



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓ กทบ.(ปบ.)- ๑๙๙๙/๒๕๖๒

ชื่อผู้รับ นายภักพงษ์ วงษ์พันธ์ุท่า

ชื่อผู้ส่ง นายเรวัต ภาณุจนะ

วันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๒

ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)

ตำแหน่ง รจก.(ท) รักษาการแทน ผจก.กฟอ.กทบ.

ด้วยการไฟฟ้ากฟอ.กลุ่มแบน จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานแก้ไขจุดร้อนและปรับปรุงหัวเสา ๒๒.๕ เควี. ตามแผนผังสั่งเซปแบบ
จำนวน ๒ แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติงานบริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	๐๑ KTE	๗ ก.ย. ๖๒	๐๘.๓๐ น.	๑๗.๐๐ น.	แก้ไขจุดร้อนที่จุดต่อสาย และ จุดเชื่อมเข้าหม้อแปลงโมโนไลน์ และปรับหัวเสาได้โวลต์ ๑๑๕ เควี	Dis KTE ๑S-๐๔	SFB KTA ๑S-๐๔ SFB KTE ๑S-๑๒	นายเต็มศักดิ์ วิริยพรสวัสดิ์ พชง.๖ ผกส. โทร. ๐๘๖-๓๕๓๖๓๔๑
๒	๐๖ KTE	๗ ก.ย. ๖๒	๐๘.๓๐ น.	๑๗.๐๐ น.		จุดปลด DDE หน้า ฮอมสิน	Dis KTE ๓S-๐๔	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) มีผู้ใช้ไฟได้วันผลกระทบประมาณ ๑๕๐ ราย.....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายสมชาย มวนันต์ชิตย์ ตำแหน่ง นย.ปบ.กฟอ.กทบ.....โทร.๐๘๒-๐๐๙๙๙๔๓...

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
 ๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายเรวัต ภาณุจนะ)

ตำแหน่ง รจก.(ท) รักษาการแทน ผจก.กฟอ.กทบ.

๗ กันยายน ๒๕๖๒

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 พิดเตอร์ UTE1 จาก KTE15-09 ถึง UTA15-05 ; KTE15-02
ในวันที่ 7 ก.ย. 62 ตั้งแต่เวลา 8- 30 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1277.....

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 2 พิดเตอร์ KTE6 จาก DDE ฮอมสิน ถึง UTE31-04
ในวันที่ 7 ก.ย. 62 ตั้งแต่เวลา 8-30 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย จิรินทร์ อิมสทนต์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นย. สมชาย มวนันต์ชิตย์

จิรินทร์ อิมสทนต์
(๐๘๖.5๓๓๓ นย.อภ.)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.) 2503

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 2 แผ่น
แผนผังแบบ 2 แผ่น

เรียน ผจก. กฟอ. กทบ.....

อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

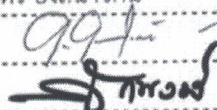

ผจก. (สถานี.....)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา..... น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

ภักพงษ์ วงษ์พันธ์ุท่า
(นายภักพงษ์ วงษ์พันธ์ุท่า) 6 ก.ย. 62

อก.ปบ.(ก.๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ปบ.(ก.๓)

