



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

## วิทยุขอตัดไฟ

เลขที่ ก.๓.สค.(ปบ) ๕๓๔๘ / ๒๕๖๖

ชื่อผู้รับ นายพิทจนันท์ พิชิตสุวรรณมงคล

ชื่อผู้ส่ง นายยศพัทธ์ บัวบุตร

วันที่ ๒๕ พ.ย. ๒๕๖๖

ตำแหน่ง อ.ก.ป.บ.(ก๓)

ตำแหน่ง ร.จก.(ท) รักษาการแทน ผจก.กฟส.สค.

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

ที่	พิดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ และบริเวณที่ปฏิบัติงาน	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	SMW๐๒	๓ ธ.ค.๖๖	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ก่อสร้าง ปรับปรุง ระบบ จำหน่าย ๒๒ KV บริเวณ ตั้งแต่นิคมอยู่เจริญถึงปาก คลองชลประทาน	จุดปลดสายโดยวิธี ฮอทไลน์กระเช้า บริเวณ ก่อนถึง นิคมอยู่เจริญ	SMW๒S-๑๗ ก่อนถึงนิคมอยู่ เจริญ	นายไชยรัตน์ แก้ว กระจ่าง โทร.๐๙๐-๙๑๗๗๑๙๑
๒	SMB๑๓	๓ ธ.ค.๖๖	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.		จุดปลดสายโดยวิธี ฮอทไลน์กระเช้า บริเวณ ฝั่งตรงข้าม นิคมอยู่เจริญ	ปลายสาย	
๓	SMB๑๓	๓ ธ.ค.๖๖	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.		จุดปลดสายโดยวิธี ฮอทไลน์กระเช้า บริเวณ หน้า บ. จังหวัง เชียงใหม่	SMB๔S-๑๐ ก่อนถึงหมู่บ้าน สินธร	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....บริเวณ ตั้งแต่หน้านิคมอยู่เจริญถึงปากคลองชลประทาน.....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายอำนาจ เทียนทอง.....ตำแหน่ง.....หม.ปบ.....โทร.....๐๘๑-๙๙๕๕๒๖๐.....

พื้นที่ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟล.(หากมีโอกาสชำรุด ผศ.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ.....

( นายยศพัทธ์ บัวบุตร )

ตำแหน่ง.....ร.จก.(ท) รักษาการแทน ผจก.กฟส.สค.....

สำหรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ SMW 2 จาก SMW 25-17 ถึง 90/30 ลอย  
ในวันที่ 3 ธ.ค. 66 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1741/2566

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 2 ฟีดเดอร์ SM 813 จาก Pd ม.๓๐๐ รั้วเมืองฯ ถึง 7๓๔๕๖  
ในวันที่ 3 ธ.ค. 66 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 3 ฟีดเดอร์ SM 813 จาก Pd ม.๓๐๐ รั้วเมืองฯ ถึง SM 845-10  
ในวันที่ 3 ธ.ค. 66 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

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

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย ศุภสวัสดิ์ เทียงผอ ประสานงานการขอดับไฟกับ นายอำเภอ เทียงผอ



(นายศุภสวัสดิ์ เทียงผอ)  
๖๐๑.5 แทน นพ.ฉพ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟภ. ๓๓.

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย  
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน [www.pea.co.th](http://www.pea.co.th)

