การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline
วันที่ 18 ก.ย.62

วิทยุขอดับไฟ

เลขที่ กฉ.กปบ.(คฟ.) | วันที่
ชื่อผู้รับ นายภักพงษ์ วงษ์พันธุ์ทา | ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)
ชื่อผู้ส่ง นายรัชพล อยู่สุข | ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๑)

ด้วยการไฟฟ้า กปบ.(ก.๑) จะขอดับไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบสายส่ง/สถานีฯ ไทรน้อย (กฟก.๑) ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน - แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติและบริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	SNO2YB-02,03	๒๒ ก.ย.๖๒	๐๗.๐๐ น.	๑๗.๓๐ น.	เปลี่ยนระบบป้องกัน	SNO2YS-03	SNO2YS-06	
๒	SNO3YB-02,03	๒๒ ก.ย.๖๒	๐๗.๐๐ น.	๑๗.๓๐ น.	Bus Differential Relay	SNO3YS-03	SNO3YS-06	
					สถานีฯ ไทรน้อย (กฟก.๑)			

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) -
ผู้ประสานงาน ชื่อ ตำแหน่ง โทร

ลงชื่อ รัชพล อยู่สุข
(นายรัชพล อยู่สุข)
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๑)

<u>สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟก.๓</u>
เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

☑ อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ SNO2YB-02,03 SNO2YS-03 ถึง SNO2YS-06
ในวันที่ 22 ก.ย.62 ตั้งแต่เวลา 9.00 น. ถึง 17.30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่ 1328

☑ อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 2 ฟีดเดอร์ SNO3YB-02,03 SNO3YS-03 ถึง SNO3YS-06
ในวันที่ 22 ก.ย.62 ตั้งแต่เวลา 9.00 น. ถึง 17.30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่ 1324

☐ อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย นครินทร์ ยิ่งสกาวกุล ประสานงานการขอดับไฟกับ นย สันติ ไทยอาจ

นครินทร์ ยิ่งสกาวกุล
(วศก.๕ ทน นย คฟ.)

<u>สำหรับผู้อนุมัติ</u>

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.) 2634
เรียน ผจก. กฟอ.กพส.กฟอ.บล.กฟย.ยลง.

ขั้นตอนการสวิชชิ่ง 6 แผ่น
แผนผังแนบ - แผ่น

ผจฟ. - (สถานีฯ -)

<u>อนุมัติ</u> และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์นครปฐม ตั้งแต่เวลา - น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายสมศักดิ์ นุชสาย)
วศก.๙กปบ.(ก.๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก.๓)
๑๘ ก.ย. ๒๕๖๒

