



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

วิญญูขอตัดไฟ

เลขที่ ก.๓ กบข.(บฟ.) /๒๕๖๔

วันที่

ชื่อผู้รับ นายสมบุญธรรม สิงห์โตทอง

ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก๓)

ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ขึ้นดั่ง

ตำแหน่ง อก.บข.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า นครปฐม ๒ ตามแผนผังสิ่งเข้แบบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	115 เควี	๒ ธ.ค.๖๔	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ทดสอบรีเลย์ 115 เควี รหัส NPU01YB-01 (TP1) และ NPU02YB-01	NPU01YB-01 NPU02YB-01		นายนพดล ดีลลิต โทร. ๐๘๔๔๐๖๓๘๘

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายนพดล ดีลลิต ตำแหน่ง วิศวกร โทร. ๐๘๔๔๐๖๓๘๘

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ สมหมาย ขึ้นดั่ง

(นายสมหมาย ขึ้นดั่ง)

ตำแหน่ง อก.บข.(ก๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ ๑ ฟีดเดอร์ 115 KV จาก NPU 1YB-01 ถึง NPU 1Y5-01,02
NPU 2YB-01 ถึง NPU 2Y5-01,02
ในวันที่ ๒ ธ.ค. ๖๔ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ ๑๔๓๗/๖๔

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย อภิสิทธิ์ เพ็ชรทอง ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายนพดล ดีลลิต

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กบข.(คฟ.)

เรียน อก.บข.(ก๓), อก.วว.(ก๓) ผจก. กฟภ.๓

(นายอภิสิทธิ์ เพ็ชรทอง)
๑๗ ก. ๔ ทน. ผ.ค.ฟ.

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง ๒ แผ่น

แผนผังแบบ - แผ่น

ผจพ. ๒ (สถานี NPU)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งส่งข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา ๐๗-๓๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

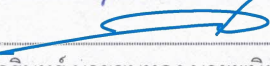
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

ใบสั่งทำสวิทชิง

1. สถานที่ทำงาน	เบรกเกอร์ 115 เควี สถานีฯ นครปฐม 2 (NPU01, 02YB-01)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	2 ธ.ค. 64	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	16.00	น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	ทดสอบเบรกเกอร์ 115 เควี		ตามใบขอปฏิบัติงาน 1433/64	
4. เตรียมการสวิทชิงโดย	นายศุภสวัสดิ์ เทียงผดุง			วันที่	25 พฤศจิกายน 2564	
5. ตรวจสอบสวิทชิงโดย				วันที่	25 พฤศจิกายน 2564	
6. อนุมัติสวิทชิงโดย				วันที่	25 พฤศจิกายน 2564	
7. สั่งทำสวิทชิงโดย	1. นายนครินทร์, นายขุนทอง, นายพนิต, นายสุธี (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมโนช (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายสถาพร, นายมงคล, นายอมร, นายศักดิ์สิทธิ์ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ทดสอบเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส NPU01YB-01, NPU02YB-01 ที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus						
2	ตรวจสอบสถานะเบรกเกอร์ 115 เควี สถานีฯ นครปฐม 2						
3	เมื่อพร้อมทำงานที่ BNPO1YB-01						
4	NPU01YB-01	ปลด	สับ		NPU		เบรกเกอร์ 115 เควี
5	NPU01YB-01	สับ	ปลด		NPU		เบรกเกอร์ 115 เควี
6	NPU01YS-03	ปลด	สับ		NPU		ใบมีด 115 เควี
7	NPU01YB-01	ปลด	สับ		NPU		เบรกเกอร์ 115 เควี
8	NPU01YB-01	สับ	ปลด		NPU		เบรกเกอร์ 115 เควี
9	NPU01YS-01	สับ	ปลด		NPU		ใบมีด 115 เควี
10	NPU01YS-02	สับ	ปลด		NPU		ใบมีด 115 เควี
11	แจ้งชุดทำงานดำเนินการที่ NPU01YB-01 ได้						
12	หลังจากชุดทำงานดำเนินการที่ NPU01YB-01 แล้วเสร็จ						
13	NPU01YS-01	ปลด	สับ		NPU		ใบมีด 115 เควี
14	NPU01YS-02	ปลด	สับ		NPU		ใบมีด 115 เควี
15	NPU01YB-01	ปลด	สับ		NPU		เบรกเกอร์ 115 เควี
16	NPU01YB-01	สับ	ปลด		NPU		เบรกเกอร์ 115 เควี
17	NPU01YS-03	สับ	ปลด		NPU		ใบมีด 115 เควี
***** สิ้นสุด Switching ที่ NPU01YB-01 *****							
18	- ทำงานที่ NPU02YB-01 ต่อ						
19	NPU02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		เบรกเกอร์ 115 เควี
20	BPB09YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		เบรกเกอร์ 115 เควี
21	NPU02YS-03	ปลด	สับ		NPU		ใบมีด 115 เควี
22	NPU02YB-01	ปลด	สับ		NPU		เบรกเกอร์ 115 เควี
23	NPU02YB-01	สับ	ปลด		NPU		เบรกเกอร์ 115 เควี
24	NPU02YS-01	สับ	ปลด		NPU		ใบมีด 115 เควี
25	NPU02YS-02	สับ	ปลด		NPU		ใบมีด 115 เควี
26	NPU02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		เบรกเกอร์ 115 เควี
27	BPB09YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	แจ้งชุดทำงานดำเนินการที่ NPU02YB-01 ได้						
29	หลังจากชุดทำงานดำเนินการที่ NPU02YB-01 แล้วเสร็จ						
30	NPU02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		เบรกเกอร์ 115 เควี
31	BPB09YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		เบรกเกอร์ 115 เควี
32	NPU02YS-01	ปลด	สับ		NPU		ไบมีด 115 เควี
33	NPU02YS-02	ปลด	สับ		NPU		ไบมีด 115 เควี
34	NPU02YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		NPU		เบรกเกอร์ 115 เควี
35	NPU02YB-01	สับ	ปลด		NPU		เบรกเกอร์ 115 เควี
36	NPU02YS-03	สับ	ปลด		NPU		ไบมีด 115 เควี
37	NPU02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		เบรกเกอร์ 115 เควี
38	BPB09YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		เบรกเกอร์ 115 เควี
***** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด *****							

