



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓กบษ.(รล)๓๔๗๐/๒๕๖๔.....

ชื่อผู้รับ นายสมบุญธรรม สิงห์โตทอง.....

ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นดวง.....

วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔.....

ตำแหน่ง อ.ก.บ.บ.(กต).....

ตำแหน่ง อ.ก.บ.ษ.(กต).....

ด้วยการไฟฟ้า กบษ.(กต) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ติดตั้งระบบ SCPS สถานีไฟฟ้า ดอนเจดีย์ ตามแผนผังสังเขปแนบ

จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	Bus1, 2YB	๑๑ ธ.ค. ๖๔	๐๙.๐๐ น.	๑๒.๐๐ น.	ปลดสาย Arc Protection	OPEN BREAKER	OPEN ในมีด 115kV	1577/2564 นายรัชพล พึ่งนก วศก.๕ ผวร.กตค. ๐๙๐-๑๐๓-๑๕๔๕
๒	Bus2, 4YB	๑๑ ธ.ค. ๖๔	๑๓.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ปลดสาย Arc Protection	OPEN BREAKER	OPEN ในมีด 115kV	
๓	5VB-01, 10VB-01	๑๑-๑๔ ธ.ค. ๖๔	๐๙.๐๐ น.	๒๐.๐๐ น.	ติดตั้งระบบ SCPS (คืนสภาพการจ่ายไฟ ๑๔ พ.ย. ๖๔)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, OPEN ในมีด RISER POLE	
๔	1VB-01, 2VB-01	๑๕-๑๗ ธ.ค. ๖๔	๐๘.๐๐ น.	๒๐.๐๐ น.	ติดตั้งระบบ SCPS (คืนสภาพการจ่ายไฟ ๑๗ พ.ย. ๖๔)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, OPEN ในมีด RISER POLE	
๕	3VB-01, 4VB-01	๑๘-๒๐ ธ.ค. ๖๔	๐๘.๐๐ น.	๒๐.๐๐ น.	ติดตั้งระบบ SCPS (คืนสภาพการจ่ายไฟ ๒๐ พ.ย. ๖๔)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, OPEN ในมีด RISER POLE	
๖	6VB-01, 7VB-01	๒๑-๒๓ ธ.ค. ๖๔	๐๘.๐๐ น.	๒๐.๐๐ น.	ติดตั้งระบบ SCPS (คืนสภาพการจ่ายไฟ ๒๓ พ.ย. ๖๔)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, OPEN ในมีด RISER POLE	
๗	8VB-01, 9VB-01	๒๔-๒๖ ธ.ค. ๖๔	๐๘.๐๐ น.	๒๐.๐๐ น.	ติดตั้งระบบ SCPS (คืนสภาพการจ่ายไฟ ๒๖ พ.ย. ๖๔)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, OPEN ในมีด RISER POLE	
๘	1CVB-01, TS1	๒๖-๒๙ ธ.ค. ๖๔	๐๘.๐๐ น.	๒๐.๐๐ น.	ติดตั้งระบบ SCPS (คืนสภาพการจ่ายไฟ ๒๙ พ.ย. ๖๔)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT	
๙	2CVB-01, TS2	๕-๘ ม.ค. ๖๕	๐๘.๐๐ น.	๒๐.๐๐ น.	ติดตั้งระบบ SCPS (คืนสภาพการจ่ายไฟ ๘ ม.ค. ๖๕)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT	
๑๐	1BVB-01, 2YB-01	๙-๑๑ ม.ค. ๖๕	๐๘.๐๐ น.	๒๐.๐๐ น.	ติดตั้งระบบ SCPS (คืนสภาพการจ่ายไฟ ๑๑ ม.ค. ๖๕)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, OPEN ในมีด 115kV	
๑๑	BVB-01	๑๒-๑๔ ม.ค. ๖๕	๐๘.๐๐ น.	๒๐.๐๐ น.	ติดตั้งระบบ SCPS (คืนสภาพการจ่ายไฟ ๑๔ ม.ค. ๖๕)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT	
๑๒	Bus1, 2YB	๑๕ ม.ค. ๖๕	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ทดสอบฟังก์ชัน Breaker Fail (50BF)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, ไม่สับ GROUND, OPEN ในมีด 115kV	
๑๓	2BVB-01, 4YB-01	๑๖-๑๙ ม.ค. ๖๕	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ติดตั้งระบบ SCPS (คืนสภาพการจ่ายไฟ ๑๙ ม.ค. ๖๕)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, OPEN ในมีด 115kV	
๑๔	Bus2, 4YB-01, BVB-01	๑๙ ม.ค. ๖๕	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ทดสอบฟังก์ชัน Breaker Fail (50BF)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, ไม่สับ GROUND, OPEN ในมีด 115kV	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ (ไฟดับ).....

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

พื้นที่ ที่ขอดับไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

- ๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
- ๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายกำพล ดุ้ยเต็มวงศ์)

ชก.บข.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน ออก.บข.(ก๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน ออก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ / ฟีดเดอร์ DOA05 DOA3VB-๗ ถึง Riser pole.
ในวันที่ 8-10 ๐๙.๐๙ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง 2๐.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 1577/2564

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ / ฟีดเดอร์ DOA๐๕ จาก DOA3VB-๗ ถึง Riser pole.
ในวันที่ 8-10 ๐๙.๐๙ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง 2๐.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย ทศวิมล ธีร ประสานงานการขอดับไฟกับ นายสาธิต พยัคฆวงศ์.

12 5.๐. ๖๔

ทศวิมล ธีร
รองทศวิมล ธีร
๐๘๐. ๙/๓๗. ๒๕๖๗.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ)

เรียน ผจก. กฟผ.๑๑.