ใบสั่งทำสวิทชิ่ง

1. สถานที่ทำงาน เปลี่ยน Bus Differential Relay ที่ สถานีฯ ไทรน้อย (ดับไฟทั้งสถานีฯ ไทรน้อย)
2. กำหนดวันที่ทำงาน 22-ก.ย.-62 ระหว่าง 07.00 น. ถึง 17.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน กฟก.1 งานที่ทำ เปลี่ยน Relay สถานีฯ ไทรน้อย ตามใบขอปฏิบัติงาน 1324
4. เตรียมการสวิทชิ่งโดย นายนครินทร์ อังสนาวศิน วันที่ 18 กันยายน 2562
5. ตรวจสอบสวิทชิ่งโดย วันที่ 18 กย 62
6. อนุมัติสวิทชิ่งโดย วันที่ ๑๘ ก.ย. ๒๕๖๒
7. สั่งทำสวิทชิ่งโดย 1. นายเพชรัตน์,นายพิชชา,นายณัฐกาญจน์,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	สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	**งานที่ทำ**						
2	**- กฟก.1 เปลี่ยน Bus Differential Relay ที่ สถานีฯ ไทรน้อย**						
3	**- ย้ายโหลดระบบ 22 kV. เพื่อลดโหลดไลน์ 115 kV.สฟ. บ้านโป่ง 2 - สฟ. กำแพงแสน**						
4	KSA-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		กฟผ.		
5	KSA-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		กฟผ.		
6	KSA04VB-01	Auto	Manual		KSA		- -
7	KSA05VB-01	Auto	Manual		KSA		- -
8	KSA06R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		กพส.	SCADA	R พระแท่น
9	NPU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		
10	NPU01VB-01	Auto	Manual		NPU		- -
11	NPU02VB-01	Auto	Manual		NPU		- -
12	SPN-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPN		
13	SPN04VB-01	Auto	Manual		SPN		- -
14	BEA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BEA		
15	BEA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BEA		
16	BEA04VB-01	Auto	Manual		BEA		
17	BEA08R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		บล.	SCADA	R ป้อมตำรวจบางไทร
18	BEA09R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		บล.	SCADA	R วัดเกษม
19	TMU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMU		
20	TMUBR-05	Normal	Nonreclosing, ALT		TMU		
21	SLY-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SLY		
22	SLY10R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		บล.	SCADA	R ร้านกุ้งเก่า
23	**ย้ายโหลด KSA05 รับไฟจาก NPU02**						
24	KSA05S-09	ปลด	สับ		กพส.	SCADA	SF6 อ้อกระทิง
25	KSA05VB-01	สับ	ปลด		KSA		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
26	**ย้ายโหลด KSA04 บางส่วนรับไฟจาก NPU01**						
27	KSA04S-09	ปลด	**สับ**		กพส.	SCADA	SF6 ก.ม.14
28	KSA04S-07	สับ	**ปลด**		กพส.	SCADA	SF6 ปั๊มสหมิตร
29	**ย้ายโหลด KSA06 บางส่วนรับไฟจาก TMU05**						
30	KSA06S-20	ปลด	**สับ**		กพส.		SF6 แยกรางกระเบา
31	KSA06R-01	สับ	**ปลด**		กพส.	SCADA	R พระแท่น
32	**ย้ายโหลด BEA04 รับไฟจาก SPN04**						
33	BEA04S-04	ปลด	**สับ**		บล.	SCADA	SF6 โรงสีโชคชัย
34	BEA04VB-01	สับ	**ปลด**		BEA		
35	**ย้ายโหลด BEA09 บางส่วนรับไฟจาก SPN04**						
36	BEA08S-27	ปลด	**สับ**		บลง.		SF6 โรงสีป.เฟื่องฟู
37	BEA08R-01	สับ	**ปลด**		บล.	SCADA	R ป้อมตำรวจบางไทร
38	**ย้ายโหลด BEA06 บางส่วนรับไฟจาก SLY10**						
39	SLY09S-08	ปลด	**สับ**		บล.	SCADA	SF6 สามแยกตาเพียง
40	BEA09S-17	สับ	**ปลด**		บล.	SCADA	SF6 สะพานคลองทองหลาง
