



วิทยุขอดับไฟ

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓ บพล.(ปป) ๑๐๓๓ /๒๕๖๕
 ชื่อผู้รับ นายสมบุญ สิงห์โตทอง
 ชื่อผู้ส่ง นายนรินทร์ เข้มทอง
 จำนวนเอกสารแนบ ๓ แผ่น

วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๕
 ตำแหน่ง อก.ปป.(ก๓)
 ตำแหน่ง ผจก.กฟอ.บพล.

ด้วยการไฟฟ้า อ.ปอพลอย จะขอตัดบอมนุมิตัดกระแสไฟฟ้าเพื่อการปฏิบัติงาน ย้ายจุดติดตั้ง SF๖
 บ้านเสาหงส์ รหัส BOP๐๑S-๐๒

สถานีไฟฟ้า ปอพลอย ๑ ดังนี้

ที่	พิดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่ เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ ปฏิบัติ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	พิดเตอร์ ๑ สถานี ปอพลอย ๑	๑๔ ก.ย.๖๕	๐๙.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ย้ายจุดติดตั้ง SF๖ บ้านเสา หงส์ รหัส BOP๐๑S-๐๒	เบรกเกอร์ สถานี ปอพลอย ๑ รหัส BOP๐๑VB- ๐๑	DIS เนินเขา ดินสอด รหัส BOP๐๑S-๐๔	นายประพัทธ์ เพชร วิโรจน์ชัย เจริญ โทร. ๐๘๔- ๗๒๗-๗๘๒๑

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายนเรศ พูลพงษ์.....ตำแหน่ง พชง.๖.....โทร.๐๘๔-๒๔๖๙๔๒๔...
 ผู้ประสานงานหน่วยงาน ชื่อ นายสันติ.....โรจนธรรมเจริญ.....ตำแหน่ง หม.ปบ.....โทร.๐๘๔-๔๑๔๗๓๗๕...

พื้นที่ ที่ขอดับไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ.(หากมีโอกาสชำรุด ผคส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบ
 ก่อนปฏิบัติงาน)

- ๑.มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด (๑.๒) ไม่มีโอกาสชำรุด
 ๒.ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ

(นายนรินทร์ เข้มทอง)

ตำแหน่ง

ผจก.กฟอ.ปอพลอย.

๓๑ ส.ค. ๒๕๖๕

๑๑ ส.ค. ๖๕


สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 พีดเดอร์ BOP01 จาก BOP1V3-๑ ถึง BOP1S-04
 ในวันที่ 14 ก.ย. 65 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1442/2565
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ พีดเดอร์ จาก ถึง
 ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ พีดเดอร์ จาก ถึง
 ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ พีดเดอร์ จาก ถึง
 ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ พีดเดอร์ จาก ถึง
 ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่
 พนักงานศูนย์ฯ นาย พรภอ ชาติเด ประสานงานขอดับไฟกับ นาย ชาติเด พูลพงษ์

๕ ก.ย. 65


 อนันต์ จันทร์ สิริสุกุล
 อด.ก. 6 แทน ผ.คฟ.

ผู้อนุมัติ
 ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
 เรียน ผจก. กฟผ. บ.พค.
 อก.วว.(ก.๓)


ขั้นตอนทำสวิตซ์ซึ่ง 2 แผ่น
 แผ่นผังแนบ 3 แผ่น

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

ผจฟ. (สถานีฯ)
 เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับ
 ศูนย์นครปฐม ตั้งแต่เวลา น. เป็นต้นไปจนกว่างาน
 จะแล้วเสร็จ


