



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

# วิญญูขอตัดไฟ

Switching Deadline

14 มิ.ย. 66

เลขที่ ก.๓ กบข.(บฟ.) /๒๕๖๖  
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณรัชต์  
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นด้วง

วันที่ .....  
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก๓)  
ตำแหน่ง อก.บข.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า นางปลาว ตามแผนผัง  
สังเขปแนบ จำนวน ..... แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	BUS๑	๑๘ มิ.ย.๖๖	๐๘.๐๐ น.	๑๒.๐๐ น.	บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	BAL01YB-01	BAL01BVB-01	นายพัชระ ปานดอนลาน โทร. ๐๘๖๕๖๖๑๕๒๖
๒	๑๑๕ เควี	๑๘ มิ.ย.๖๖	๐๘.๐๐ น.	๑๒.๐๐ น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส BALBYB-01 , BAL1YB-01 (TP.1) และ BAL2YB-01 เพื่อ บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.	BAL02YB-01  BALBYB-01	BAL02YS- 02,03  BALBYS- 01,02	
๓	BUS๒	๑๘ มิ.ย.๖๖	๑๓.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2	BAL03YB-01	BAL02BVB-01	
๔	๑๑๕ เควี	๑๘ มิ.ย.๖๖	๑๓.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส BAL4YB-01 (TP.2) และ BAL3YB-01 เพื่อบำรุงรักษา เบรกเกอร์ 115 kV	BAL03YB-01  BAL04YB-01	BAL03YS- 02,03  BAL04YS- 02,03	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายพัชระ ปานดอนลาน ตำแหน่ง ชผ.บฟ. โทร ๐๘๖๕๖๖๑๕๒๖

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ 1-2 ฟีดเดอร์ TP1 จาก BAL1YB-01 ถึง BAL1BVB-01  
BAL2YB-01 BAL2YS-02,03  
BALBYB-01 BALBYS-01,02  
ในวันที่ 19 มิ.ย.๖๖ ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 12.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่ ๘๘๙/๖๖  
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ 3-4 ฟีดเดอร์ TP2 จาก BAL3YB-01 ถึง BAL3YS-02,03  
BAL4YB-01 BAL4YS-02,03, BAL2BVB-01  
ในวันที่ 18 มิ.ย.๖๖ ตั้งแต่เวลา 13.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่ .....  
พนักงานศูนย์ฯ นาย พณิศา ราชภูมิขม ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายศรชัย รัตนอดิพนธ์

(นายพัชระ ปานดอนลาน)  
อ.ศก.๔ กกข. ผ.ค.ฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก๓ กปบ.(คฟ)

เรียน อก.บข.(ก๓), อก.วว.(ก๓) ผจก. นพ.ค.ค.

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

ขั้นตอนการสวิตชิง 3 แผ่น  
แผนผังแนบ - แผ่น

ผจฟ. 1 (สถานี BAL)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่เวลา 07.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

