



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

วันที่ 12 มี.ย. 62

วิญญูขอตัดไฟ

เลขที่ ก.๓ กบข.(บพ.) ๑๐๕๐/๒๕๖๒
ชื่อผู้รับ นายภักพงษ์ วงษ์พันธุ์ทา
ชื่อผู้ส่ง นายสมบุรณ์ สิงห์โตทอง

วันที่ ๓ พ.ค. ๖๒
ตำแหน่ง อ.ก.ป.น.(ก.๓)
ตำแหน่ง อ.ก.บ.ข.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า..... กบข.(ก.๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า..... เอกชัย.๑.....
ตามเอกสารแนบ จำนวน.....๑..... แผ่น ดังนี้

ที่	หม้อแปลง	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	TP1	๑๖ มิ.ย.๖๒	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ตัดไฟหม้อแปลง TP1 เพื่อบำรุงรักษา OLTC	EKA03YB-01	EKA01BVB-01 EKA03YS-01 EKA03YS-02 EKA03YS-03	นายเชาว์ลิขิต นิลลอด

ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ.....นายเชาว์ลิขิต นิลลอด..... ตำแหน่ง..... พชง.๖..... โทร.....๐๘๑-๓๖๕๓๓๖๓.....

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ.....สมบุรณ์ สิงห์โตทอง.....
(.....นายสมบุรณ์ สิงห์โตทอง.....)
ตำแหน่ง.....อ.ก.บ.ข.(ก.๓).....

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓
เรียน อ.ก.ป.น.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ ๑ ฟีดเดอร์ TP1 จาก EKA3YB-01 ถึง EKA1BVB-01
ในวันที่ 16 มิ.ย. 62 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ ๕๙๓/๖๒

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่.....

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย สมิต บุณย์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นาย เชาว์ลิขิต นิลลอด
4 มิ.ย. 62

สมิต บุณย์
(.....อ.ก.๑ ๑๓๓๓๓๓.....)

สำหรับผู้อนุมัติ

1548

ที่ ก.๓ กบข.(คฟ.)
เรียน ผจก. กฟภ.๓

อ.ก.บ.ข.(ก.๓) / อ.ก.ว.ว.(ก.๓)

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

5 มิ.ย. 62
(นายภักพงษ์ วงษ์พันธุ์ทา)

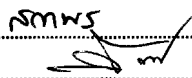
ผคฟ.๒-(rev.๐๑/๒๕๖๐) อ.ก.ป.น.(ก.๓)

ขั้นตอนการสวิชชิง..... 1..... แผ่น
แผนผังแนบ..... -..... แผ่น

ผจก. 2 (สถานี EKA)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 08.00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

5 มิ.ย. 62
(นายภักพงษ์ วงษ์พันธุ์ทา)
อ.ก.ป.น.(ก.๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีเอกชัย1		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	16 มิ.ย. 62	ระหว่าง 08.00 น.	ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	ดับไฟหม้อแปลง-TP1 ตามใบขอปฏิบัติงาน 593/62
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายธนิต บุญชู		วันที่ 4 มิถุนายน 2562
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 5 มิ.ย. 62
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. เพชรรัตน์, มงคล, พิชชา, อมร 2. กฤษณะศักดิ์, ขุนทอง, นครินทร์, พนิด 3. อนุสรณ์, ศักดิ์สิทธิ์, มโนช		(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	EKA-TP1	Auto	Manual		EKA		-	3.62 MVA -
2	EKA-TP2	Auto	Manual		EKA		-	18.0 MVA -
3	EKABVB-01	ปลด	สับ		EKA		-	ขนานบัส
4	EKA01BVB-01	สับ	ปลด		EKA		-	INCOMING 1
5	EKA03YB-01	สับ	ปลด		EKA		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
6	EKA03YS-02	สับ	ปลด		EKA		-	ใบมิด 115 เควี
7	EKA03YS-01	สับ	ปลด		EKA		-	ใบมิด 115 เควี
8	EKA01BVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		EKA		-	INCOMING 1
9	EKA01BVG-01	ปลด	สับ		EKA		-	กราวด์ INCOMING 1
10	แจ้ง กบข.ก3 บำรุงรักษา OLTC หม้อแปลงด้านTP1 ได้							
11	EKA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKA		-	-
สิ้นสุด Switching ช่วงแรก								
12	เมื่อปฏิบัติงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ							
13	EKA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKA		-	-
14	EKA01BVG-01	สับ	ปลด		EKA		-	กราวด์ INCOMING 1
15	EKA01BVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "In service"		EKA		-	INCOMING 1
16	EKA03YS-01	ปลด	สับ		EKA		-	ใบมิด 115 เควี
17	EKA03YS-02	ปลด	สับ		EKA		-	ใบมิด 115 เควี
18	EKA03YB-01	ปลด	สับ		EKA		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
19	EKA01BVB-01	ปลด	สับ		EKA		-	INCOMING 1
20	EKABVB-01	สับ	ปลด		EKA		-	ขนานบัส
21	EKA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKA		-	-
22	EKA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKA		-	-
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด								

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
1	เอกชัย 1	10 พ.ค. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบข.(ก.3)	เชาว์ลิต (081-3657367)
		12 พ.ค. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล , รีเลย์ 22 kV. และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	กบข. , กอร.	
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล , รีเลย์ 22 kV. และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.2)	กบข. , กอร.	
		11 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส EKA4YB-01 และให้ Hotline ปลดจุดจัมสายหน้าสถานี เพื่อตรวจซ่อมไบเมต 115 kV. รหัส EKA4YS-02	กบส.	
		16 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส EKABVB-01 เพื่อบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.1	กบส.	
		18 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กบส.	
		23 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส EKABVB-01 เพื่อบำรุงรักษา OLTC และทดสอบหม้อแปลง TP.2	กบส.	
2	ช่อมน้อย 1	19 พ.ค. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	เชาว์ลิต (081-3657367)
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	
		5 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส ONABVB-01 เพื่อบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	กบส. , กอร.	
		6 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส ONABVB-01 เพื่อบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.2 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.2)	กบส. , กอร.	
		19 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กบส.	
3	กระทุ่มแบน 1	26 พ.ค. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	เชาว์ลิต (081-3657367)
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	
		5 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กบส.	
		20 มิ.ย. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส KTABVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	กบส. , กอร.	
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส KTABVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.2)	กบส. , กอร.	
4	บ้านโป่ง 2	31 พ.ค. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ดับ Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. (ขอให้ EGAT ปลดเบรกเกอร์ 22 kV.)	กบข.(ก.3)	เชาว์ลิต (081-3657367)
		2 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับ Main Bus 2-3 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. (ขอให้ EGAT ปลดเบรกเกอร์ 22 kV.) ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส BPB4YB-01 , BPB5YB-01 , BPB6YB-01 , BPB7YB-01 และ BPB9YB-01 (ที่ละวงจร) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.	กบข.(ก.3) กบส.	
			3 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส BPBBYB-01 , BPB1YB-01 , BPB2YB-01 , BPB3YB-01 และ BPB8YB-01 (ที่ละวงจร) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.	
5	ท่าทราย 1	2 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส THS1YB-01 และ THS2YB-01 (ที่ละวงจร) เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กอร.	เชาว์ลิต (081-3657367)
		18 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.3 Main Bus 3 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. ทดสอบหม้อแปลง TP.3 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.3)	กบข.(ก.3) กบส. , กอร.	
			19 มิ.ย. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส THSBVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	
		13.00-16.00 น.		ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส THSBVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.2)	กบส. , กอร.	