



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

5 ก.พ. 68

เลขที่ ก.๓ นช.(ปบ) ๑๒๑ /๒๕๖๘
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชล
ชื่อผู้ส่ง นายศาศวัต ครอบประกอบกิจ

วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๘
ตำแหน่ง อ.ก.นบ.(ก๓)
ตำแหน่ง ชจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟส.นครชัยศรี

ด้วย กฟส.นครชัยศรี ขอตัดไฟสถานีไฟฟ้านครชัยศรี ๒ เพื่อปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าตามแผนผัง
สังเขปแนบ จำนวน ๓ แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1.	NCB10	8 ก.พ. 68	08.00	17.00	ย้ายแนวระบบจำหน่าย/สะพานวัดบางพระ	- NCB10S-08	-DIS ชค. 3 แยกโบ้ทเข้าส์	นายธรรมรัตน์ เตสุวรรณ พชง.5 ผกส.นช. 086-8446662

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) ชุมชน ม.๑ ต.บางแก้วฟ้า,โบ้ทเข้าส์, วิทยาลัยการอาชีพบางแก้วฟ้า, วัดวิมิตตาราม

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นางสาวพัฒนสุดา พงษ์เผ่า ตำแหน่งวศก.๕ ผบ.กฟส.นครชัยศรี โทร ๐๘๕-๓๖๑๔๒๐๓

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผคส.กตส.(ก๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง
๓. พิกัดพื้นที่ดับไฟ ๓.๑ เริ่มต้น Lat ๑๓.๘๙๙๓๙๔๔ Long ๑๐๐.๒๑๓๑๑๖๙
๓.๒ สิ้นสุด Lat ๑๓.๙๐๘๙๗๐๙ Long ๑๐๐.๒๐๙๓๖๕๔

(นายศาศวัต ครอบประกอบกิจ)

ตำแหน่ง ชจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน

ผจก.กฟส.นครชัยศรี

๒๓ มกราคม ๒๕๖๘

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเตอร์ NC1310 จาก NC15105-08 ถึง 08:00 น. ในวันที่ 8 ก.พ. 68 ตั้งแต่เวลา 08:00 น. ถึง 16:00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 182/68

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเตอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่.....
พนักงานศูนย์ฯ นาย ศักดิ์สิทธิ์ โสภณเสถียร ประธานงานการขอดับไฟกับ อ.ส.กัณฑ์การุญ อจธนันท์

สุรนา
(นางสาวสุภังษา มนต์บุญฉกา)
จศก-5 แทน ผค.คฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ)

เรียน ผจก. กปบ.๓

อก.บช.(ก๓), อก.วว.(ก๓)

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

ขั้นตอนการสวิชชิง ๒ แผ่น

แผนผังแนบ 3 แผ่น


ผจฟ. (สถานี.....)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ
นครปฐม ตั้งแต่เวลา..... น. เป็นต้นไป จนกว่างาน
จะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