41	**ย้ายโหลด 115 kV.**						
42	**"Off" Throw Over สถานีฯ DTM , SPO , BAM**						
43	**1.ตรวจสอบการจ่ายไฟ สถานีฯ SNO-BEA-SPN-LBL-SNO จ่ายไฟแบบ Close Loop**						
44	**2.ตรวจสอบเบรกเกอร์ DTM04YB-01 ปลดอยู่ สวิตช์ใบมีด DTM04YS-01,02 ให้อยู่ตำแหน่ง CLOSE อยู่**						
45	**3.ตรวจสอบเบรกเกอร์ SPO03YB-01 ปลดอยู่ สวิตช์ใบมีด SPO03YS-01,02 ให้อยู่ตำแหน่ง CLOSE อยู่**						
46	KS 7022	Auto	**Manual**		กฟผ.		
47	UTG04YB-01	Auto	**Manual**		UTG		เบรกเกอร์ 115 เควี
48	SPO01YB-01	Auto	**Manual**		SPO		เบรกเกอร์ 115 เควี
49	SNO2YB-02,03	Auto	**Manual**		กฟก.1		เบรกเกอร์ 115 เควี
50	LBL01YB-01	Auto	**Manual**		กฟก.1		เบรกเกอร์ 115 เควี
51	SPN04YB-01	Auto	**Manual**		SPN		เบรกเกอร์ 115 เควี
52	BEA05YB-01	Auto	**Manual**		BEA		เบรกเกอร์ 115 เควี
53	**เปลี่ยนการจ่ายไฟจาก Close loop เป็น Open Loop ที่สถานีฯ สองพี่น้อง 1**						
54	SPN04YB-01	สับ	**ปลด**		SPN		เบรกเกอร์ 115 เควี
55	**ย้ายโหลดสถานีฯ SPO รับไฟจากสถานีฯ KCB ผ่าน สถานีฯ UTG**						
56	SPO03YB-01	สับ	**สับ คง Manual**		SPO		เบรกเกอร์ 115 เควี
57	SPO01YB-01	สับ	**ปลด**		SPO		เบรกเกอร์ 115 เควี
58	**ย้ายโหลดสถานีฯ SPN, บ.สิงห์, VSPP 115 กลุ่ม (บ.โซลาร์โก) รับไฟจากสถานีฯ LBL (ไลน์อ่างทอง 2)**						
59	BAM04YB-01	สับ	**สับ คง Manual**		BAM		เบรกเกอร์ 115 เควี
60	SNO02YB-02	สับ	**ปลด**		SNO		เบรกเกอร์ 115 เควี
61	SNO02YB-03	สับ	**ปลด**		SNO		เบรกเกอร์ 115 เควี
62	SNO02YS-03	สับ	**ปลด**		SNO		ใบมีด 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
63	SNO02YS-04	สับ	ปลด		SNO		ใบมีด 115 เควี
64	SNO02YS-05	สับ	ปลด		SNO		ใบมีด 115 เควี
65	SNO02YS-06	สับ	ปลด		SNO		ใบมีด 115 เควี
66	ย้ายโหลดสถานีฯ BEA, ผู้ใช้ไฟ 115 เควี (บ.สวิทซ์-วัน, บ.ดีสโตน, บ.TTW) VSPP ไทรฉลวย และ ไทรหลวง รับไฟจาก KSA						
67	DTM04YB-01	สับ	สับ คง Manual		DTM		เบรกเกอร์ 115 เควี
68	SNO03YB-02	สับ	ปลด		SNO		เบรกเกอร์ 115 เควี
69	SNO03YB-03	สับ	ปลด		SNO		เบรกเกอร์ 115 เควี
70	SNO03YS-03	สับ	ปลด		SNO		ใบมีด 115 เควี
71	SNO03YS-04	สับ	ปลด		SNO		ใบมีด 115 เควี
72	SNO03YS-05	สับ	ปลด		SNO		ใบมีด 115 เควี
73	SNO03YS-06	สับ	ปลด		SNO		ใบมีด 115 เควี
74	เมื่อพร้อมกับไฟทำงานเวลา 07.00 น.						
75	แจ้งสถานะการดับไฟให้ กฟก.1 ทราบ						
76	KS 7022	Manual	Auto		กฟผ.		เบรกเกอร์ 115 เควี
77	UTG04YB-01	Manual	Auto		UTG		เบรกเกอร์ 115 เควี
78	SPO03YB-01	Manual	Auto		SPO		เบรกเกอร์ 115 เควี
79	LBL01YB-01	Manual	Auto		กฟก.1		เบรกเกอร์ 115 เควี
80	SPN02YB-01	Manual	Auto		SPN		เบรกเกอร์ 115 เควี
81	BEA05YB-01	Manual	Auto		BEA		เบรกเกอร์ 115 เควี
82	DTM04YB-01	Manual	Auto		DTM		เบรกเกอร์ 115 เควี
83	BAM04YB-01	Manual	Auto		BAM		เบรกเกอร์ 115 เควี
84	KSA-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		กฟผ.		
85	KSA-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		กฟผ.		
86	KSA04VB-01	Manual	Auto		KSA		- -
87	NPU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		
88	NPU01VB-01	Manual	Auto		NPU		- -
89	NPU02VB-01	Manual	Auto		NPU		- -
90	SPN-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPN		
