



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ .. ก.ต. กสฟ.(สก.) ๑๐๑๑/๒๕๖๗  
ชื่อผู้รับ .. นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชล  
ชื่อผู้ส่ง .. นายเอกสิทธิ์ ศรีจันนันท์

# Switching Deadline

24/07/67

วันที่ ..  
ตำแหน่ง .. อ.ก.บ.บ.(กต.)  
ตำแหน่ง .. อ.ก.สฟ.(กต.)

ด้วยการไฟฟ้า .. กสฟ.(กต.) .. จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า สมุทรสาคร.๖  
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน .. แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	ผู้ควบคุมงาน
๑	๑YB-๐๑ และ ๒YB-๐๑	๒๖ ก.ค. ๖๗ ถึง ๒๗ ก.ค. ๖๗	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ปลด Breaker ๑๑๕ kV ๑YB-๐๑ และ ๒YB-๐๑ พร้อม ไบมีด หัว - ท้าย	
๒	๑YB-๐๑ และ ๒YB-๐๑ และ ๓YB-๐๑	๒๘ ก.ค. ๖๗	๐๘.๐๐ น.	๑๘.๐๐ น.	ปลด Breaker ๑๑๕ kV ๑YB-๐๑, ๒YB-๐๑ และ ๓YB-๐๑ พร้อม ไบมีด หัว - ท้าย	Main Bus ๒ จะต้องไม่มีไฟ และ เป็นการดับไฟต่อเนื่อง ติดต่อกัน นาน ๕ วัน (รายละเอียดเพิ่มเติมตาม บันทึกรายงานการประชม)
๓	๑YB-๐๑ และ ๒YB-๐๑	๒๙ ก.ค. ๖๗ ถึง ๓๐ ก.ค. ๖๗	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ปลด Breaker ๑๑๕ kV ๑YB-๐๑ และ ๒YB-๐๑ พร้อม ไบมีด หัว - ท้าย	นายนิวัฒน์ อินทโชติ ๐๘๖-๓๖๗๙๔๐๐ (กบส.)

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) ..

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ .. นายพนพล ตีลอด .. ตำแหน่ง .. วศก.๗ .. โทร .. ๐๘๕-๕๐๖๖๓๘๘๘ ..

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กตส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด

(นายเอกสิทธิ์ ศรีจันนันท์ ..)

ตำแหน่ง .. อ.ก.สฟ.(กต.)

11 ก.ค. 67

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน อ.ก.บ.บ.(กต)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ .. SMF 1, 2, 3, 4B-01, 4YB-01 .. ฟีดเดอร์ .. จาก .. ในเขต SMF หัว-ท้าย ..  
ในวันที่ ๒๘ ก.ค. ๖๗ ตั้งแต่เวลา ๐๘-๐๐ น. ถึง ๑๘-๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 983/67

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย .. วรรณพงษ์ นกพล .. ประสานงานการขอตัดไฟกับ .. ๑๐๖๗๓๖ ๑๖๓๓

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กบ.บ.(คฟ.)  
เรียน ผจก. .. กฟผ. - กฟผ. ,

อ.ก.สฟ.(กต), อ.ก.ว.ว.(กต)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

(นาย .. ..)

ขั้นตอนการสวิตซ์ .. แผ่น  
แผนผังแนบ .. ๒ .. แผ่น

ผจก. ๒ (สถานี .. SMF ..)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่วันที่ ๐๗-30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

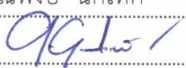

(นายเลอพงษ์ แก่นจันทร์)

รท.ป.บ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(ก๓)

(นายเลอพงษ์ แก่นจันทร์)

รท.ป.บ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(ก๓)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน BUS 115 kV.สถานีไฟฟ้าสมุทรสาคร 6
2. กำหนดวันที่ทำงาน 28 ก.ค. 67 ระหว่าง 08.00 น. ถึง 18.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน กสฟ.(ก.3) งานที่ทำ ซ่อม GIS 115kV แก๊ส SF6รั่วซึม ตามใบขอปฏิบัติงาน 983/67
4. เตรียมการสวิตชิงโดย นายวรรณพงษ์ นกเทศ วันที่ 20 กรกฎาคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย  วันที่ 20 กรกฎาคม 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย  วันที่ 20 กรกฎาคม 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย
1. นายวรรณพงษ์, นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายโนช (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
  2. พิชชา, นายนครินทร์, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
  3. นายจิรวัดน์, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร, วัฒนา (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสวิตตัดตอนและอุปกรณ์ป้องกันก่อนทำการสวิตชิง						
2	SMF-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMF		โหลด = 22.3MW
3	SMF01VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		SMF		โหลด = 2.6MW
4	SMF02VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		SMF		โหลด = 3.0MW
5	SMF03VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		SMF		โหลด = 4.7MW
6	SMF05VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		SMF		โหลด = 4.0MW
7	SMF-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMF		โหลด = 24.0MW
8	SMF06VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		SMF		โหลด = 6.7MW
9	SMF07VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		SMF		โหลด = 4.2MW
10	SMF08VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		SMF		โหลด = 0.1MW
11	SMF09VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		SMF		โหลด = 4.5MW
12	SXA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMF		โหลด = 8.4MW
13	SXA01VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		SMF		โหลด = 0MW
14	SXA03VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		SMF		โหลด = 4.5MW
15	SXA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMF		โหลด = 8.3MW
16	SXA07VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		SMF		โหลด = 0.2MW
17	SXA03R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		คกข.	R	ก่อนวัดบ้านโคก
18	SXA06R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		คกข.	R	ก่อนวัดบ้านโคก
19	EKA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKA		โหลด = 18.0MW
20	EKA06VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		EKA		โหลด = 1.5MW
21	EKA08VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		EKA		โหลด = 5.0MW
22	EKB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKB		โหลด = 13.5MW
23	EKB05VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		EKB		โหลด = 6.5MW
24	EKB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKB		โหลด = 10.3MW

