



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.สค.๒(ปน) ๖๕๐ /๒๕๖๒

ชื่อผู้รับ นายถักพงษ์ วงษ์พันธุ์ทา

ชื่อผู้ส่ง นายสมพงษ์ ไททอง

วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๒

ตำแหน่ง อก.ปน.(ก.๓)

ตำแหน่ง ผจก.ภพจ.สค.๒(บ้านแพ้ว)

ด้วยการไฟฟ้าภพจ.สค.๒(บ้านแพ้ว) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ต่อสายแรงสูง แมนไลน์พิดเตอร์ ๑ สถานีไฟฟ้าบ้านแพ้วเพื่อ
เพื่อให้ระบบจ่ายไฟฟ้าได้ตามปกติ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/ บริเวณ	จาก	ถึง BNPIS-0๗	ผู้ควบคุมงาน
๑.	๑ BNP	๑๖ มี.ค ๖๒	๐๘:๐๐ 10:30	๑๗:๐๐	ต่อสายแรงสูงเฟส เอ	Dis BNP๑S-๐๖	Dis BNPIS-07	นายฤชณ แสงเงิน ๐๘๑-๘๓๐๒๓๖๖
๒.	๓ BNP	๑๖ มี.ค ๖๒	๐๘:๐๐	๑๗:๐๐		เบรกเกอร์ F๓BNP	ปลายสาย	
๓.	๖ BNP	๑๖ มี.ค ๖๒	๐๘:๐๐	๑๗:๐๐		SF6 BNP6S-03	Dis BNP๒S-๐๗	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) หมู่ ๒ ต.ชัยมงคล

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายฤชณ แสงเงิน ตำแหน่ง ชล.ปน โทร ๐๘๑-๘๓๐๒๓๖๖

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ตำแหน่ง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน อก.ปน.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 พิดเตอร์ BNP1 จาก BNPIS-06 ถึง BNPIS-07, BNPIS-09
ในวันที่ 16 มี.ค. 62 ตั้งแต่เวลา 10:30 น. ถึง 17:00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ชิงเลขที่ 365

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 2, 3 พิดเตอร์ BNP3, 6 จาก BNPIS-03 ถึง BNPIS-07, BNP6S-07
ในวันที่ 16 มี.ค. 62 ตั้งแต่เวลา 10:30 น. ถึง 17:00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย อรรถ วัฒนพร ประสานงานการขอตัดไฟกับ 4K๑๑๒๕ 15๖๖๖๖

๒๕ มี.ค. 62 ก:๒
น.ดร.น.ดร. ส.ดร.น.ดร.
(ว.ดร. 4 ทน น.น.ดร.)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปน.(คฟ.) 807

เรียน ผจก.ภพจ.สค.๒ (ภพว.)

อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ชิง ๒ แผ่น

แผนผังแนบ 1 แผ่น

ผจฟ. (สถานี)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

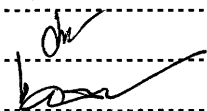
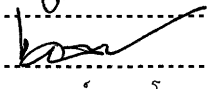
ตั้งแต่วันที่ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

15 มี.ค. 2562

(นายเอกชัย หังสุวรรณ)

รก.ปน.(ก.๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปน.(ก.๓)