91	SPN04VB-01	Manual	Auto		SPN		- -
92	BEA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BEA		
93	BEA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BEA		
94	BEA09R-01	Nonreclosing,ALT	Normal		บล.	SCADA	R วัดเกษม
95	TMU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMU		
96	TMUBR-05	Nonreclosing,ALT	Normal		TMU		
97	SLY-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SLY		
98	SLY10R-01	Nonreclosing,ALT	Normal		บล.	SCADA	R ร้านกุ้งเก๋
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
99	เมื่อปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
100	KS 7022	Auto	Manual		กฟผ.		
101	UTG04YB-01	Auto	Manual		UTG		เบรกเกอร์ 115 เควี
102	SPO03YB-01	Auto	Manual		SPO		เบรกเกอร์ 115 เควี
103	LBL01YB-01	Auto	Manual		กฟก.1		เบรกเกอร์ 115 เควี
104	SPN02YB-01	Auto	Manual		กฟก.1		เบรกเกอร์ 115 เควี
105	BEA05YB-01	Auto	Manual		SPN		เบรกเกอร์ 115 เควี
106	DTM04YB-01	Auto	Manual		DTM		เบรกเกอร์ 115 เควี
107	BAM04YB-01	Auto	Manual		BAM		เบรกเกอร์ 115 เควี
108	KSA-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		กฟผ.		
109	KSA-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		กฟผ.		
110	KSA04VB-01	Auto	Manual		KSA		- -
111	NPU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		
112	NPU01VB-01	Auto	Manual		NPU		- -
113	NPU02VB-01	Auto	Manual		NPU		- -
114	SPN-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPN		
115	SPN04VB-01	Auto	Manual		SPN		- -
116	BEA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BEA		
117	BEA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BEA		
118	BEA09R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		บล.	SCADA	R วัดเกษม
119	TMU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMU		
120	TMUBR-05	Normal	Nonreclosing, ALT		TMU		
121	SLY-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SLY		
122	SLY10R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		บล.	SCADA	R ร้านกุ้งเก๋
123	ย้ายโหลดสถานีฯ BEA, ผู้ใช้ไฟ 115 เควี (บ.สวิทซ์-วัน, บ.ดีสโตน, บ.TTW) กลับจากสถานีฯ KSA						
124	SNO03YS-03	ปลด	สับ		SNO		ใบมีด 115 เควี
125	SNO03YS-04	ปลด	สับ		SNO		ใบมีด 115 เควี
126	SNO03YS-05	ปลด	สับ		SNO		ใบมีด 115 เควี
127	SNO03YS-06	ปลด	สับ		SNO		ใบมีด 115 เควี
128	SNO03YB-02	ปลด	สับ		SNO		เบรกเกอร์ 115 เควี
129	SNO03YB-03	สับ	สับ คง Manual		SNO		เบรกเกอร์ 115 เควี
130	DTM04YB-01	สับ	ปลด		DTM		เบรกเกอร์ 115 เควี
131	ย้ายโหลดสถานีฯ SPN, LBL บ.สิงห์, VSPP 115 กลุ่ม (บ.โซลาร์โก) ไปรับไฟจากไทรน้อย						
132	SNO02YS-03	ปลด	สับ		SNO		ใบมีด 115 เควี
133	SNO02YS-04	ปลด	สับ		SNO		ใบมีด 115 เควี
134	SNO02YS-05	ปลด	สับ		SNO		ใบมีด 115 เควี
135	SNO02YS-06	ปลด	สับ		SNO		ใบมีด 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
136	SNO02YB-02	ปลด	สับ		SNO		เบรกเกอร์ 115 เควี
137	SNO02YB-03	สับ	สับ คง Manual		SNO		เบรกเกอร์ 115 เควี
138	BAM04YB-01	สับ	ปลด		BAM		เบรกเกอร์ 115 เควี
139	เปลี่ยนการจ่ายไฟจาก Open loop เป็น Close Loop ที่สถานีฯ สองพี่น้อง 1						
