



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓ กฟอ.บปอ (บปอ) 2259/2566

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พธิราสุวรรณชล

ชื่อผู้ส่ง นายพัฒนา หงษ์อินทร์

วันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๖

ตำแหน่ง อ.ก.บ.บ.(ก.๓)

ตำแหน่ง ร.จ.ก.(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผ.จ.ก.กฟอ.บปอ.

ที่	พิดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	BPB04	18 ส.ค. 66	08.00 น	17.00 น.	ปรับปรุงระบบจำหน่าย รองรับ สฟฟ.ไปง 3	DIS BPB04S-05 ยูเทิร์นไทยประกัน	DIS BPB04S-06 เจริญกิจ	นายวิทยา เรือนสา
๒.	BPB10	18 ส.ค. 66	08.00 น	17.00 น.	ปรับปรุงระบบจำหน่าย รองรับ สฟฟ.ไปง 3	DIS BPB010S-03 บีเอ็มแก๊ส	DIS BPB010S-05 เจริญกิจ	นายวิทยา เรือนสา
๓.	BPB07YB	18 ส.ค. 66	08.00 น	17.00 น.	ปรับปรุงระบบจำหน่าย รองรับ สฟฟ.ไปง 3	BPB07YB	-	นายวิทยา เรือนสา

ด้วยการไฟฟ้า อ.บ้านโป่ง จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานปรับปรุงระบบจำหน่าย แหล่งจ่ายไฟ สถานีไฟฟ้า บ้านโป่ง ๒ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) เชียงสะพานโคกหม้อ

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายวิทยา เรือนสา ตำแหน่ง ช.ผ.บ.บ.กฟอ.บปอ โทร ๐๙๖-๙๑๖๒๕๑๙

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผ.คส.ก.ร.ส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

- ๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
- ๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายพัฒนา หงษ์อินทร์)

ร.จ.ก.(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผ.จ.ก.กฟอ.บปอ.

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ก.บ.บ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1, 2 พิดเดอร์ BPB10 จาก BPB10S-03 ถึง BPB10S-05

ในวันที่ 18 ส.ค. 66 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1189/66

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 3 พิดเดอร์ BPBZY จาก BPBZY ถึง กฟภ.บปอ

ในวันที่ 18 ส.ค. 66 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1189/66

พนักงานศูนย์ฯ นาย ศักดิ์สิทธิ์ เอี่ยมสะอาด ประสานงานการขอตัดไฟกับ ผ.คส.ก.ร.ส. เรือนสา

(นายพิชิต อินทร์) ๑ ส.ค. ๖6 11 กน นพ.ด.พ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผ.จ.ก. กฟภ.บปอ, กฟภ.บปอ.

อก.บ.ช.(ก.๓), อก.ว.ว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 4 แผ่น

แผนผังแนบ 1 แผ่น

ผ.จ.ก. (สถานี) _____

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่วันที่ _____ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

