



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

วันที่ 2 ต.ค. 64

เลขที่ ก.๓.กบข.(ตบ.) ๒๘๔๔/๒๕๖๔  
ชื่อผู้รับ นายภัคพงษ์ วงษ์พันธ์ุทา  
ชื่อผู้ส่ง นายสมบูรณ์ สิงห์โตทอง

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

ด้วยการไฟฟ้า..... กบข.(ก.๓)..... จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน แกะไขจุดร่อนหน้าสัมผัส Disconnecting Switch  
ต้น Riser Pole สถานีไฟฟ้า นครปฐม ๒..... ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน..... แผ่น ดังนี้

ที่	ฟิวเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่วเวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	NPU ๓VB-๐๑	๓ ต.ค. ๖๔	๐๘:๓๐ น.	๑๒:๐๐ น.	ตรวจสอบหน้าสัมผัส Disconnecting Switch พร้อมปรับแต่ง ทำความสะอาดจุดสัมผัสทุกจุด	NPU ๓VB-๐๑	NPU ๓S-๐๑	นายไชยฤกษ์ โรจนเลิศ พงษ์.๖ ๐๖๑๕๓๙๖๒๕๖
๒.	NPU ๑๐VB-๐๑	๓ ต.ค. ๖๔	๑๓:๐๐ น.	๑๖:๓๐ น.		NPU ๑๐VB-๐๑	NPU ๑๐S-๐๑	

+ กับ Ground.

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายไชยฤกษ์ โรจนเลิศ ตำแหน่ง พงษ์.๖ ผดตบ.กบข.(ก.๓) โทร. ๐๖๑๕๓๙๖๒๕๖

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

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายสมบูรณ์ สิงห์โตทอง)

ตำแหน่ง อ.ก.บข.(ก.๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟิวเตอร์ NPU3 จาก NPU 3VB-๐1 ถึง NPU 3S-๐1  
ในวันที่ 3 ต.ค. 64 ตั้งแต่วเวลา 8.30 น. ถึง 12.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1273/2564

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 2 ฟิวเตอร์ NPU10 จาก NPU 10VB-๐1 ถึง NPU 10S-๐1  
ในวันที่ 3 ต.ค. 64 ตั้งแต่วเวลา 13.00 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย นดิรินทร์ ลือสัททนต์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายไชยฤกษ์ โรจนเลิศ

  
(นาย นดิรินทร์ ลือสัททนต์)  
วต. 5 ทบ. พ.คฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟอ.นธ.

อก.บข.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

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

ขั้นตอนการสวิชชิง 2 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

ผจพ. 2 (สถานี NPU)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่วเวลา 8.00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

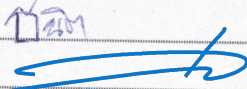
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)

# ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	แก๊ซจตุรอัน NPU3S-01 , NPU10S-01		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	3 ต.ค. 64	ระหว่าง	08.30 น. ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	แก๊ซจตุรอัน ตามใบขอปฏิบัติงาน 1273/64
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายนครินทร์ อังสนาวศิน		วันที่ 2 ตุลาคม 2564
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 2 ตุลาคม 2564
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 2 ตุลาคม 2564
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายนครินทร์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมนอช (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายกฤษณะศักดิ์, นายศุภสวัสดิ์, 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	ตรวจสอบอุปกรณ์และสวิตก่อนการ Switching						
2	NPU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		โหลด 21 MW
3	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		โหลด 11 MW
4	NPU03VB-01	Auto Re "ON"	Auto Re "OFF"		NPU		โหลด 0.3 MW
5	NPU04VB-01	Auto Re "ON"	Auto Re "OFF"		NPU		โหลด 6.2 MW
6	NPU09VB-01	Auto Re "ON"	Auto Re "OFF"		NPU		โหลด 1.9 MW
7	NPU10VB-01	Auto Re "ON"	Auto Re "OFF"		NPU		โหลด 4.2 MW
8	- ย้ายโหลด NPU10 ไปจ่ายไฟจาก NPU09						
9	NPU09S-03	ปลด, ล็อคคาน	สับ		นฐ.		SF6 ปศุสัตว์
10	NPU10VB-01	สับ	ปลด		NPU		-
11	- ย้ายโหลด NPU03 ไปจ่ายไฟจาก NPU04						
12	DIS ชค. NPU03	ปลด	สับ		นฐ.		DIS Loop ตรงข้ามอุโมงค์นาฟัท
13	NPU03VB-01	สับ	ปลด		NPU		-
14	- เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงานเวลา 08.30 น.						
15	NPU03S-01	สับ	ปลด		นฐ.		POT HEAD F.3
16	NPU10S-01	สับ	ปลด		นฐ.		POT HEAD F.10
17	NPU03VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		NPU		-
18	NPU10VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		NPU		-
19	แจ้งพนักงานสถานีฯ นครปฐม 2 ตรวจสอบไฟย้อน NPU03, NPU10 ถ้าไม่มีไฟย้อนให้ดำเนินการ						
20	NPU03VG-01	ปลด	สับ		NPU		กราวด์ F3
21	NPU10VG-01	ปลด	สับ		NPU		กราวด์ F10
22	NPU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BEA		-
23	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BEA		-
24	NPU04VB-01	Auto Re "OFF"	Auto Re "ON"		DTM		-
25	NPU09VB-01	Auto Re "OFF"	Auto Re "ON"		DTM		-
26	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
27	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ปฏิบัติงานทำงานได้						
	*** สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า ***						
28	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งชุดทำงานปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
29	NPU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		-
30	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		-
31	NPU04VB-01	Auto Re "ON"	Auto Re "OFF"		NPU		-
32	NPU09VB-01	Auto Re "ON"	Auto Re "OFF"		NPU		-
33	NPU03VG-01	สับ	ปลด		NPU		กราวด์ F3
34	NPU10VG-01	สับ	ปลด		NPU		กราวด์ F10
35	NPU03VB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		NPU		-
36	NPU10VB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		NPU		-
37	-เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
38	NPU03S-01	ปลด	สับ		นร.		POT HEAD F.3
39	NPU10S-01	ปลด	สับ		นร.		POT HEAD F.10
40	- ย้ายโหลด NPU10 กลับจาก NPU09						
41	NPU10VB-01	ปลด	สับ คง Auto Re "OFF"		NPU		-
42	NPU09S-03	สับ	ปลด, ล็อคคาน		นร.	SF6	ปศุสัตว์
43	- ย้ายโหลด NPU03 ไปจ่ายไฟจาก NPU04						
44	NPU03VB-01	ปลด	สับ คง Auto Re "OFF"		NPU		-
45	DIS ชค. NPU03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นร.	DIS	Loop ตรงข้ามอุโมงค์นาพัชร
46	NPU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		
47	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		
48	NPU03VB-01	Auto Re "OFF"	Auto Re "ON"		NPU		
49	NPU04VB-01	Auto Re "OFF"	Auto Re "ON"		NPU		
50	NPU09VB-01	Auto Re "OFF"	Auto Re "ON"		NPU		
51	NPU10VB-01	Auto Re "OFF"	Auto Re "ON"		NPU		
*** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด ***							