



Switching Deadline

วันที่ 6 พ.ย. 62

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓ บ.๖ (๒) ๓๖๐๒ /๒๕๖๒
ชื่อผู้รับ นายถักพงษ์ วงษ์พันธ์
ชื่อผู้ส่ง นายวิวัฒนา มหารมย์

วันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๒
ตำแหน่ง อภ.บป.(ก.๓)
ตำแหน่ง รจก.(ท.) บปง.ปฏิบัติงานแทน ผจก.บปง.

ด้วยการไฟฟ้า อ.บ้านโป่ง จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน เพื่อปรับปรุงระบบจำหน่าย สถานีไฟฟ้า บ้านโป่ง ๒ ตามแผนผัง
สังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	NOM๐๑VB	๑๐ พ.ย. ๖๒	๐๘.๐๐ น.	๑๕.๐๐ น.	ปรับปรุงระบบจำหน่าย	NOM๐R-๐๒	สุดไถ่	นายจำรัส ศรีมงคล

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายจำรัส ศรีมงคล ตำแหน่ง อภ.บป. โทร. ๐๘๕-๑๕๒๕๓๑๑๓

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายวิวัฒนา มหารมย์)

ตำแหน่ง รจก.(ท.) บปง.ปฏิบัติงานแทน ผจก.บปง.

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผลพ.) กฟภ.๓
เรียน อภ.บป.(ก.๓)

ผลพ. ทิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ NOM1 จาก NOM 1R-02 ถึง สุดไถ่
ในวันที่ 10 พ.ย. ๖๒ ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 15.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 1๐๗6

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย พินิจ งามวิจิตร ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายจำรัส ศรีมงคล

นายวิวัฒนา มหารมย์
รจก.(ท.) บปง.ปฏิบัติงานแทน ผจก.บปง.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ ก.บป.(คฟ.) 3008

เรียน ผจก. บปง. บปง.

อก.บช.(ก.๓) / อก.บว.(ก.๓)

ขั้นตอนการสวิตซ์ชิง 2 แผ่น
แผนผังแนบ 1 แผ่น

มรพ. (สถานี) ()

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ - น. เป็นต้นไป จนกว่างาน **เสร็จแล้วเสร็จรับทราบ**

อนุมัติ และแจ้ง ขป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

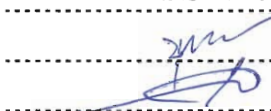
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

28 ต.พ. ๒๕๖๒
(นายเลอพงษ์ แก้วจันทร์)

ชก.บป.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อภ.บป.(ก3)

