



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PUBLIC ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.อทง.(บท.) 111111 12565

ชื่อผู้รับ นาย สมบูรณ์ สิงห์ทอง

ชื่อผู้ส่ง นายสุชสม เพ็ญศิลป์

วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๕

ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)

ตำแหน่ง ผชน.๙ รักษาการแทน ผจก.กฟอ.อุทอง

ด้วยการไฟฟ้า กฟอ.อุทอง จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูงสถานีไฟฟ้า อุทอง ตามแผนผังสังเขปแนบ
จำนวน ๓ แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	UTG๐๗	๑๘ ส.ค. ๒๕๖๕	๐๘.๓๐	๑๗.๐๐	ตัดไฟระบบ ๒๒ เควี เพื่อดำเนินการ เปลี่ยนหัวเสา, ติดตั้ง SF๖ และรีดคอน DIS รองรับสถานีอุทอง ๒ (ขค.) บริเวณหมู่บ้านอุทองนคร	DIS หมู่บ้าน อุทองนคร รหัส UTG๐๗S-๒๓	DDE กวรสแบน หน้าคณิศอุทอง สัปดาห์ ถัดจาก DIS หมู่บ้านอุทองนคร	นายจกมล โพธิกุล ชม.ปบ.กฟอ.อุทอง ๐๘๑-๘๘๐๐๘๑๙

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบไฟดับ หมู่บ้านอุทองนคร, ม.๖ ต.อุทอง อ.อุทอง จ.สุพรรณบุรี

ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ นายจกมล โพธิกุล ตำแหน่ง ชม.ปบ.กฟอ.อุทอง โทร ๐๘๑-๘๘๐๐๘๑๙

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายสุชสม เพ็ญศิลป์)

ตำแหน่ง, ผชน.๙ รักษาการแทน

ผจก.กฟอ.อุทอง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอชื่อ 1 พิดเตอร์ UTG๐๗ จาก UTG๗S-23 ถึง 006 หมู่บ้านอุทองนคร

ในวันที่ 18 ส.ค. 65 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 1366/2565

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอชื่อ พิดเตอร์ จาก ถึง

ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย สมบูรณ์ สิงห์ทอง ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายจกมล โพธิกุล

สมบูรณ์ สิงห์ทอง
(นายสมบูรณ์ สิงห์ทอง)

๐๘๑.๗ ปฏิบัติงานแทน ผช.อ.ป.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟอ.ก., กฟอ.อทง., กฟอ.สรอ.

อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ 2 แผ่น

แผนผังแนบ 2 แผ่น

ผจก. (สถานี)



เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่เวลา น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