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

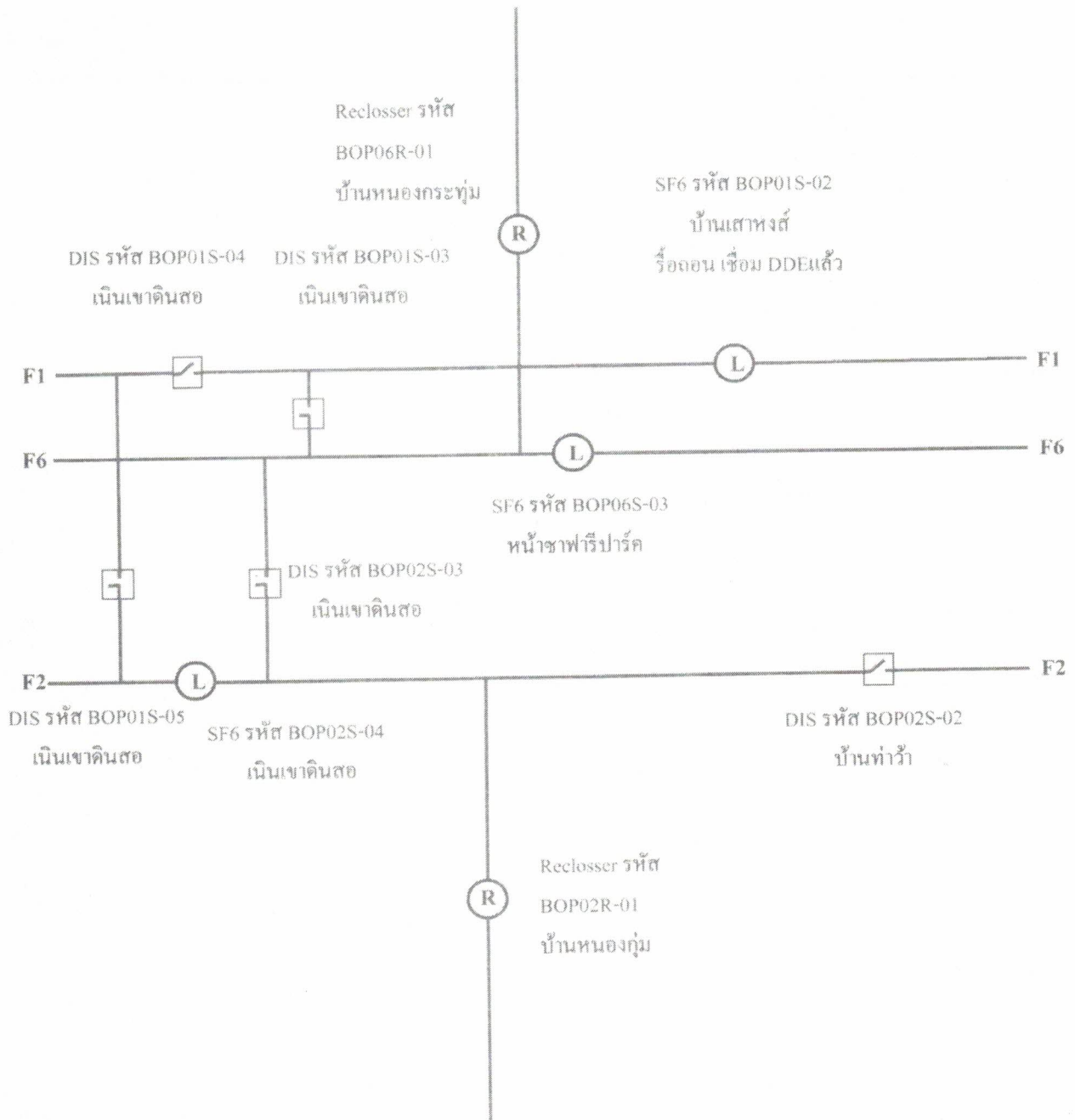
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	บริเวณ BOP01VB-01-DIS เนินเขาดินสอ						
2. กำหนดวันที่ทำงาน	14 ก.ย. 65	ระหว่าง	09.00 น.	ถึง	17.00	น.	
3. ผู้ขอทำงาน	กพอ.บพล.	งานที่ทำ	ย้ายจุดติดตั้ง SF6	ตามใบขอปฏิบัติงาน	1442/65		
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายขุนทอง ฝาเงิน			วันที่	5 กันยายน 2565		
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	5 กันยายน 2565		
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	5 กันยายน 2565		
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. เพชรรัตน์, นายณัฐกาญจน์, นายพิชชา, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายสถาพร, นายมงคล, นายศักดิ์สิทธิ์, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายนครินทร์, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)						

