



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

วันที่ 17 ส.ค. 64

## วิญญูขอตัดไฟ

เลขที่ ก.๓.กษช.(บฟ) /๒๕๖๔  
ชื่อผู้รับ นายภัคพงษ์ วงษ์พันธ์ุฑา  
ชื่อผู้ส่ง นายสมบุญ สิงห์โตทอง

วันที่  
ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก๓)  
ตำแหน่ง อ.ก.บช.(ก๓)

ด้วย ก.บช.(ก๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า พุทธมณฑล ๒ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ..... แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	TP 2	๒๐ ส.ค. ๖๔	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	สับเบรกเกอร์ขานบัส BVB-01 และปลดเบรกเกอร์ Incoming 2 2BVB-01 และปลดเบรกเกอร์ 115 เครวี 2YB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP2			นายนพดล ดิลลิต โทร.๐๘๔ ๔๐๖๖๓๘๘

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) .....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายนพดล ดิลลิต ตำแหน่ง วศก.๖ โทร ๐๘๔-๔๐๖๖๓๘๘

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ สมบุญ สิงห์โตทอง  
( นายสมบุญ สิงห์โตทอง )  
ตำแหน่ง อ.ก.บช.(ก๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ PMS-TP2 จาก - ถึง -  
ในวันที่ 20 ส.ค. 64 ตั้งแต่เวลา 08:00 น. ถึง 16:00 น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่ 958/164  
 อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ ..... ฟีดเดอร์ ..... จาก ..... ถึง .....  
ในวันที่ ..... ตั้งแต่เวลา ..... น. ถึง ..... น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่ .....

พนักงานศูนย์ฯ นาย นพดล ดิลลิต ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายนพดล ดิลลิต

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน อ.ก.บช.(ก๓), อ.ก.ว.(ก๓)

ผจก. กฟส. พทท

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย  
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

( นายอภิสริณี เก่งชญู )  
ว.อ.ก. ททท ช.ค.ฟ.

ขั้นตอนการสวิตชิง 2 แผ่น  
แผนผังแนบ - แผ่น

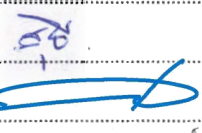
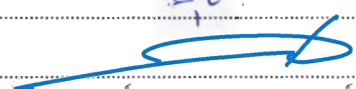
ผจฟ. 1 (สถานี PMS)  
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่เวลา 07:30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)  
ร.ก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ.๐๒-(rev.๐๑/๒๕๖๐)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)  
ร.ก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก๓)

## ใบสั่งทำสวิทชิง

- |                        |   |          |                 |                   |                 |
|------------------------|---|----------|-----------------|-------------------|-----------------|
| 1. สถานที่ทำงาน        | สถานีฯ พุทธรณchol 2 TP2   |          |                 |                   |                 |
| 2. กำหนดวันที่ทำงาน    | 20/08/2564  | ระหว่าง  | 08.00 น.        | ถึง               | 16.00 น.        |
| 3. ผู้ขอทำงาน          | กบช.(ก.3)   | งานที่ทำ | บำรุงรักษา OLTC | ตามใบขอปฏิบัติงาน | 958/64          |
| 4. เตรียมการสวิทชิงโดย | นายขุนทอง ฝาเงิน  |          |                 | วันที่            | 18 กรกฎาคม 2564 |
| 5. ตรวจสอบสวิทชิงโดย   |    |          |                 | วันที่            | 18 กรกฎาคม 2564 |
| 6. อนุมัติสวิทชิงโดย   |    |          |                 | วันที่            | 18 กรกฎาคม 2564 |
| 7. สั่งทำสวิทชิงโดย    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. นายฤกษ์ศักดิ์, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)</li> <li>2. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)</li> <li>3. นายนครินทร์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมโนช (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)</li> </ol> |          |                 |                   |                 |

