



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓ กบข.(ปย.) ๓๕๓๗ / ๒๕๖๔

ชื่อผู้รับ นายสมบุญ สิมหิโตทอง

ชื่อผู้ส่ง

วันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๔

ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก๓)

ตำแหน่ง

ด้วย กบข.(ก๓) มีขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบสายส่ง ๑๑๕ KV. ในไลน์ SMC06YB-01 สถานีไฟฟ้าสมุทรสาคร๓ ถึง แอร์เบรกสวิตช์ ๑๑๕ KV. รหัส SMC07YS-05 (หน้าคณิตสตีล ริมถนน พระราม๒) ตามรายละเอียด ดังนี้

ที่	พิดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติและบริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	๑๑๕ KV.	๑๑ ธ.ค.๒๕๖๔	๐๘.๓๐ น.	๑๖.๓๐ น.	ขอตัดสายส่งเพื่อ *ฮอทไลน์กระเช้า ๑๑๕ KV. ผปช. กบข.(ก๓) เข้าดำเนินการ ถัดน้ำล้าง ลูกถ้วยในไลน์สายส่ง ๑๑๕ KV. SMC06YB-01 สถานีไฟฟ้า สมุทรสาคร๓ และภายในลานจ่ายไฟ สถานีไฟฟ้าสมุทรสาคร๓	เบรกเกอร์ SMC06YB-01 สถานีไฟฟ้า สมุทรสาคร๓	แอร์เบรกสวิตช์ SMC07YS-05 (หน้าคณิตสตีล)	นายอติสร จินตนาพันธ์ ผู้ประสานงาน ๐๘๙ ๒๐๒๗๕๕๓ ผปช.กบข.(ก๓)

หมายเหตุ

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)
ผู้ประสานงานการดับไฟชื่อ นายอนุชา คำสีดา ตำแหน่ง พชง.๓(ฮอทไลน์) โทร ๐๙๗ ๑๙๗๓๓๗๙๙
๑. มีเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑. มีโอกาสชำรุด ๑.๒. ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีเคเบิลใยแก้วนำแสง

Signature

(นายสมหมาย ชื่นดวง)
อก.บข.(ก๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... พิดเดอร์ 115 KV. จาก SMC06YB-01. รหัส SMC07YS-05 (CAB)
ในวันที่ 11 ธ.ค. 64 ตั้งแต่เวลา 08:30 น. ถึง 16:30 น. ตามใบสั่งทำสวิตช์ซึ่งเลขที่ 1583/2564

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... พิดเดอร์..... จาก.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตช์ซึ่งเลขที่.....

Handwritten notes and signatures in blue ink.

ลงชื่อ

Signature
นายสมบุญ สิมหิโตทอง

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กบข.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟภ.๓

อก.บข.(ก๓), อก.วว.(ก๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตช์ซึ่ง 3 แผน ๑๕๐.๑/๓๗.๕๖๐.๓๗.

แผนผังแนบ 1..... แผน

ผจก. 1..... (สถานี.....)

เพื่อทราบ และจัดหาพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ นครปฐม

ตั้งแต่วันที่ ๐8:๐๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

Signature

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

Signature

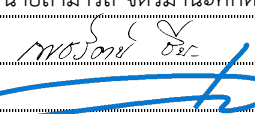
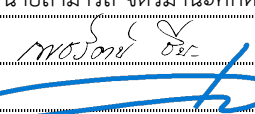
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

แผนกปฏิบัติการฮอทไลน์ โทร (๓๓) ๑๐๖๒๖๖

อก./รก.		
ผชน.๙	<i>Signature</i>	๑ ธ.ค. ๖๔
ทส./ชผ.	<i>Signature</i>	๑ ธ.ค. ๖๔
พชง.๗	นายอนุชา คำสีดา	๑ ธ.ค. ๒๕๖๔