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
25	EKB06VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		EKB		โหลด = 1.5MW
26	EKA08VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		EKB		โหลด = 5.0MW
27	SMD-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMD		โหลด = 14.0MW
28	SMD04VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		SMD		โหลด = 0.6MW
29	SMD05VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		SMD		โหลด = 5.0MW
30	- ย้ายโหลด SMF02 และ SMF03 ไปจ่ายจาก SMD04						
31	SMF02S-02	ปลด	สับ		คกข.		DIS ก่อนถึงแก้มลิง(บน-ล่าง)
32	SMF02VB-01	สับ	ปลด		SMF		CB SMF02
33	SMF04S-10	ปลด	สับ		คกข.		DIS เชิงสะพานมหาชัยฝั่ง คกข.
34	SMD04S-09	ปลด	สับ		คกข.	SCADA	SF6 เชิงสะพานมหาชัยฝั่ง สค.
35	SMF03VB-01	สับ	ปลด		SMF		CB SMF02
36	- ย้ายโหลด SMF06 ไปจ่ายจาก EKA08 และ SMF07 ไปจ่ายจาก EKB06						
37	EKA06S-14	ปลด	สับ		คกข.	SCADA	SF6 เชิงสะพานบ้านไร่(LOOP)
38	EKA10VB-01	ปลด	สับ คง Manual		EKA		CB EKA10 (LOOP)
39	EKB0BVB-01	ปลด	สับ		EKB		CB ขนานเมนบัส(LOOP)
40	EKA08S-07	ปลด	สับ		คกข.		DIS หลังวัดบ้านขอม(บน)
41	EKA06S-06	ปลด	สับ		คกข.		DIS หลังวัดบ้านขอม(ล่าง)
42	SMF06VB-01	สับ	ปลด		SMF		CB SMF06
43	SMF07VB-01	สับ	ปลด		SMF		CB SMF07
44	EKA06S-14	สับ	ปลด		คกข.	SCADA	SF6 เชิงสะพานบ้านไร่(LOOP)
45	EKA10VB-01	สับ	ปลด		EKA		CB EKA10 (LOOP)
46	EKB0BVB-01	สับ	ปลด		EKB		CB ขนานเมนบัส(LOOP)
47	- ย้ายโหลด SMF05 ไปจ่ายจาก SXA07						
48	SMF05S-08	ปลด	สับ		คกข.		SF6 ช.วัดโคกขาม
49	SMF05VB-01	สับ	ปลด		SMF		CB SMF05
50	- ย้ายโหลด SMF01และ SMF04 ไปจ่ายจาก SXA01 (โดยอาศัยไลน์ SXA09 และ SXA03 และ SMF01ขึ้นBUSออกSMF04)						
51	SXA0BVB-01	ปลด	สับ		SXA		CB ขนานเมนบัส
52	SXA09S-05	ปลด	สับ		คกข.		DIS ประตูสามนิคมสินสาคร
53	SXA0BVB-01	สับ	ปลด		SXA		CB ขนานเมนบัส
54	SXA09S-10	สับ	ปลด		คกข.	SCADA	SF6 ประตูสามนิคมสินสาคร จุด A
55	SXA03S-07	ปลด	สับ		คกข.	SCADA	SF6 ประตูสามนิคมสินสาคร
56	SXA03S-06	สับ	ปลด		คกข.	SCADA	SF6 ประตูน้ำสันดาบ
57	SMF01S-13	ปลด	สับ		คกข.	SCADA	SF6 บ่อดักปลาลุงน้อย
58	SMF01BVB-01	สับ	ปลด		SMF		CB Incoming 01
59	- ย้ายโหลด SMF09 ไปจ่ายจาก SXA03						
60	SMF09S-13	ปลด	สับ		คกข.	SCADA	SF6 หน้าวัดบ้านโคก(LOOP)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
61	SXA0BVB-01	ปลด	สับ		SXA		CB	ขนานเมนบัส(LOOP)
62	DIS SMF09/SXA03	ปลด	สับ		คกข.		DIS	เลย์วัดบ้านโคก
63	SMF09S-13	สับ	ปลด		คกข.	SCADA	SF6	หน้าวัดบ้านโคก(LOOP)
64	SXA0BVB-01	สับ	ปลด		SXA		CB	ขนานเมนบัส(LOOP)
65	SMF09VB-01	สับ	ปลด		SMF		CB	SMF09
66	- ย้ายโหลด SMF08 และ SMF10 ไปจ่ายจาก SMD05 (ขึ้น BUS SMF08)							
67	SMF08S-04	ปลด	สับ		คกข.	SCADA	SF6	ปากทางวัดเจษ
68	SMF02BVB-01	สับ	ปลด		SMF		CB	Incoming 02
69	- ดับไฟเวลา 08.00 น.							
70	ตรวจสอบ SMF01YB-01 CB115kV อยู่สถานะ "OPEN" และ SMF01YS-01,02 ไบมีด 115kV สถานะ "OPEN"							
71	SMF02YB-01	สับ	ปลด		SMF		CB	115kV Bay TP1
72	SMF03YB-01	สับ	ปลด		SMF		CB	115kV Bay TP2
73	SMF04YB-01	สับ	ปลด		SMF		CB	115kV Bay Line SXA
74	SMF02YS-01	สับ	ปลด		SMF		ไบมีด	115kV
75	SMF02YS-02	สับ	ปลด		SMF		ไบมีด	115kV
76	SMF03YS-01	สับ	ปลด		SMF		ไบมีด	115kV
77	SMF03YS-02	สับ	ปลด		SMF		ไบมีด	115kV
78	SMF04YS-01	สับ	ปลด		SMF		ไบมีด	115kV
79	SMF04YS-02	สับ	ปลด		SMF		ไบมีด	115kV
80	ตรวจสอบ SMF0BYB-01 CB115kV อยู่สถานะ "OPEN"							
81	SMF0BYS-01	สับ	ปลด		SMF		ไบมีด	115kV
82	SMF0BYS-02	สับ	ปลด		SMF		ไบมีด	115kV
83	SMF01BVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SMF			
84	SMF02BVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SMF			
85	SMF01VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMF			
86	SMF08VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMF			
87	SXA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF			
88	SXA01VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMF			
89	SXA03VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMF			
90	SXA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF			
91	SXA07VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMF			
92	SXA03R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		คกข.		R	ก่อนวัดบ้านโคก
93	SXA06R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		คกข.		R	ก่อนวัดบ้านโคก
94	EKA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKA			
95	EKA06VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		EKA			
96	EKA08VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		EKA			