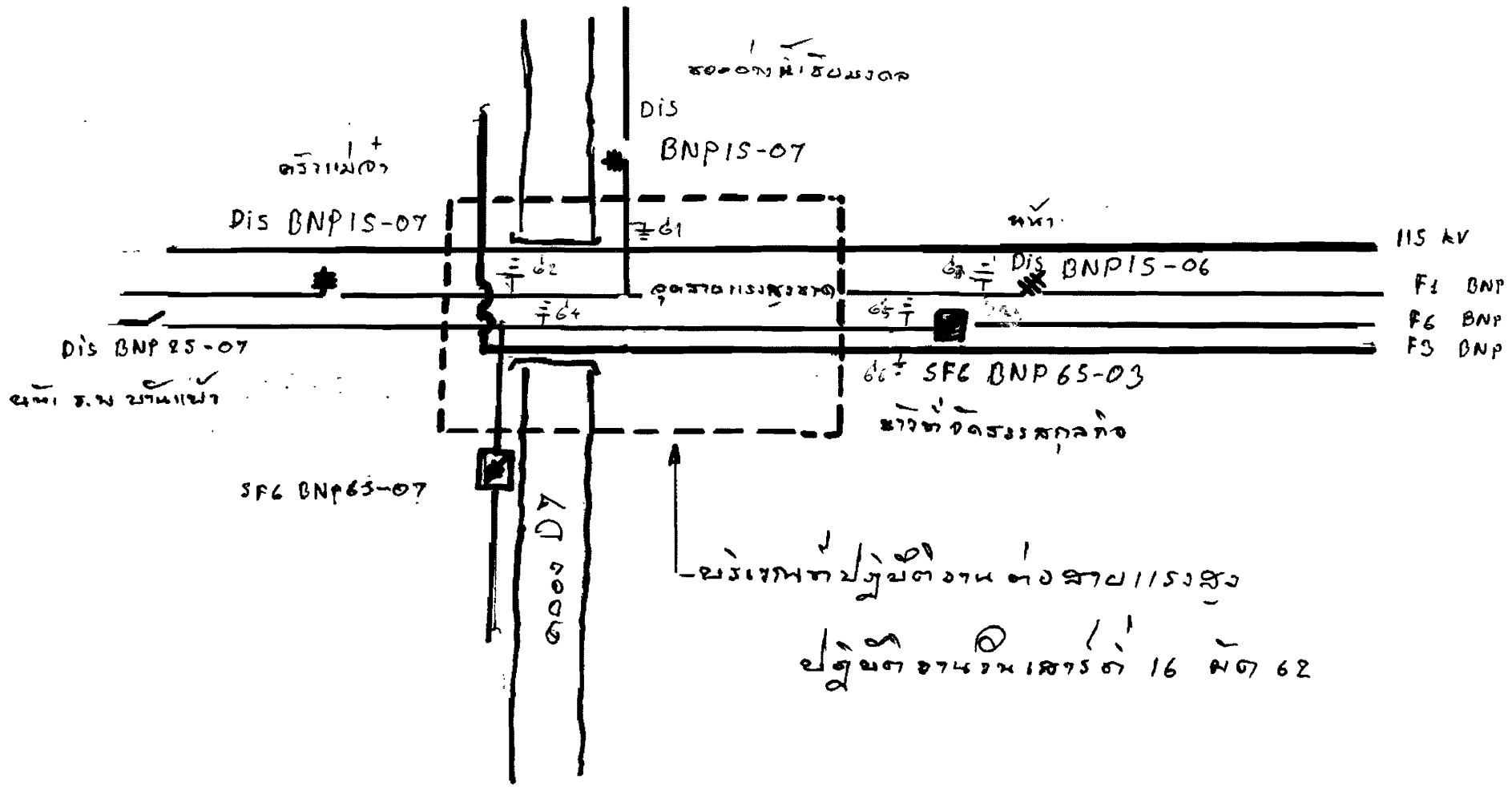
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	บริเวณปากซอยอ่างน้ำชัยมงคล		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	16 มี.ค. 62	ระหว่าง 10.30 น.	ถึง 17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	บพว.	งานที่ทำ	ต่อสายแรงสูง ตามใบขอปฏิบัติงาน 365/62
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายอมร โมกขพันธ์		วันที่ 15 มีนาคม 2562
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 15-03-62
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 15 มี.ค. 62
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายสิทธิชัย, นายอนุสรณ์, นายมนโอช (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายสถาพร, นายธนิต, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายเพชรรัตน์, นายมงคล, นายพิชชา, นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ก่อนทำการ Switching						
2	BNP01VB-01	Auto	Manual		BNP		-
3	BNP03VB-01	Auto	Manual		BNP		-
4	BNP06VB-01	Auto	Manual		BNP		-
5	BNP07VB-01	Auto	Manual		BNP		-
6	เมื่อพร้อมดับไฟ 08.00 น.						
7	BNP01S-06	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บพว.		DIS บ.ท้อปเปเปอร์อินเตอร์เทรด
8	BNP01S-09	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บพว.		DIS ครัวแม่จ่า
9	BNP06S-03	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บพว.		SF6 ข้างที่จัดสรรสกุลกิจ
10	BNP06S-07	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บพว.		SF6 อบต.ชัยมงคล
11	BNP03VB-01	สับ	ปลด		BNP		-
12	BNP03S-01	สับ	ปลด		บพว.		DIS POT HEAD F.3
13	แจ้งสถานะดับไฟให้ผู้ควบคุมงานทราบ						
14	แจ้งชุดปฏิบัติงานให้ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อย ให้ทำการ Short Ground จุด G1						
15	แจ้งชุดปฏิบัติงานให้ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อย ให้ทำการ Short Ground จุด G2						
16	แจ้งชุดปฏิบัติงานให้ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อย ให้ทำการ Short Ground จุด G3						
17	แจ้งชุดปฏิบัติงานให้ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อย ให้ทำการ Short Ground จุด G4						
18	แจ้งชุดปฏิบัติงานให้ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อย ให้ทำการ Short Ground จุด G5						
19	แจ้งชุดปฏิบัติงานให้ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อย ให้ทำการ Short Ground จุด G6						
20	BNP01VB-01	Manual	Auto		BNP		-
21	BNP06VB-01	Manual	Auto		BNP		-
22	BNP07VB-01	Manual	Auto		BNP		-
23	แจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบ และสามารถปฏิบัติงานได้						
สิ้นสุดสวิตชิงช่วงแรก							

