



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

วิญญูขอตัดไฟ

Switching Deadline

6 มี.ค. 67

เลขที่ ก.๓.กสฟ.(สก.) /๒๕๖๗
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชราสุวรรณรัช
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ขึ้นด่าง

วันที่
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก๓)
ตำแหน่ง อก.สฟ.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กสฟ.(ก๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า กระทบแบบ ๒ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	TP.๒	๑๐ มี.ค.๖๗	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ตัดไฟหม้อแปลง TP.๒ เพื่อทดสอบหม้อแปลง KTB34B-01 - KTB28VB-01 พร้อม วัดและปรับแรงดัน	-	-	นายเชาว์ลิต นิลรอด โทร. ๐๘๑๓๖๕๗๓๖๗

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ นายเชาว์ลิต นิลรอด ตำแหน่ง พงษ.๖ โทร ๐๘๑๓๖๕๗๓๖๗

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนควบคุมระบบไฟฟ้า (ผคฟ.) กพก.๓

เรียน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ ๑ ฟีดเดอร์ TP2 จาก KTB34B-01 ถึง KTB28VB-01
ในวันที่ 10 มี.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 08:00 น. ถึง 16:00 น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่ ๒๓๖/๖๗

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง

พนักงานศูนย์ฯ นายอนุสรณ์ อนุพงษ์พันธ์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ ทบ.เขต ๑๓๓ โทร ๐๘๑๓๖๕๗๓๖๗

(นายเชาว์ลิต นิลรอด กษ.)
๖๐๓. 5 ทท. นว.๑๗.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก๓ กปบ.(คฟ)

เรียน อก.สฟ.(ก๓), อก.รว.(ก๓) ผจก. ก๒.กทบ.

ขั้นตอนการสวิตชิง ๑ แผ่น
แผนผังแนบ ๑ แผ่น

ผจพ. ๑ (สถานี KTB)



อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 07:30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายอนุพงษ์ แก่นจันทร์)
รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

(นายอนุพงษ์ แก่นจันทร์)
รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	หม้อแปลง TP2 สถานีไฟฟ้ากระทุ่มแบน2 (KTB)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	10 มี.ค. 67	เวลา	08.00 น. ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กสฟ.(ก.3)	งานที่ทำ	ทดสอบหม้อแปลงไฟฟ้า TP2 ตามใบขอปฏิบัติงาน 236/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายอนุสรณ์ อรุณประพันธ์		วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายพิรภทร, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิศ, นายวรรณพงษ์, นายมนโษ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายจิรวัดน์, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนก่อนทำการสวิตชิง						
2	KTB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTB		
3	KTB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTB		
4	- ย้ายโหลด KTB-TP2 ไปจ่ายจาก KTB-TP1						
5	KTBOBVB-01	ปลด	สับ		KTB		CB 22 KV.ชานาเมนบัส
6	KTBO2BVB-01	สับ	ปลด		KTB		CB 22 KV.IN02
7	- ดับไฟเวลา 08.00 น.						
8	KYB03YB-01	สับ	ปลด		KTB		CB 115 KV.TP2
9	KTBO3YS-01	สับ	ปลด		KTB		ใบมิต 115 เควี
10	KTBO3YS-02	สับ	ปลด		KTB		ใบมิต 115 เควี
11	KTBO2BVB-01	ทรัก "in service"	ทรัก "Out service"		KTB		CB 22 KV.IN02
12	ตรวจสอบไฟย้อนว่าไม่มีไฟก่อนทำการสับสวิตกราวด์						
13	KTBO2BVG-01	ปลด	สับ		KTB		กราวด์ 22 KV.IN02
14	KTB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTB		
15	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้กสฟ.(ก.3)รับทราบ						
16	แจ้งกสฟ.(ก.3)ทำการทดสอบไฟดับแล้วลง WE SAFE ก่อนปฏิบัติงาน						
17	แจ้งกสฟ.(ก.3)ปฏิบัติงานได้						
%%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching เข้า %%%%%%%%%%							
18	หลังจากกสฟ.(ก.3)ปฏิบัติเสร็จทุกชุดพร้อมจ่ายไฟ						
19	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนก่อนทำการสวิตชิง						
20	KTBO2BVG-01	สับ	ปลด		KTB		กราวด์ 22 KV.IN02
21	NPT02BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		NPT		CB 22 KV.IN02
22	KTB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTB		
23	- จ่ายไฟ						
24	KTBO3YS-01	ปลด	สับ		KTB		ใบมิต 115 เควี
25	KTBO3YS-02	ปลด	สับ		KTB		ใบมิต 115 เควี
26	KTBO3YB-01	ปลด	สับ		KTB		CB 115 KV.TP2
27	ปรับแรงดัน KTB-TP2 อยู่ที่ประมาณ 22.7 KV						
28	- ย้ายโหลด KTB-TP2 กลับคืนจาก KTB-TP1						
29	KTBO2BVB-01	ปลด	สับ		KTB		CB 22 KV.IN02
30	KTBOBVB-01	สับ	ปลด		KTB		CB 22 KV.ชานาเมนบัส
31	KTB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTB		
32	KTB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTB		
%%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching %%%%%%%%%%							

