การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓ /๒๕๖๒
ชื่อผู้รับ นายภักพงษ์ วงษ์พันธุ์ทา
ชื่อผู้ส่ง นายสุเทพ หอยสังข์ทอง

วันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๒
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)
ตำแหน่ง ผจก. กฟส.พนมทวน

ด้วยการไฟฟ้า กฟส.พนมทวน จะขอดับไฟเพื่อปฏิบัติงานเพื่อติดตั้งอุปกรณ์ loadbreak sw สถานีไฟฟ้า อู่ทอง ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	115	6-10 ก.ย. 62	12.00	17.00	ติดตั้งอุปกรณ์ loadbreak sw บริเวณสถานีอู่ทองถึงบริษัท	สถานีอู่ทอง	บริษัท ซิก้านิว จุดปลดสาย	นายสาธิต เจริญวัย
๒.	9	6-10 ก.ย. 62	08.30	17.00	ซิก้านิว บริเวณที่ดับไม่มีผู้ใช้ไฟ	DIS. แยกหนองต่อยอด	DIS ปั๊มน้ำมัน ห้วยกระเดา	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) ตั้งแต่สถานีอู่ทองถึงจุดตัดเดดบริษัทซิก้านิว ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อนายพิทักษ์ นุ่มเจริญ ตำแหน่ง หผ.กป.กฟส.พนมทวน โทร ๐๘๐-๖๕๑๑๓๓๐

พื้นที่ ที่ขอดับไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผคส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายสุเทพ หอยสังข์ทอง)
ตำแหน่ง ผจก.กฟส.พนมทวน

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

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

☑ อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ 115 จาก สถานี ฯ อู่ทอง ถึง จุดปลดสาย บ. ซิก้านิว ในวันที่ 6-10 ก.ย.62 ตั้งแต่เวลา 12.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่ 982/62

☑ อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 2 ฟีดเดอร์ BOP09 จาก DIS แยกหนองต่อยอด ถึง DIS ปั๊มน้ำมันห้วยกระเดา ในวันที่ 6-10 ก.ย.62 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย สถาพร ตันติเกษตรกิจ ประสานงานการขอดับไฟกับ นายพิทักษ์ นุ่มเจริญ

สถาพร ตันติเกษตรกิจ
(วศก. 6 แทน หผ.คฟ.)

สำหรับผู้อนุมัติ 2398

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
เรียน ผจก. กฟอ.อทง., กฟอ.กพส., กฟส.พทน., กฟย.หกจ.
อก.บษ.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิชชิ่ง 6 แผ่น
แผนผังแนบ 3 แผ่น
ผจฟ. - (สถานีฯ -)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม ตั้งแต่เวลา - น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายสมศักดิ์ นุชสาย)
วศก.9กปบ.(ก.3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก.3)

