



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓กสฟ.(ปก)๑๐๖/๒๕๖๗
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชล
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นดวง

วันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๗
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก๓)
ตำแหน่ง อก.สฟ.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กสฟ.(ก๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน บำรุงรักษาระบบ CSCS สถานีไฟฟ้า สมุทรสาคร ๔ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่ เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	อุปกรณ์ Bus2, BVB-01, BYB, 4Y	๖ ก.พ. ๖๗	๐๙.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	บำรุงรักษาระบบ CSCS	OPEN BREAKER 22/115kV	Truck out, ไม่ปลด ไบเมิตตัน Riser pole, OPEN ไบเมิต 115kV, ไม่ สับ Ground	นายปรีดิภัทร อาจศิริ 098-290-2794
๓	อุปกรณ์ Bus1 BVB-01, BYB, 1Y	๗ ก.พ. ๖๗	๐๙.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	บำรุงรักษาระบบ CSCS	OPEN BREAKER 22/115kV	Truck out, ไม่ปลด ไบเมิตตัน Riser pole, OPEN ไบเมิต 115kV, ไม่ สับ Ground	

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายปรีดิภัทร อาจศิริ ตำแหน่ง พงช.๕ ผปก.กสฟ.(ก๓) โทร ๐๙๘-๒๙๐-๒๗๙๔

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

- ๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
- ๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สมหมาย

(นายสมหมาย ชื่นดวง)
อก.สฟ.(ก๓)
๑๙ มกราคม ๒๕๖๗

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ SMD จาก SMD46-01 ถึง Truck out service
ในวันที่ 6 ก.พ. 67 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ชิงเลขที่ 129/2567

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย สไมล์ ทองอ้อย ประสานงานการขอตัดไฟกับ นางปรีดิภัทร อาจศิริ

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ)

เรียน ผจก. กฟภ. คค.

อก.สฟ.(ก๓), อก.วว.(ก๓)

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

สมหมาย
(นายสมหมาย ชื่นดวง)
๑๙.๑.๖๖๖๖

ขั้นตอนการสวิตซ์ชิง 4 แผ่น
แผนผังแนบ - แผ่น

ผจฟ. 1 (สถานี SMD)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 08.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

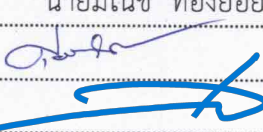

สมหมาย
(นายสมหมาย ชื่นดวง)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

สมหมาย
(นายสมหมาย ชื่นดวง)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

- | | | | |
|------------------------|---|----------|--|
| 1. สถานที่ทำงาน | สถานีฯสมุทรสาคร4 (SMDTP1,BUS1) | | |
| 2. กำหนดวันที่ทำงาน | 6 ก.พ. 67 | ระหว่าง | 09.00 น. ถึง 16.00 น. |
| 3. ผู้ขอทำงาน | กสพ.(ก3) | งานที่ทำ | บำรุงรักษาระบบ CSCS ตามใบขอปฏิบัติงาน 129/2567 |
| 4. เตรียมการสวิตชิงโดย | นายมนอช ทองย้อย | | วันที่ 30 มกราคม 2567 |
| 5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย |  | | วันที่ 30 มกราคม 2567 |
| 6. อนุมัติสวิตชิงโดย |  | | วันที่ 30 มกราคม 2567 |
| 7. สั่งทำสวิตชิงโดย | 1. นายจิรวุฒิ,นายวัฒนา,นายพิชชา,นายวีรวัชร,นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
2. นายนครินทร์,น.ส.พิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสุธี,นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
3. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายวรรณพงษ์,นายมนอช (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) | | |

