



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.ตทอ.บปง.(ปบ)๒๖๒๐/๒๕๖๖
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณพิชิต
ชื่อผู้ส่ง นายพัฒนา หงษ์อินทร์

Switching Deadline

27 ก.ย. 66

วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๖
ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก.๓)
ตำแหน่ง ร.จก.(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.บปง.

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่วเวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1	BPB 7	2 ต.ค. 2566	08.30 น	16.30 น.	ปรับปรุงระบบจำหน่าย ตัดสายข้ามถนน	Dis BPB 7S-06 หน้าศิริสัมพันธ์	SF6 BPB 7S-07 บ. ชูเทก	นายวิทยา เรือนสา
2.	BPB 9	2 ต.ค. 2566	08.30 น	16.30 น.		Dis BPB 9S-03 ไคเฮงหลี	Dis BPB 9S-04 แยกบ้านบางพัง	
3.	115 KV 5 YB-01	2 ต.ค. 2566	08.30 น	16.30 น.		CB BPB 5 YB-01	CB 1BPC01YB-01	

ด้วยการไฟฟ้า.....อ.บ้านโป่ง.....จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน เพื่อปรับปรุงระบบจำหน่าย สถานีไฟฟ้า.....บ้านโป่ง.๒
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน.....๒.....แผ่น ดังนี้

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายวิทยา เรือนสา ตำแหน่ง.....อ.ก.ปบ.กฟอ.บปง.....โทร.....๐๙-๖๑๖๒๕๑๙

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายพัฒนา หงษ์อินทร์)

.....ร.จก.(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.บปง.

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1, 2 ฟีดเดอร์ BPB 7, 9 จาก BPB 9S-03 ถึง BPB 9S-06

ในวันที่ 2 ต.ค. 66 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1402/2566

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 3 ฟีดเดอร์ 115KV จาก BPB 5YB-01 ถึง 1BPC01YB-01

ในวันที่ 2 ต.ค. 66 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย ขุนทอง ตาเงิน ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายวิทยา เรือนสา

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟอ. บปง.

อ.ก.บช.(ก.๓),

อ.ก.วว.(ก.๓)

(นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณพิชิต)
จุดก.๔ | แทน ผ.คฟ.

ขั้นตอนการสวิชชิง.....4.....แผ่น

แผนผังแนบ.....1.....แผ่น

ผจก. 2 (สถานี.....BPB.....)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ 08.00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

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

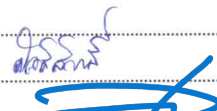
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	บริเวณ สะพานแขวงเบิกไพร		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	2 ต.ค. 66	ระหว่าง	08.30 น. ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟอ.บปง.	งานที่ทำ	ปรับปรุงระบบจำหน่ายตัดสายข้ามถนน ตามใบขอปฏิบัติงาน 1402/66
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายขุนทอง ฝาเงิน		วันที่ 18 กันยายน 2566
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย	 นายขุนทอง ฝาเงิน		วันที่ 18 กันยายน 2566
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 18 กันยายน 2566
7. สั่งทำสวิตชิงโดย			วันที่ 18 กันยายน 2566
	1. นายศุภสาร, นายจิรวุฒิ, นายพิชชา, นายวีรวุฒิ, นายอมร 2. นายพีรภัทร, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต 3. นายนครินทร์, นางสาวพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ		(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

