

Switching Deadline
๘ ก.ย. ๖๔



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.กบข.(รล) ๑๘๙๓๓ / ๒๕๖๔
ชื่อผู้รับ นายภักพงษ์ วงษ์พันธ์ุทา
ชื่อผู้ส่ง นายสมบุรณ์ สิงห์โตทอง

วันที่ ๒๓ มิ.ย. ๖๔
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก๓)
ตำแหน่ง อก.บข.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ทดสอบเพิ่ม POINT "FAULT LOCATION (km)" 115KV ให้ระบบ SCADA และ แก๊ส C/SCS/SCADA สถานีไฟฟ้า ท่ามะกา.๑. ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/ บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	2YB-01, 4YB-01, 5YB-01 (ดับทีละเบย์)	๙ ก.ย. ๖๔	๐๘.๓๐ น.	๑๖.๓๐ น.	ทดสอบเพิ่ม POINT "FAULT LOCATION (km)" ให้ระบบ SCADA	OPEN BREAKER	OPEN ในมิด 115KV, ไม่สับ GROUND	นายสาธิต พยัคฆวงศ์

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ (ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายสาธิต พยัคฆวงศ์ ตำแหน่ง ขม.รล. กบข.(ก๓) โทร. ๐๘๑-๙๙๕-๕๒๑๖

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผดส. กรส.(ก๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายสมบุรณ์ สิงห์โตทอง)
อก.บข.(ก๓)
๒๓ มิ.ย. ๖๔

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓
เรียน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร
 อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ 115KV จาก TML 5YS-01 ถึง TML 5YS-03
ในวันที่ 9 ก.ย. ๖๔ ตั้งแต่เวลา 09.30 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 855

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย
ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายสาธิต พยัคฆวงศ์
29 มิ.ย. ๖๔

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ)
เรียน ผจก. กฟผ.๓, กฟผ.๒๕๖, กฟผ.๒๕๗
อก.บข.(ก๓), อก.วว.(ก๓) กฟผ., กบข.
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

๐๘๐. กทข. แผน.จพ.
ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น
แผนผังแนบ แผ่น
ผจก. 2 (สถานี ท่ามะกา ๑)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

