



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.นฐ.(ป.น.) ๑๑๑๕ / ๒๕๖๔
ชื่อผู้รับ นายสมหมาย ชื่นดวง
ชื่อผู้ส่ง นายพีเชษฐ อรุณมาศ

วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๔
ตำแหน่ง อ.ก.ป.น.(ก.๓)
ตำแหน่ง ผ.จก. กฟจ. นครปฐม

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

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	NPT04	16 ตุลาคม 2564	08.00	17.00 น.	ปรับปรุงระบบจำหน่าย ถนน บ้านแพ้ว - นครปฐม บริเวณ แยกเข้าถนนตัดใหม่เข้าศาลากลาง	NPT4S-03	DDE หน้า ตู้อาร์นติ (ฮอทไลน์ตัด เตดวันตัดไฟ)	นายชินวัตร เกียรติชงาย กัจกร พงษ์.๗ ผ.จก.
๒	NPT09					Dis ชด. หน้า จิตตรงใจฯ	Dis ชด. หน้าพิพิตี คอนกรีต	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) ถนนบ้านแพ้ว - นครปฐม สะพาน ๕

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายชัยยศ โพธิ์รัตน์ ตำแหน่ง ช.ผ.ป.น. กฟจ. นครปฐม โทร ๐๘๕-๖๖๕๕๔๓๑

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศ.สร.ส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

- ๑. / มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ / มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
- ๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายพีเชษฐ อรุณมาศ)

ตำแหน่ง ผ.จก. กฟจ. นครปฐม

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ก.ป.น.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ NPT4 จาก NPT4S-03 ถึง DDE หน้าตู้อาร์นติ
ในวันที่ 16 ต.ค. 64 ตั้งแต่เวลา 08:00 น. ถึง 17:00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 1309/64

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 2 ฟีดเดอร์ NPT9 จาก Dis ชด. หน้า จิตตรงใจฯ ถึง Dis ชด. หน้าพิพิตี คอนกรีต
ในวันที่ 16 ต.ค. 64 ตั้งแต่เวลา 08:00 น. ถึง 17:00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ ๕๖๗

พนักงานศูนย์ฯ นาย สุวิทย์ อรุณมาศ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายชัยยศ โพธิ์รัตน์

9 ต.ค. 64

นายสมหมาย ชื่นดวง
ผ.จก. กฟจ. นครปฐม

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กป.น.(คฟ.)
เรียน ผ.จก. กฟจ.๓๖๘
อ.ก.บ.ช.(ก.๓), อ.ก.ว.ว.(ก.๓)

ขั้นตอนการสวิตซ์ชิง 3 แผ่น
แผนผังแนบ 1 แผ่น


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

ผคฟ. (สถานี)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ป.น.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.น.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

