



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
REGIONAL ELECTRICITY BOARD

เลขที่ ก.๓.สค. (ป.บ) ๕๗๕๓ /๒๕๖๒  
ชื่อผู้รับ นายภัทพงษ์ วงษ์พันธ์  
ชื่อผู้ส่ง นายคณิต สมโนธรรม

Switching Deadline

วันที่ 2 ๗.๑.๖๒

ส่งทางสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์

วันที่ ๒๖ ก.ย. ๒๕๖๒

**ส่งแล้ว**

๐/๒๕ / นพท

วันที่ .....  
ตำแหน่ง อ.ก.บ. (ก.๓)  
ตำแหน่ง ผ.ร.ก.พ.จ.ส.ค. ชั้น๓

ด้วยการไฟฟ้า จ.สมุทรสาคร จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน เพื่อก่อสร้าง ระบบสายส่ง ๑๑๕.๕เควี... ตามแผนผังสังเขปแนบ  
จำนวน ๒ แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/ บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	EKA๐๔	๖ ต.ค. ๖๒	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ก่อสร้าง ระบบสายส่ง ๑๑๕ เควี บริเวณ ปากช.น้ำเก็ก	SMD๕5-๐๗	จุดตัดเบรกโดยวิธี ชอทไลน์กระเช้า วงจรบน	นายอนุยุทธ ชูชาติ โทร ๐๘-๘๘๗๒-๕๖๕๕
๒	SMD๐๘	๖ ต.ค. ๖๒	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.		จุดตัดเบรกกลาง Span โดยวิธี ชอทไลน์กระเช้า	จุดตัดเบรกชั่วคราว วงจรล่าง	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายอำนาจ เวียงทอง ตำแหน่ง ท.ท.บ. โทร ๐๘-๑๑๕๕-๕๖๖๐

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศ.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายคณิต สมโนธรรม)

ตำแหน่ง ผ.ร.ก.พ.จ.ส.ค. ชั้น๓

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (คคฟ.) กฟผ.๓

เรียน อ.ก.บ. (ก.๓)

คคฟ. ทิจารณาแล้วเห็นควร

- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 พิดเตอร์ EKA๐4 จาก SMD๕5-๐๗ ถึง ๑๑๑๑๑ วงจรบน  
ในวันที่ 6 ๗.๑. 62 ตั้งแต่เวลา 08.๐๐ น. ถึง 17.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1588/62
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 2 พิดเตอร์ SMD๐๗ จาก ๑๑๑๑๑ วงจรบน HL. ระดับ ถึง ๑๑๑๑๑ วงจรล่าง  
ในวันที่ 6 ๗.๑. 62 ตั้งแต่เวลา 08.๐๐ น. ถึง 17.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ พิดเตอร์ จาก ถึง  
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ พิดเตอร์ จาก ถึง  
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ นาย สมชาย ช่าง ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายอำนาจ เวียงทอง

28 ๗.๑.๖๒

สมพร ธานี (๐๓๖.๖ 11 ทน นพ.๐พ.)

สำหรับผู้อนุมัติ

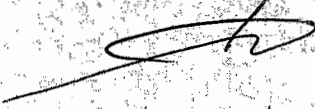
ที่ ก.๓ ก.ปบ.(คฟ.) 2750

เรียน ผจก. กฟผ.ส๑.

อก.บข.(ก.๓) อก.ว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับเพลิงใน [www.pea.co.th](http://www.pea.co.th)



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

จก.ปข.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

- 1 ต.ค. 2562

ขั้นตอนการสวิงชิง 2 แผ่น

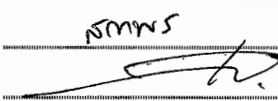
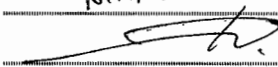
แผนผังแนบ 2 แผ่น

ผจพ. (สถานี - )

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่วันที่ - น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

