



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.ต.อมน.(ปบ.) 928 / ๒๕๖๗

ชื่อผู้รับ นายพัชรนันท์ พิชราสุวรรณชล

ชื่อผู้ส่ง นายอดิสร แก้วสินธุ์

Switching Deadline

24/05/67

วันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๗

ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก.๓)

ตำแหน่ง ผจก.กฟส.อมน.

ด้วยการไฟฟ้า.....อ้อมน้อย.....ขอตัดไฟระบบ ๒๒ เควี เพื่อแก้ไขจุดร้อน DISCONNECTING ระบบ ๒๒ เควี ตามแผนผังส่งเขปแนบ จำนวน.....๑.....แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	OYK08	๒๕ พ.ค. ๖๗	๐๘.๓๐ น.	๑๖.๓๐ น.	ขอย้ายโหลดเพื่อแก้ไขจุดร้อน	OYK08S-02	-	นายอรรถพล พยับเดช ๐๘๔-๐๕๕-๕๑๘๕ HOTLINE กระเช้า

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....ไม่มี ผชพ.ที่ได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ.....เกียรติศักดิ์ ขาวหนู.....ตำแหน่ง.....พชง.๖.ผบป.....โทร.....๐๖๓-๒๔๖-๔๙๕๓

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายอดิสร แก้วสินธุ์)

ตำแหน่ง ผจก.กฟส.อมน.

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเตอร์ OYK08 จาก OYK85-02 ถึง
 ในวันที่ ๒๕ พ.ค. ๖๗ ตั้งแต่เวลา ๐๘-๓๐ น. ถึง ๑๖-๓๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 716/67

พนักงานศูนย์ฯ นาย สามารถ จิตรมานะศักดิ์ ประสานงานการขอดับไฟกับ นายเกียรติศักดิ์ บอนนุ

สวิต
 (ทวงสารสุภะมา ของศูนย์ฯ กฟภ.)
 อด. 4 แทน ผคฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟภ.-๐๖๔.

อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

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

ขั้นตอนการสวิตซ์ซิง ๒ แผ่น

แผนผังแนบ 1 แผ่น

ผจฟ. - (สถานี -)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
 ตั้งแต่เวลา - น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน
2. กำหนดวันที่ทำงาน
3. ผู้ขอทำงาน
4. เตรียมการสวิตชิงโดย
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย
6. อนุมัติสวิตชิงโดย
7. สั่งทำสวิตชิงโดย

DIS OYK08S-02 (ร้านหัวลำโพง)

