



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline
15 ก.อ. 64

เลขที่ ก.๓.กบข.(บฟ.) ๒๐๒๔ / ๒๕๖๔ วันที่

ชื่อผู้รับ นายภัทพงษ์ วงษ์พันธุ์ทา ตำแหน่ง ..อก.ปบ.(ก.๓).....

ชื่อผู้ส่ง นายสมบุญ สິงห์โตทอง ตำแหน่ง ..อก.บข.(ก.๓).....

ด้วยการไฟฟ้า..... กบข.(ก.๓)..... จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ปรับปรุงระบบป้องกัน TS.๑ ที่สถานีไฟฟ้า นางปลาวัว. ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวนแผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
		๒๐ ก.ค. ๖๔	๐๙.๐๐ น.	๑๖.๓๐ น.	ขอปลดเบรกเกอร์ ๒๒ KV ด้าน บัส๑ ที่สถานีไฟฟ้าบางปลาวัว (ทรักเอาท์ ไม่ปลด riser pole)			นายปิยะพร นิลพลอย 085-129-7844

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายธำรง ตันภูมิประเทศ ตำแหน่ง ผ.บ.บฟ.(ก.๓) โทร. ๐๘๖-๖๕๕-๒๕๙๓

๙. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด

๑๐. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายสมบุญ สິงห์โตทอง)

ตำแหน่ง ..อก.บข.(ก.๓).....

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

๑ ก.ค. ๒๕๖๔

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ BAM-๗๕ จาก BAM๑๖-๐1 ถึง BAM๐1,๐๒,๐๓,๐๔,๐5 V๑-๐1
ในวันที่ 20 ก.อ. 64 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 891 BAM๐๖๖-๐1

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย ภัทธร ตันติเกศธกรกิจ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายธำรง ตันภูมิประเทศ
9 ก.อ. 64

ภัทธร ตันติเกศธกรกิจ
(๐๙๖. ๗ แทน น.ผ.คฟ.)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กบข.(คฟ.)

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 5 แผ่น

เรียน ผจก. กฟภ.คฟ., กฟภ.บข., กฟภ.คพ., กฟภ.คท.

แผนผังแนบ..... แผ่น

อก.บข.(ก.๓), อก.ว.ว.(ก.๓)

ผจฟ. 1 (สถานีฯ บางปลาวัว)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ตั้งแต่วันที่ 08.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ บางปลาหม้า BUS1		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	20 ก.ค. 64	เวลา	09.00 น. ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	ปรับปรุงระบบป้องกัน TS1 ตามใบขอปฏิบัติงาน 891/64
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายสถาพร ตันติเกษตรกิจ		วันที่ 9 กรกฎาคม 2564
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 9 กรกฎาคม 2564
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 9 กรกฎาคม 2564
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ 2. นายนครินทร์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมโนช 3. นายสถาพร, นายมงคล, นายศักดิ์สิทธิ์, 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	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ก่อนทำการสวิตชิง						
2	ย้ายโหลดวงจร BAM05 ไปรับไฟจาก วงจร LBL01						
3	LBL-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		LBL		- 9.3 MW
4	LBL01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		LBL		- 5.7 MW
5	BAM-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BAM		- 11.4 MW
6	BAM05VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BAM		- 0.1 MW
7	BAM05S-03	ปลด, ล็อคคาน	สับ		บปม.		SF6 หมูแดง
8	BAM05VB-01	สับ	ปลด		BAM		- -
9	ย้ายโหลดวงจร BAM06 บางส่วนไปรับไฟจาก วงจร LBL01						
10	BAM06R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		บปม.	SCADA	R บ้านองครักษ์
11	BAM05S-04	ปลด, ล็อคคาน	สับ		บปม.		SF6 ป้อมตำรวจบ้านสุด
12	BAM06R-01	สับ	ปลด		บปม.	SCADA	R บ้านองครักษ์
13	LBL01VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		LBL		- -
14	LBL-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		LBL		- -
15	ย้ายโหลดวงจร BAM04 ไปรับไฟจาก วงจร LBL07						
16	LBL-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		LBL		- 7.7 MW
17	LBL07VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		LBL		- 0.2 MW
18	BAM04VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BAM		- 1.2 MW
19	BAM04S-07	ปลด, ล็อคคาน	สับ		บปม.		SF6 คลองสาหร่าย
20	BAM04VB-01	สับ	ปลด		BAM		- -
21	LBL07VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		LBL		- -
22	LBL-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		LBL		- -
23	ย้ายโหลด BAM07 บางส่วนไฟจาก วงจร SPN10						
24	SPN-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPN		- 20.1 MW
25	SPN05R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		บลง.	SCADA	R ประตูน้่าบางสาม

