



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

วิทยุขอตัดไฟ

Switching Deadline

1 ก.พ. 67

เลขที่ ก.ต.ท.บ.(ก.๗)๗๕ วันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๗
 ชื่อผู้รับ นายพิพัฒน์ พิชราสุวรรณชล ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)
 ชื่อผู้ส่ง นายสมชาย รื่นประเสริฐ ตำแหน่ง ท.ม.ต. ร.ษณ. ผจก.กฟส.อ.ทก.

ด้วยการไฟฟ้า ทองผาภูมิ จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า VLA ตามแผนผังสังเขป
 แนบ จำนวน ๑ แผน ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ และบริเวณที่ ปฏิบัติงาน	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	VLA03	๒ ก.พ. ๖๗	๐๘.๓๐	๑๗.๐๐	- ปักเสาคาดสาย ระบบ๒๒เควี บริเวณสามแยกไฟ แดงทองผาภูมิ ฝั่งขวา	VLA๓๕-๐๗ เชิงสะพานควนน้อย	DISชั่วคราว VLA๐๓ ป้อมปตท.	นายสุวิทย์ จำปาศี
๒	VLA05					DISชั่วคราว VLA๐๕ ก่อนข้ามถนนสาม แยกไฟแดง	DISชั่วคราว VLA๐๕ วัดท่าขนุน	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) สามแยกไฟแดงทองผาภูมิ
 ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ นายธีรพงษ์ มาตรวิจิตร ตำแหน่ง พชง.๗ โทร. ๐๘๕-๒๖๓๖๒๘๗

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
 ๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ (นายสมชาย รื่นประเสริฐ)
 ตำแหน่ง รักษาการแทน ผจก. กฟส.อ.ทก.

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

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ VLA03 จาก VLA35-07 ถึง Dis ชต. ป้อมปตท.
 ในวันที่ 2 ก.พ. 67 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์หมายเลขที่ 160/67
 อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 2 ฟีดเดอร์ VLA05 จาก Dis ชต. ก่อนไฟแดง ถึง Dis ชต. วัดท่าขนุน
 ในวันที่ 2 ก.พ. 67 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์หมายเลขที่ สามแยกไฟแดง
 อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ _____ ฟีดเดอร์ _____ จาก _____ ถึง _____
 ในวันที่ _____ ตั้งแต่เวลา _____ น. ถึง _____ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์หมายเลขที่ _____
 พนักงานศูนย์ฯ นาย พิภกร โพธิ์ประเสริฐ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นาย ธีรพงษ์ มาตรวิจิตร

(นายธีรพงษ์ มาตรวิจิตร)
 ผจก. 6 วิศวกรรม ผ.ค.ฟ.

ขั้นตอนการสวิตซ์ 2 แผน
 แผนผังแนบ 1 แผน

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปป.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟล.ทอ.

อก.บข.(ก๓), อก.วว.(ก๓)