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
24	เมื่อปฏิบัติงานแล้วเสร็จ ยืนยันสามารถจ่ายไฟได้						
25	BNP01VB-01	Auto	Manual		BNP		-
26	BNP06VB-01	Auto	Manual		BNP		-
27	BNP07VB-01	Auto	Manual		BNP		-
28	แจ้งชุดปฏิบัติงานให้ทำการปลดจุด Short Ground จุด G1						
29	แจ้งชุดปฏิบัติงานให้ทำการปลดจุด Short Ground จุด G2						
30	แจ้งชุดปฏิบัติงานให้ทำการปลดจุด Short Ground จุด G3						
31	แจ้งชุดปฏิบัติงานให้ทำการปลดจุด Short Ground จุด G4						
32	แจ้งชุดปฏิบัติงานให้ทำการปลดจุด Short Ground จุด G5						
33	แจ้งชุดปฏิบัติงานให้ทำการปลดจุด Short Ground จุด G6						
34	จ่ายไฟคืนสู่ระบบจำหน่าย						
35	BNP03S-01	ปลด	สับ		บพว.		DIS POT HEAD F.3
36	BNP03VB-01	ปลด	สับ คง Manual		BNP		-
37	BNP06S-07	ปลด	สับ		บพว.		SF6 อบต.ชัยมงคล
38	BNP06S-03	ปลด	สับ		บพว.		SF6 ช่างที่จัดสรรสกุลกิจ
39	BNP01S-09	ปลด	สับ		บพว.		DIS คริวแม่จ่า
40	ย้ายโหลด BNP01 คืบจาก BNP07						
41	BNP-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP		-
42	BNP-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP		-
43	BNPBVB-01	ปลด	สับ		BNP		- ชนนานบัส
44	BNP01S-06	ปลด	สับ		บพว.		DIS บ.ท้อปเปเปอร์อินเตอร์เทรต
45	BNP01S-07	ปลด	สับ		บพว.		DIS ปาก ช.อ่างเก็บน้ำ
46	BNP01S-08	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บพว.		DIS โรงถ่านหิน
47	BNP07S-07	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บพว.		SF6 โรงพยาบาลบ้านแพ้ว 2
48	BNPBVB-01	สับ	ปลด		BNP		- ชนนานบัส
49	BNP-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
50	BNP-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BNP		-
51	BNP01VB-01	Manual	Auto		BNP		-
52	BNP03VB-01	Manual	Auto		BNP		-
53	BNP06VB-01	Manual	Auto		BNP		-
54	BNP07VB-01	Manual	Auto		BNP		-
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

Single line Diagram แสดงพื้นที่ / ไปด้วย พร้อมระบุจุด Short Circuit จุดทำงาน



บริเวณที่จุดทำงาน ของสาย 115KV

จุดที่ ๑๗๕๖๓ ๑๖ พ๑ ๖๒