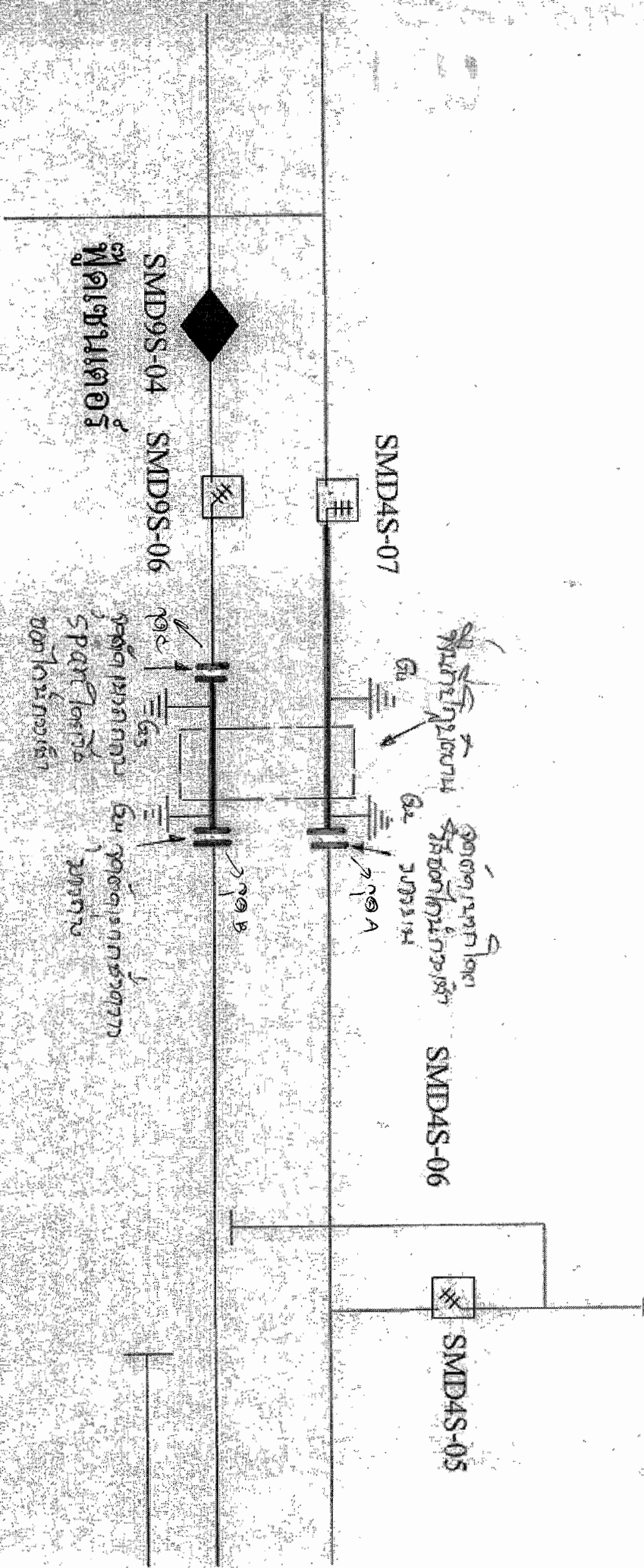
## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	บริเวณ SMD4S-07-จุดตัดเตสวงจรบน, จุดตัดเตส-จุดตัดเตสวงจรมากลางไลน์ SMD09				
2. กำหนดวันที่ทำงาน	6-ต.ค.-62	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟจ.สค.	งานที่ทำ	ก่อสร้าง ระบบสายส่ง 115 เควี	ตามใบขอปฏิบัติงาน	1388/62
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายขุนทอง ฝาเงิน			วันที่	30 กันยายน 2562
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	30 ก.ย. 62
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	1 ต.ค. 62
7. สั่งทำสวิตชิงโดย				1. นายสถาพร,นายมงคล,นายอมร	(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
				2. นายกฤษณะศักดิ์,นายขุนทอง,นายศักดิ์สิทธิ์,นายพนิต	(กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
		3. นายนครินทร์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายมนโษ	(กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจอุปกรณ์ป้องกันและสวิตซ์ตัดตอนภายในสถานี						
2	เมื่อพร้อมดับไฟตัดเตสปฏิบัติงานเวลา08.00 น.						
3	EKA04VB-01	Auto	Manual		EKA		
4	SMD09VB-01	Auto	Manual		SMD		
5	แจ้งกฟจ.สค. ตรวจสอบ SF6 SMD4S-07 อยู่ตำแหน่ง OFF แล้ว LOCK คาน						
6	จุดตัดเตสทั้ง 2 จุด ไม่มีไหลดผู้ใช้ไฟ						
7	แจ้งHL.กระเช้า สค.ตัดเตสบริเวณ จุดตัด DDE จุด A วงจร EKA04 หน้า ปากช.นำแก๊ก ตามผังแนบ แบบมีไฟ ออกทั้ง 3 เฟส						
8	หลังจากHL.กระเช้า สค.ตัดเตสบริเวณ จุดตัด DDE จุด A หน้า ปากช.นำแก๊ก ตามผังแนบ แบบมีไฟ ออกทั้ง 3 เฟสเสร็จเรียบร้อย						
9	แจ้งHL.กระเช้า สค.ตัดเตสกลางสแปนบริเวณ จุดตัด DDE จุด C วงจร SMD09 หน้า ปากช.นำแก๊ก ตามผังแนบ แบบมีไฟ ออกทั้ง 3 เฟส						
10	หลังจากHL.กระเช้า สค.ตัดเตสกลางสแปนบริเวณ จุดตัด DDE จุด C หน้า ปากช.นำแก๊ก ตามผังแนบ แบบมีไฟ ออกทั้ง 3 เฟสเสร็จเรียบร้อย						
11	แจ้งสถานะไฟดับให้กฟจ.สค.ทราบ						
12	แจ้งช่างควบคุมงานทำการ TestไฟและShort Ground จุด G1					สค.	
13	แจ้งช่างควบคุมงานทำการ TestไฟและShort Ground จุด G2					สค.	
14	แจ้งช่างควบคุมงานทำการ TestไฟและShort Ground จุด G3					สค.	
