



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

วิทยุขอตัดไฟ

Smiling Deadline
14 มิ.ย. 62

เลขที่ ก.๓.กบข.(บฟ.) ๑๐๕๐/๒๕๖๒
ชื่อผู้รับ นายภัคพงษ์ วงษ์พันธ์ุหา
ชื่อผู้ส่ง นายสมบุญ สิงห์โตทอง

วันที่ ๓ พ.ค. ๖๒
ตำแหน่ง อ.ก.บ.น.(ก.๓)
ตำแหน่ง อ.ก.บ.ข.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก.๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า อ้อมน้อย ๑ ตามเอกสารแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	วงจร	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	115 เควี	๑๙ มิ.ย. ๖๒	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ ๑๑๕	ONA01YB-01	ONA01YS-01,02	นายเชาว์ลิต
๒					เควี ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละ	ONA02YB-01	ONA02YS-01,02	นิลลวด
๓					วงจร โดยย้ายเข้า Transfer	ONA03YB-01	ONA03YS-01,02	
๔					Bus)	ONA04YB-01	ONA04YS-01,02	
๕						ONABYB-01	ONABYS-01,02	

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายเชาว์ลิต นิลลวด ตำแหน่ง พ.ช.จ. โทร. ๐๘๑-๓๖๕๗๓๖๗

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ สมบุญ สิงห์โตทอง
(นายสมบุญ สิงห์โตทอง)
ตำแหน่ง อ.ก.บ.ข.(ก.๓)

สำหรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓
เรียน อ.ก.บ.บ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ 115/๓ จาก ONA1YS-01 ถึง ONA1YS-02
ONABYS-01 ONA2YS-02
ในวันที่ 19 มิ.ย. 62 ตั้งแต่เวลา 08.๐๐ น. ถึง 16.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ ๖๐๐/๖๒

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ TP/E จาก ONA3YS-01 ถึง ONA3YS-03
ONABYS-01 ONA2YS-02
ONABYS-03
ในวันที่ 15 มิ.ย. 62 ตั้งแต่เวลา 08.๐๐ น. ถึง 16.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ BYB จาก ONABYS-01 ถึง ONABYS-02
ONABYS-02
ในวันที่ 19 มิ.ย. 62 ตั้งแต่เวลา 08.๐๐ น. ถึง 16.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย ๓๖๕๖๖๖ ๒๖ มิ.ย. ๖๒

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กบข.(คฟ.) 1564
เรียน ผจก. กบข. (คฟ.)
อก.บ.ข.(ก.๓), อก.ว.ว.(ก.๓)


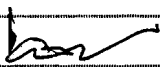
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิชชิง 3 แผ่น
แผนผังแนบ - แผ่น

ผจก. 2 (สถานี อ้อมน้อย 1)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 08.๐๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

