



การไฟฟ้านครหลวง
METRO ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ กท.สค.ปบ. ๑๙๓๐ /๒๕๖๒
ชื่อผู้รับ นายภัทพงษ์ วงษ์พันธุ์ทา
ชื่อผู้ส่ง นายอรวรรณ ผ่องแผ้ว

Switching Deadline
วันที่ 30 ม.ค. 62

สำนักงานการนิคมอุตสาหกรรม
๑๙๒๒๒๒

วิทยุขอตัดไฟ

วันที่ ๒๕ ม.ค. ๒๕๖๒
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)
ตำแหน่ง รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟล.สค.พื้นที่

ด้วยการไฟฟ้า ข.สมุทรสาคร จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า สค.๔

ตามแผนผังสิ่งจ่ายแบบ จำนวน ๒ แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ และบริเวณที่ปฏิบัติงาน	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๓	SMU๐๔	๓ ม.พ. ๖๒	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ก่อสร้าง ระบบสายส่ง บริเวณ แนวคลองบางน้ำจืด	ปลัดจุดขึ้นโตงวิชัย ขอทักันกระเช้า	SMU๐S-๐๔ ศรีวิชัย	นายอนุสรณ์ ชูชาติ โทร ๐๘-๘๙๙๙-๘๖๕๕

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)บริเวณ ตั้งแต่ปลวกธงหลวงฟอสโต ถึง ภาควงขอป

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายอรวรรณ ผ่องแผ้ว ตำแหน่ง ชน.ปบ โทร ๐๘-๐๙๙๙-๕๒๖๐

ลงชื่อ

(นายอรวรรณ ผ่องแผ้ว)

ตำแหน่ง รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟล.สค.พื้นที่

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (นคฟ.) กฟท.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

นคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

- อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอชื่อ ฟีดเดอร์ SMU 4 จาก ศรีวิชัย ถึง SMU 4S-04
ในวันที่ 3 ม.ค. 62 ตั้งแต่เวลา 8.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 122
- อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอชื่อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่
- อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอชื่อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่
- อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอชื่อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่
- อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอชื่อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

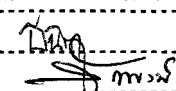
พนักงานศูนย์ฯ นาย เสงี่ยม อธิวงษ์ ✓ ประสานงานการขอตัดไฟกับ ทน.อ.ภาค กฟท.๓

นคฟ. อานันท์ กุศลกิจ
ทอ.กท. อานันท์ กุศลกิจ
๑๙.๖.๖๒ นพ.ฉ.พ.

สำเนาฉบับอนุมัติ : 234
ที่ ก.๓ กขบ.(คฟ.)
เรียน ผจก. กฟล.สค.
อก.วว.(ก.๓)
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย,
พร้อมทั้งส่งข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th
นคฟ.๑๓-(rev.๐๒/๒๕๖๐) 28 ม.ค. 62
(นายภัทพงษ์ วงษ์พันธุ์ทา)
อก.ปบ.(ก.๓)

ขั้นตอนการสวิตซ์ 2 แผ่น
แผนผังแบบ 2 แผ่น
นคฟ. (สถานี))
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์
นครปฐม ตั้งแต่เวลา น. เป็นต้นไป จนกว่าจะเสร็จแล้วเสร็จ