๒๗ ส.ค. ๒๕๖๒

ใบสั่งทำสวิทชิ่ง

1. สถานที่ทำงาน ติดตั้ง LBS 115 เควี บริเวณ บ.ซีก้านิว
2. กำหนดวันที่ทำงาน 6-10 ก.ย. 62 ระหว่าง 08.30 น. ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน กปบ.(ก.3) งานที่ทำ ติดตั้ง LBS 115 เควี ตามใบขอปฏิบัติงาน 982/62
4. เตรียมการสวิทชิ่งโดย นายสถาพร ตันติเกษตรกิจ วันที่ 26 สิงหาคม 2562
5. ตรวจสอบสวิทชิ่งโดย วันที่ 26 ส.ค. 62
6. อนุมัติสวิทชิ่งโดย วันที่ ๒๗ ส.ค. ๒๕๖๒
7. สั่งทำสวิทชิ่งโดย
   1. นายเพชรัตน์,นายพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
   2. นายสถาพร,นายมงคล,นายพิชชา,นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
   3. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง ,นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	งานที่ทำ						
2	1.ติดตั้ง LBS 115 เควี บริเวณปากทางเข้า บ.ซีก้านิวส์ (กกค.(ก.3) ผู้คุมงานนายศรายุทธ เดชาฤทธิ์) (ดับไฟ 6 เวลา 12.00 น. -						
3	10 ก.ย.62 เวลา 16.30น.) รอ บ.ซีการ์ นิวส์ ปลดโหลดภายใน						
4	2.ปรับปรุงระบบจำหน่ายใต้ไลน์สาย115 เควี (กฟส.พทน.) (ดับไฟ 6ก.ย.62 เวลา 08.30น. -10 ก.ย.62 เวลา 16.30 น.)						
5	3.ปลดสาย 115 เควี ต้นที่ 352 ปากทาง บ.ซีก้า นิวส์ โดย Hotline กระเช้า 115 เควี (ชุดพี่โจ้) (6 ก.ย.62 เวลา 12.00น.-13.00น.)						
6	4.แก้ไขจุดร้อน ABS 115 เควี รหัส BOP05S-07 ก่อนแยกปากทาง บ.ซีก้า นิวส์ (ชุดพี่เสนีย์) (6 ก.ย.62 เวลา 12.00น.-13.00น.)						
7	Switching สำหรับวันที่ 6 ก.ย. 62						
8	ลดโหลดสถานีฯ อู่ทอง 22 เควี ไปรับจากสถานีฯ ข้างเคียง (Peak 44 MW ลดโหลดประมาณ 10 MW) เพื่อช่วยแรงดัน						
9	ย้ายโหลด UTG05 บางส่วนไปรับไฟจาก LWU04 (ประมาณ 1.5 MW)						
10	LWU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		LWU		- -
11	LWU04VB-01	Auto	Manual		LWU		- โหลด 2.8 MW
12	UTG-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		UTG		- โหลด 26 MW
13	UTG05R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		หกจ.		R โหลด 2.8 MW
14	LWU04S-07	ปลด	สับ		ลข.	SCADA	SF6 หน้าไทยฟูดส์หนองประดู่
15	UTG05R-01	สับ	ปลด		หกจ.	SCADA	R R.สระลงเรือ
16	LWU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		LWU		- -
17	LWU04VB-01	Manual	Auto		LWU		- โหลด 2.8 MW
18	ย้ายโหลด UTG07 บางส่วนไปรับไฟจาก DOA08 (ประมาณ 1.5 MW)						
19	DOA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DOA		- -
20	DOA08VB-01	Auto	Manual		DOA		- โหลด 1.8 MW
21	UTG-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		UTG		- โหลด 18 MW
22	UTG07VB-01	Auto	Manual		UTG		- โหลด 6.7 MW
23	UTG07S-09	ปลด	สับ		อทง.	SCADA	SF6 จุดแบ่งเขตบ้านสามเหลี่ยมฝั่งซ้าย
24	UTG07S-08	สับ	ปลด,ล็อคคาน		อทง.		SF6 บ้านดอนแจง
25	DOA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DOA		- -
26	DOA08VB-01	Manual	Auto		DOA		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	UTG07VB-01	Manual	Auto		UTG		-
28	ย้ายโหลด UTG01 ทั้งหมดไปรับไฟจาก SPO10 (ประมาณ 3.0 MW)						
29	UTG01VB-01	Auto	Manual		UTG		- โหลด 3.0 MW
30	SPO-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPO		- -
31	SPO10VB-01	Auto	Manual		SPO		- โหลด 0.2 MW
32	TKK03S-02	ปลด	สับ		ทคก.	SCADA	SF6 บ้านดอนพรหม
33	UTG01VB-01	สับ	ปลด		UTG		-
34	SPO10VB-01	Manual	Auto		SPO		-
35	ย้ายโหลด UTG06 ทั้งหมดไปรับไฟจาก SPO05 (ประมาณ 3.5 MW)						
36	UTG06VB-01	Auto	Manual		UTG		- โหลด 3.5 MW
37	SPO05VB-01	Auto	Manual		SPO		- โหลด 2.0 MW
38	TKK04S-02	ปลด	สับ		ทคก.	SCADA	SF6 บ้านดอนพรหม
39	UTG06VB-01	สับ	ปลด		UTG		-
40	SPO-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPO		- -
41	SPO05VB-01	Manual	Auto		SPO		-
42	SPO10VB-01	Manual	Auto		SPO		-
43	ย้ายโหลดผู้ใช้ไฟ 115 เควี บ.ไทยฟูดส์(อู่ทอง) ไปรับไฟจาก สถานีฯ สองพี่น้อง 2						
44	ตรวจสอบใบมีด 115 เควี สถานีฯ สองพี่น้อง 2 รหัส SPO03YS-01, SPO03YS-02 ให้สับอยู่						
45	UTG04YB-01	Auto	Manual		UTG		- เบรกเกอร์ 115 เควี
46	SPO03YB-01	ปลด	สับ คง Manual		SPN		- เบรกเกอร์ 115 เควี
47	UTG04YB-01	สับ	ปลด		UTG		- เบรกเกอร์ 115 เควี
48	SPO03YB-01	Manual	Auto		SPN		- เบรกเกอร์ 115 เควี
49	ย้ายโหลดสถานีฯ อู่ทอง ไปรับไฟจาก สถานีฯ ดอนเจดีย์						
50	ตรวจสอบใบมีด 115 เควี สถานีฯ ดอนเจดีย์ รหัส DOA05YS-01, DOA05YS-02 ให้สับอยู่						
51	UTG01YB-01	Auto	Manual		UTG		- เบรกเกอร์ 115 เควี
52	UTG02YB-01	Auto	Manual		UTG		- เบรกเกอร์ 115 เควี
53	BOP05YB-01	Auto	Manual		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
54	DOA05YB-01	ปลด	สับ คง Manual		DOA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
55	UTG01YB-01	สับ	ปลด		UTG		- เบรกเกอร์ 115 เควี
56	UTG01YS-01	สับ	ปลด		UTG		- ใบมีด 115 เควี
57	UTG01YS-02	สับ	ปลด		UTG		- ใบมีด 115 เควี
58	DOA05YB-01	Manual	Auto		DOA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
59	UTG02YB-01	Manual	Auto		UTG		- เบรกเกอร์ 115 เควี
60	ย้ายโหลด BOP09 บางส่วนไปรับไฟ จาก UTG09						
61	UTG-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		UTG		- -
62	UTG-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		UTG		- -
63	UTG05VB-01	Auto	Manual		UTG		- โหลด 4.8 MW

