



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.บปม.(กป.) ๑๕๖๖/๒๕๖๖
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณพิชิต
ชื่อผู้ส่ง นายศุภสวัสดิ์ ควบคุมประกอบกิจ

Switching Deadline

28 ธ.ค. 66

วันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๖
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)
ตำแหน่ง ผจก.กฟส.อ.บวงปلام้า

ด้วยการไฟฟ้า อ.บวงปلام้า จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า อ.บวงปلام้า
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๒ แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่ เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ และบริเวณที่ปฏิบัติงาน	จาก	ถึง	ผู้ควบคุม งาน
๑	F๑ สุพรรณบุรี ๒	๔ ม.ค. ๖๗	๐๙.๐๐	๑๖.๐๐	ติดตั้ง Recloser รหัส SPBo๓R-๐๑ บริเวณโรงสี่ขั้วรุ่งโรจน์ (P-TDD๐๒.๓-I-BPMSF.๐๐๐๑)	จุดตัดกลาง สแปน ๑	จุดตัดกลาง สแปน ๒	นายอาคม แจ้งสว่าง

พื้นที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)..... ไม่มีผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับผลกระทบ.....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายกิตติวัชร ทองงาม ตำแหน่ง วศก.๖ ผจก.กฟส.อ.บปม. โทร.๐๘๕-๕๕๕๒๓๖๓ พื้นที่
ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ.....
(นายศุภสวัสดิ์ ควบคุมประกอบกิจ.....)
ตำแหน่ง..... ผจก.กฟส.อ.บวงปلام้า

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓
เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ SPB1 จาก DDE1 ถึง DDE2
ในวันที่ 4 ม.ค. 66 ตั้งแต่เวลา 9-00 น. ถึง 16-00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์หมายเลข 1833/66
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์หมายเลข.....
สำนักงานศูนย์ ๑ อจอนครินทร์ อีสสงหวัดสิน ประสานงานกับ กฟภ. กิตติวัชร ทองงาม

(นายอาคม แจ้งสว่าง)
๑๐๖.๖ กฟภ. อ.บปม.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
เรียน ผจก. กฟส.อ.บปม.
อก.วว.(ก.๓)

ขั้นตอนการสวิตซ์..... ๒ แผ่น
แผนผังแนบ..... ๒ แผ่น

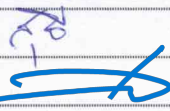
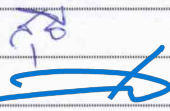
อนุมัติ และแจ้ง จบ. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย,
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ผจก..... (สถานี.....)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์
นครปฐม ตั้งแต่เวลา..... น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

ผคฟ.๐๑-(rev.๐๒/๒๕๖๐)

