



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓ กทบ.(ป.บ.)- ๒๑๖/๒๕๖๒
ชื่อผู้รับ นายภักพงค์ วงษ์พันธุ์ทา
ชื่อผู้ส่ง นายเรวัต กาญจนะ

วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๒
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)
ตำแหน่ง รจก.(ท) รักษาการแทน ผจก.กฟอ.กทบ.

Switching Deadline

วันที่ ๒๔ ม.ค. ๖๒

ด้วยการไฟฟ้ากฟอ.กลุ่มแม่แบบ จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานแก้ไขจุดร้อนกรณีแรงดันตกมรลงงานพวโทรตามแผนผังสังเขปแบบ
จำนวน ๒ แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	๐๔ KTB	๒๗ ม.ค. ๖๒	๐๘.๓๐ น.	๑๒.๐๐ น.	แก้ไขจุดร้อนกรณีแรงดัน ต้นมิเตอร์แบ่งแดนไลน์ ฟีดเดอร์ ๔ และฟีดเดอร์ ๔ กทบ.๒ ชนแดน กฟจ.สค.	CB ๐๔VB-๐๑ CB ๐๔VB-๐๑	DIS KTB๔S-๐๓ SF๖ KTB๔S-๐๒	นายสมชาย มาบัณฑิตย์ โทร. ๐๘๒-๐๐๙๔๙๔๓
๒.	๐๔ KTB							

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) ประมาณ ๑๐๐ ราย

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายสมชาย มาบัณฑิตย์ ตำแหน่ง หมบ.ปบ.กฟอ.กทบ. โทร. ๐๘๒-๐๐๙๔๙๔๓

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
 ๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายเรวัต กาญจนะ)

ตำแหน่ง ผจก.กฟอ.กทบ.

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ KTB04 จาก KTB04VB-01 ถึง KTB04S-03
ในวันที่ 27 ม.ค. 62 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 12.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 104/62

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 2 ฟีดเดอร์ KTB04 จาก KTB04VB-01 ถึง KTB04S-02
ในวันที่ 27 ม.ค. 62 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 12.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 104/62

พนักงานศูนย์ฯ นาย ภักพงค์ วงษ์พันธุ์ทา ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายสมชาย มาบัณฑิตย์

(นายภักพงค์ วงษ์พันธุ์ทา)
รจก. ๖ แทน หมบ.คฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

202

ขั้นตอนการสวิชชิง 2 แผ่น
แผนผังแบบ 2 แผ่น

เรียน ผจก. กฟอ. กทบ., กฟย. แม่จ.

อก.บช.(ก.๓), อัก.วว.(ก.๓)

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


ผจก. (สถานี)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นางสาวอรอุษา ศักดิ์พัฒนา)

ชก.ปบ.(ก.๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก.๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สี่แยกบางน้ำจืด		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	27 ม.ค. 62	ระหว่าง 08.30 น.	ถึง 12.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟอ.กทบ.	งานที่ทำ แกะไขจุดร้อนมิเตอร์แบ่งแดน	ตามใบขอปฏิบัติงาน 104/62
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายภุชณะศักดิ์ รักเนตรสาคร		วันที่ 23 มกราคม 2562
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย	 (ลายเซ็น)		วันที่ 23 มค. 62
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 24 มค 62
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายสิทธิชัย, นายอนุสรณ์, นายศักดิ์สิทธิ์, นายมนเฑาะ 2. นายสถาพร, นายธนิต, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ 3. นายเพชรรัตน์, นายมงคล, นายพิชชา, นายอมร		(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