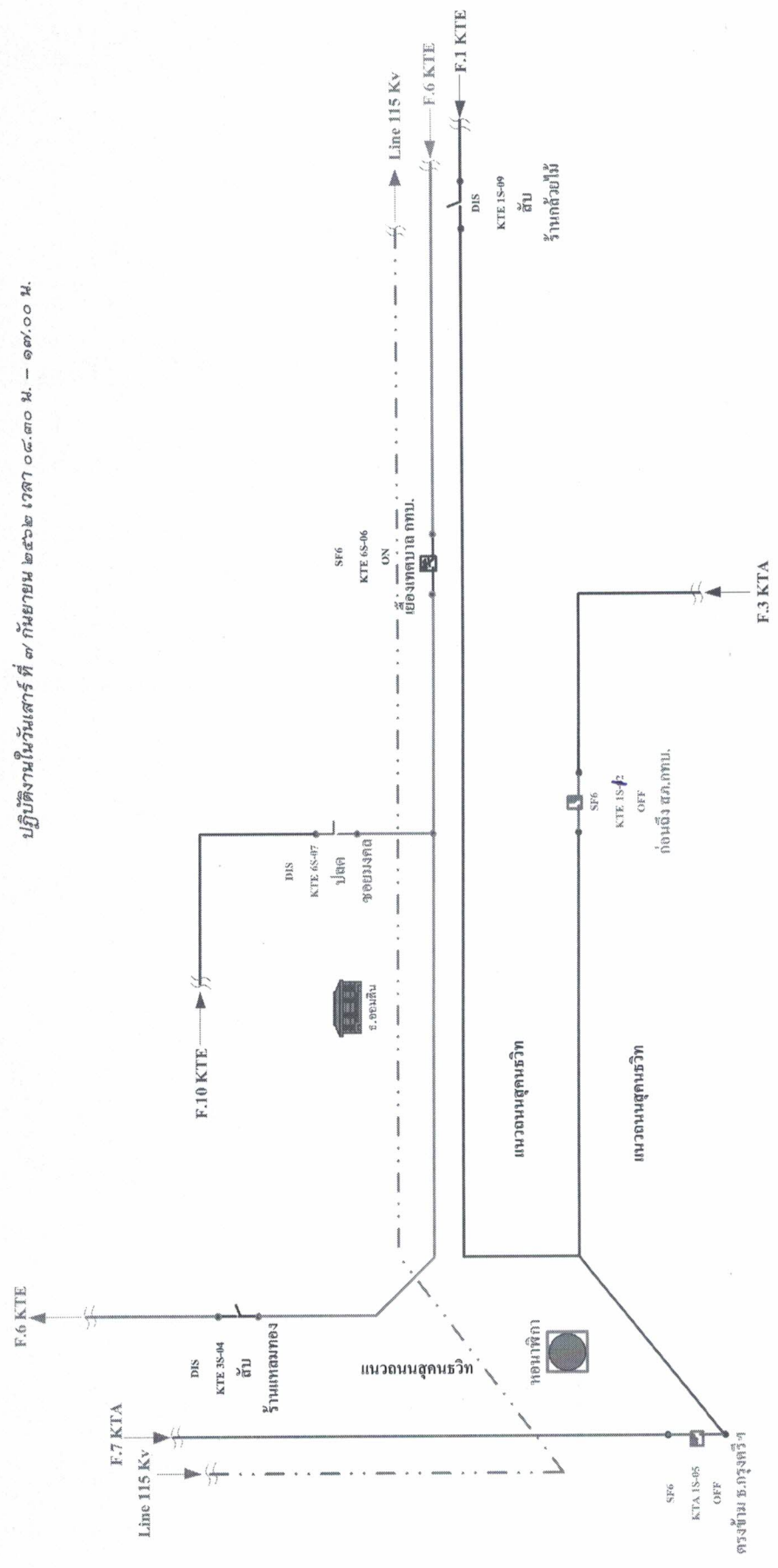
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน แก้ไขจุดร้อนและแก้ไขหัวเสาในวงจร KTE01,06 บางส่วน
2. กำหนดวันที่ทำงาน 7 ก.ย. 62 ระหว่าง 08.30 น. ถึง 17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน กฟอ.กทบ. งานที่ทำ แก้ไขจุดร้อนและแก้ไขหัวเสา ตามใบขอปฏิบัติงาน 1277
4. เตรียมการสวิตชิงโดย นายนครินทร์ อังสนาวคิน วันที่ 5 กันยายน 2562
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย  วันที่ 5 ก.ย. 62
6. อนุมัติสวิตชิงโดย  วันที่ 6 ก.ย. 62
7. สั่งทำสวิตชิงโดย
1. เพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
 2. นายสถาพร, นายมงคล, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
 3. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ก่อนทำการ Switching						
2	ตรวจสอบ เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส KTE04YB-01 พร้อมใบมีด 115 เควี รหัส KTE4YS-01, KTE4YS-02 สถานะ OPEN						
3	ตรวจสอบ DDE ในไลน์ สายส่ง 115 เควี บริเวณหอนาฬิกา ดัน 389 เปิดวงจรทั้ง 3 เฟส						
4	ตรวจสอบ SF6 รหัส KTA01S-05 ตรงข้ามธนาคารกรุงศรี สถานะ OPEN + ล็อคคาน						
5	ตรวจสอบ SF6 รหัส KTE01S-12 ก่อนสถานีตำรวจกระทุ่มแบน สถานะ OPEN + ล็อคคาน						
6	KTA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTA	-	
7	KTA02VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTA	-	
8	KTE-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTE	-	
9	KTE01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE	-	