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
97	EKB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKB		
98	EKB05VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		EKB		
99	EKB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKB		
100	EKB06VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		EKB		
101	EKA08VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		EKB		
102	SMD-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMD		
103	SMD04VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMD		
104	SMD05VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMD		
105	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้กสฟ.(ก3)รับทราบ						
106	แจ้งกสฟ.(ก3) เสาไฟลงรายละเอียด We Safe						
107	แจ้งกสฟ.(ก3)ปฏิบัติงานได้						
	%%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching เข้า %%%%%%%%%%						
108	หลังจากกสฟ.(ก3)ปฏิบัติงานเสร็จทุกชุด						
109	ตรวจสอบสวิตตัดตอนและอุปกรณ์ป้องกันก่อนทำการสวิตซิ่ง						
110	SMF01VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMF		
111	SMF08VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMF		
112	SXA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF		
113	SXA01VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMF		
114	SXA03VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMF		
115	SXA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMF		
116	SXA07VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		SMF		
117	SXA03R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		คกข.	R	ก่อนวัดบ้านโคก
118	SXA06R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		คกข.	R	ก่อนวัดบ้านโคก
119	EKA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKA		
120	EKA06VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		EKA		
121	EKA08VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		EKA		
122	EKB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKB		
123	EKB05VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		EKB		
124	EKB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKB		
125	EKB06VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		EKB		
126	EKA08VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		EKB		
127	SMD-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMD		
128	SMD04VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		SMD		
129	SMD05VB-01	"ON"Auto Reclose	"OFF"Auto Reclose		SMD		
130	- จ่ายไฟ						
131	SMF01BVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SMF		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
132	SMF02BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		SMF		
133	SMF02YS-01	ปลด	สับ		SMF		ไขมัด 115kV
134	SMF02YS-02	ปลด	สับ		SMF		ไขมัด 115kV
135	SMF03YS-01	ปลด	สับ		SMF		ไขมัด 115kV
136	SMF03YS-02	ปลด	สับ		SMF		ไขมัด 115kV
137	SMF04YS-01	ปลด	สับ		SMF		ไขมัด 115kV
138	SMF04YS-02	ปลด	สับ		SMF		ไขมัด 115kV
139	ตรวจสอบ SMF0BYB-01 CB115kV อยู่สถานะ "OPEN"						
140	SMF0BYS-01	ปลด	สับ		SMF		ไขมัด 115kV
141	SMF0BYS-02	ปลด	สับ		SMF		ไขมัด 115kV
142	SMF04YB-01	ปลด	สับ คง Manual		SMF		CB 115kV Bay Line SXA
143	SMF02YB-01	ปลด	สับ		SMF		CB 115kV Bay TP1
144	SMF03YB-01	ปลด	สับ		SMF		CB 115kV Bay TP2
145	ตรวจสอบและปรับแรงดัน SMF-TP1,TP2 ให้อยู่ที่ 22.5 kV						
146	- ย้ายโหลด SMF08 และ SMF10 กลับจาก SMD05 (ขึ้น BUS SMF08)						
147	SMF02BVB-01	ปลด	สับ		SMF		CB Incoming 02
148	SMF08S-04	สับ	ปลด		คกข.	SCADA	SF6 ปากทางวัดเจซ
149	- ย้ายโหลด SMF01และ SMF04 กลับจาก SXA01 (โดยอาศัยไลน์ SXA09 และ SXA03 และ SMF01ขึ้นBUSออกSMF04)						
150	SMF01BVB-01	ปลด	สับ		SMF		CB Incoming 01
151	SMF01S-13	สับ	ปลด		คกข.	SCADA	SF6 บ่อตกปลาลุงน้อย
152	SXA03S-06	ปลด	สับ		คกข.	SCADA	SF6 ประตูน้ำสันดาบ
153	SXA03S-07	สับ	ปลด		คกข.	SCADA	SF6 ประตูสามนิคมสินสาคร
154	SXA09S-10	ปลด	สับ		คกข.	SCADA	SF6 ประตูสามนิคมสินสาคร จุด A
155	SXA0BVB-01	ปลด	สับ		SXA		CB ขนานเมนบัส(LOOP)
156	SXA09S-05	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		คกข.		DIS ประตูสามนิคมสินสาคร
157	SXA0BVB-01	ปลด	สับ		SXA		CB ขนานเมนบัส(LOOP)
158	- ย้ายโหลด SMF09 กลับจาก SXA03						
159	SMF09VB-01	ปลด	สับ คง Manual		SMF		CB SMF09
160	SMF09S-13	ปลด	สับ		คกข.	SCADA	SF6 หน้าวัดบ้านโคก(LOOP)
161	SXA0BVB-01	ปลด	สับ		SXA		CB ขนานเมนบัส(LOOP)
162	DIS SMF09/SXA03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		คกข.		DIS เลยวัดบ้านโคก
163	SMF09S-13	สับ	ปลด		คกข.	SCADA	SF6 หน้าวัดบ้านโคก(LOOP)
164	SXA0BVB-01	สับ	ปลด		SXA		CB ขนานเมนบัส(LOOP)
165	- ย้ายโหลด SMF06 กลับจาก EKA08 และ SMF07 กลับจาก EKB06						
166	SMF06VB-01	ปลด	สับ คง Manual		SMF		CB SMF06
167	SMF07VB-01	ปลด	สับ คง Manual		SMF		CB SMF07

