



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

29 พ.ย. 66

เลขที่ ก.๓กสฟ.(ปค)๒๗๒/๒๕๖๖
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชล
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ขึ้นด่าง

วันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๖
ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก๓)
ตำแหน่ง อ.ก.สฟ.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กสฟ.(ก๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ปรับ Setting Relay 22kV พร้อมทดสอบ สถานีไฟฟ้า สมุทรสาคร ๕ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	อุปกรณ์ Bus2, BVB-01, 3Y	๒ ธ.ค. ๖๖	๐๙.๐๐ น.	๑๕.๐๐ น.	ปรับ Setting Relay 22kV พร้อมทดสอบ	open breaker, disconnecting 115kV	open breaker 22kV, truck out, ไม่สับ ground, ไม่ปลดใบมีด	นายสาธิต พยัคฆวงศ์ ๐๘๑-๙๙๕-๕๒๑๖
๒	อุปกรณ์ Bus1, BVB-01, 4Y	10 ธ.ค. ๖๖	๐๙.๐๐ น.	๑๕.๐๐ น.	ปรับ Setting Relay 22kV พร้อมทดสอบ	open breaker, disconnecting 115kV	open breaker 22kV, truck out, ไม่สับ ground, ไม่ปลดใบมีด	

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายสาธิต พยัคฆวงศ์ ตำแหน่ง ช.ผ.ปค. กสฟ.(ก๓) โทร ๐๘๑-๙๙๕-๕๒๑๖

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผดส.กตส.(ก๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(Signature)

(นายสมหมาย ขึ้นด่าง)
อ.ก.สฟ.(ก๓)
๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

สำหรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓
เรียน อ.ก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ 2 ฟีดเดอร์ PV๑1 จาก SME47D-01, 02 ถึง SME 1, 2, 7, 4, 5 VB-01
ในวันที่ ๓ ธ.ค. ๖๖ ตั้งแต่เวลา 09.๐๐ น. ถึง 15.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1732/66

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ ฟีดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย จักรวัชร บัณฑิตวิจิตร ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายสาธิต พยัคฆวงศ์
22 พ.ย. 66

(นาย จักรวัชร บัณฑิตวิจิตร)
อ.ก.๓ ๖๖คน ช.ผ.คฟ.

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 4 แผ่น
แผนผังแนบ - แผ่น

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ)

เรียน ผจก. กฟภ.๓ โทร. กฟภ.๓๑

อ.ก.สฟ.(ก๓), อ.ก.ว.ว.(ก๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ผจก. 1 (สถานี SME)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ 04.๗๒ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