15	แจ้งช่างควบคุมงานทำการ TestไฟและShort Ground จุด G4					สค.	
16	EKA04VB-01	Manual	Auto		EKA		
17	SMD09VB-01	Manual	Auto		SMD		
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
18	เมื่อปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
19	แจ้งช่างควบคุมงานทำการปลด ชุด Short Ground จุด G1					สค.	
20	แจ้งช่างควบคุมงานทำการปลด ชุด Short Ground จุด G2					สค.	
21	แจ้งช่างควบคุมงานทำการปลด ชุด Short Ground จุด G3					สค.	
22	แจ้งช่างควบคุมงานทำการปลด ชุด Short Ground จุด G4					สค.	
23	EKA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKA		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
24	SMD-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMD		
25	EKA04VB-01	Auto	Manual		EKA		
26	SMD04VB-01	Auto	Manual		SMD		
27	SMD09VB-01	Auto	Manual		SMD		
28	แจ้งHL.กระเช้า สค.จัมเตสบริเวณ จุดตัด DDE จุด A วงจร EKA04 หน้า ปากช.นำแก๊ก ตามผังแนบ แบบมีไฟ เข้าทั้ง 3 เฟส						
29	หลังจากHL.กระเช้า สค.จัมเตสบริเวณ จุดตัด DDE จุด A หน้า ปากช.นำแก๊ก ตามผังแนบ แบบมีไฟ เข้าทั้ง 3 เฟสเสร็จเรียบร้อย						
30	แจ้งHL.กระเช้า สค.จัมเตสกลางสแปนบริเวณ จุดตัด DDE จุด C วงจร SMD09 หน้า ปากช.นำแก๊ก ตามผังแนบ แบบมีไฟ เข้าทั้ง 3 เฟส						
31	หลังจากHL.กระเช้า สค.จัมเตสกลางสแปนบริเวณ จุดตัด DDE จุด C หน้า ปากช.นำแก๊ก ตามผังแนบ แบบมีไฟ เข้าทั้ง 3 เฟสเสร็จเรียบร้อย						
32	ย้ายโหลด SMD04 บางส่วนกลับจาก EKA04						
33	SMD04S-07	ปลด,ล๊อคคาน	สับ		สค.	scada	SF6 ฟุตส์เซ็นเตอร์
34	EKA04S-05	สับ	ปลด		สค.	scada	SF6 ส.ชัยวารี
35	EKA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKA		
36	SMD-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMD		
37	EKA04VB-01	Manual	Auto		EKA		
38	SMD04VB-01	Manual	Auto		SMD		
39	SMD09VB-01	Manual	Auto		SMD		
40	หมายเหตุ จุดตัดเตสจุด B กฟจ.สค.จะนำ SF6 มาติดตั้งต้น DDE ภายหลัง แล้วจึงย้ายโหลดกลับตามปกติ						
สิ้นสุด Switching							

การวิเคราะห์การลดสัญญาณเป็นสัญญาณ



การวิเคราะห์โครงการตัดสรรมหาชน