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์และสวิตซ์ตัดตอนก่อนการ Switching						
2	ทำการ OFF Function Bus Transfer SMD						
3	SMD-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMD		
4	SMD-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMD		
5	SMD01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		
6	SMD05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		
7	SMD06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		
8	SMD07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		
9	SMD08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		
10	SMD10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		
11	SN2-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		
12	SMB09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMB		
13	EKB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKB		
14	EKB05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKB		
15	ย้ายโหลด SMD07 ไปรับไฟจาก SMD01						
16	SMD01S-05	ปลด	สับ		สก.	SCADA	SF6 ศาลากลาง
17	SMD01VB-01	สับ	ปลด		SMD		-
18	ย้ายโหลด SMD08 ไปรับไฟจาก SMD05						
19	SMD05S-02	ปลด	สับ		สก.	SCADA	SF6 ช้างสนามกีฬา
20	SMD02VB-01	สับ	ปลด		SMD		-
21	ย้ายโหลด SMD10 ไปรับไฟจาก EKB05						
22	EKB05S-03	ปลด	สับ		สก.	SCADA	SF6 ร้านตำแซ่บ
23	SMD10VB-01	สับ	ปลด		SMD		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
24	ย้ายโหลด SMD06 ไปรับไฟจาก SMB09						
25	SF6 ชค.	ปลด	สับ		สค.		SF6 เชิงสะพานท่าจีนฝั่งโรงเกลือ
26	SMD06VB-01	สับ	ปลด		SMD	-	-
27	แจ้งพนักงานสถานีฯปลด Step Capacitor รหัส SMC02CVB-01 ออกทีละ Step						
28	SMD02CVB-01	สับ	ปลด		SMD	-	CAP 2
29	แจ้งพนักงานสถานีฯ ตรวจสอบสถานะเบรกเกอร์ SMD01CVB-01 อยู่ตำแหน่ง <i>"Open+Truck out service"</i>						
30	เมื่อพร้อมดับไฟเวลา 09.00น.						
31	SMD02BVB-01	สับ	ปลด		SMD	-	INCOMING 2
32	SMD04YB-01	สับ	ปลด		SMD	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
33	SMD04YS-02	สับ	ปลด		SMD	-	ใบมีด 115 เควี
34	SMD04YS-03	สับ	ปลด		SMD	-	ใบมีด 115 เควี
35	SMD02BVB-01	ทรัด "In service"	ทรัด "Out service"		SMD	-	INCOMING 2
36	SMD02CVB-01	ทรัด "In service"	ทรัด "Out service"		SMD	-	CAP 2
37	SMDBVB-01	ทรัด "In service"	ทรัด "Out service"		SMD	-	ขนานบัส
38	SMD06VB-01	ทรัด "In service"	ทรัด "Out service"		SMD	-	-
39	SMD07VB-01	ทรัด "In service"	ทรัด "Out service"		SMD	-	-
40	SMD08VB-01	ทรัด "In service"	ทรัด "Out service"		SMD	-	-
41	SMD10VB-01	ทรัด "In service"	ทรัด "Out service"		SMD	-	-
42	แจ้งสถานะพื้นที่เฟดดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
43	แจ้ง กสพ. Test ไฟ ทุกจุดพร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE						
44	หลังจาก กสพ. Test ไฟ ทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
45	แจ้ง กสพ. ปฏิบัติงานได้						
46	SMD-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMD		
47	SMD01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		
48	SMD05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		
49	EKB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKB		
50	EKB05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKB		
51	SN2-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		
52	SMB09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMB		
*** สิ้นสุด Switching ช่วงแรก ***							
53	เมื่อ กสพ. ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ และยืนยันข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อย พร้อมย้ายโหลดกลับสภาพปกติ						
54	SMD-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMD		
55	SMD01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		
56	SMD05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
57	EKB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKB			
58	EKB05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKB			
59	SN2-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT			
60	SMB09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMB			
61	SMD02BVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SMD		-	INCOMING 2
62	SMD02CVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SMD		-	CAP 2
63	SMDBVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SMD		-	ขนานบัส
64	SMD06VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SMD		-	-
65	SMD07VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SMD		-	-
66	SMD08VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SMD		-	-
67	SMD10VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SMD		-	-
68	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ							
69	SMD04YS-02	ปลด	สับ		SMD		-	ใบมิด 115 เควี
70	SMD04YS-03	ปลด	สับ		SMD		-	ใบมิด 115 เควี
71	SMD04YB-01	ปลด	สับ		SMD		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
72	SMD02BVB-01	ปลด	สับ		SMD		-	INCOMING 1
73	SMD02CVB-01	ปลด	สับ		SMD		-	CAP 2
74	แจ้งพนักงานสถานีฯ ปรับแรงดันที่หม้อแปลง SMD-TP2 ให้อยู่ที่ 22.5kV							
75	ย้ายโหลด SMD07 กลับคืนจาก SMD01							
76	SMD01VB-01	ปลด	สับ "OFF" Auto Reclose		SMD		-	-
77	SMD01S-05	สับ	ปลด		สค.	SCADA	SF6	ศาลากลาง
78	ย้ายโหลด SMD08 กลับคืนจาก SMD05							
79	SMD02VB-01	ปลด	สับ "OFF" Auto Reclose		SMD		-	-
80	SMD05S-02	สับ	ปลด		สค.	SCADA	SF6	ข้างสนามกีฬา
81	ย้ายโหลด SMD10 กลับคืนจาก EKB05							
82	SMD10VB-01	ปลด	สับ "OFF" Auto Reclose		SMD		-	-
83	EKB05S-03	สับ	ปลด		สค.	SCADA	SF6	ร้านตำแซบ
84	ย้ายโหลด SMD06 กลับคืนจาก SMB09							
85	SMD06VB-01	ปลด	สับ "OFF" Auto Reclose		SMD		-	-
86	SF6 ชค.	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สค.		SF6	เชิงสะพานท่าจีนฝั่งโรงเกลือ
87	SMD-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMD			
88	SMD-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMD			
89	SMD01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD			
90	SMD05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD			

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
91	SMD06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		
92	SMD07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		
93	SMD08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		
94	SMD10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		
95	ทำการ ON Function Bus Transfer SMD						
*** <u>สิ้นสุด Switching</u> ทั้งหมด ***							