



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.ต.นฐ.(ปบ) ๑๑๕๖/๒๕๖๕
ชื่อผู้รับ นายสมบุรณ์ สิงโตทอง
ชื่อผู้ส่ง นายพีเชฐ อรุณมาศ

วันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๕
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)
ตำแหน่ง ผจก. กฟจ.นครปฐม

ด้วยการไฟฟ้า กฟจ.นครปฐม จะขอตัดไฟฉุกเฉินเพื่อปฏิบัติงาน ปรับปรุงระบบจำหน่าย สถานีไฟฟ้า นครปฐม ๓ ตามแผนผัง
สังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	พีด เคอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/ บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	NPV01	24 กันยายน 2565	8.30 น.	17.00 น.	ปรับปรุงระบบ จำหน่าย เพื่อรองรับ งาน UG รอบองค์พระ	Dis ชด หน้า รร. ราชินี	NPV15-04 ตำรวจภูธรภาค 7, NPV15-08 แยกราชินี, NPV15-10 เสาชิงช้า, UG R16 R17 R19 สถานะ OPEN	จารุ อุภาภระดี พชง.๗ ผปบ

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) รร.ราชินี - อาคารอัยการ -- เครื่องสูบน้ำเทศบาล

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายชัยยศ โปธิรัตน์ ตำแหน่ง ผ.ปบ.กฟจ.นครปฐม โทร ๐๘๔-๖๖๕๕๕๓๑

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟก. (หากมีโอกาสชำรุด ผคส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. / ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายพีเชฐ อรุณมาศ)

ตำแหน่ง ผจก.กฟจ.นครปฐม.

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟก.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ 1 พีดเคอร์ NPV1 จาก DIS ชด. หน้า รร.ราชินี ถึง NPV15-04, NPV15-08, NPV15-10

ในวันที่ 24 ก.ย. 65 ตั้งแต่เวลา 08:30 น. ถึง 17:00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1534/2565 ๒ ๒16, 217, 219

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ พีดเคอร์ จาก ถึง

ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย มโน นอวอชัย

๒๒ ก.ย. 65

ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายชัยยศ โปธิรัตน์

รศพร ตันติโกศลกิจ
(นายรศพร ตันติโกศลกิจ)

๐๐๓.๖ ปฏิบัติงานแทน น.ค.ค.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. ทท.๖๕

อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

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

ขั้นตอนการสวิตชิง 2 แผน

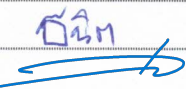
แผนผังแนบ 2 แผน

ผจก. (สถานี -)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ - น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

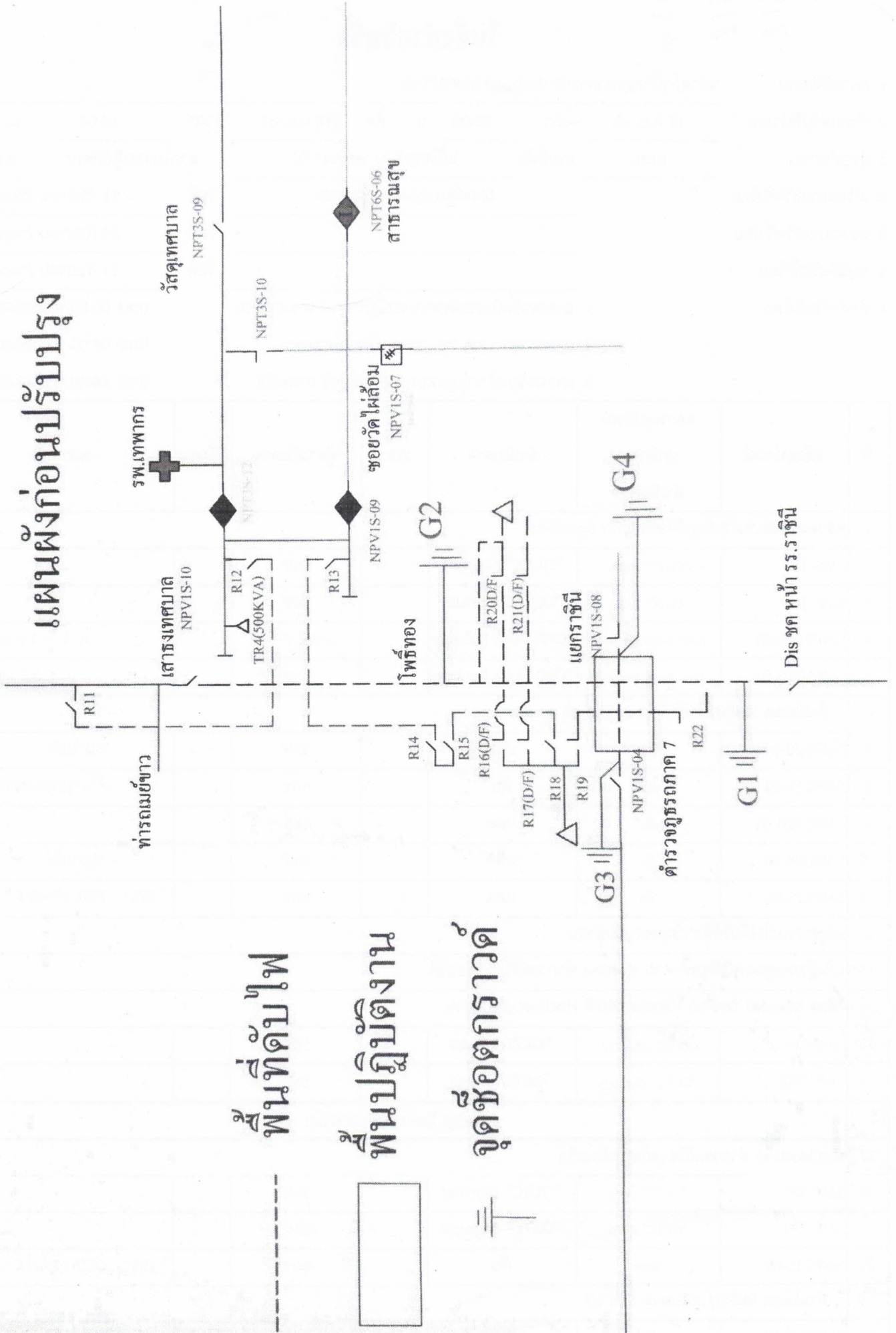
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	หน้า รร.ราชินี					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	24 ก.ย. 65	ระหว่าง	08.30 น.	ถึง	17.00 น.	
3. ผู้ขอทำงาน	กฟจ.นฐ.	งานที่ทำ	ปรับปรุงระบบจำหน่าย เพื่อรองรับ UG รององค์พระ		ตามใบขอปฏิบัติงาน 1534/2565	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายมนเฑาะ ทองย้อย			วันที่	23 กันยายน 2565	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	23 กันยายน 2565	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	23 กันยายน 2565	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายนครินทร์, นายขุนทอง, นายสุธี, นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมนเฑาะ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายสถาพร, นายมงคล, นายศักดิ์สิทธิ์, นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	งานที่ เชื่อมสายเข้า DIS UG R22 เข้า และปลด DDE แยกราชินี						
3	NPV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		-
4	NPV-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		- -
5	NPV01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		- Load=5.9 MW
6	NPV06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		- Load=6.2 MW
7	NPV10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		- Load=3.7 MW
8	*ย้ายโหลด NPV01 บางส่วนไปรับไฟจาก NPV06						
9	NPVBVB-01	ปลด	สับ		NPV		CB ขนานบัส
10	NPV01S-06	ปลด	สับ		นฐ.		DIS ร.ร.เอราวัณ
11	NPV01S-04	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS สภ.เมืองนครปฐม
12	*ย้ายโหลด NPV01 บางส่วนไปรับไฟจาก NPV10						
13	NPV01S-09	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6 โป้ททอง
14	NPV01S-10	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS เสาธงเทศบาลนครปฐมเก่า
15	NPVBVB-01	สับ	ปลด		NPV		CB ขนานบัส
16	เมื่อพร้อมดับไฟทำงานเวลา 08.30 น.						
17	DIS ชค. NPV01	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS หน้า รร.ราชินี
18	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้หน่วยงานรับทราบ						
19	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G1						
20	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G2						
21	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G3						
22	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G4						
23	เมื่อ กฟจ.นฐ.แจ้ง Shortground แล้วเสร็จ พร้อมทั้งลง We Safe แล้วเสร็จ						
24	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำงานได้						
25	NPV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		-
26	NPV-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		- -
27	NPV01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		-
28	NPV06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		-
29	NPV10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
30	เมื่อชุดปฏิบัติงาน ทำงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ และยืนยัน ใน We Safe ว่าทำงานเสร็จ						
31	แจ้งผู้ควบคุมงานปลด Short Ground จุด G1						
32	แจ้งผู้ควบคุมงานปลด Short Ground จุด G2						
33	แจ้งผู้ควบคุมงานปลด Short Ground จุด G3						
34	แจ้งผู้ควบคุมงานปลด Short Ground จุด G4						
35	NPV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		-
36	NPV-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		- -
37	NPV01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		-
38	NPV06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		-
39	NPV10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		-
40	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ (ตามแผนผังแนบหลังปรับปรุง)						
41	แจ้ง กฟจ.นธ. ตรวจสอบไลน์ Over Head วงจร NPV01 บริเวณช่วง NPV01S-09 เสาตรงเทศบาล - DDE แยกราชินี(ไม่มีไฟ)						
42	DIS ชค. NPV01	ปลด	สับ		นธ.		DIS หน้า รร.ราชินี
43	*ย้ายโหลด NPV01 บางส่วนกลับคืนจาก NPV10						
44	NPVBVB-01	ปลด	สับ		NPV		CB ขนานบัส
45	DIS UG R22	ปลด	สับ		นธ.		DIS UG รอบองค์พระ
46	DIS UG R19	ปลด	สับ		นธ.		DIS UG รอบองค์พระ
47	DIS UG R16	ปลด	สับ		นธ.		DIS UG รอบองค์พระ
48	DIS UG R20	ปลด	สับ		นธ.		DIS UG รอบองค์พระ
49	NPV01S-09	สับ	ปลด		นธ.	SCADA	SF6 โป้ท์ทอง
50	*ย้ายโหลด NPV01 กลับคืนจาก NPV06						
51	NPV01S-04	ปลด	สับ		นธ.		DIS สก.เมืองนครปฐม
52	NPV01S-06	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นธ.		DIS ร.ร.เอราวัณ
53	NPVBVB-01	สับ	ปลด		NPV		CB ขนานบัส
54	NPV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		-
55	NPV-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		- -
56	NPV01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		-
57	NPV06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		-
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

แผนผังก่อนปรับปรุง



พื้นที่ดับไฟ

พื้นที่ปฏิบัติงาน

จุดชอตกราวด์

แผนผังหลังปรับปรุง

