



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.สค.(ปบ) ๖๓๖๕ /๒๕๖๕

ชื่อผู้รับ นายพิทพันธ์ พิชิตสุวรรณชล

ชื่อผู้ส่ง นายศุภพัทธ์ นันบุตร

วิทยุขอตัดไฟ

ส่งทางสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์
วันที่ ๒๕ ธ.ค. ๒๕๖๕

Switching Deadline
วันที่ 21 ธ.ค. 65

วันที่ ๒๕ ธ.ค. ๒๕๖๕

ตำแหน่ง ออ.ปบ.(ก๓)

ตำแหน่ง รรจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟง.สค.ชั้น๑

ด้วยการไฟฟ้า กฟง.สค.ชั้น๑ จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ก่อสร้าง ปรับปรุง ระบบจำหน่าย ๒๒ KV ตามแผนผังสังเขปแนบ
จำนวน ๒ แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ และบริเวณที่ปฏิบัติงาน	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	SMD๐๔	๒๕ ธ.ค. ๖๕	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ก่อสร้าง ปรับปรุง ระบบ จำหน่าย ๒๒ KV บริเวณ สี่แยกตำรวจ ถึง หน้า รพ. สมุทรสาคร	จุดตัดเบรกโดยวิธี ฮอทไลน์กระเช้า จุด A บ.สี่แยก ตำรวจ	SMD๔S-๐๒	นายถิรภูมิ รักวารินทร์ โทร.๐๘๔-๖๓๕๓๖๖๘
๒	SMD๐๔	๒๕ ธ.ค. ๖๕	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.		SMD๔S-๐๒	SMD๔S-๐๘ หน้า CJ Express	
๓	SMD๐๔	๒๕ ธ.ค. ๖๕	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.		SMD๔S-๐๒	SMD๔S-๐๔ บ.ลิเบอร์ตี ประกกันภัย	
๔	SMD๐๔	๒๕ ธ.ค. ๖๕	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.		SMD๔S-๐๒	EKB๔S-๐๒	
๕	SMD๐๔	๒๕ ธ.ค. ๖๕	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.		จุดตัดเบรกโดยวิธี ฮอทไลน์กระเช้า จุด B บ.สี่แยก ตำรวจ	SMD๔S-๐๒	
๖	SMD๐๔	๒๕ ธ.ค. ๖๕	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.		SMD๔S-๐๒	DIS ติดตั้งชั่วคราว หน้า รพ.สมุทรสาคร	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....บริเวณ ตั้งแต่สี่แยกตำรวจ ถึง หน้า รพ.สมุทรสาคร.....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายอำนาจ เวียนทอง ตำแหน่ง ทล.ปบ. โทร ๐๘๑-๙๙๕๕๒๖๑

พื้นที่ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟง.(หากมีโอกาสชำรุด ผดส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ 

(นายศุภพัทธ์ นันบุตร)

ตำแหน่ง รรจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟง.สค.ชั้น๑

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓
เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

DDEA

SMD45-08
EK895-02
SMD45-04

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1-6 ฟีดเตอร์ 6MD04 EK804 จาก DPE B ถึง Dis ๓ด. นวัตกรรม สัมทราภค
- ในวันที่ 255-๐-65 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1998/2565
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเตอร์..... จาก..... ถึง.....
- ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่.....
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเตอร์..... จาก..... ถึง.....
- ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่.....
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเตอร์..... จาก..... ถึง.....
- ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่.....
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเตอร์..... จาก..... ถึง.....
- ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย ภัทรภัท โพธิ์พันธ์ ประธานงานการขอดับไฟกับ นายอำนาจ เกษนทอง

(นายภัทรภัท โพธิ์พันธ์)
อสก. 4 แทน ผคฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
เรียน ผจก. กฟภ.๓ด.


