



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓ กฟส.๒(บพ) /๒๕๖๗

ชื่อผู้รับ นายพรหมนันท์ พิชิตสุวรรณชล

ชื่อผู้ส่ง นายสมศักดิ์ นุชสาย

วันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๗

ตำแหน่ง ออ.ปบ.(ก.๓)

ตำแหน่ง รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟส.๒(บพ)

ด้วยการไฟฟ้า กฟส.๒(บพ) ขอตัดไฟระบบจำหน่าย ๒๒ kV วงจรที่ ๐๖ สถานีบ้านแพ้ว เพื่อติดตั้ง Recloser แทน Dis แยกประตูดง (BNP๒S-๐๔) ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๒ แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	BNP๐๖	วันอาทิตย์ที่ ๒๘ ม.ค. ๖๗	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ติดตั้ง Recloser แทน Dis แยก ประตูดง (BNP๒S-๐๔)	BNP๒S-๐๑ (หน้าสถานีบ้านแพ้ว)	BNP๒S-๐๘ (เขว่น แยกยกบัตร) Dis ชั่วคราว (CK Ville ๔)	นายสมหมาย ลิขิตวรรณชัย ตำแหน่ง พชง.๗ โทรศัพท์ ๐๘๑-๓๘๓๕๓๓๒

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) ตรงข้ามสถานีบ้านแพ้ว, แยกไฟแดงยกกระบัตร, แยกประตูดง, หมู่บ้านทิววิล์แลนด์

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายอรรณุนันท์ บัวสงค์ ตำแหน่ง ชผ.ปบ. โทร. ๐๘๖-๓๖๓๓๑๐๐

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำระ ผศ.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำระ ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำระ

๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

เรียน รช.ผจก.กฟจ.สมุทรสาคร

เพื่อโปรดทราบ

(นายสมศักดิ์ นุชสาย)

รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟส.๒(บพ)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟก.๓

เรียน ออ.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ BNP6 จาก BNP๒S-01 ถึง BNP๒S-08, Dis CK Ville 4
ในวันที่ 28 ม.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 8.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 112/2567

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ นาย พงษ์ศิริ ประสานงานการขอตัดไฟกับ พชง.ผู้แจ้ง บัณฑิต

(นางสาวพินิจ พงษ์ศิริ)
วศก. 5 ททท.ผ.คฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟจ.บพ.

อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิชชิง 3 แผ่น

แผนผังแนบ 2 แผ่น

ผจก. (สถานี -)

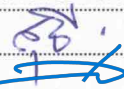
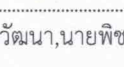
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่วันที่ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน ออ.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

