



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.กบข.(ตน) ๒๔/๙ /๒๕๖๔  
ชื่อผู้รับ นายภักพงษ์ วงษ์พันธ์ทา  
ชื่อผู้ส่ง นายสมบุญรณ์ สิงห์โตทอง

Switching Deadline  
8 ก.ย. 64

วันที่ 19 ต.ค. 2564  
ตำแหน่ง อ.ก.บ.บ.(ก.๓)  
ตำแหน่ง อ.ก.บ.ข.(ก.3)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก.3) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน แกะไขจุดร้อนหน้าสัมผัสทางปลาเข้าอุปกรณ์ต้น Riser pole สถานีไฟฟ้า สมุทรสาคร 1.0 ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	SMV 1BR-01	12 ก.ย.64	08:30 น.	16:30 น.	- ตรวจสอบหน้าสัมผัสทางปลาเข้า อุปกรณ์ พร้อมทำความสะอาดจุดสัมผัสทุกจุด		SMV 1BR-01 SMV 2BR-01	นายไชยฤกษ์ โรจนเลิศ
2.	SMV 3BR-01					SMV 1VB-01 SMV 1VS-01	SMV 3BR-01 SMV 4BR-01 SMV 5BR-01	พงษ.6 0615396296
					*ดับไฟทั้งสถานี			
					* Hotline ๑๖๐๑๐๖ ๑๑๕ ๑๑๖ ๑๑๗			

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายไชยฤกษ์ โรจนเลิศ ตำแหน่ง พงษ.6 ผดตบ.กบข.(ก.3) โทร. 06.15.39.6296.....

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก.3) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

1.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1  มีโอกาสชำรุด 1.2  ไม่มีโอกาสชำรุด  
2.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ตำแหน่ง นายสมบุญรณ์ สิงห์โตทอง  
อ.ก.บ.ข.(ก.๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ก.บ.บ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1, 2 พิดเตอร์ SMV 1, 2 จาก SMV 1VB-01 ถึง ใบสั่งทำสวิชเลขที่ 1094  
ในวันที่ 18 ก.ย. 64 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิชเลขที่ 1094

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... พิดเตอร์..... จาก..... ถึง.....  
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย ภิวัต ภิวัตพร ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายไชยฤกษ์ โรจนเลิศ

22 ส.ย. 64

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กบ.บ.(คฟ.)  
เรียน ผจก. (ผจ.ค.) กฟภ.๓  
อ.ก.บ.ข.(ก.๓), อ.ก.ว.ว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย  
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

นายสมบุญรณ์ สิงห์โตทอง  
อ.ก.บ.ข.(ก.๓)

ขั้นตอนการสวิชชิง 3 แผ่น  
แผนผังแนบ - แผ่น

ผจก. 1 (สถานี SMV. สมุทรสาคร 1.0)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่เวลา 08.00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ


(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.บ.บ.(ก.3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(ก.3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.บ.บ.(ก.3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(ก.3)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ สมุทรสาคร 10				
2. กำหนดวันที่ทำงาน	12 ก.ย. 64	เวลา	08.30 น.	ถึง	16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	แก้ไขจุดร้อน		ตามใบขอปฏิบัติงาน 1094/2564
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพิชชา กลิ่นประทุม			วันที่	25 สิงหาคม 2564
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	25 สิงหาคม 2564
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	25 สิงหาคม 2564
7. สั่งทำสวิตชิงโดย				1. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายสถาพร, นายมงคล, นายศักดิ์สิทธิ์, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายสุธี, นายศุภสวัสดิ์, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)	

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	<b>ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง</b>						
2	SMV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMV		-
3	SMVBR-01	Normal	Nonreclosing		SMV		R โหลด 4.3 MW
4	SMVBR-02	Normal	Nonreclosing		SMV		R โหลด 2.5 MW
5	SMVBR-03	Normal	Nonreclosing		SMV		R โหลด 3.6 MW
6	SMVBR-04	Normal	Nonreclosing		SMV		R โหลด 2.2 MW
7	SMVBR-05	Normal	Nonreclosing		SMV		R โหลด 3.6 MW
8	KTA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTA		-
9	KTA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTA		-
10	KTA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- โหลด 4.0 MW
11	KTA08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- โหลด 3.4 MW
12	KTA09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- โหลด 4.1 MW
13	SN1-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
14	SMA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMA		- โหลด 5.0 MW
15	ONB02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
16	KTA05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
17	<b>ย้าย SMV 1 ไปจ่ายจาก KTA 8</b>						
18	KTA08S-04	ปลด	สับ		กทบ.		SF6 เยื้องโตโยต้าซัวร์
19	SMVBR-01	สับ	ปลด		SMV		R
20	<b>ย้าย SMV 2 ไปจ่ายจาก KTA 4</b>						
21	KTA04S-02	ปลด	สับ		กทบ.		SF6 หน้า บ.แคลคอมโรงใหม่
22	SMVBR-02	สับ	ปลด		SMV		R
23	<b>ย้าย SMV 3 ไปจ่ายจาก KTA 9</b>						
24	KTA09S-02	ปลด	สับ		กทบ.		SF6 บ.กรีนสปอร์ต
25	SMVBR-03	สับ	ปลด		SMV		R
26	<b>ย้าย SMV 4 ไปจ่ายจาก SMA 4</b>						
27	SMA04S-07	ปลด	สับ		สค.	SCADA	SF6 เลยกปากซอยพันธุวังษ์



ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	SMVBR-04	สับ	ปลด		SMV		R -
29	ย้าย SMV 5 ไปจ่ายจาก SMA 11						
30	SMA11VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SMA		- -
31	SMVBR-05	สับ	ปลด		SMV		R -
32	ตรวจสอบ SMVBR-06 สถานะ OPEN						
33	แจ้งสถานีฯสมุทรสาคร 10 ให้ทำการปลดใบมีด Source และ Load ของ SMVBR-01,02,03,04,05,06 ออกได้						
34	หลังจากสถานีฯสมุทรสาคร 10 ทำการปลดใบมีด Source และ Load ของ SMVBR-01,02,03,04,05,06 ออกทั้งหมด						
35	เมื่อพร้อมดับไฟ						
36	SMV01YB-01	สับ	ปลด		SMV		- เบรกเกอร์ 115 เควี
37	SMV01YS-01	สับ	ปลด		SMV		- ใบมีด 115 เควี
38	ให้ชุด Hotline ทำการปลดจุดจัมก่อนเข้าใบมีดด้านโหลดของ SMVBR-01,02,03,04,05,06 ออกได้						
39	หลังจากชุด Hotline ทำการปลดจุดจัมก่อนเข้าใบมีดด้านโหลดของ SMVBR-01,02,03,04,05,06 ออกทั้งหมด						
40	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ชุดปฏิบัติงานรับทราบ						
41	ONB02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
42	KTA05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
43	KTA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTA		- -
44	KTA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTA		- -
45	KTA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		- -
46	KTA08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		- -
47	KTA09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		- -
48	SN1-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
49	SMA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMA		- -
	สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า						
50	เมื่อชุดปฏิบัติงานทำงานเสร็จแล้ว พร้อมย้ายโหลดกลับทั้งหมด						
51	ONB02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
52	KTA05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
53	KTA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTA		- -
54	KTA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTA		- -
55	KTA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- -
56	KTA08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- -
57	KTA09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- -
58	SN1-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
59	SMA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMA		- -
60	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
61	ให้ชุด Hotline ทำการเชื่อมจุดจัมก่อนเข้าใบมีดด้านโหลดของ SMVBR-01,02,03,04,05,06 เข้าได้						
62	หลังจากชุด Hotline ทำการเชื่อมจุดจัมก่อนเข้าใบมีดด้านโหลดของ SMVBR-01,02,03,04,05,06 เข้าทั้งหมด						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
63	SMV01YS-01	ปลด	สับ		SMV		- ไบมีด 115 เควี
64	SMV01YB-01	ปลด	สับ		SMV		- เบรกเกอร์ 115 เควี
65	แจ้งสถานีฯสมุทรสาคร 10 ให้ทำการสับไบมีด Source และ Load ของ SMVBR-01,02,03,04,05,06 เข้าได้						
66	หลังจากสถานีฯสมุทรสาคร 10 ทำการสับไบมีด Source และ Load ของ SMVBR-01,02,03,04,05,06 เข้าทั้งหมด						
67	ย้าย SMV 4 กลับจาก SMA 4						
68	SMVBR-04	ปลด	สับ คง Nonreclosing		SMV		R -
69	SMA04S-07	สับ	ปลด		สค.	SCADA	SF6 เลยกปากซอยพันธุวงษ์
70	ย้าย SMV 5 กลับจาก SMA 11						
71	SMVBR-05	ปลด	สับ คง Nonreclosing		SMV		R -
72	SMA11VB-01	สับ	ปลด		SMA		- -
73	ย้าย SMV 1 กลับจาก KTA 8						
74	SMVBR-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing		SMV		R -
75	KTA08S-04	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กทบ.		SF6 เยื้องโตโยต้าซัวร์
76	ย้าย SMV 2 กลับจาก KTA 4						
77	SMVBR-02	ปลด	สับ คง Nonreclosing		SMV		R -
78	KTA04S-02	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กทบ.		SF6 หน้า บ.แคลคอมโรงใหม่
79	ย้าย SMV 3 กลับจาก KTA 9						
80	SMVBR-03	ปลด	สับ คง Nonreclosing		SMV		R -
81	KTA09S-02	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กทบ.		SF6 บ.กรีนสปอร์ต
82	SMV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMV		- -
83	SMVBR-01	Nonreclosing	Normal		SMV		R -
84	SMVBR-02	Nonreclosing	Normal		SMV		R -
85	SMVBR-03	Nonreclosing	Normal		SMV		R -
86	SMVBR-04	Nonreclosing	Normal		SMV		R -
87	SMVBR-05	Nonreclosing	Normal		SMV		R -
88	KTA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTA		- -
89	KTA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTA		- -
90	KTA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		- -
91	KTA08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		- -
92	KTA09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		- -
93	SN1-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
94	SMA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMA		- -
95	ONB02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
96	KTA05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							