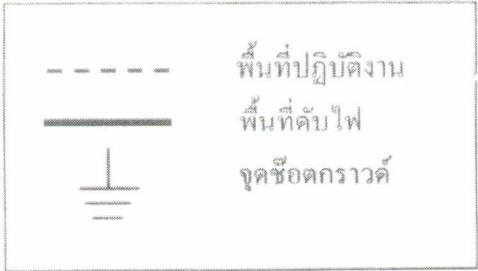
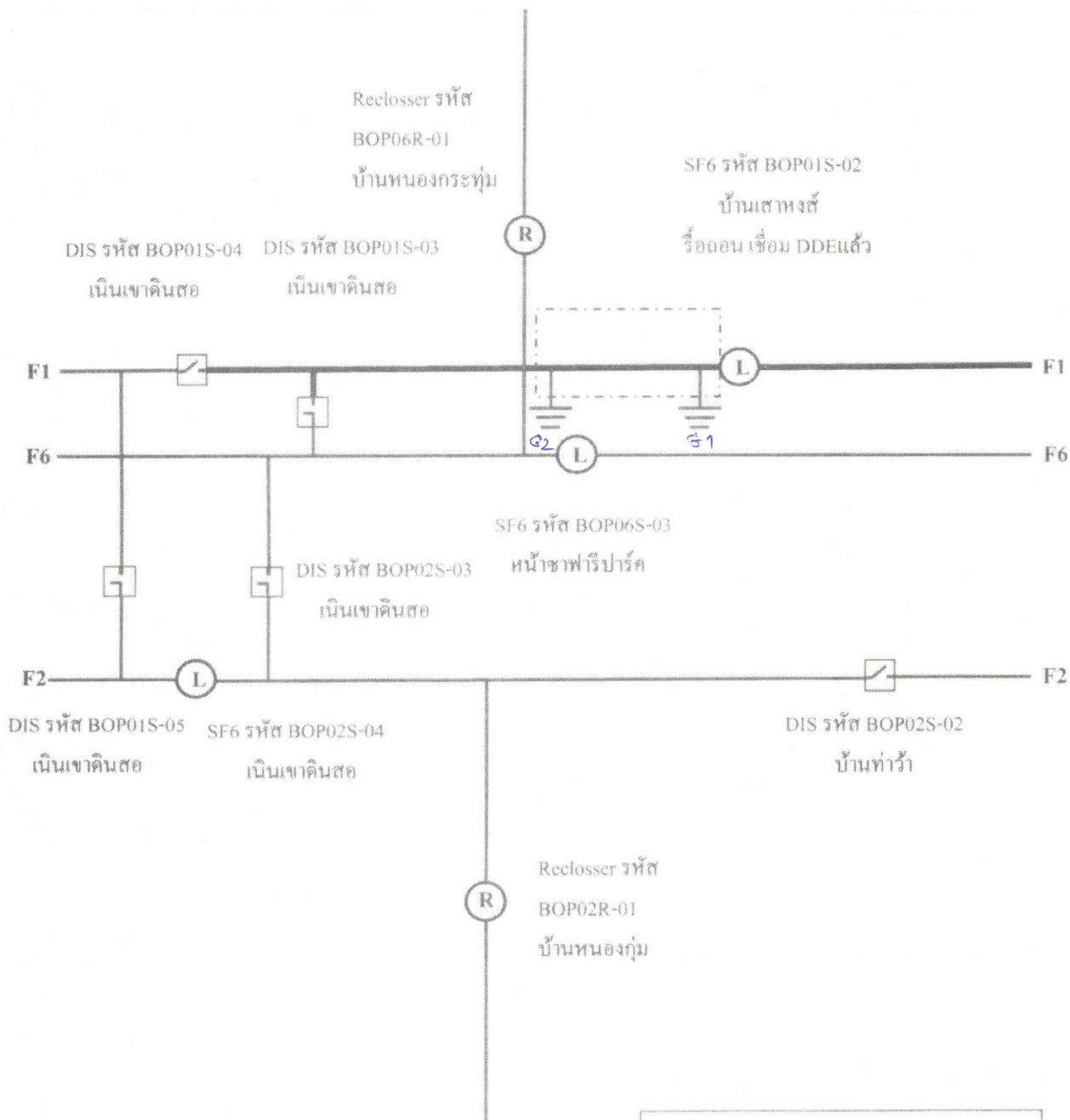
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	-ตรวจสอบอุปกรณ์และสวิตก่อนการ Switching						
2	BOP01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BOP		
3	BOP02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BOP		
4	-ย้ายโหลด BOP01 บางส่วนไปจ่ายไฟจาก BOP02						
5	BOP01S-05	ปลด	สับ		รถ บพล.		DIS เขาดินสอ ดึงข้ามถนน
6	BOP01S-04	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		รถ บพล.		DIS เขาดินสอ
7	-เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงานเวลา 09.00 น.						
8	BOP01VB-01	สับ	ปลด		BOP		
9	BOP01S-01	สับ	ปลด		บพล.		DIS POT HEAD F1
10	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
11	แจ้งชุดทำงาน Test ไฟพร้อม Short ground จุด G1						
12	แจ้งชุดทำงาน Test ไฟพร้อม Short ground จุด G2						
13	หลังจาก กพอ.บพล. Test ไฟว่าดับเรียบร้อยแล้วพร้อมลง We safe เรียบร้อย						
14	BOP02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BOP		
15	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้						
16	*** สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า ***						
17	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ และยืนยันใน We Safe ว่าทำงานเสร็จ						
18	SF6 BOP01S-02 ย้ายจุดติดตั้งใหม่เป็นบ้านหนองจิก ตรวจสอบสถานะให้สับ โข้ว ON ไว้ (ตามผังแนบ)						
19	แจ้งชุดทำงาน ปลด Short ground จุด G1						
20	แจ้งชุดทำงาน ปลด Short ground จุด G2						
21	BOP02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BOP		
22	-เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
23	BOP01S-01	ปลด	สับ		บพล.		DIS POT HEAD F1
24	BOP01VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		BOP		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
25	-ย้ายโหลด BOP01 บางส่วนกลับจาก BOP02						
26	BOP01S-04	ปลด	สับ		รถ บพล.		DIS เขาดินสอ
27	BOP01S-05	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		รถ บพล.		DIS เขาดินสอ ดึงข้ามถนน
28	BOP01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BOP		
29	BOP02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BOP		
30	*** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด ***						