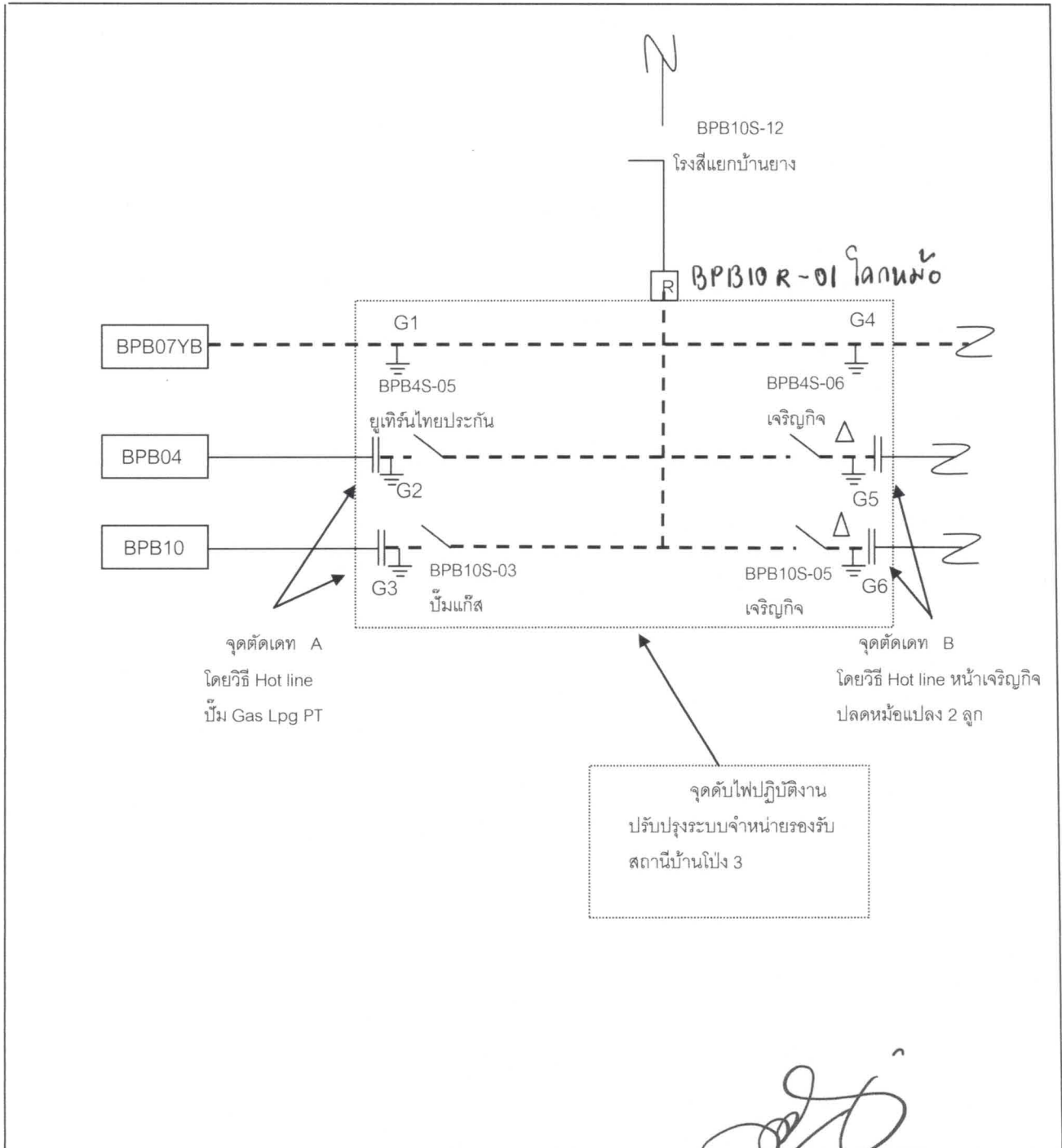
ร.ก.บ.บ.(ก.๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(ก.๓)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
29	ตรวจสอบสถานะจ่ายไฟสายส่ง 115 เควี สถานีฯ BPB07,09YB-01 อยู่สถานะ Close Loop						
30	- เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงานเวลา 08.00 น.						
31	BPB10S-03	สับ	ปลด(ใช้ไหลดบัสเตอร์)		บปง.		DIS บีมแก๊ส
32	BPB04S-05	สับ	ปลด(ใช้ไหลดบัสเตอร์)		บปง.		DIS ยูเทิร์นไทยประกัน
33	BPB07YB-01	สับ	ปลด		BPB		CB เบรกเกอร์ 115 เควี
34	BPB07YS-01	สับ	ปลด		BPB		DS ใบมีด
35	BPB07YS-02	สับ	ปลด		BPB		DS ใบมีด
36	NPV04YB-01	สับ	ปลด		NPV		CB เบรกเกอร์ 115 เควี
37	NPV04YS-01	สับ	ปลด		NPV		DS ใบมีด
38	NPV04YS-02	สับ	ปลด		NPV		DS ใบมีด
39	แจ้งกฟอ.บปง. โหลดไหลดวจร BPB04,10 ตั้งแต่จุดตัด DDE จุด B - บริเวณหน้าเจริญกิจ ได้						
40	เมื่อกฟอ.บปง. แจ้งโหลดไหลดวจร BPB04,10 ตั้งแต่จุดตัด DDE จุด B - บริเวณหน้าเจริญกิจ แล้วเสร็จ						
41	แจ้งกฟอ.บปง. ให้ชุดฮอทไลน์ 22 เควี ตัด DDE จุด A วงจร BPB04,10 บริเวณบีม Gas LPG PT (ตามผังแนบ) แบบมีไฟได้ ไม่มีไหลด						
42	เมื่อกฟอ.บปง. แจ้งชุดฮอทไลน์ 22 เควี ตัด DDE จุด A วงจร BPB04,10 บริเวณบีม Gas LPG PT แล้วเสร็จ						
43	แจ้งกฟอ.บปง. ให้ชุดฮอทไลน์ 22 เควี ตัด DDE จุด B วงจร BPB04,10 บริเวณหน้าเจริญกิจ (ตามผังแนบ) แบบมีไฟได้						
44	แจ้งกฟอ.บปง. ให้ชุดฮอทไลน์ 22 เควี ตัด DDE จุด B วงจร BPB04,10 บริเวณหน้าเจริญกิจ แล้วเสร็จ						
45	แจ้งสถานะพื้นที่ไต่บให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
46	แจ้งผู้ควบคุมงานลงรายละเอียด และความปลอดภัยในการปฏิบัติงานใน We Safe						
47	BP2-KT4A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		TP -
48	BP2-KT6A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		TP -
49	BPB04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		CB -
50	BPB10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		CB -
51	BPB12R-01	Nonreclosing	Normal		บปง.	SCADA	R รร.วัดหนองเสือ
52	BP1-KT1//2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		TP -
53	BP1-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		TP -
54	BPA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		CB -
55	BPA06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		CB -
56	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		TP2 -
57	NPU09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		CB -
58	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งลงรายละเอียด และความปลอดภัยในการปฏิบัติงานใน We Safe เสร็จเรียบร้อย						
59	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้						
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
60	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งชุดทำงานปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
61	BP2-KT4A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		TP -
62	BP2-KT6A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		TP -
63	BPB04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		CB -
64	BPB10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		CB -
65	BPB12R-01	Normal	Nonreclosing		บปง.	SCADA	R รร.วัดหนองเสือ
66	BP1-KT1//2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		TP -