ใบสั่งทำสวิตชิง

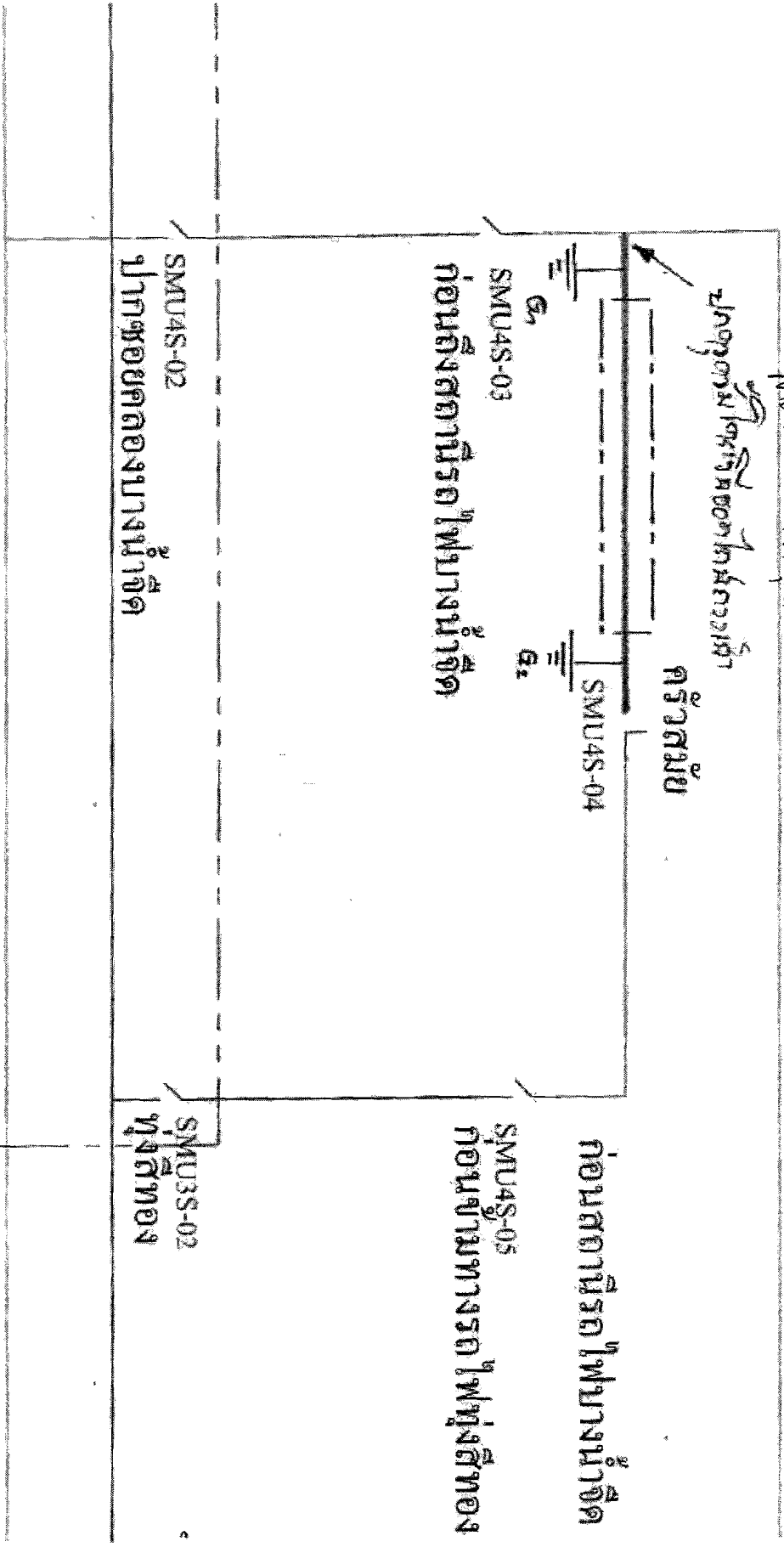
- | | | | |
|------------------------|--|----------|--------------------------------------|
| 1. สถานที่ทำงาน | ดับไฟเพื่อ ก่อสร้างสายส่ง 115 เควี บริเวณแนวคลองบางน้ำจืด | | |
| 2. กำหนดวันที่ทำงาน | 3 ก.พ. 62 | ระหว่าง | 08.00 น. ถึง 17.00 น. |
| 3. ผู้ขอทำงาน | กฟผ.สค. | งานที่ทำ | ก่อสร้างสายส่ง ตามใบขอปฏิบัติงาน 122 |
| 4. เตรียมการสวิตชิงโดย | นายนครินทร์ อังสนาวศิน | | วันที่ 27 มกราคม 2562 |
| 5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย | 
นายนครินทร์ อังสนาวศิน | | วันที่ 28 ม.ค. 62 |
| 6. อนุมัติสวิตชิงโดย | | | วันที่ 28 ม.ค. 62 |
| 7. สั่งทำสวิตชิงโดย | 1. นายสิทธิชัย, นายอนุสรณ์, นายมโนช (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
2. นายสถาพร, นายธนิศ, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
3. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายนครินทร์, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) | | |