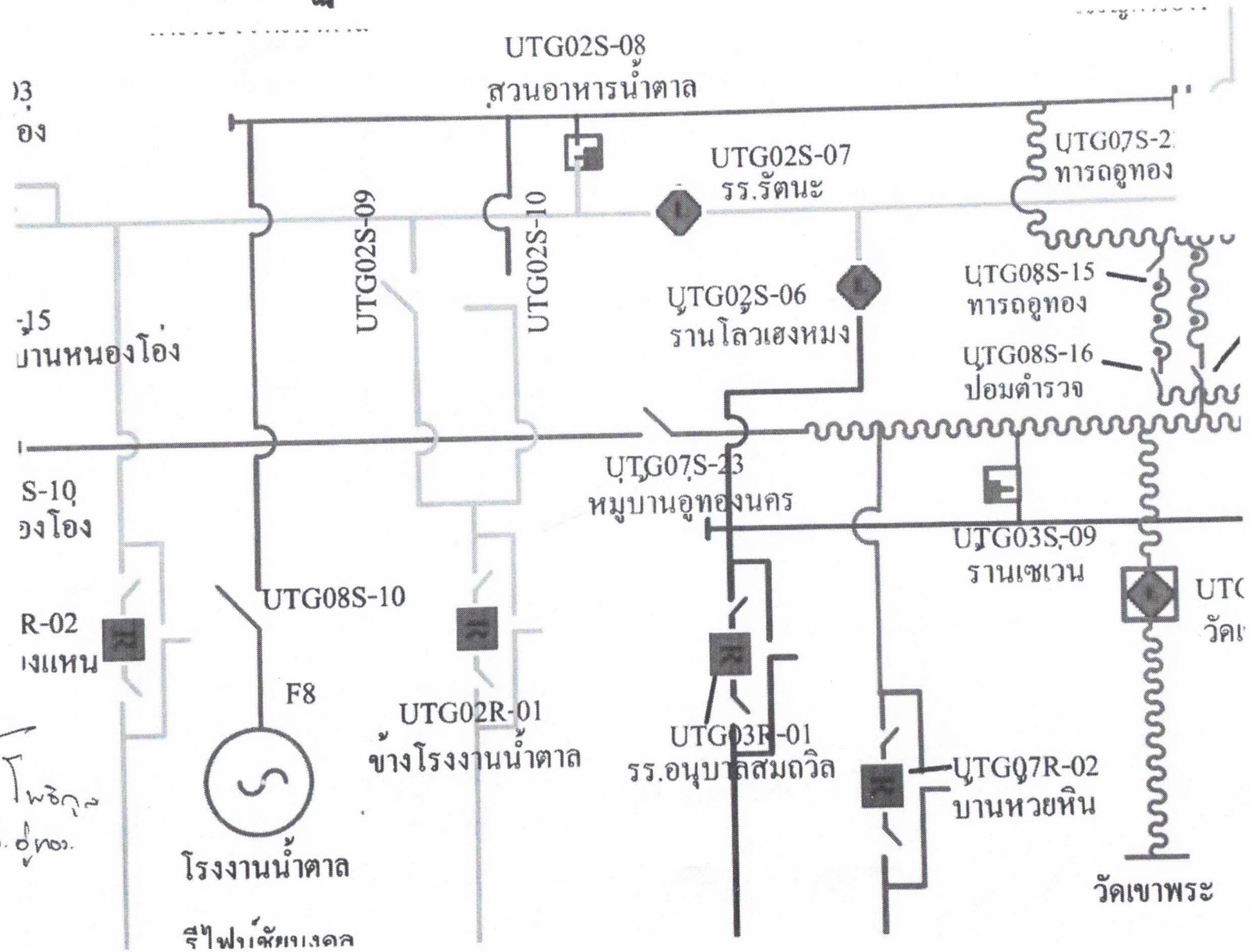
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	หมู่บ้านอุทองนคร (UTG07S-23)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	18-ส.ค.-65	ระหว่าง	08.30 น.	ถึง	17.00	น.
3. ผู้ขอทำงาน	กพอ.อทง.	งานที่ทำ	เปลี่ยน DIS เป็น SF6		ตามใบขอปฏิบัติงาน	1366/65
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายสถาพร ตันติเกษตรกิจ			วันที่	16 สิงหาคม 2565	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	16 สิงหาคม 2565	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	16 สิงหาคม 2565	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิศ, นายมนิซ 2. นายสถาพร, นายมงคล, นายศักดิ์สิทธิ์, นายอมร 3. นายนครินทร์, นายขุนทอง, นายสุธี, นายพนิต					(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	งาน Switching ข้างคียง 1365 เปลี่ยน DIS เป็น SF6 ที่บิ๊ม ปตท.บ้านดอนแจง						
2	ให้ย้ายโหลดงาน Switching ข้างคียง 1365 แล้วเสร็จก่อน						
3	VSPP บ.น้ำตลิ่งรีฟล์ชัยมงคล วงจร UTG08 (ไม่ได้ขนาไฟ อยู่ในช่วงปิดหีบอ้อย)						
4	DOA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DOA	-	โหลด 9 MW
5	DOA08VB-01	Auto	Manual		DOA	-	โหลด 1.2 MW
6	DOA09R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		สพ.	R	วัดพันต่าลิง
7	UTG-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		UTG	-	โหลด 20 MW
8	UTG-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		UTG	-	โหลด 16 MW
9	UTG07VB-01	Auto	Manual		UTG	-	โหลด 4.0 MW
10	UTG08VB-01	Auto	Manual		UTG	-	โหลด 7.0 MW
