



# Switching Deadline

8 พ.ย. 66

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.3กสฟ.(ปค.) 138/2566

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชล

ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นด้วง

วันที่ 27 ตุลาคม 2566

ตำแหน่ง อ.ก.บ.น.(ก.3)

ตำแหน่ง อ.ก.สฟ.(ก.3)

ด้วยการไฟฟ้า กสฟ.(ก.3) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ทดสอบฟังก์ชัน Bus transfer ระบบ 22kV สถานีไฟฟ้า พุทธมณฑล 2 ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน 1 แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1.	สฟฟ.พุทธมณฑล2 2YB-01 และ 1BVB-01	4 พ.ย. 2566	09.00 น.	16.00 น.	ทดสอบฟังก์ชัน Over/underpower และ แก้ไข configuration ของ Incoming 1 เพื่อ รองรับฟังก์ชัน Bus transfer	Open CB Truckout ไม่สับ กราวด์		นายทรงชนะ เอ็งเจริญสุข 082-1289484
2.	สฟฟ.พุทธมณฑล2 2YB-01, 4YB-01 และ ระบบ 22 kV Bus1 และ 2 สามารถจ่ายไฟย้อนเข้า สถานีได้	5 พ.ย. 2566	09.00 น.	16.00 น.	ทดสอบฟังก์ชัน Bus transfer สำหรับ Bus 1	Open CB Truckout ไม่สับ กราวด์		นายทรงชนะ เอ็งเจริญสุข 082-1289484
3.	สฟฟ.พุทธมณฑล2 4YB-01 และ 2BVB-01	11 พ.ย. 2566	09.00 น.	16.00 น.	ทดสอบฟังก์ชัน Over/underpower และ แก้ไข configuration ของ Incoming 2 เพื่อ รองรับฟังก์ชัน Bus transfer	Open CB Truckout ไม่สับ กราวด์		นายทรงชนะ เอ็งเจริญสุข 082-1289484
4.	สฟฟ.พุทธมณฑล2 2YB-01, 4YB-01 และ ระบบ 22 kV Bus1 และ 2 สามารถจ่ายไฟย้อนเข้า สถานีได้	12 พ.ย. 2566	09.00 น.	16.00 น.	ทดสอบฟังก์ชัน Bus transfer สำหรับ Bus 2	Open CB Truckout ไม่สับ กราวด์		นายทรงชนะ เอ็งเจริญสุข 082-1289484

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) -

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายทรงชนะ เอ็งเจริญสุข ตำแหน่ง วิศว.4 โทร 082-1289484

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.ก.ร.ส.(ก.3) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

- สายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1  มีโอกาสชำรุด 1.2  ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

*Signature*

(นายสมหมาย ชื่นด้วง...)

ตำแหน่ง อ.ก.สฟ.(ก.3)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.3

เรียน อ.ก.บ.น.(ก.3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 3 ฟีดเดอร์ PMB จาก PMB4YB-01 ถึง PMB2BVB-01

ในวันที่ 11 พ.ย. 66 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1600/2566

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง

ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย *อนุสรณ์ อนุสรณ์* ประสานงานการขอตัดไฟกับ ทบย.กรร.ส.พ. 63-105/บ.ร.ค.

(นายอนุสรณ์ อนุสรณ์ เห็นชอบ)  
20 ก.ย. 66 ทบย.กรร.ส.พ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.3 กปบ.(คพ.)

เรียน ผจก. ผอ. พทท

อก.สพ.(ก.3), อก.รว.(ก.3)

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



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(.....)

