



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.กสฟ.(มก.) - ๔๒๗/๒๕๖๗

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชล

ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นด้วง

วันที่

ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก๓)

ตำแหน่ง อก.สฟ.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กสฟ.(ก.๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้ากำลังสถานีไฟฟ้า สมุทรสาคร ๖ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	TP๑	๒๓ มี.ค. ๖๗	๐๙:๐๐ น.	๑๖:๓๐ น.	ขอตัดไฟหม้อแปลง TP๑ เพื่อแก้ไขหม้อแปลงไฟฟ้ากำลังไม่สามารถปรับแทปอัตโนมัติได้ ที่สถานีไฟฟ้าสมุทรสาคร ๖	-	-	นายเจริญรัก ดียะตาม ๐๘๙-๕๗๗-๗๖๕๔

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายเจริญรัก ดียะตาม ตำแหน่ง วศก. ๗ โทร. ๐๘๙-๕๗๗๖๕๔

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(.....นายกำพล ดุ้ยเต็มวงศ์.....)

ตำแหน่ง รก.สฟ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.สฟ.(ก๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ SMF-TM จาก SMF02YB-01 ถึง SMF01BVB-01
ในวันที่ 23 มี.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 442/2567

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย ศิริวัฒน์ ๒๖ กวีวัฒน์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายเจริญรัก ดียะตาม

21 มี.ค. 67

(นาย ศิริวัฒน์ ๒๖ กวีวัฒน์)

วศก. 5 แทน ผค.ฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟส.๕๑๑.๑ กฟล.๓๓๖.

อก.บข.(ก๓), อก.วว.(ก๓)

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

ขั้นตอนการสวิชชิง 3 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

ฉจฟ. ๒ (สถานี SMF)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ 08.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ


(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

рк.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)


(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

рк.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

หน้าที 1 จาก 3
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ สมุทรสาคร 6 (SMF-TP1)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	23 มี.ค. 67	ระหว่าง	09.00 น. ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กสฟ.(ก.3)	งานที่ทำ	เพื่อตรวจเช็ค แก้วไข OLTC หม้อแปลง ตามใบขอปฏิบัติงาน 442/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย		นายจิรวัดน์ แก้วสมนึก	วันที่ 21 มีนาคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 21 มีนาคม 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 21 มีนาคม 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย		1. นายพิรภัทร, น.ส.สุภัชชา, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต 2. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายวรรณพงษ์, นายมนโช 3. นายจิรวัดน์, นายวัฒน, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร	(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	SMF-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMF	-	Load 27.77 MW
3	SMF-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMF	-	Load 31.56 MW
4	SMF03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMF	-	Load 5.05 MW
5	SMF05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMF	-	Load 4.25 MW
6	SMF08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMF	-	Load 7.39 MW
7	SMD-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMD	-	Load 31.56 MW
8	SMD04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD	-	Load 1.37 MW
9	SMD05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD	-	Load 0.03 MW
10	SXA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SXA	-	Load 12.4 MW
11	SXA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SXA	-	Load 11.76 MW
12	SXA03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SXA	-	Load 8.96 MW
13	SXA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SXA	-	Load 1.92 MW
14	ย้ายโหลด SMF03 ไปรับไฟจาก SMD04						
15	SMD04S-10	ปลด	สับ		คกข.	DIS	เชิงสะพานมหาชัย(คกข.)
16	SMD04S-09	ปลด	สับ		สค.	SF6	เชิงสะพานมหาชัย(สค.)
17	SMF03VB-01	สับ	ปลด		SMF	-	-
18	ย้ายโหลด SMF08 ไปรับไฟจาก SMD05						
19	SMD05S-04	ปลด	สับ		สค.	SCADA	เรือนทิพย์
20	SMD05S-05	ปลด	สับ		คกข.	SCADA	เชิงสะพานมหาชัย
21	SMF08VB-01	สับ	ปลด		SMF	-	-
22	ย้ายโหลด SMF05 ไปรับไฟจาก SXA07						
23	SXABVB-01	ปลด	สับ		SXA	-	ขนานบัส
24	SMF05S-09	ปลด	สับ		คกข.	SF6	ก่อนปากซอยศูนย์วิทยาศาสตร์
25	SMF05S-08	ปลด	สับ		คกข.	DIS	ช.วัดโคกขาม
26	SMF05VB-01	สับ	ปลด		SMF	-	-
27	SMF05S-09	สับ	ปลด		คกข.	SF6	ก่อนปากซอยศูนย์วิทยาศาสตร์
28	SXABVB-01	สับ	ปลด		SXA	-	ขนานบัส
29	ย้ายโหลด SMF-TP1 ไปจ่ายจาก SMF-TP2						
30	SMFBVB-01	ปลด	สับ		SMF	-	ขนานบัส
31	SMF01BVB-01	สับ	ปลด		SMF	-	INCOMING 1
32	SMF01BVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SMF	-	INCOMING 1