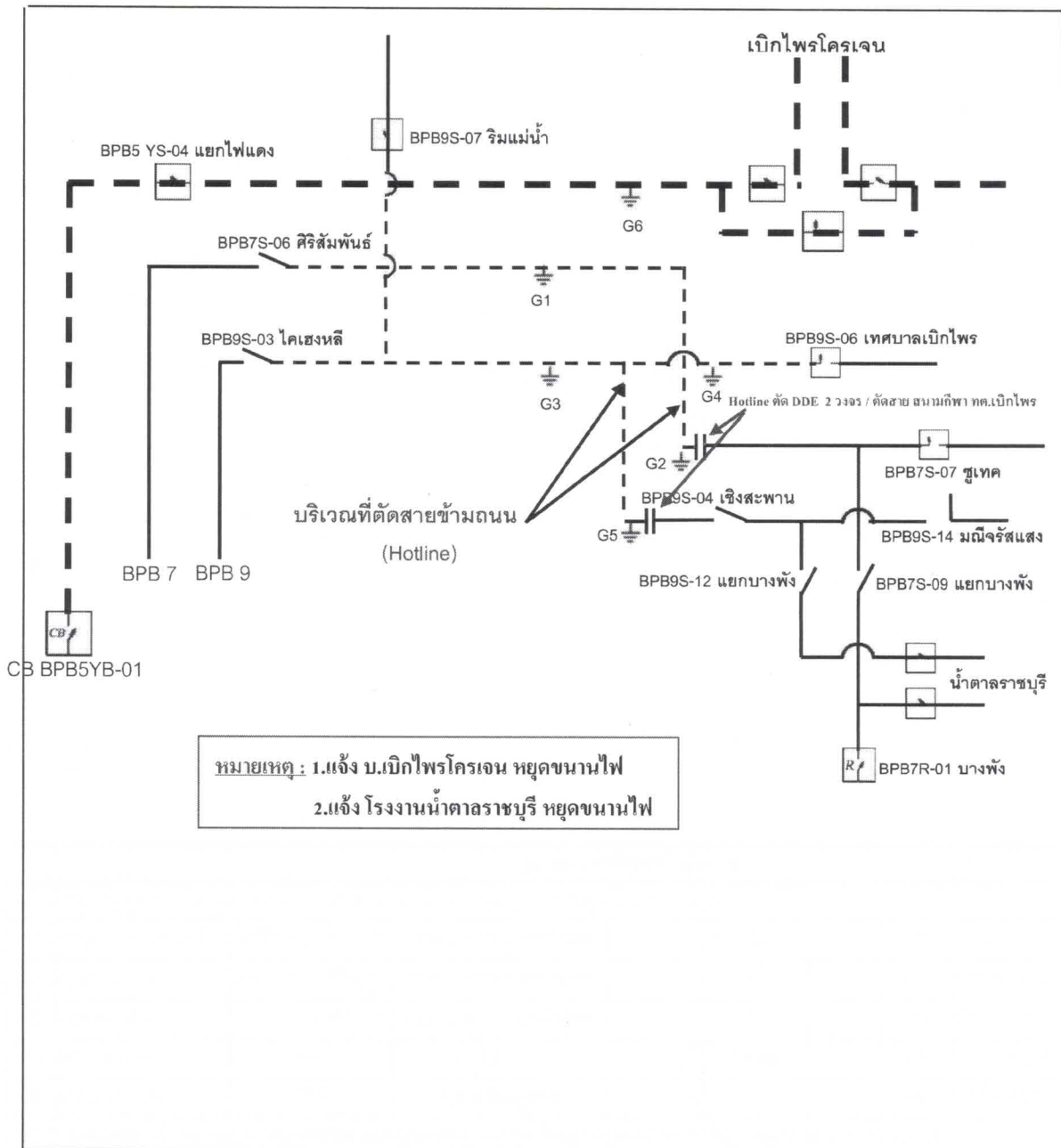
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	-ตรวจสอบอุปกรณ์และสวิตก่อนการ Switching						
2	-แจ้ง บ.เบิกไพรโครเจน หยุดขนานไฟ,แจ้ง โรงงานน้ำตาลราชบุรี หยุดขนานไฟ						
3	BPB05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
4	1BPC01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPC		เบรกเกอร์ 115 เควี
5	BP2-KT4A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
6	BP2-KT6A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
7	BPB05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		-
8	BPB07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		-
9	BPB09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		-
10	NOM-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NOM		-
11	NOM01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NOM		-
12	NOM04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NOM		-
13	NOM05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NOM		-
14	ย้ายโหลด BPB 7 บางส่วนไปจ่ายจาก NOM 1						
15	BPB07S-07	ปลด	สับ		บปง.		SF6 บ.ซูเท็ค
16	BPB07S-08	ปลด	สับ		บปง.	SCADA	SF6 ร้านเหว่า
17	BPB09S-14	ปลด	สับ		บปง.		DIS มณีจรัสแสง
18	BPB07S-06	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บปง.		DIS หน้ารร.สิริสัมพันธ์
19	BPB07S-08	สับ	ปลด		บปง.	SCADA	SF6 ร้านเหว่า
20	ย้ายโหลด BPB 9 บางส่วนไปจ่ายจาก NOM 1, ย้ายโหลด BPB 9 บางส่วนไปรับไฟจาก BPB 5						
21	BPB09S-06	ปลด	สับ		บปง.	SCADA	SF6 หน้าเทศบาลเบิกไพร
22	BPB05S-07	ปลด	สับ		บปง.		SF6 ไพรชณีย์
23	BPBBVB-01	ปลด	สับ		BPB		SF6 ขนานบัส
24	BPB09S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บปง.		DIS โคเองหลี
25	BPBBVB-01	สับ	ปลด		BPB		SF6 ขนานบัส