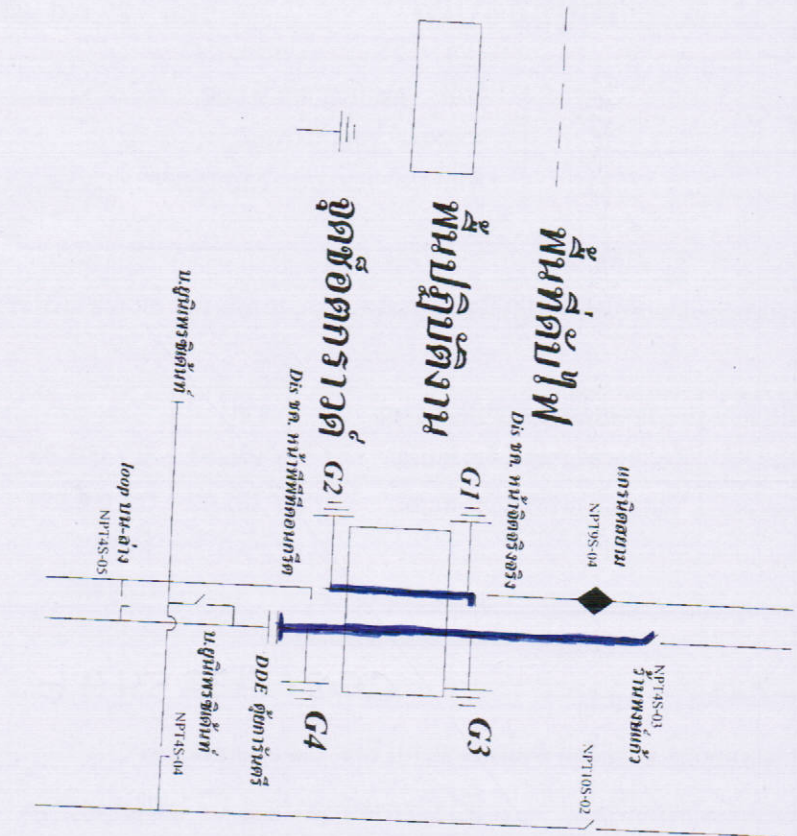
1. สถานที่ทำงาน	แยกเข้าถนนตัดใหม่เข้าศาลากลาง						
2. กำหนดวันที่ทำงาน	16-ต.ค.-64	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	17.00	น.	
3. ผู้ขอทำงาน	กฟจ.นฐ.	งานที่ทำ	ปรับปรุงระบบจำหน่าย	ตามใบขอปฏิบัติงาน	1309/64		
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายณัฐกาญจน์ ร่มโพธิ์ทอง			วันที่	11 ตุลาคม 2564		
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	11 ตุลาคม 2564		
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	11 ตุลาคม 2564		
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	<ol style="list-style-type: none"> 1. นายกฤษณะศักดิ์, นายศุภสวัสดิ์, นายขุนทอง, นายสุธี, นายพนิต 2. นายนครินทร์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมนัส 3. นายสถาพร, นายมงคล, นายศักดิ์สิทธิ์, นายอมร 						(กะ 1 00.00 น. - 08.00 น.) (กะ 2 08.00 น. - 16.00 น.) (กะ 3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและสวิตซ์ตัดตอนภายในสถานี						
2	NPT-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		
3	NPT-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		
4	SA2-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
5	NPT04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		L = 5.3 MW
6	NPT05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		L = 3.5 MW
7	NPT09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		L = 7.0 MW
8	NPT10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		L = 6.2 MW
9	SAB05R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		สพร.		R อบต.คลองจินดา
10	NPT10R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		นฐ.		R ตรงข้ามลำเอียง
11	NPT10R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		นฐ.		R ปากทางจินดา
12	ย้ายโหลด NPT10 บางส่วน ไปรับไฟจาก SAB05						
13	NPT10S-05	ปลด	สับ		สพร.		SF6 วัดปริตาราม หรือ รัง.บุญล้อม
14	NPT10S-04	ปลด	สับ		นฐ.		DIS ธร.หลวงพ่อแฉ่ม
15	NPT10R-01	สับ	ปลด		นฐ.		R ตรงข้ามลำเอียง
16	NPT10R-02	สับ	ปลด		นฐ.		R ปากทางจินดา
17	ย้ายโหลด NPT04 บางส่วน ไปรับไฟจาก NPT10						
18	NPTBVB-01	ปลด	สับ		NPT		เบรกเกอร์ชานานบัส
19	NPT04S-04	ปลด	สับ		นฐ.		DIS ดิ่งข้ามถนนตรงข้าม บ.ยูนิฟ
20	NPT04S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS หน้าแกรนิตสยาม
21	ย้ายโหลด NPT09 บางส่วน ไปรับไฟจาก NPT05						
22	NPT05S-07	ปลด	สับ		นฐ.		DIS หน้าบั้งข้างวัดดอนยายหอม
23	Dis ชค.	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS หน้าพีพีทีคอนกรีต
24	NPTBVB-01	สับ	ปลด		NPT		เบรกเกอร์ชานานบัส