ดีเลิศพรอนิศจี
๑๕ ต.ค. ๒๕๖๒

ใบสั่งทำสวิตชิง

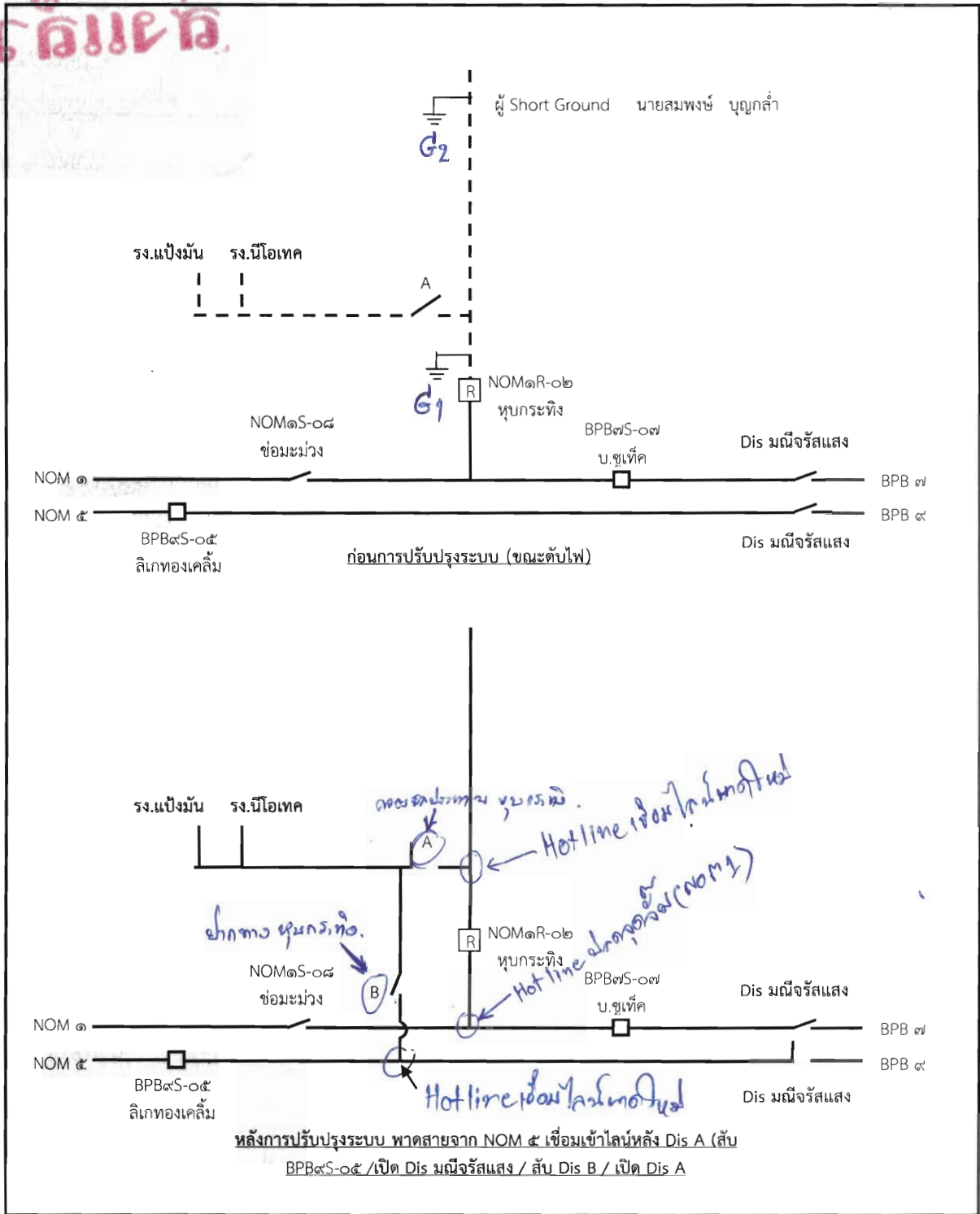
1. สถานที่ทำงาน	หุบกระเทียม		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	10 พ.ย. 62	ระหว่าง	08.00 น. ถึง 15.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟอ.บปง.	งานที่ทำ	ปรับปรุงระบบจำหน่าย ตามใบขอปฏิบัติงาน 1476/62
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพนิต ราชบุรีนิยม		วันที่ 25 ตุลาคม 2562
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ ๑๙ ต.ค. ๖๒
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ ๑๙ ต.ค. ๖๒
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายฉัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายสถาพร, นายมงคล, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ก่อนทำการสวิตชิง						
2	งานที่ทำ 1.ปรับปรุงระบบจำหน่ายไลน์ NOM1หุบกระเทียม 2.พาดสายแรงสูงไลน์ใหม่และชุด Hotline ทำการเชื่อมไลน์พาดใหม่(BPB9)						
3	3.เปลี่ยนทางการจ่ายไฟไลน์พาดใหม่ BPB9ไปจ่ายจากNOM5						
4	NOM01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		บปง.		-
5	BPB09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		บปง.		-
6	NOM01R-02	Normal	Nonreclosing		บปง.	SCADA	R
7	NOM01R-02	สับ	ปลด		บปง.	SCADA	R
8	แจ้งกฟอ.บปง.ทำการปลดใบมีดด้านออกไลน์ NOM01R-02 ออกทั้ง 3 เฟส						
9	เมื่อกฟอ.บปง.ทำการปลดใบมีดด้านออกไลน์ NOM01R-02 ออกทั้ง 3 เฟส แล้วเสร็จ						
10	เมื่อชุด Hotline พร้อมปลดจุดจัมบริเวณปากทางหุบกระเทียม						
11	แจ้งชุด Hotline ทำการปลดจุดจัมบริเวณปากทางหุบกระเทียม NOM01 (ตามผังแนบ)						
12	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้หน่วยงานรับทราบ						
13	แจ้งหน่วยงานเทสไฟ ข้อตกราวต์ จุด G1						
14	แจ้งหน่วยงานเทสไฟ ข้อตกราวต์ จุด G2						
15	แจ้งกฟอ.บปง.ปฏิบัติงานได้						
16	ขณะปฏิบัติงานให้ คงManual NOM01,BPB09 ไว้ตลอด						
สิ้นสุด Switching ช่วงแรก							
17	เมื่อชุดปฏิบัติงาน ทำงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ						
18	แจ้งหน่วยงาน ปลดข้อตกราวต์ จุด G1						
19	แจ้งหน่วยงาน ปลดข้อตกราวต์ จุด G2						
20	แจ้งกฟอ.บปง.ทำการตรวจสอบ 1.DIS จุด A คลองชลประทานหุบกระเทียมให้อยู่สถานะปลด 2.DIS จุด B ปากทางหุบกระเทียมให้อยู่สถานะปลด						
