

เลขที่ ก.๓.พทท.(กป)๑๗๖๐/๒๕๖๔

วันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

ชื่อผู้รับ นายสมบุญ สิงโตทอง

ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)

ชื่อผู้ส่ง นายสมเจตน์ ณะวังกู

ตำแหน่ง ผจก.กฟส.อ.พุทธมณฑล

ด้วยการไฟฟ้า สาขา อ.พุทธมณฑล จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่าย ๒๒ เควี สถานีจ่ายไฟ พุทธมณฑล ๒ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๒ แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
	๑๑๕ เควี	๑๒ ธ.ค.๖๔	๐๘.๐๐	๑๗.๐๐	เปลี่ยนสายไฟฟ้าแรงสูง	SAC 4YB สามพราน ๓	PMB ๕YB พุทธมณฑล ๒	
๑	วางขจรล่าง	๑๒ ธ.ค.๖๔	๐๘.๐๐	๑๗.๐๐	เปลี่ยนสายไฟฟ้าแรงสูง	PMB 15-02	PMB 15-04	
๒	วางขจรบน	๑๒ ธ.ค.๖๔	๐๘.๐๐	๑๗.๐๐	เปลี่ยนสายไฟฟ้าแรงสูง	DIS ช.ค.คลอง สามบาท	DIS ช.ค. หน้าศูนย์ วอลโว่	นายวิชาส เจริญเชื้อ โทร. ๐๒๖๖๖๖๖

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) ๖๐๐

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายพลกฤต นรยวิวัฒน์ ตำแหน่ง ผจก.โทร. ๐๘-๓๐๑๔๙๗๘๐

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๓ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ

(นายสมเจตน์ ณะวังกู)

ตำแหน่ง ผจก.กฟส.อ.พทท

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟท.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 พิดเตอร์ 115KV จาก SAC 4YB-01 ถึง PMB 5YB-01
ในวันที่ 12 ธ.ค. 64 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ชิงเลขที่ 1607/64

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 2 พิดเตอร์ PMB1 จาก PMB 15-02 ถึง PMB 15-04
ในวันที่ 12 ธ.ค. 64 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ชิงเลขที่ 1607/64

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 3 พิดเตอร์ PMB6 จาก DIS ช.ค.คลองสามบาท ถึง DIS ช.ค. หน้าศูนย์ วอลโว่
ในวันที่ 12 ธ.ค. 64 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ชิงเลขที่ 1607/64

พนักงานศูนย์ฯ นาย พลกฤต นรยวิวัฒน์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ ผจก.กฟท. นรยวิวัฒน์

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟท. พทท.

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

(นายวิชาส เจริญเชื้อ
ผจก. 6 ม. ม.ว.)

ขั้นตอนการสวิตซ์ชิง 3 แผ่น
แผนผังแนบ ๑ แผ่น

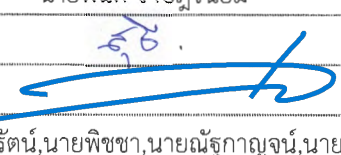
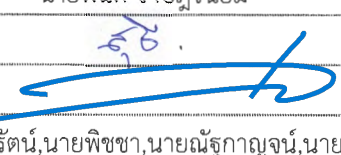
ผจก. 1 (สถานี PMB)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 07.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

ผคฟ.๑๖ (rev.๐๑/๒๕๖๐)
ร.ก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
ร.ก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