ขม.รล. ๒๓ มิ.ย. ๖๔


(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ ท่ามะกา 1		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	9 ก.ค. 64	เวลา 09.30 น. ถึง 9 ก.ค. 64	เวลา 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก3)	งานที่ทำ เพิ่ม Point "Fault Location (km)" ใน SCADA	ตามใบขอปฏิบัติงาน 855/2564
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายเพชรรัตน์ ชินะ		วันที่ 30 มิถุนายน 2564
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 30 มิถุนายน 2564
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 30 มิถุนายน 2564
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายนครินทร์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมนอช (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายสถาพร, นายมงคล, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ก่อนทำการ Switching						
2	เมื่อพร้อมดับไฟ เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส TMK02YB-01						
3	เมื่อพร้อมดับไฟ เวลา 09.30 น.						
4	แจ้ง กฟส.ท่าเรือ ประสาน VSPP บริษัท สยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด ให้ Off Switch Intertrip พร้อมปลดขนาบ (เดินโหลดเป็นผู้ใช้ไฟได้)						
5	แจ้ง กฟส.ท่าม่วง ประสาน VSPP บริษัท ไทยเครน เปเปอร์ จำกัด (มหาชน) ให้ Off Switch Intertrip พร้อมปลดขนาบ (เดินโหลดเป็นผู้ใช้ไฟได้)						
6	ย้ายโหลดสถานีฯ พนมทวน, สถานีฯ ท่ามะกา 2 และ VSPP บริษัท สยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด, VSPP บริษัท ไทยเครน เปเปอร์ จำกัด (มหาชน)						
7	ย้ายโหลดผู้ใช้ไฟ 115 เควี บริษัท ไทยฟูดส์ กรุ๊ป จำกัด ไปรับไฟจากสายส่งทางด้านสถานีฯ กาญจนบุรี 2						
8	ตรวจสอบสถานะใบมีด 115 เควี รหัส PTU04YS-01, PTU04YS-02 อยู่สถานะสับ						
9	PTU02YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		PTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
10	TMK02YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		TMK		- เบรกเกอร์ 115 เควี
11	PTU04YB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		PTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
12	TMK02YB-01	สับ	ปลด		TMK		- เบรกเกอร์ 115 เควี
13	TMK02YS-01	สับ	ปลด		TMK		- ใบมีด 115 เควี
14	TMK02YS-02	สับ	ปลด		TMK		- ใบมีด 115 เควี
15	PTU02YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		PTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
16	PTU04YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		PTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
17	แจ้ง กบข.(ก3) ปฏิบัติงานทางด้านเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส TMK02YB-01						
	สิ้นสุด Switching ช่วงแรก						
18	เมื่อพร้อมดับไฟ เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส TMK04YB-01						
19	ตรวจสอบสถานะระบบสายส่ง 115 เควี สถานีฯ บ้านโป่ง 2 - SPP บริษัท บ้านโป่งยูทิลิตี้ จำกัด - สถานีฯ ท่ามะกา 1 จ่ายไฟ Closed Loop ตามปกติ						
20	TMK04YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		TMK		- เบรกเกอร์ 115 เควี
21	1BPU02YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		1BPU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
22	TMK04YB-01	สับ	ปลด		TMK		- เบรกเกอร์ 115 เควี
23	TMK04YS-01	สับ	ปลด		TMK		- ใบมีด 115 เควี
24	TMK04YS-02	สับ	ปลด		TMK		- ใบมีด 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
25	1BPU02YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		1BPU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
26	แจ้ง กบช.(ก3) ปฏิบัติงานทางด้านเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส TMK04YB-01						
	สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 2						
27	เมื่อปฏิบัติงานด้านเบรกเกอร์ TMK04YB-01 และพร้อมดับไฟ เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส TMK05YB-01						
28	ตรวจสอบสถานะระบบสายส่ง 115 เควี สถานีฯ บ้านโป่ง 2 - SPP บริษัท บ้านโป่งยูทิลิตี้ จำกัด - สถานีฯ ท่ามะกา 1 จ่ายไฟ Closed Loop ตามปกติ						
29	BPB03YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BPB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
30	TMK05YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		TMK		- เบรกเกอร์ 115 เควี
31	1BPU02YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		1BPU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
32	TMK04YS-01	ปลด	สับ		TMK		- ไปมีด 115 เควี
33	TMK04YS-02	ปลด	สับ		TMK		- ไปมีด 115 เควี
34	TMK04YB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		TMK		- เบรกเกอร์ 115 เควี
35	TMK05YB-01	สับ	ปลด		TMK		- เบรกเกอร์ 115 เควี
36	TMK05YS-01	สับ	ปลด		TMK		- ไปมีด 115 เควี
37	TMK05YS-02	สับ	ปลด		TMK		- ไปมีด 115 เควี
38	1BPU02YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		1BPU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
39	BPB03YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BPB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
40	TMK04YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		TMK		- เบรกเกอร์ 115 เควี
41	แจ้ง กบช.(ก3) ปฏิบัติงานทางด้านเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส TMK05YB-01						
	สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 2						
42	เมื่อปฏิบัติงานแล้วเสร็จทั้งหมด สามารถจ่ายไฟกลับสภาพปกติได้						
43	BPB03YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BPB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
44	TMK05YS-01	ปลด	สับ		TMK		- ไปมีด 115 เควี
45	TMK05YS-02	ปลด	สับ		TMK		- ไปมีด 115 เควี
46	TMK05YB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		TMK		- เบรกเกอร์ 115 เควี
47	BPB03YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BPB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
48	TMK05YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		TMK		- เบรกเกอร์ 115 เควี
49	ย้ายโหลดสถานีฯ พนมทวน, สถานีฯ ท่ามะกา 2 และ VSPP บริษัท สยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด, VSPP บริษัท ไทยเครอน เปเปอร์ จำกัด (มหาชน)						
50	ย้ายโหลดผู้ใช้ไฟ 115 เควี บริษัท ไทยฟูดส์ กรุ๊ป จำกัด กลับจากสายส่งทางด้านสถานีฯ กาญจนบุรี 2						
51	PTU04YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		PTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
52	TMK02YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		TMK		- เบรกเกอร์ 115 เควี
55	TMK02YS-01	ปลด	สับ		TMK		- ไปมีด 115 เควี
56	TMK02YS-02	ปลด	สับ		TMK		- ไปมีด 115 เควี
53	TMK02YB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		TMK		- เบรกเกอร์ 115 เควี
54	PTU04YB-01	สับ	ปลด		PTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
57	PTU02YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		PTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
58	PTU02YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		PTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
59	แจ้ง กฟส.ท่าเรือ	ประสาน VSPP บริษัท สยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด	ให้ On Switch Intertrip พร้อมขนานเข้าระบบ กฟภ. ได้				
60	แจ้ง กฟส.ท่าม่วง	ประสาน VSPP บริษัท ไทยเครอน เปเปอร์ จำกัด (มหาชน)	ให้ On Switch Intertrip พร้อมขนานเข้าระบบ กฟภ. ได้				
			สิ้นสุด Switching ทั้งหมด				