



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก3 กบข.(รล.)3436/2566

ชื่อผู้รับ นายพิทพันธ์ พิชิตราสุวรรณชล

ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นดวง

วันที่ 30 สิงหาคม 2566

ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก3)

ตำแหน่ง อ.ก.บข.(ก3)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก3) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน เปลี่ยน MCB VT BUS 22 เควี For Protection BUS 1 และ BUS 2 ของสถานี
ไฟฟ้าสมุทรสาคร 2 ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1.	อุปกรณ์ BUS1, BVB-01	17 ก.ย. 66	08.30 น.	12.00 น.	เปลี่ยน MCB VT BUS 22 เควี For Protection ทั้ง BUS 1 และ BUS 2, ปลดเบรกเกอร์, Truck Out, ไม่สับกราวด์ (ไม่ต้องปลด EGAT)	BUS1	BUS1	นายรัช เป็นวงษ์ พรล.กบข.(ก3) 086-766-3850
2.	อุปกรณ์ BUS2, BVB-01, BVB-02	17 ก.ย. 66	13.00 น.	16.00 น.		BUS2	BUS2	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายรัช เป็นวงษ์ ตำแหน่ง วศก.7 โทร 086-7663850

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก3) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

1. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
2. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สมหมาย

(นายสมหมาย ชื่นดวง)

อก.บข.(ก3)

30 สิงหาคม 2566

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.3

เรียน อ.ก.ปบ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 พิดเตอร์ SMB MS1 จาก SMB 10VB-01 ถึง SMB 01, 02, 03, 04, 05 YB-01
ในวันที่ 17 ก.ย. 66 ตั้งแต่เวลา 08:30 น. ถึง 12:00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่ 1313/66

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 2 พิดเตอร์ SMB 002 จาก SMB 20VB-01 ถึง SMB 06, 07, 08, 09, 10VB-01
ในวันที่ 17 ก.ย. 66 ตั้งแต่เวลา 13:00 น. ถึง 16:00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย สมพร ตันติเกษมศรี ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายรัช เป็นวงษ์
3 ก.ย. 66

สมพร ตันติเกษมศรี

(นายสมพร ตันติเกษมศรี)

วศก.7 ปฏิบัติงานแทน ผค.ผ.

ขั้นตอนการสวิชชิ่ง 5 แผ่น

แผนผังแนบ แผ่น

ผจฟ. 1 (สถานี สมุทรสาคร 2)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ 08:00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก3 กบข.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟผ.สอ., กฟผ.สอ๒(นท)

อก.บข.(ก.3), อก.วว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

สมหมาย

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)


รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)

สมพร

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สมุทรสาคร 2 (เข้า BUS1, บ่าย BUS2)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	17-ก.ย.-66	ระหว่าง	08.30 น. ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	เปลี่ยน MCB VT BUS 22 เควี ตามใบขอปฏิบัติงาน 1313/66
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายสถาพร ตันติเกษตรกิจ		วันที่ 3 กันยายน 2566
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 3 กันยายน 2566
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 3 กันยายน 2566
7. สั่งทำสวิตชิงโดย			วันที่ 3 กันยายน 2566
	1. นายพิรภัทร, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต		(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
	2. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมโนช		(กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
	3. นายสถาพร, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร		(กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	SN2-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- โหลด 11.9 MW
2	SN2-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- โหลด 19.2 MW
3	SMB01VB-01	Auto	Manual		SMB		- โหลด 1.5 MW
4	SMB02VB-01	Auto	Manual		SMB		- โหลด 2.5 MW
5	SMB03VB-01	Auto	Manual		SMB		- โหลด 2.2 MW
6	SMB05VB-01	Auto	Manual		SMB		- โหลด 2.0 MW
7	SMB06VB-01	Auto	Manual		SMB		- โหลด 4.0 MW
8	SMB07VB-01	Auto	Manual		SMB		- โหลด 8.6 MW
9	THS-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		THS		- โหลด 5.4 MW
10	THS-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		THS		- โหลด 10.2 MW
11	THS01VB-01	Auto	Manual		THS		- โหลด 1.3 MW
12	THS04VB-01	Auto	Manual		THS		- โหลด 0.1 MW
13	THS07VB-01	Auto	Manual		THS		- โหลด 0.1 MW
14	SMW-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMW		- โหลด 22.6 MW
15	SMW02VB-01	Auto	Manual		SMW		- โหลด 5.2 MW
16	SMW03VB-01	Auto	Manual		SMW		- โหลด 6.5 MW
17	SME-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SME		- โหลด 22.6 MW
18	SME01VB-01	Auto	Manual		SME		- โหลด 5.4 MW
19	ย้ายโหลด SMB01 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก THS01						
20	SMB01S-04	ปลด	สับ		สค.	SCADA	SF6 ปากทางเข้านิคมท่าทราย
21	SMB01VB-01	สับ	ปลด		SMB		- -
22	ย้ายโหลด SMB05 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก THS07						
23	SMB05S-03	ปลด	สับ		สค.	SCADA	SF6 ท้ายซอยสมุทรสาคร 2
24	SMB05VB-01	สับ	ปลด		SMB		- -
25	ย้ายโหลด SMB03 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก SME01						
26	SMB03S-07	ปลด	สับ		บพว.		SF6 หน้า CP
27	SMB03VB-01	สับ	ปลด		SMB		- -
28	ย้ายโหลด SMB02 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก SMB07						
29	SMBBV-01	ปลด	สับ		SMB		- ขนานบัส 1-2
30	SMB02S-03	ปลด	สับ		สค.		DIS ปากทางวัดปากท่อ
31	SMBBV-01	สับ	ปลด		SMB		- ขนานบัส 1-2
32	SMB02VB-01	สับ	ปลด		SMB		- -