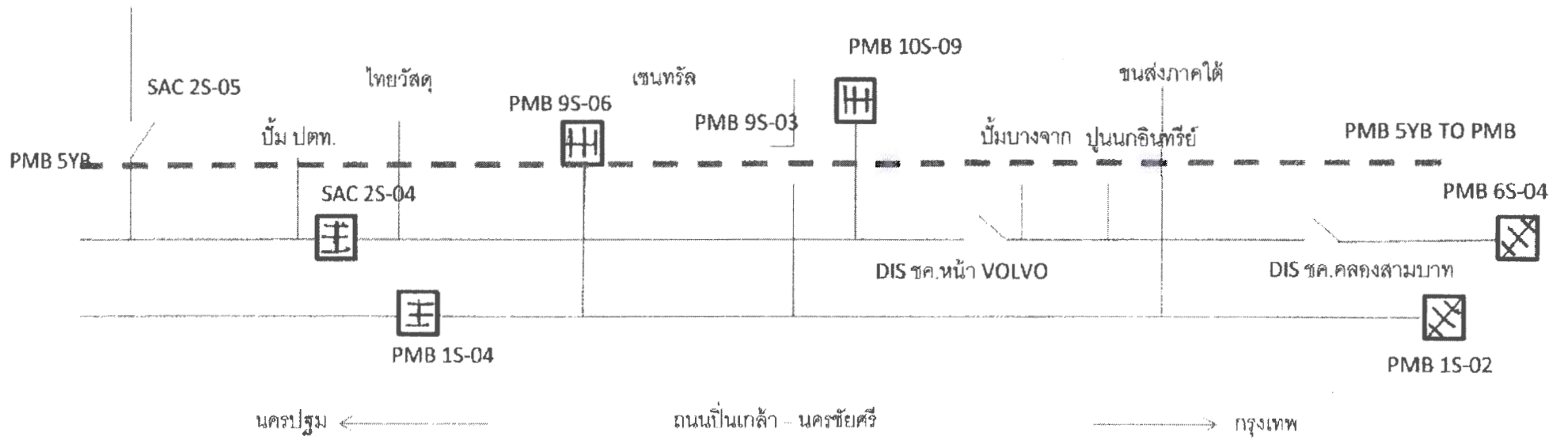
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	แนวถนนพระบรมมา					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	12 ธ.ค. 64	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	12 ธ.ค. 64	17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.พมท.	งานที่ท่า	เปลี่ยนสายไฟฟ้าแรงสูง		ตามใบขอปฏิบัติงาน 1609/2564	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพนิต ราชภูริณิยม				วันที่	7 ธันวาคม 2564
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย					วันที่	7 ธันวาคม 2564
6. อนุมัติสวิตชิงโดย					วันที่	7 ธันวาคม 2564
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายสถาพร, นายมงคล, นายศักดิ์สิทธิ์, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายนครินทร์, นายขุนทอง, นายสุธี, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	SAC-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SAC	-	-
3	SAC04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAC	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
4	OYL04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OYL	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
5	SAC02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAC	-	L=0.7MW.
6	SAC07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAC	-	L=0.9MW.
7	PMB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB	-	-
8	PMB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB	-	-
9	PMB01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB	-	L=0.7MW.
10	PMB06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB	-	L=1.2MW.
11	ย้ายโหลด PMB06 บางส่วนไปจ่ายจาก SAC02						
12	SAC02S-04	ปลด	สับ		สพร.	SF6	ร้านแก้วฟ้าตุ๊กตา(วงจรบน)
13	PMB01S-04	ปลด	สับ		สพร.	SF6	ร้านแก้วฟ้าตุ๊กตา(วงจรล่าง)
14	PMBBVB-01	ปลด	สับ		PMB	-	ขนานบัส
15	DIS ชั่วคราว PMB6	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		พมท.	DIS	หน้าศูนย์วอลโว่
16	PMBBVB-01	สับ	ปลด		PMB	-	ขนานบัส
17	PMB01S-04	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สพร.	SF6	ร้านแก้วฟ้าตุ๊กตา(วงจรล่าง)
18	ตรวจสอบสถานะสถานีงานนครชัยศรี1 จ่ายไฟ Close Loop ปกติ						
19	SAC04YB-01	สับ	ปลด		SAC	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
20	SAC04YS-01	สับ	ปลด		SAC	-	ใบมิด 115 เควี
21	SAC04YS-03	สับ	ปลด		SAC	-	ใบมิด 115 เควี
22	PMB05YS-01	สับ	ปลด		PMB	-	ใบมิด 115 เควี
23	PMB05YS-02	สับ	ปลด		PMB	-	ใบมิด 115 เควี
24	เมื่อพร้อมดับไฟ ตรวจสอบ. PMB1S-23. ปิดขั้วต้นแขนลง ปลด + ล็อคคาน SF6 เข้มงวดด้วยตัวตาย						
25	DIS ชั่วคราว PMB6	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		พมท.	DIS	คลองสามบาท
26	PMB01S-02	สับ	ปลด, ล็อคคาน		พมท.	SF6	ตึกขาว
27	NCA05YS-06	สับ	ปลด ล็อคคาน		กฟว. พมท.	ABS	บางเตยซอย4

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ชุดปฏิบัติงานทราบ						
29	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G1 (22kV.)						
30	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G2 (22kV.)						
31	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G3 (22kV.)						
32	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G4 (22kV.)						
33	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G5 (22kV.)						
34	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G6 (115kV.)						
35	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G7 (115kV.)						
36	SAC-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SAC		-
37	OYL04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		OYL		- เบรกเกอร์ 115 เควี
38	SAC02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAC		-
39	SAC07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAC		-
40	PMB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PMB		-
41	PMB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PMB		-
42	PMB01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		-
43	PMB06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		-
สิ้นสุด Switching ช่วงแรก							
44	เมื่อชุดปฏิบัติงานทำงานแล้วเสร็จ พร้อมย้ายโหลดกลับ						
45	SAC-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SAC		-
46	OYL04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OYL		- เบรกเกอร์ 115 เควี
47	SAC02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAC		-
48	SAC07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAC		-
49	PMB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB		-
50	PMB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB		-
51	PMB01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		-
52	PMB06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		-
53	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G1 (22kV.)						
54	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G2 (22kV.)						
55	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G3 (22kV.)						
56	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G4 (22kV.)						
57	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G5 (22kV.)						
58	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G6 (115kV.)						
59	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G7 (115kV.)						
60	PMB05YS-01	ปลด	สับ		PMB		- ไปมิด 115 เควี
61	PMB05YS-02	ปลด	สับ		PMB		- ไปมิด 115 เควี
62	SAC04YS-01	ปลด	สับ		SAC		- ไปมิด 115 เควี
63	SAC04YS-03	ปลด	สับ		SAC		- ไปมิด 115 เควี
64	จ่ายไฟ 22kV.						

ผังการจ่ายไฟ พีคเตอร์ ๑,๒ สถานีจ่ายไฟพุทธมณฑล ๒



ผังการดับไฟ ฟีดเดอร์ ๑,๒ สถานีจ่ายไฟพุทธมณฑล ๒

