



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓กษษ(รล)๒๗๘๗/๒๕๖๔
ชื่อผู้รับ นายภักพงษ์ วงษ์พันธ์ุทา
ชื่อผู้ส่ง นายสมบุญ สິงห์โตทอง

วันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๔
ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก๓)
ตำแหน่ง อ.ก.บษ.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบษ.(ก๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน เดินสายสัญญาณเพิ่ม Point "Protection Relay"..... สถานีไฟฟ้า
กำแพงแสน... ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	อุปกรณ์ BUS1, BVB-01	๒ ต.ค. ๖๔	๐๙.๐๐ น.	๑๖.๓๐ น.	เดินสายสัญญาณเพิ่ม Point "Protection Relay" อุปกรณ์ 22kV	OPEN BREAKER, TRUCK OUT SERVICE	ไม่สับ GROUND, ไม่ ปลด EGAT	นายสาธิต พัยคณวงศ์
๒	อุปกรณ์ BUS2, BVB-01	๓ ต.ค. ๖๔	๐๙.๐๐ น.	๑๖.๓๐ น.				

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ (ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายสาธิต พัยคณวงศ์ ตำแหน่ง ข.ผ.รล.กบษ.(ก๓) โทร. ๐๘๑-๙๙๕-๕๒๑๖

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายสมบุญ สິงห์โตทอง)
อ.ก.บษ.(ก๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓
เรียน อ.ก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอชื่อ ๑ ฟีดเดอร์ BUS2 จาก Breaker ถึง Truck out Service
ในวันที่ 3๐ ธ.ค. ๖๔ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1244/64
 อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอชื่อ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย วิเศษ วัฒนชัย ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายสุจิตา พัยคณวงศ์
28 ธ.ค. ๖๔

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ)
เรียน ผจก. กฟอ.กษส.
อ.ก.บษ.(ก๓), อ.ก.ว.ว.(ก๓)
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

นายวิเศษ วัฒนชัย
อ.ก.บษ.(ก๓)

ขั้นตอนการสวิชชิง 5 แผ่น
แผนผังแนบ..... แผ่น

ผจก. 1 (สถานี KSA)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 08-30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงค์ แก่นจันทร์)

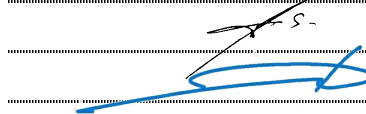
(นายเลอพงค์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก๓)

ร.ก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก๓)

