



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

# Switching Deadline

## วิฤตขอดับไฟ

11/09/67

เลขที่ ก.๓.กฟส.กทบ.(ปน) - ๑๘๐/๒๕๖๗  
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตราสุวรรณชล  
ชื่อผู้ส่ง นายมานิช วาสกรี

วันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๗  
ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก๓)  
ตำแหน่ง ร.จก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผ.จก.กฟส.กทบ.

ด้วยการไฟฟ้า กฟส.กทบ. จะดำเนินการ ปรับปรุงระบบไฟฟ้า บริเวณ ถนน สค. ๒๐๓๗ (ฝั่งไป อบต.อำแพง)  
สถานีไฟฟ้า กระทุ่มแบน ๕ และ บ้านแพ้ว ตามแผนผังแนบ จำนวน ๒ แผน ดังนี้

ที่	พิดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	KTD ๐๗ BNP ๑๐	๑๕ ก.ย. ๒๕๖๗	๘.๓๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ให้ ผ.ปบ.กฟส.กทบ. ดำเนินการ ปรับปรุงระบบไฟฟ้า บริเวณ ถนน สค. ๒๐๓๗ (ฝั่งไป อบต.อำแพง)	สะพานข้ามคลอง ดำเนินสะดวก และ อุปกรณ์ตัดตอน รหัส LBS.BNP๑๐S - ๐๔	สี่แยกสวนส้ม	นายนพพร ชาวไชยศรี ท.ผ.ปบ. กฟส.กทบ. โทร. ๐๘๗ - ๖๗๑๕๖๒๖

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) ตั้งแต่ สะพานข้ามคลองดำเนินสะดวก จนถึง สี่แยกสวนส้ม มีจำนวนผู้ได้รับผลกระทบ  
คือ ๑๑๒ ราย

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายนพพร ชาวไชยศรี ตำแหน่ง ท.ผ.ปบ. กฟส.กทบ. โทร. ๐๘๗ - ๖๗๑๕๖๒๖

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง  
๓.  พิกัดพื้นที่ดับไฟ ๓.๑ เริ่มต้น Lat,Long : ๑๓.๖๓๕๘๘๗, ๑๐๐.๑๙๔๘๘๘  
๓.๒ สิ้นสุด Lat,Long : ๑๓.๖๒๙๐๖๘, ๑๐๐.๑๙๔๘๘๐๓

( นายมานิช วาสกรี )

ตำแหน่ง ร.จก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผ.จก.กฟส.กทบ.

๔ กันยายน ๒๕๖๗

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟก.๓

เรียน อ.ก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ 1 พิดเดอร์ KTD07 จาก KTE025-07 ถึง KTD025-09, 15 ชิด.รับควบคุม

ในวันที่ 15 ก.ย. 67 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 1303/67

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ พิดเดอร์ จาก ถึง

ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย วีระชัย เลิมาธิ ประสานงานการขอดับไฟกับ นายนพพร ชาวไชยศรี

5 ก.ย. 67

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ) :

เรียน อ.ก.สฟ.(ก๓), อ.ก.ว.(ก๓), ผ.จก. ก.๓.กทบ.

( นายวีระชัย เลิมาธิ )