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 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	บริเวณตั้งแต่นิคมอยู่เจริญ - คลองชลประทาน (SMW02, SMB13)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	3 ธ.ค. 66	ระหว่าง	08.00 น. ถึง 17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟจ.สค.	งานที่ทำ	ก่อสร้าง ปรับปรุงระบบจำหน่าย ตามใบขอปฏิบัติงาน 1741/2566
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายศุภสวัสดิ์ เทียงผดุง		วันที่ 30 พฤศจิกายน 2566
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 30 พฤศจิกายน 2566
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 30 พฤศจิกายน 2566
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมนัส (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายพีรภัทร์, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายนครินทร์, น.ส.พิชยา, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและสวิตซ์ตัดตอนการทำการสวิตชิง						
2	SMW-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMW		-
3	SMW02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMW		-
4	SN2-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
5	SMB13VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMB		-
6	ย้ายโหลด SMW02 บางส่วนไปรับไฟจาก SMB13						
7	SMB14VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		SMB		-
8	SMB13S-05	ปลด	สับ		สค.	SCADA	SF6 หน้าเทศบาลทำจิ้น
9	SMW02S-17	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		สค.		DIS ก่อนถึงนิคมอยู่เจริญ
10	SMB14VB-01	สับ	ปลด		SMB		-
11	เมื่อพร้อมดับไฟไลน์วงจร SMW02 (ก่อนนิคมอยู่เจริญ)						
12	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ Hotline ทำการปลดจุดปลดสาย บริเวณก่อนถึงนิคมอยู่เจริญ (วงจร SMW02) ออกทั้ง 3 เฟส ปลดแบบมีไฟ						
13	หลังจาก Hotline ทำการปลดจุดปลดสาย บริเวณก่อนถึงนิคมอยู่เจริญ (วงจร SMW02) ออกทั้ง 3 เฟส แล้วเสร็จ						
14	เมื่อพร้อมดับไฟไลน์วงจร SMB13 (ฝั่งตรงข้ามนิคมอยู่เจริญ)						
15	SMW13S-08	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		สค.		DIS โครงการตรงข้ามนิคมอยู่เจริญทำจิ้น
16	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการปลดโหลดหม้อแปลง 1 เครื่อง บริเวณฝั่งตรงข้ามนิคมอยู่เจริญ (วงจร SMB13) ออก						
17	หลังจากทำการปลดโหลดหม้อแปลง 1 เครื่อง บริเวณฝั่งตรงข้ามนิคมอยู่เจริญ (วงจร SMB13) ออก แล้วเสร็จ						
18	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ Hotline ทำการปลดจุดปลดสาย บริเวณฝั่งตรงข้ามนิคมอยู่เจริญ (วงจร SMB13) ออกทั้ง 3 เฟส ปลดแบบมีไฟ						
19	หลังจาก Hotline ทำการปลดจุดปลดสาย บริเวณฝั่งตรงข้ามนิคมอยู่เจริญ (วงจร SMB13) ออกทั้ง 3 เฟส แล้วเสร็จ						
20	เมื่อพร้อมดับไฟไลน์วงจร SMB13 (หน้า บ.จ.ไทย เคมิคอล)						
21	ตรวจสอบ SF6 SMB04S-10 (ก่อนถึงหมู่บ้านสินธร) สถานะ OFF พร้อมให้ ล็อคคาน						
22	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการปลดโหลดหม้อแปลง 4 เครื่อง บริเวณพื้นที่ดับไฟ (วงจร SMB13) ออก						
23	หลังจากผู้ควบคุมงานให้ทำการปลดโหลดหม้อแปลง 4 เครื่อง บริเวณพื้นที่ดับไฟ (วงจร SMB13) ออก แล้วเสร็จ						
24	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ Hotline ทำการปลดจุดปลดสาย บริเวณหน้า บ.จ.ไทย เคมิคอล (วงจร SMB13) ออกทั้ง 3 เฟส ปลดแบบมีไฟ						
25	หลังจาก Hotline ทำการปลดจุดปลดสาย บริเวณหน้า บ.จ.ไทย เคมิคอล (วงจร SMB13) ออกทั้ง 3 เฟส แล้วเสร็จ						
26	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
27	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อย ให้ทำการ Short Ground จุด G1						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อย ให้ทำการ Short Ground จุด G2						
29	หลังจากทำการ Test ไฟ Short Ground ครบทุกจุด พร้อมลงรายละเอียดใน WE SAFE เรียบร้อย						
30	SMW-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMW		-
31	SMW02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMW		-
32	SN2-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
33	SMB13VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMB		-
34	แจ้งให้ผู้ควบคุมงานให้ปฏิบัติงานได้						
***** สิ้นสุด Switching ช่วงแรก *****							
35	หลังจากผู้ควบคุมงานแจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
36	ตรวจสอบไลน์ข้ามถนนวงจร SMW02 (ก่อนนิคมอยู่เจริญ) และ SMB13 (ฝั่งตรงข้ามนิคมอยู่เจริญ) ร็อดถอน เรียบร้อย						
37	ตรวจสอบไลน์วงจร SMW02 (วงจรล่าง หลัง Dis.SMW02S-17 ก่อนนิคมอยู่เจริญ) มีไลน์พาดยาวไปทางฝั่งตรงข้ามนิคมฯ						
38	ตรวจสอบไลน์วงจร SMW02 (วงจรบน) เชื่อมกับ SMB13 (ฝั่งตรงข้ามนิคมอยู่เจริญ) เรียบร้อย พร้อมตรวจสอบ SF6 ติดตั้งใหม่ ตัดไลน์วงจร SMW02 (วงจรบน) กับ SMB13 (ฝั่งตรงข้ามนิคมอยู่เจริญ) สถานะ Open+Lock						
39	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการปลด Short Ground จุด G1						
40	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการปลด Short Ground จุด G2						
41	หลังจากทำการปลด Short Ground ออก ครบทุกจุด พร้อมยืนยันข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อย						
42	SMW02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMW		-
43	SMB13VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMB		-
44	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
45	- จ่ายไฟไลน์วงจร SMB13 (หน้า บ.จงไทย เคมิคอล)						
46	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ Hotline ทำการเชื่อมสาย บริเวณหน้า บ.จงไทย เคมิคอล (วงจร SMB13) เข้าทั้ง 3 เฟส เชื่อมแบบมีไฟ						
47	หลังจาก Hotline ทำการเชื่อมสาย บริเวณหน้า บ.จงไทย เคมิคอล (วงจร SMB13) เข้าทั้ง 3 เฟส แล้วเสร็จ						
48	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการนำโหลดหม้อแปลง 4 เครื่อง บริเวณ บ.จงไทย เคมิคอล (วงจร SMB13) เข้าระบบได้						
49	- จ่ายไฟไลน์วงจร SMW02 (วงจรล่าง ก่อนนิคมอยู่เจริญ)						
50	SMW02S-17	ปลด	สับ		สค.		DIS ก่อนถึงนิคมอยู่เจริญ
51	- จ่ายไฟไลน์วงจร SMB13 (ฝั่งตรงข้ามนิคมอยู่เจริญ) (จ่ายไฟจากวงจร SMW02)						
52	SF6 ติดตั้งใหม่	ปลด, ล็อคคาน	สับ		สค.		SF6 ตัดไลน์ SMW02
53	SMW02S-08	ปลด	สับ		สค.		DIS โครงการตรงข้ามนิคมอยู่เจริญทำจีน
54	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการนำโหลดหม้อแปลง 1 เครื่อง บริเวณฝั่งตรงข้ามนิคมอยู่เจริญ (วงจร SMB13 เดิม SMW02 ใหม่) เข้าระบบได้						
55	SMW02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMW		-
56	SMB13VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMB		-
***** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด *****							

การเดินสายไฟฟ้าภายในอาคาร



SMBS-16  
ตู้ควบคุมมอเตอร์

# ផែនការដំឡើងប្រព័ន្ធបណ្តាញ