ข.ผ.รล. วิเศษ ๒๒ ก.ย. ๖๔

ใบสั่งทำสวิตชิง

- | | | | | | |
|------------------------|--|----------|------------------------------|-------------------|---|
| 1. สถานที่ทำงาน | สถานีฯ กำแพงแสน BUS 2 | | | | |
| 2. กำหนดวันที่ทำงาน | 3 ต.ค. 64 | เวลา | 09.00 น. | ถึง | 16.30 น. |
| 3. ผู้ขอทำงาน | กบข.(ก.3) | งานที่ทำ | เพิ่ม Point Protection Relay | ตามใบขอปฏิบัติงาน | 1244/2564 |
| 4. เตรียมการสวิตชิงโดย | นายพิชชา กลิ่นประทุม | | | วันที่ | 26 กันยายน 2564 |
| 5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย |  | | | วันที่ | 26 กันยายน 2564 |
| 6. อนุมัติสวิตชิงโดย | | | | วันที่ | 26 กันยายน 2564 |
| 7. สั่งทำสวิตชิงโดย | <ol style="list-style-type: none"> 1. นายนครินทร์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมนโฆ 2. นายสถาพร, นายมงคล, นายศักดิ์สิทธิ์, นายอมร 3. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายสุธี, นายศุภสวัสดิ์, 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	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
2	แจ้งกฟอ.กฟส. ให้แจ้ง บ.สีมมเพาเวอร์และ บ.บางกอกกรีนเพาเวอร์ คุมโหลดการขนานไม่เกิน 8 MW.						
3	แจ้งกฟอ.กฟส. ให้แจ้ง บ.ชินทกรีนเอนเนอร์ยี ปลดขนานออก						
4	KS-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- โหลด 25.4 MW
5	KS-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- โหลด 18.7 MW
6	KSA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		- โหลด 3.5 MW
7	KSA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		- โหลด 2.6 MW
8	KSA06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		- โหลด 8.5 MW
9	KSA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		- โหลด 5.8 MW
10	KSA08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		- โหลด 4.0 MW
11	KSA09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		- โหลด 7.0 MW
12	KSA10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		- โหลด 4.5 MW
13	DTM-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DTM		- -
14	DTM-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DTM		- -
15	DTM02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DTM		- โหลด 3.6 MW
16	DTM07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DTM		- โหลด 0.4 MW
17	SPO-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPO		- -
18	SPO02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		- โหลด 0.6 MW
19	SPO06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		- โหลด 0.4 MW
20	TMU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMU		- -
21	TMUBR-04	Normal	Nonreclosing		TMU		R โหลด 3.3 MW
22	ย้ายโหลด KSA 6 บางส่วนไปจ่ายจาก SPO 6						
23	KSA01S-12	ปลด	สับ		กฟส.	SCADA	SF6 บ้านทะเลบก
24	KSA01S-10	สับ	ปลด		กฟส.	SCADA	SF6 ป้อมตำรวจการบิน
25	ย้ายโหลด KSA 9 บางส่วนไปจ่ายจาก SPO 2						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
26	KSA09S-12	ปลด	สับ		กพส.	SCADA	SF6 บ้านท่าเสา (ล่าง)
27	KSA09S-09	สับ	ปลด		กพส.	SCADA	SF6 ป้อมเจริญศักดิ์ (ล่าง)
28	ย้ายโหลด KSA 6 ไปจ่ายจาก KSA 1						
29	KSA01S-14	ปลด	สับ		กพส.		SF6 หอพักอยู่แล้วรวย
30	KSA06VB-01	สับ	ปลด		KSA		- -
31	ย้ายโหลด KSA 8 ไปจ่ายจาก TMU 4						
32	KSA08S-11	ปลด	สับ		กพส.		SF6 ป้อมยาม ม.เกษตร
33	KSA08VB-01	สับ	ปลด		KSA		- -
34	ย้ายโหลด KSA 9 บางส่วนกลับจาก KSA 10						
35	KSA09S-05	ปลด	สับ		กพส.		SF6 โค้งสะพานดำ
36	KSA09S-06	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		กพส.		DIS แยกสะพาน
37	ย้ายโหลด KSA 9 ไปจ่ายจาก DTM 2						
38	KSA09S-07	ปลด	สับ		กพส.	SCADA	SF6 วัดลาดปลาเค้า
39	KSA09VB-01	สับ	ปลด		KSA		- -
40	ย้ายโหลด KSA 10 ไปจ่ายจาก DTM 7						
41	KSA10S-07	ปลด	สับ		กพส.		SF6 ตรงข้ามวัดลาดปลาเค้า
42	KSA10VB-01	สับ	ปลด		KSA		- -
43	ย้ายโหลด KSA 7 ไปจ่ายจาก KSA 5						
44	KSABVB-01	ปลด	สับ		KSA		- ขนานบัส
45	KSA05S-10	ปลด	สับ		กพส.		DIS สะพานลอยแยกหนองปลาไหล
46	KSA07VB-01	สับ	ปลด		KSA		- -
47	KSABVB-01	สับ	ปลด		KSA		- ขนานบัส
48	KSA02CVB-01	Auto	Manual		KSA		- CAP 2
49	ให้ปลด STEP Capacitor SME02CVB-01 ออกทีละ STEP						
50	KSA02CVB-01	สับ	ปลด		KSA		- CAP 2
51	เมื่อพร้อมดับไฟทำงาน						
52	KSA02BVB-01	สับ	ปลด		KSA		- INCOMING 2
53	KSA06VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		KSA		- -
54	KSA07VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		KSA		- -
55	KSA08VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		KSA		- -
56	KSA09VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		KSA		- -
57	KSA10VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		KSA		- -
58	KSA02BVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		KSA		- INCOMING 2
59	KSABVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		KSA		- ขนานบัส
60	KSA02CVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		KSA		- CAP 2