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
1	สถานีไฟฟ้า 2	10 ต.ค. 64	08.00-16.00 น.	ตัดหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล, ไรต์ 22 KV.	กบข.(ก.3)	นายพนพล ศิลลิต (084-4066389)
		31 ต.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank		
2	สถานีไฟฟ้า 1	14 ต.ค. 64	08.00-16.00 น.	ตัดหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล, ไรต์ 22 KV.	กบข.(ก.3)	นายพนพล ศิลลิต (084-4066389)
		15 ต.ค. 64	08.00-16.00 น.	ตัดหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล, ไรต์ 22 KV.		
3	อ้อมน้อย 1	เฉพาะวันอาทิตย์		ตัดหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล, ไรต์ 22 KV.	กบข.(ก.3)	นายพนพล ศิลลิต
4	กระทุ่มแบน 5	24 ต.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบข.(ก.3)	นายพนพล ศิลลิต (084-4066389)
		31 ต.ค. 64	08.00-16.00 น.	ตัดหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล, ไรต์ 22 KV.		
5	ท้ายเหมือง	28 ต.ค. 64	08.00-16.00 น.	ตัดหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล, ไรต์ 22 KV.	กบข.(ก.3)	นายพนพล ศิลลิต (084-4066389)
		29 ต.ค. 64	08.00-16.00 น.	ดับ Main Bus 1 ไม่มีไฟ (Track out, ไม่ปลด Riser Pole และ ไม่สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์ 22 KV.		
6	ทวมหาบ	2 พ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ดับ Main Bus 2 ไม่มีไฟ (Track out, ไม่ปลด Riser Pole และ ไม่สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์ 22 KV.	กบข.(ก.3)	นายพนพล ศิลลิต (084-4066389)
		3 พ.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank		
7	ท่ามะกา 1	3 พ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ดับ Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล และ ไรต์ 22 KV.	กบข.(ก.3)	นายพนพล ศิลลิต (084-4066389)
		1 พ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ตัดหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล และ ไรต์ 22 KV.		
8	นครปฐม 2	2 พ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ตัดหม้อแปลง TP.2 (สับหม้อตัด BVB-01 และ ปลด Incoming 2) เพื่อทดสอบเมื่อแปลงไฟที่ถ้ำลิง TP2	กบข.	นายพนพล ศิลลิต (084-4066389)
		7 พ.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank		
8	นครปฐม 2	14 พ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล และ ไรต์ 22 KV.	กบข.(ก.3)	นายพนพล ศิลลิต (084-4066389)
		2 พ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ตัดหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล และ ไรต์ 22 KV.		
		3 พ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ทดสอบ ไรต์ 115 KV. รหัส 1YB-01(TP1), 2YB-01		
		9 พ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ทดสอบ ไรต์ 115 KV. รหัส 3YB-01(TP2), 4YB-01		
		14 พ.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษามอเตอร์ 115 KV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ระวางจร โดยเข้า Transfer Bus)		
		14 พ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ตัดหม้อแปลง TP.1 (สับหม้อตัด BVB-01 และ ปลด Incoming 1) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์แปลงไฟที่ถ้ำลิง TP1		
		13.00-16.00 น.	ตัดหม้อแปลง TP.2 (สับหม้อตัด BVB-01 และ ปลด Incoming 2) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์แปลงไฟที่ถ้ำลิง TP2	กบข.		