10	KTE06VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE	-	
11	KTE10VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE	-	
12	-ย้ายโหลด KTE06 บางส่วนไปจ่ายไฟจาก KTA02						
13	KTA04S-04	ปลด, ล็อคคาน	สับ		กทบ.	SF6	ร้านโชคชัยฮาร์ดแวร์
14	KTE06S-10	ปลด, ล็อคคาน	สับ		กทบ.	SF6	ริม ถนน สายโยธิก (บ้านกุลณพฤษ)
15	KTE03S-04	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		กทบ.	DIS	ร้านแหลมทอง
16	KTE06S-10	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กทบ.	SF6	ริม ถนน สายโยธิก (บ้านกุลณพฤษ)
17	-เมื่อพร้อมดับไฟเวลา 08.30 น.						
18	KTE01S-09	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		สค.	DIS	ร้านอาหารกล้วยไม้
19	-แจ้งให้ กฟอ.กทบ. ไลน์โหลดบริเวณจุดที่จะทำการเปิด DDE ออกก่อน						
20	-แจ้งให้ Hotline ทำการเปิด DDE วงจร KTE06 (บน) บริเวณ ธนาคารออมสินออก						
21	-เมื่อ Hotline ทำการเปิด DDE วงจร KTE06 (บน) บริเวณ ธนาคารออมสินแล้วเสร็จ						
22	-แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานทราบ						
23	แจ้งผู้ควบคุมให้ทดสอบไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short ground จุด G1						
24	แจ้งผู้ควบคุมให้ทดสอบไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short ground จุด G2						
25	แจ้งผู้ควบคุมให้ทดสอบไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short ground จุด G3						
26	แจ้งผู้ควบคุมให้ทดสอบไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short ground จุด G4						

