



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

10 ธ.ค. 67

## วิทยุขอตัดไฟ

เลขที่ ..... วันที่ .....

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชล ..... ตำแหน่ง ..... อ.ก.ป.บ.(ก3) .....

ชื่อผู้ส่ง นายเอกสิทธิ์ ศรีรัตนันท์ ..... ตำแหน่ง ..... อ.ก.ส.ฟ.(ก3) .....

ด้วยการไฟฟ้า..... ก.ส.ฟ.(ก3)..... จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า..... สถานีฯ นครปฐม 1.....  
ตามแผนผังส่งแบบ จำนวน ..... แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1	BUS 1	13 ธ.ค. 67	08.00 น.	16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1	-	-	นายเชาว์ลิต นิลรอด โทร. 081-3657367

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ..... นายเชาว์ลิต นิลรอด..... ตำแหน่ง..... พชง.6..... โทร..... 081-3657367.....

- มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1  มีโอกาสชำรุด 1.2  ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.3

เรียน อ.ก.ป.บ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ Bus 1 จาก Breaker ถึง Riser Pole  
ในวันที่ 13 ธ.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1481/67

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ..... ฟีดเดอร์ ..... จาก ..... ถึง .....

ในวันที่ ..... ตั้งแต่เวลา ..... น. ถึง ..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ .....

พนักงานศูนย์ฯ นาย พิชิต กลิ่นประยอม ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายเชาว์ลิต นิลรอด

8 ธ.ค. 67

( นาย จิรวุฒิ แก้ววิมลนิก )  
กฟภ. 5 โทร. ๒๕.๑๗.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก3 กปบ.(คฟ)

เรียน อ.ก.ส.ฟ.(ก3), อ.ก.ว.ว.(ก3) ผจก. ๗๔๕.๑๖ จ.

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 4 แผ่น  
แผนผังแนบ - แผ่น

ผจก. 9 (สถานี NPT)