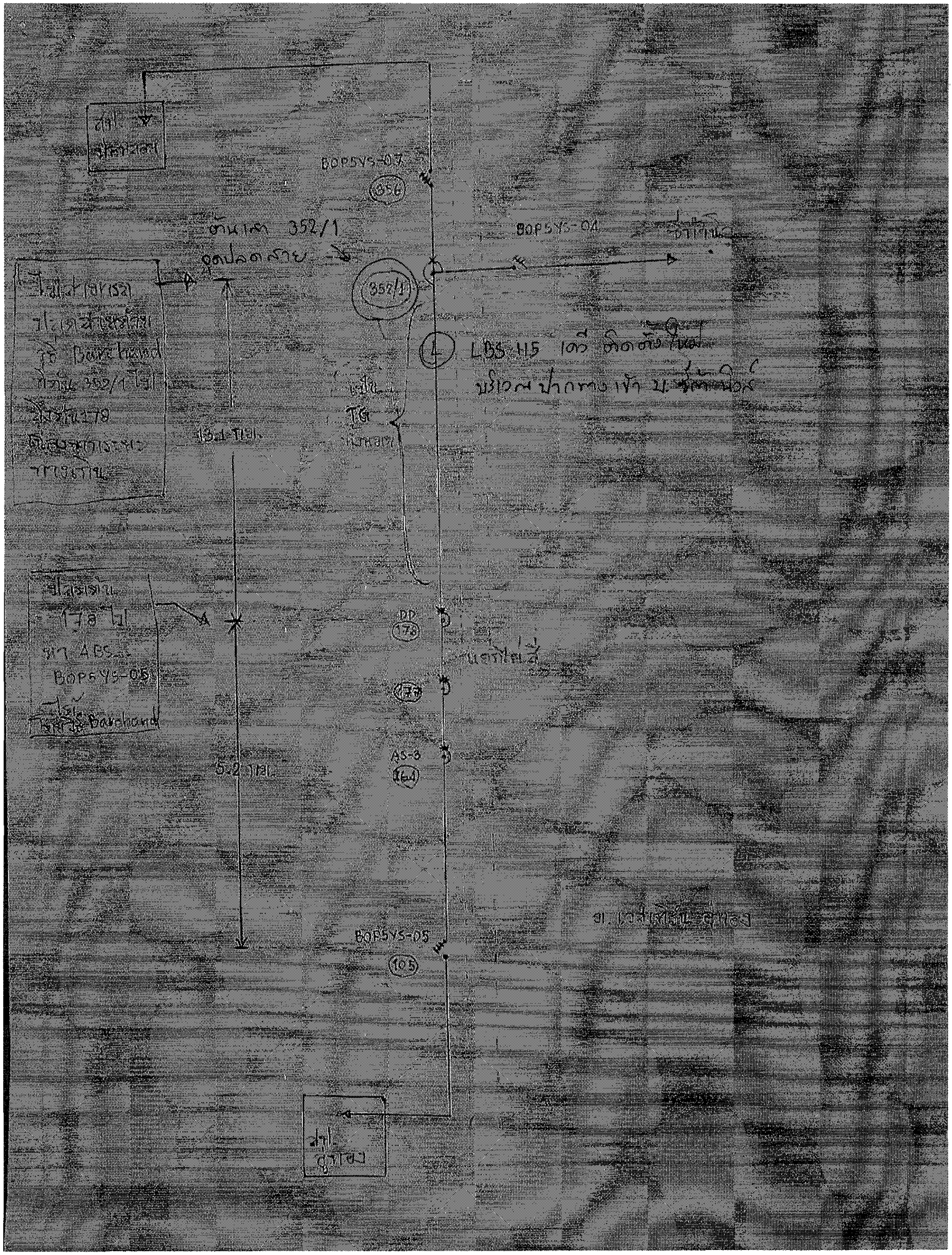
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
64	UTG09VB-01	Auto	Manual		UTG		- โหลด 2.0 MW
65	BOP-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BOP		- -
66	BOP03VB-01	Auto	Manual		BOP		- โหลด 3.0 MW
67	BOP09VB-01	Auto	Manual		BOP		- โหลด 1.0 MW
68	UTG09S-09	ปลด	สับ		อทง.		SF6 ข้าง กฟฟ.ห้วยกระเจ้า
69	BOP03S-08	ปลด	สับ		หกจ		SF6 อบต.ห้วยกระเจา (ล่าง)
70	UTGBVB-01	ปลด	สับ		UTG		- ขนานบัส
71	Dis ชั่วคราว	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		หกจ.		DIS ปั๊มน้ำมันห้วยกระเจา
72	UTGBVB-01	สับ	ปลด		UTG		- ขนานบัส
73	BOP03S-08	สับ	ปลด,ล็อคคาน		หกจ		SF6 อบต.ห้วยกระเจา (ล่าง)
74	เมื่อพร้อมดับไฟ เวลา 08.30 น. (การปฏิบัติงานให้รอ 115 เควี ดับเวลา 12.00 น. มี Induce)						
75	Dis ชั่วคราว	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		หกจ.		DIS แยกหนองต่อยอด
76	UTG-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		UTG		- -
77	UTG-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		UTG		- -
78	UTG05VB-01	Manual	Auto		UTG		-
79	UTG09VB-01	Manual	Auto		UTG		-
80	BOP-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BOP		- -
81	BOP03VB-01	Manual	Auto		BOP		-
82	BOP09VB-01	Manual	Auto		BOP		-
83	เมื่อพร้อมดับไฟ (บริษัทซีก้า นิวส์ปลดโหลดภายในเวลา 12.00 น.)						
