



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.นฐ.(ปบ) ๙๓๘ /๒๕๖๔
ชื่อผู้รับ นายภัคพงษ์ วงษ์พันธุ์ท่า
ชื่อผู้ส่ง นายณัฏฐ์ เขาวรรักษ์

วันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๔
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)
ตำแหน่ง รจก.(ท.) กฟจ.นครปฐม

Switching Deadline
วันที่ 6 สค 64

ด้วยการไฟฟ้า กฟจ.นครปฐม จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ปรับปรุงระบบจำหน่าย สถานีไฟฟ้า นครปฐม ๒ ตามแผนผังสังเขป
แนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/ บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	NPU05	7 สิงหาคม 2564	7 ส.ค. 64 08.30 น. 9.00 น.	7 ส.ค. 64 17.00 น.	แก้ไขเสาเอน บริเวณ UG กม.5 NPU55-19	NPU55-18	DDE หน้าตึก TOT	นายชัยยศ โพธิ์รัตน์ ชม. ปบ.

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) ไม่มี

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายชัยยศ โพธิ์รัตน์ ตำแหน่ง ชม.ปบ.กฟจ.นครปฐม โทร ๐๘๔-๖๖๙๕๕๓๑

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. / ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายณัฏฐ์ เขาวรรักษ์)

ตำแหน่ง รจก.(ท.) กฟจ.นครปฐม

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอชื่อ 1 พิดเดอร์ NPU05 จาก NPU55-18 ถึง DDE หน้าตึก TOT
ในวันที่ ๗ ส.ค. ๖๔ ตั้งแต่เวลา ๐9.๐๐ น. ถึง 17.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 1034/69

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอชื่อ พิดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย ณัฏฐ์ เขาวรรักษ์ หัวหน้างานการขอตัดไฟกับ ทพ.ธีรศักดิ์ โพธิ์รัตน์

(ทพ.ณัฏฐ์ เขาวรรักษ์
รจก. รทพ. พ. น.)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟผ.นคร

อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งส่งข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ 3 แผ่น
แผนผังแนบ 1 แผ่น

ผจฟ. (สถานี -)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่วันที่ - น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ


(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

หน้าที 1 จาก 3
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	ไลน์ NPU05 บริเวณ NPU05-18 - DDE.หน้าตึก TOT					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	7 ส.ค. 64	ระหว่าง	09.00 น.	ถึง	17.00	น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟผ.นฐ.	งานที่ทำ	แก้ไขเสาเอน NPU05S-19	ตามใบขอปฏิบัติงาน	1034/64	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายอนุสรณ์ อรุณประพันธ์			วันที่	6 สิงหาคม 2564	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	6 สิงหาคม 2564	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	6 สิงหาคม 2564	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายเพชรตน,นายพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสามารถ			(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)		
	2. นายสถาพร,นายมงคล,นายศักดิ์สิทธิ์,นายอมร			(กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)		
	3. นายนครินทร์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายมนอช			(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		
3	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		
4	NPU04VB-01	Auto	Manual		NPU		
5	NPU05VB-01	Auto	Manual		NPU		
6	NPU09VB-01	Auto	Manual		NPU		
7	BP1-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
8	BPA01VB-01	Auto	Manual		BPA		
9	BPA05VB-01	Auto	Manual		BPA		
10	- ย้ายโหลด NPU09 ไปจ่ายจาก BPA01						
11	BPA01S-07	ปลด	สับ		นฐ.	scada	SF6 อยู่ขาลี
12	BPA05S-06	ปลด	สับ		นฐ.	scada	SF6 ตรงข้ามโรงแรมชวนดี
13	NPU09S-09	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS ไปรษณีย์
14	BPA05S-06	สับ	ปลด		นฐ.	scada	SF6 ตรงข้ามโรงแรมชวนดี
15	- ย้ายโหลด NPU05 ไปจ่ายจาก NPU09						
16	NPU04S-09	ปลด	สับ		นฐ.		SF6 รร.พลตำรวจ (บน)
17	NPU0BVB-01	ปลด	สับ		NPU		CB 22 kV.ขนานเมนบัส
18	NPU05S-19	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS UG.มอเตอร์เวย์
19	NPU0BVB-01	สับ	ปลด		NPU		CB 22 kV.ขนานเมนบัส
20	- ดับไฟไลน์ NPU05 เวลา 09.00 น.						
21	NPU05S-18	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS UG.มอเตอร์เวย์
22	แจ้งกฟผ.นครปฐมทำการปลดโหลดหม้อแปลงก่อนทำการตัด DDE.ไลน์ NPU05						
23	หลังจากกฟผ.นครปฐมทำการปลดโหลดหม้อแปลงก่อนทำการตัด DDE.ไลน์ NPU05 ออกเรียบร้อย						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
24	แจ้งขอทโหนดครปฐมทำการตัด DDE.ไลน์ NPU05 บริเวณหน้าตึก TOT ได้						
25	หลังจากขอทโหนดครปฐมทำการตัด DDE.ไลน์ NPU05 บริเวณหน้าตึก TOT เสร็จเรียบร้อย						
26	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G1						
27	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G2						
28	แจ้งกฟจ.นครปฐมปฏิบัติงานได้ทุกชุด						
29	NPU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		
30	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		
31	NPU04VB-01	Manual	Auto		NPU		
32	NPU05VB-01	Manual	Auto		NPU		
33	NPU09VB-01	Manual	Auto		NPU		
34	BP1-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		
35	BPA01VB-01	Manual	Auto		BPA		
36	BPA05VB-01	Manual	Auto		BPA		
	%%%%%%%%% สิ้นสุดสวิตซ์ิ่งเข้า %%%%%%%%%%						
37	หลังจากกฟจ.นครปฐมปฏิบัติงานเสร็จทุกชุด						
38	แจ้งผู้ควบคุมงานปลด Short Ground จุด G1						
39	แจ้งผู้ควบคุมงานปลด Short Ground จุด G2						
40	NPU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		
41	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		
42	NPU04VB-01	Auto	Manual		NPU		
43	NPU05VB-01	Auto	Manual		NPU		
44	NPU09VB-01	Auto	Manual		NPU		
45	BP1-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
46	BPA01VB-01	Auto	Manual		BPA		
47	BPA05VB-01	Auto	Manual		BPA		
48	- จ่ายไฟไลน์ NPU05						
49	ตรวจสอบ NPU05S-19 DIS.UG.มอเตอร์เวย์ให้เปิดวงจรไว้"OPEN"						
50	แจ้งขอทโหนดครปฐมทำการจ้ม DDE.ไลน์ NPU05 บริเวณหน้าตึก TOT ได้						
51	หลังจากขอทโหนดครปฐมทำการจ้ม DDE.ไลน์ NPU05 บริเวณหน้าตึก TOT เสร็จเรียบร้อย						
52	แจ้งกฟจ.นครปฐมทำการจ่ายโหลดหม้อแปลงเข้า						
53	NPU05S-18	ปลด	สับ		นฐ.		DIS UG.มอเตอร์เวย์
54	- ย้ายโหลด NPU05 กลับคืนจาก NPU09						
55	NPU0BVB-01	ปลด	สับ		NPU		CB 22 kV.ขนานเมนบัส
56	NPU05S-19	ปลด	สับ		นฐ.		DIS UG.มอเตอร์เวย์

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
57	NPU08VB-01	สับ	ปลด		NPU		CB	22 KV.ชานานเมนบัส
58	NPU04S-09	สับ	ปลด, ล็อคคาน		นฐ.		SF6	รร.พลตำรวจ (บน)
59	- ย้ายโหลด NPU09 กลับคืนจาก BPA01							
60	BPA05S-06	ปลด	สับ		นฐ.	scada	SF6	ตรงข้ามโรงแรมชวนดี
61	NPU09S-09	ปลด	สับ		นฐ.		DIS	ไปรษณีย์
62	BPA01S-07	สับ	ปลด		นฐ.	scada	SF6	อู่ชาลี
63	BPA05S-06	สับ	ปลด		นฐ.	scada	SF6	ตรงข้ามโรงแรมชวนดี
64	NPU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU			
65	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU			
66	NPU04VB-01	Manual	Auto		NPU			
67	NPU05VB-01	Manual	Auto		NPU			
68	NPU09VB-01	Manual	Auto		NPU			
69	BP1-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT			
70	BPA01VB-01	Manual	Auto		BPA			
71	BPA05VB-01	Manual	Auto		BPA			
72	NPU09VB-01	Manual	Auto		NPU			
%%%%%%%%% สิ้นสุดสวิตชิง %%%%%%%%%%								

NPU8S-01

ตรงข้ามสถานี๑
NPU5S-02

NPU8S-12

ล๊อแม็ก
NPU5S-03

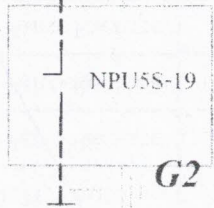


NPU10S-22

NPU8S-13

NPU5S-18
G1

NPU8S-14



NPU10S-23

G2

DDE หน้าตึก TOT

วัดใหม่ปิ่นเกลียว
NPU8S-03

----- พื้นที่ดับไฟ

□ พื้นที่ปฏิบัติงาน

⏏ จุดช้อตกราวด์