61	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ชุดปฏิบัติงานรับทราบ						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
62	KS-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
63	KSA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA		- -
64	KSA05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA		- -
65	DTM-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DTM		- -
66	DTM-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DTM		- -
67	DTM02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DTM		- -
68	DTM07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DTM		- -
69	SPO-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPO		- -
70	SPO02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO		- -
71	SPO06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO		- -
72	TMU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMU		- -
73	TMUBR-04	Nonreclosing	Normal		TMU		R -
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
74	เมื่อชุดปฏิบัติงาน ทำงานแล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟทั้งหมด						
75	KS-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
76	KSA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		- -
77	KSA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		- -
78	DTM-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DTM		- -
79	DTM-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DTM		- -
80	DTM02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DTM		- -
81	DTM07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DTM		- -
82	SPO-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPO		- -
83	SPO02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		- -
84	SPO06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		- -
85	TMU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMU		- -
86	TMUBR-04	Normal	Nonreclosing		TMU		R -
87	KSA06VB-01	ทริค "Out service"	ทริค "In service"		KSA		- -
88	KSA07VB-01	ทริค "Out service"	ทริค "In service"		KSA		- -
89	KSA08VB-01	ทริค "Out service"	ทริค "In service"		KSA		- -
90	KSA09VB-01	ทริค "Out service"	ทริค "In service"		KSA		- -
91	KSA10VB-01	ทริค "Out service"	ทริค "In service"		KSA		- -
92	KSA02BVB-01	ทริค "Out service"	ทริค "In service"		KSA		- INCOMING 2
93	KSABVB-01	ทริค "Out service"	ทริค "In service"		KSA		- ขนานบัส
94	KSA02CVB-01	ทริค "Out service"	ทริค "In service"		KSA		- CAP 2
95	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
96	KSA02BVB-01	ปลด	สับ		KSA		- INCOMING 2
97	KSA02CVB-01	ปลด	สับ คง Manual		KSA		- CAP 2
98	KSA02CVB-01	Manual	Auto		KSA		- CAP 2
99	ย้ายโหลด KSA 6 กลับจากจาก KSA 1						
100	KSA06VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KSA		- -
101	KSA01S-14	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กพส.		SF6 หอพักอยู่แล้วรวย
102	ย้ายโหลด KSA 8 กลับจาก TMU 4						
103	KSA08VB-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing		KSA		- -
104	KSA08S-11	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กพส.		SF6 ป้อมยาม ม.เกษตร
105	ย้ายโหลด KSA 6 บางส่วนกลับจาก SPO 6						
106	KSA01S-10	ปลด	สับ		กพส.	SCADA	SF6 ป้อมตำรวจการบิน
107	KSA01S-12	สับ	ปลด		กพส.	SCADA	SF6 บ้านทะเลบก
108	ย้ายโหลด KSA 9 กลับจาก DTM 2						
109	KSA09VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KSA		- -
110	KSA09S-07	สับ	ปลด		กพส.	SCADA	SF6 วัดลาดปลาเค้า
111	ย้ายโหลด KSA 10 กลับจาก DTM 7						
112	KSA10VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KSA		- -
113	KSA10S-07	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กพส.		SF6 ตรงข้ามวัดลาดปลาเค้า
114	ย้ายโหลด KSA 9 บางส่วนกลับจาก SPO 2						
115	KSA09S-09	ปลด	สับ		กพส.	SCADA	SF6 ป้อมเจริญศักดิ์ (ล่าง)
116	KSA09S-12	สับ	ปลด		กพส.	SCADA	SF6 บ้านท่าเสา (ล่าง)
117	ย้ายโหลด KSA 7 กลับจาก KSA 5						
118	KSABVB-01	ปลด	สับ		KSA		- ขนานบัส
119	KSA07VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KSA		- -
120	KSA05S-10	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		กพส.		DIS สะพานลอยแยกหนองปลาไหล
121	KSABVB-01	สับ	ปลด		KSA		- ขนานบัส
122	KS-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
123	KS-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
124	KSA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA		- -
125	KSA05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA		- -
126	KSA06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA		- -
127	KSA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA		- -
128	KSA08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA		- -
129	KSA09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA		- -
130	KSA10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA		- -
131	DTM-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DTM		- -

