



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓ บปม.(กป.)-๑๐๖๓/๒๕๖๖
ชื่อผู้รับ นายพิทอนันท์ พิชราสุวรรณิชล
ชื่อผู้ส่ง นายศาสวัต ครอบประกอบกิจ

Switching Deadline

20 ก.ย. 66

วันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๖
ตำแหน่ง อก.บป.(ก.๓)
ตำแหน่ง ผจก.กฟส.อ.บางปลาหมอ

ด้วยการไฟฟ้า กฟส.อ.บางปลาหมอ ขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ปรับปรุงระบบจำหน่าย คพจ.๒.๓ สถานีจ่ายไฟฟ้าบางปลาหมอ - บ้านสาหลี
ที่ BAM๐๔S-๐๒ ถึง BAM๐๔S-๐๘ วงจร BAM04 สถานีไฟฟ้าบางปลาหมอ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผน ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	BAM๐๔	๒๕ ก.ย. ๒๕๖๖	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ปรับปรุงระบบจำหน่าย คพจ. ๒.๓ สถานีบางปลาหมอ - บ้าน สาหลี	DDE คพจ. บางปลาหมอ	BAM๐๔S-๐๒	นายวีระพงษ์ ลออเอื้อ
๒.	LBL01YB- 01	๒๕ ก.ย. ๒๕๖๖	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ปรับปรุงระบบจำหน่าย คพจ. ๒.๓ สถานีบางปลาหมอ - บ้าน สาหลี	LBL๐๑Y-๐๑,	LBL๐๑YS๐๒	นายวีระพงษ์ ลออเอื้อ

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) บ้านสาหลี

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายวีระพงษ์ ลออเอื้อ ตำแหน่ง พชง.๕ โทร. ๐-๙๗๒๑๒-๗๔๒๙

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายศาสวัต ครอบประกอบกิจ)
ผจก.กฟส.อ.บางปลาหมอ

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓
เรียน อก.บป.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ BAMB4 จาก BAM๒๕-๐๒ ถึง BAM๒๕-๐6
ในวันที่ ๒๕ ก.ย. ๖๖ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ น. ถึง 17.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิชซึ่งเลขที่ 1395/2566

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ๒ ฟีดเดอร์ LBL๐๑ จาก LBL1YB-๐1 ถึง BAM1YB-๐1
ในวันที่ ๒๕ ก.ย. ๖๖ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ น. ถึง 17.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิชซึ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย ศาสวัต ครอบประกอบกิจ ประสานงานการขอตัดไฟกับ ผจก.กฟส.อ.บางปลาหมอ

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
เรียน ผจก. กฟส.อ.บางปลาหมอ
อก.บช.(ก.๓), อก.ว.(ก.๓)
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

(นายวีระพงษ์ ลออเอื้อ)
อก.๓.๔ แทน นพ.คฟ.
ขั้นตอนการสวิชซึ่ง 3 แผน
แผนผังแนบ 1 แผน
ผจก. (สถานี) -
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา - น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.บป.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.บป.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน บริเวณหน้าสถานีฯ - บ้านสาลี
 2. กำหนดวันที่ทำงาน 25 ก.ย. 66 ระหว่าง 08.00 น. ถึง 17.00 น.
 3. ผู้ขอทำงาน กฟส.บปม. งานที่ท่า ปรับปรุงระบบจำหน่าย BAM04 ตามใบขอปฏิบัติงาน 1395/2566
 4. เตรียมการสวิตชิงโดย นายศักดิ์สิทธิ์ เอี่ยมสะอาด วันที่ 24 กันยายน 2566
 5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย _____ วันที่ 24 กันยายน 2566
 6. อนุมัติสวิตชิงโดย _____ วันที่ 24 กันยายน 2566
 7. สั่งทำสวิตชิงโดย _____ วันที่ 24 กันยายน 2566
1. นายนครินทร์,นางสาวพิชญา,นายณัฐกาญจน์,นายสุธี,นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
 2. นายพีรภัทร,นายขุนทอง,นายศักดิ์สิทธิ์,นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
 3. นายสถาพร,นายจิรวัดน์,นายพิชชา,นายวีรวัชร,นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