84	BOP05YB-01	สับ	ปลด		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
85	BOP05YS-01	สับ	ปลด		BOP		- ใบมีด 115 เควี
86	BOP05YS-02	สับ	ปลด		BOP		- ใบมีด 115 เควี
87	BOP05YS-04	สับ	ปลด		หกจ.		ABS ปากทาง บ.ซีการ์นิวส์
88	BOP05YS-07	สับ	ปลด		หกจ.		ABS ก่อนแยกปากทาง บ.ซีก้านิวส์
89	แจ้ง Hotline กระเช้า 115 เควี (ชุดพี่โจ้) ปลดสายต้นที่ 352 ปากทาง บ.ซีก้า นิวส์						
90	เมื่อ Hotline กระเช้า 115 เควี (ชุดพี่โจ้) ปลดสายต้นที่ 352 ปากทาง บ.ซีก้า นิวส์ แล้วเสร็จ						
91	แจ้ง Hotline กระเช้า 115 เควี (ชุดพี่เสนีย์) แก้ไขจุดร้อน ABS 115 เควี รหัส BOP05S-07 ก่อนแยกปากทาง บ.ซีก้า นิวส์						
92	เมื่อ Hotline กระเช้า 115 เควี (ชุดพี่เสนีย์) แก้ไขจุดร้อน ABS 115 เควี รหัส BOP05S-07 ก่อนแยกปากทาง บ.ซีก้า นิวส์ แล้วเสร็จ						
93	แจ้ง บริษัทซีก้านิวส์ ให้พร้อมรับไฟ						
94	BOP05YS-04	ปลด	สับ		หกจ.		ABS ปากทาง บ.ซีการ์นิวส์
95	BOP05YS-07	ปลด	สับ		หกจ.		ABS ก่อนแยกปากทาง บ.ซีก้านิวส์
96	BOP05YS-01	ปลด	สับ		BOP		- ใบมีด 115 เควี
97	BOP05YS-02	ปลด	สับ		BOP		- ใบมีด 115 เควี
98	BOP05YB-01	ปลด	สับ คง Manual		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
99	BOP05YB-01	Manual	Auto		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
100	แจ้งพื้นที่การดับไฟให้ผู้ควบคุมงานทราบ						