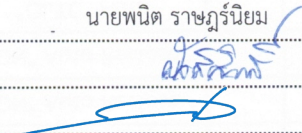
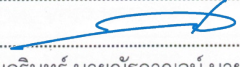
ร.ก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ.๐๒-(rev.๐๑/๒๕๖๐)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ บางปลา (BAL-TP1,TP2 จ่ายผ่านขนานบัส)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	18 มิ.ย. 66	ระหว่าง	08.00 น. ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาหม้อแปลง ตามใบขอปฏิบัติงาน 899/2566
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพนิต ราษฎร์นิยม		วันที่ 6 มิถุนายน 2566
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 6 มิถุนายน 2566
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 6 มิถุนายน 2566
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายนครินทร์, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ 2. นายสถาพร, นายพิชชา, นายสุธี, นายอมร 3. นายพีรภัทร, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต		(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	<b>ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง</b>						
2	BAL-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BAL	-	-
3	BAL-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BAL	-	-
4	<b>ย้ายโหลด BAL-TP1 ไปจ่ายจาก BAL-TP2</b>						
5	BALBVB-01	ปลด	สับ		BAL	-	ขนานบัส
6	BAL01BVB-01	สับ	ปลด		BAL	-	INCOMING 1
7	BAL01YB-01	สับ	ปลด		BAL	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
8	BAL01YS-02	สับ	ปลด		BAL	-	ใบมีด 115 เควี
9	BAL01YS-03	สับ	ปลด		BAL	-	ใบมีด 115 เควี
10	BAL01BVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		BAL	-	INCOMING 1
11	<b>ตรวจสอบสถานะ SME02YB-02,03 SME03YB-02,03 จ่ายไฟ Close Loop ปกติ</b>						
12	SME03YB-03	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
13	KTE02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
14	BAL02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BAL	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
15	KTE02YB-01	สับ	ปลด		KTE	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
16	BAL02YB-01	สับ	ปลด		BAL	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
17	BAL02YS-02	สับ	ปลด		BAL	-	ใบมีด 115 เควี
18	BAL02YS-03	สับ	ปลด		BAL	-	ใบมีด 115 เควี
19	<b>ตรวจสอบ BAL01BVB-01 ไม่มีไฟย้อนให้สับกราวด์</b>						
20	BAL01BVG-01	ปลด	สับ		BAL	-	กราวด์ INCOMING 1
21	BAL-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BAL	-	-
22	SME03YB-03	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
<b>สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 1</b>							
23	<b>เมื่อชุดปฏิบัติงานทำงานทางด้าน TP1 แล้วเสร็จ พร้อมทำที่ TP-2 ต่อ</b>						
24	BAL-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BAL	-	-
25	SME03YB-03	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
26	BAL01BVG-01	สับ	ปลด		BAL	-	กราวด์ INCOMING 1
27	<b>จ่ายไฟ Close Loop ตามปกติ</b>						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	BAL02YS-02	ปลด	สับ		BAL	-	ใบมีด 115 เควี
29	BAL02YS-03	ปลด	สับ		BAL	-	ใบมีด 115 เควี
30	BAL02YB-01	ปลด	สับ คง Manual		BAL	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
31	BAL01BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		BAL	-	INCOMING 1
32	BAL01YS-02	ปลด	สับ		BAL	-	ใบมีด 115 เควี
33	BAL01YS-03	ปลด	สับ		BAL	-	ใบมีด 115 เควี
34	BAL01YB-01	ปลด	สับ		BAL	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
35	ย้ายโหลด BAL-TP2 ไปจ่ายจาก BAL-TP1						
36	BAL01BVB-01	ปลด	สับ		BAL	-	INCOMING 1
37	BAL02BVB-01	สับ	ปลด		BAL	-	INCOMING 2
38	BAL04YB-01	สับ	ปลด		BAL	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
39	BAL04YS-02	สับ	ปลด		BAL	-	ใบมีด 115 เควี
40	BAL04YS-03	สับ	ปลด		BAL	-	ใบมีด 115 เควี
41	BAL02BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		BAL	-	INCOMING 2
42	ตรวจสอบสถานะ SME02YB-02,03 SME03YB-02,03 จ่ายไฟ Close Loop ปกติ						
43	SMD02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
44	KTE02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
45	BAL03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BAL	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
46	BAL03YB-01	สับ	ปลด		BAL	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
47	BAL03YS-02	สับ	ปลด		BAL	-	ใบมีด 115 เควี
48	BAL03YS-03	สับ	ปลด		BAL	-	ใบมีด 115 เควี
49	ตรวจสอบ BAL02BVB-01 ไม่มีไฟย้อนให้สับกราวด์						
50	BAL02BVG-01	ปลด	สับ		BAL	-	กราวด์ INCOMING 2
51	BAL-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BAL	-	-
52	SMD02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
	สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 2						
53	เมื่อชุดปฏิบัติงานทำงานทางด้าน TP2 แล้วเสร็จ พร้อมย้ายโหลดกลับ						
54	BAL-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BAL	-	-
55	SMD02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
56	BAL02BVG-01	สับ	ปลด		BAL	-	กราวด์ INCOMING 2
57	จ่ายไฟ Close Loop ตามปกติ						
58	BAL03YS-02	ปลด	สับ		BAL	-	ใบมีด 115 เควี
59	BAL03YS-03	ปลด	สับ		BAL	-	ใบมีด 115 เควี
60	BAL03YB-01	ปลด	สับ คง Manual		BAL	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
61	KTE02YB-01	ปลด	สับ คง Manual		KTE	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
62	BAL02BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		BAL	-	INCOMING 2
63	BAL04YS-02	ปลด	สับ		BAL	-	ใบมีด 115 เควี
64	BAL04YS-03	ปลด	สับ		BAL	-	ใบมีด 115 เควี
65	BAL04YB-01	ปลด	สับ		BAL	-	เบรกเกอร์ 115 เควี



รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
12	สินสสาร	13 มิ.ย. 66	08.00-12.00 น. 13.00-16.00 น. 08.00-16.00 น. 08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบย.(ก.3)	พัชระ (086-5661526)
				ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และรีเลย์ 22 kV.		
				ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.		
				บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการทีละวงจร โดยชี้เข้า Transfer Bus)		
13	อื่นน้อย 1	28 มิ.ย. 66 29 มิ.ย. 66	08.00-16.00 น. 08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กบย. , กบส. กบย.(ก.3) กบส.	พัชระ (086-5661526)
				ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV.		
				และบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.2		
				ดับหม้อแปลง TP.1 โดยจ่ายหม้อแปลง 22 kV. รหัส BALBVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1		
14	บางปลา	18 มิ.ย. 66	08.00-12.00 น. 13.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส BALBYB-01, BALLYB-01 (TP.1) และ BAL2YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.	กบย.(ก.3) กบส.	พัชระ (086-5661526)
				ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายหม้อแปลง 22 kV. รหัส BALBVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2		
				ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส BAL4YB-01 (TP.2) และ BAL3YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.		
				ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.		
15	กระทุ่มแบน 6 (ชั่วคราว)	20 มิ.ย. 66	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบย.(ก.3)	พัชระ (086-5661526)
				ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.		
				ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV., บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. โดยทาง สมด. จัดเตรียมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าเพื่อใช้ทดสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า		
				ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV., บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 โดยทาง สมด. จัดเตรียมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าเพื่อใช้ทดสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า		
16	สมุทรสาคร 11 (ชั่วคราว)	21 มิ.ย. 66	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบย.(ก.3) กบส.	พัชระ (086-5661526)
				ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV., บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1		
				ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SMGBYB-01, SMG2YB-01 (TP.1) และ SMG1YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.		
				ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV., บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2		
17	สมุทรสาคร 7	22 มิ.ย. 66	13.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SMG3YB-01 (TP.2) และ SMG4YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.	กบย.(ก.3) กบส.	พัชระ (086-5661526)
				บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank		
				ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV., บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1		
				ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SMGBYB-01, SMG2YB-01 (TP.1) และ SMG1YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.		
18	อื่นน้อย 3	23 มิ.ย. 66	08.00-12.00 น. 13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV., บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กบย.(ก.3) กบส.	พัชระ (086-5661526)
				ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส ONC3YB-01, ONC2YB-01 (TP.1) และ ONC1YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และทดสอบรีเลย์ 115 kV.		
				ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV., บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2		
				ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส ONC3YB-01 (TP.2) และ ONC4YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และทดสอบรีเลย์ 115 kV.		