



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
REGIONAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.ต.กบข.(นพ.) ๕๙๑/๒๕๖๒
ชื่อผู้รับ นายภัทพงษ์ วงษ์พันธ์ุทา
ชื่อผู้ส่ง นายสมบูรณ์ สิงโธขจร

Switching Deadline

วันที่ 26 ธ.ค. ๖๒

วันที่ 15 มี.ค. 2562
ตำแหน่ง อ.กบ.บ.(ก.๓)
ตำแหน่ง อ.กบ.บ.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก.๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน บำรุงรักษาเบรคเกอร์และรีเลย์ ๑๑๕ KV. สถานีไฟฟ้า
นครชัยศรี ๑ ตามแผนผังสิ่งเชื่อมแบบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติงานบริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	NCABYB-๐๑ NCAmYB-๐๑ NCAdYB-๐๑	๒๕ มี.ค. ๖๒	๐๗.๐๐ น.	๑๒.๐๐ น.	ปลดเบรคเกอร์ ๑๑๕ KV. รหัส NCABYB-๐๑, NCAmYB-๐๑ และ NCAdYB-๐๑ (ทั้งสองวง) โดยให้ EGAT ปลดเบรคเกอร์ ๑๑๕ KV. เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์และ พดสอกรีเลย์ ๑๑๕ KV.			นายเชาว์สิทธิ์ นิลรอด

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(โหลดับ)

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายเชาว์สิทธิ์ นิลรอด ตำแหน่ง พวบ.๒ โทร ๐๙๑-๐๒๕๖๒๒๗

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานนี้สามารถเปิดโยนแก้วนำแสงของ กบข. (หากมีโอกาสชำรุด ผด.กบข.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลโยนแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลโยนแก้วนำแสง

ตำแหน่ง (นายสมบูรณ์ สิงโธขจร)
อ.กบ.บ.(ก.๓)

ส่วนรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (คพฟ.) กพฟ.๓
เวียน อ.กบ.บ.(ก.๓)

คพฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ / พิดเดอร์ จาก NCA BYB-๐1 ถึง NCA BYB-๐2

ในวันที่ 29 ธ.ค. ตั้งแต่เวลา 0๕.๐๐ น. ถึง 11.๐๐ น. ตามใบสั่งทำตัวชี้แจงเลขที่ 191

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ พิดเดอร์ จาก ถึง

ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำตัวชี้แจงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย สมบูรณ์ สิงโธขจร ประธานงานการขอตัดไฟกับ พวบ/๒๖๖3๑ ๕๐๖๐๐

22 ธ.ค. ๖๒

สมบูรณ์ สิงโธขจร
(นายสมบูรณ์ สิงโธขจร)
๐๖๓.๓๗๖.๒๗๐.๑๗๖.

ส่วนรับแผนภูมิ

ที่ ก.๓ กบข.(คพฟ.)

915

เวียน ผจก.

อ.กบ.บ.(ก.๓) อ.ก.ว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จบ. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งส่งข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.nea.co.th

ภัทพงษ์ วงษ์พันธ์ุทา
(นายภัทพงษ์ วงษ์พันธ์ุทา)

อ.กบ.บ.(ก.๓) 26 มี.ค. 2562

ขั้นตอนการสำรวจ 3 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

คพฟ. 1 (สถานี พวบ๒๖๖๓๑)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่วันที่ 22 เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

ภัทพงษ์ วงษ์พันธ์ุทา
(นายภัทพงษ์ วงษ์พันธ์ุทา)

