



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

วันที่ 25 มิ.ย. 64

เลขที่ กบข.กต(รล.) /๒๕๖๔
ชื่อผู้รับ นายภักพงษ์ วงษ์พันธุ์ทา
ชื่อผู้ส่ง นายสมบุรณ์ สิงห์โตทอง

วันที่
ตำแหน่ง อ.ก.นบ.(ก.๓)
ตำแหน่ง อ.ก.บข.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข. จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ตรวจสอบ ระบบ ๑๑๕kV ไม่สามารถจ่าย Transfer Bus สถานีไฟฟ้า
อ้อมน้อย ๑. ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้


ที่	ฟีดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
* ๑.	ดับไฟ 1YB-01				๑. open เบรกเกอร์ ๑๑๕ kV. รหัส 1YB-01 ๒. open disconnecting switch รหัส 1YS-01 , 1YS-02 ๓. close disconnecting switch รหัส 1YS-03 ๔. close เบรกเกอร์ ๑๑๕ kV. รหัส BYB-01			นายสมบุญ ดิษฐคำเรือง ๐๙๔-๕๕๑๖๖๕๑
๒.	ดับไฟ 2YB-01 (ยกเลิก)				๑. open เบรกเกอร์ ๑๑๕ kV. รหัส 2YB-01 ๒. open disconnecting switch รหัส 2YS-01 , 2YS-02 ๓. close disconnecting switch รหัส 2YS-03 ๔. close เบรกเกอร์ ๑๑๕ kV. รหัส BYB-01			
* ๓.	ดับไฟ 3YB-01	๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๔	๐๘.๓๐ น.	๑๖.๓๐ น.	๑. open เบรกเกอร์ ๑๑๕ kV. รหัส 3YB-01 ๒. open disconnecting switch รหัส 3YS-01 , 3YS-02 ๓. close disconnecting switch รหัส 3YS-03 ๔. close เบรกเกอร์ ๑๑๕ kV. รหัส BYB-01			
๔.	ดับไฟ 4YB-01	๒๗ มิ.ย. ๒๕๖๔	๐๘.๓๐ น.	๑๖.๓๐ น.	๑. open เบรกเกอร์ ๑๑๕ kV. รหัส 4YB-01 ๒. open disconnecting switch รหัส 4YS-01 , 4YS-02 ๓. close disconnecting switch รหัส 4YS-03 ๔. close เบรกเกอร์ ๑๑๕ kV. รหัส BYB-01			



พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) -

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายสมบุญ ดิษฐคำเรือง ตำแหน่ง พ.ชง.๕ โทร ๐๙๔-๕๕๑๖๖๕๑

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

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


(นายสมบุรณ์ สิงห์โตทอง)
ตำแหน่ง อ.ก.บข.(ก.๓)
๒๕ มิ.ย. ๒๕๖๔

ชผ./พผ.		๒๕ มิ.ย. ๖๔
พชง./จศค.		๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๔

สำหรับแผนกควบคุม...

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

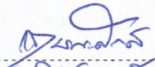
เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1, 3 ฟีดเดอร์ 115kV จาก ONA01YB-01, 03YB-01 ถึง ONA03YS-01, 02, 03
ในวันที่ 26 มี.ค. 64 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 871/64

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 4 ฟีดเดอร์ 115kV จาก ONA04YS-01 ถึง ONA04YS-01, 02, 03
ในวันที่ 27 มี.ค. 64 ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 871/64

พนักงานศูนย์ฯ นาย กฤษณะศักดิ์ รัตนพาส ประสานงานการขอดับไฟกับ ทช.ระยอง อีอีกรดับ


(นาย กฤษณะศักดิ์ รัตนพาส)
อ.ก. ๗/๓๓๓๓๓๓๓

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. ผก.๓ ออม.

อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th


ขั้นตอนการสวิชชิง 2 แผ่น
แผนผังแนบ แผ่น

ผจพ. 2 (สถานี ออมป้อม 1 (ONA))
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 08.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ


(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)