25 พ.ค. 67	ระหว่าง	08.30 น.	ถึง	16.30 น.
กฟส.อมน.	งานที่ทำ	แก้ไขจุดร้อน	ตามใบขอปฏิบัติงาน	716/67
	นายสามารถ จิตรมานะศักดิ์		วันที่	18 พฤษภาคม 2567
			วันที่	18 พฤษภาคม 2567
			วันที่	18 พฤษภาคม 2567
	1. นายพีรภัทร์, นส.สุภัชชา, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต			(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
	2. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายวรรณพงษ์, นายมนโชน			(กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
	3. นายจิรวัดน์, นายวิวัฒนา, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร			(กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง							
1	OYK-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		OYK	-	-
2	OYK07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OYK	-	-
3	OYK08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OYK	-	LOAD 7.49 MW
4	PMB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB	-	-
5	PMB06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB	-	-
6	PMB07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB	-	LOAD 1.0 MW
7	ย้ายโหลด OYK08 บางส่วนไปจ่ายจาก PMB07						
8	OYK07S-03	ปลด	ล๊ับ		OYK	SCADA	ปากซอยดอนหวาย
9	OYK08S-05	ปลด	ล๊ับ		อมน.	DIS	ปากทาง ม.กฤษฎา
10	OYK08S-02	ล๊ับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		อมน.	DIS	ร้านหัวลำโพง
11	OYK07S-03	ล๊ับ	ปลด		OYK	SCADA	ปากซอยดอนหวาย
12	ให้ตั้ง MANUAL PMB07, OYK08 ไว้ตลอดขณะปฏิบัติงาน						
13	แจ้งชุด กฟส.อมน. ทำการแก้ไขจุดร้อนที่ OYK08S-02 ได้						
14	OYK-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		OYK	-	-
15	OYK07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		OYK	-	-
16	PMB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PMB	-	-
17	PMB06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB	-	-
สิ้นสุด Switching ช่วงแรก (DIS OYK08S-02)							
18	หลังจากแก้ไขจุดร้อนที่ DIS OYK08S-02 เสร็จเรียบร้อย						
19	OYK-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		OYK	-	-
20	OYK07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OYK	-	-
21	PMB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB	-	-
22	PMB06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB	-	-
23	ย้ายโหลด OYK08 บางส่วนกลับจาก PMB07						
24	OYK07S-03	ปลด	ล๊ับ		OYK	SCADA	ปากซอยดอนหวาย
25	OYK08S-02	ปลด	ล๊ับ		อมน.	DIS	ร้านหัวลำโพง
26	OYK08S-05	ล๊ับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		อมน.	DIS	ปากทาง ม.กฤษฎา
27	OYK07S-03	ล๊ับ	ปลด		OYK	SCADA	ปากซอยดอนหวาย
28	OYK-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		OYK	-	-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
29	OYK07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		OYK		-	-
30	OYK08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		OYK		-	-
31	PMB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PMB		-	-
32	PMB06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		-	-
33	PMB07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		-	-
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด								



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

รายงานการตรวจสอบระบบไฟฟ้า
ด้วยกล้องถ่ายภาพความร้อน

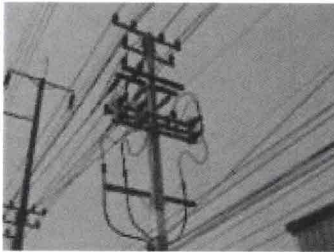
วันที่ตรวจสอบ
25 / 04 / 2567

ZPM4

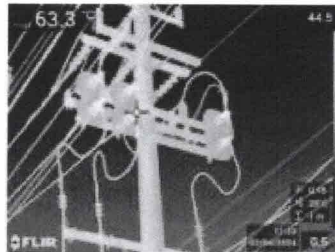
4006745752

กลุ่มอุปกรณ์: จุดร้อนในระบบจำหน่าย (D-HS)

กฟฟ. กฟฟ.ลือเม็ญ สถานีไฟฟ้า อ้อมใหญ่ 2 (OYK) ระบบ 22kV วงจร 08VB01
จาก OYKBS-01 ถึง OYKBS -04 บัฟเฟอร์ โพรของแม่ ระยะทาง (วงจรถ.กม.) 3



ภาพที่ 1 ก่อนการแก้ไข (ภาพจริง)



ภาพที่ 1 ก่อนการแก้ไข (ภาพถ่ายความร้อน)

4006745752
9600152675
9200210852
4007048032

รายละเอียดการตรวจสอบ

หมายเลขเสา / สถานี	OYKBS-02 หน้าร้านหัวเสาโพง				PatrolMan	นายอนุสรณ์ สกุลเมือง
จุดร้อนที่ตรวจสอบพบ	ตำแหน่งจุดร้อน	เฟส	Actual (°C)	Reference (°C)	Temp Rise (°C)	ระดับความรุนแรง
1. หน้าสัมผัสของชุดสวิตช์ตัว Moving Contact (D-HS-27)	จุดสัมผัส เฟส B	B	63.30	44.50	18.80	ปานกลาง (Fair)
ข้อเสนอแนะในการแก้ไข	-					
การดำเนินการ	-					
วิธีการแก้ไข	Contact Resistance ($\mu\Omega$)		Temp (°C)		ZPM2	ผู้ดำเนินการ
	ก่อนแก้ไข	หลังแก้ไข	ก่อนแก้ไข	หลังแก้ไข		
1.	0.00	0.00	18.80	0.00		