11	ย้ายโหลดวงจร UTG07 บางส่วน ไปรับไฟจาก DOA08, ย้ายโหลดวงจร UTG08 บางส่วน ไปรับไฟจาก DOA09						
12	UTG07S-09	ปลด	สับ		อทง.		SF6 จุดแบ่งเขตบ้านสามเหลี่ยมฝั่งซ้าย
13	UTG08S-09	ปลด	สับ		สพ.		SF6 จุดแบ่งเขตบ้านสามเหลี่ยมฝั่งขวา
14	UTG08S-08	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		สดง.		DIS บิ๊ม ปตท.บ้านดอนแจง
15	UTG07S-08	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สดง.		SF6 บ้านดอนแจง
16	ย้ายโหลดวงจร UTG08 บางส่วน ไปรับไฟจาก UTG07						
17	UTG07S-07	ปลด	สับ		สดง.		SF6 ดิ่งข้ามถนนบ้านดอนแจง
18	UTG08S-04	สับ	ปลด		อทง.	SCADA	SF6 โรงสีเบี่ยงฮวด
19	ย้ายโหลดวงจร UTG07 บางส่วน ไปรับไฟจาก UTG08						
20	UTG02S-08	ปลด	สับ		อทง.		SF6 หน้าสวนอาหารน้ำตลิ่ง
21	UTG07S-23	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		อทง.		DIS อุทองนคร
22	แจ้ง Hotline กระเช้า 22 เควี ตัด DDE บริเวณหมู่บ้านอุทองนคร (ห่างต้น Dis 1 ต้นเสา)						
23	เมื่อ Hotline กระเช้า 22 เควี ตัด DDE บริเวณหมู่บ้านอุทองนคร แล้วเสร็จ						
24	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G1						
25	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G2						
26	เมื่อ กพอ.อทง. แจ้ง Short ground แล้วเสร็จ พร้อมทั้งลง We Safe แล้วเสร็จ						
27	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำงานได้						
28	DOA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DOA	-	
29	DOA08VB-01	Manual	Auto		DOA	-	
30	DOA09R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		สพ.	R	วัดพันต่าลิง
31	UTG-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		UTG	-	