ผ.จก. ควบคุมการจ่ายไฟ

ขั้นตอนการสวิตซ์ 3 แผน

แผนผังแนบ 3 แผน

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

ผจฟ. (สถานี)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่วันที่ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)  
ร.ก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก๓)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	ถนน สค.2037 (ฝั่งไป อบต.อำแพง)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	15 ก.ย. 2024	เวลา	08.30 น. ถึง 17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟอ.กทบ.	งานที่ทำ	ปรับปรุงระบบจำหน่าย ตามใบขอปฏิบัติงาน 1303/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายวีรวัชร เสมามิ่ง		วันที่ 6 กันยายน 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 6 กันยายน 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 6 กันยายน 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย			วันที่ 6 กันยายน 2567
	1. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายวรรณพงษ์, นายมนโชน		(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
	2. นายนครินทร์, นางสาวพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ		(กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
	3. นายจิรวัฒน์, นายวัฒนา, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร		(กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	<b>ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดก่อนทำสวิตชิง</b>						
2	BNP-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP		
3	BNP-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP		
4	KTE-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTE		
5	KTE-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTE		
6	BNP05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BNP		เบรกเกอร์ 115 kV
7	KTE05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		เบรกเกอร์ 115 kV
8	KTE02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		Load = 0.8 MW
9	KTE03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		Load = 3.2 MW
10	KTE07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		
11	BNP04R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		บพว.	Scada	R ริมคลองดำเนินตรงข้ามวัดสวนส้ม
12	BNP10R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		บพว.	Scada	R แยกวัดราช Load = 3.2 MW
13	<b>ย้ายโหลด KET02 บางส่วนไปรับจ่ายไฟ KTE03</b>						
14	KTE02S-16	ปลด	สับ		กทบ.	Scada	SF6 แสนร์กรีสมอร์ท
15	KTE02S-09	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กทบ.	Scada	SF6 ตรงข้ามร้านอาหารแหลม
16	<b>ย้ายโหลด KET02 บางส่วนไปรับจ่ายไฟ BNP04</b>						
17	BNP04S-12	ปลด	สับ		กทบ.	Scada	SF6 ริมคลองดำเนินตรงข้ามวัดสวนส้ม
18	KTE02S-07	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กทบ.	Scada	SF6 ก่อนบ่อมตำรวจ
19	<b>เมื่อพร้อมดับไฟ</b>						
20	BNP10S-04	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กทบ.	Scada	SF6 ร้านถูกและดี