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

ขั้นตอนการสวิชชิง 2 แผ่น
แผนผังแนบ 2 แผ่น

ผจฟ. - (สถานี.....)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่..... น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สี่แยกตำรวจ - หน้าโรงพยาบาลสมุทรสาคร (SMD04,09)				
2. กำหนดวันที่ทำงาน	25 ธ.ค. 65	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟจ.สค.	งานที่ทำ	ปรับปรุงระบบจำหน่าย		ตามใบขอปฏิบัติงาน 1998/65
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพีรภัทร โพธิ์พันธ์			วันที่	20 ธันวาคม 2565
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	20 ธันวาคม 2565
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	20 ธันวาคม 2565
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายมนเฑาะ 2. นายพีรภัทร,นายขุนทอง,นายศักดิ์สิทธิ์,นายพนิต 3. นายนครินทร์,นายณัฐกาญจน์,นายสามารถ				(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	EKB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKB		- L = 12.25 MW
3	EKB04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKB		- L = 2.14 MW
4	SMD-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMD		- L = 7.53 MW
5	SMD04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		- L = 4.81 MW
6	SMD10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		- L = 0.86 MW
7	ย้ายโหลด SMD04 บางส่วน ไปรับไฟจาก SMD10						
8	SMD10S-03	ปลด	สับ		สค.	SCADA	SF6 อนุบาลน้อยมิตร
9	SMD04S-04	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		สค.	SCADA	SF6 บ.ริเบอร์ตี้ประกันภัย
10	ย้ายโหลด EKB04 บางส่วน ไปรับไฟจาก SMD04						
11	SMD04S-08	ปลด	สับ		สค.	SCADA	SF6 หน้า CJ Express
12	DIS ชั่วคราว SMD04	ปลด	สับ		สค.		DIS Loop Line SMD04//EKB04
13	DIS ชั่วคราว EKB04	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		สค.		DIS หน้า รพ. สมุทรสาคร
14	SMD04S-08	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		สค.	SCADA	SF6 หน้า CJ Express
15	เมื่อพร้อมดับไฟทำงานเวลา 08.00 น.						
16	SMD04S-02	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		สค.	SCADA	SF6 ร้านประกายเพชร
17	SMD09S-02	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		สค.	SCADA	SF6 ร้านประกายเพชร (ล่าง)
18	ตรวจสอบ SF6 รหัส EKB09S-02 ฟิวต์เซ็นเตอร์ (บน) ให้อยู่ตำแหน่ง OPEN และให้ดำเนินการล๊อคคาน						
19	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดฮอทไลน์ตัด DDE จุด A โดยวิธีฮอทไลน์ แบบมีไฟ (ตามผังแนบ) ได้ (ไม่มีโหลดผู้ใช้ไฟ)						
20	เมื่อผู้ควบคุมงานให้ชุดฮอทไลน์ตัด DDE จุด A โดยวิธีฮอทไลน์ แบบมีไฟ (ตามผังแนบ) แล้วเสร็จ						
21	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดฮอทไลน์ตัด DDE จุด B โดยวิธีฮอทไลน์ แบบมีไฟ (ตามผังแนบ) ได้ (ไม่มีโหลดผู้ใช้ไฟ)						
22	เมื่อผู้ควบคุมงานให้ชุดฮอทไลน์ตัด DDE จุด B โดยวิธีฮอทไลน์ แบบมีไฟ (ตามผังแนบ) แล้วเสร็จ						
23	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กฟจ.สค. รับทราบ						
24	แจ้ง กฟจ.สค. Test ไฟพร้อม Short ground จุด G1						
25	แจ้ง กฟจ.สค. Test ไฟพร้อม Short ground จุด G2						
26	แจ้ง กฟจ.สค. Test ไฟพร้อม Short ground จุด G3						
27	แจ้ง กฟจ.สค. Test ไฟพร้อม Short ground จุด G4						
28	แจ้งให้ กฟจ.สค. ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WE SAFE เรียบร้อย						
29	แจ้ง กฟจ.สค. ปฏิบัติงานได้ทุกชุด						
30	EKB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKB		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
31	EKB04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKB		-
32	SMD-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMD		-
33	SMD04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		-
34	SMD10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		-
สิ้นสุด Switching ช่วงแรก							
35	เมื่อชุดปฏิบัติงาน ทำงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ และยืนยัน ใน We Safe ว่าทำงานเสร็จพร้อมจ่ายไฟ						
36	EKB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKB		-
37	EKB04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKB		-
38	SMD-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMD		-
39	SMD04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		-
40	SMD10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		-
41	แจ้ง กฟจ.สค. ปลด Short ground จุด G1						
42	แจ้ง กฟจ.สค. ปลด Short ground จุด G2						
43	แจ้ง กฟจ.สค. ปลด Short ground จุด G3						
44	แจ้ง กฟจ.สค. ปลด Short ground จุด G4						
45	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
46	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดฮอทไลน์เชื่อม DDE จุด A โดยวิธีฮอทไลน์ ได้						
47	เมื่อผู้ควบคุมงานให้ชุดฮอทไลน์เชื่อม DDE จุด A โดยวิธีฮอทไลน์ แล้วเสร็จ						
48	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดฮอทไลน์เชื่อม DDE จุด B โดยวิธีฮอทไลน์ ได้						
49	เมื่อผู้ควบคุมงานให้ชุดฮอทไลน์เชื่อม DDE จุด B โดยวิธีฮอทไลน์ แล้วเสร็จ						
50	SMD04S-02	ปลด, ล็อคคาน	สับ		สค.	SCADA	SF6 รั้นประกายเพชร
51	SMD09S-02	ปลด, ล็อคคาน	สับ		สค.	SCADA	SF6 รั้นประกายเพชร (ล่าง)
52	DIS ชั่วคราว EKB04	ปลด	สับ		สค.		DIS ขอย่น้ำเก็บ
53	ย้ายโหลด EKB04 บางส่วน คินจาก SMD04						
54	SMD04S-08	ปลด	สับ		สค.	SCADA	SF6 หน้า CJ Express
55	DIS ชั่วคราว EKB04	ปลด	สับ		สค.		DIS หน้า รพ. สมุทรสาคร
56	DIS ชั่วคราว SMD04	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		สค.		DIS Loop Line SMD04//EKB04
57	SMD04S-08	สับ	ปลด		สค.	SCADA	SF6 หน้า CJ Express
58	ย้ายโหลด SMD04 บางส่วน คินจาก SMD10						
59	SMD04S-04	ปลด, ล็อคคาน	สับ		สค.	SCADA	SF6 บ.ริเบอร์ตี้ประกันภัย
60	SMD10S-03	สับ	ปลด		สค.	SCADA	SF6 อนุบาลน้อมจิตร
61	แจ้ง กฟจ.สค. ปลด ล็อคคาน SF6 รหัส EKB09S-02 ฟู้ดเซนเตอร์ (บน)						
62	EKB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKB		-
63	EKB04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKB		-
64	SMD-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMD		-
65	SMD04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		-
66	SMD10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		-
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

ลักษณะการเข้าให้ตอนเปิดใช้งาน

จุดต่อวงจรให้เปิด
ช่องที่คนกว่าเข้า ๒. ๓ ให้เปิดยาว