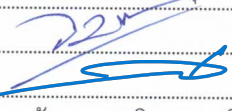
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย  
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน [www.pea.co.th](http://www.pea.co.th)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่เวลา 07.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)  
รท.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)  
รท.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก3)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีानครปฐม 1 (BUS 1)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	13 ธ.ค. 67	เวลา	08.00 น. ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กสฟ.(ก.3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาอุปกรณ์ตามวาระ ตามใบขอปฏิบัติงาน 1481/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพิชชา กลิ่นประทุม		วันที่ 9 ธันวาคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 9 ธันวาคม 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 9 ธันวาคม 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย			วันที่ 9 ธันวาคม 2567
	1. นายจิรวุฒิน, นายวัฒนา, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร		(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
	2. นายนครินทร์, นางสาวพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ		(กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
	3. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายวรรณพงษ์, นายมโนช		(กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	<b>ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง</b>						
2	NPT-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		- โหลด 14.2 MW
3	NPT-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		- โหลด 17.8 MW
4	NPT01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		- โหลด 0.0 MW
5	NPT02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		- โหลด 6.5 MW
6	NPT03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		- โหลด 3.1 MW
7	NPT04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		- โหลด 4.3 MW
8	NPT05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		- โหลด 0.8 MW
9	NPT07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		- โหลด 6.4 MW
10	NPT09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		- โหลด 1.9 MW
11	NPT10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		- โหลด 2.2 MW
12	NPV-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		- โหลด 17.5 MW
13	NPV09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		- โหลด 3.2 MW
14	NPV10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		- โหลด 4.9 MW
15	<b>ย้าย NPT 3 ไปจ่ายจาก NPV 10</b>						
16	NPT03S-11	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6 ตรงข้ามซอยวัดไผ่ล้อม
17	NPT03VB-01	สับ	ปลด		NPT		-
18	<b>ย้าย NPT 1 ไปจ่ายจาก NPV 9</b>						
19	NPT01S-03	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6 หน้าศาลปู่ฤาษี
20	NPT01VB-01	สับ	ปลด		NPT		-
21	<b>ย้าย NPT 2 ไปจ่ายจาก NPT 10</b>						
22	NPTBVB-01	ปลด	สับ		NPT		- ขนานบัส
23	NPT02S-02	ปลด	สับ		นฐ.		DIS ตรงข้ามสถานี NPT
24	NPT02VB-01	ปลด	สับ		NPT		-
25	<b>ย้าย NPT 5 ไปจ่ายจาก NPT 7</b>						
26	NPT05S-02	ปลด	สับ		นฐ.		DIS ตรงข้ามสถานี NPT
27	NPT05VB-01	สับ	ปลด		NPT		-
28	<b>ย้าย NPT 4 ไปจ่ายจาก NPT 9</b>						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
29	NPT04S-07	ปลด	สับ		นฐ.		DIS หน้า บ.ยูนิเพรซิเด็นท์
30	NPT04VB-01	สับ	ปลด		NPT		-
31	NPTBVB-01	สับ	ปลด		NPT		- ขนानบัส
32	NPT01S-01	สับ	ปลด		นฐ.		DIS POT HEAD F.1
33	NPT02S-01	สับ	ปลด		นฐ.		DIS POT HEAD F.2
34	NPT03S-01	สับ	ปลด		นฐ.		DIS POT HEAD F.3
35	NPT04S-01	สับ	ปลด		นฐ.		DIS POT HEAD F.4
36	NPT05S-01	สับ	ปลด		นฐ.		DIS POT HEAD F.5
37	<b>เมื่อพร้อมดับไฟทำงาน</b>						
38	NPT01BVB-01	สับ	ปลด		NPT		- INCOMING 1
39	NPT03YB-01	สับ	ปลด		NPT		- เบรกเกอร์ 115 เควี
40	NPT03YS-01	สับ	ปลด		NPT		- ใบมีด 115 เควี
41	NPT03YS-02	สับ	ปลด		NPT		- ใบมีด 115 เควี
42	NPT01VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		NPT		-
43	NPT02VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		NPT		-
44	NPT03VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		NPT		-
45	NPT04VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		NPT		-
46	NPT05VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		NPT		-
47	NPTBVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		NPT		- ขนานบัส
48	NPT01BVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		NPT		- INCOMING 1
49	<b>แจ้งพนักงานสถานีานครปฐม 1 ตรวจสอบไฟย้อน NPT01BVB-01,NPT01,02,03,04,05VB-01</b>						
50	<b>หลังจากตรวจสอบไฟย้อนแล้ว ไม่มีไฟย้อน</b>						
51	NPT01BVG-01	ปลด	สับ		NPT		- กราวด์ INCOMING 1
52	NPT01CVG-01	ปลด	สับ		NPT		- กราวด์ CAP1
53	NPT01VG-01	ปลด	สับ		NPT		- กราวด์ F1
54	NPT02VG-01	ปลด	สับ		NPT		- กราวด์ F2
55	NPT03VG-01	ปลด	สับ		NPT		- กราวด์ F3
56	NPT04VG-01	ปลด	สับ		NPT		- กราวด์ F4
57	NPT05VG-01	ปลด	สับ		NPT		- กราวด์ F5
58	<b>แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กสพ. รับทราบ แจ้งชุด กสพ. Test ไฟ และ Short Ground พร้อมลงใน Wesafe ให้เรียบร้อย</b>						
59	<b>หลังจากชุด กสพ. Test ไฟ และ Short Ground พร้อมลงใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว แจ้งทำงานได้</b>						
60	<b>แจ้งจุดไฟดับให้ชุดปฏิบัติงานรับทราบ</b>						
61	NPT-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		-
62	NPT07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-
63	NPT09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-
64	NPT10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-
65	NPV-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		-
66	NPV09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		-
67	NPV10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
<b>สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า</b>							
68	<b>เมื่อชุดปฏิบัติงานทำงานเสร็จแล้ว พร้อมจ่ายไฟ</b>						
69	NPT-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		-
70	NPT07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		-
71	NPT09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		-
72	NPT10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		-
73	NPV-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		-
74	NPV09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		-
75	NPV10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		-
76	<b>เมื่อพร้อมจ่ายไฟ</b>						
77	NPT01BVG-01	สับ	ปลด		NPT		- กราวด์ INCOMING 1
78	NPT01CVG-01	สับ	ปลด		NPT		- กราวด์ CAP1
79	NPT01VG-01	สับ	ปลด		NPT		- กราวด์ F1
80	NPT02VG-01	สับ	ปลด		NPT		- กราวด์ F2
81	NPT03VG-01	สับ	ปลด		NPT		- กราวด์ F3
82	NPT04VG-01	สับ	ปลด		NPT		- กราวด์ F4
83	NPT05VG-01	สับ	ปลด		NPT		- กราวด์ F5
84	NPT01VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		NPT		-
85	NPT02VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		NPT		-
86	NPT03VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		NPT		-
87	NPT04VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		NPT		-
88	NPT05VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		NPT		-
89	NPTBVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		NPT		- ขนานบัส
90	NPT01BVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		NPT		- INCOMING 1
91	NPT03YS-01	ปลด	สับ		NPT		- ไบมีด 115 เควี
92	NPT03YS-02	ปลด	สับ		NPT		- ไบมีด 115 เควี
93	NPT03YB-01	ปลด	สับ		NPT		- เบรกเกอร์ 115 เควี
94	NPT01BVB-01	ปลด	สับ		NPT		- INCOMING 1
95	<b>ให้ตรวจสอบและควบคุมแรงดัน NPT-TP1 ให้อยู่ที่ 22.6 kV.</b>						
96	NPT01S-01	ปลด	สับ		นฐ.		DIS POT HEAD F.1
97	NPT02S-01	ปลด	สับ		นฐ.		DIS POT HEAD F.2
98	NPT03S-01	ปลด	สับ		นฐ.		DIS POT HEAD F.3
99	NPT04S-01	ปลด	สับ		นฐ.		DIS POT HEAD F.4
100	NPT05S-01	ปลด	สับ		นฐ.		DIS POT HEAD F.5
101	<b>ย้าย NPT 2 กลับจาก NPT 10</b>						
102	NPTBVB-01	ปลด	สับ		NPT		- ขนานบัส
103	NPT02VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		NPT		-