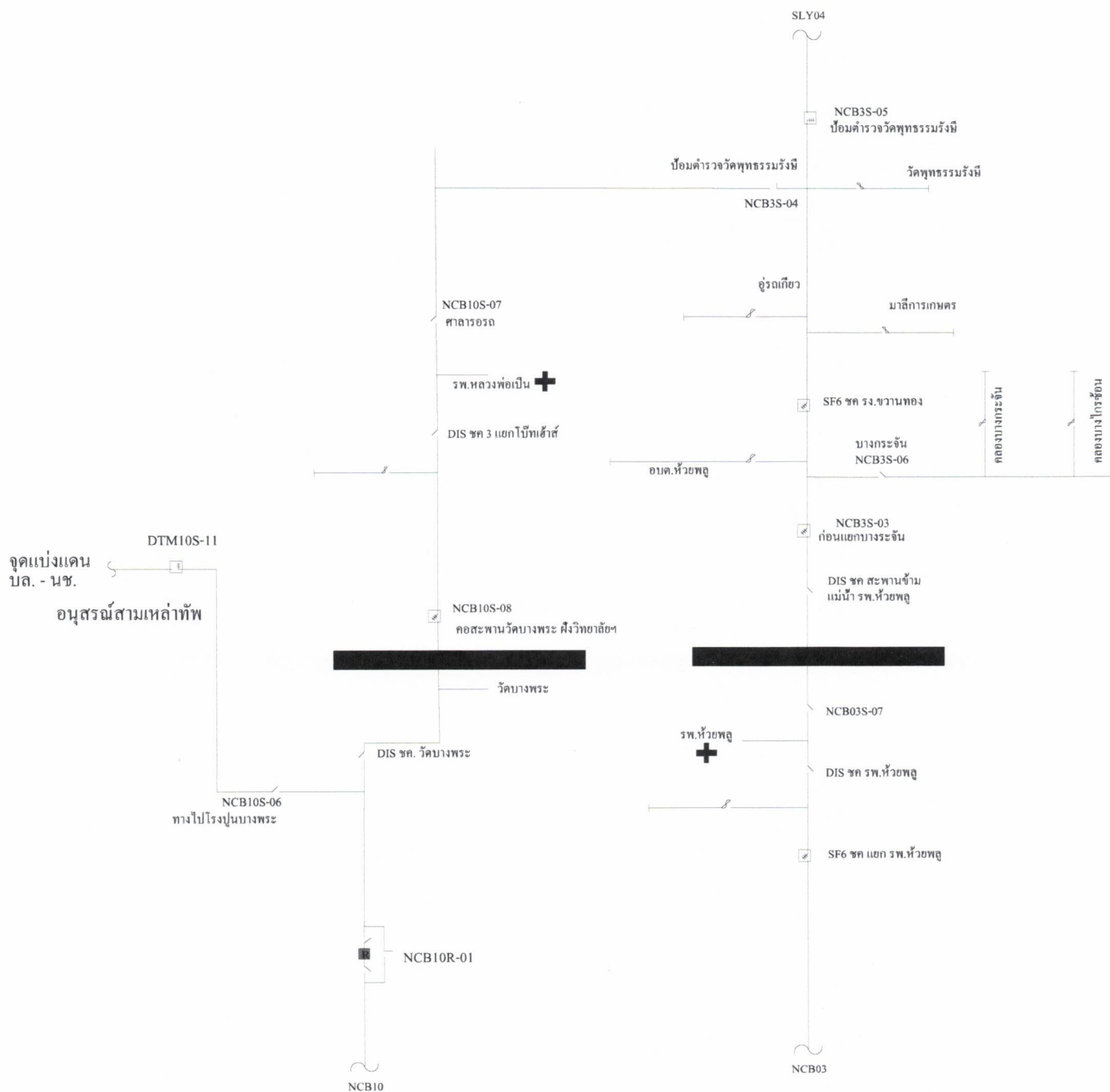
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	บริเวณสะพานบางพระ (NCB10)				
2. กำหนดวันที่ทำงาน	8 ก.พ. 68	เวลา	08.00 น.	ถึง	17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.นช.	งานที่ทำ	ย้ายแนวระบบจำหน่าย NCB10	ตามใบขอปฏิบัติงาน	182/2568
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายศักดิ์สิทธิ์ เอี่ยมสะอาด			วันที่	29 มกราคม 2568
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	29 มกราคม 2568
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	29 มกราคม 2568
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. ศุภสวัสดิ์,อนุสรณ์,วรรณพงษ์,มโนช (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นครินทร์,พีรภัทร,ขุนทอง,พนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. สุภัชชา,พิชยา,ณัฐกาญจน์,ศักดิ์สิทธิ์,สามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)				