21	DISชั่วคราว KTE02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		กทบ.		DIS สีแยกร้านแหลม
22	<b>แจ้งพื้นที่ไฟดับให้หน่วยงานรับทราบ</b>						
23	แจ้งหน่วยงานเทสไฟ ข้อตกลงจุด จุด G1						
24	แจ้งหน่วยงานเทสไฟ ข้อตกลงจุด จุด G2						
25	แจ้งหน่วยงานเทสไฟ ข้อตกลงจุด จุด G3						
26	แจ้งหน่วยงานเทสไฟ ข้อตกลงจุด จุด G4						
27	เมื่อไฟฟ้าทำงาน ทำการเทสไฟ และข้อตกลงจุด ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมให้ลงใน WE SAFE ให้เรียบร้อย						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำงานได้ (ขณะปฏิบัติงาน MANUAL BNP05YB-01,KTE05YB-01 ไว้)						
29	BNP-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BNP		
30	BNP-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BNP		
31	KTE-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTE		
32	KTE-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTE		
33	KTE02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		
34	KTE03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		
35	KTE07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		
36	BNP04R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		บพว.	Scada	R ริมคลองดำเนิน
37	BNP10R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		บพว.	Scada	R แยกวัดราช
สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 1							
38	เมื่อชุดปฏิบัติงาน ทำงานเสร็จเรียบร้อย						
39	ตรวจสอบชุดงานเปลี่ยนจุดจัมป์ไลน์ข้ามถนนสี่แยกสวนส้ม(ตามแผนผังแนบ) ไปอยู่ KTE07						
40	แจ้งพนักงาน ปลดช็อตกราวด์ จุด G1						
41	แจ้งพนักงาน ปลดช็อตกราวด์ จุด G2						
42	แจ้งพนักงาน ปลดช็อตกราวด์ จุด G3						
43	แจ้งพนักงาน ปลดช็อตกราวด์ จุด G4						
44	BNP-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP		
45	BNP-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP		
46	KTE-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTE		
47	KTE-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTE		
48	KTE02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		
49	KTE03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		
50	KTE07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		
51	BNP04R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		บพว.	Scada	R ริมคลองดำเนิน
52	จ่ายไฟ						
53	KTE02S-07	ปลด,ล๊อคคาน	สับ		กทบ.	Scada	SF6 ก่อนป้อมตำรวจ
54	DISชั่วคราว KTE02	ปลด	สับ		กทบ.	DIS	สี่แยกบ้านหม่อม
55	ย้ายโหลด KTE07 กลับจาก BNP04						
56	BNP10S-05	ปลด,ล๊อคคาน	สับ		กทบ.	Scada	SF6 ก่อนป้อมตำรวจ
57	BNP04S-12	ล๊อค	ปลด		กทบ.	Scada	SF6 ริมคลองดำเนินตรงข้ามวัดสวนส้ม
58	ย้ายโหลด KET02 บางส่วนไปรับจ่ายไฟ KTE03						
59	KTE02S-09	ปลด,ล๊อคคาน	สับ		กทบ.	Scada	SF6 ตรงข้ามร้านอาหารหม่อม
60	KTE02S-16	สับ	ปลด		กทบ.	Scada	SF6 แสนร์กรีรีสอร์ท
61	BNP-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BNP		
62	BNP-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BNP		
63	KTE-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTE		