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

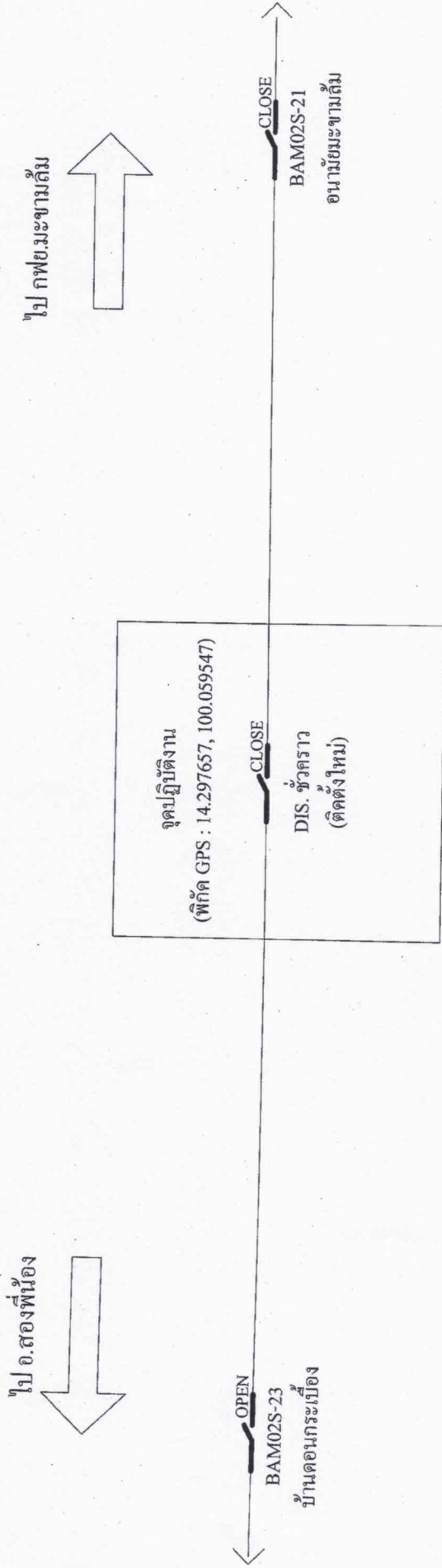
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	โรงสีชัยรุ่งโรจน์ (SPB01)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	4 ม.ค. 67	เวลา	09.00 น.	ถึง เวลา	16.00	น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.บปม.	งานที่ทำ	ติดตั้ง Recloser		ตามใบขอปฏิบัติงาน	1833/2566
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายนครินทร์ อังสนาวศิน			วันที่	27 ธันวาคม 2566	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	27 ธันวาคม 2566	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	27 ธันวาคม 2566	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายจิรวัดน์, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร			(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)		
	2. นายนครินทร์, นางสาวพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ			(กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)		
	3. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิธ, นายวรรณพงษ์, นายมโนช			(กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ให้ตรวจสอบอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำการสวิตชิง						
2	SPB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPB		
3	SPB01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPB		
4	SPN-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPN		
5	SPN01R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		สพน.	SCADA	วัดดงตาล
6	SPN10R-03	Normal	Nonreclosing, ALT		บลง.	SCADA	บ้านบางสามแก้ว
7	BAM-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BAM		
8	BAM02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BAM		
9	BAM07R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		บปม.	SCADA	วัดขุนไกร
10	ย้ายโหลดวงจร SPB01 บางส่วนไปจ่ายไฟจาก SPN01						
11	BAM02S-23	ปลด, ล็อคคาน	ล๊ับ		บปม.		SF6 วัดตอนกระเบื้อง
12	BAM07S-09	ปลด	ล๊ับ		บปม.	SCADA	SF6 บางแม่หม้าย
13	BAM02S-12	ปลด	ล๊ับ		บปม.	SCADA	SF6 วัดมะนาว
14	DIS ชค. SPB01	ล๊ับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บปม.		DIS โรงสีชัยรุ่งโรจน์
15	BAM02S-12	ล๊ับ	ปลด		บปม.	SCADA	SF6 วัดมะนาว
16	BAM07S-09	ล๊ับ	ปลด		บปม.	SCADA	SF6 บางแม่หม้าย
17	เมื่อพร้อมดับไฟเวลา 08.00 น.						
18	แจ้ง กฟส. บางปلام้า ปลด DDE จุด 1 และ จุด 2 ได้ (กฟส. บางปلام้า แจ้งว่า จุดตัด DDE ไม่มีโหลด)						
19	เมื่อ กฟส. บางปلام้า ปลด DDE จุด 1 และ จุด 2 แล้วเสร็จ						
20	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กฟส. บางปلام้า รับทราบ						
21	แจ้ง กฟส. บางปلام้า ทำการทดสอบไฟบริเวณที่ปฏิบัติงาน						
22	แจ้ง กฟส. บางปلام้า ทำการซื้อตรวจจุด G1 และ G2						
23	แจ้ง กฟส. บางปلام้า ลงข้อมูล Wesafe แล้วให้ปฏิบัติงานได้						
24	SPB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPB		
25	SPB01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPB		
26	SPN-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPN		
27	SPN01R-01	Normal, ALT	Normal		สพน.	SCADA	วัดดงตาล