ผคฟ.๒-(rev.๐๑/๒๕๖๐)
6 มิ.ย. 2562
(นายเอกชัย หิงส์วรรณ)
ร.ก.บ.บ.(ก.๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(ก.๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ อ้อมน้อย 1						
2. กำหนดวันที่ทำงาน	19 มิ.ย. 62	เวลา	08.00 น.	ถึง	19 มิ.ย. 62	เวลา	16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 เควี			ตามใบขอปฏิบัติงาน	600/2562
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายเพชรรัตน์ ชินะ					วันที่	5 มิถุนายน 2562
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย						วันที่	5 มิ.ย. 62
6. อนุมัติสวิตชิงโดย						วันที่	6 มิ.ย. 62
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายสถาพร, นายชนิต, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายเพชรรัตน์, นายมงคล, นายพิชชา, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายนครินทร์, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ก่อนทำการ Switching						
2	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานทางด้าน เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส ONABYB-01						
3	ONABYS-01	สับ	ปลด		ONA		- ใบมีด 115 เควี
4	ONABYS-02	สับ	ปลด		ONA		- ใบมีด 115 เควี
5	แจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบ และให้สามารถปฏิบัติงานได้						
6	เมื่อปฏิบัติงานทางด้าน เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส ONABYB-01 เสร็จเรียบร้อย						
7	ตรวจสอบเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส ONABYB-01 อยู่สถานะปลด						
สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 1							
8	ทำการจ่ายไฟเพื่อชาร์ต Transfer Bus						
9	ONABYS-01	ปลด	สับ		ONA		- ใบมีด 115 เควี
10	ONABYS-02	ปลด	สับ		ONA		- ใบมีด 115 เควี
11	ONABYB-01	ปลด	สับ		ONA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
12	ONABYB-01	สับ	ปลด		ONA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
13	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานทางด้าน เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส ONA01YB-01						
14	ONA01YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ONA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
15	ONA01YS-03	ปลด	สับ		ONA		- ใบมีด 115 เควี
16	ONABYB-01	ปลด	สับ		ONA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
17	ONA01YB-01	สับ	ปลด		ONA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
18	ONA01YS-01	สับ	ปลด		ONA		- ใบมีด 115 เควี
19	ONA01YS-02	สับ	ปลด		ONA		- ใบมีด 115 เควี
20	แจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบ และให้สามารถปฏิบัติงานได้						
21	เมื่อปฏิบัติงานทางด้าน เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส ONA01YB-01 เสร็จเรียบร้อย						
22	ตรวจสอบเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส ONA01YB-01 อยู่สถานะปลด						
23	ONA01YS-01	ปลด	สับ		ONA		- ใบมีด 115 เควี
24	ONA01YS-02	ปลด	สับ		ONA		- ใบมีด 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
25	ONA01YB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		ONA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
26	ONABYB-01	สับ	ปลด		ONA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
27	ONA01YS-03	สับ	ปลด		ONA		- ไบมีด 115 เควี
28	ONA01YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ONA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 2							
29 เมื่อพร้อมปฏิบัติงานทางด้าน เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส ONA02YB-01							
30	ONA02YS-03	ปลด	สับ		ONA		- ไบมีด 115 เควี
31	ONABYB-01	ปลด	สับ		ONA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
32	ONA02YB-01	สับ	ปลด		ONA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
33	ONA02YS-01	สับ	ปลด		ONA		- ไบมีด 115 เควี
34	ONA02YS-02	สับ	ปลด		ONA		- ไบมีด 115 เควี
35 แจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบ และให้สามารถปฏิบัติงานได้							
36 เมื่อปฏิบัติงานทางด้าน เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส ONA02YB-01 เสร็จเรียบร้อย							
37 ตรวจสอบเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส ONA02YB-01 อยู่สถานะปลด							
38	ONA02YS-01	ปลด	สับ		ONA		- ไบมีด 115 เควี
39	ONA02YS-02	ปลด	สับ		ONA		- ไบมีด 115 เควี
40	ONA02YB-01	ปลด	สับ		ONA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
41	ONABYB-01	สับ	ปลด		ONA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
42	ONA02YS-03	สับ	ปลด		ONA		- ไบมีด 115 เควี
สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 3							
43 เมื่อพร้อมปฏิบัติงานทางด้าน เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส ONA03YB-01							
44	ONA03YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ONA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
45	ONA03YS-03	ปลด	สับ		ONA		- ไบมีด 115 เควี
46	ONABYB-01	ปลด	สับ		ONA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
47	ONA03YB-01	สับ	ปลด		ONA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
48	ONA03YS-01	สับ	ปลด		ONA		- ไบมีด 115 เควี
49	ONA03YS-02	สับ	ปลด		ONA		- ไบมีด 115 เควี
50 แจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบ และให้สามารถปฏิบัติงานได้							
51 เมื่อปฏิบัติงานทางด้าน เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส ONA03YB-01 เสร็จเรียบร้อย							
52 ตรวจสอบเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส ONA03YB-01 อยู่สถานะปลด							
