



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

20 ต.ค. 67

เลขที่ ก.๓.กบข.(บส.) ๒๕๙๕ /๒๕๖๗  
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตราสุวรรณชล  
ชื่อผู้ส่ง นายนิวัฒน์ มาประจวบ

วันที่ ๑๐ ต.ค. ๒๕๖๗  
ตำแหน่ง อ.ก.บ.บ.(ก๓)  
ตำแหน่ง อ.ก.บ.ข.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก3) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานติดตั้งหมักนกกในระบบสายส่ง 115 kV ที่ไลน์สายส่ง สถานีไฟฟ้าศาลายา - สถานีไฟฟ้า  
พุทธมณฑล 2 ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน 1 แผ่น ดังนี้

ที่	พีดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	115 kV	23 ต.ค. 2567	08.30 น.	16.30 น.	ติดตั้งหมักนกกในระบบสายส่ง 115 kV ที่ต้นเสา รหัส SD-SA-2 ต้นที่ 39 (บริเวณหน้าเดอะศาลายา) เพื่อป้องกันการเกิดไฟฟ้าชัตข้อง	SLY03YB-01	PMB01YB-01	นายพรชัย ระวังภัย พง.6 ผบส.กบข.(ก3) 081-689-7106

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) บริษัท ทีทีดับบลิว จำกัด, บริษัท วินเนอร์พลาส จำกัด

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายวรพงษ์ ลิ้มเจริญ ตำแหน่ง ผ.บ.ส.กบข.(ก๓) โทร ๐๘๑-๑๕๕-๓๔๓๗

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายนิวัฒน์ มาประจวบ)

ตำแหน่ง อ.ก.บ.ข.(ก3)

๑๐ ต.ค. ๒๕๖๗

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ก.บ.บ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ 1 พีดเตอร์ 115KV จาก SLY03YB-01 ถึง PMB01YB-01

ในวันที่ 23 ต.ค. ๖7 ตั้งแต่เวลา 08:30 น. ถึง 16:30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1439/67

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ พีดเตอร์ จาก ถึง

ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย ขุนทอง ฟาเงิน ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายวรพงษ์ ลิ้มเจริญ

(นายนิวัฒน์ มาประจวบ)  
อ.ก.บ.ข. กบข.คฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กบข.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟภ.๓ พทท.

อ.ก.บ.ข.(ก๓), อ.ก.ว.(ก๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิชชิง 2 แผ่น

แผนผังแนบ 1 แผ่น

ผจก. (สถานี)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่วันที่ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.บ.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(ก3)