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
168	EKA10VB-01	ปลด	สับ คง Manual		EKA		CB	EKA10 (LOOP)
169	EKA06S-14	ปลด	สับ		คกข.	SCADA	SF6	เชิงสะพานบ้านไร่(LOOP)
170	EKB0BVB-01	ปลด	สับ		EKB		CB	ขนานเมนบัส(LOOP)
171	EKA08S-07	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		คกข.		DIS	หลังวัดบ้านขอม
172	EKA06S-06	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		คกข.		DIS	หลังวัดบ้านขอม
173	EKA06S-14	สับ	ปลด		คกข.	SCADA	SF6	เชิงสะพานบ้านไร่(LOOP)
174	EKA10VB-01	สับ	ปลด		EKA		CB	EKA10 (LOOP)
175	EKB0BVB-01	สับ	ปลด		EKB		CB	ขนานเมนบัส(LOOP)
176	- ย้ายโหลด SMF05 กลับจาก SXA07							
177	SMF05VB-01	ปลด	สับ คง Manual		SMF		CB	SMF05
178	SMF05S-08	สับ	ปลด, ล็อคคาน		คกข.		SF6	ช.วัดโคกขาม
179	- ย้ายโหลด SMF02 และ SMF03 กลับจาก SMD04							
180	SMF03VB-01	ปลด	สับ คง Manual		SMF		CB	SMF03
181	SMD04S-09	สับ	ปลด		คกข.	SCADA	SF6	เชิงสะพานมหาชัยฝั่ง สด.
182	SMF04S-10	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		คกข.		DIS	เชิงสะพานมหาชัยฝั่ง คกข.
183	SMF02VB-01	ปลด	สับ คง Manual		SMF		CB	SMF02
184	SMF02S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		คกข.		DIS	ก่อนถึงแก้มลิง(บน-ล่าง)
185	SMF-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF			
186	SMF01VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMF			
187	SMF02VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMF			
188	SMF03VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMF			
189	SMF05VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMF			
190	SMF-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF			
191	SMF06VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMF			
192	SMF07VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMF			
193	SMF08VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMF			
194	SMF09VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMF			
195	SMF04YB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMF			115kV
196	SXA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF			
197	SXA01VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMF			
198	SXA03VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMF			
199	SXA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF			
200	SXA07VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMF			
201	SXA03R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		คกข.		R	ก่อนวัดบ้านโคก
202	SXA06R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		คกข.		R	ก่อนวัดบ้านโคก
203	EKA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKA			

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
204	EKA06VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		EKA		
205	EKA08VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		EKA		
206	EKB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKB		
207	EKB05VB-01	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKB		
208	EKB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKB		
209	EKB06VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		EKB		
210	EKA08VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		EKB		
211	SMD-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMD		
212	SMD04VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMD		
213	SMD05VB-01	"OFF"Auto Reclose	"ON"Auto Reclose		SMD		
%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching %%%%%%%%%%							





การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กสฟ.(ก3)

ถึง ฝปบ.(ก๓)

เลขที่ ก.3กสฟ.(สก)951/2567

วันที่ 05 กรกฎาคม 2567

เรื่อง รายงานผลการประชุมแนวทางการตรวจสอบ GIS 115 kV เนื่องจาก SF6 Gas รั่วซึม  
ที่สถานีไฟฟ้าสมุทรสาคร 6

เรียน อฝ.ปบ.(ก3) ผ่าน รฝ.ปบ.(ก3)

ตามหนังสือเลขที่ ก.3 กสฟ.(สก.) 795/2567 ลงวันที่ 11 มิถุนายน 2567 กสฟ.(ก3)  
เชิญส่วนเกี่ยวข้องเข้าหารือ เรื่องแนวทางการตรวจสอบ GIS 115 kV เนื่องจาก SF6 Gas รั่วซึม  
ที่สถานีไฟฟ้าสมุทรสาคร 6 เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2567 ตั้งแต่เวลา 09:00 – 12:00 น.  
ณ ห้องประชุม กสฟ.(ก3) อาคาร 2 ชั้น 1 และให้ ผสก.กสฟ.(ก3) เป็นผู้สรุปรายงานการประชุม นั้น

ปัจจุบัน ผสก.กสฟ.(ก3) ได้สรุปรายงานการประชุมแล้วเสร็จโดยมีรายละเอียดตามรายงาน  
ผลการประชุม ตามเอกสารแนบ จำนวน 5 หน้า

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและแจ้งผู้เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป

(นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนท์)

อก.สฟ.(ก3)

เรียน อก.บส., อก.ปบ.(ก3), อก.ดส.(ก3),  
อก.บข.(ก3), อก.สฟ.(ก3), ผจก.กฟส.สค.(L),  
ผจก.กฟส.คกข.(L)

เพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

(นางสาวพวรรณ พลันสังเกตุ)

อฝ.ปบ.(ก3)

Issued by: PEA Certification Authority

05 ก.ค. 67

Digitally Signed by: นางสาวพวรรณ พลันสังเกตุ Date: 05/07/2567 12:42:10

เรียน ผจก.กฟจ.สค.(CEO)

เพื่อโปรดทราบ

(นางสาวพวรรณ พลันสังเกตุ)

อฝ.ปบ.(ก3)

05 ก.ค. 67

แผนกสวิตช์เกียร์  
โทร. (33)10660

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

Issued by: PEA Certification Authority

Digitally Signed by: นางสาวนพวรรณ พลันสังเกตุ Date: 05/07/2567 12:42:10

รายงานการประชุม  
แนวทางการตรวจสอบ GIS ๑๑๕ kV เนื่องจาก SF๖ Gas รั่วซึม ที่สถานีไฟฟ้าสมุทรสาคร ๖  
เมื่อวันจันทร์ ที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๗  
ณ.ห้องประชุมชั้น ๑ อาคาร ๒ กฟภ.๓

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๐๐ น.