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
33	ย้ายโหลด SMB06 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก THS04						
34	SMB06S-05	ปลด	สับ		สค.		SF6 ปากทางเข้านิคมท่าทราย
35	SMB06VB-01	สับ	ปลด		SMB		- -
36	ย้ายโหลด SMW02 บางส่วน ไปรับไฟจาก SMW03 (ลดโหลด 2.5 MW)						
37	SMB04S-06	ปลด	สับ		สค.		SF6 วงเวียนท่าฉลอม
38	SMW02S-08	สับ	ปลด		สค.	SCADA	SF6 ก่อนถึงกระเช้าขาว
39	** SMB08 ให้ขอโหลดลงก่อนหลัง 08.00 น. **						
40	SMB01CVB-01	สับ	ปลด		SMB		- CAP 1
41	SMB01BVB-01	สับ	ปลด		SMB		- INCOMING 1
42	SMB01BVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SMB		- INCOMING 1
43	SMB01CVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SMB		- CAP 1
44	SMBBVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SMB		- ขนานบัส 1-2
45	SMB01VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SMB		- -
46	SMB02VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SMB		- -
47	SMB03VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SMB		- -
48	SMB04VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SMB		- -
49	SMB05VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SMB		- -
50	แจ้งให้ กบข.(ก3) ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WE SAFE เรียบร้อย						
51	แจ้งให้ กบข.(ก3) ทราบและให้ปฏิบัติงานได้						
52	SN2-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
53	SMB07VB-01	Manual	Auto		SMB		-
54	THS-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		THS		-
55	THS-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		THS		-
56	THS01VB-01	Manual	Auto		THS		-
57	THS04VB-01	Manual	Auto		THS		-
58	THS07VB-01	Manual	Auto		THS		-
59	SMW-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMW		-
60	SMW02VB-01	Manual	Auto		SMW		-
61	SMW03VB-01	Manual	Auto		SMW		-
62	SME-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SME		-
63	SME01VB-01	Manual	Auto		SME		-
64	แจ้ง กบข.(ก3) ดำเนินการที่ BUS1 ได้						
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
65	เมื่อ กบข.(ก3) ดำเนินการที่ BUS1 แล้วเสร็จ ขอดำเนินการด้าน BUS 2 ต่อ						
66	SN2-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
67	SMB07VB-01	Auto	Manual		SMB		-
68	SMB08VB-01	Auto	Manual		SMB		-
69	SMW-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMW		-
70	SMW02VB-01	Auto	Manual		SMW		-
71	THS-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		THS		-
72	THS-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		THS		-
73	THS01VB-01	Auto	Manual		THS		-
74	THS07VB-01	Auto	Manual		THS		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
75	SMB01BVB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		SMB		- INCOMING 1
76	SMB01CVB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		SMB		- CAP 1
77	SMB01VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		SMB		- -
78	SMB02VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		SMB		- -
79	SMB03VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		SMB		- -
80	SMB04VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		SMB		- -
81	SMB05VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		SMB		- -
82	SMB01BVB-01	ปลด	สับ		SMB		- INCOMING 1
83	SMB01CVB-01	ปลด	สับ		SMB		- CAP 1
84	ย้ายโหลด SMB07 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก SMB02						
85	SMB02VB-01	ปลด	สับ คง Manual		SMB		- -
86	SMB07VB-01	สับ	ปลด		SMB		- -
87	ย้ายโหลด SMB08 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก SMW02						
88	SMB08S-09	ปลด	สับ		สค.	SCADA	SF6 ท้ายขอยซีผ้าขาว
89	SMB08VB-01	สับ	ปลด		SMB		- -
90	ย้ายโหลด SMB01 ทั้งหมด กลับคืนจาก THS01						
91	SMB01VB-01	ปลด	สับ คง Manual		SMB		- -
92	SMB01S-04	สับ	ปลด		สค.	SCADA	SF6 ปากทางเข้านิคมท่าทราย
93	ย้ายโหลด SMB05 ทั้งหมด กลับคืนจาก THS07						
94	SMB05VB-01	ปลด	สับ คง Manual		SMB		- -
95	SMB05S-03	สับ	ปลด		สค.	SCADA	SF6 ท้ายขอยสมุทรสาคร 2
96	SMB02CVB-01	สับ	ปลด		SMB		- CAP 2
97	SMB02BVB-01	สับ	ปลด		SMB		- INCOMING 2
98	SMB02BVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SMB		- INCOMING 2
99	SMB02CVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SMB		- CAP 2
100	SMBBVB-02	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SMB		- ขนานบัส 2-3
101	SMB06VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SMB		- -
102	SMB07VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SMB		- -
103	SMB08VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SMB		- -
104	SMB09VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SMB		- -
105	SMB10VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SMB		- -
106	แจ้งให้ กบข.(ก3) ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WE SAFE เรียบร้อย						
107	แจ้งให้ กบข.(ก3) ทราบและให้ปฏิบัติงานได้						
108	SN2-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
109	SMB01VB-01	Manual	Auto		SMB		-
110	SMB02VB-01	Manual	Auto		SMB		-
111	SMB05VB-01	Manual	Auto		SMB		-
112	SMW-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMW		-
113	SMW02VB-01	Manual	Auto		SMW		-
114	THS-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		THS		-
115	THS-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		THS		-
116	THS01VB-01	Manual	Auto		THS		-
117	THS07VB-01	Manual	Auto		THS		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
118	แจ้ง กบข.(ก3) ดำเนินการที่ BUS2 ได้						
สิ้นสุด Switching ช่วงบ่าย							
119	เมื่อ กบข.(ก3) ดำเนินการที่ BUS2 แล้วเสร็จ						
120	SN2-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
121	SMB02VB-01	Auto	Manual		SMB		-
122	SMW-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMW		-
123	SMW02VB-01	Auto	Manual		SMW		-
124	SMW03VB-01	Auto	Manual		SMW		-
125	THS-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		THS		-
126	THS04VB-01	Auto	Manual		THS		-
127	SME-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SME		-
128	SME01VB-01	Auto	Manual		SME		-
129	SMB02BVB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		SMB		- INCOMING 2
130	SMB02CVB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		SMB		- CAP 2
131	SMBBVB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		SMB		- ขนานบัส 1-2
132	SMBBVB-02	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		SMB		- ขนานบัส 2-3
133	SMB06VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		SMB		- -
134	SMB07VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		SMB		- -
135	SMB08VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		SMB		- -
136	SMB09VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		SMB		- -
137	SMB10VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		SMB		- -
138	SMB02BVB-01	ปลด	สับ		SMB		- INCOMING 2
139	SMB02CVB-01	ปลด	สับ		SMB		- CAP 2
140	ย้ายโหลด SMB07 ทั้งหมด กลับคืนจาก SMB02						
141	SMB07VB-01	ปลด	สับ คง Manual		SMB		- -
142	SMBBVB-01	ปลด	สับ		SMB		- ขนานบัส 1-2
143	SMB02S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		สค.		DIS ปากทางวัดปากท่อ
144	SMBBVB-01	สับ	ปลด		SMB		- ขนานบัส 1-2
145	ย้ายโหลด SMB08 ทั้งหมด กลับคืนจาก SMW02						
146	SMB08VB-01	ปลด	สับ คง Manual		SMB		- -
147	SMB08S-09	สับ	ปลด		สค.	SCADA	SF6 ท้ายซอยซีผ้าขาว
148	ย้ายโหลด SMW02 บางส่วน กลับคืนจาก SMW03						
149	SMW02S-08	ปลด	สับ		สค.	SCADA	SF6 ก่อนถึงกระเช้าขาว
150	SMB04S-06	สับ	ปลด		สค.		SF6 วงเวียนท่าฉลอม
151	ย้ายโหลด SMB06 ทั้งหมด กลับคืนจาก THS04						
152	SMB06VB-01	ปลด	สับ คง Manual		SMB		- -
153	SMB06S-05	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สค.		SF6 ปากทางเข้านิคมท่าทราย
154	ย้ายโหลด SMB03 ทั้งหมด กลับคืนจาก SME01						
155	SMB03VB-01	ปลด	สับ คง Manual		SMB		- -
156	SMB03S-07	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บพว.		SF6 หน้า CP
157	SN2-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
158	SN2-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
159	SMB02VB-01	Manual	Auto		SMB		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
160	SMB03VB-01	Manual	Auto		SMB		-
161	SMB06VB-01	Manual	Auto		SMB		-
162	SMB07VB-01	Manual	Auto		SMB		-
163	SMB08VB-01	Manual	Auto		SMB		-
164	SMW-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMW		-
165	SMW02VB-01	Manual	Auto		SMW		-
166	SMW03VB-01	Manual	Auto		SMW		-
167	THS-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		THS		-
168	THS04VB-01	Manual	Auto		THS		-
169	SME-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SME		-
170	SME01VB-01	Manual	Auto		SME		-
สิ้นสุด Switching							