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	SPN10R-03	Normal, ALT	Normal		บลง.	SCADA	บ้านบางสามแก้ว
29	BAM-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BAM		
30	BAM02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BAM		
31	BAM07R-01	Normal, ALT	Normal		บปม.	SCADA	วัดขุนไกร
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
32	เมื่อ กฟส. บางปلام้า แจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ ยืนยันข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อย (ยังไม่นำ รีโคลสเซอร์ที่ติดตั้งใหม่เข้าระบบ)						
33	แจ้ง กฟส. บางปلام้า ปลดข้อตกราวจุด G1 และ G2						
34	SPB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPB		
35	SPB01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPB		
36	SPN-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPN		
37	SPN01R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		สพน.	SCADA	วัดดงตาล
38	SPN10R-03	Normal	Nonreclosing, ALT		บลง.	SCADA	บ้านบางสามแก้ว
39	BAM-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BAM		
40	BAM02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BAM		
41	BAM07R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		บปม.	SCADA	วัดขุนไกร
42	พร้อมจ่ายไฟ						
43	ตรวจสอบ Recloser ติดตั้งใหม่ สถานะ OPEN, ไขมิต source, load, bypass ปลดทั้งหมด						
44	แจ้ง กฟส. บางปلام้า จั้ม DDE จุด 1 และ จุด 2 ได้						
45	เมื่อ กฟส. บางปلام้า จั้ม DDE จุด 1 และ จุด 2 แล้วเสร็จ						
46	ย้ายโหลดวงจร SPB01 บางส่วนไปกลับจาก SPN01						
47	BAM07S-09	ปลด	สับ		บปม.	SCADA	SF6 บางแม่หม้าย
48	BAM02S-12	ปลด	สับ		บปม.	SCADA	SF6 วัดมะนาว
49	DIS ชค. SPB01	ปลด	สับ		บปม.		DIS โรงสีชัยรุ่งโรจน์
50	BAM02S-12	สับ	ปลด		บปม.	SCADA	SF6 วัดมะนาว
51	BAM07S-09	สับ	ปลด		บปม.	SCADA	SF6 บางแม่หม้าย
52	BAM02S-23	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บปม.		SF6 วัดดอนกระเบื้อง
53	SPB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPB		
54	SPB01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPB		
55	SPN-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPN		
56	SPN01R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		สพน.	SCADA	วัดดงตาล
57	SPN10R-03	Nonreclosing, ALT	Normal		บลง.	SCADA	บ้านบางสามแก้ว
58	BAM-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BAM		
59	BAM02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BAM		
60	BAM07R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		บปม.	SCADA	วัดขุนไกร
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

แผนผัง Singleline diagram ก่อนตัดกระแสไฟฟ้า

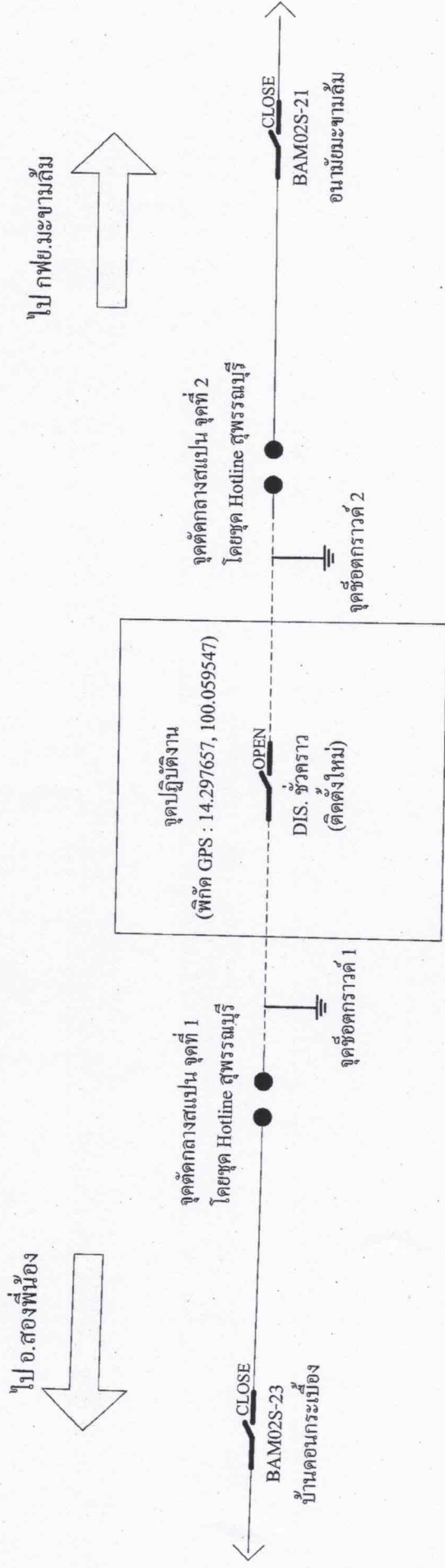


- หมายเหตุ**
- แสดงพื้นที่จ่ายกระแสไฟฟ้า
 - - - แสดงพื้นที่ดับกระแสไฟฟ้า
 - ↓ แสดงจุดช็อตกราวด์
 - แสดงจุดตัดกลางสเปนม

ผู้ควบคุมงาน นายอคม แจ็งสว่าง
 จป. นายอคม แจ็งสว่าง

ก่อน Switching

แผนผัง Singleline diagram แสดงพื้นที่ดับกระแสไฟฟ้าและจุดช้อตกราวด์



- หมายเหตุ**
- แสดงพื้นที่จ่ายกระแสไฟฟ้า
 - - - แสดงพื้นที่ดับกระแสไฟฟ้า
 - ↓ แสดงจุดช้อตกราวด์
 - แสดงจุดตัดกลางสแปน

ผู้ควบคุมงาน นายอุดม แจ็งสว่าง
 จป. นายอุดม แจ็งสว่าง

มาถึง Switching