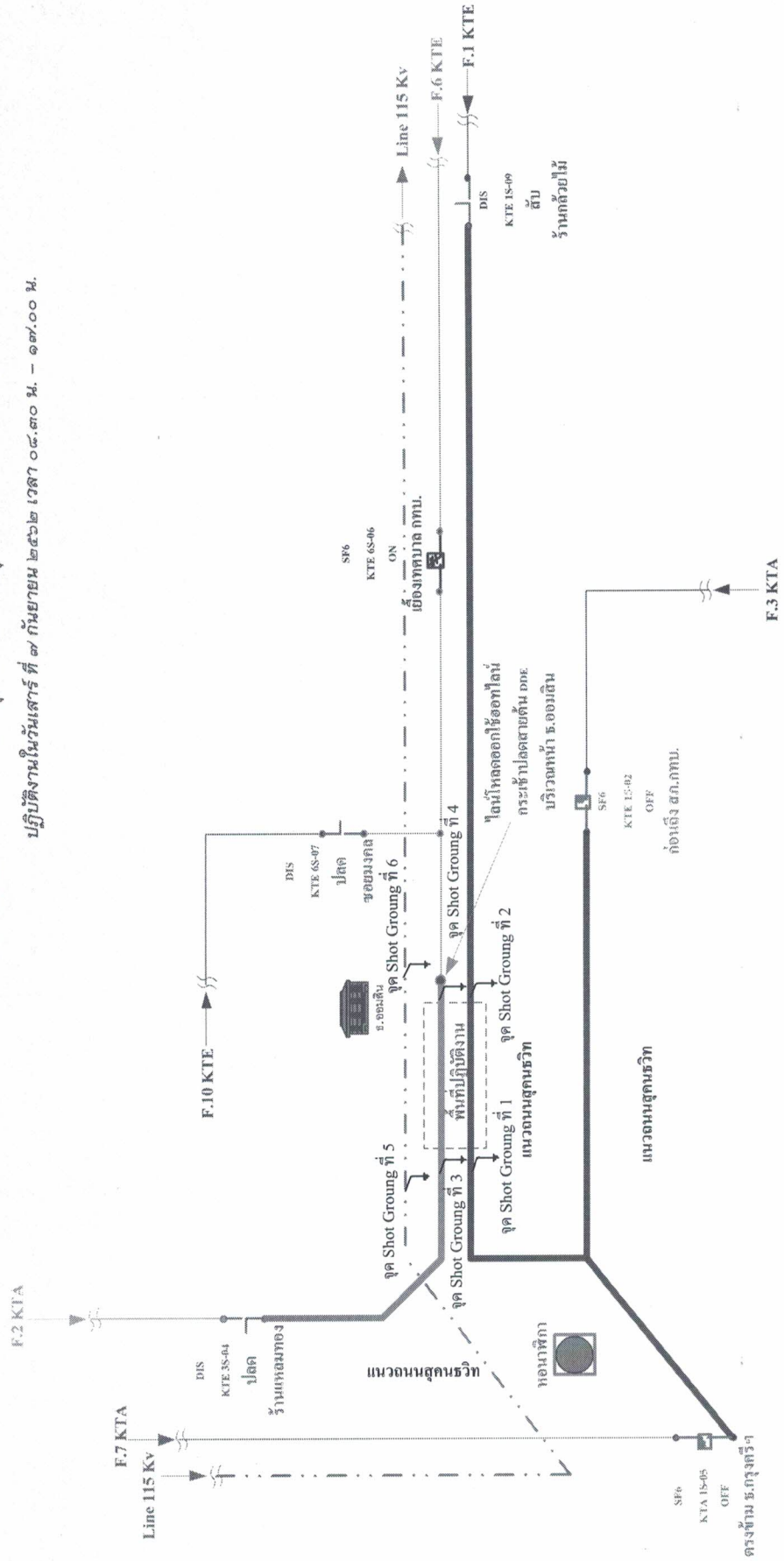
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
27	แจ้งผู้ควบคุมให้ทดสอบไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short ground จุด G5 (115kv.)							
28	แจ้งผู้ควบคุมให้ทดสอบไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short ground จุด G6 (115kv.)							
29	KTA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTA		-	
30	KTA02VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTA		-	
31	KTE-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTE		-	
32	KTE01VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		-	
33	KTE06VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		-	
34	KTE10VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		-	
35	-แจ้งให้ ผู้ควบคุมงาน ปฏิบัติงานได้							
*** สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า ***								
36	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ							
37	แจ้งผู้ควบคุมให้ปลด Short ground จุด G1							
38	แจ้งผู้ควบคุมให้ปลด Short ground จุด G2							
39	แจ้งผู้ควบคุมให้ปลด Short ground จุด G3							
40	แจ้งผู้ควบคุมให้ปลด Short ground จุด G4							
41	แจ้งผู้ควบคุมให้ปลด Short ground จุด G5 (115kv.)							
42	แจ้งผู้ควบคุมให้ปลด Short ground จุด G6 (115kv.)							
43	KTA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTA		-	
44	KTA02VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTA		-	
45	KTE-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTE		-	
46	KTE01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE		-	
47	KTE06VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE		-	
48	KTE10VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE		-	
49	KSA05VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KSA		-	
50	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ							
51	-แจ้งให้ Hotline ทำการเชื่อม DDE วงจร KTE06 (บน) บริเวณ ธนาคารอมสินเข้า							
52	-เมื่อ Hotline ทำการเชื่อม DDE วงจร KTE06 (บน) บริเวณ ธนาคารอมสินแล้วเสร็จ							
53	-แจ้งให้ กฟอ.กทบ.นำโหลดเข้าได้							
54	KTE01S-09	ปลด	สับ		สค.		DIS	ร้านอาหารกล้วยไม้
55	-ย้ายโหลด KTE06 บางส่วนไปกลับจาก KTA02							
56	KTE06S-10	ปลด,ล๊อคคาน	สับ		กทบ.		SF6	ริม ถนน สายโยรัก (บ้านกุดผดุง)
57	KTE03S-04	ปลด	สับ		กทบ.		DIS	ร้านแหลมทอง
58	KTE06S-10	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		กทบ.		SF6	ริม ถนน สายโยรัก (บ้านกุดผดุง)
59	KTA04S-04	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		กทบ.		SF6	ร้านโชคชัยฮาร์ดแวร์
60	KTA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTA		-	
61	KTA02VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTA		-	
62	KTE-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTE		-	
63	KTE01VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		-	
64	KTE06VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		-	
65	KTE10VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		-	
*** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด ***								