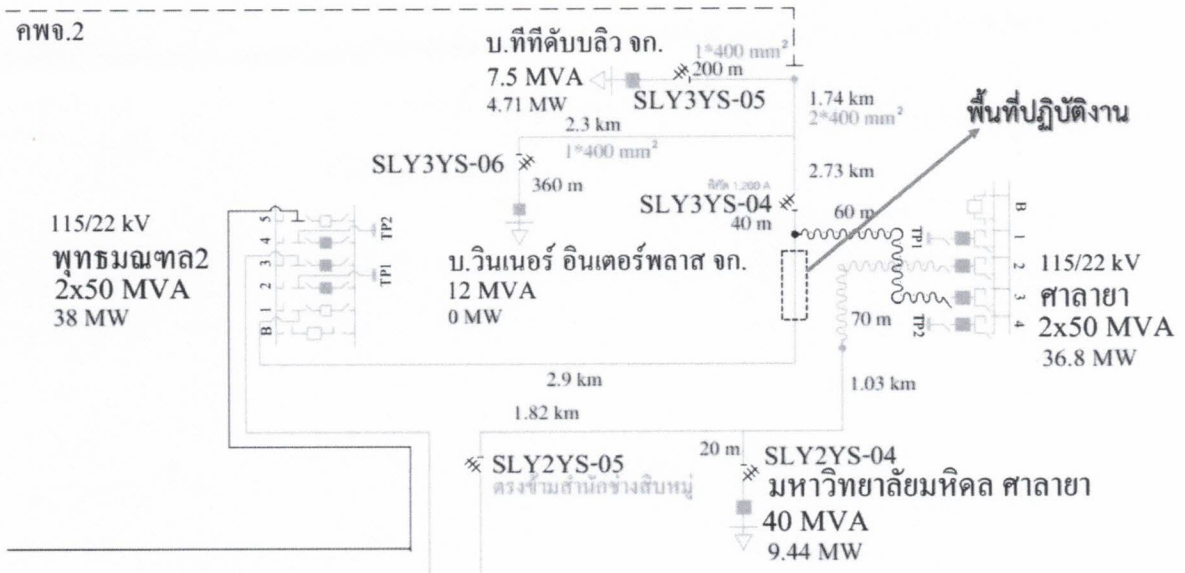
## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	บริเวณหน้าเดอะศาลายา		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	23 ต.ค. 67	เวลา	08.30 น. ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	ติดตั้งหนานกั้นกั้นในระบบสายส่ง 115 KV ตามใบขอปฏิบัติงาน 1439/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายขุนทอง ฝาเงิน		วันที่ 12 ตุลาคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 12 ตุลาคม 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 12 ตุลาคม 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายพรภัทร,นางสาวสุกษชา,นายขุนทอง,นายศักดิ์สิทธิ์,นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายวรรณพงษ์,นายมนโชน (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายจิรวัฒน์,นายวิวัฒนา,นายพิชชา,นายวิรัชช์,นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	PMB01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
3	SLY03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SLY		- เบรกเกอร์ 115 เควี
4	ตรวจสอบ CLOSE LOOP SAA05YB-01,SAA06YB-01 ให้อยู่ CLOSE LOOP						
5	เมื่อพร้อมดับไฟทำงานเวลา 08.30น. 115 KV						
6	แจ้ง บ.ประปาไทย ปลดไหลตออก,แจ้ง บ.วินเนอร์ อินเนอร์ ปลดไหลตออก						
7	PMB01YB-01	สับ	ปลด		PMB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
8	SLY03YB-01	สับ	ปลด		SLY		- เบรกเกอร์ 115 เควี
9	PMB01YS-01	สับ	ปลด		PMB		- ใบมิต 115 เควี
10	PMB01YS-02	สับ	ปลด		PMB		- ใบมิต 115 เควี
11	SLY03YS-01	สับ	ปลด		SLY		- ใบมิต 115 เควี
12	SLY03YS-03	สับ	ปลด		SLY		- ใบมิต 115 เควี
13	SLY03YS-04	สับ	ปลด ล็อคกุญแจ		พทช.	ABS.115	ตรงข้ามสถานีฯPMB
14	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้พนักงานรับทราบ						
15	แจ้งพนักงานเทสไฟ ซ็อตกราวด์ จุด G1						
16	แจ้งพนักงานเทสไฟ ซ็อตกราวด์ จุด G2						
17	เมื่อกบข. ทำการเทสไฟ และซ็อตกราวด์ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมให้ลงใน WE SAFE ให้เรียบร้อย						
18	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำงานได้						
<b>สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า</b>							
19	เมื่อชุดปฏิบัติงาน ทำงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ						
20	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
21	แจ้งพนักงาน ปลดซ็อตกราวด์ จุด G1						
22	แจ้งพนักงาน ปลดซ็อตกราวด์ จุด G2						
23	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
24	SLY03YS-04	ปลด ล็อคกุญแจ	สับ		พทช.	ABS.115	ตรงข้ามสถานีฯPMB
25	PMB01YS-01	ปลด	สับ		PMB		- ใบมิต 115 เควี
26	PMB01YS-02	ปลด	สับ		PMB		- ใบมิต 115 เควี
27	SLY03YS-01	ปลด	สับ		SLY		- ใบมิต 115 เควี
28	SLY03YS-03	ปลด	สับ		SLY		- ใบมิต 115 เควี
29	SLY03YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SLY		- เบรกเกอร์ 115 เควี



พื้นที่ขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานติดตั้งหมักในในระบบสายส่ง 115 kV ที่ไลน์สายส่งช่วงสถานีไฟฟ้าศาลายา - สถานีไฟฟ้าพุทธมณฑล 2 ที่ต้นเสา รหัส SD-SA-2 ต้นที่ 39 (บริเวณหน้าเดอะศาลายา)



กฟผ. ทริป

ศูนย์จ่ายไฟนครปฐม กบป.(ก.3) รายงานเหตุการณ์กระแสไฟฟ้าขัดข้อง	
สถานีไฟฟ้า/อุปกรณ์:	ศาลายา (SLY), พุทธมณฑล 2(PMB) <span style="float:right">สภาพอากาศ: ฝนตก</span>
วันที่:	24 ก.ย. 67 เวลา: 19.25 น. โหลด: 2.65 MW
อุปกรณ์ที่ทำงาน:	เบรกเกอร์ 115 เควี สถานี ศาลายา รหัส SLY03YB-01 (T/R1, โฟกระพริบ) Distance Relay โซนเฟส BG Zone 1 (ระยะทางอยู่ระหว่างตรวจสอบ) และเวลาเดียวกันเบรกเกอร์ 115 เควี สถานี พุทธมณฑล 2 รหัส PMB01YB-01 (T/R1, โฟกระพริบ) Distance Relay โซนเฟส BG (ระยะทาง 2.85 กม.)
พื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ:	ผู้ใช้ไฟ 115 เควี บริษัท ทีทีดับบลิว จำกัด (พุทธมณฑล) และบริษัท วินเนอร์ อินเตอร์พลาส จำกัด
จ่ายไฟครั้งแรก:	19.25 น. จ่ายไฟทั้งหมด: 19.25 น.
พื้นที่ กฟผ. จุดเกิดเหตุ:	กฟผ.พุทธมณฑล
สาเหตุ:	อยู่ระหว่างตรวจสอบสาเหตุ
การดำเนินการ:	-
หมายเหตุ:	- จ่ายไฟแบบ Closed loop - ตั้งแต่ ม.ค.67 - ปัจจุบัน อุปกรณ์นี้ มีการ Trip Reclose (โฟกระพริบ) 2 ครั้ง, Trip Lockout (ไฟดับ) - ครั้ง
จำนวนผู้ใช้ไฟที่ได้รับผลกระทบ:	2 ราย

