



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

วันที่ 16 ก.ย. 62

เลขที่ ๑.๓ อทง.(บป) ๒๖๕๓ ๒๕๖๒

ชื่อผู้รับ นายถนัดพงษ์ วงษ์พันธ์ุทา

ชื่อผู้ส่ง นายอภิรัตน์ พลสม

วันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๒

ตำแหน่ง อท.บป.(ก.๓)

ตำแหน่ง รจก.(ท.) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.อุทง

ด้วยการไฟฟ้า กฟอ.อุทง จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูงสถานีไฟฟ้า อุทง ตามแผนผังสิ่งเขยแยน  
จำนวน ๔ แผน ดังนี้

ที่	พิดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่ เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	F๒ อุทง	๑๙ ก.ย. ๒๕๖๒	๐๘.๓๐	๑๗.๐๐	ย้ายโหลดเพื่อดำเนินการปักเสา พาดสาย ๑๕ KV โรงไฟฟ้าอุทง พลาสมา	SF๖ ชั่วคราว หน้า ศูนย์บริการ สาธารณะตำบล พลับพลาไชย จุด A	SF๖ ชั่วคราว หน้า โรงไฟฟ้าโอมเมส จุด B	นายวัฒนา อนุศรี หมบ.บ. ๐๘๑-๘๐๑๑๕๓๓
๒.	๑๑๕ KV	๑๙ ก.ย. ๒๕๖๒	๐๘.๓๐	๑๗.๐๐	ย้ายโหลดเพื่อดำเนินการปักเสา พาดสาย ๑๕ KV โรงไฟฟ้าอุทง พลาสมา	สถานีคอนจติย	สถานีอุทง	นายวัฒนา อนุศรี หมบ.บ. ๐๘๑-๘๐๑๑๕๓๓

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) ไม่มี

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายวัฒนา อนุศรี ตำแหน่ง หมบ.บ.กฟอ.อุทง โทร ๐๘๑-๘๐๑๑๕๓๓

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสขังรด ผคค.ท.ส.(ก.๓) จะไปตรวจก่อนปฏิบัติงาน)

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสขังรด ๑.๒  ไม่มีโอกาสขังรด

๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

OK

(นายอภิรัตน์ พลสม...)

ตำแหน่ง รจก.(ท.) ปฏิบัติงานแทน

ผจก.กฟอ.อุทง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคท.) กฟภ.๓

เรียน อท.บป.(ก.๓)

ผคท. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 พิดเตอร์ U๒๐๐7 จาก SF6. ๖๐ KV A ถึง SF6. ๖๐ KV B  
ในวันที่ 19 ก.ย. 62 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิงชิงเลขที่ 7290

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 2 พิดเตอร์ 115 KV จาก DOA05YS-02 ถึง UTG02YS-02  
ในวันที่ 19 ก.ย. 62 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิงชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ นาย อภิรัตน์ พลสม ประธานงานการขอตัดไฟกับ นายวัฒนา อนุศรี

(นายอภิรัตน์ พลสม...)  
รจก. (ท.) ปฏิบัติงานแทน  
ผจก.กฟอ.อุทง

สำหรับผู้อนุมัติ

2620

ที่ ก.๓ กบป.(คพ.)

เรียน ผจก. กฟอ.อุทง

อท.บป.(ก.๓), อท.วว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

กพรพ  
(นายถนัดพงษ์ วงษ์พันธ์ุทา) 3 ก.ย. 2562

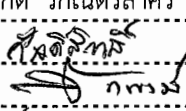
อท.บป.(ก.๓)

ขั้นตอนการสวิงชิง 2 แผน  
แผนผังแนบ 3 แผน

ผจก. (สถานี...)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่วันที่... น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	ปากทางไซฟ่อน		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	19 ก.ย. 62	ระหว่าง	08.30 น. ถึง 17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟอ.อทง.	งานที่ทำ	ปักเสาพาดสาย 115 เควี ตามใบขอปฏิบัติงาน 1270/62
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายกฤษณะศักดิ์ รักเนตรสาคร		วันที่ 16 กันยายน 2562
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย	 กฤษณะ		วันที่ 16 ก.ย. 62
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 16 ก.ย. 62
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายนครินทร์, นายอนุสรณ์, นายธนิศ, นายมโนช (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	<b>ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง</b>						
	UTG07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		UTG		LOAD = 3.62 MW
3	UTG02R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		อทง.	Scorda	R.บ้านหนองแหน
4	UTG02R-03	Normal	Nonreclosing, ALT		อทง.	Scorda	R.บ้านหนองไธ้
5	<b>ย้ายโหลด UTG07 บางส่วนไปจ่ายจาก UTG08 (ไซฟ่อน)</b>						
6	UTG02S-14	ปลด, ล็อคคาน	สับ		อทง.		ศูนย์เพาะเนื้อเยื่อ
7	UTG07S-11	สับ	ปลด, ล็อคคาน		อทง.		ไซฟ่อน
8	<b>ย้ายโหลด UTG07 บางส่วนไปจ่ายจาก UTG08 (พลับพลาไชย)</b>						
9	UTG07S-14	ปลด, ล็อคคาน	สับ		อทง.		สามแยกพลับพลาไชย
10	SF6.ชค.UTG07 จุด B	สับ	ปลด, ล็อคคาน		อทง.		โรงไฟฟ้าไบโอแมส
11	<b>เมื่อพร้อมดับไฟ 115 เควี และ 22 เควี</b>						
12	<b>ก่อนปลด 115 เควีให้ตรวจสอบโหลดที่ UTG02YB-01 ให้เป็น 0</b>						
13	UTG02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		UTG		เบรกเกอร์ 115 เควี
	UTG02YB-01	สับ	ปลด		UTG		เบรกเกอร์ 115 เควี
15	UTG02YS-02	สับ	ปลด		UTG		ใบมีด 115 เควี
16	DOA05YS-02	สับ	ปลด		DOA		ใบมีด 115 เควี
17	SF6.ชค.UTG07 จุด A	สับ	ปลด, ล็อคคาน		อทง.		ศูนย์บริการต.พลับพลาไชย
18	<b>แจ้งพื้นที่ไฟดับ ให้ผู้ควบคุมงานทราบ</b>						
19	<b>แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G1</b>						
20	<b>แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G2</b>						
21	<b>แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G3</b>						
22	UTG07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		UTG		
23	UTG02R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		อทง.		R.บ้านหนองแหน
24	UTG02R-03	Nonreclosing, ALT	Normal		อทง.		R.บ้านหนองไธ้
25	<b>แจ้งผู้ควบคุมงาน ให้ปฏิบัติงานได้</b>						
<b>***สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า***</b>							