แผนผังสถานะปัจจุบันบริเวณหม้อต้มคาร์บอนไดออกไซด์ ก่อนเดินกระแสไฟฟ้า ปฏิบัติงานของช่าง กฟอ. กระทุ้มแบบ
เพื่อให้เห็น สบ. และ ผกส. กทบ. แก้ไขจุดรั่วซึมและปรับปรุงหัวเสาในไลน์ที่เคเตอร์ ๑ และที่เคเตอร์ ๖ สถานี กทบ. ๔
ปฏิบัติงานในวันเสาร์ที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๒ เวลา ๐๘.๓๐ น. - ๑๗.๐๐ น.



หมายเหตุ มีผู้ใช้ไฟฟ้าได้ขณะทดสอบประมาณ 150 ครัวเรือน
สายส่งระบบ 115 kv ไม่มีฟีดจุดดินสามแยก กทบ. ไว้ซึ่งตั้งขึ้นปกติของระยะขามตาม
ไถนังจระฟีดเตอร์ 1 กทบ. 5 ตั้งแต่ Dis KTE 1S-09 ถึง SF6 KTA 1S-05 และ SF6 KTE 1S-02 ไม่มีไหลเกาะ

แผนผังสถานะปัจจุบันบริเวณหน้าอาคารออมสิน หลังดับกระแสไฟฟ้า ปฏิบัติงานของช่าง กฟอ. กระทุ้มแบน เพื่อให้ สปบ. และ ผกส. กทป. แก้ไขจุดร้อนและปรับปรุงหัวเสาในโดมพีดีเคอร์ ๑ และพีดีเคอร์ ๖ สถานี กทป.๕ ปฏิบัติงานในวันเสาร์ที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๒ เวลา ๐๕.๓๐ น. - ๑๗.๐๐ น.



หมายเหตุ มีตู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบประมาณ 150 ราย
 1. โคมไฟสายระบบ 115 โคมไฟ โคมไฟปลดจุดอุณหภูมิแยก กทป. 1 โคมไฟเครื่องจ่ายน้ำปกของอะไหล่
 2. โคมไฟจุดพีดีเคอร์ 1 กทป. 5 ตั้งแต่ Dis KTE 1S-09 ถึง SF6 KTA 1S-05 และ SF6 KTE 1S-02 ไม่มีหลอดเกาะ
 3. โคมไฟสายระบบ 115 โคมไฟ 1 โคมไฟ
 4. โคมไฟที่ติดตั้งในโดม 22 โคมไฟ โคมไฟเคอร์ 1 กทป. 5 โคมไฟ
 5. โคมไฟที่ติดตั้งในอาคาร 22 โคมไฟ โคมไฟเคอร์ 6 กทป. 5 โคมไฟ

จุด Shot Ground