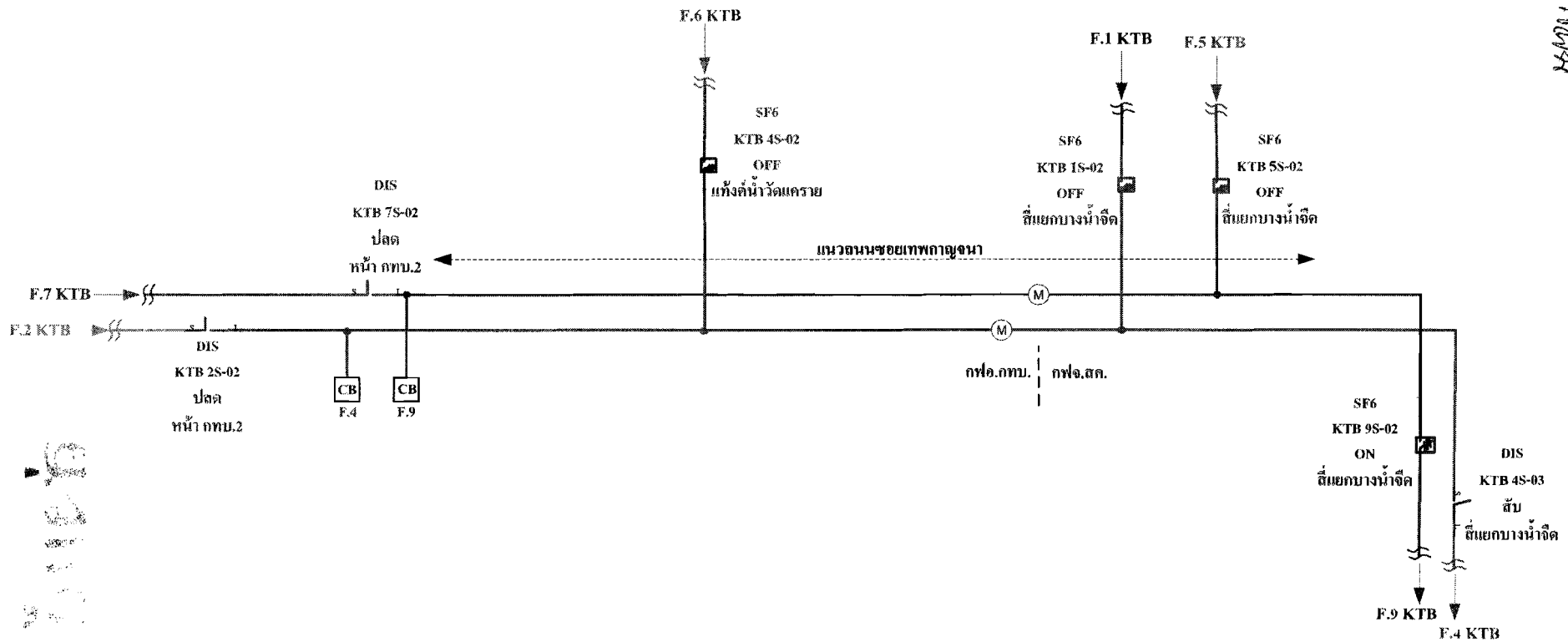
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
2	KTB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTB	-	-
3	KTB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTB	-	-
4	SN3-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT	-	-
5	KTB04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTB	-	LOAD = 3.7 MW
6	KTB08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTB	-	LOAD = 1.6 MW
7	KTB09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTB	-	LOAD = 5.0 MW
8	SMC03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMC	-	LOAD = 4.0 MW
9	ย้ายโหลด KTB04 ไปจ่ายจาก KTB08						
10	KTBBVB-01	ปลด	สับ		KTB	-	ขนานบัส
11	KTB04S-05	ปลด	สับ		บจ.	DIS	ปากข.เลียบบคลองเทพกาญจนา
12	KTB04S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		กทบ.	DIS	เซเวนบางน้ำจืด
13	KTBBVB-01	สับ	ปลด		KTB	-	ขนานบัส
14	ย้ายโหลด KTB09 ไปจ่ายจาก SMC03						
15	KTB09S-03	ปลด	สับ		บจ.	SCADA SF6	ปากข.เลียบบคลองเทพกาญจนา
16	KTB09S-02	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กทบ.	SF6	จุดแบ่งเขตกทบ.-สค.
17	เมื่อพร้อมดับไฟ						
18	แจ้งกฟอ.กทบ. ตรวจสอบ SF6 รหัส KTB01S-02 บริเวณ ดึงข้ามถนนสี่แยกบางน้ำจืดให้โชว์ OFF พร้อมล็อคคาน <i>11~-KTB 4S 02 กทบ</i>						
19	แจ้งกฟอ.กทบ. ตรวจสอบ SF6 รหัส KTB05S-02 บริเวณ ดึงข้ามถนนสี่แยกบางน้ำจืดให้โชว์ OFF พร้อมล็อคคาน						
20	KTB04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTB	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
21	KTB04VB-01	สับ	ปลด		KTB	-	-
22	KTB09VB-01	สับ	ปลด		KTB	-	-
23	KTB04S-01	สับ	ปลด		กทบ.	DIS	POT HEAD F.4
24	KTB09S-01	สับ	ปลด		กทบ.	DIS	POT HEAD F.9
25	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G1						
26	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G2						
27	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G3						
28	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G4						
29	KTB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTB	-	-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
30	KTB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTB		-	-
31	SN3-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-	-
32	KTB08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTB		-	-
33	SMC03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMC		-	-
34	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงาน ปฏิบัติงานได้ ขณะปฏิบัติงานให้ OFF Auto Reclose เบรกเกอร์ 115 เควี KTB04YB-01 ไว้							
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า								
35	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ							
36	KTB04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTB		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
37	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G1							
38	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G2							
39	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G3							
40	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G4							
41	KTB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTB		-	-
42	KTB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTB		-	-
43	SN3-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-	-
44	KTB08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTB		-	-
45	SMC03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMC		-	-
46	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ							
47	KTB04S-01	ปลด	สับ		กทบ.		DIS	POT HEAD F.4
48	KTB09S-01	ปลด	สับ		กทบ.		DIS	POT HEAD F.9
49	KTB04VB-01	ปลด	สับคง OFF AutoReclose		KTB		-	-
50	KTB09VB-01	ปลด	สับคง OFF AutoReclose		KTB		-	-
51	ย้ายโหลด KTB09 กลับจาก SMC03							
52	KTB09S-02	ปลด, ล็อคคาน	สับ		กทบ.		SF6	จุดแบ่งเขตกทบ.-สค.
53	KTB09S-03	สับ	ปลด		บจ.	SCADA	SF6	ปากช.เลียบคองเทพกาญจนา
54	ย้ายโหลด KTB04 ไปจ่ายจาก KTB08							
55	KTBBVB-01	ปลด	สับ		KTB		-	ขนานบัส
56	KTB04S-03	ปลด	สับ		กทบ.		DIS	เซวนบางน้ำจืด
57	KTB04S-05	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บจ.		DIS	ปากช.เลียบคองเทพกาญจนา
58	KTBBVB-01	สับ	ปลด		KTB		-	ขนานบัส
59	KTB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTB		-	-
60	KTB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTB		-	-
61	SN3-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-	-
62	KTB04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTB		-	-
63	KTB08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTB		-	-
64	KTB09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTB		-	-
65	SMC03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMC		-	-
***สิ้นสุด Switching ทั้งหมด ***								