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
32	UTG-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		UTG		-
33	UTG07VB-01	Manual	Auto		UTG		-
34	UTG08VB-01	Manual	Auto		UTG		-
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
35	เมื่อ กพอ.อทง. ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
36	DOA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DOA		-
37	DOA08VB-01	Auto	Manual		DOA		-
38	DOA09R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		สพ.		R วัดพันต่าลิง
39	UTG-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		UTG		-
40	UTG07VB-01	Auto	Manual		UTG		-
41	UTG08VB-01	Auto	Manual		UTG		-
42	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G1						
43	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G2						
44	แจ้ง Hotline กระเช้า 22 เควี เชื่อม DDE บริเวณหมู่บ้านอุทองนคร						
45	เมื่อ Hotline กระเช้า 22 เควี เชื่อม DDE บริเวณหมู่บ้านอุทองนคร แล้วเสร็จ						
46	ตรวจสอบ DIS หมู่บ้านเอกราช รหัส UTG07S-03 เปลี่ยนเป็น SF6 แล้ว (อยู่ตำแหน่ง OFF พร้อมล๊อคคาน)						
47	ตรวจสอบ DIS บั้ม ปตท.บ้านดอนแจ่ง รหัส UTG08S-08 เปลี่ยนเป็น SF6 แล้ว (อยู่ตำแหน่ง OFF พร้อมล๊อคคาน)						
48	ย้ายโหนดวงจร UTG07 บางส่วน กลับคืนจาก UTG08						
49	UTG07S-23	ปลด	ล๊อค		อทง.		SF6 อุทองนคร
50	UTG02S-08	ล๊อค	ปลด,ล๊อคคาน		อทง.		SF6 หน้าสวนอาหารน้ำตาล
51	ย้ายโหนดวงจร UTG08 บางส่วน กลับคืนจาก UTG07						
52	UTG08S-04	ปลด	ล๊อค		อทง.	SCADA	SF6 โรงสีเชียงฮวด
53	UTG07S-07	ล๊อค	ปลด,ล๊อคคาน		สดง.		SF6 ดิ่งข้ามถนนบ้านดอนแจ่ง
54	ย้ายโหนดวงจร UTG07 บางส่วน กลับคืนจาก DOA08, ย้ายโหนดวงจร UTG08 บางส่วน กลับคืนจาก DOA09						
55	UTG07S-08	ปลด	ล๊อค		สดง.		SF6 บ้านดอนแจ่ง
56	UTG07S-09	ล๊อค	ปลด		อทง.	SCADA	SF6 จุดแบ่งเขตบ้านสามเหลี่ยมฝั่งซ้าย
57	UTG08S-08	ปลด	ล๊อค		สดง.		DIS บั้ม ปตท.บ้านดอนแจ่ง
58	UTG08S-09	ล๊อค	ปลด		สพ.	SCADA	SF6 จุดแบ่งเขตบ้านสามเหลี่ยมฝั่งขวา
59	DOA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DOA		-
60	DOA08VB-01	Manual	Auto		DOA		-
61	DOA09R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		สพ.		R วัดพันต่าลิง
62	UTG-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		UTG		-
63	UTG-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		UTG		-
64	UTG07VB-01	Manual	Auto		UTG		-
65	UTG08VB-01	Manual	Auto		UTG		-
สิ้นสุด Switching							