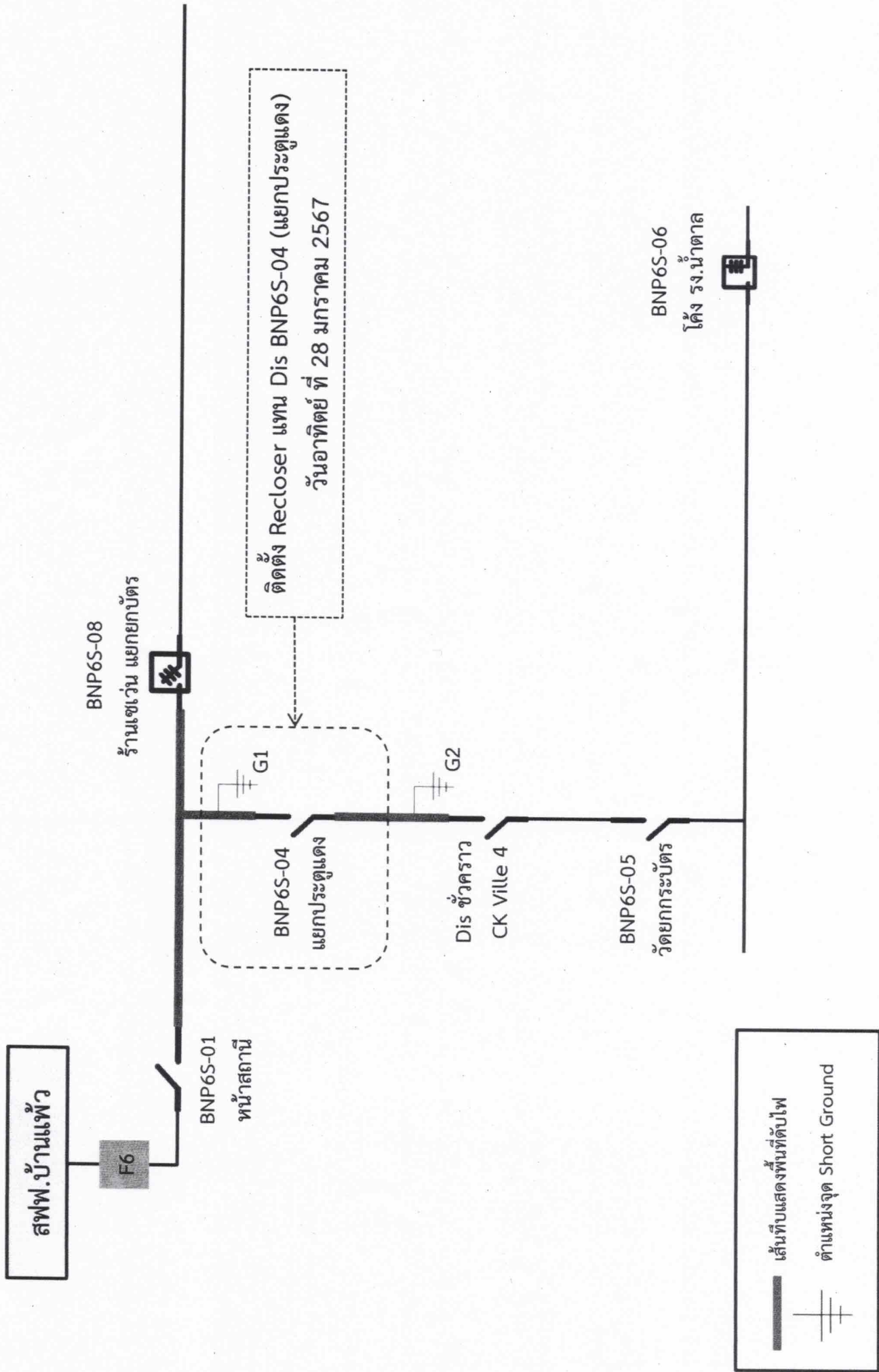
1. สถานที่ทำงาน แยกประตูแดง (BNP06)
2. กำหนดวันที่ทำงาน 28 ม.ค. 67 เวลา 08.00 น. ถึง เวลา 17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน กฟง.สค.2.(บพว.) งานที่ทำ ติดตั้ง Recloser แทน DIS แยกประตูแดง ตามใบขอปฏิบัติงาน 112/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย นางสาวพิชชา พงษ์ศิริ วันที่ 20 มกราคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย  วันที่ 20 มกราคม 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย  วันที่ 20 มกราคม 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย
- นายจิรวัดณ์,นายวัฒนา,นายพิชชา,นายวีรวัชร,นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
 - นายนครินทร์,นางสาวพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสุธี,นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
 - นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายวรรณพงษ์,นายมนโอ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ให้ตรวจสอบอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำการสวิตชิง						
2	SME-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SME		-
3	SME-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SME		-
4	SME02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME		-
5	SME08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME		Load = 3 MW
6	BNP-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP		-
7	BNP-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP		-
8	BNP02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BNP		Load = -4.7 MW
9	BNP06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BNP		Load = 8 MW
10	BNP07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BNP		-
11	ย้ายโหลด BNP06 บางส่วนไปจ่ายจาก BNP02						
12	BNPBVB-01	ปลด	สับ		BNP		- ขนानบัส
13	BNP02S-07	ปลด	สับ		บพว.		DIS ตรงข้ามโรงงาน Sleepwell
14	BNP06S-08	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บพว.		SF6 รันเซเวนแยกยกกระบัตร
15	BNPBVB-01	สับ	ปลด		BNP		- ขนานบัส
16	ย้ายโหลด BNP06 บางส่วนไปจ่ายจาก SME08						
17	BNP06S-06	ปลด, ล็อคคาน	สับ		บพว.		SF6 โค้งโรงน้ำตาล
18	BNP07S-09	ปลด	สับ		บพว.		SF6 ไนโตรเคมี
19	SMEBVB-01	ปลด	สับ		SME		- ขนานบัส
20	Dis ชั่วคราว (BNP06)	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บพว.		DIS CK Ville 4
21	BNP07S-09	สับ	ปลด		บพว.		SF6 ไนโตรเคมี
22	SMEBVB-01	สับ	ปลด		SME		- ขนานบัส
23	เมื่อพร้อมดับไฟ เวลา 08.00 น.						
24	BNP06VB-01	สับ	ปลด		BNP		-
25	BNP06S-01	สับ	ปลด		บพว.		DIS POT HEAD F.6
26	BNP06S-04	สับ	ปลด		บพว.		DIS แยกประตูแดง
27	แจ้งพื้นที่ดับไฟให้ กฟง.สค. 2 (บพว.) ทราบ						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	แจ้ง กฟส.สค. 2 (บพว.) ทำการทดสอบไฟบริเวณที่ปฏิบัติงาน						
29	แจ้ง กฟส.สค. 2 (บพว.) ทำการซื้อตรกราวด์ จุด G1,G2						
30	แจ้ง กฟส.สค. 2 (บพว.) ลงข้อมูล Wesafe แล้วให้ปฏิบัติงานได้						
31	SME-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SME		-
32	SME-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SME		-
33	SME02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		-
34	SME08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		-
35	BNP-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BNP		-
