



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.ตปนษ.(รล)๓๔๗๐/๒๕๖๔

ชื่อผู้รับ นายสมบุญรณ สิงห์โตทอง

ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นด้วง

วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

ตำแหน่ง อ.ก.ป.บ.(กต)

ตำแหน่ง อ.ก.บ.ช.(กต)

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

ที่	พิดเคอร์	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	นายรัชพล พึ่งนก วทก.๕ ผวร.กอก. ๐๙๐-๑๐๓-๑๕๕๕
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	1580/2564
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 ชพ.รล.ภษ.(ก๓) โทร ๐๘๑-๙๙๕-๕๒๑๖

พื้นที่ ที่ขอดับไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสขำรุด ผศ.กรส.(ก๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

- ๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสขำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสขำรุด
- ๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายกำพล ดุ้ยเต็มวงศ์)

ชก.บษ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.บษ.(ก๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 12 พีดเคอร์ DOA จาก DOA 24B-01 ถึง DOA 1 5WB-01, DOA 1, 2, 3, 4, 5
ในวันที่ 15 ต.ค. 64 ตั้งแต่เวลา 09:00 น. ถึง 17:00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่ 1580/2564

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... พีดเคอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย สนิตา มุญชฺ์ ประสานงานการขอดับไฟกับ นาย สาธิต พยัคฆวงศ์

(นายสนิตา มุญชฺ์ คิงคกรวด ๔)
๑๕ ต. ๖ ๖๕๖๓ นว.๑๗.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ)

เรียน ผจก. กฟผ. ๑๐๓ เกดีย์

อก.บษ.(ก๓), อก.วว.(ก๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

(นายเลอพงษ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

ขั้นตอนการสวิชชิ่ง 3 แผ่น
แผนผังแนบ - แผ่น

ผจฟ. 1 (สถานี ๑๐๓ เกดีย์

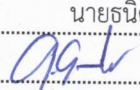
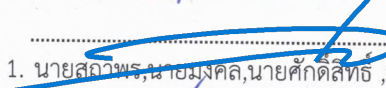

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ ๐๗:๐๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงษ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