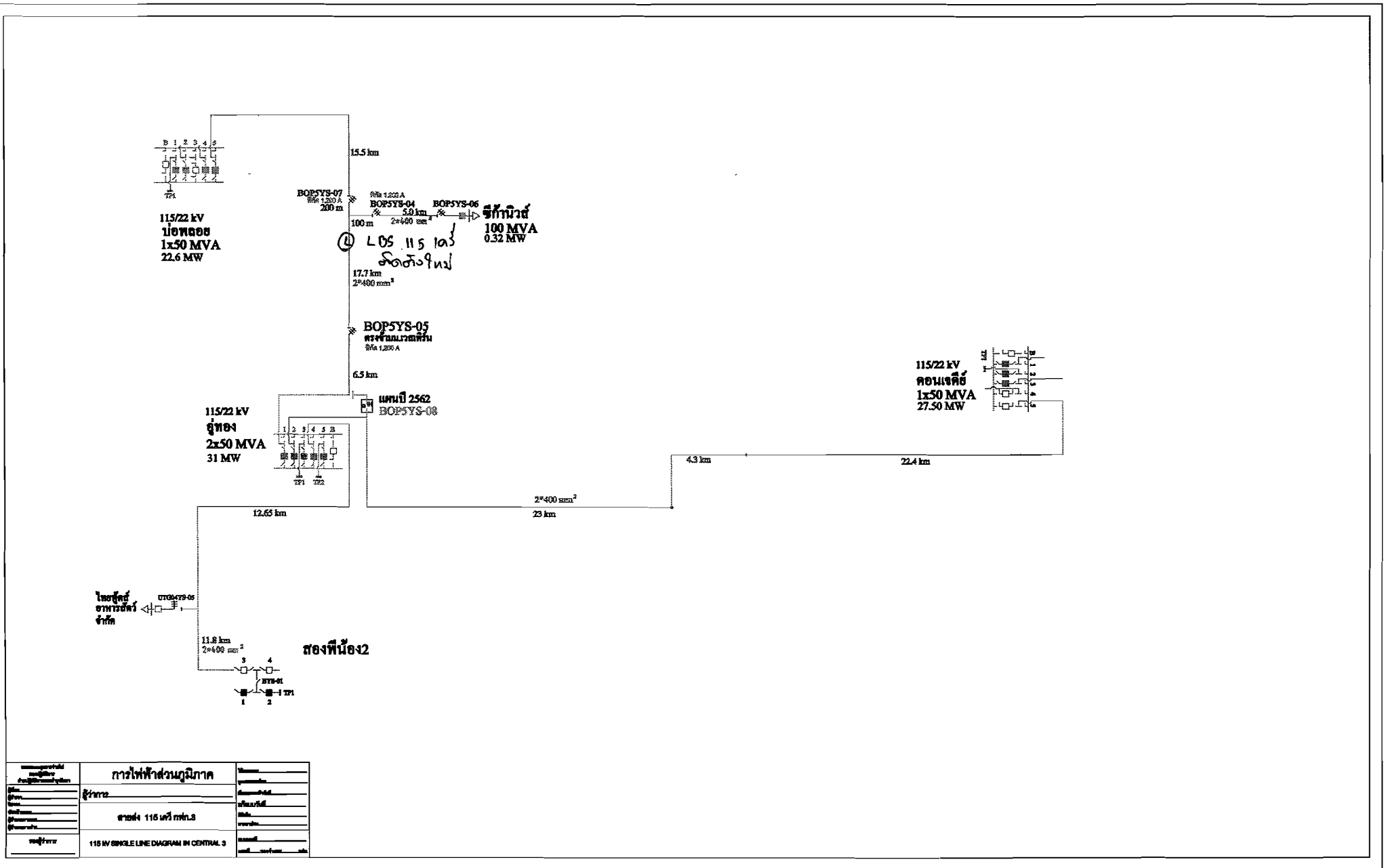
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
101	แจ้งหน้างานเทสไฟ ช๊อตกราวด์ จุด G1						
102	แจ้งหน้างานเทสไฟ ช๊อตกราวด์ จุด G2						
103	แจ้งหน้างานเทสไฟ ช๊อตกราวด์ จุด G3 (115 เคว)						
104	แจ้งหน้างานเทสไฟ ช๊อตกราวด์ จุด G4 (115 เคว)						
105	**แจ้งชุดทำงานให้ดำเนินการได้**						
	สิ้นสุด Switching วันที่ 6 ก.ย.62						
106	**Switching สำหรับวันที่ 10 ก.ย. 62 (หรือวันที่งานแล้วเสร็จ)**						
107	**เมื่อชุดทำงานติดตั้ง LBS 115 เควี แล้วเสร็จ (ให้ตรวจสอบ LBS 115 เควี ตัวติดตั้งใหม่ให้อยู่ในสถานะสับอยู่)**						
108	แจ้งหน้างาน ปลดช๊อตกราวด์ จุด G1						
109	แจ้งหน้างาน ปลดช๊อตกราวด์ จุด G2						
110	แจ้งหน้างาน ปลดช๊อตกราวด์ จุด G3 (115 เคว)						
111	แจ้งหน้างาน ปลดช๊อตกราวด์ จุด G4 (115 เคว)						
112	**จ่ายไฟเพื่อทำการ AC LBS 115 เควี ตัวติดตั้งใหม่ ประมาณ 10 นาที (จ่ายไฟจากสถานีฯ อู่ทองถึงจุดปลดสายก่อน บ.ซีก้า นิวส์)**						
113	UTG01YS-01	ปลด	**สับ**		UTG		- ใบมีด 115 เควี
114	UTG01YS-02	ปลด	**สับ**		UTG		- ใบมีด 115 เควี
115	UTG01YB-01	ปลด	**สับ คง Manual**		UTG		- เบรกเกอร์ 115 เควี
116	**เมื่อ AC LBS 115 เควี ครบ 10 นาที**						
117	UTG01YB-01	สับ	**ปลด**		UTG		- เบรกเกอร์ 115 เควี
118	UTG01YS-01	สับ	**ปลด**		UTG		- ใบมีด 115 เควี
119	UTG01YS-02	สับ	**ปลด**		UTG		- ใบมีด 115 เควี
120	LBS ติดตั้งใหม่	สับ	**ปลด ล็อคกุญแจ**		หกจ.		LBS บริเวณปากทาง บ.ซีก้านิวส์
121	BOP05YB-01	Auto	**Manual**		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
122	**แจ้ง Hotline กระเช้า 115 เควี (ชุดพี่โจ้) เชื่อมสายต้นที่ 352 ปากทาง บ.ซีก้า นิวส์**						
123	**เมื่อ Hotline กระเช้า 115 เควี (ชุดพี่โจ้) เชื่อมสายต้นที่ 352 ปากทาง บ.ซีก้า นิวส์ แล้วเสร็จ**						
124	LBS ติดตั้งใหม่	ปลด	**สับ**		หกจ.		LBS บริเวณปากทาง บ.ซีก้านิวส์
125	**ย้ายโหลดสถานีฯ อู่ทอง ไปรับไฟจาก สถานีฯ บ่อพลอย**						
126	DOA05YB-01	Auto	**Manual**		DOA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
127	UTG02YB-01	Auto	**Manual**		UTG		- เบรกเกอร์ 115 เควี
128	UTG01YS-01	ปลด	**สับ**		UTG		- ใบมีด 115 เควี
129	UTG01YS-02	ปลด	**สับ**		UTG		- ใบมีด 115 เควี
130	UTG01YB-01	ปลด	**สับ คง Manual**		UTG		- เบรกเกอร์ 115 เควี
131	DOA05YB-01	สับ	**ปลด**		DOA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
132	UTG01YB-01	Manual	**Auto**		UTG		- เบรกเกอร์ 115 เควี
