



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.นฐ.ปบ. ๑๒๓๔ /๒๕๖๔
ชื่อผู้รับ นายสมหมาย ชื่นดวง
ชื่อผู้ส่ง นายพิเชฐ อรุณมาศ

วันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๔
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)
ตำแหน่ง ผจก. กฟจ. นครปฐม

Switching Deadline

10 พ.ย. 64

ด้วยการไฟฟ้า กฟจ. นครปฐม จะขอตัดไฟฉุกเฉินเพื่อปฏิบัติงาน ปรับปรุงระบบจำหน่าย สถานีไฟฟ้า นครปฐม ๒ ตามแผนผัง
สังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/ บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	NPU06	13 พฤศจิกายน 2564	8.00 น.	15.00 น.	รื้อถอนเสา สายแรงสูง เพื่อจ่ายผ่าน UG บริเวณริมคลองประปา ม.2 ต.นครปฐม	NPU6S-06	DIS ชด หน้า บ้านผู้ใหญ่ คณิต	นายชัยยศ โพธิ์รัตน์ ชผ. ปบ.

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)... ริมคลองประปา ม.2 ต.นครปฐม

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายชัยยศ โพธิ์รัตน์ ตำแหน่ง ชผ.ปบ.กฟจ.นครปฐม โทร ๐๘๔-๖๖๕๕๕๕๓๓

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสขำรด ๑.๒ ไม่มีโอกาสขำรด

๒. / ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายพิเชฐ อรุณมาศ)

ตำแหน่ง ผจก.กฟจ.นครปฐม.

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ NPU6 จาก NPU6S-06 ถึง DIS ชด หน้า บ้านผู้ใหญ่ คณิต
ในวันที่ 13 พ.ย. 64 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 15.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่ 1472/64

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย อมร โมกข์พันธ์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายชัยยศ โพธิ์รัตน์
6 พ.ย. 64

สมพร ตันตโกศลกรกิจ
(๐๐๖.๗ แทน นน.คพ.)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คพ.)

เรียน ผจก. กฟจ. นครปฐม

อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

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

ขั้นตอนการสวิตชิง 2 แผ่น
แผนผังแนบ 1 แผ่น

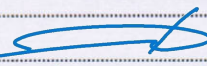
ผจฟ. (สถานี -)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา - น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

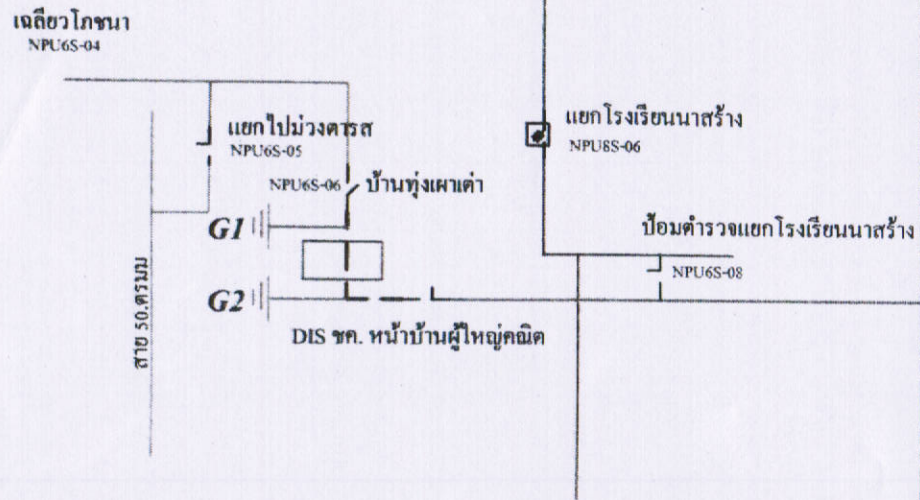
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	บริเวณบ้านทุ่งเผาเต่า - บ้านผู้ใหญ่คณิต		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	13 พ.ย. 64	ระหว่าง	08.00 น. ถึง 15.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟภ.นฐ.	งานที่ทำ	ปรับปรุงระบบจำหน่าย ตามใบขอปฏิบัติงาน 1472/64
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายอมร โมกขพันธ์		วันที่ 9 พฤศจิกายน 2564
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย	รศพร		วันที่ 9 พฤศจิกายน 2564
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 9 พฤศจิกายน 2564
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	<ol style="list-style-type: none"> 1. นายนครินทร์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมโนช (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายศุภสวัสดิ์, นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายเพชรรัตน์, นายณัฐกาญจน์, นายพิชชา, นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) 		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์และสวิตซ์ตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง (NPT85-10 เกิดแล้ว ย้ายโหลดกลับไปที่โรงอก NPT08)						
2	งานที่ทำ : รื้อถอนระบบจำหน่าย เปลี่ยนไปจ่ายไฟผ่าน Underground Cable ในไลน์ NPU06						
3	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		- L = 12.59 MW
4	NPU06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		- L = 4.13 MW
5	NPU10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		- L = 4.05 MW
6	NPV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		- L = 12.72 MW
7	NPV01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		- L = 6.96 MW
8	ย้ายโหลด NPU06 บางส่วนฝาก NPV01						
9	NPV01S-05	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6 หน้าวัดใหญ่
10	NPU06S-10	ปลด	สับ		นฐ.		DIS รร. หลวงพ่อแช่ม
11	DIS ชั่วคราว...	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS หน้าบ้านผู้ใหญ่คณิต
12	NPV01S-05	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6 หน้าวัดใหญ่
13	เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงาน เวลา 08.00 น.						
14	NPU06S-06	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS บ้านทุ่งเผาเต่า
15	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G1						
16	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G2						
17	แจ้งการดับไฟ ให้ผู้ควบคุมงานรับทราบและแจ้งผู้ควบคุมให้ปฏิบัติได้						
18	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		- -
19	NPU06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		- -
20	NPU10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		- -
21	NPV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		- -
22	NPV01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		- -
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
23	เมื่อชุดปฏิบัติงานทำงานเสร็จทั้งหมด พร้อมจ่ายไฟกลับคืน						
24	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		- -
25	NPU06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		- -
26	NPU10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		- -
27	NPV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		- -
28	NPV01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		- -

