



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ กท.บ.น.จ.(กป) ๒๕๕ / ๒๕๖๘

ชื่อผู้รับ นายพีทธนันท์ พิชิตราสุวรรณชล

ชื่อผู้ส่ง นายอำนาจ เทียนทอง

วิทยขอตัดไฟ

Switching Deadline

26 ก.พ. 68

วันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

ตำแหน่ง อ.ก.ป.น.(กท)

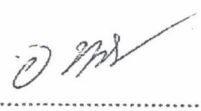
ตำแหน่ง ผ.จก.กฟส.บ.จ.

ด้วยการไฟฟ้า กฟส.บ.น.จ. จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า ไลน์ F๑, F๒, สค.๘ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น กรณีเร่งด่วน ดังนี้

ที่	พิดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติและบริเวณที่ปฏิบัติงาน	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	SMC04YS-03	๒ มี.ค.๖๘	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ปรับเปลี่ยนอุปกรณ์หัวเสารองรับการจ่ายไป F๑, F๗, F๑๐ หน้าสถานี สค.๓	SMC04YS-03	ต้น DEE 115 KV หน้าสถานี อนามัยคอก กระบือ เสาต้นที่ DD-TL-3 01	นายกฤษณ แสงเงิน โทร ๐๘๑-๘๓๐๒๓๖๖ นายบุญส่ง พันธมิต โทร ๐๘๖-๔๐๐๔๖๘๘
๒	SMC06YS-03	๒ มี.ค.๖๘	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ปรับเปลี่ยนอุปกรณ์หัวเสารองรับการจ่ายไป F๑, F๗, F๑๐ หน้าสถานี สค.๓	SMC06YS-03	ต้น DEE 115 KV ในซอย ราษฎร์พัฒนา เสาต้นที่ SD-AS-3 19	นายกฤษณ แสงเงิน โทร ๐๘๑-๘๓๐๒๓๖๖ นายบุญส่ง พันธมิต โทร ๐๘๖-๔๐๐๔๖๘๘
๓	SMCBR-07	๒ มี.ค.๖๘	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ปรับเปลี่ยนอุปกรณ์หัวเสารองรับการจ่ายไป F๑, F๗, F๑๐ หน้าสถานี สค.๓	SMCBR-07	DIS SMC7S-02	นายกฤษณ แสงเงิน โทร ๐๘๑-๘๓๐๒๓๖๖ นายบุญส่ง พันธมิต โทร ๐๘๖-๔๐๐๔๖๘๘
๔	SMCBR-10	๒ มี.ค.๖๘	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ปรับเปลี่ยนอุปกรณ์หัวเสารองรับการจ่ายไป F๑, F๗, F๑๐ หน้าสถานี สค.๓	SMCBR-10	DIS SMC10S-02 ถึง DIS EKA01S-17	นายกฤษณ แสงเงิน โทร ๐๘๑-๘๓๐๒๓๖๖ นายบุญส่ง พันธมิต โทร ๐๘๖-๔๐๐๔๖๘๘
๕	SMU02BR	๒ มี.ค.๖๘	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ปรับเปลี่ยนอุปกรณ์หัวเสารองรับการจ่ายไป F๑, F๗, F๑๐ หน้าสถานี สค.๓	SMU2S-05	หน้าสถานี สค.3	นายกฤษณ แสงเงิน โทร ๐๘๑-๘๓๐๒๓๖๖ นายบุญส่ง พันธมิต โทร ๐๘๖-๔๐๐๔๖๘๘

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)..... ไม่มี.....
ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ..... นายภุชฌ์ แสงเงิน ตำแหน่ง..... ทผ.กป..... โทร..... ๐๘๑-๘๓๐๒๓๖๖
พื้นที่ ที่ขอดับไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก.๓) จะได้ตรวจสอบก่อน
ปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ..... 
(.. นายอำนาจ เทียนทอง.....)
ตำแหน่ง ผจก.กฟส.ต.บจ.

แผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓
เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 พัดเตอร์ 115kv จาก SMC04Y5-07 ถึง PDE อนุมัติดอกรมือ
ในวันที่ 2 มี.ค. 6๖ ตั้งแต่เวลา ๐๖.๐๐ น. ถึง 17.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 294/2568
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 2 พัดเตอร์ 115kv จาก SMC06Y5-03 ถึง PDE ในตอขธา ๒๕๖๖ มีคห
ในวันที่ 2 มี.ค. 6๖ ตั้งแต่เวลา ๐๖.๐๐ น. ถึง 17.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ๓ พัดเตอร์ SMC๐๖ จาก SMCPR-07 ถึง SMC075-02
ในวันที่ 2 มี.ค. 6๖ ตั้งแต่เวลา ๐๖.๐๐ น. ถึง 17.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 4 พัดเตอร์ SMC1๐ จาก SMCPR-10 ถึง SMC1๐๕-02, FKA015-17
ในวันที่ 2 มี.ค. 6๖ ตั้งแต่เวลา ๐๖.๐๐ น. ถึง 17.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 5 พัดเตอร์ SMC๐๒ จาก SMC025-05 ถึง ๒๗๖๖ สาย
ในวันที่ 2 มี.ค. 6๖ ตั้งแต่เวลา ๐๖.๐๐ น. ถึง 17.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย..... วิวัฒน์..... ใสมาลิ่ง..... ประสานงานการขอดับไฟกับ นาย กต.บม. แสงเงิน.....
จ.จจจ
(ทว.สจ.ร.ก.บ.ท. ว.จ.ค.ค.ค.)
จตค. 5 แทน ทพ.คท.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟส.บจ.

อก.วว.(ก.๓)

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

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 4 แผ่น

แผนผังแนบ 1 แผ่น

ผจพ. 1 (สถานี SMC)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์
นครปฐม ตั้งแต่วันที่ ๐๖.๓๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ




(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)