สถานะการจ่ายไฟก่อนปฏิบัติงาน

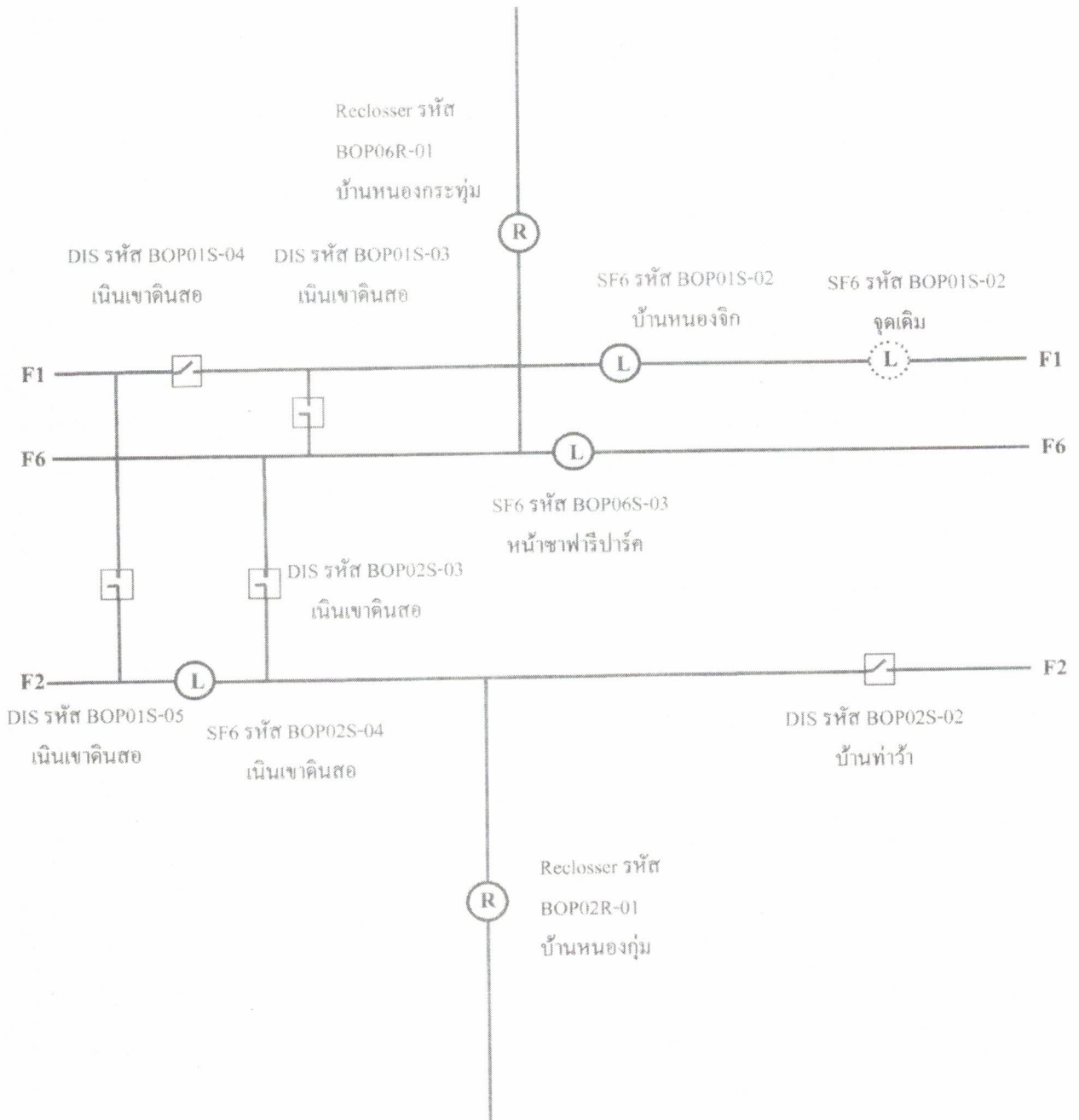


สถานะการจ่ายไฟขณะปฏิบัติงาน

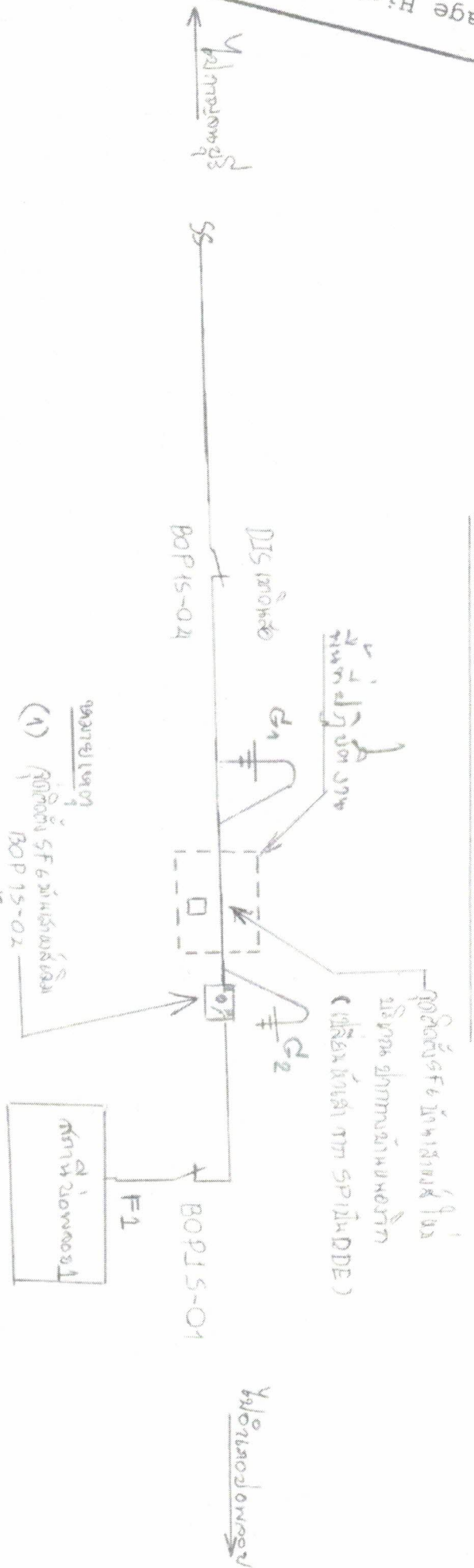


๖๑ ๕๐ ๕๕

สถานะการจ่ายไฟหลังปฏิบัติงาน



แบบจำลอง Single line 6KV สำหรับโรงผลิตไฟฟ้า



- (1) จุดติดตั้ง SF6 มีประสิทธิภาพ
- (2) จุดติดตั้ง SF6 มีประสิทธิภาพ
- (3) จุดติดตั้ง SF6 มีประสิทธิภาพ
- (4) จุดติดตั้ง SF6 มีประสิทธิภาพ
- (5) จุดติดตั้ง SF6 มีประสิทธิภาพ