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
33	เมื่อพร้อมดับไฟ						
34	SMF02YB-01	สับ	ปลด		SMF	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
35	SMF02YS-01	สับ	ปลด		SMF	-	ใบมิต 115 เควี
36	SMF02YS-03	สับ	ปลด		SMF	-	ใบมิต 115 เควี
37	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
38	แจ้งผู้ควบคุมงานทำการ Test ไฟ ทุกจุดพร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
39	SMF-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF	-	-
40	SMD-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMD	-	
41	SMD04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD	-	
42	SMD05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD	-	
43	SXA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SXA	-	
44	SXA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SXA	-	
45	SXA03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SXA	-	
46	SXA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SXA	-	
47	แจ้งผู้ควบคุมงานปฏิบัติงานได้						
	สิ้นสุด Switching ช่วงแรก						
48	หลังจากผู้ควบคุมงานแจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
49	ยืนยันการลงข้อมูลใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
50	SMF-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMF	-	-
51	SMD-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMD	-	
52	SMD04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD	-	
53	SMD05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD	-	
54	SXA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SXA	-	
55	SXA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SXA	-	
56	SXA03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SXA	-	
57	SXA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SXA	-	
58	SMF01BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		SMF	-	INCOMING 1
59	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
60	SMF02YS-01	ปลด	สับ		SMF	-	ใบมิต 115 เควี
61	SMF02YS-03	ปลด	สับ		SMF	-	ใบมิต 115 เควี
62	SMF02YB-01	ปลด	สับ		SMF	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
63	ปรับแรงดันหม้อแปลง TP1 ที่ 22.7 KV						
64	ย้ายโหลด SMF-TP1 กลับจาก SMF-TP2						
65	SMF01BVB-01	ปลด	สับ		SMF	-	INCOMING 1
66	SMFBVB-01	สับ	ปลด		SMF	-	ขนานบัส
67	ย้ายโหลด SMF03 กลับจาก SMD04						
68	SMF03VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SMF	-	-
69	SMD04S-09	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สค.	SF6	เชิงสะพานมหาชัย(สค.)
70	SMD04S-10	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		คกข.	DIS	เชิงสะพานมหาชัย(คกข.)
71	ย้ายโหลด SMF08 กลับจาก SMD05						
72	SMF08VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SMF	-	-
73	SMD05S-04	สับ	ปลด		สค.	SCADA SF6	เรือนทิพย์

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
74	SMD05S-05	สับ	ปลด		คกช.	SCADA	SF6	เชิงสะพานมหาชัย
75	ย้ายโหลด SMF05 กลับจาก SXA07							
76	SXABVB-01	ปลด	สับ		SXA		-	ขนานบัส
77	SMF05S-09	ปลด	สับ		คกช.		SF6	ก่อนปากซอยศูนย์วิทยาศาสตร์
78	SMF05VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SMF		-	-
79	SMF05S-08	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		คกช.		DIS	ช.วัดโคกขาม
80	SMF05S-09	สับ	ปลด, ล็อคคาน		คกช.		SF6	ก่อนปากซอยศูนย์วิทยาศาสตร์
81	SXABVB-01	สับ	ปลด		SXA		-	ขนานบัส
82	SMF-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF		-	
83	SMF-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF		-	
84	SMF03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMF		-	
85	SMF05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMF		-	
86	SMF08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMF		-	
87	SMD-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMD		-	
88	SMD04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		-	
89	SMD05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		-	
90	SXA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SXA		-	
91	SXA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SXA		-	
92	SXA03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SXA		-	
93	SXA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SXA		-	
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด								