



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PUBLIC UTILITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.นฐ.(ปน.) ๙๒๙ /๒๕๖๔
ชื่อผู้รับ นายภักพงษ์ วงษ์พันธ์ุท่า
ชื่อผู้ส่ง นายฉันทธี เขาวรรักษ์

วันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๔
ตำแหน่ง อ.ก.ป.บ.(ก.๓)
ตำแหน่ง ร.จ.ก.(ท.) กฟง.นครปฐม

Switching Deadline

วันที่ 9 สค 64

ด้วยการไฟฟ้า กฟง.นครปฐม จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ปรับปรุงระบบจำหน่าย สถานีไฟฟ้า นครปฐม ๒ ตามแผนผังสิ่งเขป
แบบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	NPU09	13-16 สิงหาคม 2564	08.30 13 สิงหาคม 2564	17.00 น. 16 สิงหาคม 2564	ปรับปรุงระบบจำหน่าย บริเวณสามแยกมาลัยแมน - แยกลาดปลาเค้า	DDE หน้าเข็ม ตราดาว	DDE ฉันทธี	นายธรรมรงค์ ชูเกียรติธรรม พงษ.๖ ผ.ป.บ.

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) ไม่มี

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายพรมแดน สุทธิงาม ตำแหน่ง หน.ป.บ.กฟง.นครปฐม โทร ๐๖๕-๔๑๘๒๔๒๘

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟง. (หากมีโอกาสชำรุด ผศ.กร.ส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. / ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายฉันทธี เขาวรรักษ์)

ตำแหน่ง ร.จ.ก.(ท.) กฟง.นครปฐม.

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟง.๓

เรียน อ.ก.ป.บ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ NPU09 จาก DDE ฝั่งตราดาว DDE ฉันทธี
ในวันที่ 13-16 สค. 64 ตั้งแต่เวลา 8.30 น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1026

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย ฉัตรนทร์ อังสภานันท์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นาย พรมแดน สุทธิงาม

_____ (นายฉัตรนทร์ อังสภานันท์)
วค.ร.ส.ท. น.๓

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ ก.ป.บ.(คฟ.)
เรียน ผจก. กฟง.๓

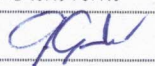

อก.บช.(ก.๓), อก.ว.ว.(ก.๓)
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

_____ (นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
ร.ก.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก3)

ขั้นตอนการสวิชชิง 2 แผ่น
แผนผังแบบ 1 แผ่น
ผจก. (สถานี) _____
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

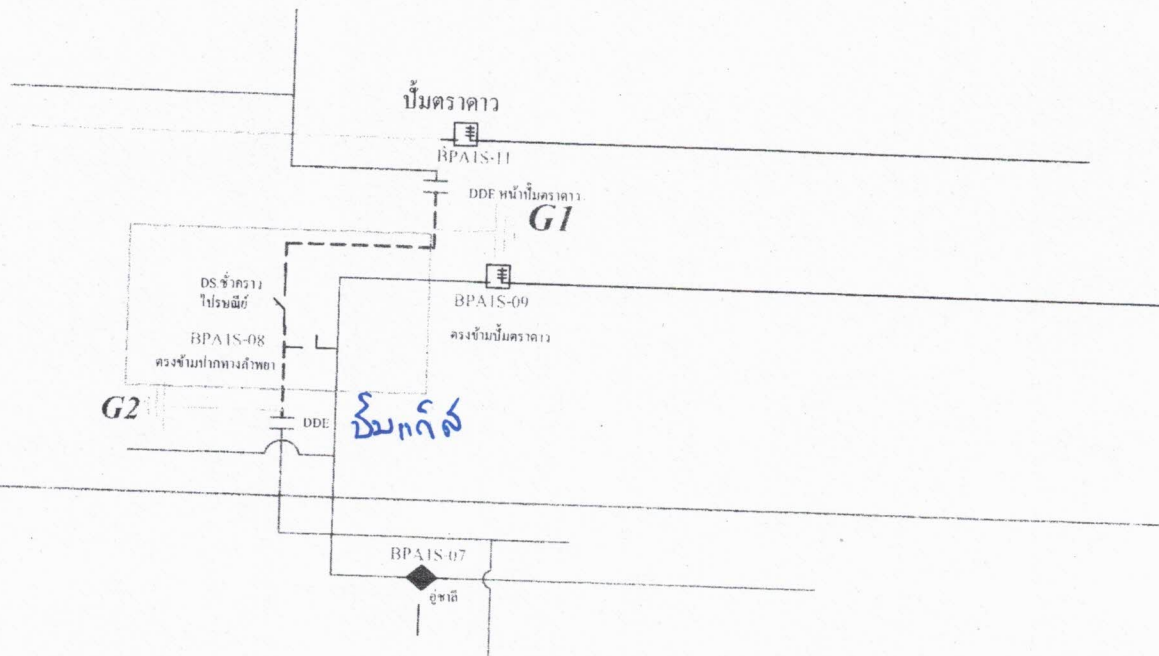
_____ (นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
ร.ก.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	ดับไฟวงจร NPU09 ช่วง สามแยกมาลัยแมน ถึง สามแยกลาดปลาเค้า		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	13-16 ส.ค. 64	ระหว่าง	08.30 น. ถึง 17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟจ.นฐ.	งานที่ทำ	ปรับปรุงระบบจำหน่าย ตามใบขอปฏิบัติงาน 1026
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายนครินทร์ อังสนาวิน		วันที่ 6 สิงหาคม 2564
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 6 สิงหาคม 2564
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 6 สิงหาคม 2564
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายเกษมระศักดิ์, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายนครินทร์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมโนช (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	ผู้ส่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ก่อนทำการ Switching						
2	NPU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU	-	Load 28 MW
3	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU	-	Load 12 MW
4	NPU04VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		NPU	-	Load 8.3 MW
5	NPU09VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		NPU	-	Load 1.7 MW
6	BP1-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT	-	Load 21 MW
7	BPA01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BPA	-	Load 0.7 MW
8	BPA05VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BPA	-	Load 7.2 MW
9	ย้ายโหลด NPU09 บางส่วนไปจ่ายไฟจาก BPA01						
10	BPA01S-07	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA SF6	อู่ชาลี
11	BPA05S-06	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA SF6	ตรงข้ามโรงแรมชวนดี
12	NPU04VB-01	ปลด	สับ		NPU	-	ขนานบัส
13	NPU09S-09	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.	DIS	ไปรษณีย์
14	NPU09VB-01	สับ	ปลด		NPU	-	ขนานบัส
15	BPA05S-06	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA SF6	ตรงข้ามโรงแรมชวนดี
16	เมื่อพร้อมดับไฟเวลา 08.30 น. วันที่ 13 สิงหาคม 2564						
17	แจ้ง กฟจ.นครปฐม ทำการปลด DDE หน้าบับมตราดาว ออกได้						
18	เมื่อ กฟจ.นครปฐม ทำการปลด DDE หน้าบับมตราดาว แล้วเสร็จ						
19	แจ้ง กฟจ.นครปฐม ทำการปลด DDE หน้าบับมแก๊ส ออกได้						
20	เมื่อ กฟจ.นครปฐม ทำการปลด DDE หน้าบับมแก๊ส แล้วเสร็จ						
21	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานทราบ						
22	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทดสอบไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short ground จุด G1						
23	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทดสอบไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short ground จุด G2						
24	NPU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU	-	
25	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU	-	

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
26	NPU04VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		NPU		-	
27	NPU09VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		NPU		-	
28	BP1-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-	
29	BPA01VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BPA		-	
30	BPA05VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BPA		-	
*** สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า วันที่ 13 สิงหาคม 2564 ***								
31	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ วันที่ 16 สิงหาคม 2564							
32	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ปลด Short ground จุด G1							
33	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ปลด Short ground จุด G2							
34	NPU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		-	
35	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		-	
36	NPU04VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		NPU		-	
37	NPU09VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		NPU		-	
38	BP1-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-	
39	BPA01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BPA		-	
40	BPA05VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BPA		-	
41	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ							
42	แจ้ง กฟผ.นครปฐม ทำการจัม DDE หน้าบีมตราดาว ได้							
43	เมื่อ กฟผ.นครปฐม ทำการจัม DDE หน้าบีมตราดาว แล้วเสร็จ							
44	แจ้ง กฟผ.นครปฐม ทำการจัม DDE หน้าบีมแก๊ส ได้							
45	เมื่อ กฟผ.นครปฐม ทำการจัม DDE หน้าบีมแก๊ส แล้วเสร็จ							
46	ย้ายโหลด NPU09 บางส่วนกลับจาก BPA01							
47	BPA05S-06	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6	ตรงข้ามโรงแรมขวนตี
48	NPU09VB-01	ปลด	สับ		NPU		-	ขนานบัส
49	NPU09S-09	ปลด	สับ		นฐ.		DIS	โปรชนีย์
50	NPU09VB-01	สับ	ปลด		NPU		-	ขนานบัส
51	BPA05S-06	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6	ตรงข้ามโรงแรมขวนตี
52	BPA01S-07	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6	อู่ชาลี
53	NPU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		-	
54	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		-	
55	NPU04VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		NPU	SCADA	-	
56	NPU09VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		NPU		-	
57	BP1-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-	
58	BPA01VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BPA		-	
59	BPA05VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BPA		-	
*** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด ***								



BPA1 = 0.65
 NPV9 = 1.65

- พื้นที่ดับไฟ
- พื้นที่ปฏิบัติงาน
- จุดช้อตกราวด์