140	SPN04YB-01	ปลด	สับ คง Manual		SPN		เบรกเกอร์ 115 เควี
141	SPN04YB-01	Manual	Auto		SPN		เบรกเกอร์ 115 เควี
142	ย้ายโหลดสถานีฯ SPO รับไฟจากสถานีฯ KSA						
143	SPO01YB-01	สับ	สับ คง Manual		SPO		เบรกเกอร์ 115 เควี
144	SPO03YB-01	สับ	ปลด		SPO		เบรกเกอร์ 115 เควี
145	ย้ายโหลด BEA06 บางส่วนกลับจาก SLY10						
146	BEA09S-17	ปลด	สับ		บล.	SCADA	SF6 สะพานคลองทองหลาง
147	SLY09S-08	สับ	ปลด		บล.	SCADA	SF6 สามแยกตาเพียง
148	ย้ายโหลด BEA09 บางส่วนกลับจาก SPN04						
149	BEA08R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing,Alt		บล.	SCADA	R ป้อมตำรวจบางไทร
150	BEA08S-27	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		บลง.		SF6 โรงสีป.เฟื่องฟู
151	ย้ายโหลด BEA04 กลับจาก SPN04						
152	BEA04VB-01	ปลด	สับ คงMANUAL		BEA		
153	BEA04S-04	สับ	ปลด		บล.	SCADA	SF6 โรงสีโชคชัย
154	ย้ายโหลด KSA06 บางส่วนกลับจาก TMU05						
155	KSA06R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing,Alt		กพส.	SCADA	R พระแท่น
156	KSA06S-20	สับ	ปลด+ล็อคคาน		กพส.		SF6 แยกรางกระเบา
157	ย้ายโหลด KSA04 บางส่วนกลับจาก NPU01						
158	KSA04S-07	ปลด	สับ		กพส.	SCADA	SF6 ป๊มสหมิตร
159	KSA04S-09	สับ	ปลด		กพส.	SCADA	SF6 ก.ม.14
160	ย้ายโหลด KSA05 กลับจาก NPU02						
161	KSA05VB-01	ปลด	สับ คงMANUAL		KSA		
162	KSA05S-09	สับ	ปลด		กพส.	SCADA	SF6 อ้อกระทิง
163	KS 7022	Manual	Auto		กฟผ.		
164	UTG04YB-01	Manual	Auto		UTG		
165	SPO01YB-01	Manual	Auto		SPO		
166	LBL04YB-01	Manual	Auto		กฟก.1		
167	SPN04YB-01	Manual	Auto		SPN		
168	BEA02YB-01	Manual	Auto		BEA		
169	BEA04YB-01	Manual	Auto		BEA		
170	BEA05YB-01	Manual	Auto		BEA		
171	DTM04YB-01	Manual	Auto		SPN		
172	SNO02YB-02,03	Manual	Auto		กฟก.1		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
173	SNO03YB-02,03	Manual	Auto		กฟก.1		
174	KSA-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		กฟผ.		
175	KSA-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		กฟผ.		
176	KSA04VB-01	Manual	Auto		KSA		- -
177	KSA05VB-01	Manual	Auto		KSA		- -
178	KSA06R-01	Nonreclosing,ALT	Normal		กพส.	SCADA	R พระแท่น
179	NPU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		
180	NPU01VB-01	Manual	Auto		NPU		- -
181	NPU02VB-01	Manual	Auto		NPU		- -
182	SPN-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPN		
183	SPN04VB-01	Manual	Auto		SPN		- -
184	BEA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BEA		
185	BEA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BEA		
186	BEA04VB-01	Manual	Auto		BEA		
187	BEA08R-01	Nonreclosing,ALT	Normal		บล.	SCADA	R ป้อมตำรวจบางไทร
188	BEA09R-01	Nonreclosing,ALT	Normal		บล.	SCADA	R วัดเกษม
189	TMU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMU		
190	TMUBR-05	Normal	Nonreclosing, ALT		TMU		
191	SLY-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SLY		
192	SLY10R-01	Nonreclosing,ALT	Normal		บล.	SCADA	R ร้านกุ้งเก๋
193	"On" Throw Over สถานีฯ DTM , SPO , BAM						
***สิ้นสุด Switching ***							