ชพ.รล.	สนิตา	๒๕ พ.ย. ๖๔
--------	-------	------------

หน้าที 1 จาก 3
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯดอนเจดีย์ BUS 1		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	15 ม.ค. 65	ระหว่าง	08.00 น. ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	ทดสอบฟังก์ชัน Breaker Fail ตามใบขอปฏิบัติงาน 1580/64
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายธนิต บุญชู		วันที่ 10 ธันวาคม 2564
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 10 ธันวาคม 2564
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 10 ธันวาคม 2564
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายสรวรร, นายอมงคล, นายศักดิ์สิทธิ์, นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นาย  , 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	DOA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DOA		-
3	DOA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DOA		-
4	DOA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DOA		- โหลด 2.1 MW
5	DOA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DOA		- โหลด 2.48 MW
6	DOA03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DOA		- โหลด 1.5 MW
7	DOA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DOA		- โหลด 3.30. MW
8	DOA06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DOA		- โหลด 3.0 MW
9	DOA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DOA		- โหลด 4.2 MW
10	DOA09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DOA		- โหลด 1.9 MW
11	SPC-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPC		-
12	SPC01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPC		-
13	ย้าย DOA 1 ไปจ่ายจาก DOA 6						
14	DOA01S-04	ปลด	สับ		ดจ.	SCADA	SF6 สนามช้าง
15	DOA01VB-01	สับ	ปลด		DOA		-
16	ย้าย DOA 3 ไปจ่ายจาก SPC 1						
17	DOA03S-03	ปลด	สับ		ดจ.	SCADA	SF6 สะพานตาแล
18	DOA03VB-01	สับ	ปลด		DOA		-
19	ย้าย DOA INC.1 ไปจ่ายจาก INC.2						
20	DOABVB-01	ปลด	สับ		DOA		- ขนานบัส
21	DOA01BVB-01	สับ	ปลด		DOA		- INCOMING 1
22	ย้าย DOA 2 ไปจ่ายจาก DOA 7						
23	DOA02S-02	ปลด	สับ		ดจ.		DIS บ้านหนองนา
24	DOA02VB-01	สับ	ปลด		DOA		-
25	ย้าย DOA 4 ไปจ่ายจาก DOA 9						
26	DOA04S-03	ปลด	สับ		ดจ.		DIS ตรงข้ามอยู่เจินา
27	DOA04VB-01	สับ	ปลด		DOA		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	เมื่อพร้อมดับไฟทำงาน						
29	DOABVB-01	สับ	ปลด		DOA		- ขนานบัส
30	DOA02YB-01	สับ	ปลด		DOA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
31	DOA02YS-01	สับ	ปลด		DOA		- ใบมีด 115 เควี
32	DOA02YS-02	สับ	ปลด		DOA		- ใบมีด 115 เควี
33	DOA01BVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		DOA		- INCOMING 1
34	DOA01VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		DOA		- -
35	DOA02VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		DOA		- -
36	DOA03VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		DOA		- -
37	DOA04VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		DOA		- -
38	DOABVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		DOA		- ขนานบัส
39	แจ้งพนักงานสถานีฯ ให้ตรวจสอบเบรกเกอร์ DOA5VB-01,DOA1CVB-01 ว่าปลดอยู่ ทรีค Out Service						
40	แจ้ง กบข.ให้ ลง We Safe ก่อนปฏิบัติงาน						
41	DOA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DOA		- -
42	DOA06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DOA		- -
43	DOA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DOA		- -
44	DOA09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DOA		- -
45	SPC-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPC		- -
46	SPC01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPC		- -
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
47	เมื่อชุดปฏิบัติงานทำงานเสร็จแล้ว พร้อมจ่ายไฟ <i>ลง We Safe ก่อนจ่ายไฟ</i>						
48	DOA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DOA		- -
49	DOA06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DOA		- -
50	DOA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DOA		- -
51	DOA09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DOA		- -
52	SPC-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPC		- -
53	SPC01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPC		- -
54	DOA01BVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		DOA		- INCOMING 1
55	DOA01VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		DOA		- -
56	DOA02VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		DOA		- -
57	DOA03VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		DOA		- -
58	DOA04VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		DOA		- -
59	DOA05VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		DOA		- - <i>991</i>
60	DOABVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		DOA		- ขนานบัส
61	DOA01CVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		DOA		- CAP 1 <i>991</i>
62	DOA02YS-01	ปลด	สับ		DOA		- ใบมีด 115 เควี
63	DOA02YS-02	ปลด	สับ		DOA		- ใบมีด 115 เควี
64	DOA02YB-01	ปลด	สับ		DOA		- เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
65	DOA01BVB-01	ปลด	สับ		DOA		- INCOMING 1
66	ให้ตรวจสอบ และปรับแรงดันด้าน BUS 1 ประมาณ 22.5 kV.						
67	ย้าย DOA 4 กลับจาก DOA 9						
68	DOABVB-01	ปลด	สับ		DOA		- ขนานบัส
69	DOA04VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		DOA		-
70	DOA04S-03	สับ	ปลด(ใช้โหดบัสเตอร์)		ดจ.		DIS ตรงข้ามอุ้งเงินา
71	ย้าย DOA 2 กลับจาก DOA 7						
72	DOA02VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		DOA		-
73	DOA02S-02	สับ	ปลด(ใช้โหดบัสเตอร์)		ดจ.		DIS บ้านหนองนา
74	DOABVB-01	สับ	ปลด		DOA		- ขนานบัส
75	ย้าย DOA 1 กลับจาก DOA 6						
76	DOA01VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		DOA		-
77	DOA01S-04	สับ	ปลด		ดจ.	SCADA	SF6 สนามข้าง
78	ย้าย DOA 3 กลับจาก SPC 1						
79	DOA03VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		DOA		-
80	DOA03S-03	สับ	ปลด		ดจ.	SCADA	SF6 สะพานตาแล
81	DOA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DOA		-
82	DOA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DOA		-
83	DOA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DOA		-
84	DOA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DOA		-
85	DOA03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DOA		-
86	DOA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DOA		-
87	DOA06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DOA		-
88	DOA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DOA		-
89	DOA09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DOA		-
90	SPC-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPC		-
91	SPC01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPC		-
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							