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
26	BPB09S-07	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บปง.		SF6 ซอยริมแม่น้ำ
27	BPB09S-06	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บปง.	SCADA	SF6 หน้าเทศบาลเบ็กไพร
28	ย้ายโหมตสถานีฯ หอนงปลาหมอบ, เบ็กไพรโคเจน ไปจ่ายจาก สถานีฯ โพรธารม 1						
29	PTS01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ศูนย์เพชรบุรี		เบรกเกอร์ 115 เควี
30	NOM01YB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		NOM		เบรกเกอร์ 115 เควี
31	1BPC01YB-01	สับ	ปลด		BPC		เบรกเกอร์ 115 เควี
32	1BPC01YS-01	สับ	ปลด		KTD		ใบมีด 115 เควี
33	1BPC01YS-02	สับ	ปลด		KTD		ใบมีด 115 เควี
34	PTS01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ศูนย์เพชรบุรี		เบรกเกอร์ 115 เควี
35	NOM01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NOM		เบรกเกอร์ 115 เควี
36	-เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงานเวลา 08.30 น. ทั้ง ระบบ 22 KV, 115 KV						
37	BPB05YB-01	สับ	ปลด		BPB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
38	BPB05YS-01	สับ	ปลด		BPB		- ใบมีด 115 เควี
39	BPB05YS-03	สับ	ปลด		BPB		- ใบมีด 115 เควี
40	แจ้ง HL. บปง. ตัดทดสอบบริเวณสนามกีฬาตำบลเบ็กไพร ออกทั้ง 3 เฟส แบบมีไฟ จุดตัด DDE- BPB07S-06 ไม่มีโหมต โลว์ BPB07						
41	หลังจาก HL. บปง. ตัดทดสอบบริเวณสนามกีฬาตำบลเบ็กไพร ออกทั้ง 3 เฟส แบบมีไฟ เสร็จเรียบร้อย โลว์ BPB07						
42	แจ้ง HL. บปง. ตัดทดสอบบริเวณสนามกีฬาตำบลเบ็กไพร ออกทั้ง 3 เฟส แบบมีไฟ จุดตัด DDE- BPB09S-03 ไม่มีโหมต โลว์ BPB09						
43	หลังจาก HL. บปง. ตัดทดสอบบริเวณสนามกีฬาตำบลเบ็กไพร ออกทั้ง 3 เฟส แบบมีไฟ เสร็จเรียบร้อย โลว์ BPB09						
44	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						ใช้ Load Bluster เปิด DIS แยกบางฟังก
45	แจ้งชุดทำงาน Test ไฟพร้อม Short ground จุด G1						รหัส BPB09S-04
46	แจ้งชุดทำงาน Test ไฟพร้อม Short ground จุด G2						สภาพ
47	แจ้งชุดทำงาน Test ไฟพร้อม Short ground จุด G3						
48	แจ้งชุดทำงาน Test ไฟพร้อม Short ground จุด G4						
49	แจ้งชุดทำงาน Test ไฟพร้อม Short ground จุด G5						
50	แจ้งชุดทำงาน Test ไฟพร้อม Short ground จุด G6 115 KV.						
51	หลังจาก กพอ. กทบ. Test ไฟว่าดับเรียบร้อยแล้วพร้อมลง We safe เรียบร้อย						
52	BP2-KT4A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
53	BP2-KT6A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
54	BPB05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		-
55	BPB07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		-
56	BPB09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		-
57	NOM-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NOM		-
58	NOM01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NOM		-
59	NOM04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NOM		-
60	NOM05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NOM		-
61	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
62	*** สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า ***						
63	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ และยืนยันใน We Safe ว่าทำงานเสร็จ						
64	แจ้งชุดทำงาน ปลด Short ground จุด G1						
65	แจ้งชุดทำงาน ปลด Short ground จุด G2						
66	แจ้งชุดทำงาน ปลด Short ground จุด G3						
67	แจ้งชุดทำงาน ปลด Short ground จุด G4						