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

โทรสาร

เลขที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)- /๒๕๖๒	วันที่
ชื่อผู้รับ ผจก.กฟอ.บล.,กฟอ.สพน.,กฟส.บปม.,กฟย.บลง.	ตำแหน่ง
ชื่อผู้ส่ง	ตำแหน่ง
จำนวนเอกสารแนบ - แผ่น	

ด้วยในวันอาทิตย์ที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๒ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๑๗.๓๐ น. กปบ.(ก.๑) มีแผนงานดับไฟสถานีฯ ไทรน้อย (กฟก.๑) เพื่อให้ส่วนที่เกี่ยวข้องเปลี่ยนระบบป้องกัน Bus Differential Relay โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ย้ายโหลดระบบ ๑๑๕ เควี สถานีฯ สองพี่น้อง ๒ จากสายส่ง ทางด้านสถานีฯ กำแพงแสน (กฟผ.) ไปรับไฟจากสายส่งทางด้านสถานีฯ กาญจนบุรี ๒ โดยขนานผ่านสถานีฯ อู่ทอง โหลดรวม ๑๗ MW

๒. ย้ายโหลดระบบ ๑๑๕ เควี สถานีฯ ดอนตูม, สถานีฯ บางเลน และผู้ใช้ไฟระบบ ๑๑๕ เควี จำนวน ๓ ราย บริษัท สวิซซ์ วัน คอร์ปอเรชั่น จำกัด, บริษัท ดีสโตน เรเดียลไทร์ จำกัด, บริษัท ประปาไทย จำกัด และ VSPP ๑๑๕ เควี กลุ่มบริษัท ยันฮี โซลาร์เพาเวอร์ จำกัด (โครงการไทรฉลวย, ไทรหลวง ๑, ๒, ๓, ๙, ๑๐) ไปรับไฟจากสายส่งทางด้านสถานีฯ กำแพงแสน (กฟผ.) โดยขนานผ่านสถานีฯ ดอนตูม โหลดรวม ๔๕ MW

๓. ย้ายโหลดสถานีฯ สองพี่น้อง ๑, สถานีฯ ลาดบัวหลวง (กฟก.๑) และผู้ใช้ไฟระบบ ๑๑๕ เควี บริษัท สิงห์ เบเวอเรช จำกัด และ VSPP ๑๑๕ เควี กลุ่มบริษัท โซลาร์โก จำกัด (โครงการไทรเขียว, ไทรใหญ่ ๑ ไทรใหญ่ ๒, ไทรเพชร ๑, ๒, ๓) และกลุ่มบริษัท ยันฮี โซลาร์เพาเวอร์ จำกัด (โครงการไทรลุ้ยริมน้ำ, ไทรใหญ่หน้าไทรมะนาว) ไปรับไฟจากสายส่งทางด้านสถานีฯ อ่างทอง ๒ (กฟก.๑) โดยขนานผ่านสถานีฯ บางปลาม้า โหลดรวม ๔๐ MW

๔. ย้ายโหลดระบบ ๒๒ เควี สถานีฯ กำแพงแสน, สถานีฯ บางเลน และสถานีฯ ดอนตูม บางส่วนไปรับไฟจากสถานีฯ ข้างเคียง เพื่อป้องกันการ Overload สายส่ง ๑๑๕ เควี ช่วงสถานีฯ บ้านโป่ง ๒ (กฟผ.) - สถานีฯ กำแพงแสน (กฟผ.)