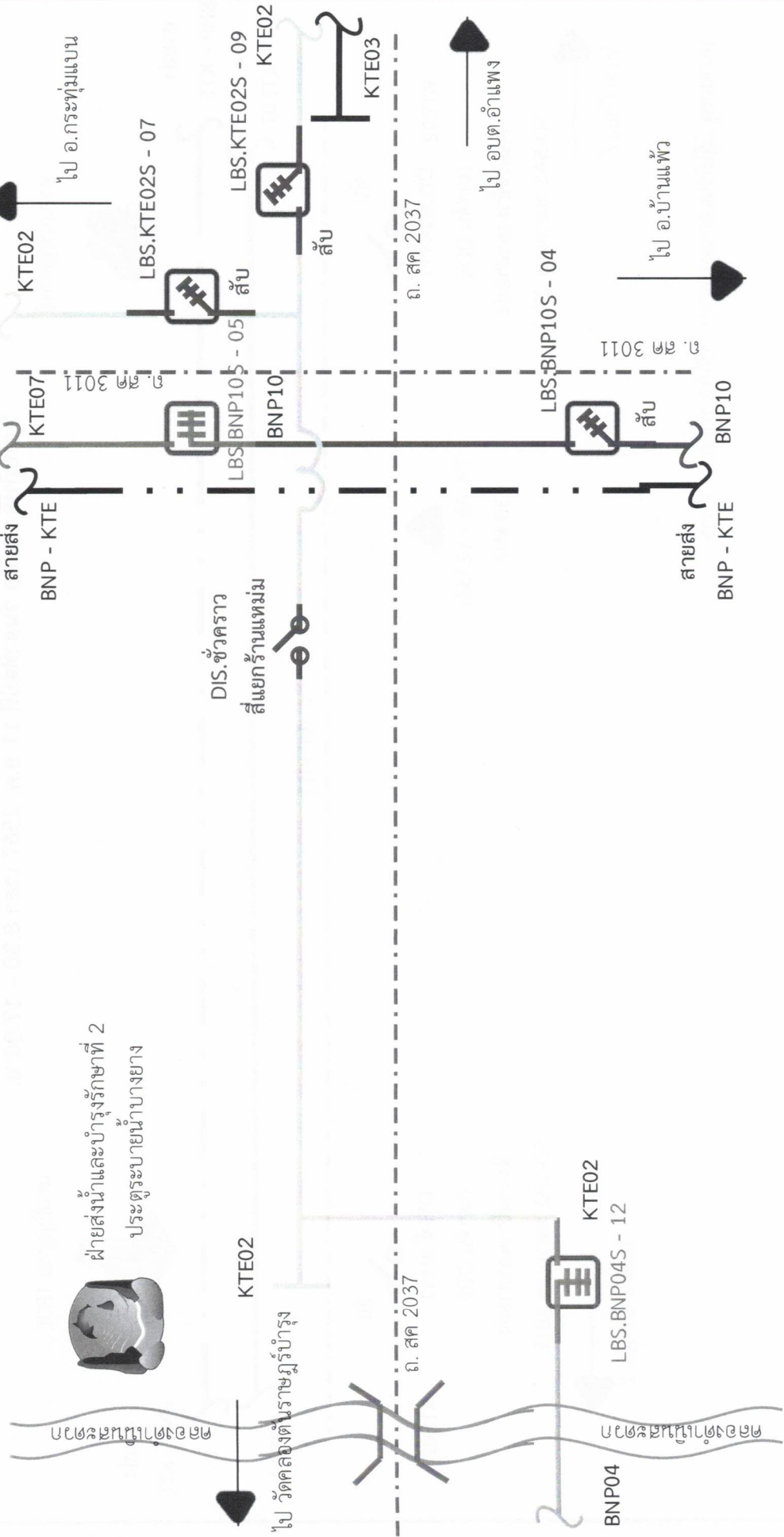
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
64	KTE-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTE		
65	BNP05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BNP		เบรกเกอร์ 115 kV
66	KTE05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		เบรกเกอร์ 115 kV
67	KTE02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		
68	KTE03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		
69	KTE07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		
70	BNP04R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		บพว.	Scada	R ริมคลองดำเนิน
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