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
67	BP1-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		TP -
68	BPA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		CB -
69	BPA06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		CB -
70	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		TP2 -
71	NPU09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		CB -
72	- เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
73	แจ้งกฟอ.บปง. ให้ชุดชอทไลน์ 22 เควี เชื่อม DDE จุด A วงจร BPB04,10 บริเวณบิ๊ม Gas LPG PT (ตามผังแนบ) แบบมีไฟได้						
74	เมื่อกฟอ.บปง. แจ้งชุดชอทไลน์ 22 เควี เชื่อม DDE จุด A วงจร BPB04,10 บริเวณบิ๊ม Gas LPG PT แล้วเสร็จ						
75	แจ้งกฟอ.บปง. ให้ชุดชอทไลน์ 22 เควี เชื่อม DDE จุด B วงจร BPB04,10 บริเวณหน้าเจริญกิจ (ตามผังแนบ) แบบมีไฟได้						
76	แจ้งกฟอ.บปง. ให้ชุดชอทไลน์ 22 เควี เชื่อม DDE จุด B วงจร BPB04,10 บริเวณหน้าเจริญกิจ แล้วเสร็จ						
77	BPB10S-03	ปลด	สับ		บปง.		DIS บิ๊มแก๊ส
78	BPB04S-05	ปลด	สับ		บปง.		DIS ยูเทิร์นไทยประกัน
79	BPB07YS-01	ปลด	สับ		BPB		DS ใบมิด
80	BPB07YS-02	ปลด	สับ		BPB		DS ใบมิด
81	BPB07YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		BPB		CB เบรกเกอร์ 115 เควี
82	NPV04YS-01	ปลด	สับ		NPV		DS ใบมิด
83	NPV04YS-02	ปลด	สับ		NPV		DS ใบมิด
84	NPV04YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		NPV		CB เบรกเกอร์ 115 เควี
85	- ย้ายโหลด BPB04 บางส่วน กลับจาก BPA06						
86	BPB04S-06	ปลด,ล๊อคคาน	สับ		บปง.	SCADA	SF6 เจริญกิจ (บน)
87	BPA06S-07	สับ	ปลด		บปง.	SCADA	SF6 ช้างอู่ก้าวหน้า (บน)
88	- ย้ายโหลด BPB10 บางส่วน กลับจาก BPA01						
89	BPB10S-05	ปลด,ล๊อคคาน	สับ		บปง.		SF6 เจริญกิจ (ล่าง)
90	BPA01S-03	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		บปง.		SF6 โรงสี
91	- ย้ายโหลด BPB10 บางส่วน กลับจาก BPB12						
92	Sw.Load	ปลด	สับ		บปง.		DIS BPB10R-01 (R โคกหม้อ)
93	BPB10R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing,ALT		บปง.	SCADA	R โคกหม้อ
94	BPB10S-12	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บปง.		DIS โรงสีสามแยกบ้านยาง
95	- ย้ายโหลด BPA01 บางส่วน กลับจาก NPU09						
96	BPA01S-05	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6 หน้าแลคตาซอย
97	BPA01S-07	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6 อู่ขาลี
98	BP2-KT4A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		TP -
99	BP2-KT6A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		TP -
100	BPB04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		CB -
101	BPB10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		CB -
102	BPB10R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		บปง.	SCADA	R โคกหม้อ
103	BPB12R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		บปง.	SCADA	R รร.วัดหนองเสือ
104	BPB07YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		CB เบรกเกอร์ 115 เควี
105	NPV04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		CB เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
106	BP1-KT1//2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		TP -
107	BP1-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		TP -
108	BPA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		CB -
109	BPA06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		CB -
110	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		TP2 -
111	NPU09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		CB -
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

แผนผัง Singleline Diagram แสดงพื้นที่ดับกระแสไฟและจุดช็อตกราวนด์



หมายเหตุ

- เส้นแสดงพื้นที่ดับกระแสไฟฟ้าเพื่อปฏิบัติงาน
- ⊥ ตำแหน่งจุด Short Ground
- || จุดตัดเดท

ผู้ควบงาน นายวิทยา เรือนสา
ผู้ Short Ground นายวิรัชพงษ์ สวัสดิ์คึกษา
จป. นายพลกิจ จงวัชรสถิตย์