(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	หน้าสถานีสมุทรสาคร 3					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	2 มี.ค. 68	เวลา	08.00 น.	ถึง	17.00	น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.บจนจ.	งานที่ทำ	เปลี่ยนอุปกรณ์หัวเสา		ตามใบขอปฏิบัติงาน	294/2568
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายวีรวัชร เสมามิ่ง			วันที่	25 กุมภาพันธ์ 2568	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	25 กุมภาพันธ์ 2568	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	25 กุมภาพันธ์ 2568	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	<ol style="list-style-type: none"> นายจิรวุฒิ, นายวิวัฒนา, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) นางสาวสุภัชชา, นางสาวพิชชา, นายณัฐภาณุจน์, นายศักดิ์สิทธิ์, นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายวรรณพงษ์, นายมนโชน (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) 					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
2	ตรวจสอบ DIS EKA01S-17 วัตรราษฎร์รังสรรค์ อยู่สถานะ OPEN						
3	ตรวจสอบ Recloser SMCBR-07 และ SW.LOAD อยู่สถานะ OPEN						
4	SMX-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMX		
5	SN3-KTA2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
6	EKA02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKA		
7	EKB01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKB		
8	SMC02YB-01	"ON" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMC		LOAD = 70.2 MW
9	SMC03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMC		
10	SMC04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMC		
11	SMC06YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMC		LOAD = 62.6 MW
12	SMC07YB-01	"ON" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMC		LOAD = 43.5 MW
13	SMF01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMF		
14	SMG01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMG		
15	SMCBR-10	Normal	Nonreclosing		SMC		
16	EKB06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMX		
17	SMU02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMX		
18	SMX02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMX		
19	- ย้ายโหลด SMC10 ไปรับไฟจาก SXA2						
20	SMC10S-05	ปลด, ล็อคคาน	ล๊ับ		บจนจ.	SF6	ตรงข้าม ช.ปอดิน
21	SMCBR-10	ล๊ับ	ปลด		SMC	R	
22	SMCBR-10	ล๊ับ	ปลด		SMC	DIS	SW.load
23	- ย้ายโหลด สถานี EKA, EAB, SMU ผู้ใช้ 115kV บ.กังวาลสปันนิ่ง และ บ.พีริเซิร์ฟ ไปรับไฟจาก SMC03YB-01						
24	ตรวจสอบ SMC01YB-01, SMC03YB-01 อยู่สถานะ CLOSE LOOP						
25	ตรวจสอบ SMC06YB-01, SMC07YB-01 อยู่สถานะ CLOSE LOOP						
26	ตรวจสอบ ไบมีด 115 kV EKA04YS-01,02 อยู่สถานะ Close และ EKA04YB-01 อยู่สถานะ OPEN						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ส่งการ	หมายเหตุ
27	EKA04YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		EKA	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
28	EKA02YB-01	สับ	ปลด		EKA	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
29	EKB01YB-01	สับ	ปลด		EKB	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
30	SMG01YB-01	สับ	ปลด		SMG	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
31	SMC04YB-01	สับ	ปลด		SMC	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
32	SMC03YS-04	ปลด ล็อคกุญแจ	สับ		บนจ.	ABS	ไปรษณีย์
33	EKA02YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		EKA	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
34	SMC06YB-01	สับ	ปลด		SMC	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
35	SMC04YS-01	สับ	ปลด		SMC		ใบมีด 115kV
36	SMC04YS-03	สับ	ปลด		SMC		ใบมีด 115kV
37	SMC06YS-02	สับ	ปลด		SMC		ใบมีด 115kV
38	SMC06YS-03	สับ	ปลด		SMC		ใบมีด 115kV
39	แจ้งที่ รัวช ผปค. ตั้ง Setting Relay ที่ SMC03YB-01						
40	เมื่อพร้อมดับไฟทำงาน						
41	SMC10S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บนจ.	DIS	บ.ปัญหาผล
42	EKA06S-04	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บนจ.	SF6	กลางซอยวัดราษฎร์รังสรรค์
43	SMU02S-05	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บนจ.	SF6	ซอยวัดราษฎร์รังสรรค์
44	SMC07-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บนจ.	DIS	UG บั้มบางจาก
45	แจ้ง HOTLINE 115kV ตัด DDE หน้าอนามัยคอกกระบือ ออกทั้ง 3 เฟส						
46	เมื่อ HOTLINE 115kV ตัด DDE หน้าอนามัยคอกกระบือ ออกทั้ง 3 เฟส แล้วเสร็จ						
47	แจ้ง HOTLINE 115kV ตัด DDE เสาต้นที่ SA-AS-319 ในซอยราชพัฒนา ออกทั้ง 3 เฟส						
48	แจ้ง HOTLINE 115kV ตัด DDE เสาต้นที่ SA-AS-319 ในซอยราชพัฒนา ออกทั้ง 3 เฟส แล้วเสร็จ						
49	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้พนักงานรับทราบ						
50	แจ้งพนักงานเทสไฟ ซ็อกตราวด์ จุด G1						
51	แจ้งพนักงานเทสไฟ ซ็อกตราวด์ จุด G2						
52	แจ้งพนักงานเทสไฟ ซ็อกตราวด์ จุด G3						
53	แจ้งพนักงานเทสไฟ ซ็อกตราวด์ จุด G4						
54	แจ้งพนักงานเทสไฟ ซ็อกตราวด์ จุด G5						
55	แจ้งพนักงานเทสไฟ ซ็อกตราวด์ จุด G6						
56	เมื่อไฟฟ้าหน้างาน ทำการเทสไฟ และซ็อกตราวด์ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมให้ลงใน WE SAFE ให้เรียบร้อย						