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

ขั้นตอนการสวิตชิง 2 แผ่น

แผนผังแนบ 1 แผ่น

ผจพ. - (สถานี -)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

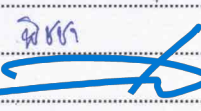
ตั้งแต่วันที่ - น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ปฏิบัติงาน	สามแยกไฟแดงทองผาภูมิฝั่งขวา (VLA03,05)				
2. กำหนดวันที่ปฏิบัติงาน	2 ก.พ. 67	ระหว่าง	08.30 น.	ถึง	17.00 น.
3. ผู้ขอปฏิบัติงาน	กฟส.ทก.	งานที่ทำ	ปรับปรุงระบบจำหน่าย		ตามใบขอปฏิบัติงาน 160/67
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพีรภัทร โพธิ์พันธ์			วันที่	1 กุมภาพันธ์ 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	1 กุมภาพันธ์ 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	1 กุมภาพันธ์ 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายพีรภัทร,นางสาวสุกัญชา,นายขุนทอง,นายศักดิ์สิทธิ์,นายพนิต 2. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายวรรณพงษ์,นายมนโชน 3. นายจิรวัดน์,นายวัฒนา,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	VRK-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
3	VRK-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
4	VLABR-03	Normal	Nonreclosing		ทก.		R โหลด 3 MW
5	VLABR-04	Normal	Nonreclosing		ทก.		R โหลด 5 MW
6	VLABR-05	Normal	Nonreclosing		ทก.		R โหลด 1.5 MW
7	VLA02R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ทก.		R หน้าบัสเซลล์
8	VLA03R-01	Normal	Nonreclosing, ALT,GND		ทก.		R หน้าขนส่งทองผาภูมิ
9	ย้ายโหลด VLA03 บางส่วน ไปจ่ายจาก VLA02 และย้ายโหลด VLA05 บางส่วน ไปจ่ายจาก VLA04						
10	By pass Recloser รหัส VLA03R-01 หน้าขนส่งทองผาภูมิ						
11	Sw.Bypass	ปลด	สับ		ทก.		R หน้าขนส่งทองผาภูมิ
12	VLA03R-01	สับ	ปลด		ทก.		R หน้าขนส่งทองผาภูมิ
13	VLA02S-10	ปลด	สับ		ทก.		SF6 บ้านหินแหลม
14	VLA04S-06	ปลด	สับ		ทก.		SF6 ก่อนบ้านทิพเย
15	Dis ชั่วคราว VLA05	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ทก.		DIS ก่อนข้ามถนนสามแยกไฟแดง
16	VLA03S-07	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		ทก.		SF6 เจริญสะพานแควน้อย
17	เมื่อพร้อมดับไฟ เวลา 08.30 น.						
18	Dis ชั่วคราว VLA03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ทก.		DIS บั้มปตท.
19	Dis ชั่วคราว VLA05	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ทก.		DIS วัดท่าขนุน
20	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กฟส.ทก. รับทราบ						
21	แจ้ง กฟส.ทก. ทำการทดสอบไฟบริเวณที่ปฏิบัติงาน						
22	แจ้ง กฟส.ทก. ทำการช้อตกราวด์จุด G1						
23	แจ้ง กฟส.ทก. ทำการช้อตกราวด์จุด G2						
24	แจ้ง กฟส.ทก. ทำการช้อตกราวด์จุด G3						
25	แจ้ง กฟส.ทก. ทำการช้อตกราวด์จุด G4						
26	หลังจาก กฟส.ทก. ทดสอบ ไฟ ช้อตกราวด์ พร้อมลงรายละเอียดใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
27	แจ้ง กฟส.ทก. ปฏิบัติงานได้						
28	VRK-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
29	VRK-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
30	VLABR-03	Nonreclosing	Normal		ทภ.		R
31	VLABR-04	Nonreclosing	Normal		ทภ.		R
32	VLABR-05	Nonreclosing	Normal		ทภ.		R
33	VLA02R-01	Nonreclosing, ALT	Normal,ALT		ทภ.		R หน้าบีมเซลล์
*****สิ้นสุดสวิตชิงช่วงเช้า*****							
34	เมื่อชุดปฏิบัติงานปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
35	VRK-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
36	VRK-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
37	VLABR-03	Normal	Nonreclosing		ทภ.		R
38	VLABR-04	Normal	Nonreclosing		ทภ.		R
39	VLABR-05	Normal	Nonreclosing		ทภ.		R
40	VLA02R-01	Normal,ALT	Nonreclosing, ALT		ทภ.		R หน้าบีมเซลล์
41	Dis ชั่วคราว VLA03	ปลด	สับ		ทภ.		DIS บีมปดท.
42	Dis ชั่วคราว VLA05	ปลด	สับ		ทภ.		DIS วัดท่าขนุน
43	ย้ายโหลด VLA03 บางส่วน คีนจาก VLA02 และย้ายโหลด VLA05 บางส่วน คีนจาก VLA04						
44	VLA03S-07	ปลด,ล๊อคคาน	สับ		ทภ.		SF6 เซิงสะพานแควน้อย
45	Dis ชั่วคราว VLA05	ปลด	สับ		ทภ.		DIS ก่อนข้ามถนนสามแยกไฟแดง
46	VLA02S-10	สับ	ปลด		ทภ.		SF6 บ้านหินแหลม
47	VLA04S-06	สับ	ปลด		ทภ.		SF6 ก่อนบ้านทิพเย
48	นำ Recloser รหัส VLA03R-01 หน้าขนส่งทองผาภูมิ เข้าระบบ						
49	VLA03R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing		ทภ.		R หน้าขนส่งทองผาภูมิ
50	Sw.Bypass	สับ	ปลด		ทภ.		R หน้าขนส่งทองผาภูมิ
51	VRK-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
52	VRK-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
53	VLABR-03	Nonreclosing	Normal		ทภ.		R
54	VLABR-04	Nonreclosing	Normal		ทภ.		R
55	VLABR-05	Nonreclosing	Normal		ทภ.		R
56	VLA02R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ทภ.		R หน้าบีมเซลล์
57	VLA03R-01	Nonreclosing, ALT,GND	Normal		ทภ.		R หน้าขนส่งทองผาภูมิ
*****สิ้นสุดสวิตชิงทั้งหมด*****							