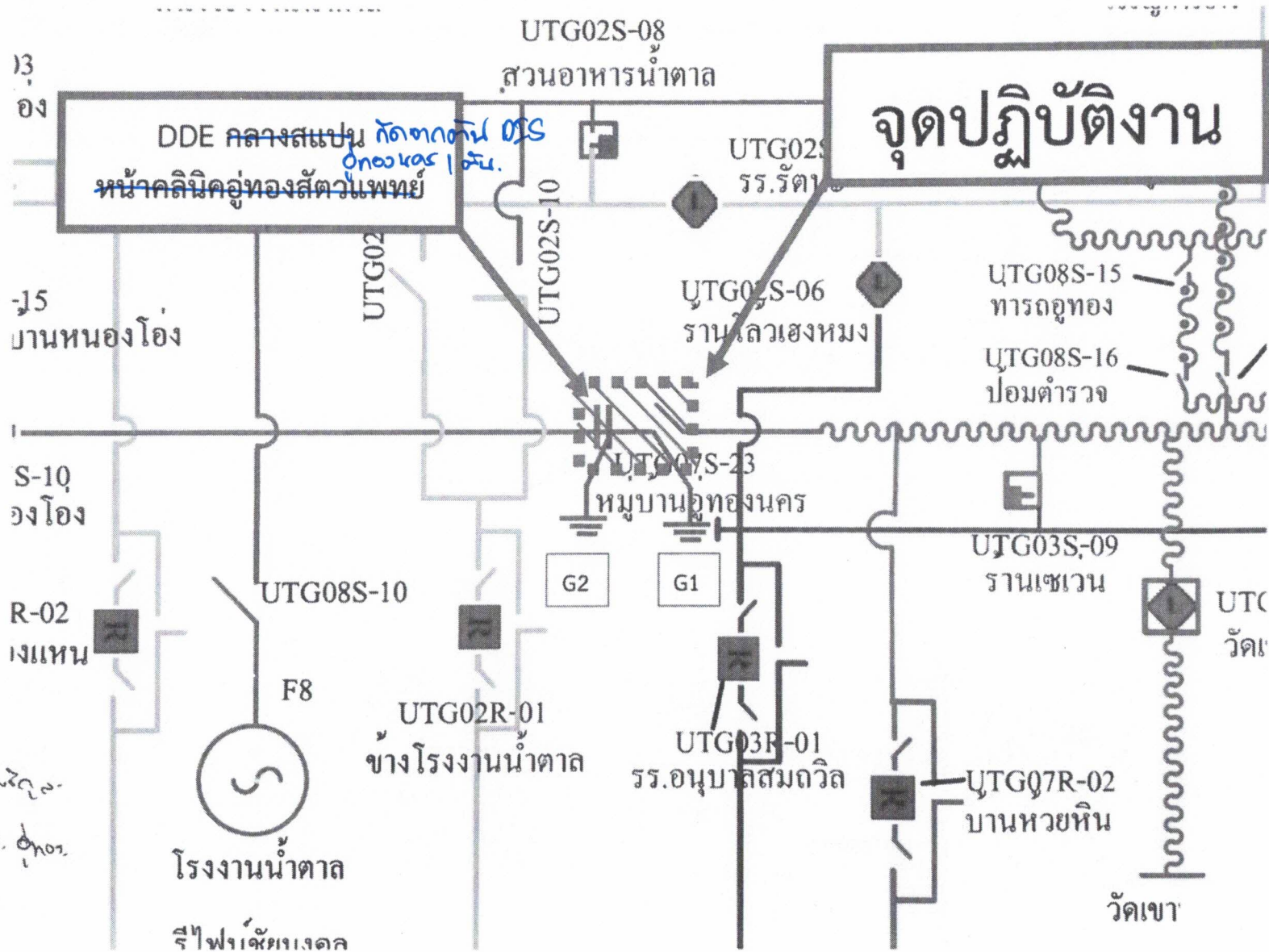
สถานะจ่ายไฟก่อนปฏิบัติงาน



ตรวจสอบสถานะไฟก่อนปฏิบัติงาน
 ๑๖. ป.๖. ก.๗. ๑.๗.๖.

โรงงานน้ำตา
 ไฟฟ้าัดหมงดล

สถานะจ่ายไฟตอนปฏิบัติงาน



๑๓๖ ๖๖๖ ๖๖๖ ๖๖๖
 sw. ๖๖. ๖๖๖. ๖๖๖



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

แบบตรวจสอบหาจุดอันตรายในการปฏิบัติงาน
(Job Hazard Plan)

วัน/เดือน/ปี ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๕

งานที่ปฏิบัติ...ดับไฟระบบ ๒๒ เควี เพื่อดำเนินการเปลี่ยนหัวเสา,ติดตั้ง SF๖ และรีลออน DIS

.....รองรับสถานีอู่ทอง ๒ (ชค.) บริเวณหมู่บ้านอู่ทองนคร.

สถานที่...หน้าหมู่บ้านอู่ทองนคร

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.....๒.....ชุด	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	กรวยยาง.....๔๐.....อัน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ป้ายกันทางเดินอันตราย.....๒.....ชุด	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ป้ายแขวนห้ามสับสวิตซ์.....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.ระบบไฟฟ้าแรงสูง ระบบ ๑๑๕ เควี และระบบ ๒๒ เควี	-ก่อนปฏิบัติงาน ให้ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้า ด้วย Voltage Detector - ให้ปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวัง ใช้เครื่องมืออุปกรณ์ให้เหมาะสมกับงาน	

เรียน ผจก.กฟอ.อู่ทอง
เพื่อโปรดทราบและ
ดำเนินการต่อไป

.....

นายจنگกล โพธิกุล
(ผู้ควบคุมงาน)

แบบฟอร์มนี้ให้เก็บเข้าแฟ้มงาน