ประธานการประชุม นางสาวพรรณ พลันสังเกตุ อ.ฝ.ปป.(ก๓) กล่าวเปิดประชุม และ  
ดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุมดังต่อไปนี้

**วาระที่ ๑ ประธานแจ้งที่ประชุมทราบ**

เนื่องจาก Switchgear ๑๑๕ kV (GIS ๑๑๕ kV) ที่สถานีไฟฟ้าสมุทรสาคร ๖ มี SF๖ Gas รั่วซึมเป็น  
ปริมาณมากที่ Compartment ไบมีด รหัส SMF๒YS-๐๒ ซึ่ง ผจก.กบส. ได้รับทราบ และตรวจสอบหาจุด  
รั่วซึมไว้เบื้องต้นแล้ว โดยมีแผนเข้ามาตรวจสอบ/แก้ไข ในช่วงเดือน กรกฎาคม ๒๕๖๗ โดยขอ Switching  
ดับไฟ ๓ เบย์ คือ เบย์ SMF๑YB-๐๑ (เบย์ไลน์ EKB - SMF), เบย์ SMF๒YB-๐๑ (เบย์หม้อแปลง TP๑)  
และ เบย์ SMF๓YB-๐๑ (เบย์หม้อแปลง TP๒) มีระยะเวลาดำเนินการประมาณ ๑ สัปดาห์ ติดต่อกัน ซึ่งเป็น  
การ Open loop และจ่ายหม้อแปลงไฟฟ้ากำลังเพียงเครื่องเดียว และดับไฟ ๑๑๕ kV ทั้งหมด ระยะเวลา  
๑ วัน ทำให้เกิดความเสี่ยงต่อเสถียรภาพของการจ่ายไฟในเขตพื้นที่ กฟส.เมืองสมุทรสาคร (L) และ  
กฟส.โคกขาม (L) ดังนั้นการประชุมในครั้งนี้จะหารือในเรื่องของแนวทางการตรวจสอบ GIS ๑๑๕ kV  
เนื่องจาก SF๖ Gas รั่วซึม ที่สถานีไฟฟ้าสมุทรสาคร ๖

มติที่ประชุม : รับทราบ

**วาระที่ ๒ กบส. และ ผสภ.(ก๓) ชี้แจงวัตถุประสงค์ของการตรวจสอบ GIS ๑๑๕ kV**

สถานีไฟฟ้าสมุทรสาคร ๖ ติดตั้ง Switchgear ๑๑๕ kV ในรูปแบบ GIS จัดบัสแบบ Double Bus  
Single Breaker จำนวนเบย์ไลน์ ๒ เบย์, เบย์หม้อแปลง ๒ เบย์ และขานานบัส ๑ เบย์ โดย GIS ที่ติดตั้งเป็น  
GIS ผลิตภัณฑ์ SIEMENS รุ่น ๘DNS ปีผลิต ๒๐๑๐ อายุการใช้งาน ๑๔ ปี Serial No. K๓๑๒๕๙๓๐๑ ผลิตที่  
ประเทศ Germany ซึ่งปัญหาที่ตรวจสอบพบ คือ เกิด SF๖ Gas รั่วซึมที่ Compart ไบมีด ๑๑๕ kV  
รหัส SMF๒YS-๐๒ โดยมีสถิติการรั่วซึม และเติม SF๖ Gas จำนวน ๑๐ ครั้ง ดังนี้

ครั้งที่	วันที่เติม (เติมไปที่ ๕ bar)
๑	๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖
๒	๑๘ เมษายน ๒๕๖๖
๓	๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๖
๔	๔ ตุลาคม ๒๕๖๖
๕	๓ ธันวาคม ๒๕๖๖
๖	๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗
๗	๑๘ มีนาคม ๒๕๖๗
๘	๒๗ เมษายน ๒๕๖๗
๙	๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๗
๑๐	๒ กรกฎาคม ๒๕๖๗

โดย ผจฉ.กบส. ได้ตรวจสอบหาจุดรั่วซึมพบว่า มีการรั่วซึมที่บริเวณ Expansion Joint เชื่อมต่อ Main Bus ๒ ระหว่าง ๑YS-๐๒ และ ๒YS-๐๒ ซึ่งการปฏิบัติงานนั้นจะต้องยกตู้ LCC ของ Breaker ๑๑๕ kV รหัส SMF๑YB-๐๑ และ SMF๒YB-๐๑ ขึ้นทั้ง ๒ ตู้ พร้อมกันเพื่อให้ปฏิบัติงานได้ด้วยความปลอดภัย

### มติที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ ๓ ผสภ.(ก๓) ชี้แจงรายละเอียดงาน และขอความอนุเคราะห์แต่ละส่วนงานร่วมดำเนินการ

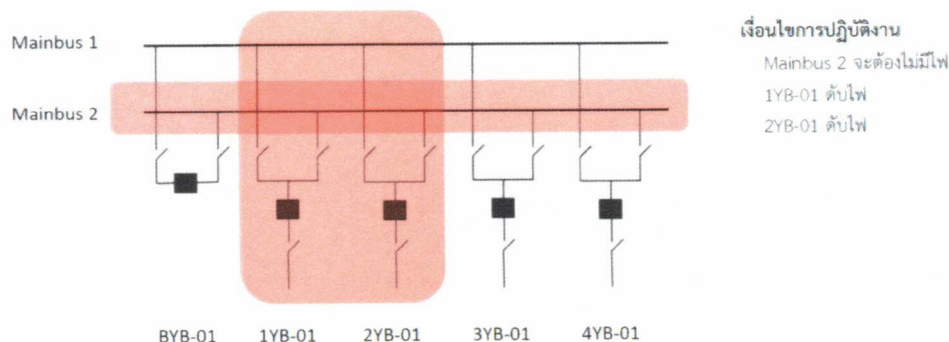
ผสภ.(ก๓) ขอตัดไฟ, ขอทำการ Switching และขอความอนุเคราะห์แต่ละส่วนงาน ดำเนินการ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ลำดับ	รายละเอียด	ผู้ดำเนินการ	วันที่ดำเนินการ
๑	ทำการเชื่อมสายส่ง เพื่อ By Pass (Close loop) ด้านหน้า สฟพ.สมุทรสาคร ๖	ผยล.กบช.(ก๓)	๒๕ ก.ค. ๖๗
๒	ปรับเปลี่ยนค่า Setting Relay Protection	ผปก.กสพ.(ก๓)	๒๕ ก.ค. ๖๗
๓	ทำการ Configuration เพื่อ By Pass สัญญาณ Teleprotection	ผสพ.กตส.(ก๓)	๒๕ ก.ค. ๖๗
๔	ยกตู้ LCC ของ Breaker ๑YB-๐๑ และ ๒YB-๐๑ ขึ้น	ผจฉ.กบส.	๒๖ ก.ค. ๖๗
๕	ลดระดับ SF๖ Gas และอุปกรณ์ประกอบ		๒๗ ก.ค. ๖๗
๖	ถอด Conductor, Expansion และประกอบกลับคืน		๒๘ ก.ค. ๖๗
๗	Vacuum และ Filling SF๖ Gas		๒๙ ก.ค. ๖๗
๘	ประกอบตู้ LCC ของ Breaker ๑YB-๐๑ และ ๒YB-๐๑ กลับคืน		๓๐ ก.ค. ๖๗
๙	ทำการ Re - Configuration สัญญาณ Teleprotection	ผสพ.กตส.(ก๓)	๓๑ ก.ค. ๖๗
๑๐	ปรับเปลี่ยนค่า Setting Relay Protection กลับสู่ปกติ	ผปก.กสพ.(ก๓)	๓๑ ก.ค. ๖๗
๑๑	ทำการปลดสายส่ง By Pass ด้านหน้า สฟพ.สมุทรสาคร ๖ ออก	ผยล.กบช.(ก๓)	๓๑ ก.ค. ๖๗