68	แจ้งชุดทำงาน ปลด Short ground จุด G5						
69	แจ้งชุดทำงาน ปลด Short ground จุด G6 115 KV.						
70	BP2-KT4A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
71	BP2-KT6A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
72	BPB05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		-
73	BPB07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		-
74	BPB09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		-
75	NOM-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NOM		-
76	NOM01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NOM		-
77	NOM04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NOM		-
78	NOM05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NOM		-
79	-เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
80	BPB09S-03	ปลด	สับ		บปง.		DIS โคเฮงหลี
81	BPB07S-06	ปลด	สับ		บปง.		DIS หน้าร.ศิริสัมพันธ์
82	BPB05YS-01	ปลด	สับ		BPB		- ไบมีด 115 เควี
83	BPB05YS-03	ปลด	สับ		BPB		- ไบมีด 115 เควี
84	BPB05YB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		BPB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
85	ย้ายโหลดสถานี หนองปลาหมอ,เบิกไพรโคเจน กลับจาก สถานี โพธาราม 1						
86	PTS01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ศูนย์เพชรบุรี		เบรกเกอร์ 115 เควี
87	NOM01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NOM		เบรกเกอร์ 115 เควี
88	1BPC01YS-01	ปลด	สับ		KTD		ไบมีด 115 เควี
89	1BPC01YS-02	ปลด	สับ		KTD		ไบมีด 115 เควี
90	1BPC01YB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		BPC		เบรกเกอร์ 115 เควี
91	NOM01YB-01	สับ	ปลด		NOM		เบรกเกอร์ 115 เควี
92	PTS01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ศูนย์เพชรบุรี		เบรกเกอร์ 115 เควี
93	ย้ายโหลด BPB 9 บางส่วนกลับจาก BPB 5						
94	BPB09S-07	ปลด,ล๊อคคาน	สับ		บปง.		SF6 ซอยริมแม่น้ำ
95	BPB05S-07	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		บปง.		SF6 ไปรษณีย์
96	BPB05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
97	1BPC01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPC		เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
98	BP2-KT4A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
99	BP2-KT6A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
100	BPB05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		-
101	BPB07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		-
102	BPB09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		-
103	NOM-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NOM		-
104	NOM01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NOM		-
105	NOM04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NOM		-
106	NOM05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NOM		-
107	-แจ้ง บ.เบ็กไพรโครเจน ขนานไฟได้						
108	หมายเหตุสายข้ามถนนตัดออกไว้ให้กรมทางปฏิบัติงาน 4 วัน						
109	*** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด ***						

แผนผัง Singleline Diagram แสดงพื้นที่ดับกระแสไฟและจุดช็อตกราวด์



หมายเหตุ --- เส้นแสดงพื้นที่ดับกระแสไฟเพื่อปฏิบัติงาน
 ⊥ ตำแหน่งจุด Short Ground
 || จุดตัดเคเบิ้ล

ผู้ควบคุมงาน นายวิทยา...เรื่อนสา
 ผู้ Short Ground นายวิรัชพงษ์ สวัสดิ์คณา
 จป. นายพลกิจ จงวีชรสถิตย์

OR