



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓ อมร.(ปบ.) 1610 /๒๕๖๗

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชราสุวรรณชล

ชื่อผู้ส่ง นายอดิสร แก้วสินธุ์

## วิทยุขอตัดไฟ

Switching Deadline

14 ก.ย. 67

วันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๗

ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)

ตำแหน่ง ผจก.กฟส.อมร.

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

ที่	พิดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	ONB๐๔	๑๕ ก.ย. ๖๗	๐๘.๓๐ น.	๑๖.๓๐ น.	ขอตัดไฟระบบ ๒๒ เควี เพื่อแก้ไขจุดร้อน DISCONNECTING ระบบ ๒๒ เควี	ONB๐๔S-๐๑	-	นายอรรถพล พยับเดช ๐๘๔-๐๕๕-๕๑๘๕

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ ไฟดับเพื่อปรับปรุงระบบจำหน่าย ๒๒ เควี. แกะไขจุดร้อน DISCONNECTING ระบบ ๒๒ เควี  
ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายเกียรติศักดิ์ ขาวหนู ตำแหน่ง.....พชง.๖.....ผปน.....โทร ๐๖๓-๒๔๖-๔๙๕๓

พื้นที่ ที่ขอดับไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง
๓.  พิกัดพื้นที่ดับไฟ
- ๓.๑ เริ่มต้น Lat ๑๓.๖๗๑๖๓๘๑ Long ๑๐๐.๓๐๘๔๖๘๗
- ๓.๒ สิ้นสุด Lat ๑๓.๖๗๑๖๓๘๑ Long ๑๐๐.๓๐๘๔๖๘๗



(นายอดิศร แก้วสินธุ์)  
ตำแหน่ง ผจก.กฟผ.อมน.



แผนกปฏิบัติการและบำรุงรักษา

โทร๐๒-๔๒๐๖๖๕๖

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

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร


อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ ๐๖๖4 จาก ๐๖๖4-๐1 ถึง  
ในวันที่ 15 ก.ย. ๖๖ ตั้งแต่เวลา 8.3๐ น. ถึง 16.3๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 1346/67  
พนักงานฯ นาย วิฑูรย์ สอนดีโพธิ์แก้ว ผ.ส.น.ทร.๒๐๖๖/ไฟกับ


( นาย วิฑูรย์ สอนดีโพธิ์แก้ว )  
ศก. 7 ทุ่งจำเริญ อ.ฉะ.ฉ.

สำหรับผู้อนุมัติ


ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)  
เรียน ผจก. ผ.ร. กทว., ผ.ร. ๐๖๖.  
อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)  
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย  
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน [www.pea.co.th](http://www.pea.co.th)

ขั้นตอนการสวิตซ์ซิง 2 แผ่น  
แผนผังแนบ - แผ่น  
ผจฟ. 2 (สถานี ๐๖๖)  
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่เวลา 8.๓๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

