



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.ต.อมน.(ปณ.) ๗๕๗/๒๕๖๗

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชราสุวรรณรัชต์

ชื่อผู้ส่ง นายฉัตรภัทร สงวนพานิช

วันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๗

ตำแหน่ง อ.ก.ปณ.(ก.ต)

ตำแหน่ง ร.จก.(ท) รักษาการแทน ผจก.กฟส.อ้อมน้อย

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

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	SAA๐๗	๒๗ เม.ย.๖๗	๐๘.๓๐ น.	๑๖.๓๐ น.	ขอย้ายโหลดเพื่อแก้ไขจุดร้อน	SAA๐๗S-๐๑	-	นายอรรถพล พยับเดช ๐๘๔-๐๕๕-๕๑๘๕

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) ไม่มี ผชพ.ที่ได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ...เกียรติศักดิ์ ขาวหนู.....ตำแหน่ง พ.ท.๖ ผ.ป.โทร. ๐๖๓-๒๔๖-๔๔๕๓

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายฉัตรภัทร สงวนพานิช)

ร.จก.(ท) รักษาการแทน

ผจก. กฟส.อ้อมน้อย

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓
เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเตอร์ SAA07 จาก SAA075-01 ถึง
ในวันที่ 27 เม.ย. 67 ตั้งแต่เวลา 08:30 น. ถึง 16:30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่ 556/2567

พนักงานศูนย์ฯ นาย วรงค์สุภัทร วงศ์ทอง ประสานงานการขอดับไฟกับ นาย เกษมศักดิ์ ตักดี หนทพ.

รังษภา
(นางสาว รังษภา วงศ์ทอง)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
เรียน ผจก. กฟส. อมร

อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

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

ขั้นตอนการสวิชชิ่ง 1 แผ่น


แผนผังแนบ - แผ่น

ผจฟ. - (สถานี -)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ - น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

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

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	Dis Pot Head SAA07S-01		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	27 เม.ย. 67	ระหว่าง 08.30 น.	ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.อมน.	งานที่ทำ	แก้ไขจุดร้อน SAA07S-01 ตามใบขอปฏิบัติงาน 556/67
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นางสาวสุภัชชา วงศ์บุญมาก		วันที่ 26 เมษายน 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 26 เมษายน 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 26 เมษายน 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายสุวิทย์ สวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, วรณพงษ์, นายมนโชน (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายพีรภัทร, นางสาวสุภัชชา, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายนครินทร์, นางสาวพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	SAA-KT5A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
3	SAA-KT6A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
4	SAA03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAA		Load = 2.14 MW
5	SAA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAA		Load = 6.86 MW
6	ย้ายโหลด SAA07 ไปรับไฟจาก SAA03						
7	SAA03S-04	ปลด	สับ		อมน.	SCADA	SF6 ท้ายชอยแปซิฟิก
8	SAA07VB-01	สับ	ปลด		SAA		
9	SAA07S-01	สับ	ปลด		อมน.		DIS Pot Head F.7
10	SAA07VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SAA		
11	**จุด HL ไม่ขอสับกราวด์**						
12	แจ้งสถานะการจ่ายไฟให้ กฟส.อมน. รับทราบ						
13	เมื่อ กฟส.อมน. ทำการลงข้อมูลใน WeSafe เรียบร้อย แจ้งให้ปฏิบัติงานได้						
14	SAA-KT5A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		
15	SAA-KT6A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		
<i>สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า</i>							
16	เมื่อปฏิบัติงานแล้วเสร็จ พร้อมรับไฟ						
17	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
18	SAA-KT5A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
19	SAA-KT6A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
20	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
21	ย้ายโหลด SAA07 ไปรับไฟจาก SAA03						
22	SAA07VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SAA		
23	SAA07S-01	ปลด	สับ		อมน.		DIS Pot Head F.7
24	SAA07VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SAA		
25	SAA03S-04	สับ	ปลด		อมน.	SCADA	SF6 ท้ายชอยแปซิฟิก
26	SAA-KT5A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		
27	SAA-KT6A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		
28	SAA03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAA		
29	SAA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAA		
<i>สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า</i>							



ไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

รายงานการตรวจสอบระบบไฟฟ้า
ด้วยกล้องถ่ายภาพความร้อน

วันที่ตรวจสอบ

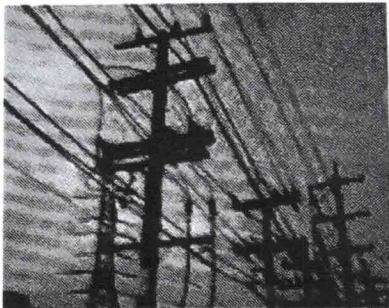
22 / 04 / 2567

ZPM4

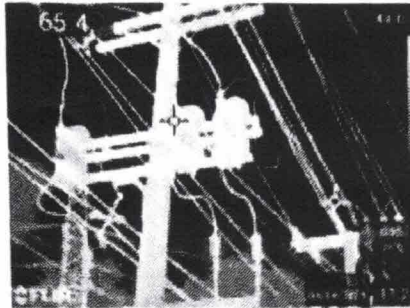
4006745757

กลุ่มอุปกรณ์: จุดร้อนในระบบจำหน่าย (D-HS)

ทพ. กฟฟ. 5 ล้อมเหนือ สถานีไฟฟ้า สวนพาราณสี (SAA) ระบบ 22KV วงจร 07VB01
จาก SAA75-01 -DIS ปากซอย UCM ถึง ONA95-12 ภายหลัง UCM ระยะทาง (วงจร-กม.) Z



ภาพที่ 1 ก่อนการแก้ไข (ภาพจริง)



ภาพที่ 1 ก่อนการแก้ไข (ภาพถ่ายความร้อน)

4006745757
9600152518
9200210664
4007042099

รายละเอียดผลการตรวจสอบ

หมายเลขเสา / สถานที่	SAA 75-01				PatrolMan	นายอนุสรณ์ สุกตเมือง
จุดร้อนที่ตรวจสอบพบ	ตำแหน่งจุดร้อน	เฟส	Actual (°C)	Reference (°C)	Temp Rise (°C)	ระดับความรุนแรง
1. หน้าสัมผัสของชุดสวิตช์ด้าน Fixed Contact (D-HS-26)	จุดร้อน หน้าสัมผัส เฟส B และ เฟส A	B	65.40	44.00	21.40	แย่ (Poor)
ข้อแนะนำในการแก้ไข	หน้าสัมผัสเฟส B และเฟส A					
การดำเนินการ	-					
วิธีการแก้ไข	Contact Resistance (μΩ)		Temp (°C)		ZPM2	ผู้ดำเนินการ
	ก่อนแก้ไข	หลังแก้ไข	ก่อนแก้ไข	หลังแก้ไข		
1.	0.00	0.00	21.40	0.00		