



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.ต.อมน.(ปน.) 932 / ๒๕๖๗

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชราสุวรรณรัช

ชื่อผู้ส่ง นายอดิสร แก้วสินธุ์

# Switching Deadline

## 24/05/67

วันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๗

ตำแหน่ง อภ.ปน.(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.	SAA04	๒๕ พ.ค. ๖๗	๐๘.๓๐ น.	๑๖.๓๐ น.	ขอย้ายโหลดเพื่อแก้ไขจุดร้อน	SAA04S-01	-	นายอรรถพล พยับเดช ๐๘๔-๐๕๕-๕๑๘๕ HOTLINE กระเช้า

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) ไม่มี ผขพ.ที่ได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

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

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

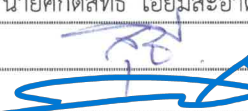

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด

๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายอดิสร แก้วสินธุ์)  
ตำแหน่ง ผจก.กฟส.อมน.



หน้าที 1 จาก 2  
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	Dis Pot Head SAA04S-01		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	25 พ.ค. 67	ระหว่าง	08.30 น. ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.อมน.	งานที่ทำ	แก้ไขจุดร้อน SAA04S-01 ตามใบขอปฏิบัติงาน 717/67
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายศักดิ์สิทธิ์ เอี่ยมสะอาด		วันที่ 18 พฤษภาคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 18 พฤษภาคม 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 18 พฤษภาคม 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายพีรภัทร,นางสาวสุภัชชา,นายขุนทอง,นายศักดิ์สิทธิ์,นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายนครินทร์,นางสาวพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสุธี,นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,วรรณพงษ์,นายมนโอช (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	TP	-
3	SAA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAA	CB	-
4	ONC-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ONC	TP1	-
5	ONC04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONC	CB	-
6	- ย้ายโหลด SAA04 ไปรับไฟจาก ONC04						
7	ONC04S-05	ปลด	สับ		อมน.	SCADA	SF6 คลองอ้อมน้อย
8	SAA04VB-01	สับ	ปลด		SAA	CB	-
9	SAA04S-01	สับ	ปลด		อมน.	DIS	Pot Head F.4
10	SAA04VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SAA	CB	-
11	แจ้งสถานะการจ่ายไฟให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
12	แจ้งผู้ควบคุมงานลงรายละเอียด และความปลอดภัยในการปฏิบัติงานใน We Safe						
13	SAA-KT5A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT	TP	-
14	ONC-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ONC	TP1	-
15	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งลงรายละเอียด และความปลอดภัยในการปฏิบัติงานใน We Safe เสร็จเรียบร้อย						
16	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้						
<b>สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า</b>							
17	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งชุดทำงานปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
18	SAA-KT5A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT	TP	-
19	ONC-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ONC	TP1	-
20	- ย้ายโหลด SAA04 กลับจาก ONC04						
21	SAA04VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SAA	CB	-
22	SAA04S-01	ปลด	สับ		อมน.	DIS	Pot Head F.4
23	SAA04VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SAA	CB	-
24	ONC04S-05	สับ	ปลด		อมน.	SCADA	SF6 คลองอ้อมน้อย

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
25	SAA-KT5A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		TP	-
26	SAA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAA		CB	-
27	ONC-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ONC		TP1	-
28	ONC04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONC		CB	-
<u>สิ้นสุด Switching ทั้งหมด</u>								



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

รายงานการตรวจสอบระบบไฟฟ้า  
ด้วยกล้องถ่ายภาพความร้อน

กลุ่มอุปกรณ์: จุดร้อนในระบบจำหน่าย (D-HS)

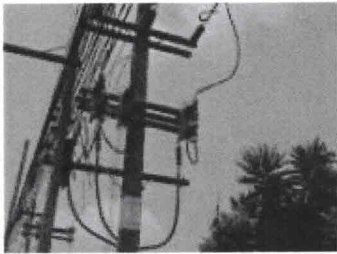
วันที่ตรวจสอบ

25 / 04 / 2567

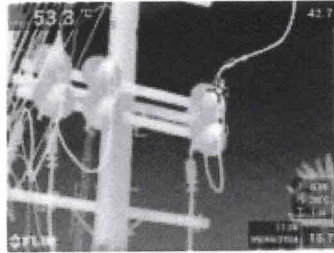
ZPM4

4006745756

กฟฟ. กฟฟ.ฉะเชิงเทรา สถานีไฟฟ้า สวมพรรณ 1 (SAA) ระบบ 22kV วงจร 04VB01  
จาก SAA4S-01 ถึง SF6 SAA4S -08 โรงแม่ ระยะทาง (วงจร-กม.) 2



ภาพที่ 1 ก่อนการแก้ไข (ภาพจริง)



ภาพที่ 1 ก่อนการแก้ไข (ภาพถ่ายความร้อน)

4006745756  
9600152687  
9200210864  
4007048166

รายละเอียดการตรวจสอบ

หมายเลขเสา / สถานี	SAA 4S-01 หน้าสถานีสามพรรณ1				PatrolMan	นายอนุสรณ์ สกุลเมือง
จุดร้อนที่ตรวจสอบพบ	ตำแหน่งจุดร้อน	เฟส	Actual (°C)	Reference (°C)	Temp Rise (°C)	ระดับความรุนแรง
1. หน้าสัมผัสของชุดสวิตซ์ด้าน Moving Contact (D-HS-27)	จุดร้อนหน้าสัมผัสเฟส C	C	53.30	42.70	10.60	ปานกลาง (Fair)
ข้อแนะนำในการแก้ไข	-					
การดำเนินการ	-					
วิธีการแก้ไข	Contact Resistance (μΩ)		Temp (°C)		ZPM2	ผู้ดำเนินการ
	ก่อนแก้ไข	หลังแก้ไข	ก่อนแก้ไข	หลังแก้ไข		
1.	0.00	0.00	10.60	0.00		