21	แจ้งชุด Hotline ทำการเชื่อมจุดจัมบริเวณปากทางหุบกระเทียม NOM01และBPB09 (ตามผังแนบ)						
22	เมื่อชุด Hotline ทำการเชื่อมจุดจัมบริเวณปากทางหุบกระเทียม NOM01และBPB09 (ตามผังแนบ) แล้วเสร็จ						
23	แจ้งชุด Hotline ทำการเชื่อมจุดจัมบริเวณคลองชลประทานหุบกระเทียม NOM01 (ตามผังแนบ)						
24	เมื่อชุด Hotline ทำการเชื่อมจุดจัมบริเวณคลองชลประทานหุบกระเทียม NOM01 (ตามผังแนบ) แล้วเสร็จ						
25	แจ้งกฟอ.บปง.ทำการสับใบมีดด้านออกไลน์ NOM01R-02						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
26	เมื่อ ก.พ. บ.ป. ทำการสับใบมีดด้านออกไลน์ NOM01R-02 แล้วเสร็จ						
27	NOM01R-02	ปลด	สับ คง Nonreclosing		บ.ป.	SCADA	R -
28	จ่ายไฟไลน์พาดใหม่ (BPB09)						
29	DIS จุด B	ปลด	สับ				ปากทางหุบกระทิง
30	เปลี่ยนทางการจ่ายไฟ BPB9 บางส่วนไปจ่ายจาก NOM5						
31	BP2-KT4A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
32	NOM-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NOM		- -
33	BPB07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		บ.ป.		- -
34	NOM05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		บ.ป.		- -
35	BPB07S-07	ปลด	สับ		บ.ป.	SCADA	SF6 บ.ซูเท็ค
36	BPB09S-05	ปลด	สับ		บ.ป.	SCADA	SF6 โรงลิเกทองเคลิ้ม
37	DIS ชั่วคราว	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บ.ป.		DIS ร้านมณีจรัสแสง
38	BPB07S-07	สับ	ปลด		บ.ป.	SCADA	SF6 บ.ซูเท็ค
39	BP2-KT4A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
40	NOM-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NOM		- -
41	BPB07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		บ.ป.		- -
42	NOM05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		บ.ป.		- -
43	NOM01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		บ.ป.		- -
44	BPB09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		บ.ป.		- -
45	NOM01R-02	Nonreclosing	Normal		บ.ป.	SCADA	R -
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

แผนผัง Singleline Diagram แสดงพื้นที่ดับกระแสไฟและจุดช็อตกราวนด์

เตรียมตัว



หมายเหตุ
 - - - - - เส้นแสดงพื้นที่ดับกระแสไฟฟ้าเพื่อปฏิบัติงาน
 ⊥ ตำแหน่งจุด Short Ground
 || จุดตัดเตล

ผู้ควบคุมงาน นายจรัส ศรีมงคล
 ผู้ Short Ground นายสมพงษ์ บุญกล้า
 จป. นายพลกิจ จงวีรชรสถิตย์