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
26	BAM07R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		บปม.	SCADA	R วัดขุนไกร
27	BAM07S-09	ปลด	สับ		บปม.	SCADA	SF6 บางแม่หม้าย
28	BAM07R-01	สับ	ปลด		บปม.	SCADA	R วัดขุนไกร
29	SPN05R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		บลง.	SCADA	R ประตูน้ำบางสาม
30 ย้ายโหลดวงจร BAM02 บางส่วนไฟจาก วงจร SPN05							
31	SPN10R-03	Normal	Nonreclosing, ALT		บลง.	SCADA	R บ้านบางสามแก้ว
32	BAM02R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		บปม.		R ร้านก้วยเตี้ยวนายเท้า
33	BAM02S-22	ปลด, ล็อคคาน	สับ		บปม.		SF6 โคกโพธิ์
34	BAM02R-02	สับ	ปลด		บปม.		R ร้านก้วยเตี้ยวนายเท้า
35	SPN-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPN		- -
36	SPN10R-03	Nonreclosing, ALT	Normal		บลง.	SCADA	R บ้านบางสามแก้ว
37 ย้ายโหลดวงจร BAM02 บางส่วนไปรับไฟจาก วงจร SPA09							
38 แจ้ง กฟส.บปม. ก่อนทำการขนาน วงจร BAM02 กับสถานีฯ สุพรรณบุรี							
39	SP-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- 27.7 MW
40	SPA09R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		สพ.	SCADA	R บางปลาหมอ
41	BAM02R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		มขล.	SCADA	R บ้านสูตร
42	BAM02S-18	ปลด, ล็อคคาน	สับ		มขล.		SF6 สีแยกมะขามล้ม
43	BAM02R-01	สับ	ปลด		มขล.	SCADA	R บ้านสูตร
44	SPA09R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		สพ.		R บางปลาหมอ
45 ย้ายโหลดวงจร BAM02 ที่เหลือไปรับไฟจาก วงจร SPA08							
46	SPA08VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		SPA		- 5.6 MW
47	BAM02S-12	ปลด	สับ		บปม.	SCADA	SF6 วัดมะนาว
48	BAM02VB-01	สับ	ปลด		BAM		- -
49	SPA08VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		SPA		- -
50 ย้ายโหลดวงจร SPA07 บางส่วน ไปรับไฟจาก วงจร SPA10							
51	SPA07VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		SPA		- 2.6 MW
52	SPA10VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		SPA		- 5.5 MW
53	SPA07S-11	ปลด	สับ		สพ.		SF6 บ้านกรวย
54	SPA07S-04	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สพ.		SF6 ขนส่ง
55	SPA10VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		SPA		- 3.3 MW
56 ย้ายโหลดวงจร BAM01 ไปรับไฟจาก วงจร SPA07							
57	SPA07VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		SPA		- 2.0 MW
58	BAM01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BAM		- 2.04 MW
59	BAM01S-12	ปลด, ล็อคคาน	สับ		บปม.		SF6 SM การ์เด็นท์
60	BAM01VB-01	สับ	ปลด		BAM		- -
61 ย้ายโหลดวงจร BAM01, BAM06, BAM07 ไปรับไฟจาก วงจร SPA07 (จ่ายย้อนขึ้นบัส ผ่าน BAM07)							
62	BAM07VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BAM		- 1.9 MW