ขั้นตอนการสวิตซ์ 2 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

ผจพ. 1 (สถานี PMB)



เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่วันที่ 08.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน PMB04YB-01 ,PMB02BVB-01 สถานีไฟฟ้าพุทธมณฑล 2
2. กำหนดวันที่ทำงาน 11 พ.ย. 66 เวลา 09.00 น. ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน กบข.(ก.3) งานที่ทำ ทดสอบฟังก์ชัน Over-Underpower ตามใบขอปฏิบัติงาน 1600/2566
4. เตรียมการสวิตชิงโดย นายอนุสรณ์ อรุณประพันธ์ วันที่ 31 ตุลาคม 2566
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย  วันที่ 31 ตุลาคม 2566
6. อนุมัติสวิตชิงโดย  วันที่ 31 ตุลาคม 2566
7. สั่งทำสวิตชิงโดย
1. นายสถาพร,นายพิชชา,นายสุธี,นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
  2. นายนครินทร์,นายณัฐกาญจน์,นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
  3. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิต, นายวรรณพงษ์,นายมนโฆ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสวิตตัดตอนและอุปกรณ์ป้องกันก่อนทำการสวิตชิง						
2	PMB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB		โหลด 16.7 MW
3	PMB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB		โหลด 18.6 MW
4	PMB02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		โหลด 1.6 MW
5	SLY-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SLY		
6	SLY02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SLY		โหลด 4.2 MW
7	- ย้ายโหลด PMB02 ไปรับไฟจาก SLY02						
8	PMB02S-04	ปลด	สับ		พทท.	SCADA	SF6 รั้งก้วยเดี่ยวต่ำลิ่ง
9	PMB02VB-01	สับ	ปลด		PMB		CB PMB02
10	- ย้ายโหลด PMB-TP2 ไปรับไฟจาก PMB-TP1						
11	PMB0BVB-01	ปลด	สับ		PMB		CB 22 kV.ขนานเมนบัส
12	PMB02BVB-01	สับ	ปลด		PMB		CB 22 kV.IN02
13	- ดับไฟ PMB-TP2						
14	PMB04YB-01	สับ	ปลด		PMB		CB 115 kV.TP2
15	PMB04YS-01	สับ	ปลด		PMB		ใบมิด 115 เควี
16	PMB04YS-02	สับ	ปลด		PMB		ใบมิด 115 เควี
17	PMB02BVB-01	ทริค "In service"	ทริค "Out service"		PMB		CB 22 kV.IN02
18	แจ้งจุดไฟดับให้กบข.รับทราบ						
19	แจ้งกบข.ลงข้อมูลใน WE SAFE ก่อนปฏิบัติงาน						
20	แจ้งกบข.ปฏิบัติงานได้						
21	PMB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PMB		
22	SLY-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SLY		
23	SLY02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SLY		
%%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching เข้า %%%%%%%%%%							
24	หลังจากกบข.ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
25	ตรวจสอบสวิตตัดตอนและอุปกรณ์ป้องกันก่อนทำการสวิตชิง						
26	PMB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB		
27	SLY-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SLY		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	SLY02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SLY		
29	- จ่ายไฟ PMB-TP2						
30	PMB02BVB-01	ทริค "Out service"	ทริค "In service"		PMB		INCOMING 2
31	PMB04YS-01	ปลด	สับ		PMB		ใบมีด 115 เควี
32	PMB04YS-02	ปลด	สับ		PMB		ใบมีด 115 เควี
33	PMB04YB-01	ปลด	สับ		PMB	CB	115 KV.TP2
34	ปรับแรงดัน PMB-TP2 ประมาณ 22.6 kV.						
35	- ย้ายโหลด PMB-TP2 กลับคืนจาก PMB-TP1						
36	PMB02BVB-01	ปลด	สับ		PMB	CB	22 KV.IN02
37	PMB0BVB-01	สับ	ปลด		PMB	CB	22 KV.ขนานเมนบัส
38	- ย้ายโหลด PMB02 กลับคืนจาก SLY02						
39	PMB02VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		PMB	CB	PMB02
40	PMB02S-04	สับ	ปลด		พทท.	SCADA	SF6
41	PMB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PMB		ร้านก่วยเตี้ยวตำลิ่ง
42	PMB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PMB		
43	PMB02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		
44	SLY-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SLY		
45	SLY02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SLY		
%%%%%%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching %%%%%%%%%%%%%%							