อ.กบ.บ.(ก.๓) 26 มี.ค. 2562

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานี นครชัยศรี 1					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	29 มี.ค. 62	เวลา	09.00 น.	ถึง	29 มี.ค. 62	เวลา 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ และทดสอบรีเลย์		ตามใบขอปฏิบัติงาน	171/2562
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายเพชรรัตน์ ชินะ			วันที่	25 มีนาคม 2562	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	25-03-62	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	26 มี.ค. 62	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายเพชรรัตน์, นายมงคล, นายพิชชา, นายอมร 2. นายกฤษณะศักดิ์, นายชุนทอง, นายนครินทร์ 3. นายสิทธิชัย, นายอนุสรณ์, นายพนิต, นายมนโษ					(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	ผู้ตั้งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ก่อนทำการสวิตชิง						
2	เมื่อพร้อมปฏิบัติงาน ที่เบรกเกอร์ NCABYB-01						
3	ตรวจสอบสถานะเบรกเกอร์ NCABYB-01 อยู่สถานะปลด						
4	NCABYS-01	สับ	ปลด		NCA		- ไบมีด 115 เควี
5	NCABYS-02	สับ	ปลด		NCA		- ไบมีด 115 เควี
6	แจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบ และให้สามารถปฏิบัติงานได้ ที่เบรกเกอร์ NCABYB-01						
สิ้นสุด Switching ช่วงแรก							
7	เมื่อปฏิบัติงานที่เบรกเกอร์ NCA0BYB-01 แล้วเสร็จ ยืนยันสามารถจ่ายไฟได้						
8	NCABYS-01	ปลด	สับ		NCA		- ไบมีด 115 เควี
9	NCABYS-02	ปลด	สับ		NCA		- ไบมีด 115 เควี
สิ้นสุด Switching งานที่ 1							
10	เมื่อพร้อมปฏิบัติงาน ที่เบรกเกอร์ NCA05YB-01						
11	ย้ายโหลดระบบ 115 เควี ด้าน NCA05YB-01 (64 MW) ไปรับไฟจากเบรกเกอร์ NCA05YB-01 (41 MW)						
12	NCA04YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		NCA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
13	NCA05YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		NCA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
14	ตรวจสอบสถานะ Load Break Switch 115 เควี รหัส NCA04YS-04 สถานะปกติไม่โชว์ Low gass						
15	NCA04YS-04	ปลด ล็อกกุญแจ	สับ ล็อกกุญแจ		นช.		LBS ม.เอกนคร
16	ตรวจสอบสถานะ Load Break Switch 115 เควี รหัส NCA04YS-04 สถานะ Indicator แสดงสีแดงทั้ง สามเฟส						
17	NCA05YB-01	สับ	ปลด		NCA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
18	NCA05YS-02	สับ	ปลด		NCA		- ไบมีด 115 เควี
19	NCA05YS-03	สับ	ปลด		NCA		- ไบมีด 115 เควี
20	ให้ทำการ "Off" Auto Reclose เบรกเกอร์ NCA04YB-01 ไว้ตลอด						
21	แจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบ และให้สามารถปฏิบัติงานได้ ที่เบรกเกอร์ NCA05YB-01						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
สิ้นสุด Switching ช่วงแรก							
22	เมื่อปฏิบัติงานที่เบรกเกอร์ NCA05YB-01 แล้วเสร็จ ยืนยันสามารถจ่ายไฟได้						
23	NCA05YS-02	ปลด	สับ		NCA		- ไบมีด 115 เควี
24	NCA05YS-03	ปลด	สับ		NCA		- ไบมีด 115 เควี
25	NCA05YB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		NCA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
26	ตรวจสอบสถานะ Load Break Switch 115 เควี รหัส NCA04YS-04 สถานะปกติไม่โชว์ Low gass						
27	NCA04YS-04	สับ ล็อคกุญแจ	ปลด ล็อคกุญแจ		นช.		LBS ม.เอกราช
28	ตรวจสอบสถานะ Load Break Switch 115 เควี รหัส NCA04YS-04 สถานะ Indicator แสดงสีเขียวทั้ง สามเฟส						
29	NCA04YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		NCA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
30	NCA05YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		NCA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
สิ้นสุด Switching งานที่ 2							
31	เมื่อพร้อมปฏิบัติงาน ที่เบรกเกอร์ NCA03YB-01						
32	ย้ายโหลดระบบ 115 เควี ด้านเบรกเกอร์ NCA02YB-01 (75 MW) ไปรับไฟจากเบรกเกอร์ NCA03YB-01 (100 MW)						
33	NCA03YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		NCA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
34	NCABYB-01	ปลด	สับ		NCA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
35	NCA03YB-01	สับ	ปลด		NCA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
36	NCA03YS-02	สับ	ปลด		NCA		- ไบมีด 115 เควี
37	NCA03YS-03	สับ	ปลด		NCA		- ไบมีด 115 เควี
38	แจ้ง กฟผ. ตรวจสอบโหลด และกระแสต้าน NCS-70112 เป็น 0 จึงให้ดำเนินการต่อได้						
39	พนักงานกฟผ. ผู้รับเรื่อง เวลา.....						
40	NCS-70112	สับ	ปลด		EGAT		- เบรกเกอร์ 115 เควี
41	NCS-70117	สับ	ปลด		EGAT		- ไบมีด 115 เควี
42	พนักงานกฟผ. ผู้แจ้ง เวลา.....						
43	แจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบ และให้สามารถปฏิบัติงานได้ ที่เบรกเกอร์ NCA03YB-01						
สิ้นสุด Switching ช่วงแรก							
44	เมื่อปฏิบัติงานที่เบรกเกอร์ NCA03YB-01 แล้วเสร็จ ยืนยันสามารถจ่ายไฟได้						
45	แจ้ง กฟผ. ให้สามารถจ่ายไฟทางด้านเบรกเกอร์ NCS-70112 ได้						
46	พนักงานกฟผ. ผู้รับเรื่อง เวลา.....						
47	NCS-70112	ปลด	สับ		EGAT		- เบรกเกอร์ 115 เควี
48	NCS-70117	ปลด	สับ		EGAT		- ไบมีด 115 เควี
49	NCA03YS-02	ปลด	สับ		NCA		- ไบมีด 115 เควี
50	NCA03YS-03	ปลด	สับ		NCA		- ไบมีด 115 เควี
51	NCA03YB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		NCA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
52	NCABYB-01	สับ	ปลด		NCA		- เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
53	NCA03YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		NCA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							