



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

# วิทยุขอตัดไฟ

## Switching Deadline

14 ก.ย. 67

เลขที่ ก.ต.อมน.(ปน.) 1609 / ๒๕๖๗

ชื่อผู้รับ นายพิทนนท์ พิชราสุวรรณชล

ชื่อผู้ส่ง นายอดิสร แก้วสินธุ์

วันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๗

ตำแหน่ง อ.ก.ปน.(ก.๓)

ตำแหน่ง ผจก.กฟส.อมน.


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

ที่	พิดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	ONB๐๘	๑๕ ก.ย. ๖๗	๐๘.๓๐ น.	๑๖.๓๐ น.	ขอตัดไฟระบบ ๒๒ เควี เพื่อแก้ไขจุดร้อน DISCONNECTING ระบบ ๒๒ เควี	ONB๐๘๘-๐๑	-	นายอรรถพล พยับเดช ๐๘๔-๐๕๕-๕๑๘๕

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

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเตอร์ ๐๗๘ จาก ๐๗๘๕-๐1 ถึง  
ในวันที่ 15 ก.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 8.30 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1349/67

  
(นายวิชา สอนไฟฟ้ทวิ)  
กค. 7 ๒๖๖๖/๒๗๖๗

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. ผคฟ. ๐๘๔

อก.บข.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย  
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน [www.pea.co.th](http://www.pea.co.th)

ขั้นตอนการสวิชชิง 2 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

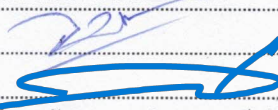
ผจก. 2 (สถานี ๐๗๘)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่เวลา 8.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

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

  
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)  
รท.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. นายจรวรณัน, 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	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
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	ย้ายโหลด ONB04 ทั้งหมด ไปจ่ายไฟจาก KTA05						
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	ย้ายโหลด ONB08 ทั้งหมด ไปจ่ายไฟจาก ONA09						
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	แจ้งสถานะจ่ายไฟให้พนักงานรับทราบ						
21	แจ้งพนักงานลง WE SAFE ให้เรียบร้อย						
22	แจ้งชุด Hot Line ปฏิบัติงานแก้ไขจุดร้อน ONB04S-01 และ ONB08S-01 ได้ (ขณะปฏิบัติงานตั้ง Manual KTA05, ONA09 ไว้ตลอด)						
23	เมื่อชุด Hot Line ปฏิบัติงานแก้ไขจุดร้อนที่ ONB04S-01 และ ONB08S-01 แล้วเสร็จ						
24	ย้ายโหลด ONB04 ทั้งหมด กลับจาก KTA05						

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: จุดร้อนในระบบจำหน่าย (D-HS)					ZPM4 <b>4007174527</b>
กฟฟ. จาก	กฟฟ. อ้อมน้อย ONB85-01	สถานีไฟฟ้า ถึง	อ้อมน้อย 2 (ONB) ONB85-05 ตอม่อบ้านโรงฆวนเหล็กบริเวณใต้เสา	ระบบ ระยะทาง (วงจร-กม.)	22KV 5	วงจร 08V801
				4007174527 9600157997 9200216466 4007262700		
<b>รายละเอียดการตรวจสอบ</b>						
หมายเลขเสา / สถานี <b>ONB F8 ดิสชั่วคราว</b>	PatrolMan				นายอุษรณี สกุลเมือง	
จุดร้อนที่ตรวจสอบพบ	ตำแหน่ง จุดร้อน	เฟส	Actual (°C)	Reference (°C)	Temp Rise (°C)	ระดับความรุนแรง
1. หน้าสัมผัสของชุดสวิตช์ด้าน Moving Contact (D-HS-27)	หน้าสัมผัสใบมีด เฟส C	C	59.80	39.70	20.10	แย่ (Poor)
ข้อเสนอแนะในการแก้ไข	ONB F8 ดิสชั่วคราว หน้าร้านจักรวาลแอฟ					
การดำเนินการ	-					
วิธีการแก้ไข	Contact Resistance (μΩ)		Temp (°C)		ZPM2	ผู้ดำเนินการ
	ก่อนแก้ไข	หลังแก้ไข	ก่อนแก้ไข	หลังแก้ไข		
1.	0.00	0.00	20.10	0.00		