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
63	BAM01S-04	ปลด	สับ		บปม.	SCADA	SF6 โขคนำชัย
64	BAMBVB-01	สับ	ปลด		BAM		- ขนานบัส
65	SP-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
66	SPA07VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		SPA		- -
67	BAM07VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BAM		- -
68	BAM01CVB-01	Auto	Manual		BAM		- CAP 1
69	BAM01CVB-01	สับ	ปลด		BAM		- CAP 1
70	ตรวจสอบสถานะการจ่ายไฟภายในสถานีฯ บางปلام้า โดยย้าย หม้อแปลง Station Service ไปรับไฟทางด้านบัส 2						
71	BAM01BVB-01	สับ	ปลด		BAM		- INCOMING 1
72	BAM01YB-01	สับ	ปลด		BAM		- เบรกเกอร์ 115 เควี
73	BAM01YS-01	สับ	ปลด		BAM		- ไบมีด 115 เควี
74	BAM01YS-02	สับ	ปลด		BAM		- ไบมีด 115 เควี
75	BAM01BVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		BAM		- INCOMING 1
76	BAMBVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		BAM		- ขนานบัส
77	BAM01VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		BAM		- -
78	BAM02VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		BAM		- -
79	BAM03VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		BAM		- -
80	BAM04VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		BAM		- -
81	BAM05VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		BAM		- -
82	BAM01CVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		BAM		- CAP 1
83	แจ้งพื้นที่ไฟดับ ให้ผู้ควบคุมงานทราบ และให้สามารถปฏิบัติงานได้						
	สิ้นสุด Switching ช่วงแรก						
84	เมื่อปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
85	BAM06VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BAM		- -
86	BAM07VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BAM		- -
87	SPA03VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		SPA		- -
88	SPA08VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		SPA		- -
89	LBL01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		LBL		- -
90	LBL07VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		LBL		- -
91	BAM01BVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		BAM		- INCOMING 1
92	BAM01VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		BAM.		- -
93	BAM02VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		BAM		- -
94	BAM03VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		BAM		- -
95	BAM04VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		BAM		- -
96	BAM05VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		BAM		- -
97	BAM01CVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		BAM		- CAP 1
98	เมื่อพร้อมจ่ายไฟด้านเมนบัส 1 สถานีฯ บางปلام้า						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
99	BAM01YS-01	ปลด	สับ		BAM		- โใบมีด 115 เควี
100	BAM01YS-02	ปลด	สับ		BAM		- โใบมีด 115 เควี
101	BAM01YB-01	ปลด	สับ		BAM		- เบรกเกอร์ 115 เควี
102	ควบคุมแรงดันสถานีฯ บางปلام้า ด้าน BUS1 ไว้ที่ 22.5 เควี						
103	BAM01BVB-01	ปลด	สับ		BAM		- INCOMING 1
104	BAMBVB-01	ปลด	สับ		BAM		- ขนานบัส
105	ย้ายโหลดวงจร BAM01, BAM06, BAM07 กลับจาก วงจร SPA07						
106	BAM-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BAM		- -
107	SP-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
108	SPA07VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		SPA		- -
109	BAM01VB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		BAM		- -
110	BAM01S-12	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บปม.		SF6 SM การ์เด็นท์
111	ย้ายโหลดวงจร BAM07 กลับจาก วงจร BAM01						
112	BAM07VB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		BAM		- -
113	BAM01S-04	สับ	ปลด		บปม.	SCADA	SF6 โชนำชัย
114	BAM01VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BAM		- -
115	BAM07VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BAM		- -
116	ย้ายโหลดวงจร SPA07 บางส่วน ไปรับไฟจาก วงจร SPA10						
117	SPA10VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		SPA		-
118	SPA07S-04	ปลด, ล็อคคาน	สับ		สพ.		SF6 ขนส่ง
119	SPA07S-11	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สพ.		SF6 บ้านกรวย
120	SPA07VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		SPA		- 3.3 MW
121	SPA10VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		SPA		- 3.3 MW
122	ย้ายโหลดวงจร BAM05 กลับจาก วงจร LBL01						
123	LBL-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		LBL		- -
124	LBL01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		LBL		- -
125	BAM05VB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		BAM		- -
126	BAM05S-03	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บปม.		SF6 หมูแดง
127	BAM05VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BAM		- -
128	ย้ายโหลดวงจร BAM06 บางส่วนกลับจาก วงจร LBL01						
129	BAM06R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing, ALT		บปม.	SCADA	R บ้านองครักษ์
130	BAM05S-04	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บปม.		SF6 ป้อมตำรวจบ้านสุด
131	LBL-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		LBL		- -
132	LBL01VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		LBL		- -
133	BAM06R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		บปม.	SCADA	R บ้านองครักษ์
134	ย้ายโหลดวงจร BAM04 กลับจาก วงจร LBL07						
135	LBL-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		LBL		- -