53	ONA03YS-01	ปลด	สับ		ONA		- ไบมีด 115 เควี
54	ONA03YS-02	ปลด	สับ		ONA		- ไบมีด 115 เควี
55	ONA03YB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		ONA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
56	ONABYB-01	สับ	ปลด		ONA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
57	ONA03YS-03	สับ	ปลด		ONA		- ไบมีด 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
58	ONA03YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ONA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 4							
59	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานทางด้าน เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส ONA04YB-01						
60	ONA04YS-03	ปลด	สับ		ONA		- ไบมีด 115 เควี
61	ONABYB-01	ปลด	สับ		ONA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
62	ONA04YB-01	สับ	ปลด		ONA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
63	ONA04YS-01	สับ	ปลด		ONA		- ไบมีด 115 เควี
64	ONA04YS-02	สับ	ปลด		ONA		- ไบมีด 115 เควี
65	แจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบ และให้สามารถปฏิบัติงานได้						
66	เมื่อปฏิบัติงานทางด้าน เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส ONA04YB-01 เสร็จเรียบร้อย						
67	ตรวจสอบเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส ONA04YB-01 อยู่สถานะปลด						
68	ONA04YS-01	ปลด	สับ		ONA		- ไบมีด 115 เควี
69	ONA04YS-02	ปลด	สับ		ONA		- ไบมีด 115 เควี
70	ONA04YB-01	ปลด	สับ		CNA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
71	ONABYB-01	สับ	ปลด		ONA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
72	ONA04YS-03	สับ	ปลด		ONA		- ไบมีด 115 เควี
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
1	เอกชัย 1	10 พ.ค. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบข.(ก.3)	เชาว์ลิต (081-3657367)
		12 พ.ค. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล , รีเลย์ 22 kV. และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	กบข. , กอร.	
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล , รีเลย์ 22 kV. และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.2)	กบข. , กอร.	
		11 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส EKA4YB-01 และให้ Hotline ปลดจุดจัมสายหน้าสถานี เพื่อตรวจซ่อมใบมีด 115 kV. รหัส EKA4YS-02	กบข.	
		16 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส EKABVB-01 เพื่อบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.1	กบข.	
		18 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กบข.	
		23 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส EKABVB-01 เพื่อบำรุงรักษา OLTC และทดสอบหม้อแปลง TP.2	กบข.	
2	อ้อมน้อย 1	19 พ.ค. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	เชาว์ลิต (081-3657367)
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	
		5 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส ONABVB-01 เพื่อบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	กบข. , กอร.	
		6 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส ONABVB-01 เพื่อบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.2 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.2)	กบข. , กอร.	
		19 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กบข.	
3	กระทุ่มแบน 1	26 พ.ค. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	เชาว์ลิต (081-3657367)
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	
		5 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กบข.	
		20 มิ.ย. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส KTABVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	กบข. , กอร.	
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส KTABVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.2)	กบข. , กอร.	
4	บ้านโป่ง 2	31 พ.ค. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ดับ Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. (ขอให้ EGAT ปลดเบรกเกอร์ 22 kV.)	กบข.(ก.3)	เชาว์ลิต (081-3657367)
		2 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับ Main Bus 2-3 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. (ขอให้ EGAT ปลดเบรกเกอร์ 22 kV.) ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส BPB4YB-01 , BPB5YB-01 , BPB6YB-01 , BPB7YB-01 และ BPB9YB-01 (ที่ละวงจร) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.	กบข.(ก.3) กบข.	
			3 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส BPBBYB-01 , BPBIYB-01 , BPB2YB-01 , BPB3YB-01 และ BPB8YB-01 (ที่ละวงจร) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.	
5	ท่าทราย 1	2 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส THS1YB-01 และ THS2YB-01 (ที่ละวงจร) เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กอร.	เชาว์ลิต (081-3657367)
		18 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.3 Main Bus 3 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. ทดสอบหม้อแปลง TP.3 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.3)	กบข.(ก.3) กบข. , กอร.	
			19 มิ.ย. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส THSBVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	
		13.00-16.00 น.		ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส THSBVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.2)	กบข. , กอร.	