อชุดปฏิบัติงาน ทำงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ และยืนยัน ใน We Safe ว่าทำงานเสร็จพร้อมจ่ายไฟ						
17	เมื่อปฏิบัติงานทางด้าน เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส PTUBYB-01 เสร็จเรียบร้อย						
18	ตรวจสอบเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส PTU02YB-01 อยู่สถานะปลด						
19	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานทางด้าน เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส PTU02YB-01						
20	TMK02YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		TMK		- เบรกเกอร์ 115 เควี
21	PTU02YS-01	สับ	ปลด		PTU		- ใบมีด 115 เควี
22	PTU02YS-02	สับ	ปลด		PTU		- ใบมีด 115 เควี
23	TMK02YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		TMK		- เบรกเกอร์ 115 เควี
24	แจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบ และให้สามารถปฏิบัติงานได้						
25	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งทดสอบไฟ แล้วเสร็จ พร้อมทั้งลง We Safe แล้วเสร็จ						
26	สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 3						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	เมื่อชุดปฏิบัติงาน ทำงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ และยืนยัน ใน We Safe ว่าทำงานเสร็จพร้อมจ่ายไฟ						
28	เมื่อปฏิบัติงานทางด้าน เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส PTU02YB-01 เสร็จเรียบร้อย						
29	ตรวจสอบเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส PTU02YB-01 อยู่สถานะปลด						
30	TMK02YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		TMK		- เบรกเกอร์ 115 เควี
31	PTU02YS-01	ปลด	สับ		PTU		- ไปมีด 115 เควี
32	PTU02YS-02	ปลด	สับ		PTU		- ไปมีด 115 เควี
33	TMK02YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		TMK		- เบรกเกอร์ 115 เควี
34	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานทางด้าน เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส PTU04YB-01						
35	KCB03YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KCB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
36	PTU02YB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		PTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
37	PTU04YB-01	สับ	ปลด		PTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
38	PTU04YS-01	สับ	ปลด		PTU		- ไปมีด 115 เควี
39	PTU04YS-02	สับ	ปลด		PTU		- ไปมีด 115 เควี
40	KCB03YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KCB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
41	PTU02YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		PTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
42	แจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบ และให้สามารถปฏิบัติงานได้						
43	สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 4						
44	เมื่อปฏิบัติงานทางด้าน เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส PTU04YB-01 เสร็จเรียบร้อย						
45	ตรวจสอบเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส PTU04YB-01 อยู่สถานะปลด						
46	PTU02YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		PTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
47	KCB03YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KCB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
48	PTU04YS-01	ปลด	สับ		PTU		- ไปมีด 115 เควี
49	PTU04YS-02	ปลด	สับ		PTU		- ไปมีด 115 เควี
50	PTU04YB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		PTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
51	PTU02YB-01	สับ	ปลด		PTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
52	PTU04YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		PTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
53	KCB03YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KCB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
54	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานทางด้าน เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส PTU01YB-01						
55	ทำการจ่ายไฟ Transfer Bus						
56	PTUBYB-01	ปลด	สับ		PTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
57	PTUBYB-01	สับ	ปลด		PTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
58	PTU01YS-03	ปลด	สับ		PTU		- ไปมีด 115 เควี
59	PTUBYB-01	ปลด	สับ		PTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
60	PTU01YB-01	สับ	ปลด		PTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
61	PTU01YS-01	สับ	ปลด		PTU		- ไปมีด 115 เควี
62	PTU01YS-02	สับ	ปลด		PTU		- ไปมีด 115 เควี
63	แจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบ และให้สามารถปฏิบัติงานได้						
64	สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 5						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
65	เมื่อปฏิบัติงานทางด้าน เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส PTU01YB-01 เสร็จเรียบร้อย						
66	ตรวจสอบเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส PTU01YB-01 อยู่สถานะปลด						
67	PTU01YS-01	ปลด	สับ		PTU		- ไปมีด 115 เควี
68	PTU01YS-02	ปลด	สับ		PTU		- ไปมีด 115 เควี
69	PTU01YB-01	ปลด	สับ		PTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
70	PTUBYB-01	สับ	ปลด		PTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
71	PTU01YS-03	สับ	ปลด		PTU		- ไปมีด 115 เควี
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมมิเตอร์แต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
5	อ้อมน้อย 5 (ชั่วคราว)	6 ก.ย. 65	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล , รีเลย์ 22 kV. , บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กบข.(ก.3) กบส.	พีชระ (086-5661526)
6	อ้อมใหญ่ 1	7 ก.ย. 65	08.00-12.00 น. 13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	พีชระ (086-5661526)
		8 ก.ย. 65	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SLY1YB-01 (TP.1) และ SLY2YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. , บำรุงรักษา OLTC และทดสอบหม้อแปลง TP.1	กบข.(ก.3) กบส.	พีชระ (086-5661526)
7	ศาลายา	9 ก.ย. 65	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SLY4YB-01 (TP.2) และ SLY3YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. , บำรุงรักษา OLTC และทดสอบหม้อแปลง TP.2	กบข.(ก.3) กบส.	พีชระ (086-5661526)
		11 ก.ย. 65	08.00-12.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล , รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กบข.(ก.3) กบส.	พีชระ (086-5661526)
8	พนมทวน	12 ก.ย. 65	08.00-16.00 น.	ดับ Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ฉะวางจร โดยเข้า Transfer Bus)	กบข.(ก.3) กบส.	พีชระ (086-5661526)
		12 ก.ย. 65	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบข.(ก.3)	พีชระ (086-5661526)
9	สองพี่น้อง 1	12 ก.ย. 65	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1-2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กบข.(ก.3) กบส.	พีชระ (086-5661526)
		13 ก.ย. 65	08.00-16.00 น.	โดยทาง สมด. จัดเตรียมเครื่องกักนิรภัยไฟฟ้าเพื่อใช้ทดสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า	กบข.(ก.3) กบส.	พีชระ (086-5661526)