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
1	เลขขวัญ	18 ก.พ. 67	08.00-16.00 น.	คัมหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส LWA2YB-01 (TP.1) และ LWA3YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (ขอไฟเชื่อมด้าน Bus 2 เพื่อจ่ายไฟให้สถานี๔)	กสพ.(ก3) กบย.(ก3) กบศ.	เซาวัดิต (081-3657367)
		19 ก.พ. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank ย้ายโหนดด้าน Bus 2 , Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV. ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส LWA3YB-01 และ LWA4YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กสพ.(ก3) กบย.(ก3) กบศ.	
		20 ก.พ. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กสพ.(ก3)	
		21 มี.ค. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank	กสพ.(ก3), กบย. กบย.	
2	ด่านช้าง	22 มี.ค. 67	08.00-16.00 น.	คัมหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1	กสพ.(ก3)	เซาวัดิต (081-3657367)
		22 ก.พ. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กสพ.(ก3)	
3	บางเลน 1	1 มี.ค. 67	08.00-12.00 น.	คัมหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กสพ.(ก3)	เซาวัดิต (081-3657367)
		18 มี.ค. 67	13.00-16.00 น.	คัมหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2	กบย.(ก3)	
			08.00-16.00 น.	คัมหม้อแปลง TP.1 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส BEABYB-01 เพื่อบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.1 (ดึงทรังก์และสับกราวด์เบรกเกอร์ Incoming 1)	กบย.	
4	กระทุ่มแบน 2	23 ก.พ. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กสพ.(ก3)	เซาวัดิต (081-3657367)
		10 มี.ค. 67	08.00-16.00 น.	คัมหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส KTBVB-01 เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP.2 (ดึงทรังก์และสับกราวด์เบรกเกอร์ Incoming 2)	กบย.	
5	บางปลาม้า	17 มี.ค. 67	08.00-12.00 น.	บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank	กสพ.(ก3), กบย. กบย.	เซาวัดิต (081-3657367)
		27 ก.พ. 67	13.00-16.00 น.	คัมหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1	กสพ.(ก3)	
			08.00-16.00 น.	คัมหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กสพ.(ก3)	
		12 มี.ค. 67	08.00-12.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กสพ.(ก3) กสพ.(ก3) กบย.(ก3) กบย.	
6	ดอนเจดีย์	28 ก.พ. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กสพ.(ก3)	เซาวัดิต (081-3657367)
		13 มี.ค. 67	08.00-16.00 น.	ย้ายโหนดด้าน Bus 2 , Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กสพ.(ก3) กบย.(ก3) กบย.	
		14 มี.ค. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กสพ.(ก3) กสพ.(ก3) กบย.(ก3) กบย.	