มติที่ประชุม รับทราบ และให้แต่ละส่วนงาน ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

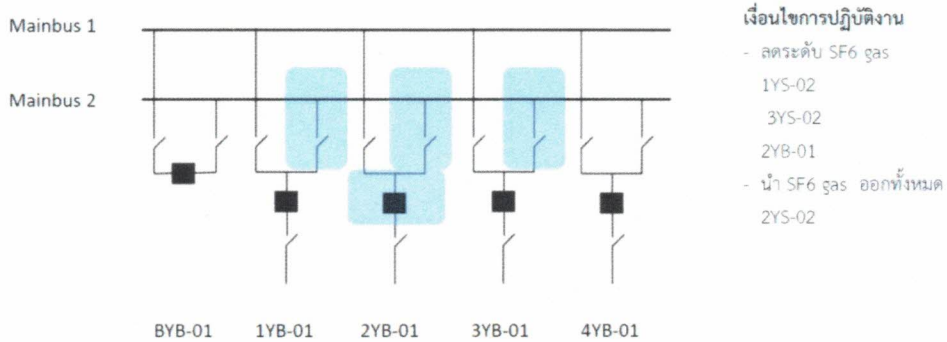
วาระที่ ๔ กบส. ชี้แจงขั้นตอนการปฏิบัติงาน และการขอตัดไฟ

เงื่อนไขในการปฏิบัติงาน วันที่ ๒๖ - ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๗ และ วันที่ ๒๙ - ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๗ โดย Main Bus ๒ จะต้องไม่มีไฟ และดับไฟเบย์ ๑๑๕ kV รหัส SMF๑YB-๐๑ และ SMF๒YB-๐๑ (ตามรูปที่ ๑)



รูปที่ ๑ ดับไฟ วันที่ ๒๖ - ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๗ และ วันที่ ๒๙ - ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๗

เงื่อนไขในการปฏิบัติงาน วันที่ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๗ โดย Main Bus ๒ จะต้องไม่มีไฟ และดับไฟเบย์ ๑๑๕ KV รหัส SMF๑YB-๐๑, SMF๒YB-๐๑ และ SMF๓YB-๐๑ (ตามรูปที่ ๒)

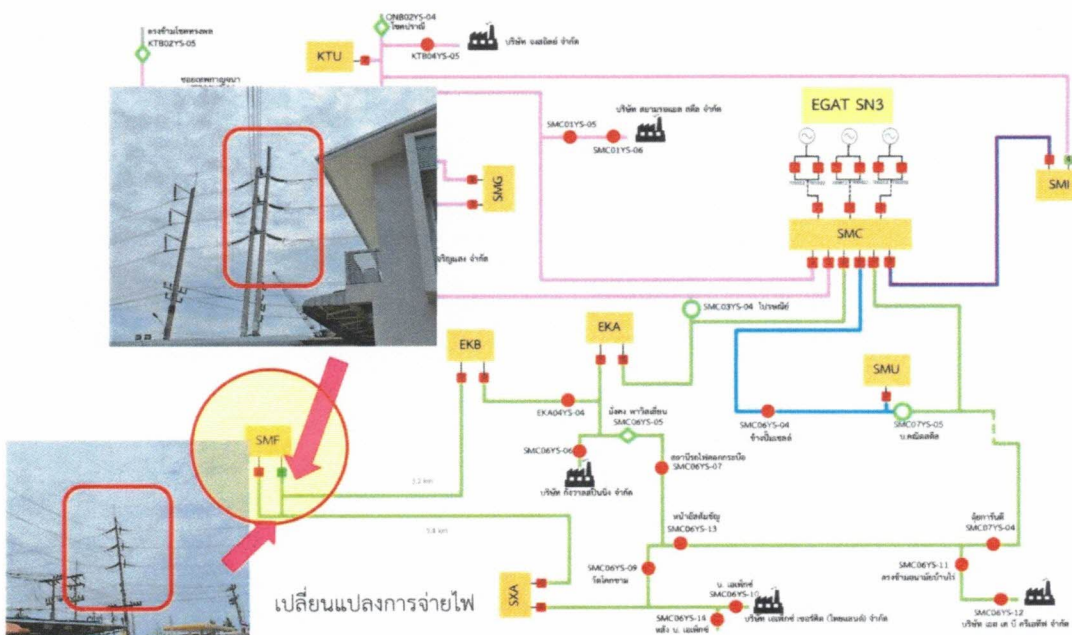


รูปที่ ๒ ดับไฟ วันที่ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๗

มติที่ประชุม รับทราบ และ ผคพ.กบป.(ก๓) ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง

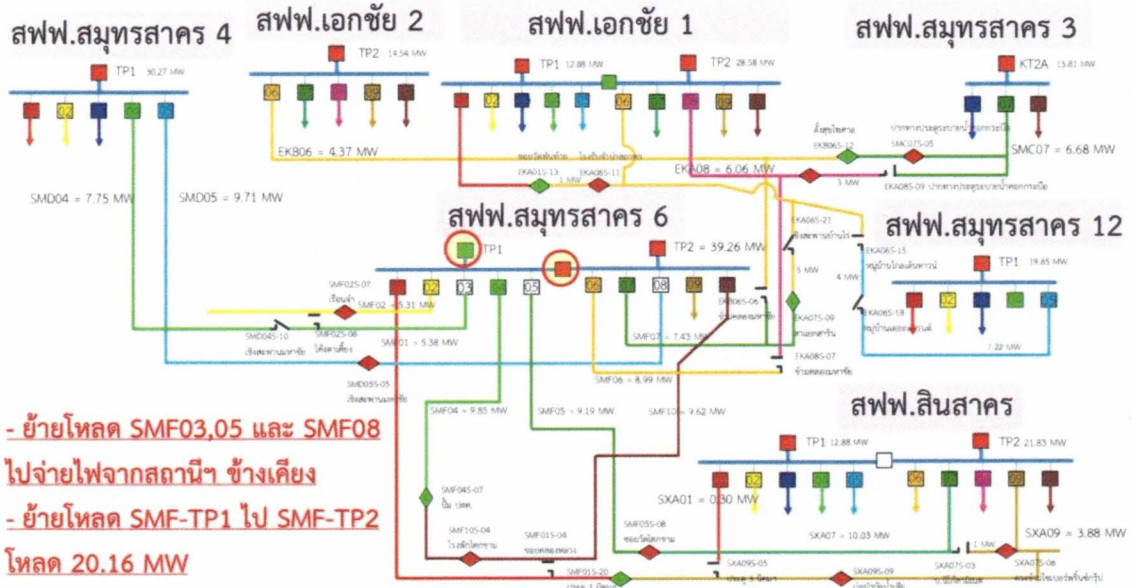
**วาระที่ ๕ ผคพ.(ก๓) ชี้แจงวิธีการย้ายโหลด ดับไฟ**

ผคพ.กบป.(ก๓) แจ้งเสนอแนวทางการเปลี่ยนแปลงการจ่ายไฟ กรณีปลดเบรกเกอร์ ๑๑๕ KV รหัส SMF๐๑YB-๐๑ พร้อมสวิตช์ไขมิตหัวท้าย โดยการให้ ผสล.กบข.(ก๓) เข้าดำเนินการเชื่อมสายส่ง ๑๑๕ KV บริเวณสำนักงาน กฟส.โคกขาม (L) เข้าทั้ง ๒ จุด (ตามรูปที่ ๓) และให้ ผคค.กสพ.(ก๓) ปรับตั้งค่า Relay Protection ให้รองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพการจ่ายไฟ เพื่อให้จ่ายไฟเป็น Close Loop มีความมั่นคง



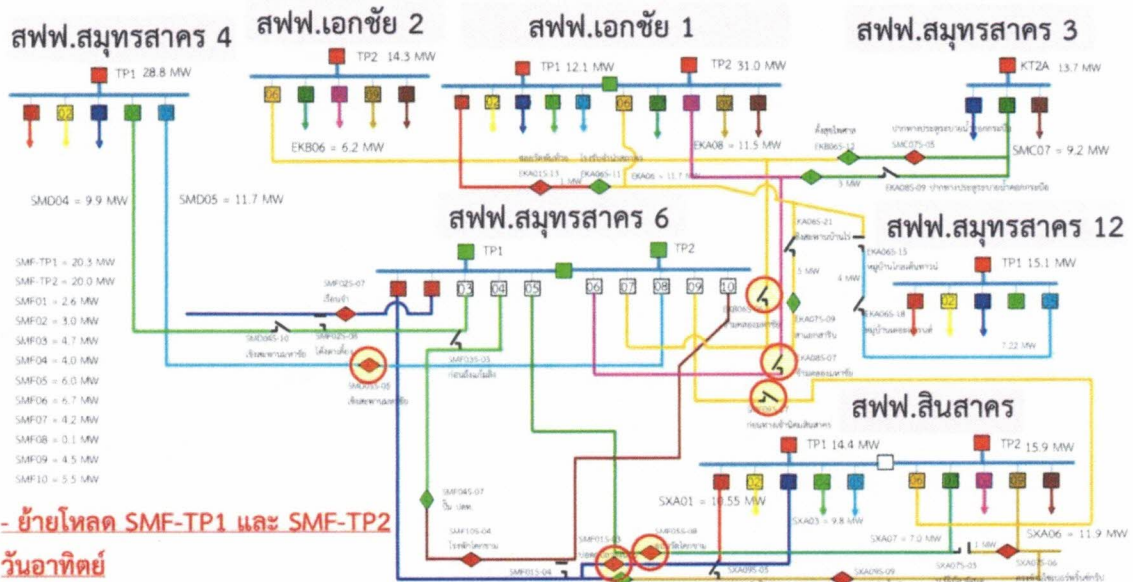
รูปที่ ๓ จุดเชื่อมสายส่ง ๑๑๕ KV บริเวณสำนักงาน กฟส.โคกขาม (L) ทั้ง ๒ จุด

ผศพ.กบป.(กต) แจ้งเสนอแนวทางการย้ายโหลดไปจ่ายไฟจากสถานีไฟฟ้าข้างเคียง กรณีดับหม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง SMF-TP๑ เป็นไป ตามรูปที่ ๔



รูปที่ ๔ แนวทางการย้ายโหลดไปจ่ายไฟจากสถานีไฟฟ้าข้างเคียง เมื่อดับหม้อแปลง ๑ เครื่อง

แผนการจ่ายไฟกรณีดับไฟ วันอาทิตย์ที่ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ผศพ.กบป.(กต) แจ้งเสนอแนวทางการย้ายโหลดสถานีไฟฟ้าสมุทรสาคร ๖ หม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง TP๑ และ TP๒ ไปจ่ายไฟจาก สถานีไฟฟ้าข้างเคียงทั้งหมด ตามรูปที่ ๕



รูปที่ ๕ แผนการจ่ายไฟกรณีดับไฟหม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง TP๑ และ TP๒ พร้อมกัน

มติที่ประชุม รับทราบ และ ผศพ.กบป.(กต) ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง

วาระที่ ๖ กฟส.สค.(L), กฟส.คกข.(L) ชี้แจงผลกระทบจากการดับไฟปฏิบัติงาน

กฟส.เมืองสมุทรสาคร (L) และ กฟส.โคกขาม (L) รับทราบ และเตรียมความพร้อมรองรับการย้าย  
โหลด ดับไฟ ช่วงวันที่ ๒๖ - ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ต่อไป

วาระที่ ๗ เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)

ประธาน : กล่าวปิดประชุม

ปิดประชุมเวลา ๑๒.๐๐ น.