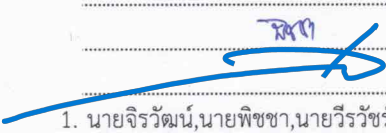
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก๓)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯสมุทรสาคร 5 (BUS 1)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	10 ธ.ค. 66	เวลา	09.00 น. ถึง 15.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.(ก.3)	งานที่ทำ	Setting Relay 22 kV ตามใบขอปฏิบัติงาน 1732/2565
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายวีรวัชร เสมามิ่ง		วันที่ 22 พฤศจิกายน 2566
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 22 พฤศจิกายน 2566
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายจิรวัดน์, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร 2. นายพีรภัทร, นายศักดิ์สิทธิ์, นายขุนทอง, นายพนิต 3. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายวรรณพงษ์, นายมนเ		(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	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	ให้หน่วยงานทำการแจ้ง VSPP บ.17อันยาวีโฮลตึง จำกัด (SME4) งดขนานไฟ						
3	ให้หน่วยงานทำการแจ้ง VSPP บ.เฮลท์แพลนเน็ต เมเนจเม้น จำกัด (SME5) งดขนานไฟ						
4	SME-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SME	-	-
5	SME-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SME	-	-
6	SME01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME	-	โหลด 5.5 MW
7	SME02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME	-	โหลด 5.0 MW
8	SME03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME	-	โหลด 1.5 MW
9	SME04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME	-	โหลด 3.5 MW
10	SME05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME	-	โหลด 3.1 MW
11	SME06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME	-	โหลด 6.7 MW
12	SME07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME	-	โหลด 4.0 MW
13	SME08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME	-	โหลด 5.5 MW
14	SME10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME	-	โหลด 4.5 MW
15	SN2-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT	-	-
16	SMB08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMB	-	โหลด 3.0 MW
17	BNP-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP	-	-
18	BNP07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BNP	-	โหลด 4.0 MW
19	ย้ายโหลด SME 2 บางส่วนไปจ่ายจาก BNP 7						
20	BNP07S-09	ปลด	สับ		บพว.	SCADA	SF6 ไนโตรเคมี
21	SME02S-06	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บพว.		SF6 ตรงข้าม CP
22	ย้ายโหลด SME 2 ไปจ่ายจาก SME 8						
23	SME02S-05	ปลด	สับ		บพว.		SF6 ปากซอยศูนย์พัฒนาที่ดิน
24	SME02VB-01	สับ	ปลด		SME		-
25	ลดโหลด SME 6 บางส่วนไปจ่ายจาก SMB 8						
26	SMB08S-06	ปลด	สับ		กาหลง		SF6 ตรงข้ามวัดบางตะคอก
27	SME06S-04	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กาหลง		SF6 ปากทางวัดวังน้ำวน
28	ย้ายโหลด SME 1 ไปจ่ายจาก SME 6						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
29	SMEBVB-01	ปลด	สับ		SME		- ขนานบัส
30	SME01S-05	ปลด	สับ		กาหลง		DIS หน้า บ.โอสัน
31	SME01VB-01	สับ	ปลด		SME		- -
32	SMEBVB-01	สับ	ปลด		SME		- ขนานบัส
33	ย้ายโหลด SME 3 ไปจ่ายจาก SME 6						
34	SME03S-03	ปลด	สับ		กาหลง		SF6 ปากซอยวาไรตี้ฟูดส์
35	SME03VB-01	สับ	ปลด		SME		- -
36	ย้ายโหลด SME 5 ไปจ่ายจาก SME 10						
37	SME05S-02	ปลด	สับ		กาหลง		SF6 หน้าบริษัทยูเนียน
38	SME05VB-01	สับ	ปลด		SME		- -
39	ย้ายโหลด SME 4 ไปจ่ายจาก SME 7						
40	SME04S-02	ปลด	สับ		บพว.		SF6 บ้านทรงไทย
41	SME04VB-01	สับ	ปลด		SME		- -
42	ให้ปลด STEP Capacitor SME01CVB-01 ออกทีละ STEP						
43	SME01CVB-01	สับ	ปลด		SME		- CAP 1
44	แจ้งพนักงานสถานีฯ ให้ย้ายหม้อแปลง Station Service TS1 ไปรับไฟด้าน BUS 2						
45	เมื่อพร้อมดับไฟทำงาน						
46	SME01BVB-01	สับ	ปลด		SME		- INCOMING 1
47	SME04YB-01	สับ	ปลด		SME		- เบรกเกอร์ 115 เควี
48	SME04YB-02	สับ	ปลด		SME		- เบรกเกอร์ 115 เควี
49	SME04YS-01	สับ	ปลด		SME		- ไบมีด 115 เควี
50	SME04YS-02	สับ	ปลด		SME		- ไบมีด 115 เควี
51	SME04YS-03	สับ	ปลด		SME		- ไบมีด 115 เควี
52	SME04YS-04	สับ	ปลด		SME		- ไบมีด 115 เควี
53	SME01VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SME		- -
54	SME02VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SME		- -
55	SME03VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SME		- -
56	SME04VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SME		- -
57	SME05VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SME		- -
58	SME01BVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SME		- INCOMING 1
59	SME01CVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SME		- CAP 1
60	SMEBVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SME		- ขนานบัส
61	แจ้งจุดไฟดับให้ชุด กสพ.(ก3) รับทราบ และให้ทำการทดสอบ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WE SAFE ให้เรียบร้อย						
62	แจ้งจุดดับไฟให้ชุดปฏิบัติงานรับทราบ และปฏิบัติงานได้						
63	SME-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SME		- -
64	SME06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		- -
65	SME07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		- -
66	SME08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		- -
67	SME10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		- -