ดังนั้น จึงขอให้ กฟอ.บล. และ กฟย.บลง. แจ้งให้ VSPP ๑๑๕ เควี บริษัท โซล่าร์โก จำกัด และบริษัท ยันฮี โซล่าร์เพาเวอร์ จำกัด Off Switch Intertrip ช่วงที่มีการย้ายโหลด และให้ กฟฟ.ที่เกี่ยวข้องประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้ไฟระบบ ๑๑๕ เควี และ ๒๒ เควี ในพื้นที่รับผิดชอบทราบแผนงานดังกล่าวอาจทำให้ผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ เนื่องจากแรงดันไฟฟ้าตกชั่วขณะตามวันและเวลาดังกล่าวต่อไป

ผวว.
ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)- /๒๕๖๒
เรียน อก.สฟ.

เพื่อโปรดทราบ และประสานกับ กฟผ. ให้ควบคุมแรงดัน ๑๑๕ เควี ไลน์สายส่งช่วงสถานีฯ บ้านโป่ง ๒ (กฟผ.) - สถานีฯ กำแพงแสน (กฟผ.) ที่สถานีฯ บ้านโป่ง ๒ ไม่ต่ำกว่า ๑๒๐ เควี ในช่วงวันเวลาดังกล่าวให้ต่อไป

ผคฟ.กปบ.(ก.๓)
โทร ๑๐๕๑๑, ๑๐๕๒๙-๓๐, โทรสาร ๑๐๕๓๒-๓๓

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

โทรสาร

เลขที่ ก.๑ กปบ.(คฟ.)-	วันที่
ชื่อผู้รับ ศูนย์ควบคุมระบบกำลังไฟฟ้าเขตนครหลวง	ตำแหน่ง
ศูนย์ควบคุมระบบกำลังไฟฟ้าเขตภาคกลาง	ตำแหน่ง
ชื่อผู้ส่ง ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟฟ้า กฟก.๑	ตำแหน่ง
จำนวนเอกสารแนบ แผ่น	

เรียน ศูนย์ควบคุมระบบกำลังไฟฟ้าเขตนครหลวง, ศูนย์ควบคุมระบบกำลังไฟฟ้าเขตภาคกลาง

ด้วยวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๒ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๗.๓๐ น. ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟฟ้า กฟก.๑ มีแผนงานดับไฟสถานีไฟฟ้าไทรน้อย เพื่อให้ส่วนที่เกี่ยวข้องเปลี่ยนระบบป้องกัน Bus Differential Relay ซึ่งในการทำงานดังกล่าวจำเป็นต้องนำโหลดไปฝากสถานีไฟฟ้าข้างเคียง ดังนั้นเพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟฟ้า กฟก.๑ ขอขนานไลน์ ๑๑๕ เควี โดยมีขั้นตอนและข้อมูลประกอบการขนานไลน์ดังนี้

๑) ขั้นตอนการถ่ายเทโหลด

๑.๑ ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟฟ้า กฟก.๓ ประสานงาน VSPP ในพื้นที่ กฟก.๓ Off Inter-Trip และตรวจสอบฟังก์ชัน Anti-Islanding ให้พร้อมใช้งานในวันและเวลาดังกล่าว

๑.๒ เวลา ๐๗.๐๐ น. ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟฟ้า กฟก.๓ Open Loop Line ๑๑๕ เควี สฟ.ไทรน้อย ไลน์ ๔ - ไลน์ ๖ โดยปลดที่เบรกเกอร์ รหัส SPN4YB-01 สฟ.สองพี่น้อง (กฟก.๓)

๑.๓ เวลา ๐๗.๐๕ น. ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟฟ้า กฟก.๓ ถ่ายเทโหลด สฟ.ไทรน้อย ไลน์ ๖ ไปรับไฟจากสถานีไฟฟ้าข้างเคียง โดยจะปลดขนานที่เบรกเกอร์รหัส SNO3YB-02, SNO3YB-03 สฟ.ไทรน้อย