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผกบ.กฟส.อ.ทองผาภูมิ

ถึง ผจก.กฟส.อ.ทองผาภูมิ

เลขที่ ก.๓ ทภ.-

วันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติตัดกระแสไฟฟ้าเพื่อปฏิบัติงาน

อ้างถึง

เรียน ผจก.กฟส.อ.ทองผาภูมิ

ตามที่ให้แผนก่อสร้างและปฏิบัติการ ปฏิบัติงาน ปักเสาพาดสายระบบ๒๒เควี บริเวณสามแยกไฟแดงทองผาภูมิ ปัจจุบันกระผมได้ดำเนินการเตรียมแผนการปฏิบัติงานดังนี้

๑. ปักเสา ๑๔.๓๐ พาดสายระบบ๒๒เควี จำนวน ๓ ต้น.....

ปัจจุบันกระผมได้ดำเนินการเตรียมแผนการ วันที่ ๑๖ ม.ค. ๖๗ ปฏิบัติงานดังนี้

๑.ย้ายโหนดตามแผน Switching ของ ศูนย์.....

๒.ชุดงาน ทภ. ปฏิบัติงาน.....

ในการดำเนินการมีความจำเป็นต้องตัดกระแสไฟฟ้าแรงสูง ในวันที่..... ๒ ก.พ. ๖๗.....

เวลา.....๐๘.๓๐.....น. ถึง เวลา.....๑๗.๐๐.....น.

หากดำเนินการแล้วเสร็จก่อนกำหนดจะจ่ายไฟฟ้าให้ก่อน ดังนั้นขอความอนุเคราะห์ให้ทาง ผกบ.กฟส.ทองผาภูมิ ดำเนินการดังนี้

ผกบ.กฟส.ทองผาภูมิ

ดำเนินการประกาศแจ้งผู้ใช้ไฟในบริเวณดังกล่าวทราบในวัน , เวลา , ตามระเบียบ
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการให้ต่อไป

อนุมัติตามเสนอ

(นายสมชาย รื่นประเสริฐ)

ทผ.บต. รักษาการแทน ผจก. กฟส.อ.ทภ.