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบ อุปกรณ์ก่อน Switching						
2	SMUBR-03	Normal	Nonreclosing, ALT		SMU	R	Load 4.85 MW
3	SMUBR-04	Normal	Nonreclosing, ALT		SMU	R	Load 4.52 MW
4	-ย้ายโหลด SMU04 บางส่วนไปจ่ายไฟจาก SMU03						
5	SMU04S-05	ปลด	สับ		สค.		DIS ทางรถไฟทุ่งสีทอง
6	SMU04S-04	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		สค.		DIS ร้านครัวสมัย
7	-เมื่อพร้อมดับไฟเวลา 08.00 น.						
8	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ไลน์โหลด บริเวณที่จะปลดไลน์แยกเข้าทุ่งสีทอง ออกทั้งหมด						
9	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งไลน์โหลด บริเวณที่จะปลดไลน์แยกเข้าทุ่งสีทอง แล้วเสร็จ						
10	แจ้งHotline ให้ ปลดจุดจัม PG บริเวณไลน์แยกเข้าทุ่งสีทอง ออก						
11	เมื่อHotline ให้ ปลดจุดจัม PG บริเวณไลน์แยกเข้าทุ่งสีทอง แล้วเสร็จ						
12	-แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานทราบ						
13	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ ทดสอบไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G1 ชื่อ เวลา.....น.						
14	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ ทดสอบไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G2 ชื่อ เวลา.....น.						
15	แจ้งให้ผู้ควบคุมงาน ทำงานได้						
16	SMUBR-03	Nonreclosing, ALT	Normal		SMU	R	
17	SMUBR-04	Nonreclosing, ALT	Normal		SMU	R	
*** ลีนสุด Switching ช่วงแรก ***							
18	-เมื่อผู้ควบคุมงานแล้วเสร็จ พร้อมรับไฟ						
19	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ ปลด Short Ground จุด G1 ชื่อ เวลา.....น.						
20	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ ปลด Short Ground จุด G2 ชื่อ เวลา.....น.						
21	SMUBR-03	Normal	Nonreclosing, ALT		SMU	R	
22	SMUBR-04	Normal	Nonreclosing, ALT		SMU	R	
23	-เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
24	แจ้งHotline ให้ จัม PG บริเวณไลน์แยกเข้าทุ่งสีทอง เข้าได้						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
25	เมื่อHotline จัม PG บริเวณไลน์แยกเข้าทุ่งสีทอง แล้วเสร็จ						
26	แจ้งผู้ควบคุมงานให้นำโหนด บริเวณทุ่งสีทอง เข้าได้						
27	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งนำโหนด เข้าแล้วเสร็จ						
28	SMU04S-04	ปลด	สับ		สค.		DIS ร้านครัวสมัย
29	SMU04S-05	สับ	ปลด(ใช้โหนดบัสเตอร์)		สค.		ทางรถไฟทุ่งสีทอง
30	SMUBR-03	Nonreclosing, ALT	Normal		SMU		R
31	SMUBR-04	Nonreclosing, ALT	Normal		SMU		R
*** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด ***							

ศึกษาและวิเคราะห์ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

นิยามเทคโนโลยีที่ 03 ของ



ปากขอประตูลงบางน้ำจืด

การขออนุญาตใช้พื้นที่บริเวณ

ครัวสามัญ

SMU4S-04

SMU4S-03
ก่อนติดตั้งสถานีรถไฟฟ้าบางน้ำจืด

ก่อนติดตั้งสถานีรถไฟฟ้าบางน้ำจืด

SMU4S-05
ก่อนขุดวางทางรถไฟฟ้าทุ่งสีทอง

SMU4S-02
ปากซอยคลองบางน้ำจืด

SMU3S-02
ทุ่งสีทอง

ไร่