57	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำงานได้						
58	SMX-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMX		
59	SN3-KTA2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		
60	EKA02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKA		
61	SMC03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMC		
62	SMF01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMF		
63	EKB06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMX		
64	SMU02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMX		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
65	SMX02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMX		
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
64	เมื่อชุดปฏิบัติงาน ทำงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ						
65	แจ้งหน่วยงาน ปลดช็อตกราวด์ จุด G1						
66	แจ้งหน่วยงาน ปลดช็อตกราวด์ จุด G2						
67	แจ้งหน่วยงาน ปลดช็อตกราวด์ จุด G3						
68	แจ้งหน่วยงาน ปลดช็อตกราวด์ จุด G4						
69	แจ้งหน่วยงาน ปลดช็อตกราวด์ จุด G5						
70	แจ้งหน่วยงาน ปลดช็อตกราวด์ จุด G6						
71	SMX-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMX		
72	SN3-KTA2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
73	EKA02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKA		
74	EKA04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKA		
75	SMC03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMC		
76	SMF01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMF		
77	EKB06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMX		
78	SMU02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMX		
79	SMX02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMX		
80	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ 115 kV						
81	แจ้ง HOTLINE 115kV เชื่อม DDE หน้าอนามัยคอกกระบือ เข้าทั้ง 3 เฟส						
82	เมื่อ HOTLINE 115kV เชื่อม DDE หน้าอนามัยคอกกระบือ เข้าทั้ง 3 เฟส แล้วเสร็จ						
83	แจ้ง HOTLINE 115kV เชื่อม DDE เสาต้นที่ SA-AS-319 ในซอยราชพัฒนา เข้าทั้ง 3 เฟส						
84	แจ้ง HOTLINE 115kV เชื่อม DDE เสาต้นที่ SA-AS-319 ในซอยราชพัฒนา เข้าทั้ง 3 เฟส แล้วเสร็จ						
85	- ย้ายโหลด สถานี EKA,EAB,SMU ผู้ใช้ 115kV บ.กังวาลสปันนิ่ง และ บ.พีริเซิร์ฟ กลับจาก SMC03YB-01						
86	SMC04YS-01	ปลด	สับ		SMC		ใบมิต 115kV
87	SMC04YS-03	ปลด	สับ		SMC		ใบมิต 115kV
88	SMC06YS-02	ปลด	สับ		SMC		ใบมิต 115kV
89	SMC06YS-03	ปลด	สับ		SMC		ใบมิต 115kV
90	SMC06YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SMC	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
91	EKA02YB-01	สับ	ปลด		EKA	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
92	SMC03YS-04	สับ	ปลด ล็อคกุญแจ		บ.นจ.	ABS	ไปรษณีย์
93	SMC04YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SMC	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
94	EKA02YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		EKA	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
95	EKA04YB-01	สับ	ปลด		EKA	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
96	EKB01YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		EKB	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
97	SMG01YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SMG	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
98	แจ้งพี่ รัช ผนค. ตั้ง Setting Relay ที่ SMC03YB-01						
99	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ 22 kV						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
100	SMC10S-02	ปลด	สับ		บนจ.		DIS	บ.ปัญญาพล
101	SMU02S-05	ปลด, ล็อคคาน	สับ		บนจ.		SF6	ซอยวัดราษฎร์รังสรรค์
102	SMC07-02	ปลด	สับ		บนจ.		DIS	UG บีมบางจาก
103	EKA06S-04	ปลด, ล็อคคาน	สับ		บนจ.		SF6	กลางซอยวัดราษฎร์รังสรรค์
104	- ย้ายโหลด SMC10 ไปรับไฟจาก SXA2							
105	SMCBR-10	ปลด	สับ		SMC		DIS	SW.load
106	SMCBR-10	ปลด	สับ คง Nonreclosing		SMC		R	
107	SMC10S-05	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บนจ.		SF6	ตรงข้าม ซ.บ่อดิน
108	SMX-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMX			
109	SN3-KTA2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT			
110	EKA02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKA			
111	EKB01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKB			
112	SMC03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMC			
113	SMC04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMC			
114	SMC06YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMC			
115	SMF01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMF			
116	SMG01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMG			
117	SMCBR-10	Nonreclosing	Normal		SMC			
118	EKB06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMX			
119	SMU02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMX			
120	SMX02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMX			
	สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

แผนผังตีไฟปรับปรุงอุปกรณ์หัวเสารองรับการจ่ายไฟวงจร F1,F7,F10 ช่วงหน้าสถานี สมุทรสาคร 3