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



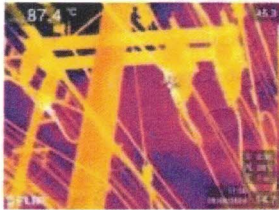
  
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)  
รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	หน้าสถานีฯ อ้อมน้อย 2		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	15 ก.ย. 67	เวลา	08.30 น. ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.อมน.	งานที่ทำ	แก้ไขจุดร้อน ตามใบขอปฏิบัติงาน 1346,1349/67
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายวัฒนา สามศรีโพธิ์แก้ว		วันที่ 14 กันยายน 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 14 กันยายน 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 14 กันยายน 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายจิรัชมัน, นายวัฒนา, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายนครินทร์, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ, นส.พิชชา (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายศุภสวัสดิ์, นายวรรณพงษ์, นายอนุสรณ์, นายธนิศ, นายมนโษ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	<b>ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง</b>						
2	ONB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ONB		-
3	ONB04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONB		- Load = 2.8 MW
4	ONB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ONB		-
5	ONB08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONB		- Load = 0.2 MW
6	KTA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTA		-
7	KTA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- Load = 2.8 MW
8	ONA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ONA		-
9	ONA09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONA		- Load = 4.5 MW
10	<b>ย้ายโหลด ONB04 ทั้งหมด ไปจ่ายไฟจาก KTA05</b>						
11	KTA05S-06	ปลด	สับ		กทบ.	SCADA	SF6 ร้านอาหารเจ้าจันทร์
12	ONB04VB-01	สับ	ปลด		ONB		-
13	ONB04S-01	สับ	ปลด		อมน.		DIS POT HEAD F.4
14	ONB04VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		ONB		-
15	<b>ย้ายโหลด ONB08 ทั้งหมด ไปจ่ายไฟจาก ONA09</b>						
16	ONA09S-14	ปลด	สับ		อมน.	SCADA	SF6 ศูนย์ MG
17	ONB08VB-01	สับ	ปลด		ONB		-
18	ONB08S-01	สับ	ปลด		อมน.		DIS POT HEAD F.8
19	ONB08VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		ONB		-
20	<b>แจ้งสถานะจ่ายไฟให้พนักงานรับทราบ</b>						
21	<b>แจ้งพนักงานลง WE SAFE ให้เรียบร้อย</b>						
22	<b>แจ้งชุด Hot Line ปฏิบัติงานแก้ไขจุดร้อน ONB04S-01 และ ONB08S-01 ได้ (ขณะปฏิบัติงานตั้ง Manual KTA05, ONA09 ไว้ตลอด)</b>						
23	<b>เมื่อชุด Hot Line ปฏิบัติงานแก้ไขจุดร้อนที่ ONB04S-01 และ ONB08S-01 แล้วเสร็จ</b>						
24	<b>ย้ายโหลด ONB04 ทั้งหมด กลับจาก KTA05</b>						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
25	ONB04VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		ONB		-
26	ONB04S-01	ปลด	สับ		อมน.		DIS POT HEAD F.4
27	ONB04VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		ONB		-
28	KTA05S-06	สับ	ปลด		กทบ.	SCADA	SF6 ร้านอาหารเจ้าจันทร์
29	ย้ายโหลด ONB08 ทั้งหมด กลับจาก ONA09						
30	ONB04VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		ONB		-
31	ONB04S-01	ปลด	สับ		อมน.		DIS POT HEAD F.4
32	ONB04VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		ONB		-
33	ONA09S-14	สับ	ปลด		อมน.	SCADA	SF6 ศูนย์ MG
34	ONB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ONB		-
35	ONB04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONB		-
36	ONB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ONB		-
37	ONB08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONB		-
38	KTA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTA		-
39	KTA05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		-
40	ONA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ONA		-
41	ONA09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONA		-
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY	รายงานการตรวจสอบระบบไฟฟ้า ด้วยกล้องถ่ายภาพความร้อน					วันที่ตรวจสอบ <b>02 / 09 / 2567</b>
	กลุ่มอุปกรณ์: จุสออนในระบบจำหน่าย (D-HS)					<b>ZPM4</b> <b>4007174531</b>
<b>กฟพ.</b> กฟพ.อุบลราชธานี	<b>สถานีไฟฟ้า</b> อุบลราชธานี 2 (ONB)	<b>ระบบ</b> 22kV	<b>วงจร</b> 04V801			
<b>จาก</b> ONB45-01 ขลุ่ยแก้วเดี่ยวขนาด ๓๓	<b>ถึง</b> ONB45-04 หม้อแปลงเตา	<b>ระยะทาง (วงจร-กม.)</b> 5				
 ภาพที่ 1 กล้องการแก้ไข (ภาพจริง)	 ภาพที่ 1 กล้องการแก้ไข (ภาพถ่ายความร้อน)	<b>4007174531</b> <b>9600157996</b> <b>9200216465</b> <b>4007262658</b>				
<b>รายละเอียดการตรวจสอบ</b>						
<b>หมายเลขเสา / สถานี</b>	ONB F4 คีลชีวครว				<b>PatrolMan</b>	นายอนุสรณ์ สกุลเมือง
<b>จุดร้อนที่ตรวจสอบพบ</b>	<b>ตำแหน่งจุดร้อน</b>	<b>เฟส</b>	<b>Actual (°C)</b>	<b>Reference (°C)</b>	<b>Temp Rise (°C)</b>	<b>ระดับความรุนแรง</b>
1. หน้าสัมผัสของชุดสวิตช์ด้าน Fixed Contact (D-HS-26)	หน้าสัมผัส เฟส B ด้าน Fixed ทางปลา เฟส C ด้าน Moving	B	87.40	45.30	42.10	เย็นมาก (Bad)
<b>ข้อเสนอแนะในการแก้ไข</b>	ONB F4 คีลชีวครว หน้าเขเวนใหม่ โฉงสวนกลัวอโย					
<b>การดำเนินการ</b>	-					
<b>วิธีการแก้ไข</b>	<b>Contact Resistance (μΩ)</b>		<b>Temp (°C)</b>		<b>ZPM2</b>	<b>ผู้ดำเนินการ</b>
	<b>ก่อนแก้ไข</b>	<b>หลังแก้ไข</b>	<b>ก่อนแก้ไข</b>	<b>หลังแก้ไข</b>		
1.	0.00	0.00	42.10	0.00		