



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

## วิญญูขอตัดไฟ

เลขที่ ..... วันที่ .....

ชื่อผู้รับ นายสมบุญธรรม สิงห์โตทอง ..... ตำแหน่ง ..อก.ปบ.(ก3) .....

ชื่อผู้ส่ง แผนกจัดการปฏิบัติการ กฟผ. .... ตำแหน่ง .....

ด้วย การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานภายในสถานีไฟฟ้า .....บ้านโป่ง 2 (กฟผ.) .....

ตามบันทึก จำนวน ..... 1 ..... แผ่น ดังนี้

ที่	วงจร/หม้อแปลง	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติและบริเวณ	จาก	ถึง
1	BP2-KT4A	18 ส.ค. 65	07.30 น.	16.30 น.	ปลด BP2-KT4A [ 115 / 22 kV 40 MVA ] (BP2 2222, 2227) เพื่อ Replace rubber bag ของ BP2-KT4A	BP2 2222	BPB02BVB-01

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) .....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ ..... นายศุภสวัสดิ์ เที่ยงผดุง ..... ตำแหน่ง ..... วิศว.4 ผคฟ. ....

1.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1  มีโอกาสชำรุด 1.2  ไม่มีโอกาสชำรุด
2.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.3

เรียน อก.ปบ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ..... 1 ..... วงจร/หม้อแปลง KT4A จาก BP2-2222 ถึง BPB02BVB-01  
ในวันที่ 18 ส.ค. 65 ตั้งแต่เวลา 07:30 น. ถึง 16:30 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 1047/2565

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ..... วงจร/หม้อแปลง ..... จาก ..... ถึง .....  
ในวันที่ ..... ตั้งแต่เวลา ..... น. ถึง ..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 1403

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ..... วงจร/หม้อแปลง ..... จาก ..... ถึง .....  
ในวันที่ ..... ตั้งแต่เวลา ..... น. ถึง ..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ .....

พนักงานศูนย์ฯ นาย ..... ศักดิ์สิทธิ์ เอี่ยมสะอาด ..... ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายศุภสวัสดิ์ เที่ยงผดุง

นายศุภสวัสดิ์ เที่ยงผดุง  
วิศว.4 ผคฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.3 กปบ.(คฟ)

เรียน อก.บช.(ก3), อก.วว.(ก3) ผจก. ผคฟ.วว.6

ขั้นตอนการสวิตซ์ 3 แผ่น

แผนผังแนบ ..... แผ่น

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

ผจก. 2 (สถานี BPB)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่เวลา 07:00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

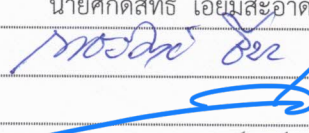
รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ผคฟ.01-(rev.03/2560)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

# ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ บ้านโป่ง 2 (BP2-KT4A)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	18 ก.ย. 65	ระหว่าง 07.30 น.	ถึง 16.30
3. ผู้ขอทำงาน	กพพ.	งานที่ทำ Replace rubber bag	ตามใบขอปฏิบัติงาน 1403 <del>1043</del> /2565
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายศักดิ์สิทธิ์ เอี่ยมสะอาด		วันที่ 10 กันยายน 2565
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 10 กันยายน 2565
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 10 กันยายน 2565
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายสถาพร, นายมงคล, นายศักดิ์สิทธิ์, นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายนครินทร์, นายขุนทอง, นายสุธี, นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	BP2-KT4A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- โหลด 14.89 MW
3	BP2-KT6A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- โหลด 16.88 MW
4	BPB04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		- โหลด 3.04 MW
5	BPB08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		- โหลด 3.22 MW
6	BPB10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		- โหลด 3.70 MW
7	BP1-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- โหลด 12.73 MW
8	BP1-KT1//2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- โหลด 24.15 MW
9	BPA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		- โหลด 0.65 MW
10	BPA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		- โหลด 3.59 MW
11	BPA06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		- โหลด 4.13 MW
12	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		- โหลด 10.95 MW
13	NPU09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		- โหลด 2.25 MW
14	- ย้ายโหลด BPA01 บางส่วน ไปจ่ายจาก NPU09						
15	BPA01S-07	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6 อุ้งชาลี
16	BPA01S-05	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6 หน้าแลคตาชอย
17	- ย้ายโหลด BPB04 บางส่วน ไปจ่ายจาก BPA06						
18	BPA06S-07	ปลด	สับ		บปง.	SCADA	SF6 อุ้ง้าวหน้า
19	BPB04S-06	สับ	ปลด		บปง.	SCADA	SF6 เจริญกิจ
20	- ย้ายโหลด BPB10 บางส่วน ไปจ่ายจาก BPA01						
21	BPA01S-03	ปลด, ล็อคคาน	สับ		บปง.		SF6 โรงสี
22	BPB10S-07	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บปง.		SF6 อุ้ง้าวหน้า (ล่าง)
23	- ย้ายโหลด BPB08 บางส่วน ไปจ่ายจาก BPA04						
24	BPA04S-13	ปลด	สับ		บปง.	SCADA	SF6 อสร.
25	BPB08S-07	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บปง.		SF6 ต. อำนวยยนต์
26	- ย้ายโหลดหม้อแปลง BP2-KT4A ไปจ่ายจาก BP2-KT6A						
27	BPBBVB-01	ปลด	สับ		BPB		- ขนานบัส