133	UTG02YB-01	Manual	**Auto**		UTG		- เบรกเกอร์ 115 เควี
134	**ย้ายโหลดผู้ใช้ไฟ 115 เควี บ.ไทยฟูดส์(อู่ทอง) ไปรับไฟจาก สถานีฯ อู่ทอง**						
135	SPO03YB-01	Auto	**Manual**		SPN		- เบรกเกอร์ 115 เควี
136	UTG04YB-01	ปลด	**สับ คง Manual**		UTG		- เบรกเกอร์ 115 เควี
137	SPO03YB-01	สับ	**ปลด**		SPN		- เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
138	UTG04YB-01	Manual	Auto		UTG		- เบรกเกอร์ 115 เควี
139	**จ่ายไฟระบบ 22 เควี**						
140	UTG-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		UTG		- -
141	UTG-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		UTG		- -
142	UTG05VB-01	Auto	Manual		UTG		-
143	UTG09VB-01	Auto	Manual		UTG		-
144	BOP-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BOP		- -
145	BOP03VB-01	Auto	Manual		BOP		-
146	BOP09VB-01	Auto	Manual		BOP		-
147	Dis ขั้วคราว	ปลด	สับ		หกจ.		DIS แยกหนองต่อยอด
148	**ย้ายโหลด BOP09 กลับคืน จาก UTG09**						
149	BOP03S-08	ปลด	สับ		หกจ.		SF6 อบต.ห้วยกระเจา (ล่าง)
150	UTGBVB-01	ปลด	สับ		UTG		- ขนานบัส
151	Dis ขั้วคราว	ปลด	สับ		หกจ.		DIS ปั้มน้ำมันห้วยกระเจา
152	UTGBVB-01	สับ	ปลด		UTG		- ขนานบัส
153	BOP03S-08	สับ	ปลด,ล็อคคาน		หกจ.		SF6 อบต.ห้วยกระเจา (ล่าง)
154	UTG09S-09	สับ	ปลด,ล็อคคาน		อทง.		SF6 ข้าง กฟฟ.ห้วยกระเจ้า
155	UTG05VB-01	Manual	Auto		UTG		-
156	UTG09VB-01	Manual	Auto		UTG		-
157	BOP-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BOP		- -
158	BOP03VB-01	Manual	Auto		BOP		-
159	BOP09VB-01	Manual	Auto		BOP		-
160	**ย้ายโหลด UTG06 ทั้งหมดกลับคืนจาก SPO05**						
161	SPO-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPO		- -
162	SPO05VB-01	Auto	Manual		SPO		-
163	UTG06VB-01	ปลด	สับ คง Manual		UTG		-
164	TKK04S-02	สับ	ปลด		ทคก.	SCADA	SF6 บ้านดอนพรหม
165	SPO05VB-01	Manual	Auto		SPO		-
166	UTG06VB-01	Manual	Auto		UTG		-
167	**ย้ายโหลด UTG01 ทั้งหมดกลับคืนจาก SPO10**						
168	SPO10VB-01	Auto	Manual		SPO		-
169	UTG01VB-01	ปลด	สับ คง Manual		UTG		-
170	TKK03S-02	สับ	ปลด		ทคก.	SCADA	SF6 บ้านดอนพรหม
171	SPO10VB-01	Manual	Auto		SPO		-
172	UTG01VB-01	Manual	Auto		UTG		-
173	**ย้ายโหลด UTG07 บางส่วนกลับคืนจาก DOA08**						
174	DOA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DOA		- -
175	DOA08VB-01	Auto	Manual		DOA		-
176	UTG07VB-01	Auto	Manual		UTG		-