แผนผังสถานะปัจจุบันก่อนดับไฟบริเวณหน้าสถานี กทบ.๒ ถึงสี่แยกบางน้ำจืด
 ปฏิบัติงานในวันอาทิตย์ ที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๒ เวลา ๐๘.๓๐-๑๒.๐๐ น.
 เพื่อให้ ช่าง ผบ.บ. และ ผ.ม.ต. แก้ไขจุดร้อนที่ต้นมีเตอร์แบ่งแฉนวนจรฟีดเดอร์ ๔ และฟีดเดอร์ ๙
 (กรณีจำเป็นเร่งด่วนตามรายงานพาโทรลแมน)

หมายเหตุ

(M) จุดติดตั้งมิเตอร์แบ่งแฉนวน



แผนผังสถานะปัจจุบันหลังดับไฟบริเวณหน้าสถานีฯ กทบ.๒ ถึงสี่แยกบางน้ำจืด

ปฏิบัติงานในวันอาทิตย์ ที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๒ เวลา ๐๘.๓๐-๑๒.๐๐ น.

เพื่อให้ ช่าง ผบป. และ ผมต. แก่ไขจุดร้อนที่ต้นมิเตอร์แบ่งแดนวงจรฟีดเดอร์ ๔ และฟีดเดอร์ ๙

(กรณีจำเป็นเร่งด่วนตามรายงานพาโทรลแมน)

หมายเหตุ

(M) จุดติดตั้งมิเตอร์แบ่งแดน

↓ จุด Shot Ground ที่ 1

==== เส้นที่บิลาน์ฟีดเดอร์ 4 กทบ.2 ไฟดับ

==== เส้นที่บิลาน์ฟีดเดอร์ 9 กทบ.2 ไฟดับ