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
136	LBL07VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		LBL		-
137	BAM04VB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		BAM		- -
138	BAM04S-07	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บปม.		SF6 คลองสาหร่าย
139	BAM04VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BAM		- -
140	LBL-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		LBL		-
141	LBL07VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		LBL		-
142	ย้ายโหลดวงจร BAM02 กลับจาก วงจร SPA08 แจ้ง กฟส.บปม. ก่อนทำการขนาน (ตรวจสอบแรงดันที่ สถานีฯ บางปลาหม้อ, สถานีฯ สุพรรณบุรี)						
143	SPA08VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		SPA		-
144	BAM02VB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		BAM		- -
145	BAM02S-12	สับ	ปลด		บปม.	SCADA	SF6 วัดมะนาว
146	SPA08VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		SPA		-
147	BAM02VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BAM		- -
148	ย้ายโหลดวงจร BAM02 กลับจาก วงจร SPA09						
149	SPA09R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		สพ.	SCADA	R บางปลาหม้อ
150	BAM02R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing,ALT		มขล.	SCADA	R บ้านสูตร
151	BAM02S-18	สับ	ปลด, ล็อคคาน		มขล.		SF6 สี่แยกมะขามล้ม
152	SPA09R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		สพ.		R บางปลาหม้อ
153	BAM02R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		มขล.	SCADA	R บ้านสูตร
154	SP-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
155	ย้ายโหลด BAM02 กลับจาก วงจร SPN05						
156	SPN-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPN		-
157	SPN10R-03	Normal	Nonreclosing, ALT		บลง.	SCADA	R บ้านบางสามแก้ว
158	BAM02R-02	ปลด	สับ คง Nonreclosing,ALT		บปม.		R ร้านก้วยเตี้ยวนายเท้า
159	BAM02S-22	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บปม.		SF6 โคกโพธิ์
160	SPN10R-03	Nonreclosing, ALT	Normal		บลง.	SCADA	R บ้านบางสามแก้ว
161	BAM02R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		บปม.	SCADA	R ร้านก้วยเตี้ยวนายเท้า
162	ย้ายโหลดวงจร BAM07 กลับจาก วงจร SPN10						
163	SPN05R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		บลง.	SCADA	R ประตูน้้าบางสาม
164	BAM07R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing,ALT		บปม.	SCADA	R วัดขุนไกร
165	BAM07S-09	สับ	ปลด		บปม.	SCADA	SF6 บางแม่หม้าย
166	SPN-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPN		-
167	SPN05R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		บลง.	SCADA	R ประตูน้้าบางสาม
168	BAM-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BAM		-
169	BAM07R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		บปม.	SCADA	R วัดขุนไกร
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							