แผนผังสถานะปัจจุบัน ก่อนดับไฟ บริเวณ ถนน สค. 2037 (ฝั่งไป อบต.อำเภ่าง)

ตั้งแต่ คลองดำเนินสะดวก จนถึง สีแยกสวนส้ม

เพื่อให้ชุดงาน ผบ.ภฟ.ภทบ. ปฏิบัติงาน ปรับปรุงระบบไฟฟ้า บริเวณ ถนน สค. 2037 (ฝั่งไป อบต.อำเภ่าง)

วันที่ปฏิบัติงาน คือ วันอาทิตย์ที่ 15 ก.ย. 2567 เวลา 8.30 – 17.00 น.



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 2  
ประจวบคีรีขันธ์

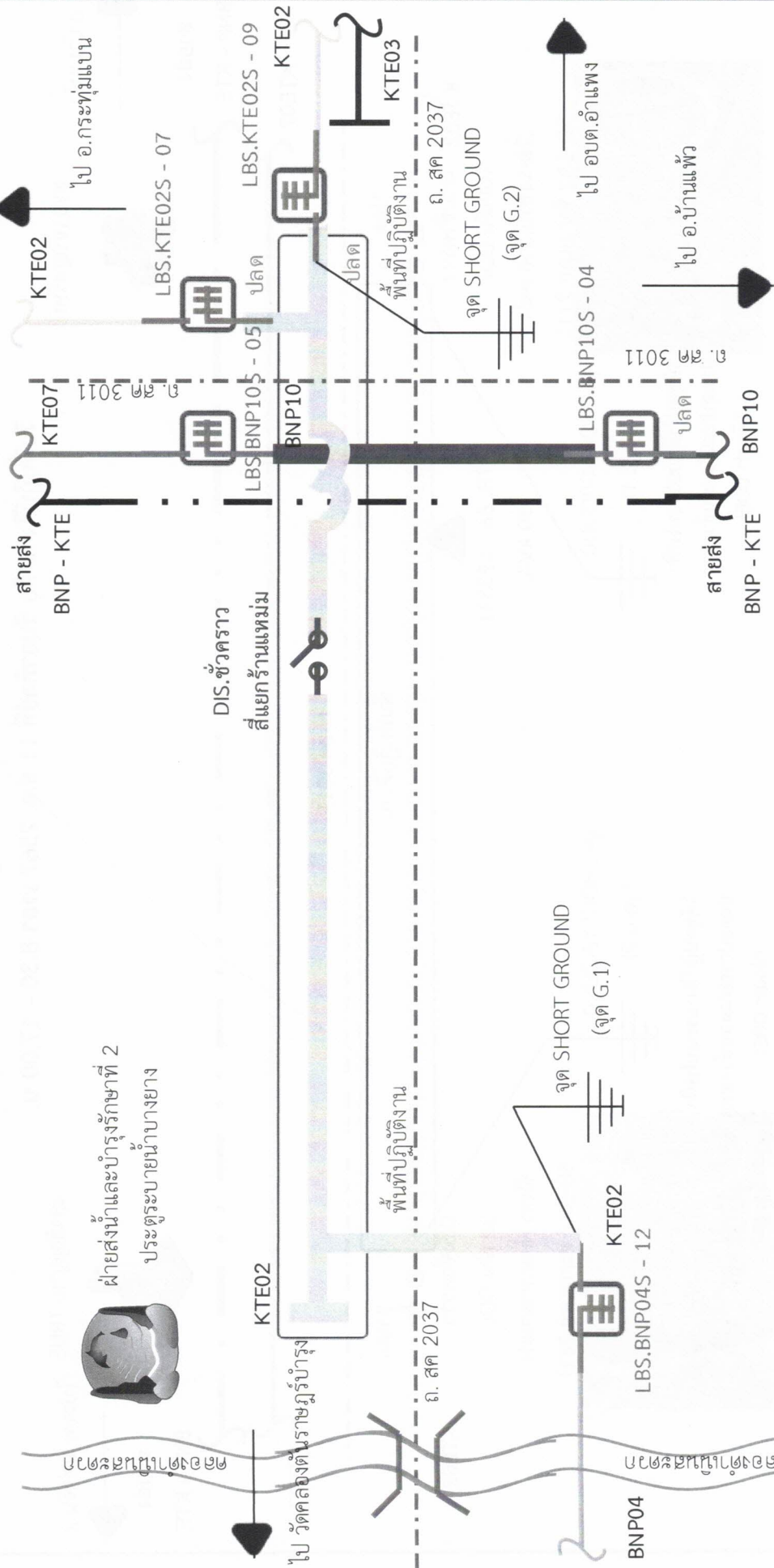
หมายเหตุ มีผู้ได้รับผลกระทบจากการดับไฟ ประมาณ 112 ราย

แผนผังสถานะปัจจุบัน หลังตัดไฟ บริเวณ ถนน สค. 2037 (ฝั่งไป อบต.อำเภ่าง)

ตั้งแต่ คลองดำเนินสะดวก จนถึง สี่แยกสวนส้ม

เพื่อให้ชุดงาน ผบ.ภพ.ส.ภท. ปฏิบัติงาน ปรับปรุงระบบไฟฟ้า บริเวณ ถนน สค. 2037 (ฝั่งไป อบต.อำเภ่าง)

วันที่ปฏิบัติงาน คือ วันอาทิตย์ที่ 15 ก.ย. 2567 เวลา 8.30 - 17.00 น.