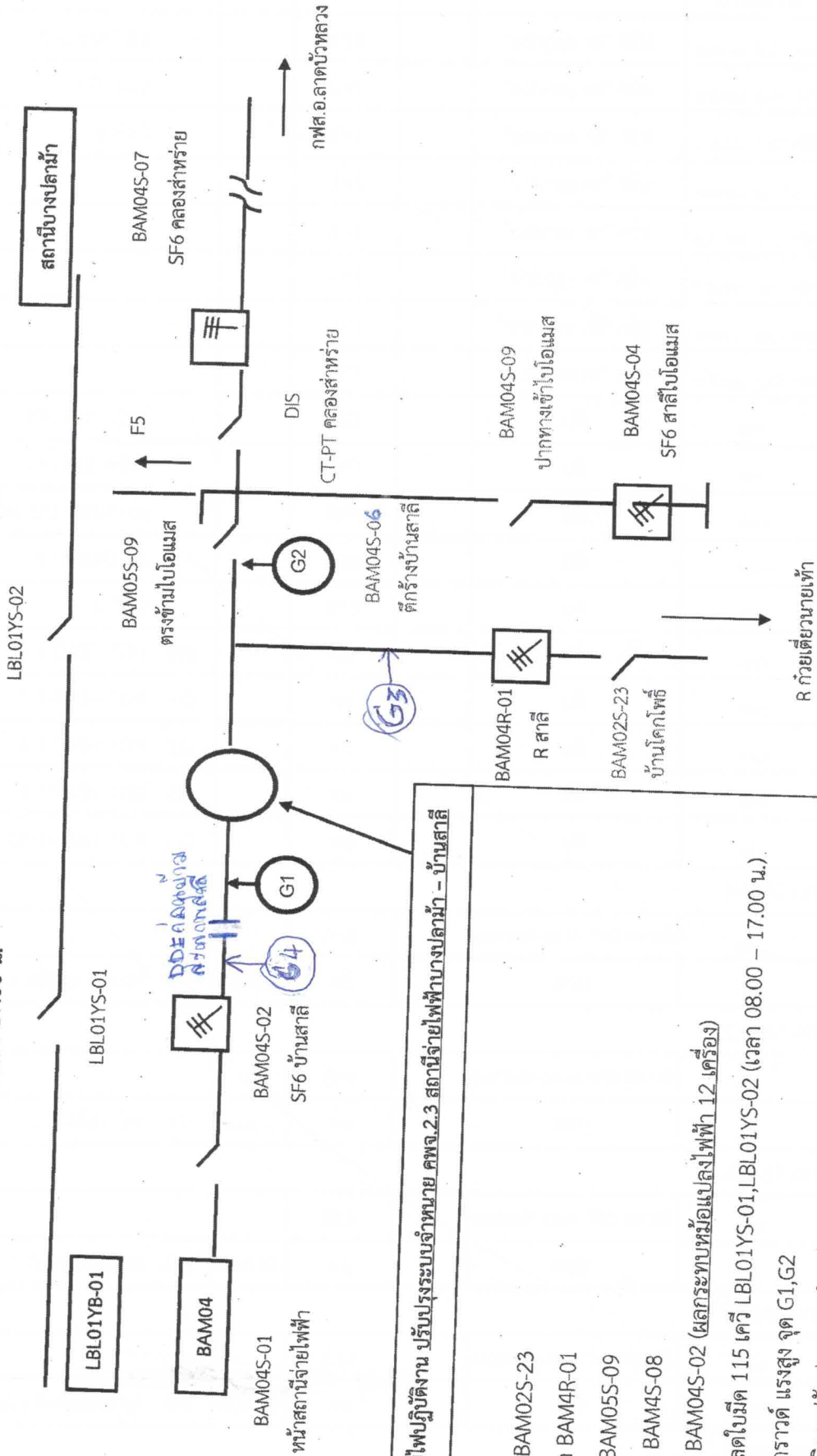
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	BAM04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BAM		CB
3	BAM05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BAM		CB
4	BAM04R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		บปม.	SCADA	R ปากทางบ้านสาลี
5	BAM07R-03	Normal	Nonreclosing, ALT		บปม.	SCADA	R รั้งก้วยเตี้ยวนายเท้า
6	LBL01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		LBL		CB เบรกเกอร์ 115 เควี
7	- ย้ายโหลด BAM04 บางส่วน ไปจ่ายไฟจาก BAM07						
8	BAM04S-08	ปลด	ล๊ับ		บปม.		DIS บ้านโคกโพธิ์
9	BAM04R-01	ล๊ับ	ปลด		บปม.	SCADA	R ปากทางบ้านสาลี
10	Sw.Load	ล๊ับ	ปลด		บปม.		DIS R.ปากทางบ้านสาลี (BAM04R-01)
11	- ย้ายโหลด BAM04 บางส่วน ไปจ่ายไฟจาก BAM05						
12	BAM04S-10	ปลด	ล๊ับ		บปม.		DIS ตรงข้ามสาลีไปโอบแมส
13	BAM04S-06	ล๊ับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บปม.		DIS ตีกล่างสาลี
14	OFF ATS 115 เควี สถานีฯ BAM						
15	- เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงานปลด DDE วงจร BAM04 (ก่อนข้ามสะพานสาลี) เวลา 08.00 น.						
16	BAM04S-02	ล๊ับ	ปลด,ล๊อคคาน		บปม.		SF6 บ้านสาลี
17	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
18	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G1						
19	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G2						
20	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G3						
21	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G4						
22	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการปลด DDE วงจร BAM04 (ก่อนข้ามสะพานสาลี) ตามผังแนบ ได้						
23	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งทำการปลด DDE วงจร BAM04 (ก่อนข้ามสะพานสาลี) แล้วเสร็จ						
24	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G4						
25	- เมื่อพร้อมจ่ายไฟได้ถึงจุดปลด DDE วงจร BAM04 (ก่อนข้ามสะพานสาลี)						
26	BAM04S-02	ปลด,ล๊อคคาน	ล๊ับ		บปม.		SF6 บ้านสาลี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	ดับไฟสายส่ง 115 เควี ช่วงสถานีฯ LBL - BAM						
28	LBL01YB-01	สับ	ปลด		LBL		CB เบรกเกอร์ 115 เควี
29	LBL01YS-01	สับ	ปลด		LBL		DS ไบมีด 115 เควี
30	LBL01YS-02	สับ	ปลด		LBL		DS ไบมีด 115 เควี
31	BAM04YS-01	สับ	ปลด		BAM		DS ไบมีด 115 เควี
32	BAM04YS-02	สับ	ปลด		BAM		DS ไบมีด 115 เควี
33	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
34	แจ้งผู้ควบคุมงานลงรายละเอียด และความปลอดภัยในการปฏิบัติงานใน We Safe						
35	BAM04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BAM		CB
36	BAM05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BAM		CB
37	BAM07R-03	Nonreclosing	Normal		บปม.	SCADA	R รันก่วยเตียนายเท้า
38	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งลงรายละเอียด และความปลอดภัยในการปฏิบัติงานใน We Safe เสร็จเรียบร้อย						
39	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้						
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
40	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งชุดทำงานปฏิบัติงานแล้วเสร็จ พร้อมดับไฟปฏิบัติงานเชื่อม DDE วงจร BAM04 (ก่อนข้ามสะพานสาย)						
41	BAM04S-02	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บปม.		SF6 บ้านสาย
42	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
43	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G4						
44	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการเชื่อม DDE วงจร BAM04 (ก่อนข้ามสะพานสาย) ตามผังแนบ ได้						
45	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งทำการเชื่อม DDE วงจร BAM04 (ก่อนข้ามสะพานสาย) แล้วเสร็จ						
46	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G1						
47	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G2						
48	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G3						
49	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G4						
50	- เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
51	BAM04S-02	ปลด, ล็อคคาน	สับ		บปม.		SF6 บ้านสาย
52	LBL01YS-01	ปลด	สับ		LBL		DS ไบมีด 115 เควี
53	LBL01YS-02	ปลด	สับ		LBL		DS ไบมีด 115 เควี
54	BAM04YS-01	ปลด	สับ		BAM		DS ไบมีด 115 เควี
55	BAM04YS-02	ปลด	สับ		BAM		DS ไบมีด 115 เควี
56	LBL01YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		LBL		CB เบรกเกอร์ 115 เควี
57	ON ATS 115 เควี สถานีฯ BAM						
58	- ย้ายโหลด BAM04 บางส่วน กลับจาก BAM05						
59	BAM04S-06	ปลด	สับ		บปม.		DIS ตีกล้างสาย
60	BAM04S-10	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บปม.		DIS ตรงข้ามสายไปโอแมส
61	- ย้ายโหลด BAM04 บางส่วน กลับจาก BAM07						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
62	Sw.Load	ปลด	สับ		บปม.		DIS R.ปากทางบ้านสาลี (BAM04R-01)
63	BAM04R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing, ALT		บปม.	SCADA	R ปากทางบ้านสาลี
64	BAM04S-08	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บปม.		DIS บ้านโคกโพธิ์
65	BAM04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BAM		CB -
66	BAM05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BAM		CB -
67	BAM04R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		บปม.	SCADA	R ปากทางบ้านสาลี
68	BAM07R-03	Nonreclosing, ALT	Normal		บปม.	SCADA	R ร้านก๋วยเตี๋ยวนายเท้า
69	LBL01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		LBL		CB เบรกเกอร์ 115 เควี
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

แผ่นที่ ๑

แผนผัง Single line Diagram แสดงพื้นที่ดับไฟ เพื่อปฏิบัติงาน ขอดับไฟเพื่อปฏิบัติงาน ปรับปรุงระบบจำหน่าย คพจ.2.3 สถานีจ่ายไฟฟ้าบางปลาหมอ - บ้านสาลี ในวันที่ 25 กันยายน 2566 ตั้งแต่เวลา 08.00-17.00 น.



- บริเวณที่ดับไฟปฏิบัติงาน ปรับปรุงระบบจำหน่าย คพจ.2.3 สถานีจ่ายไฟฟ้าบางปลาหมอ - บ้านสาลี
- ก่อนทำงาน
1. สับ BAM02S-23
 2. ปลด BAM4R-01
 3. สับ BAM05S-09
 4. ปลด BAM4S-08
 5. ปลด BAM04S-02 (ผลการทดสอบแปลงไฟฟ้า 12 เครื่อง)
 6. ขอบลัดใบมีด 115 เควี LBL01YS-01, LBL01YS-02 (เวลา 08.00 - 17.00 น.)
 7. ช็อตกราวด์ แรงสูง จุด G1, G2
 8. ปฏิบัติการปรับปรุงระบบจำหน่าย