



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.กบข.(บฟ.) ๓๑๔๔/๒๕๖๔
ชื่อผู้รับ นายสมบุญ สิมโศทอง
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นตั้ง

วันที่
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)
ตำแหน่ง อก.บข.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก.๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า นครปฐม ๑
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/ บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	TP๑	๓ ธ.ค. ๖๔	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๓๐ น.	ตัดหม้อแปลง TP๑ เพื่อติดตั้ง อุปกรณ์งาน Power Transformer Monitoring System (ตัดเข้า จ่ายเย็น)			นายนพดล ตีลอด ๐๘๔ - ๔๐๖๖๓๘๘
๒		๕ ธ.ค. ๖๔	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๓๐ น.				

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายนพดล ตีลอด ตำแหน่ง วิศว.๖ โทร ๐๘๔ - ๔๐๖๖๓๘๘

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นาย ก. น. ต. น.)

ตำแหน่ง ขก.บข.(ก.๓) ปฏิบัติงานแทน อก.บข.(ก.๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓
เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ NPT-TP1 จาก NPT ๙๔B-01 ถึง NPT 1BVB-01
ในวันที่ 3 ธ.ค. 64 ตั้งแต่เวลา 8:30 น. ถึง 16:30 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1608/64

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 2 ฟีดเดอร์ NPT-TP1 จาก NPT ๙๔B-01 ถึง NPT 1BVB-01
ในวันที่ 5 ธ.ค. 64 ตั้งแต่เวลา 8:30 น. ถึง 16:30 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย ชวรินทร์ อังคภาณี ประสานงานการขอตัดไฟกับ นพ. นพดล ตีลอด

(นาย ชวรินทร์ อังคภาณี)
ร.ก.ป.บ. ๖๓๓ น.๓.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
เรียน ผจก. กฟผ. นร.
อก.บข.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 2 แผ่น
แผนผังแนบ - แผ่น
ผจก. 2 (สถานี NPT)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 8:00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน หม้อแปลง TP 1 สถานีไฟฟ้านครปฐม 1 (NPT-TP1)
2. กำหนดวันที่ทำงาน 3,5 ธ.ค. 64 ระหว่าง 08.00 น. ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน กบข.ก3) ติดตั้ง Power transformer monitoring ตามใบขอปฏิบัติงาน 1608/64
4. เตรียมการสวิตชิงโดย นายนครินทร์ อังสนาวาศิน วันที่ 28 พฤศจิกายน 2564
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย วันที่ 28 พฤศจิกายน 2564
6. อนุมัติสวิตชิงโดย วันที่ 28 พฤศจิกายน 2564
7. สั่งทำสวิตชิงโดย
 1. นายสถาพร,นายมงคล,นายศักดิ์สิทธิ์,นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
 2. นายเพชรรัตน์,นายพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
 3. นายนครินทร์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายมนโอช (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสวิตตัดตอนและอุปกรณ์ป้องกันสถานีไฟฟ้า นครปฐม 1						
2	NPT-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		โหลด = 21.05 MW.
3	NPT-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		โหลด = 21.67 MW.
4	NPT03VB-01	Auto	Manual		NPT		โหลด = 5.1 MW.
5	NPV-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		โหลด = 13.9 MW.
6	NPV10VB-01	Auto	Manual		NPV		โหลด = 4.2 MW.
7	- ย้ายโหลด NPT03 ไปจ่ายจาก NPV10 (ลดโหลดหม้อแปลง NPT-TP1)						
8	NPT03S-06	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6 ปากช.เล็งเค็ง
9	NPT03VB-01	สับ	ปลด		NPT		
10	- ย้ายโหลด NPT-TP1 ไปจ่ายจาก NPT-TP2						
11	NPTBVB-01	ปลด	สับ		NPT		CB 22 kV.ขนานบัส
12	NPT01BVB-01	สับ	ปลด		NPT		CB 22 kV.Incoming 1
13	NPT01BVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		NPT		CB 22 kV.Incoming 1
14	- ดับไฟ NPT-TP1 เวลา 08.00 น.						
15	NPT03YB-01	สับ	ปลด		NPT		CB เบรกเกอร์ 115 เควี
16	NPT03YS-01	สับ	ปลด		NPT		SW ใบมีด 115 เควี
17	NPT03YS-02	สับ	ปลด		NPT		SW ใบมีด 115 เควี
18	- แจ้งพนักงานสถานีฯ ทดสอบไฟย้อนด้าน NPT-TP1 ถ้าไม่มีไฟย้อนให้ดำเนินการต่อไป						
19	NPT01BVG-01	ปลด	สับ		NPT		กราวด์ INCOMING 1
20	NPT-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		
21	NPV-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		
22	NPV10VB-01	Manual	Auto		NPV		
23	แจ้ง กบข.ก3 ปฏิบัติงานได้						
 สิ้นสุด Switching เข้า.....						
24	หลัง กบข.ก3 ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
25	ตรวจสอบสวิตตัดตอนและอุปกรณ์ป้องกัน						
26	NPT-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	NPV-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		
28	NPV10VB-01	Auto	Manual		NPV		
29	- จ่ายไฟ NPT-TP1						
30	NPT01BVG-01	สับ	ปลด		NPT		กราวด์ INCOMING 1
31	NPT03YS-01	ปลด	สับ		TMK	SW	ใบมีด 115 เควี
32	NPT03YS-02	ปลด	สับ		TMK	SW	ใบมีด 115 เควี
33	NPT03YB-01	ปลด	สับ		TMK	CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
34	ปรับแรงดัน NPT-TP1 ไว้ 22.7 KV.						
35	NPT01BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		NPT	CB	22 KV.Incoming 1
36	- ย้ายโหลด NPT-TP1 กลับจาก NPT-TP2						
37	NPT01BVB-01	ปลด	สับ		NPT	CB	22 KV.Incoming 1
38	NPTBVB-01	สับ	ปลด		NPT	CB	22 KV.ขนานบัส
39	- ย้ายโหลด NPT03 กลับจาก NPV10						
40	NPT03VB-01	ปลด	สับ คง Manual		NPT		
41	NPT03S-06	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA SF6	ปากช.เล็งเค็ง
42	NPT-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		
43	NPT-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		
44	NPT03VB-01	Manual	Auto		NPT		
45	NPV-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		
46	NPV10VB-01	Manual	Auto		NPV		
 สิ้นสุด Switching						