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
68	SN2-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
69	SMB08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMB		- -
70	BNP-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BNP		- -
71	BNP07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BNP		- -
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
72	เมื่อชุดปฏิบัติงานทำงานเสร็จแล้วทุกชุด พร้อมจ่ายไฟกลับทั้งหมด						
73	SME01VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SME		- -
74	SME02VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SME		- -
75	SME03VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SME		- -
76	SME04VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SME		- -
77	SME05VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SME		- -
78	SME01BVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SME		- INCOMING 1
79	SME01CVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SME		- CAP 1
80	SMEBVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SME		- ขนานบัส
81	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
82	SME04YS-01	ปลด	สับ		SME		- ใบมีด 115 เควี
83	SME04YS-02	ปลด	สับ		SME		- ใบมีด 115 เควี
84	SME04YS-03	ปลด	สับ		SME		- ใบมีด 115 เควี
85	SME04YS-04	ปลด	สับ		SME		- ใบมีด 115 เควี
86	SME04YB-01	ปลด	สับ		SME		- เบรกเกอร์ 115 เควี
87	SME04YB-02	ปลด	สับ		SME		- เบรกเกอร์ 115 เควี
88	SME01BVB-01	ปลด	สับ		SME		- INCOMING 1
89	SME01CVB-01	ปลด	สับ		SME		- CAP 1
90	ให้ตรวจสอบและปรับแรงดัน SME-TP1 ให้อยู่ที่ 22.5 kV.						
91	SME-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SME		- -
92	SME06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME		- -
93	SME07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME		- -
94	SME08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME		- -
95	SME10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME		- -
96	SN2-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
97	SMB08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMB		- -
98	BNP-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP		- -
99	BNP07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BNP		- -
100	ย้ายโหลด SME 2 กลับจาก SME 8						
101	SME02VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SME		- -
102	SME02S-05	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บพว.		SF6 ปากซอยศูนย์พัฒนาที่ดิน
103	ย้ายโหลด SME 2 บางส่วนกลับจาก BNP 7						
104	SME02S-06	ปลด, ล็อคคาน	สับ		บพว.		SF6 ตรงข้าม CP
105	BNP07S-09	สับ	ปลด		บพว.	SCADA	SF6 ไนโตรเคมี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
106	ย้ายโหลด SME 1 กลับจาก SME 6						
107	SMEBVB-01	ปลด	สับ		SME		- ขนานบัส
108	SME01VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SME		-
109	SME01S-05	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		กาหลง		DIS หน้า บ.โอสีน
110	SMEBVB-01	สับ	ปลด		SME		- ขนานบัส
111	ย้ายโหลด SME 3 กลับจาก SME 6						
112	SME03VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SME		-
113	SME03S-03	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		กาหลง		SF6 ปากขอยาวไรต์ฟูดส์
114	ย้ายโหลด SME 6 บางส่วนกลับจาก SMB 8						
115	SME06S-04	ปลด,ล๊อคคาน	สับ		กาหลง		SF6 ปากทางวัดวังน้ำวน
116	SMB08S-06	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		กาหลง		SF6 ตรงข้ามวัดบางตะคอย
117	ย้ายโหลด SME 5 กลับจาก SME 10						
118	SME05VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SME		-
119	SME05S-02	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		กาหลง		SF6 หน้าบริษัทยูเนียน
120	ย้ายโหลด SME 4 กลับจาก SME 7						
121	SME04VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SME		-
122	SME04S-02	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		บพว.		SF6 บ้านทรงไทย
123	SME-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SME		-
124	SME-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SME		-
125	SME01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		-
126	SME02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		-
127	SME03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		-
128	SME04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		-
129	SME05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		-
130	SME06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		-
131	SME07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		-
132	SME08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		-
133	SME10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		-
134	SN2-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
135	SMB08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMB		-
136	BNP-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BNP		-
137	BNP07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BNP		-
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							