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	<b>ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิทชิง</b>						
2	PMB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB		
3	PMB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB		-
4	<b>ย้าย PMB-TP2 ไปจ่ายจาก PMB-TP1</b>						
5	PMBBVB-01	ปลด	สับ		PMB		- ขนานบัส
6	PMB02BVB-01	สับ	ปลด		PMB		- INCOMING 2
7	PMB04YB-01	สับ	ปลด		PMB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
8	PMB04YS-01	สับ	ปลด		PMB		- ไบมีด 115 เควี
9	PMB04YS-02	สับ	ปลด		PMB		- ไบมีด 115 เควี
10	PMB02BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		PMB		- INCOMING 2
11	<b>แจ้งพนักงานสถานีฯ เช็คว่ามีไฟย้อนหรือไม่ถ้าไม่มีให้สับ SW.GROUND</b>						
12	PMB02BVG-01	ปลด	สับ		PMB		- กราวด์ INCOMING 2
13	PMB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PMB		-
14	<b>แจ้งชุดปฏิบัติของกบช.ก3รับทราบ</b>						
<b>สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า</b>							
15	<b>เมื่อชุดปฏิบัติงานของกบช.ก3ทำงานเสร็จแล้ว พร้อมจ่ายไฟ</b>						
16	PMB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB		-
17	PMB02BVG-01	สับ	ปลด		PMB		- กราวด์ INCOMING 2
18	PMB02BVG-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		PMB		- กราวด์ INCOMING 2
19	PMB04YS-01	ปลด	สับ		PMB		- ไบมีด 115 เควี



รายละเอียดคํานับการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
5	บ้านแก้ว	5 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank คํานวณแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล , รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.1 ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. 2YB-01(TP1), 1YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ และรีเลย์ 115 kV. (ดำเนินการให้สอดคล้องกับการบำรุงรักษาอุปกรณ์ 22 kV.)	ทพ. (ก.3) ทบส.	นพดล ดีลอค 084-4066389
		12 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	คํานวณแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล , รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.2 ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. 4YB-01(TP2), 3YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ และรีเลย์ 115 kV. (ดำเนินการให้สอดคล้องกับการบำรุงรักษาอุปกรณ์ 22 kV.)	ทบร.	
		14 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้าเช็ค Transfer Bus)	ทบส.	
6	พุทธมณฑล 2	19 ส.ค. 64	08.00-16.00 น.	จ่ายเบรกเกอร์ 22 kV. BVB-01 และ ปลด 1BVB-01, ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. 4YB-01(TP1) เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	ทบส.	นพดล ดีลอค 084-4066389
		20 ส.ค. 64	08.00-16.00 น.	จ่ายเบรกเกอร์ 22 kV. BVB-01 และ ปลด 2BVB-01, ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. 2YB-01(TP2) เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2		
		1 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้าเช็ค Transfer Bus)		
		7 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank คํานวณแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล , รีเลย์ 22 kV. ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. 4YB-01(TP1), 1YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ และรีเลย์ 115 kV. (ดำเนินการให้สอดคล้องกับการบำรุงรักษาอุปกรณ์ 22 kV.)	ทบย. (ก.3) ทบร.	
		8 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	คํานวณแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล , รีเลย์ 22 kV. ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. 2YB-01(TP2), 3YB-01, 5YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ และรีเลย์ 115 kV. (ดำเนินการให้สอดคล้องกับการบำรุงรักษาอุปกรณ์ 22 kV.)		
7	ท่ากริช 2 (ชั่วคราว)	9 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	คํานวณแปลง TP.1 เพื่อบำรุงรักษา รีโมทคอนโทรล และเคเบิล 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 (ขอไฟย้อนผ่านสวิตช์ Bypass BR-01)	ทบย. (ก.3) ทบส.	นพดล ดีลอค 084-4066389
8	สมุทรสาคร 8 (ชั่วคราว)	10 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	คํานวณแปลง TP.1 เพื่อบำรุงรักษา รีโมทคอนโทรล และเคเบิล 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. , บำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.1 (ขอไฟย้อนผ่านสวิตช์ Bypass BR-01)	ทบย. (ก.3) ทบส.	นพดล ดีลอค 084-4066389
9	บางคน	14 ก.ย. 64	08.00-12.00 น.	คํานวณแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	ทบย. (ก.3)	นพดล ดีลอค 084-4066389
		13.00-16.00 น.	คํานวณแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.			
10	ชัยภูมิ 1	15 ก.ย. 64	08.00-12.00 น.	คํานวณแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	ทบย. (ก.3)	นพดล ดีลอค 084-4066389
		13.00-16.00 น.	คํานวณแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.			
11	สองพี่น้อง 1	8 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้าเช็ค Transfer Bus)	ทบส.	นพดล ดีลอค 084-4066389
		16 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. 2YB-01, 4YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ และรีเลย์ 115 kV. (ดำเนินการที่ละวงจร)	ทบย. (ก.3) ทบร.	
		17 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	คํานวณแปลง TP.1 Main Bus 1-2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาหม้อแปลง TP1 และรีเลย์ 115 kV. 1YB-01(TP1) และทาง หมบ. จัดเตรียมเคเบิลร้อยกันเนลไฟฟ้า เพื่อใช้ทดสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า	ทบย. (ก.3) ทบร.	