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯสมุทรสาคร3 SMC06YB-01 - SMC07YS-05 (ABS บ.คณิต สตีล)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	11 ธ.ค. 64	เวลา	08.30 น.	ถึง	16.30 น.	
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	ฉีดล้างลูกถ้วย	ตามใบขอปฏิบัติงาน	1583/2564	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายสามารถ จิตรมานะศักดิ์			วันที่	6 ธันวาคม 2564	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	6 ธันวาคม 2564	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	6 ธันวาคม 2564	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายอนครินทร์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายมโนช 2. นายกฤษณะศักดิ์,นายขุนทอง,นายสุธี,นายศุภสวัสดิ์,นายพนิต 3. นายเพชรรัตน์,นายพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสามารถ				(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	แจ้ง กฟจ.สค.ตรวจสอบ AB.SMC07S-05 (บ.คณิต สตีล) ให้อยู่ตำแหน่ง OPEN พร้อมล็อกกุญแจ						
3	SMC06YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMC	SCADA	- เบรกเกอร์ 115 เควี
4	SMU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMU	SCADA	-
5	SMUBR-01	Normal	Nonreclosing,GND		SMU	SCADA	R LOAD 5.52 MW.
6	SMUBR-02	Normal	Nonreclosing,GND		SMU	SCADA	R LOAD 3.39 MW.
7	SMUBR-03	Normal	Nonreclosing,GND		SMU	SCADA	R LOAD 2.60 MW.
8	EKA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKA	SCADA	-
9	EKA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKA	SCADA	- LOAD 0.8 MW.
10	SMX-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMV	SCADA	-
11	SMX04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMV	SCADA	- LOAD 4.05 MW.
12	SMX05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMV	SCADA	- LOAD 6.62 MW.
13	ย้ายโหลด SMU01 ทั้งหมดไปรับไฟจาก EKA02						
14	EKA02S-08	ปลด	สับ		สค.	SCADA	SF6 ยูนิเวอร์แซล
15	SMUBR-01	สับ	ปลด		SMU	SCADA	R -
16	ย้ายโหลด SMU02 ทั้งหมดไปรับไฟจาก SMX04						
17	SMUBR-04	ปลด	สับ คง Nonreclosing,GND		SMU	SCADA	R -
18	SMU02S-02	ปลด	สับ		สค.		DIS หน้าสถานีฯ
19	SMUBR-02	สับ	ปลด		SMU	SCADA	R -
20	ย้ายโหลด SMU03 ทั้งหมดไปรับไฟจาก SMX05						
21	SMU03S-03	ปลด	สับ		สค.		DIS หน้าสถานีฯสมุทรสาคร8 (เก่า)
22	SMUBR-03	สับ	ปลด		SMU	SCADA	R -
23	SMUBR-04	สับ	ปลด		SMU	SCADA	R -
24	แจ้ง กฟจ.สค.ทำการปลดใบมีดด้านออกไลน์ของ SMUBR-01,02,03,04 ออกทั้ง 3 เฟสได้						
25	เมื่อ กฟจ.สค.ทำการปลดใบมีดด้านออกไลน์ของ SMUBR-01,02,03,04 ออกทั้ง 3 เฟสแล้วเสร็จ						
26	แจ้งพนักงานสถานีฯสมุทรสาคร8ทำการโยกไปรับไฟจากภายนอกมาใช้ภายในสถานีฯ						
27	เมื่อพร้อมดับไฟเวลา 08.30 น.						
28	SMU01YB-01	สับ	ปลด		SMU	SCADA	- เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
29	SMU01YS-01	สับ	ปลด		SMU	SCADA	-	ใบมีด 115 เควี
30	SMC06YB-01	สับ	ปลด		SMC	SCADA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
31	SMC06YS-02	สับ	ปลด		SMC	SCADA		ใบมีด 115 เควี
32	SMC06YS-03	สับ	ปลด		SMC	SCADA		ใบมีด 115 เควี
33	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำงานได้							
34	EKA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKA	SCADA	-	-
35	EKA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKA	SCADA	-	
36	SMX-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMV	SCADA	-	
37	SMX04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMV	SCADA	-	
38	SMX05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMV	SCADA	-	
	สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
39	เมื่อชุดทำงานปฏิบัติงานแล้วเสร็จ							
40	EKA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKA	SCADA	-	-
41	EKA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKA	SCADA	-	
42	SMX-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMV	SCADA	-	
43	SMX04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMV	SCADA	-	
44	SMX05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMV	SCADA	-	
45	SMC06YS-02	ปลด	สับ		SMC	SCADA		ใบมีด 115 เควี
46	SMC06YS-03	ปลด	สับ		SMC	SCADA		ใบมีด 115 เควี
47	SMC06YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SMC	SCADA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
48	SMU01YS-01	ปลด	สับ		SMU	SCADA	-	ใบมีด 115 เควี
49	SMU01YB-01	ปลด	สับ		SMU	SCADA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
50	SMC06YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMC	SCADA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
51	แจ้ง กฟจ.สค.ทำการสับใบมีดด้านออกไลน์ของ SMUBR-01,02,03,04 เข้าทั้ง 3 เฟสได้							
52	เมื่อ กฟจ.สค.ทำการสับใบมีดด้านออกไลน์ของ SMUBR-01,02,03,04 เข้าทั้ง 3 เฟสแล้วเสร็จ							
53	ย้ายโหลด SMU03 ทั้งหมดกลับจาก SMX05							
54	ควบคุมแรงดัน SMU-TP1 ให้อยู่ที่ 22.7 เควี							
55	SMUBR-04	ปลด	สับ คง Nonreclosing,GND		SMU	SCADA	R	-
56	SMUBR-03	ปลด	สับ คง Nonreclosing,GND		SMU	SCADA	R	-
57	SMU03S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		สค.		DIS	หน้าสถานีฯสมุทรสาคร8 (เก่า)
58	ย้ายโหลด SMU02 ทั้งหมดกลับจาก SMX04							
59	SMUBR-02	ปลด	สับ คง Nonreclosing,GND		SMU	SCADA	R	-
60	SMU02S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		สค.		DIS	หน้าสถานีฯ
61	SMUBR-04	สับ	ปลด		SMU	SCADA	R	-
62	ย้ายโหลด SMU01 ทั้งหมดกลับจาก EKA02							
63	SMUBR-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing		SMU	SCADA	R	-
64	EKA02S-08	สับ	ปลด		สค.	SCADA	SF6	ยูนิเวอร์แซล
65	SMU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMU	SCADA	-	-
66	SMUBR-01	Nonreclosing,GND	Normal		SMU	SCADA	R	
67	SMUBR-02	Nonreclosing,GND	Normal		SMU	SCADA	R	

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
68	SMUBR-03	Nonreclosing,GND	Normal		SMU	SCADA	R	
69	EKA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKA	SCADA	-	-
70	EKA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKA	SCADA	-	
71	SMX-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMV	SCADA	-	
72	SMX04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMV	SCADA	-	
73	SMX05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMV	SCADA	-	
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด								

แผนผังสังเขป