(นายพัทธพงศ์ สุขทินิจ)
วศก.๖ กฟส.อ.ทองผาภูมิ

Check List

ขั้นตอนการปฏิบัติ กรณีขออนุมัติปฏิบัติงานโดยวิธีดับไฟฟ้าแบบระดมชุดงาน

ชื่องาน ปักเสาพาดสายระบบ๒๒เควี บริเวณสามแยกไฟแดงทองผาภูมิ.....
 สถานที่ดับไฟฟ้าเพื่อทำงาน.....วงจร VLA๐๓ และVLA๐๕.....
 วันที่ดับไฟฟ้าเพื่อทำงาน๒ ก.พ. ๖๗.....
 หน่วยงานรับผิดชอบหลักกฟส.อ.ทก.....
 ชื่อผู้อำนวยการงาน/โครงการ(เจ้าของพื้นที่ควบคุมงาน ดัดสินใจแก้ไขปัญหาได้) ชื่อ.....นายสุวิทย์ จำปาลี.....
 ตำแหน่ง.....ชม.กบ..... เบอร์โทรศัพท์มือถือ..... ๐๙๒-๘๒๗๗๙๓๕
 ชื่อช่างผู้คุมงานหลักนายสุวิทย์ จำปาลี.....
 ตำแหน่ง.....ชม.กบ..... เบอร์โทรศัพท์มือถือ..... ๐๙๒-๘๒๗๗๙๓๕
 หน่วยงานที่เข้าร่วมทำงานในวันดังกล่าว.....กฟส.อ.ทองผาภูมิ

๑. กำหนดผู้ประสานงานดับไฟฟ้า (เป็นผู้ที่รู้ขอบเขตงานทั้งหมดและเป็นผู้ประสานงานจากชุดดับไฟฟ้าพร้อมเป็นคนแจ้งให้ชุดงานขึ้นทำงานได้) / เมื่องานเสร็จต้องเคลียร์ไลน์พร้อมแจ้งชุดจ่ายไฟฟ้าคืนระบบ)

ชื่อนายธีรพงษ์ มาตรวิจิตร.....ตำแหน่ง..... พชง.๗..... เบอร์โทรศัพท์ ๐๘๕-๒๖๓๖๒๘๗

๒. กำหนดชุดงานเพื่อดับไฟฟ้า / จ่ายไฟฟ้า

๓. วันที่ ๒๑ ธ.ค. ๖๖ กำหนดผู้รับผิดชอบทำการวาดชั่วคราวจุดที่ ๑ หลัง DISชั่วคราวVLA๐๕ก่อนก่อนข้ามถนนสามแยกไฟแดง
ผู้รับผิดชอบ.....ชุดแก้ไฟ.... จุดที่ ๒ ก่อน DISชั่วคราว VLA๐๕วัดท่าขนุน ผู้รับผิดชอบ...ชุดแก้ไฟ.....จุดที่ ๓
 หลัง VLA๐๓-๐๗.....ผู้รับผิดชอบ..ชุดแก้ไฟ... จุดที่ ๔ ก่อน DISชั่วคราวปั้มตท. ผู้รับผิดชอบ...ชุดแก้ไฟ.....

๔. ขออนุมัติแผนงานดับไฟฟ้า ตามบันทึกที่..... โดยมีผลการอนุมัติดังนี้

ไม่อนุมัติ เหตุผล

อนุมัติ ตามบันทึกที่.....

๕. แจ้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ตามบันทึกที่.....

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในวันดับไฟฟ้าทำงาน ชื่อ..... นายธีรพงษ์ มาตรวิจิตร.....

๖. แจ้งผู้ใช้ไฟฟ้าในพื้นที่หรือไม่

ไม่แจ้ง เหตุผล.....

แจ้ง จำนวน..... 20 ราย มีข้อทักท้วงจากผู้ใช้ในพื้นที่ดับไปหรือไม่.....

๗. ผู้รับผิดชอบหลัก จัดประชุมชี้แจง/มอบหมายงานก่อนวันดับไฟฟ้าเพื่อทำงานหรือไม่

ไม่จัดประชุม เหตุผล..... จัดประชุมหน้างาน.....

จัดประชุมแล้ว เมื่อวันที่..... สถานที่ประชุม.....

รายนามผู้เข้าร่วมประชุม

๘. ผู้รับผิดชอบหลัก จัดชี้แจงมอบหมายงาน/จุดอันตรายบริเวณหน้างานจริง ก่อนวันปฏิบัติงานจริงหรือไม่

ไม่จัดชี้แจง เหตุผล..... Safety talk หน้างาน.....

จัดชี้แจงแล้ว เมื่อวันที่..... รายนามผู้เข้าร่วมชี้แจง

งานดับไฟ ปีกเสาพาดสายระบบ๒๒เควี บริเวณสามแยกไฟแดงทองผาภูมิ ฝั่งขวา

วันที่ ๒ ก.พ. ๖๗ เวลา ๐๘.๓๐-๑๗.๐๐ น.