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 2  
ประจวบฯ บายน้ำบางยาง

หมายเหตุ มีผู้ได้รับผลกระทบจากการตัดไฟ ประมาณ 112 ราย

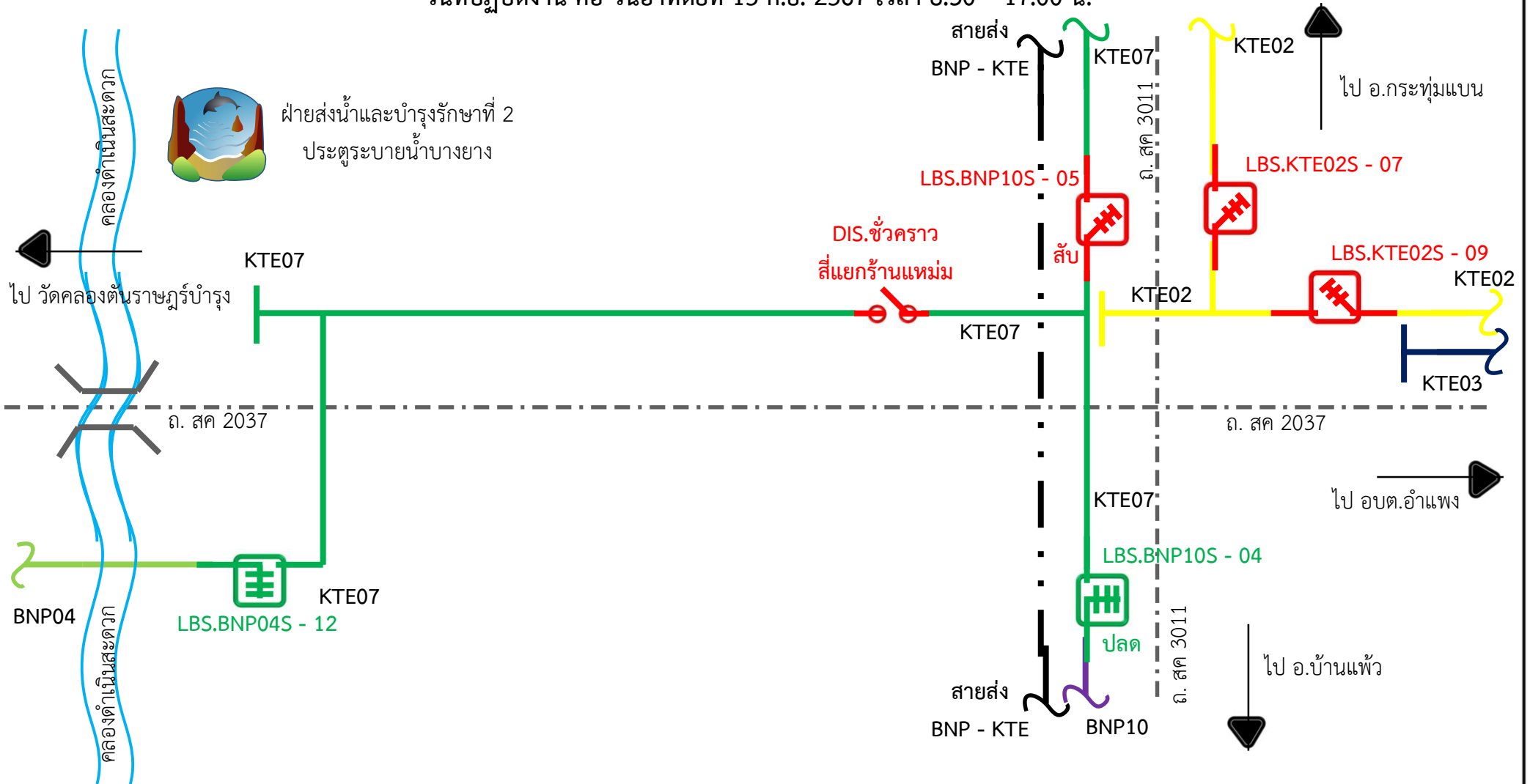
พื้นที่ตัดไฟ

แผนผังสถานะปัจจุบัน หลังจากการปรับปรุงระบบไฟฟ้าแล้วเสร็จ บริเวณ ถนน สค. 2037 (ฝั่งไป อบต.อำแพง)

ตั้งแต่ คลองดำเนินสะดวก จนถึง สี่แยกสวนส้ม

เพื่อให้ชุดงาน ผบ.กฟส.กทบ. ปฏิบัติงาน ปรับปรุงระบบไฟฟ้า บริเวณ ถนน สค. 2037 (ฝั่งไป อบต.อำแพง)

วันที่ปฏิบัติงาน คือ วันอาทิตย์ที่ 15 ก.ย. 2567 เวลา 8.30 - 17.00 น.



หมายเหตุ มีผู้ได้รับผลกระทบจากการดับไฟ ประมาณ 112 ราย