

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

วิทยุขอตัดไฟ

เลขที่ ก.ต.กบข.(บฟ.) ๒๖๕๕ / ๒๕๖๕

วันที่ ก.ย. ๒ ส.ค. ๒๕๖๕

ชื่อผู้รับ นายสมบุญ สิมหิโตทอง

ตำแหน่ง อ.ก.บ.บ.(กต)

ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นดวง

ตำแหน่ง อ.ก.บ.บ.(กต)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(กต) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า อ้อมน้อย ๕ (ชั่วคราว) ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/ บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	หม้อแปลง TP1	๖ ก.ย.๖๕	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ดับหม้อแปลง TP1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22,115 kV และหม้อแปลง TP1	ONU01YB-01	Riser Pole	นายพัชระ ปานดอนลาน โทร. ๐๘๖๕๖๑๕๒๖

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ สมหมาย ชื่นดวง

(นายสมหมาย ชื่นดวง)

ตำแหน่ง อ.ก.บ.บ.(ก.ต)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ก.บ.บ.(กต)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ 1 ฟีดเดอร์ ^{หม้อแปลง TP1} จาก ONU01YB-01 ถึง Riser Pole
ในวันที่ 6 ก.ย. 65 ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ น. ถึง 16.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ ๑๑๓๘/๒๕๖๕

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย พริษฐ์ โพธิ์พันธ์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายพัชระ ปานดอนลาน

(ลายเซ็น)
อ.ก.บ.บ.(กต) ๒๖๕๕/๒๕๖๕

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ กต กบข.(คฟ)

เรียน อ.ก.บ.บ.(กต), อ.ก.ว.ว.(กต) ผจก. กฟภ. อ.ม.น.

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 4 แผ่น
แผนผังแนบ - แผ่น

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

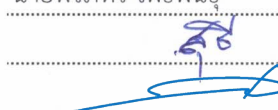
ผจพ. 2 (สถานี อ้อมน้อย 5 (ชั่วคราว))

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 09.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(ลายเซ็น)
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
ผคฟ.๐๒ (rev.๐๐/๒๕๖๕)
ร.ก.บ.บ.(กต) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(กต)

(ลายเซ็น)
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
ร.ก.บ.บ.(กต) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(กต)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ อ้อมน้อย 5 (ชั่วคราว)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	6 ก.ย. 65	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	6 ก.ย. 65	16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ท่า	บำรุงรักษาตามวาระ		ตามใบขอปฏิบัติงาน	1338/65
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพีรภัทร โพธิ์พันธุ์			วันที่	22 สิงหาคม 2565	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	22 สิงหาคม 2565	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	22 สิงหาคม 2565	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย				1. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมนซ์ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายนครินทร์, นายขุนทอง, นายสุธี, นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง							
2	ONU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ONU	-	-	
3	ONU01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONU	-	-	
4	ONU02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONU	-	-	
5	ONU03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONU	-	-	
6	ONU04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONU	-	-	
7	ONU05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONU	-	-	
8	SLY-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SLY	-	-	
9	SLY05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SLY	-	-	
10	OND-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		OND	-	-	
11	OND02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OND	-	-	
12	ONB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ONB	-	-	
13	ONB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ONB	-	-	
14	ONB04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONB	-	-	
15	ONB10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONB	-	-	
16	ONB02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONB	-	เบรกเกอร์ 115 เควี	
17	KTA05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี	
18	ลัดโหลด OND02 บางส่วน ไปรับไฟจาก SLY05							
19	SLY05S-07	ปลด	ล๊ับ		อมน.	SCADA	SF6	ร้านนายเฮียบ
20	OND02S-10	ล๊ับ	ปลด		อมน.	SCADA	SF6	สะพานหัก
21	ย้ายโหลด OND01,04 ไปรับไฟจาก OND02							
22	ONB09S-18	ปลด, ล็อคคาน	ล๊ับ		อมน.		SF6	ท้ายซอยพุทธสาร 3
23	ONU01VB-01	ล๊ับ	ปลด		ONU		-	-
24	OND02S-05	ปลด	ล๊ับ		อมน.	SCADA	SF6	เบิกชัยสตีล
25	ONU04VB-01	ล๊ับ	ปลด		ONU		-	-
26	ย้ายโหลด ONU02 ไปรับไฟจาก ONB10							

