



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.3 กบข.(บร) 3109 / 2567

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชราสุวรรณชล

ชื่อผู้ส่ง นางรัชณี วิริยะวัฒนะ

Switching Deadline
13 ธ.ค. 2567

วันที่ 6 ธันวาคม 2567

ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก3)

ตำแหน่ง รก.บข.(ก3)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก3) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานแก้ไขจุดร้อนหน้าสัมผัส TMA05S-01 ต้น Riser Pole สฟ.ท่าม่วง ดังนี้

ที่	พิดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1	TMA05	14 ธ.ค. 67	08.30 น.	12.00 น.	แก้ไขหน้าสัมผัส TMA05S-01 เฟส ABC โดยวิธีชอทไลน์	TMA05VB-01	TMA05S-01	นายวัชรพงษ์ เจริญทรัพย์โย พงษ.6 ผสธ.กบข.(ก3) 086-6652876

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายกิมพล คุณาบุตร ตำแหน่ง วิศวกร.6 ผบร.กบข.(ก3) โทร. 088-2382969

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กตส.(ก3) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

- มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

..... รัชณี 6 ธ.ค. 67

(นางรัชณี วิริยะวัฒนะ)

ตำแหน่ง รก.บข.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บข.(ก3)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.3

เรียน อ.ก.ปบ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 พิดเดอร์ TMA05 จาก TMA5VB-01 ถึง TMA5S-01
ในวันที่ 14 ธ.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 12.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์หมายเลข 1894/2567

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... พิดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์หมายเลข.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย อนุวัฒน์ พงษ์... ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายกิมพล คุณาบุตร

.....
(นายอนุวัฒน์ พงษ์...)
.....

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.3 กบข.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟผ.ท่าม่วง.....

อก.บข.(ก3), อก.ว.ว.(ก3)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์..... 1..... แผน

แผนผังแนบ..... -..... แผน

ผจก. 2 (สถานี TMA.....)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯนครปฐม

ตั้งแต่วันที่ 08.00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

.....



(นายเลขพงศ์ แก่นจันทร์)
รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)

.....

(นายเลขพงศ์ แก่นจันทร์)
รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)

รท.		
ทษ.	6 ธ.ค. 67
วศก.	6 ธ.ค. 67

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	TMA05S-01		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	14 ธ.ค. 67	ระหว่าง	08.30 น. ถึง 12.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก3)	งานที่ทำ	แก้ไขหน้าสัมผัส TMA05S-01 ตามใบขอปฏิบัติงาน 1894/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายมนเฑียร ทองย้อย		วันที่ 10 ธันวาคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 10 ธันวาคม 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 10 ธันวาคม 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายวรรณพงษ์, นายมนเฑียร 2. นายพิรภัทร, น.ส.สุภัชชา, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต 3. นายนครินทร์, น.ส.พิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ		(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
2	TM-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
3	TMA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		Load= -5.11 MW
4	TM-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
5	TMA10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		Load= 2.6 MW
6	ย้ายโหลด TMA05 ไปรับไฟจาก TMA10						
7	TMA05S-06	ปลด	ล๊اب		ทมจ.	SCADA SF6	แยกหึ่งทอง
8	TMA05VB-01	ล๊اب	ปลด		TMA		-
9	TMA05S-01	ล๊اب	ปลด		ทมจ.	DIS	POT HEAD F.5
10	TMA05VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		TMA		-
11	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กบข.(ก3) รับทราบ						
12	แจ้ง กบข.(ก3) ลงรายละเอียดข้อมูลใน WE SAFE ก่อนปฏิบัติงาน						
13	TM-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
14	TM-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
15	แจ้งกบข.(ก3) ปฏิบัติงานได้ และ คง "OFF" Auto Reclose TMA10VB-01 ไว้ตลอด						
	สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า						
16	เมื่อ กบข.(ก3). ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ และยืนยันข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อย พร้อมย้ายโหลดกลับสภาพปกติ						
17	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
18	TM-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
19	TM-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
20	ย้ายโหลด TMA05 กลับคืนจาก TMA10						
21	TMA05S-01	ปลด	ล๊اب		ทมจ.	DIS	POT HEAD F.5
22	TMA05VB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		TMA		-
23	TMA05VB-01	ปลด	ล๊اب "OFF" Auto Reclose		TMA		-
24	TMA05S-06	ล๊اب	ปลด		ทมจ.	SCADA SF6	แยกหึ่งทอง
25	TM-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
26	TMA05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-
27	TM-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
28	TMA10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-
	สิ้นสุด Switching ทั้งหมด						

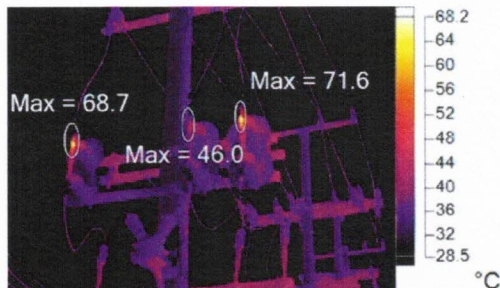


การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

รายงานผลการตรวจสอบจุดร้อน

(Thermo Scan Reports)

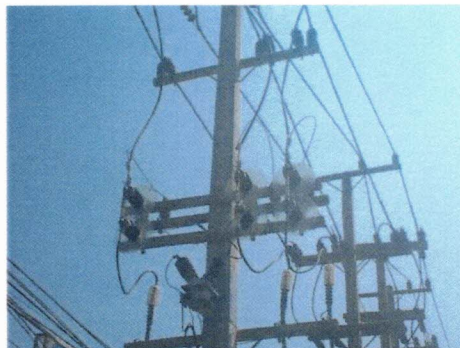
ต้น Riser Pole รหัส TMA 5S-01 สถานีไฟฟ้าท่าม่วง



AA111400.IS2

11/14/2024 12:54:00 PM

-หน้าสัมผัส Disconnecting Sw. เฟส A,B,C ด้าน Load



Visible Light Image

Image Info

Background temperature	32.0°C
Emissivity	0.83
Transmission	1.00
Image Range	3.7°C to 71.6°C
Camera Model	Fluke TiX620/TiX640/TiX660
IR Sensor Size	640 x 480
Camera serial number	Fluke TiX620/TiX640/TiX660, 300437
Camera Manufacturer	Fluke
Distance to Target	19.00m
Humidity adjustment	65

Main Image Markers

Name	Min	Max	Emissivity
A0	9.1°C	71.6°C	0.83
A1	9.4°C	68.7°C	0.83
A2	10.0°C	46.0°C	0.83

Recommendation

Label	Value	Difference Temp.	Recommendation
A0	71.6°C	51.6°C	ดำเนินการแก้ไขภายใน 1 เดือน
A1	68.7°C	48.7°C	ดำเนินการแก้ไขภายใน 1 เดือน
A2	46.0°C	26.0°C	วางแผนดำเนินการแก้ไข

Difference Temp.: อุณหภูมิที่แตกต่างจากอุณหภูมิใช้งาน

Remark

๑.วางแผนดำเนินการแก้ไข โดย ผบร.กบข.ฝปบ.ก.๓ ในวันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๗