ผู้เข้าร่วมประชุม ตามเอกสารแนบ ๑



(นายณพต ดิลอด)

วศก.๗ ผสท.กสฟ.(ก๓)

ผู้บันทึกรายงานการประชุม



(นางเฉลิมขวัญ ถาวร)

ผ.สท.กสฟ.(ก๓)

ผู้ตรวจสอบรายงานการประชุม

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม "ประชุมแนวทางทางอาคารขอม GIS 115 KV เนื่องจาก SF6 Gas รั่วซึม ที่สถานีไฟฟ้าหม่อมพลากร ๑"  
วันที่ 24/06/2567 09:00-12:00 น. ณ กก.3

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สังกัด	กลุ่มผู้เข้าร่วมประชุม	เข้าร่วมประชุม	วัน/เวลาตั้งประเด็น	อีเมล	โทรศัพท์
1	444490	นางสาว พงษ์วรรณ พันธ์สิงเกศ	อ.พี.	ผ.บ.บ. (กก3) กก.3 สาขางาน กค	ผู้เข้าร่วมประชุม	/	24/06/2567 09:30		
2	286957	นาย สมบูรณ์ สิงห์โตทอง	พ.ร.	ผ.บ.บ. (กก3) กก.3 สาขางาน กค	ผู้เข้าร่วมประชุม	/	24/06/2567 09:30		
3	454584	นาย ศักดิ์พงษ์ วงษ์พันธุ์ชาติ	พ.ร.	ผ.บ.บ. (กก3) กก.3 สาขางาน กค	ผู้เข้าร่วมประชุม	/	24/06/2567 09:30		
4	482896	นาย เอกสิทธิ์ ศรีขันธ์นันท	อ.ก.	กสพ. (กก3) ผ.บ.บ. (กก3) กก.3 สาขางาน กค	ผู้เข้าร่วมประชุม	/	24/06/2567 09:30	ekasit.sr@pea.co.th	
5	428054	นาย ธนศักดิ์ บุญมี	พ.ร.	ผ.บ.บ. (กก3) ผ.บ.บ. (กก3) กก.3 สาขางาน กค	ผู้เข้าร่วมประชุม	/	24/06/2567 09:37	Thanasak.Boo@pea.co.th	
6	493805	นาย ปิยะนุช วัฒนโฑ	พ.ร.	ผ.บ.บ. (กก3) ผ.บ.บ. (กก3) กก.3 สาขางาน กค	ผู้เข้าร่วมประชุม	/	24/06/2567 09:33	niwat.int@pea.co.th	
7	498383	นาย สิทธิชัย หนองระ	พ.ร.	ผ.บ.บ. (กก3) ผ.บ.บ. (กก3) กก.3 สาขางาน กค	ผู้เข้าร่วมประชุม	/	24/06/2567 09:04	jrapat.cham@pea.co.th	
8	498461	นาย จิรภัทร แชนสาคร	พ.ร.	ผ.บ.บ. (กก3) ผ.บ.บ. (กก3) กก.3 สาขางาน กค	ผู้เข้าร่วมประชุม	/	24/06/2567 09:31	sattipay@pea.co.th	
9	498632	นาย สกิต พันธ์วงษ์	พ.ร.	ผ.บ.บ. (กก3) ผ.บ.บ. (กก3) กก.3 สาขางาน กค	ผู้เข้าร่วมประชุม	/	24/06/2567 09:12	patchara.pan@pea.co.th	
10	499006	นาย พุทธะ ปานดอนแสน	พ.ร.	ผ.บ.บ. (กก3) ผ.บ.บ. (กก3) กก.3 สาขางาน กค	ผู้เข้าร่วมประชุม	/	24/06/2567 09:04	yutthana.sr@pea.co.th	
11	501305	นาย พุทธะ สิริวงษ์	พ.ร.	ผ.บ.บ. (กก3) ผ.บ.บ. (กก3) กก.3 สาขางาน กค	ผู้เข้าร่วมประชุม	/	24/06/2567 09:12	Noppadol.Dee2@pea.co.th	
12	504671	นาย พงศ สัตต	ว.ค.7	ผ.บ.บ. (กก3) ผ.บ.บ. (กก3) กก.3 สาขางาน กค	ผู้เข้าร่วมประชุม	/	24/06/2567 14:12	thanaphon.sim@pea.co.th	
13	508269	นาย ธนพล ศรีโหว	ว.ค.6	ผ.บ.บ. (กก3) ผ.บ.บ. (กก3) กก.3 สาขางาน กค	ผู้เข้าร่วมประชุม	/	25/6/2567 6:16	narongwit.sim@pea.co.th	
14	496189	นาย ธนเกียรติ ศรีเงินตรา	พ.ร.6	ผ.บ.บ. (กก3) ผ.บ.บ. (กก3) กก.3 สาขางาน กค	ผู้เข้าร่วมประชุม	/	24/06/2567 09:33	chatchai.ran@pea.co.th	
15	501041	นาย ธีรชัย รัตนพิทักษ์	พ.ร.6	ผ.บ.บ. (กก3) ผ.บ.บ. (กก3) กก.3 สาขางาน กค	ผู้เข้าร่วมประชุม	/	24/06/2567 09:04	panot.prad@pea.co.th	
16	500296	นาย ปิยะต บุญศรีบุญ	ว.ค.5	ผ.บ.บ. (กก3) ผ.บ.บ. (กก3) กก.3 สาขางาน กค	ผู้เข้าร่วมประชุม	/			