



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

16/01/68

เลขที่ ก.๓.กสฟ.(ก.๓) - ๖๔/๒๕๖๘

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชราสุวรรณชล

ชื่อผู้ส่ง นายเอกสิทธิ์ ศรีรัตนันท์

วันที่

ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก๓)

ตำแหน่ง อ.ก.สฟ.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า.....กสฟ.(ก.๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้ากำลังสถานีไฟฟ้า นครปฐม ๔
ชั่วคราว.....ตามแผนผังส่งเขปแนบ จำนวน.....แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	TP๑	๑๗ ม.ค. ๖๘	๐๘:๓๐ น.	๑๖:๓๐ น.	ขอตัดไฟหม้อแปลง TP๑ สถานี ไฟฟ้านครปฐม ๔ ชั่วคราว เพื่อ แก้ไข Switch PRD ชำรุด	NPW ๐๑ YS-๐๑	Riser Pole F๑-F๕	นายเจริญศักดิ์ ตีเยตาม ๐๘๙-๕๗๗-๗๖๕๔

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายเจริญศักดิ์ ตีเยตาม.....ตำแหน่ง.....วศก.๗.....โทร. ๐๘๙-๕๗๗๖๕๔

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(.....นายกำพล ตูย์เต็มวงศ์.....)

ตำแหน่ง รก.สฟ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.สฟ.(ก๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ NPW จาก TP.1 ถึง Riser 1-5
ในวันที่ 17 ม.ค. 68 ตั้งแต่เวลา 8.30 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 103/68

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย ชัยวัฒน์ สอนศรีโพธิ์แก้ว ประสานงานการขอตัดไฟกับ เกษเกียรติ ตีเยตาม
11 ม.ค. 68

(.....นายกำพล ตูย์เต็มวงศ์.....)
๑๘๑ ๗ ปฏิบัติงานแทน อ.ก.สฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กปบ. ๒๕

อก.บข.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งส่งข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 4 แผ่น

แผนผังแนบ.....แผ่น

ผจก. ๒ (สถานี NPW.....)

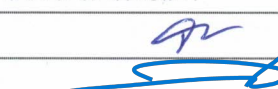
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่วันที่ 8.00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเอกสิทธิ์ แก่นจันทร์)
รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก๓)

(นายเอกสิทธิ์ แก่นจันทร์)
รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ นครปฐม 4 (ชั่วคราว)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	17 ม.ค. 68	ระหว่าง	08.30 น. ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กสฟ.(ก3)	งานที่ทำ	ดับ TP.1 แก๊ส Switch PRD ชำรุด ตามใบขอปฏิบัติงาน 103/2568
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายวัฒนา สามศรีโพธิ์แก้ว		วันที่ 12 มกราคม 2568
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 12 มกราคม 2568
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 12 มกราคม 2568
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. น.ส.สุภัชชา, น.ส.พิชญา, นายณัฐกาญจน์, นายศักดิ์สิทธิ์, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายจิรวัดน์, นายวัฒนา, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายนครินทร์, นายพีรภัทร์, นายขุนทอง, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการ Switching						
2	NPW-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPW		- โหลด 10.8 MW
3	NPW01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPW		- โหลด 2.1 MW
4	NPW02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPW		- โหลด 0.2 MW
5	NPW03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPW		- โหลด 5.9 MW
6	NPW04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPW		- โหลด 1.3 MW
7	NPW05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPW		- โหลด 1.7 MW
8	BP1-KT1A//2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- โหลด 11.2 MW
9	BPA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		- โหลด 2.0 MW
10	NPV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		- โหลด 19.4 MW
11	NPV-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		- โหลด 15.3 MW
12	NPV02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		- โหลด 4.2 MW
13	NPV07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		- โหลด 3.4 MW
14	BPA07R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		นฐ.		R วัดวังเย็น
15	ย้ายโหลดดวงจร NPW01 ทั้งหมดไปรับไฟจาก NPW02						
16	DIS ชค. NPW01	ปลด	สับ		นฐ.		DIS ชค.แยกบับเบิลบี
17	NPW01VB-01	สับ	ปลด		NPW		CB NPW01
18	ย้ายโหลดดวงจร NPW02 ทั้งหมดไปรับไฟจาก NPW04						
19	SF6 ชค. NPW02	ปลด, ล็อคคาน	สับ		นฐ.		SF6 ชค. หัวสะพานคลองชล
20	NPW02VB-01	สับ	ปลด		NPW		CB NPW02
21	ย้ายโหลดดวงจร NPW04 ทั้งหมดไปรับไฟจาก NPV07						
22	BPA09S-05	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6 ช่างโรงปูนซีเมนต์
23	NPW04VB-01	สับ	ปลด		NPW		CB NPW04