(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ อ้อมน้อย 1				
2. กำหนดวันที่ทำงาน	26,27 มิ.ย. 64	ระหว่าง	08.30 น.	ถึง	16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	ตรวจสอบเบรกเกอร์ 115 เควี	ตามใบขอปฏิบัติงาน	871/64
4. เตรียมการสวิตชิงโดย			นายกฤษณะศักดิ์ รักเนตรสาคร	วันที่	24 มิถุนายน 2564
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	24 มิถุนายน 2564
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	24 มิถุนายน 2564
7. สั่งทำสวิตชิงโดย			1. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายสุธี, นายศุภสวัสดิ์, นายพนิต		(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
			2. นายนครินทร์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมนโชน		(กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
			3. นายสถาพร, นายมงคล, นายศักดิ์สิทธิ์, นายอมร		(กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ก่อนทำการ Switching วันที่ 26 มิ.ย. 64						
2	- ตรวจสอบการจ่ายไฟ SAA05YB-01 และ SAA06YB-01 ให้จ่ายไฟแบบ Closed Loop						
3	SAA05YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		SAA	-	
4	ONA01YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ONA	-	
5	- เมื่อพร้อมปลดเบรกเกอร์ 09.30 น.						
6	ONA01YB-01	สับ	ปลด		ONA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
7	ONA01YS-01	สับ	ปลด		ONA	-	ใบมิต 115 เควี
8	ONA01YS-02	สับ	ปลด		ONA	-	ใบมิต 115 เควี
9	SAA05YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		SAA	-	
10	- แจ้งพนักงานสถานีฯ อ้อมน้อย 1 ตรวจสอบใบมิต 115 เควี รหัส ONABYS-01,BYS-02 ให้อยู่ตำแหน่ง Close						
11	เมื่อพร้อมทดสอบ Transfer ให้ชาร์จ Bus Transfer ก่อน						
12	ONABYB-01	ปลด	สับ		ONA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
13	- ถ้าจ่าย Bus Transfer ได้ปกติ						
14	ONABYB-01	สับ	ปลด		ONA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
15	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทดสอบ ONA01YB-01 ผ่าน Transfer ได้						
*** สิ้นสุด Switching ช่วงแรกวันที่ 26 มิ.ย. 64 ***							
16	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งชุดทำงานปฏิบัติงานที่ ONA01YB-01 แล้วเสร็จพร้อมทำ ONA03YB-01						
17	SAA05YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		SAA	-	-
18	ONA03YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		SXA	-	-
19	SLY02YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		SLY	-	-
20	-เมื่อพร้อมทำ ONA03YB-01 ต่อ						
21	- แจ้งพนักงานสถานีฯ อ้อมน้อย 1 ตรวจสอบใบมิต 115 เควี รหัส ONABYS-01,BYS-02 ให้อยู่ตำแหน่ง Close						
22	- แจ้งพนักงานสถานีฯ อ้อมน้อย 1 ตรวจสอบเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส ONABYB-01 ให้อยู่ตำแหน่ง OPEN						
23	- แจ้งพนักงานสถานีฯ อ้อมน้อย 1 ตรวจสอบใบมิต 115 เควี รหัส ONA01YS-01,02,03 ให้อยู่ตำแหน่ง OPEN						
24	ONA01YS-01	ปลด	สับ		ONA	-	ใบมิต 115 เควี
25	ONA01YS-02	ปลด	สับ		ONA	-	ใบมิต 115 เควี
26	ONA01YB-01	ปลด	สับคง "OFF" Auto Reclose		ONA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	- ตรวจสอบการจ่ายไฟ SAA05YB-01 และ SAA06YB-01 ให้จ่ายไฟแบบ Closed Loop						
28	ONA03YB-01	สับ	ปลด		ONA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
29	ONA03YS-01	สับ	ปลด		ONA	-	ไบมิต 115 เควี
30	ONA03YS-02	สับ	ปลด		ONA	-	ไบมิต 115 เควี
31	SAA05YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		SAA	-	-
32	ONA01YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		SXA	-	-
33	SLY02YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		SLY	-	-
34	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทดสอบ ONA03YB-01 ผ่าน Transfer ได้						
*** สิ้นสุด Switching ช่วงที่สอง ***							
35	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งชุดทำงานปฏิบัติงานที่ ONA03YB-01 แล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟคืน						
36	SLY02YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		SXA	-	-
37	-เมื่อพร้อมจ่ายไฟ Closed Loop คืน						
38	- แจ้งพนักงานสถานีฯ อ้อมน้อย 1 ตรวจสอบไบมิต 115 เควี รหัส ONABYS-01,BYS-02 ให้อยู่ตำแหน่ง Close						
39	- แจ้งพนักงานสถานีฯ อ้อมน้อย 1 ตรวจสอบเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส ONABYB-01 ให้อยู่ตำแหน่ง OPEN						
40	- แจ้งพนักงานสถานีฯ อ้อมน้อย 1 ตรวจสอบไบมิต 115 เควี รหัส ONA03YS-01,02,03 ให้อยู่ตำแหน่ง OPEN						
41	ONA03YS-01	ปลด	สับ		ONA	-	ไบมิต 115 เควี
42	ONA03YS-02	ปลด	สับ		ONA	-	ไบมิต 115 เควี
43	ONA03YB-01	ปลด	สับคง "OFF" Auto Reclose		ONA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
44	ONA03YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ONA	-	-
45	SLY02YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		SXA	-	-
*** สิ้นสุด Switching ทั้งหมดวันที่ 26 มิ.ย. 64 ***							
46	ตรวจสอบอุปกรณ์ก่อนทำการ Switching วันที่ 27 มิ.ย. 64						
47	- ตรวจสอบงานสวิชชิงเลขที่ 694 ให้ดำเนินการแล้วเสร็จก่อน						
48	- แจ้งพนักงานสถานีฯ อ้อมน้อย 1 ตรวจสอบไบมิต 115 เควี รหัส ONABYS-01,BYS-02 ให้อยู่ตำแหน่ง Close						
49	- แจ้งพนักงานสถานีฯ อ้อมน้อย 1 ตรวจสอบไบมิต 115 เควี รหัส ONA04YS-01,02,03 ให้อยู่ตำแหน่ง Open						
50	- แจ้งพนักงานสถานีฯ อ้อมน้อย 1 ตรวจสอบเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส ONABYB-01 ให้อยู่ตำแหน่ง Open						
51	- แจ้งพนักงานสถานีฯ อ้อมน้อย 1 ตรวจสอบเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส ONA04YB-01 ให้อยู่ตำแหน่ง Open						
52	เมื่อพร้อมทดสอบ Transfer ให้ชาร์จ Bus Transfer ก่อน						
53	ONABYB-01	ปลด	สับ		ONA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
54	- ถ้าจ่าย Bus Transfer ได้ปกติ						
55	ONABYB-01	สับ	ปลด		ONA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
56	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทดสอบ ONA04YB-01 ผ่าน Transfer ได้						
57	เมื่อปฏิบัติงานแล้วเสร็จ ให้ตรวจงานสวิชชิง 694 แล้วเสร็จจึงดำเนินการย้ายโหลดกลับตามสวิชชิงที่ 694						
*** สิ้นสุด Switching ทั้งหมดวันที่ 27 มิ.ย. 64 ***							