



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.ต.อมน.(ปณ.) ๗๕๘ / ๒๕๖๗

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชล

ชื่อผู้ส่ง นายฉัตรภัทร สงวนพานิช

วันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๗

ตำแหน่ง อภ.ปณ.(ก.๓)

ตำแหน่ง รจก.(ท).รักษาการแทน ผจก.กฟส.อ้อมน้อย

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

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	ONB๑๐	๒๘ เม.ย.๖๗	๐๘.๓๐ น.	๑๖.๓๐ น.	ขอย้ายโหลดเพื่อแก้ไขจุดร้อน	ONB๑๐S-๐๑	-	นายอรรถพล พยับเดช ๐๘๔-๐๕๕-๕๑๘๕

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) ไม่มี ผขฟ.ที่ได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ เกียรติศักดิ์ ขาวหนู ตำแหน่ง พชง.๖ ผปณ. โทร. ๐๖๓-๒๕๖-๔๕๕๓

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายฉัตรภัทร สงวนพานิช)

รจก.(ท) รักษาการแทน


ผจก. กฟส.อ้อมน้อย

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

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 พีดเดอร์ ONB10 จาก ONB.105-01 ถึง
ในวันที่ 28 พ.ย. 67 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 559/2567

พนักงานศูนย์ฯ นาย ธีรุต ชาญ ประสานงานการขอดับไฟกับ นายเกียรติศักดิ์ วรรณ


(นายธีรุต ชาญ วัฒน)
ร.ก.ปบ. 5 แทน ผ.คฟ.


สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
เรียน ผจก. ผค. อ้อมน้อย
อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ 2 แผ่น
แผนผังแนบ 1 แผ่น
ผจฟ. (สถานี)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ


(นายเลอพงค์ แก่นจันทร์)
ร.ก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	แก๊ซจตุรอันหน้าสถานีฯ อ้อมน้อย 2		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	28-เม.ย.-67	ระหว่าง	08.30 น. ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	อมน.	งานที่ทำ	แก๊ซจตุรอันONB10S-01 ตามใบขอปฏิบัติงาน 559/67
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายธนิศ บุญชู		วันที่ 24 เมษายน 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 24 เมษายน 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 24 เมษายน 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายศุภเสกย์,นายขุนทอง,นายกฤษณะศักดิ์ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายจิรวัดน์,นายวัฒนา,นายพิชชา,นายวีรวัชร,นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 4. นายนครินทร์,นางสาวพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสุธี,นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	งานแก๊ซจตุรอัน ด้วยวิธีการ Hotline ONB10S-01						
2	ONA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ONA		
3	ONA09VB-01	Auto	Manual		ONA	-	โหลด 5.2 MW
4	ONB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ONB		
5	ONB10VB-01	Auto	Manual		ONB	-	โหลด 6.5 MW
6	ONU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ONU		โหลด 12.0 MW
7	ONU02VB-01	Auto	Manual		ONU		โหลด 4.5 MW
8	ย้ายโหลด ONU02 บางส่วนไปรับจาก ONA09(ลดโหลดได้ 2.0 MW)						
9	ONA09S-12	ปลด	สับ		อมน.		SF6 Joly Hotel
10	ONU02S-08	สับ	ปลด		อมน.	SCADA	SF6 ปากทางถนนสายงอ
11	ย้ายโหลด ONB10 ไปรับจาก ONU02						
12	ONB10S-06	ปลด	สับ		อมน.	SCADA	SF6 จักรพรรณเฟอร์นิเจอร์
13	ONB10VB-01	สับ	ปลด		ONB	-	-
14	ONB10S-01	สับ	ปลด		อมน.		DIS POT HEAD F.10
15	ONA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ONA		
16	ONA09VB-01	Manual	Auto		ONA		
17	ONB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ONB		
18	ONU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ONU		
19	แจ้ง กฟภ.อมน แก๊ซ ONB10S-01 ได้ โดยตั้ง Manual ONU02VB-01 ไว้ขณะปฏิบัติงาน						
20	**สิ้นสุดสวิตชิงช่วงแรก**						
21	หลังจาก กฟภ.อมน แก๊ซ ONB10S-01 แล้วเสร็จ พร้อมย้ายโหลดกลับคืน						
22	ONA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ONA		
23	ONA09VB-01	Auto	Manual		ONA	-	
24	ONB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ONB		
25	ONU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ONU		
26	ONB10S-01	ปลด	สับ		อมน.		DIS POT HEAD F.10
27	ONB10VB-01	ปลด	สับ คง Manual		ONB	-	-
28	ONB10S-06	สับ	ปลด		อมน.	SCADA	SF6 จักรพรรณเฟอร์นิเจอร์

