



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

# Switching Deadline

22/10/67

## วิญญูขอตัดไฟ

เลขที่ .....

วันที่ .....

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชล ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก3)

ชื่อผู้ส่ง แผนกจัดการปฏิบัติการ กฟผ. ตำแหน่ง .....

ด้วย การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานภายในสถานีไฟฟ้า.....นครชัยศรี 1 (กฟผ.) ตามบันทึกจำนวน.....1.....แผ่น ดังนี้

ที่	วงจร/หม้อแปลง	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติและบริเวณ	จาก	ถึง
1	BP2-NCS No.1	25-28 ต.ค. 67	17.00 น.	13.00 น.	1. Replace Power and Control Cable for New Control and Protection 2. Function Check 3. ควบคุมโหลดที่ สฟ. NCS ไม่เกิน 210 MW	-	-

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ..... กฟผ. ตำแหน่ง..... โทร.....

1.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1  มีโอกาสชำรุด 1.2  ไม่มีโอกาสชำรุด
2.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟก.3  
เรียน อก.ปบ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 วงจร/หม้อแปลง 115 เดวี จาก BP2-NCS ถึง -  
ในวันที่ 25-28 ต.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 17-00 น. ถึง 13-00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1401/67

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ..... วงจร/หม้อแปลง..... จาก..... ถึง.....  
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ..... วงจร/หม้อแปลง..... จาก..... ถึง.....  
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย อชร ไชยพันธ์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ กฟผ.  
29 ต.ค. 67

(.....)  
.....  
.....

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก3 กบป.(คฟ)  
เรียน ผจก..... พล.ช. กฟผ. อพร.

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 2 แผ่น  
แผนผังแนบ..... แผ่น

อนุมัติ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ผจฟ. (สถานี.....)  
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่เวลา..... น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)  
รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีไฟฟ้านครชัยศรี (กฟผ.)			
2. กำหนดวันที่ทำงาน	25-28 ต.ค. 67	ระหว่าง	17.00 น.	ถึง 13.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟผ.	งานที่ทำ	Replace Power and Control Cable	ตามใบขอปฏิบัติงาน 1401/2567
			Keep Load ไม่เกิน 210 MW	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายอมร โมกขพันธ์			วันที่ 16 ตุลาคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่ 16 ตุลาคม 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่ 16 ตุลาคม 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	<ol style="list-style-type: none"> <li>นายจรวัดณ์, นายวัฒนา, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)</li> <li>นายนครินทร์, นางสาวพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)</li> <li>นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายวรรณพงษ์, นายมนโอช (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)</li> </ol>			

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	ย้ายโหลดระบบ 115kV						
3	NPU04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU	-	
4	NPT04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT	-	
5	NCA04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCA	-	
6	NCB02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCB	-	Load = 33.0 MW
7	OYM04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OYM	-	
8	OYL04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OYL	-	
9	SAA05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAA	-	
10	ONA01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONA	-	
11	ONC04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONC	-	Load = 31.5 MW
12	ย้ายโหลด ONC ทั้งหมด ไปรับไฟจาก SAA						
13	ตรวจสอบ ONC01YB-01 อยู่สถานะ "ปลด" และ สถานะ ONC01YS-01,03 "สับ"						
14	ONC01YB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Reclose		ONC	-	เบรกเกอร์ 115kV
15	ONC04YB-01	สับ	ปลด		ONC	-	เบรกเกอร์ 115kV
16	ย้ายโหลด NCB ทั้งหมด ไปรับไฟจาก BPB (กฟต.1)						
17	ตรวจสอบ NCB03YB-01 อยู่สถานะ "ปลด" และ สถานะ NCB03YS-01,03 "สับ"						
18	NCB03YB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Reclose		NCB	-	เบรกเกอร์ 115kV
19	NCB02YB-01	สับ	ปลด		NCB	-	เบรกเกอร์ 115kV
20	แจ้ง กฟผ. รับทราบ พร้อมปฏิบัติงานได้						
21	NPU04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU	-	
22	NPT04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT	-	
23	NCA04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCA	-	
24	NCB03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCB	-	
25	OYM04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		OYM	-	

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
26	OYL04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		OYL	-	
27	SAA05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAA	-	
28	ONA01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONA	-	
29	ONC01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONC	-	
สิ้นสุด Switching ช่วงแรก							
30	เมื่อ กฟผ. ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
31	NPU04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU	-	
32	NPT04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT	-	
33	NCA04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCA	-	
34	NCB03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCB	-	
35	OYM04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OYM	-	
36	OYL04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OYL	-	
37	SAA05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAA	-	
38	ONA01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONA	-	
39	ONC01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONC	-	
40	ย้ายโหนดระบบ 115kV						
41	ย้ายโหนด NCB ทั้งหมด กลับจาก BPB (กฟต.1)						
42	NCB02YB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Reclose		NCB	-	เบรกเกอร์ 115kV
43	NCB03YB-01	สับ	ปลด		NCB	-	เบรกเกอร์ 115kV
44	ย้ายโหนด ONC ทั้งหมด กลับจาก SAA						
45	ONC04YB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Reclose		ONC	-	เบรกเกอร์ 115kV
46	ONC01YB-01	สับ	ปลด		ONC	-	เบรกเกอร์ 115kV
47	NPU04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU	-	
48	NPT04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT	-	
49	NCA04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCA	-	
50	NCB02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCB	-	
51	OYM04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		OYM	-	
52	OYL04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		OYL	-	
53	SAA05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAA	-	
54	ONA01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONA	-	
55	ONC04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONC	-	
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							



## บันทึก

ที่	ทจล-ส. 39908/2567	เรียน	
จาก	แผนกจัดการปฏิบัติการ		ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟ กฟผ.
เรื่อง	ขอตัดไฟอุปกรณ์ที่มีผลกระทบต่อ PEA	โทรศัพท์	: 02-590-5454
วันที่	23 กันยายน 2567	โทรสาร	: 02-590-5456

กฟผ. มีแผนปฏิบัติงานในระบบ ซึ่งมีความจำเป็นต้องปลดอุปกรณ์จ่ายไฟฟ้า ตามรายละเอียดดังนี้

สถานที่ขอตัดไฟ	สายส่งไฟฟ้าแรงสูง 230 เควี บ้านโป่ง 2 - นครชัยศรี วงจรที่ 1		
อุปกรณ์	- 230 kV BP2-NCS No.1 (ทำงานฝั่ง สฟ.นคส)		
งานที่ทำ	1. Replace Power and Control Cable for New Control and Protection 2. Function Check		
หมายเหตุ	- ควบคุมโหลดที่ สฟ.นคส ไม่เกิน 210 MW (โหลดปัจจุบัน 270 MW)		
วันและเวลาขอตัดไฟ	เริ่มวัน	ศุกร์ ที่ 25 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2567	เวลา 17.00 น.
	ถึงวัน	จันทร์ ที่ 28 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2567	เวลา 13.00 น.

โดยบันทึกฉบับนี้ จึงใคร่ขอแจ้งให้ กฟผ. ทราบถึงรายละเอียดการปฏิบัติงาน ตามรายละเอียด ในวันและเวลาดังกล่าวข้างต้น

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.