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
27	ONB10S-09	ปลด, ล็อคคาน	สับ		อมน.		SF6	ร้านข้าวแกงพังงา
28	ONU02VB-01	สับ	ปลด		ONU		-	-
29	ย้ายโหลด ONU03,05 ไปรับไฟจาก ONB04							
30	ONB05S-10	ปลด	สับ		อมน.	SCADA	SF6	ตรงข้าม บ. บางกอกพัฒนามอเตอร์
31	ONU03VB-01	สับ	ปลด		ONU		-	-
32	ONB04S-03	ปลด	สับ		อมน.	SCADA	SF6	ศูนย์มิตซู
33	ONU05VB-01	สับ	ปลด		ONU		-	-
34	ONU01S-01	สับ	ปลด		ONU		-	POT HEAD F.1
35	ONU02S-01	สับ	ปลด		ONU		-	POT HEAD F.2
36	ONU03S-01	สับ	ปลด		ONU		-	POT HEAD F.3
37	ONU04S-01	สับ	ปลด		ONU		-	POT HEAD F.4
38	ONU05S-01	สับ	ปลด		ONU		-	POT HEAD F.5
39	เมื่อพร้อมดับไฟเวลา 08.00 น.							
40	ONU01BVB-01	สับ	ปลด		ONU		-	INCOMING 1
41	ONU01YB-01	สับ	ปลด		ONU		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
42	ONU01YS-01	สับ	ปลด		ONU		-	ใบมิด 115 เควี
43	แจ้งสถานะพื้นที่เฟดดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ							
44	แจ้ง กบข. Test ไฟ ทุกจุดพร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE							
45	หลังจาก กบข. Test ไฟ ทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว							
46	แจ้ง กบข. ปฏิบัติงานได้							
47	ONU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ONU		-	-
48	SLY-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SLY		-	-
49	SLY05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SLY		-	-
50	OND-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		OND		-	-
51	OND02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		OND		-	-
52	ONB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ONB		-	-
53	ONB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ONB		-	-
54	ONB04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONB		-	-
55	ONB10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONB		-	-
56	ONB02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONB		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
57	KTA05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
58	****สิ้นสุดสวิตชิงช่วงเช้า****							
59	เมื่อ กบข. ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ และยืนยันข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อย พร้อมย้ายโหลดกลับสภาพปกติ							
60	SLY-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SLY		-	-
61	SLY05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SLY		-	-
62	OND-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		OND		-	-
63	OND02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OND		-	-
64	ONB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ONB		-	-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
65	ONB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ONB		-	-
66	ONB04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONB		-	-
67	ONB10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONB		-	-
68	ONB02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONB		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
69	KTA05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
70	ONU01YS-01	ปลด	สับ		ONU		-	ใบมีด 115 เควี
71	ONU01YB-01	ปลด	สับ		ONU		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
72	ONU01BVB-01	ปลด	สับ		ONU		-	INCOMING 1
73	ONU01S-01	ปลด	สับ		ONU		-	POT HEAD F.1
74	ONU02S-01	ปลด	สับ		ONU		-	POT HEAD F.2
75	ONU03S-01	ปลด	สับ		ONU		-	POT HEAD F.3
76	ONU04S-01	ปลด	สับ		ONU		-	POT HEAD F.4
77	ONU05S-01	ปลด	สับ		ONU		-	POT HEAD F.5
78	ตั้ง Manual ONU-TP1 ปรับแรงดันให้อยู่ที่ 22.5 kV							
79	ย้ายโหลด ONU03,05 คีนจาก ONB04							
80	ONU05VB-01	ปลด	สับ คง "OFF"AutoReclose		ONU		-	-
81	ONB04S-03	สับ	ปลด		อมน.	SCADA	SF6	ศูนย์มิตซู
82	ONU03VB-01	ปลด	สับ คง "OFF"AutoReclose		ONU		-	-
83	ONB05S-10	สับ	ปลด		อมน.	SCADA	SF6	ตรงข้าม บ. บางกอกพัฒนามอเตอร์
84	ย้ายโหลด ONU02 คีนจาก ONB10							
85	ONU02VB-01	ปลด	สับ คง "OFF"AutoReclose		ONU		-	-
86	ONB10S-09	สับ	ปลด, ล็อคคาน		อมน.		SF6	ร้านข้าวแกงพังงา
87	ย้ายโหลด OND01,04 คีนจาก OND02							
88	ONU04VB-01	ปลด	สับ คง "OFF"AutoReclose		ONU		-	-
89	OND02S-05	สับ	ปลด		อมน.	SCADA	SF6	เบิกชัยสตีล
90	ONU01VB-01	ปลด	สับ คง "OFF"AutoReclose		ONU		-	-
91	ONB09S-18	สับ	ปลด, ล็อคคาน		อมน.		SF6	ท้ายซอยพุทธสาคร 3
92	ย้ายโหลด OND02 บางส่วน คีนจาก SLY05							
93	OND02S-10	ปลด	สับ		อมน.	SCADA	SF6	สะพานหัก
94	SLY05S-07	สับ	ปลด		อมน.	SCADA	SF6	ร้านนายเฮียบ
95	ONU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ONU		-	-
96	ONU01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONU		-	-
97	ONU02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONU		-	-
98	ONU03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONU		-	-
99	ONU04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONU		-	-
100	ONU05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONU		-	-
101	SLY-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SLY		-	-
102	SLY05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SLY		-	-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
103	OND-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		OND		-	-
104	OND02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		OND		-	-
105	ONB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ONB		-	-
106	ONB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ONB		-	-
107	ONB04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONB		-	-
108	ONB10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONB		-	-
109	ONB02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONB		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
110	KTA05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
111	***สิ้นสุดสวิตช์ทั้งหมด***							

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

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) กบข.	พีชระ (086-5661526)
		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, รีเลย์ 22 kV. ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3) กบข.	พีชระ (086-5661526)
7	ศาลายา	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, รีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3) กบข.	พีชระ (086-5661526)
		9 ก.ย. 65	08.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SLY1YB-01 (TP.1) และ SLY2YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV., บำรุงรักษา OLTC และทดสอบหม้อแปลง TP.1 ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SLY4YB-01 (TP.2) และ SLY3YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV., บำรุงรักษา OLTC และทดสอบหม้อแปลง TP.2	กบข.(ก.3) กบข.	
8	พนมทวน	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) กบข.	พีชระ (086-5661526)
		12 ก.ย. 65	13.00-16.00 น.	ดับ Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	
9	สองพี่น้อง 1	12 ก.ย. 65	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยชี้เข้า Transfer Bus)	กบข.	พีชระ (086-5661526)
		13 ก.ย. 65	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1-2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 โดยทาง สมบ. จัดเตรียมเครื่องกักนิรภัยไฟฟ้าเพื่อใช้ทดสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า	กบข.(ก.3) กบข.	