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
29	ย้ายโหลด ONU02 บางส่วนกลับคืนจาก ONA09							
30	ONU02S-08	ปลด	สับ		อมน.	SCADA	SF6	ปากทางถนนสายงอ
31	ONA09S-12	สับ	ปลด		อมน.		SF6	Joly Hotel
32	ONA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ONA			
33	ONA09VB-01	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ONA			
34	ONB-TP2	Manual	Auto		ONB			
35	ONB10VB-01	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ONB			
36	ONU-TP1	Manual	Auto		ONU			
37	ONU02VB-01	Manual	Auto		ONU			
สิ้นสุดสวิตชิง								



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

รายงานการตรวจสอบระบบไฟฟ้า
ด้วยกล้องถ่ายภาพความร้อน

วันที่ตรวจสอบ

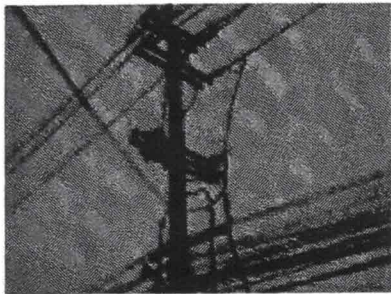
22 / 04 / 2567

ZPM4

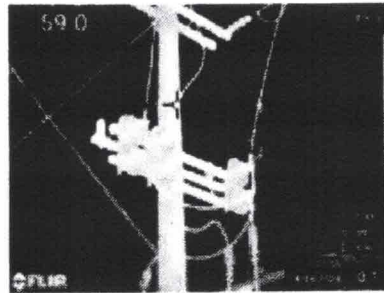
4006745732

กลุ่มอุปกรณ์: จุดรับในระบบจำหน่าย (D-HS)

กฟฟ. **อ.ปลื้มณิล** สถานีไฟฟ้า **ปลื้มณิล 2 (ONB)** ระบบ **22kV** วงจร **10V801**
จาก **ONB10S-01-QNA4S-16** ถึง **ONB10S-06** ระยะทาง (วงจร-กม.) **3**
บริเวณเสาเพื่อรับแรง



ภาพที่ 1 ก่อนการแก้ไข (ภาพจริง)



ภาพที่ 1 ก่อนการแก้ไข (ภาพถ่ายความร้อน)

4006745732
9600152516
9200210661
4007042003

รายละเอียดการตรวจสอบ

หมายเลขเสา / สถานี	ONB 10S-01				PatrolMan	นายอนุสรณ์ สุกตเมือง
จุดร้อนที่ตรวจสอบพบ	ตำแหน่งจุดร้อน	เฟส	Actual (°C)	Reference (°C)	Temp Rise (°C)	ระดับความรุนแรง
Cable lug (หางปลา)/Pin Terminal (D-HS-25)	จุดร้อนหน้าสันค้ำหางปลา เฟส B	B	59.00	46.50	12.50	ปานกลาง (Fair)
ข้อเสนอแนะในการแก้ไข	หางปลาเฟส B					
การดำเนินการ	-					
วิธีการแก้ไข	Contact Resistance ($\mu\Omega$)		Temp (°C)		ZPM2	ผู้ดำเนินการ
	ก่อนแก้ไข	หลังแก้ไข	ก่อนแก้ไข	หลังแก้ไข		
1.	0.00	0.00	12.50	0.00		