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
26	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
27	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G1						
28	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G2						
29	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G3						
30	UTG07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		UTG		-
31	UTG02R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		อทง.		R.บ้านหนองแหน
32	UTG02R-03	Normal	Nonreclosing, ALT		อทง.		R.บ้านหนองไธ้
33	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ 115 เควี และ 22 เควี						
34	UTG02YS-02	ปลด	สับ		UTG		ใบมีด 115 เควี
35	DOA05YS-02	ปลด	สับ		DOA		ใบมีด 115 เควี
36	UTG02YB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Reclose		UTG		เบรกเกอร์ 115 เควี
37	SF6.ชค.UTG07 จุด A	ปลด, ล็อคคาน	สับ		อทง.	SF6	ศูนย์บริการด.พลับพลาไชย
38	ย้ายโหลด UTG07 บางส่วนไปจ่ายจาก UTG08 (ไซฟ่อน)						
39	UTG07S-11	ปลด, ล็อคคาน	สับ		อทง.	SF6	ไซฟ่อน
40	UTG02S-14	สับ	ปลด, ล็อคคาน		อทง.	SF6	ศูนย์เพาะเนื้อเยื่อ
41	ย้ายโหลด UTG07 บางส่วนไปจ่ายจาก UTG08 (พลับพลาไชย)						
42	SF6.ชค.UTG07 จุด B	ปลด, ล็อคคาน	สับ		อทง.	SF6	โรงไฟฟ้าไบโอแมส
43	UTG07S-14	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		อทง.	DIS	สามแยกพลับพลาไชย
44	UTG02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		UTG		เบรกเกอร์ 115 เควี
45	UTG07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		UTG		-
46	UTG02R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		อทง.		R.บ้านหนองแหน
47	UTG02R-03	Nonreclosing, ALT	Normal		อทง.		R.บ้านหนองไธ้
***สิ้นสุด Switching ทั้งหมด***							







แบบตรวจสอบหาจุดอันตรายในการปฏิบัติงาน  
(Job Hazard Plan)

วัน/เดือน/ปี ๑๙ กันยายน ๒๕๖๒

งานที่ปฏิบัติ ย้ายโหลดเพื่อดำเนินการปักเสา พาดสาย ๑๑๕ KV โรงไฟฟ้าอุ้มทอง พลาสม่า

สถานที่ หมู่ ๒ ต.พลับพลาไชย อ.อุ้มทอง จ.สุพรรณบุรี

ตรวจสอบอุปกรณ์ความปลอดภัย

มี	ไม่มี		เพียงพอ	ไม่เพียงพอ	หมายเหตุ
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Voltage Detector.....๒.....ตัว	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ชุดต่อสายลงดิน.....๔.....ชุด	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	กรวยยาง.....๕๐.....อัน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ป้ายกันทางเตือนอันตราย.....๒.....ชุด	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ป้ายแขวนห้ามสับสวิตช์.....๔.....อัน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....

อันตรายที่ตรวจสอบ	วิธีควบคุม / ป้องกัน	หมายเหตุ
๑. จุดที่ปฏิบัติงานอยู่ติดกับถนนหลวง	- ก่อนเริ่มปฏิบัติงานให้มีการ ตั้งป้าย วางกรวยยางบริเวณรอบๆจุดปฏิบัติงาน	
๒. สายเคเบิลโทรศัพท์	- ใช้ความระมัดระวัง ในการขึ้นปฏิบัติงาน	
๓. อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล (PPE)	- ให้ผู้ปฏิบัติงานสวมใส่ PPE ให้ครบถ้วน	
๔. ระบบไฟฟ้าแรงต่ำ	- ก่อนขึ้นปฏิบัติงาน ให้ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้าด้วย Voltage Detector	
๕. ระบบไฟฟ้าแรงสูง	- ก่อนปฏิบัติงาน ให้ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้าด้วย Voltage Detector และทำการช็อตกราวด์ หัว-ท้าย จุดปฏิบัติงาน - ให้ปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวัง ใช้เครื่องมืออุปกรณ์ให้เหมาะสมกับงาน	

เรียน ผจก. กฟอ. อุ้มทอง

เพื่อโปรดทราบและ

ดำเนินการต่อไป

นายวัฒนา อนุศรี  
(ผู้ควบคุมงาน)

\*\*แบบฟอร์มนี้ให้เก็บเข้าแฟ้มงาน\*\*