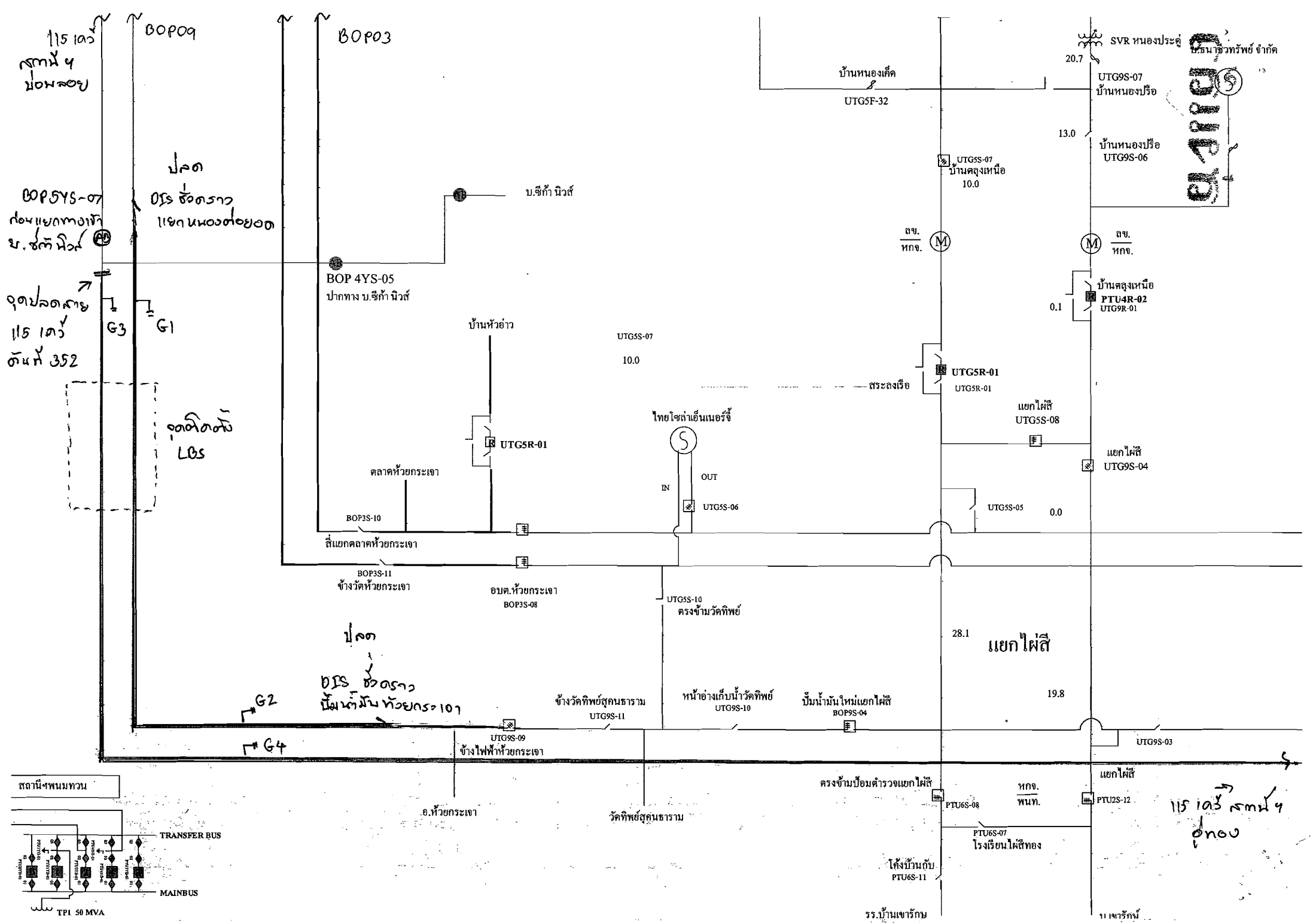
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
177	UTG07S-08	ปลด	**สับ**		อทง.		SF6 บ้านดอนแจง
178	UTG07S-09	สับ	**ปลด**		อทง.	SCADA	SF6 จุดแบ่งเขตบ้านสามเหลี่ยมฝั่งซ้าย
179	DOA-TP1	"OLTC" Manual	**"OLTC" Auto**		DOA		- -
180	DOA08VB-01	Manual	**Auto**		DOA		-
181	UTG07VB-01	Manual	**Auto**		UTG		-
182	**ย้ายโหลด UTG05 บางส่วนไปรับไฟจาก LWU04**						
183	LWU-TP1	"OLTC" Auto	**"OLTC" Manual**		LWU		- -
184	LWU04VB-01	Auto	**Manual**		LWU		-
185	UTG05R-01	ปลด	**สับ คง Nonreclosing**		หกจ.	SCADA	R R.สระลงเรือ
186	LWU04S-07	สับ	**ปลด**		ลข.	SCADA	SF6 หน้าไทยฟูดส์หนองประดู่
187	UTG05R-01	Nonreclosing, ALT	**Normal**		หกจ.		R โหลด 2.8 MW
188	LWU04VB-01	Manual	**Auto**		LWU		- โหลด 2.8 MW
189	LWU-TP1	"OLTC" Manual	**"OLTC" Auto**		LWU		- -
190	UTG-TP1	"OLTC" Manual	**"OLTC" Auto**		UTG		- -
191	UTG-TP2	"OLTC" Manual	**"OLTC" Auto**		UTG		-