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ส่งการ	หมายเหตุ
25	เมื่อชุดทำงานพร้อมดับไฟเพื่อปฏิบัติงาน						
26	Dis ชค.	ลับ	ปลด(ใช้ไหลตบัสเตอร์)		นฐ		DIS หน้าจิตจริงจริง
27	แจ้งชุดทำงานให้ทำการไลนไหลตบัสเตอร์ตั้งแต่ NPT04S-03 DIS แกรนิตสยาม - จุดที่จะตัด DDE หน้าตู้ยการันตี						
28	เมื่อชุดทำงานทำการไลนไหลตบัสเตอร์ตั้งแต่ NPT04S-03 DIS แกรนิตสยาม - จุดที่จะตัด DDE หน้าตู้ยการันตี แล้วเสร็จ						
29	แจ้งชุด Hotline ให้ทำการตัด DDE บริเวณร้านตู้ยการันตีได้ (ตามผังแนบ)						
30	เมื่อชุด Hotline ทำการตัด DDE บริเวณร้านตู้ยการันตี (ตามผังแนบ) แล้วเสร็จ						
31	แจ้งพื้นที่ไฟดับแก่ชุดทำงาน						
32	แจ้งชุดทำงาน TEST ไฟพร้อม Short ground จุด G1						
33	แจ้งชุดทำงาน TEST ไฟพร้อม Short ground จุด G2						
34	แจ้งชุดทำงาน TEST ไฟพร้อม Short ground จุด G3						
35	แจ้งชุดทำงาน TEST ไฟพร้อม Short ground จุด G4						
36	แจ้งชุดทำงานให้ปฏิบัติงานได้						
37	NPT-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		
38	NPT-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		
39	SA2-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		
40	NPT05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		
41	NPT10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		
42	SAB05R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		สพร.		R อบต.คลองจินดา
	สิ้นสุดสวิตชิงช่วงเช้า						
43	เมื่อชุดทำงานทำงานแล้วเสร็จ						
44	1.ชุดทำงานตัดสายแรงสูง (overhead) ออกเรียบร้อยทั้ง 2 วงจร พร้อมนำ UG ทั้ง 2 วงจรเข้าระบบ						
45	2. ทางกฟพ.นฐ (ว.แบงค์)แจ้งว่าได้ทำการ AC และเช็คเฟส DIS UG ทั้ง 4 ชุดเสร็จเรียบร้อย						
46	NPT-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		
47	NPT-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		
48	SA2-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
49	NPT04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		
50	NPT05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		
51	NPT09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		
52	NPT10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		
53	SAB05R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		สพร.		R อบต.คลองจินดา
54	แจ้งชุดทำงานปลด Short ground จุด G1						
55	แจ้งชุดทำงานปลด Short ground จุด G2						
56	แจ้งชุดทำงานปลด Short ground จุด G3						
57	แจ้งชุดทำงานปลด Short ground จุด G4						
58	แจ้งชุด Hotline ให้ทำการจี้ม DDE บริเวณร้านตู้ยการันตีได้ (ตามผังแนบ)						
59	เมื่อชุด Hotline ทำการจี้ม DDE บริเวณร้านตู้ยการันตี (ตามผังแนบ) แล้วเสร็จ						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
60	Dis ชค.	ปลด	ล๊اب		นฐ		DIS หน้าพีพีทีคอนกรีต
61	NPT09S-09	ปลด	ล๊اب		นฐ		DIS UG แยกเข้าศาลากลาง F9
62	NPT04S-09	ปลด	ล๊اب		นฐ		DIS UG แยกเข้าศาลากลาง F4
63	ย้ายโหลด NPT09 บางส่วน กลับจาก NPT05						
64	NPTBVB-01	ปลด	ล๊اب		NPT		เบรกเกอร์ขนานบัส
65	Dis ชค.	ปลด	ล๊اب		นฐ		DIS หน้าจิดรจิจจิจ
66	NPT05S-07	ล๊اب	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ		DIS หน้าบีมข้างวัดดอนยายหอม
67	ย้ายโหลด NPT04 บางส่วน กลับจาก NPT10						
68	NPT04S-03	ปลด	ล๊اب		นฐ		DIS หน้าแกรนิตสยาม
69	NPT04S-04	ล๊اب	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ		DIS ดิ่งข้ามถนนตรงข้าม บ.ยูนิฟ
70	NPTBVB-01	ล๊اب	ปลด		NPT		เบรกเกอร์ขนานบัส
71	ย้ายโหลด NPT10 บางส่วน กลับจาก SAB05						
72	NPT10R-01	ปลด	ล๊اب คง Nonreclosing		นฐ		R ตรงข้ามลำเอียง
73	NPT10R-02	ปลด	ล๊اب คง Nonreclosing		นฐ		R ปากทางจินดา
74	NPT10S-04	ล๊اب	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ		DIS รร.หลวงพ้อแถม
75	NPT10S-05	ล๊اب	ปลด, ล็อคคาน		สพร.		SF6 วัดปรีดาราม หรือ รง.บุญล้อม
76	NPT-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		
77	NPT-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		
78	SA2-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		
79	NPT04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		
80	NPT05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		
81	NPT09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		
82	NPT10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		
83	SAB05R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		สพร.		R อบต.คลองจินดา
84	NPT10R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		นฐ		R ตรงข้ามลำเอียง
85	NPT10R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		นฐ		R ปากทางจินดา
สิ้นสุดสวิตชิงทั้งหมด							

แผนผังอะไหล่ปฏิบัติงาน



แผนผังหลังก่อสร้างเสร็จ