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	BPB02BVB-01	สับ	ปลด		BPB		- INCOMING 2
29	BPB02BVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		BPB		- INCOMING 2
30	- เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงานเวลา 07.30 น.						
31	BP2-2222	สับ	ปลด		EGAT		- เบรกเกอร์ 22 เควี
32	BP2-2227	สับ	ปลด		EGAT		- ไบมีด 22 เควี
33	BP2-KT4A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
34	BPB04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		-
35	BPB08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		-
36	BPB10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		-
37	BP1-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
38	BP1-KT1//2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
39	BPA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		-
40	BPA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		-
41	BPA06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		-
42	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		-
43	NPU09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		-
44	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ EGAT รับทราบ						
45	แจ้ง EGAT ปฏิบัติงานได้						
*** สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า ***							
46	เมื่อชุดปฏิบัติงาน กฟผ. ทำงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ						
47	BP2-KT4A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
48	BPB04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		-
49	BPB08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		-
50	BPB10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		-
51	BP1-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
52	BP1-KT1//2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
53	BPA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		-
54	BPA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		-
55	BPA06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		-
56	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		-
57	NPU09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		-
58	BPB02BVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		BPB		- INCOMING 2
59	- เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
60	BP2-2227	ปลด	สับ		EGAT		- ไบมีด 22 เควี
61	BP2-2222	ปลด	สับ		EGAT		- เบรกเกอร์ 22 เควี
62	- ย้ายโหลดหม้อแปลง BP2-KT4A กลับจาก BP2-KT6A						
63	BPB02BVB-01	ปลด	สับ		BPB		- INCOMING 2

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
64	BPBBVB-01	สับ	ปลด		BPB		- ขนานบัส
65	- ย้ายโหลด BPB04 บางส่วน กลับจาก BPA06						
66	BPB04S-06	ปลด	สับ		บปง.	SCADA	SF6 เจริญกิจ
67	BPA06S-07	สับ	ปลด		บปง.	SCADA	SF6 อุ้ว้าหน้า
68	- ย้ายโหลด BPB10 บางส่วน กลับจาก BPA01						
69	BPB10S-07	ปลด, ล็อคคาน	สับ		บปง.		SF6 อุ้ว้าหน้า (ล่าง)
70	BPA01S-03	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บปง.		SF6 โรงสี
71	- ย้ายโหลด BPB08 บางส่วน กลับจาก BPA02						
72	BPB01S-06	ปลด, ล็อคคาน	สับ		บปง.		SF6 ร้านไก่โอง
73	BPA02S-13	สับ	ปลด		บปง.	SCADA	SF6 อสร.
74	- ย้ายโหลด BPA01 บางส่วน กลับจาก NPU09						
75	BPA01S-05	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6 หน้าแลคตาซอย
76	BPA01S-07	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6 อุ้ว้า
77	- ย้ายโหลด BPB08 บางส่วน ไปจ่ายจาก BPA04						
78	BPB08S-07	ปลด, ล็อคคาน	สับ		บปง.		SF6 ต. อำนวยยนต์
79	BPA04S-13	สับ	ปลด		บปง.	SCADA	SF6 อสร.
80	BP2-KT4A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
81	BP2-KT6A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
82	BPB04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		-
83	BPB08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		-
84	BPB10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		-
85	BP1-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
86	BP1-KT1//2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
87	BPA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		-
88	BPA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		-
89	BPA06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		-
90	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		-
91	NPU09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		-
*** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด ***							



## บันทึก

ที่ ทจล-ส. 25780 /2565  
จาก แผนกจัดการปฏิบัติการ  
เรื่อง ขอดับไฟจุดจ่ายไฟ 22 kV  
วันที่ 24 สิงหาคม 2565


เรียน  
ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟ กฟภ.  
โทรศัพท์ : 02-590-5454  
โทรสาร : 02-590-5456

กฟภ. มีแผนปฏิบัติงานในระบบ ซึ่งมีความจำเป็นต้องปลดอุปกรณ์จ่ายไฟฟ้า ตามรายละเอียดดังนี้

สถานที่ขอดับไฟ	สถานีไฟฟ้าแรงสูงบ้านโป่ง 2
อุปกรณ์	- BP2-KT4A [ 115 / 22 kV 40 MVA ] (BP2 2222, 2227)
งานที่ทำ	- Replace rubber bag ของ BP2-KT4A
หมายเหตุ	

วันและเวลาขอดับไฟ	เริ่มวัน	อาทิตย์	ที่	18	เดือน	กันยายน	พ.ศ. 2565	เวลา	07.30 น.
	ถึงวัน	อาทิตย์	ที่	18	เดือน	กันยายน	พ.ศ. 2565	เวลา	16.30 น.

โดยบันทึกฉบับนี้ จึงใคร่ขอแจ้งให้ กฟภ. ทราบถึงรายละเอียดการปฏิบัติงาน ตามรายละเอียด ในวันและเวลาดังกล่าวข้างต้น พร้อมทั้งปลดใบมิด Incoming เพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน  
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

  
(นายยงยุทธ สีขาว)  
แทนหัวหน้าแผนกจัดการปฏิบัติการ

แผนกจัดการปฏิบัติการ  
กองควบคุมระบบ  
ฝ่ายปฏิบัติการเขตนครหลวง  
โทรศัพท์ : 02-436-2412, 02-436-2467  
โทรสาร : 02-436-2491

ผู้รับเอกสาร.....วันที่.....เวลา.....น.  
ผู้อนุมัติงาน.....วันที่.....เวลา.....น.