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
24	ย้ายโหลดวงจร NPW05 บางส่วนกลับจาก NPW03						
25	NPW05S-05	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6 สะพานสี่แยกสนามกอล์ฟ
26	NPV02S-06	สับ	ปลด, ล็อคคาน		นฐ.		SF6 หน้า รร.สิรินธร
27	ย้ายโหลดวงจร NPW05 ทั้งหมดไปรับไฟจาก BPA07						
28	BPA07S-05	ปลด, ล็อคคาน	สับ		นฐ.		SF6 วัดศรีอริยมุตตรัย
29	NPW05VB-01	สับ	ปลด		NPW		CB NPW05
30	ย้ายโหลดวงจร NPW03 ทั้งหมดไปรับไฟจาก NPV02						
31	NPW02S-06	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6 แยกสิรินธร
32	NPW03VB-01	สับ	ปลด		NPW		CB NPW03
33	NPW01S-01	สับ	ปลด		นฐ.		DIS Pothead F.1
34	NPW02S-01	สับ	ปลด		นฐ.		DIS Pothead F.2
35	NPW03S-01	สับ	ปลด		นฐ.		DIS Pothead F.3
36	NPW04S-01	สับ	ปลด		นฐ.		DIS Pothead F.4
37	NPW05S-01	สับ	ปลด		นฐ.		DIS Pothead F.5
38	เมื่อพร้อมดับไฟ						
39	NPW1BVB-01	สับ	ปลด		NPW		CB INCOMING 1
40	NPW01YB-01	สับ	ปลด		NPW		- เบรกเกอร์ 115 เควี
41	NPW01YS-01	สับ	ปลด		NPW		- ไบมีด 115 เควี
42	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
43	แจ้งผู้ควบคุมงานลงรายละเอียด และความปลอดภัยในการปฏิบัติงานใน WE SAFE						
44	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งลงรายละเอียด และความปลอดภัยในการปฏิบัติงานใน WE SAFE เสร็จเรียบร้อย						
45	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้						
46	BP1-KT1A//2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
47	BPA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		-
48	NPV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		-
49	NPV-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		-
50	NPV02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		-
51	NPV07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		-
52	BPA07R-01	Nonreclosing	Normal		นฐ.		R วัดวังเย็น
สิ้นสุด Switching ช่วงแรก							

53	เมื่อ กสพ.(ก3) ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟ						
54	BP1-KT1A//2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
55	BPA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
56	NPV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		-
57	NPV-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		-
58	NPV02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		-
59	NPV07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		-
60	BPA07R-01	Nonreclosing	Normal		นฐ.		R วัตต์วงเย็น
61	NPW01S-01	ปลด	สับ		นฐ.		DIS Pothead F.1
62	NPW02S-01	ปลด	สับ		นฐ.		DIS Pothead F.2
63	NPW03S-01	ปลด	สับ		นฐ.		DIS Pothead F.3
64	NPW04S-01	ปลด	สับ		นฐ.		DIS Pothead F.4
65	NPW05S-01	ปลด	สับ		นฐ.		DIS Pothead F.5
66	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
67	NPW01YS-01	ปลด	สับ		NPW		- ไบมีด 115 เควี
68	NPW01YB-01	ปลด	สับ		NPW		- เบรกเกอร์ 115 เควี
69	NPW1BVB-01	ปลด	สับ		NPW		CB INCOMING 1
70	ควบคุมแรงดันทางด้าน BUS1 ให้อยู่ที่ 22.7 เควี						
71	ย้ายโหลดวงจร NPW03 ทั้งหมดกลับจาก NPV02						
72	NPW03VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		NPW		CB NPW03
73	NPW02S-06	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6 แยกสิรินธร
74	ย้ายโหลดวงจร NPW05 ทั้งหมดกลับจาก BPA07						
75	NPW05VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		NPW		CB NPW05
76	BPA07S-05	สับ	ปลด, ล็อคคาน		นฐ.		SF6 วัตต์ครีอริยเมตตรัย
77	ย้ายโหลดวงจร NPW05 บางส่วนไปจ่ายไฟจาก NPW03						
78	NPV02S-06	ปลด, ล็อคคาน	ปลด		นฐ.		SF6 หน้า รร.สิรินธร
79	NPW05S-05	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6 สะพานสี่แยกสนามกอล์ฟ
80	ย้ายโหลดวงจร NPW04 ทั้งหมดกลับจาก NPV07						
81	NPW04VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		NPW		CB NPW04
82	BPA09S-05	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6 ข้างโรงปูนซีเมนต์
83	ย้ายโหลดวงจร NPW02 ทั้งหมดกลับจาก NPW04						
84	NPW02VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		NPW		CB NPW02
85	SF6 ชค. NPW02	สับ	ปลด, ล็อคคาน		นฐ.		SF6 ชค. หัวสะพานคลองชล
86	ย้ายโหลดวงจร NPW01 ทั้งหมดกลับจาก NPW02						
87	NPW01VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		NPW		CB NPW01
88	DIS ชค. NPW01	สับ	ปลด (ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS ชค. แยกบับเบิลบี
89	NPW-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPW		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
90	NPW01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPW		-
91	NPW02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPW		-
92	NPW03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPW		-
93	NPW04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPW		-
94	NPW05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPW		-
95	BP1-KT1A//2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
96	BPA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		-
97	NPV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		-
98	NPV-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		-
99	NPV02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		-
100	NPV07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		-
101	BPA07R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		นฐ.		R วัดวังเย็น
สิ้นสุด Switching							