ออก.บข.(ก๓), ออก.วว.(ก๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ 2 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

ผจพ. 1 (สถานี ๑๗๑๖๖)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ ๐๙.๓๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

ชม.รล. สาธิต ๒๕ พ.ย. ๖๔

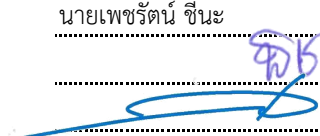
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน ออก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน ออก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ ดอนเจดีย์ (DOA03VB-01, DOA04VB-01)						
2. กำหนดวันที่ทำงาน	18 ธ.ค. 64	เวลา	08.00 น.	ถึง	20 ธ.ค. 64	เวลา	20.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก3)	งานที่ทำ	ติดตั้งระบบ SCPS ใหม่			ตามใบขอปฏิบัติงาน	1577/2564
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายเพชรรัตน์ ชินะ					วันที่	14 ธันวาคม 2564
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย						วันที่	14 ธันวาคม 2564
6. อนุมัติสวิตชิงโดย						วันที่	14 ธันวาคม 2564
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	<ol style="list-style-type: none"> 1. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมนโษ 2. นายสถาพร, นายมงคล, นายศักดิ์สิทธิ์, นายอมร 3. นายนครินทร์, นายขุนทอง, นายสุธี, 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	สวิตชิงวันที่ 18 ธันวาคม 2564						
2	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ก่อนทำการ Switching						
3	แจ้ง กฟภ.สพ. ประสาน VSPP บริษัท เทรซสูสพพรอม ไปโอกรีน เพาเวอร์ จำกัด วงจร DOA04 งดการขนานเครื่องกำเนิดไฟฟ้าเข้ากับระบบของ กฟภ. เวลา 08.00 น. (สามารถรับไฟจาก กฟภ. เพื่อเดินโหลดภายในโรงงานได้)						
4	ย้ายโหลด วงจร DOA03 ไปรับไฟจาก DOA01						
5	DOA01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		DOA		- 3.2 MW
6	DOA03VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		DOA		- 1.7 MW
7	DOA01S-06	ปลด	สับ		ดจ.		DIS ดึงข้ามถนนก่อนสำนักงาน
8	DOA03VB-01	สับ	ปลด		DOA		- -
9	DOA03S-01	สับ	ปลด		ดจ.		DIS POT HEAD F.3
10	DOA03VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		DOA		- -
11	DOA01VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		DOA		- -
12	ย้ายโหลด วงจร DOA04 ไปรับไฟจาก DOA09						
13	DOA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DOA		- 11.5 MW
14	DOA04VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		DOA		- 4.5 MW
15	DOA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DOA		- 17.8 MW
16	DOA09VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		DOA		- 2.2 MW
17	DOABVB-01	ปลด	สับ		DOA		- ขนานบัส
18	DOA04S-03	ปลด	สับ		ดจ.		DIS ตรงข้ามอยู่เจ็นา
19	DOABVB-01	สับ	ปลด		DOA		- ขนานบัส
20	DOA04VB-01	สับ	ปลด		DOA		- -
21	DOA04S-01	สับ	ปลด		ดจ.		DIS POT HEAD F.4
22	DOA04VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		DOA		- -
23	DOA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DOA		- -
24	DOA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DOA		- -
25	DOA09VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		DOA		- -

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
26	แจ้งพื้นที่ไฟดับ ให้ กบข.(ก3) ทราบ						
27	แจ้งให้ กบข.(ก3) ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
28	แจ้งให้ กบข.(ก3) ทราบและให้ปฏิบัติงานได้						
สิ้นสุด Switching วันที่ 18 ธันวาคม 2564							
29	สวิตชิงวันที่ 20 ธันวาคม 2564						
30	เมื่อปฏิบัติงานแล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟกลับสภาพปกติ						
31	ตรวจสอบสถานะเบรกเกอร์ 22 เควี DOA03VB-01, DOA04VB-01 อยู่สถานะปลด						
32	ย้ายโหลด วงจร DOA03 กลับจาก DOA01						
33	DOA01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		DOA		- -
34	DOA03VB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		DOA		- -
35	DOA03S-01	ปลด	สับ		ดจ.		DIS POT HEAD F.3
36	DOA03VB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		DOA		- -
37	DOA01S-06	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ดจ.		DIS ดึงข้ามถนนก่อนสำนักงาน
38	DOA01VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		DOA		- -
39	DOA03VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		DOA		- -
40	ย้ายโหลด วงจร DOA04 กลับจาก DOA09						
41	DOA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DOA		- -
42	DOA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DOA		- -
43	DOA09VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		DOA		- -
44	DOA04VB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		DOA		- -
45	DOA04S-01	ปลด	สับ		ดจ.		DIS POT HEAD F.4
46	DOA04VB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		DOA		- -
47	DOABVB-01	ปลด	สับ		DOA		- ขนานบัส
48	DOA04S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ดจ.		DIS ตรงข้ามอยู่เจ็นา
49	DOABVB-01	สับ	ปลด		DOA		- ขนานบัส
50	DOA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DOA		- -
51	DOA04VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		DOA		- -
52	DOA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DOA		- -
53	DOA09VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		DOA		- -
54	แจ้ง กฟจ.สพ. ประสาน VSPP บริษัท เเศรษฐีสุพรรณ ไปโอกรีน เพาเวอร์ จำกัด วงจร DOA04 ให้ขนานเครื่องกำเนิดไฟฟ้าเข้ากับระบบของ กฟภ. ได้						
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							