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
29	แจ้งผู้ควบคุมงานปลด Short Ground จุด G1						
30	แจ้งผู้ควบคุมงานปลด Short Ground จุด G2						
31	ตรวจสอบ NPU06S-13 DIS UG อยู่สถานะ "สับ" (กฟจ.นฐ. แจ้งว่าทำการ AC Withstand เรียบร้อย วันที่ 13 ต.ค. 64)						
32	ตรวจสอบ NPU06S-12 DIS UG อยู่สถานะ "ปลด" (กฟจ.นฐ. แจ้งว่าทำการเช็คเฟส วันที่ 11 พ.ย. 64)						
33	ตรวจสอบสาย Overhead ทำการรื้อถอนเสร็จเรียบร้อย						
34	จ่ายไฟคืนสู่ระบบ (จ่ายไฟผ่าน Underground Cable)						
35	NPU06S-06	ปลด	สับ		นฐ.		DIS บ้านทุ่งเผาเต่า
36	NPU06S-12	ปลด	สับ		นฐ.		DIS DIS UG ผังบ้านทุ่งเผาเต่า
37	ย้ายโหลด NPU06 บางส่วนคืนจาก NPV01						
38	NPV01S-05	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6 หน้าวัดใหญ่
39	DIS ชั่วคราว...	ปลด	สับ		นฐ.		DIS หน้าบ้านผู้ใหญ่คณิต
40	NPU06S-10	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS รร.หลวงพ่อแช่ม
41	NPV01S-05	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6 หน้าวัดใหญ่
42	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		- -
43	NPU06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		- -
44	NPU10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		- -
45	NPV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		- -
46	NPV01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		- -
สิ้นสุด Switching							

แผนผังขณะปฏิบัติงาน

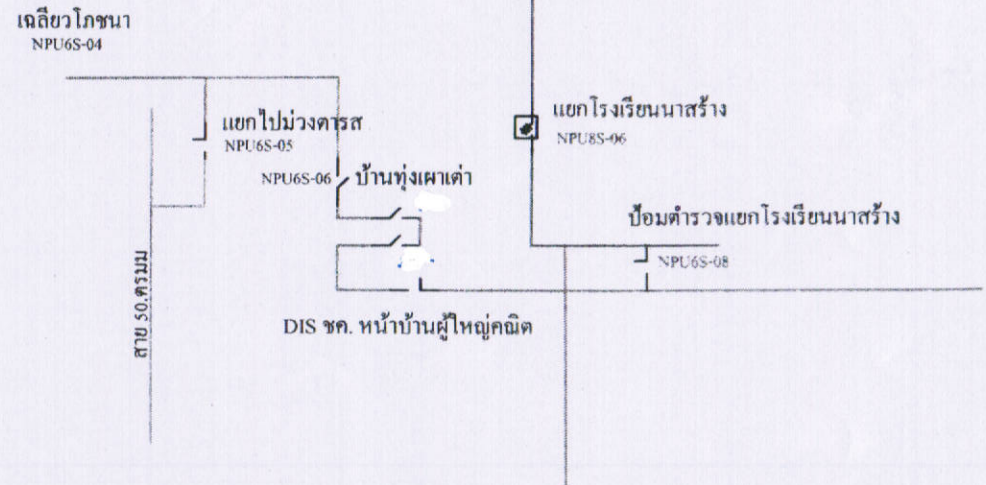


----- พื้นที่ดับไฟ

□ พื้นที่ปฏิบัติงาน

≡ จุดช้อตกราวด์

แผนผังหลังก่อสร้างเสร็จ



หมายเหตุ AC แล้วตั้งแต่วันที่ 13 ต.ค. 2564