สิ้นสุด Switching


BOPSYS-07
356
BOPSYS-04
352/1
LBS 115
13.1 ม.
178
BOPSYS-05
Barchand
5.2 ม.
AS-3
BOPSYS-05
105



	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	
	ผู้ว่าการ	
	สายส่ง 115 เควี กฟก.3	
	115 kV SINGLE LINE DIAGRAM IN CENTRAL 3	


BOP09
BOP03
SVR หนองประดู่
บ.ธนาธิวทรัพย์ จำกัด
บ้านหนองเดื่อ
UTG5F-32
20.7
UTG9S-07
บ้านหนองปรือ
13.0
บ้านหนองปรือ
UTG9S-06
UTG5S-07
บ้านคลุงเหนือ
10.0
บ.ซีก้า นิวส์
BOP 4YS-05
ปากทาง บ.ซีก้า นิวส์
ลข.
หกจ.
บ้านคลุงเหนือ
PTU4R-02
UTG9R-01
0.1
G3
G1
บ้านห้วยข่าว
UTG5S-07
10.0
UTG5R-01
UTG5R-01
สระลงเรือ
ไทยโซล่าเอ็นเนอร์จี้
แยกไผ่สี
UTG5S-08
แยกไผ่สี
UTG9S-04
UTG5R-01
ตลาดห้วยกระเจา
IN
OUT
UTG5S-06
UTG5S-05
0.0
BOP3S-10
สี่แยกตลาดห้วยกระเจา
BOP3S-11
ข้างวัดห้วยกระเจา
อบต.ห้วยกระเจา
BOP3S-08
UTG5S-10
ตรงข้ามวัดทิพย์
28.1
แยกไผ่สี
G2
G4
ข้างวัดทิพย์สุคนธาราม
UTG9S-11
หน้าอ่างเก็บน้ำวัดทิพย์
UTG9S-10
ปั๊มน้ำมันใหม่แยกไผ่สี
BOP9S-04
19.8
UTG9S-09
ข้างไฟฟ้าห้วยกระเจา
UTG9S-03
แยกไผ่สี
ตรงข้ามป้อมตำรวจแยกไผ่สี
หกจ.
พนท.
PTU6S-08
PTU2S-12
PTU6S-07
โรงเรียนไผ่สีทอง
โค้งบ้านถับ
PTU6S-11
รร.บ้านเขารักษ์
สถานีฯพนมทวน
TRANSFER BUS
MAINBUS
TPI 50 MVA
ห.ห้วยกระเจา
วัดทิพย์สุคนธาราม