



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

7 มี.ค. 67

เลขที่ ก.๓.นฐ.(ปน.) ๑๖๖ /๒๕๖๗
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พงษ์วิสุวรรณชล
ชื่อผู้ส่ง นายพิเชฐ อรุณมาศ

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗
ตำแหน่ง อก.ปน.(ก.๓)
ตำแหน่ง ผจก. กฟจ.นครปฐม

ด้วยการไฟฟ้า กฟจ.นครปฐม จะขอ ดับไฟ ไฟเพื่อปฏิบัติงาน ติดตั้ง SF๖ สถานีไฟฟ้า นครปฐม๒ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่ เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/ บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	NPU07	8 มีนาคม 2567	8.30 น.	15.00 น.	เปลี่ยนดิสเป็น SF๖ รหัส NPU๗S-๐๒ ทางเข้าทัพยายท้าว	NPU๗S-๐๒ พร้อมปลด PG ปากทาง	DDE ก่อนไฟแดง	นายจากรู อุปการดี

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)...ไม่มี

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายชัยยศ โพธิ์ริชต์ ตำแหน่ง ผ.น.กฟจ.นครปฐม โทร ๐๘๔-๖๖๕๕๔๓๑

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. / ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายพิเชฐ อรุณมาศ)
ตำแหน่ง ผจก.กฟจ.นครปฐม.

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

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ NPU๐๗ จาก ๓๐๒๓๓ PG ปากทาง ถึง DDE ก่อนไฟแดง
ในวันที่ 8 มี.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 15.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่ 358/2567
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ... ฟีดเดอร์... จาก... ถึง...
ในวันที่... ตั้งแต่เวลา... น. ถึง... น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่...

พนักงานศูนย์ฯ นาย จีระพันธ์ แก้วธมณี ประสานงานการขอดับไฟกับ นายชัยยศ โพธิ์ริชต์
3 มี.ค. 67

(นาย จีระพันธ์ แก้วธมณี)
จก. 5 เทน พ.ค.ฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ


ที่ ก.๓ กปน.(คฟ.)
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

ผจพ. (สถานี...)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา... น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

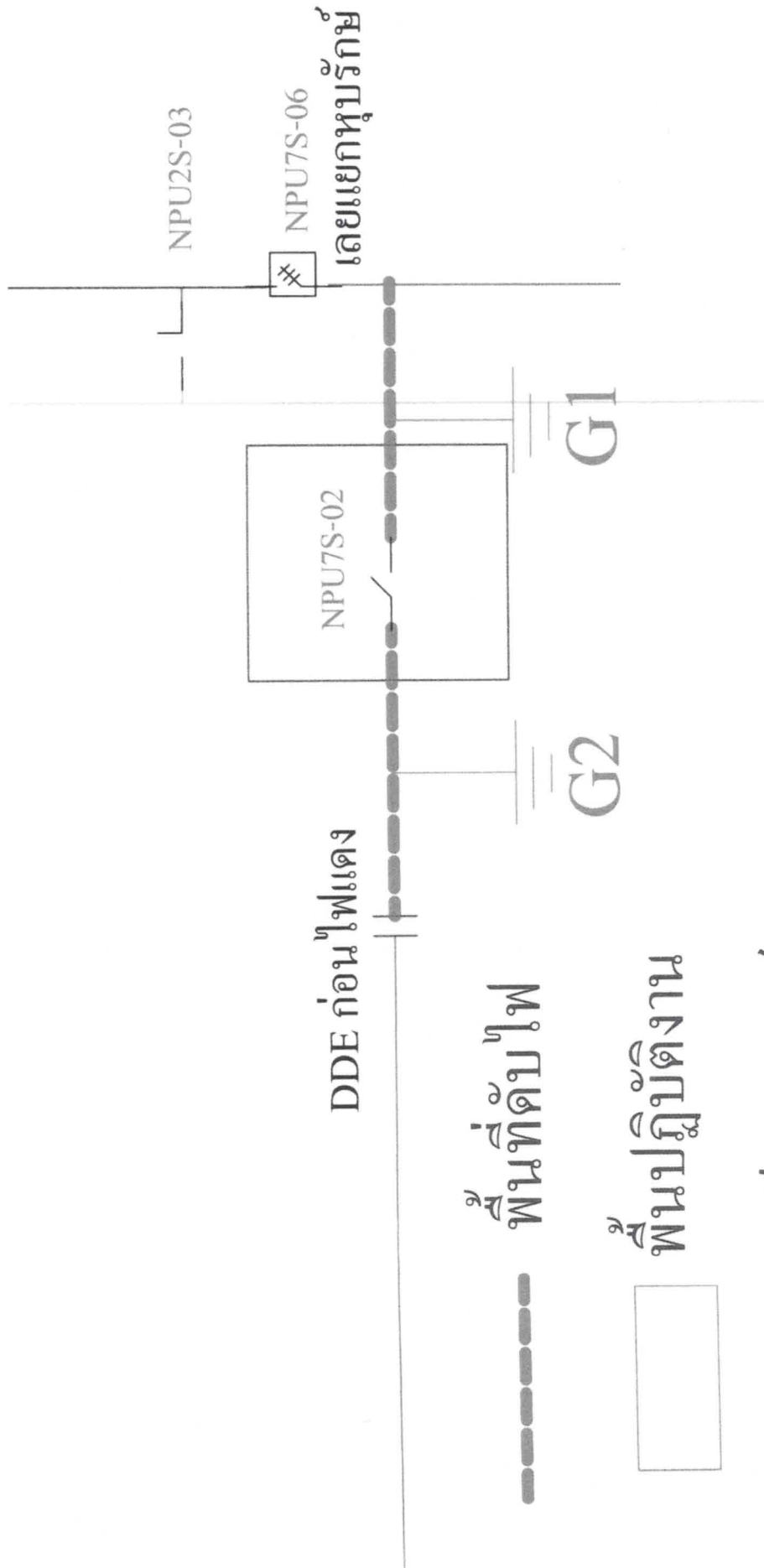
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รก.ปน.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปน.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	เปลี่ยน Dis NPU07S-02 ทางเข้าหัทพยายท้าวเป็น SF6		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	8 มี.ค. 67	ระหว่าง	08.30 น. ถึง 17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟจ.นคร.	งานที่ทำ	ปรับปรุงระบบจำหน่าย ตามใบขอปฏิบัติงาน 358/67
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายจิรวัดน์ แก้วสมนึก		วันที่ 4 มีนาคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 4 มีนาคม 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 4 มีนาคม 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายนครินทร์, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ, น.ส.พิชชา (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายจิรวัดน์, นายวัฒนา, นายพิชชา, นายวิรัช, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายพีรภัทร, น.ส.สุกัญชา, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
2	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		
3	NPU07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		
4	NPU09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		
5	BP1-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
6	BPA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		
7	BPA05R-01	Normal	Nonreclosing, ALT			R	วัดโพรงมะเดื่อ
8	- ย้ายโหลด NPU07 บางส่วนไปจ่ายจาก BPA05						
9	BPA01S-07	ปลด	สับ		รถนฐ-	SCADA	SF6 อุชาลี
10	BPA05S-10	ปลด	สับ		รถนฐ-	DIS	อบต.โพรงมะเดื่อ
11	NPU07S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		รถนฐ-	DIS	ทางเข้าหัทพยายท้าว
12	BPA01S-07	สับ	ปลด,		รถนฐ-	SCADA	SF6 อุชาลี
13	ดับไฟไลน์ NPU07 บางส่วน เวลา 08.30 น.						
14	แจ้ง กฟจ.นครปฐมไลน์โหลดหม้อแปลง 1 เครื่อง จากจุดปลด PG ปากทาง ถึง จุดตัด DDE ก่อนไฟแดง						
15	เมื่อ กฟจ.นครปฐมไลน์โหลดหม้อแปลง 1 เครื่อง จากจุดปลด PG ปากทาง ถึง จุดตัด DDE ก่อนไฟแดง แล้วเสร็จ						
16	แจ้ง Hot Line นครปฐมปลด PG ปากทาง และตัด DDE ก่อนไฟแดง						
17	เมื่อ Hot Line นครปฐมปลด PG ปากทาง และตัด DDE ก่อนไฟแดง แล้วเสร็จ						
18	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กฟจ.นครปฐม รับทราบ						
19	แจ้งกฟจ.นครปฐม Test ไฟดับแล้วทำการ Short Ground จุด G1						
20	แจ้งกฟจ.นครปฐม Test ไฟดับแล้วทำการ Short Ground จุด G2						
21	แจ้งกฟจ.นครปฐมลงข้อมูลใน We Safe ก่อนปฏิบัติงาน						
22	แจ้งกฟจ.นครปฐมปฏิบัติงานได้ทุกชุด						
23	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		
24	NPU07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		
25	NPU09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		
26	BP1-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		
27	BPA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		
28	BPA05R-01	Nonreclosing, ALT	Normal			R	วัดโพรงมะเดื่อ

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
%%%%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching เข้า %%%%%%%%%%							
29	หลังจาก กฟจ.นครปฐมปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยทุกชุด						
30	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		
31	NPU07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		
32	NPU09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		
33	BP1-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
34	BPA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		
35	BPA05R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		นบุรี	R	วัดโพรงมะเดื่อ
36	- ตรวจสอบ NPU07S-02 เปลี่ยนจาก DIS เป็น SF6 สถานะ Open+lock						
37	แจ้งกฟจ.นครปฐมทำการปลด Short Ground จุด G1 ออก						
38	แจ้งกฟจ.นครปฐมทำการปลด Short Ground จุด G2 ออก						
39	แจ้ง Hot Line นครปฐมเชื่อม PG ปากทาง และเชื่อม DDE ก่อนไฟแดง						
40	เมื่อ Hot Line นครปฐมเชื่อม PG ปากทาง และเชื่อม DDE ก่อนไฟแดง แล้วเสร็จ						
41	แจ้ง กฟจ.นครปฐมนำโหลดหม้อแปลง 1 เครื่อง เข้าจากจุดปลด PG ปากทาง ถึง จุดตัด DDE ก่อนไฟแดง						
42	เมื่อ กฟจ.นครปฐมนำโหลดหม้อแปลง 1 เครื่อง เข้าจากจุดปลด PG ปากทาง ถึง จุดตัด DDE ก่อนไฟแดง แล้วเสร็จ						
43	- ย้ายโหลด NPU07 บางส่วนกลับจาก BPA05						
44	BPA01S-07	ปลด	สับ		รณรัฐ-	SCADA	SF6 อู่ชาลี
45	NPU07S-02	ปลด	สับ		รณรัฐ-		SF6 ทางเข้าทัพยายท้าว
46	BPA05S-10	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		รณรัฐ-		DIS อบต.โพรงมะเดื่อ
47	BPA01S-07	สับ	ปลด,		รณรัฐ-	SCADA	SF6 อู่ชาลี
48	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		
49	NPU07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		
50	NPU09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		
51	BP1-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		
52	BPA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		
53	BPA05R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		นบุรี	R	วัดโพรงมะเดื่อ
%%%%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching %%%%%%%%%%							



DDE ก่อนไฟแดง

NPU2S-03

NPU7S-06

เลขแยกหุ้บรักษ์

NPU7S-02

G1

G2

พื้นที่ดับไฟ

พื้นที่ปฏิบัติงาน

จุดช็อตกราวด์