๑.๔ เวลา ๐๗.๒๐ น. ขนานไลน์ ๑๑๕ เควี ระหว่าง **สฟ.ไทรน้อย** และ **สฟ.อ่างทอง ๒** ผ่านเบรกเกอร์รหัส BAM4YB-01 สฟ.บางปลาม้า (กฟก.๓) และ ปลดขนานที่เบรกเกอร์รหัส SNO2YB-02, SNO2YB-03 สฟ.ไทรน้อย เพื่อย้ายโหลด สฟ.ไทรน้อย ไลน์ ๔ ไปรับไฟจาก สฟ.อ่างทอง ๒ ไลน์ ๕ โหลดประมาณ ๔๐ MW

๑.๕ เวลา ๑๗.๓๐ น. ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟฟ้า กฟก.๓ ถ่ายเทโหลด สฟ.ไทรน้อย ไลน์ ๖ กลับมารับไฟตามเดิม โดยจะสับขนาน ที่เบรกเกอร์รหัส SNO3YB-03, SNO3YB-02 สฟ.ไทรน้อย

๑.๖ เวลา ๑๗.๔๕น. ขนานไลน์ ๑๑๕ เควี ระหว่าง **สฟ.ไทรน้อย** และ **สฟ.อ่างทอง ๒** ผ่านเบรกเกอร์รหัส SNO2YB-03, SNO2YB-02 สฟ.ไทรน้อย และปลดขนานที่เบรกเกอร์รหัส BAM4YB-01 สฟ.บางปลาม้า (กฟก.๓) เพื่อย้ายโหลด สฟ.ไทรน้อย ไลน์ ๔ กลับมารับไฟตามเดิม

๑.๗ เวลา ๑๗.๕๐ น. นย์ควบคุมการจ่ายไฟฟ้า กฟก.๓ จ่ายไฟ Close Loop Line ๑๑๕ เควี สฟ.ไทรน้อย ไลน์ ๔ - ไลน์ ๖ โดยสับเบรกเกอร์ รหัส SPN4YB-01 สฟ.สองพี่น้อง (กฟก.๓)

๑.๘ เวลา ๑๘.๐๐ น. ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟฟ้า กฟก.๓ ประสานงาน VSPP ในพื้นที่ กฟก.๓ On Inter-Trip คืนสู่สภาวะปกติ

๒) ข้อมูลทางเทคนิค

๒.๑ โหลดสูงสุด สฟ.ไทรน้อย, อ่างทอง ๒ ประมาณ ๒๔๐, ๑๐๐ MW ตามลำดับ

๒.๒ โหลดสูงสุด สฟ.ไทรน้อย ไลน์ ๔, สฟ.ไทรน้อย ไลน์ ๖, สฟ.อ่างทอง๒ ไลน์ ๕ ประมาณ ๔๐, ๖๐, ๑๕ MW ตามลำดับ

๒.๓ ความยาวสายส่ง สฟ.ไทรน้อย ไลน์ ๔, สฟ.ไทรน้อย ไลน์ ๖, สฟ.อ่างทอง๒ ไลน์ ๕ ประมาณ ๔๐, ๓๖, ๕๕ กม. ตามลำดับ ขนาดสาย ๒x๔๐๐ ต.ม.ม.

๒.๔ ขนานไลน์๑๑๕ เควี ระหว่าง **สฟ.ไทรน้อย** และ **สฟ.อ่างทอง ๒** ครั้งสุดท้ายเมื่อวันที่ ๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ที่ ก.๑ กปบ.(คฟ.)

เรียน อก.สฟ., อก.ปบ.ก.๓, ผจก.ลาดหลุมแก้ว, ลาดบัวหลวง

เพื่อโปรดแจ้ง กฟผ. และประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้ไฟทราบต่อไป