36	BNP-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BNP		-
37	BNP02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BNP		-
38	BNP07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BNP		-
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
39	เมื่อ กฟส.สค. 2 (บพว.) แจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ ยืนยันข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อย พร้อมจ่ายไฟคืน						
40	แจ้ง กฟส.สค. 2 (บพว.) ปลดซื้อตรกราวด์จุด G1,G2						
41	SME-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SME		-
42	SME-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SME		-
43	SME02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME		-
44	SME08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME		-
45	BNP-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP		-
46	BNP-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP		-
47	BNP02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BNP		-
48	BNP07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BNP		-
49	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
50	ตรวจสอบสถานะ Reloser ติดตั้งใหม่(BNP06R-01) บริเวณแยกประตูแดง อยู่สถานะ Open ใม่มีทั้งสามชุดอยู่สถานะ Open						
51	BNP06S-01	ปลด	สับ		บพว.		DIS POT HEAD F.6
52	BNP06VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		BNP		-
53	Sw. Load	ปลด	สับ		บพว.		R แยกประตูแดง
54	Sw. Source	ปลด	สับ		บพว.		R แยกประตูแดง
55	BNP06R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing		บพว.		R แยกประตูแดง
56	ย้ายโหลด BNP06 บางส่วนกลับจาก SME08						
57	SMEBVB-01	ปลด	สับ		SME		- ขนานบัส
58	BNP07S-09	ปลด	สับ		บพว.		SF6 ไนโตรเคมี
59	Dis ชั่วคราว (BNP06)	ปลด	สับ		บพว.		DIS CK Ville 4
60	BNP06S-06	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		บพว.		SF6 โค้งโรงน้ำตาล
61	BNP07S-09	สับ	ปลด		บพว.		SF6 ไนโตรเคมี
62	SMEBVB-01	สับ	ปลด		SME		- ขนานบัส
63	ย้ายโหลด BNP06 บางส่วนกลับจาก BNP02						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
64	BNPBVB-01	ปลด	ล๊اب		BNP		- ขนानบัส
65	BNP06S-08	ปลด	ล๊اب		บพว.		SF6 ร้านเขเว่นแยกยกระบัตร์
66	BNP02S-07	ล๊اب	ปลด(ใช้โหดบัสเตอร์)		บพว.		DIS ตรงขำมโรงงาน Sleepwell
67	BNPBVB-01	ล๊اب	ปลด		BNP		- ขนานบัส
68	SME-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SME		- -
69	SME-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SME		- -
70	SME02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		- -
71	SME08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		- -
72	BNP-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BNP		- -
73	BNP-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BNP		- -
74	BNP06R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		บพว.		R แยกประตูแดง
75	BNP02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BNP		- -
76	BNP06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BNP		- -
77	BNP07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BNP		- -
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

แผนผัง Single Line Diagram แสดงพื้นที่ดับไฟพร้อมระบุจุด Short Ground หน้า/หลัง จุดปฏิบัติงาน



แผนผัง Single Line Diagram ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ