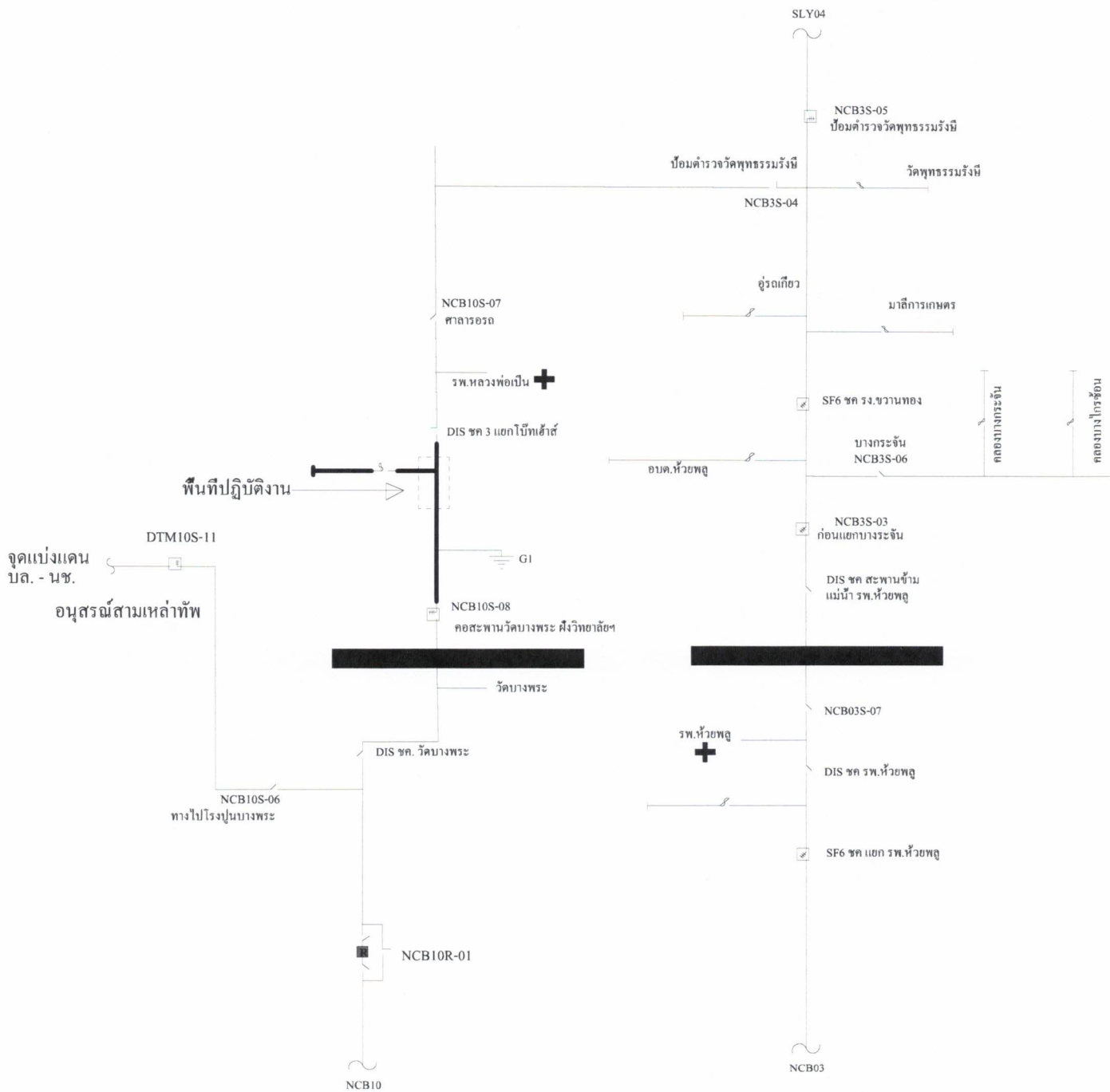
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
2	NCB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NCB		TP1 -
3	NCB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NCB		TP2 -
4	NCB03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCB		CB -
5	NVB10R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		นช.	SCADA	R วัดบางพระ
6	- ย้ายโหลด NCB10 บางส่วน ไปรับไฟจาก NCB03						
7	NCB03S-04	ปลด	สับ		นช.	SCADA	SF6 ป้อมตำรวจวัดพุทธา
8	NCB10S-08	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		นช.	SCADA	SF6 คอสะพานวัดบางพระ ฝั่งวิทยาลัยฯ
9	- เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงาน เวลา 08.00 น.						
10	DIS ชค. NCB10	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นช.		DIS แยกโบ้ทเข้าท์
11	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
12	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G1						
13	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G2						
14	แจ้งผู้ควบคุมงานลงรายละเอียด และความปลอดภัยในการปฏิบัติงานใน We Safe						
15	NCB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NCB		TP1 -
16	NCB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NCB		TP2 -
17	NCB03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCB		CB -
18	NVB10R-01	Nonreclosing	Normal		นช.	SCADA	R วัดบางพระ
19	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งลงรายละเอียด และความปลอดภัยในการปฏิบัติงานใน We Safe เสร็จเรียบร้อย						
20	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้						
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
21	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งชุดทำงานปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
22	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G1						
23	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G2						
24	NCB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NCB		TP1 -
25	NCB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NCB		TP2 -
26	NCB03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCB		CB -
27	NVB10R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		นช.	SCADA	R วัดบางพระ

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	- เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
29	DIS ชค. NCB10	ปลด	สับ		นช.		DIS แยกโบ๊ทเข้าท์
30	- ย้ายโหลด NCB10 บางส่วน กลับจาก NCB03						
31	NCB10S-08	ปลด, ล็อคคาน	สับ		นช.	SCADA	SF6 คอสะพานวัดบางพระ ฝั่งวิทยาลัยฯ
32	NCB03S-04	สับ	ปลด		นช.	SCADA	บ้อมตำรวจวัดพุทธฯ
33	NCB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NCB		TP1 -
34	NCB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NCB		TP2 -
35	NCB03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCB		CB -
36	NVB10R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		นช.	SCADA	R วัดบางพระ
<i>สิ้นสุด Switching ทั้งหมด</i>							

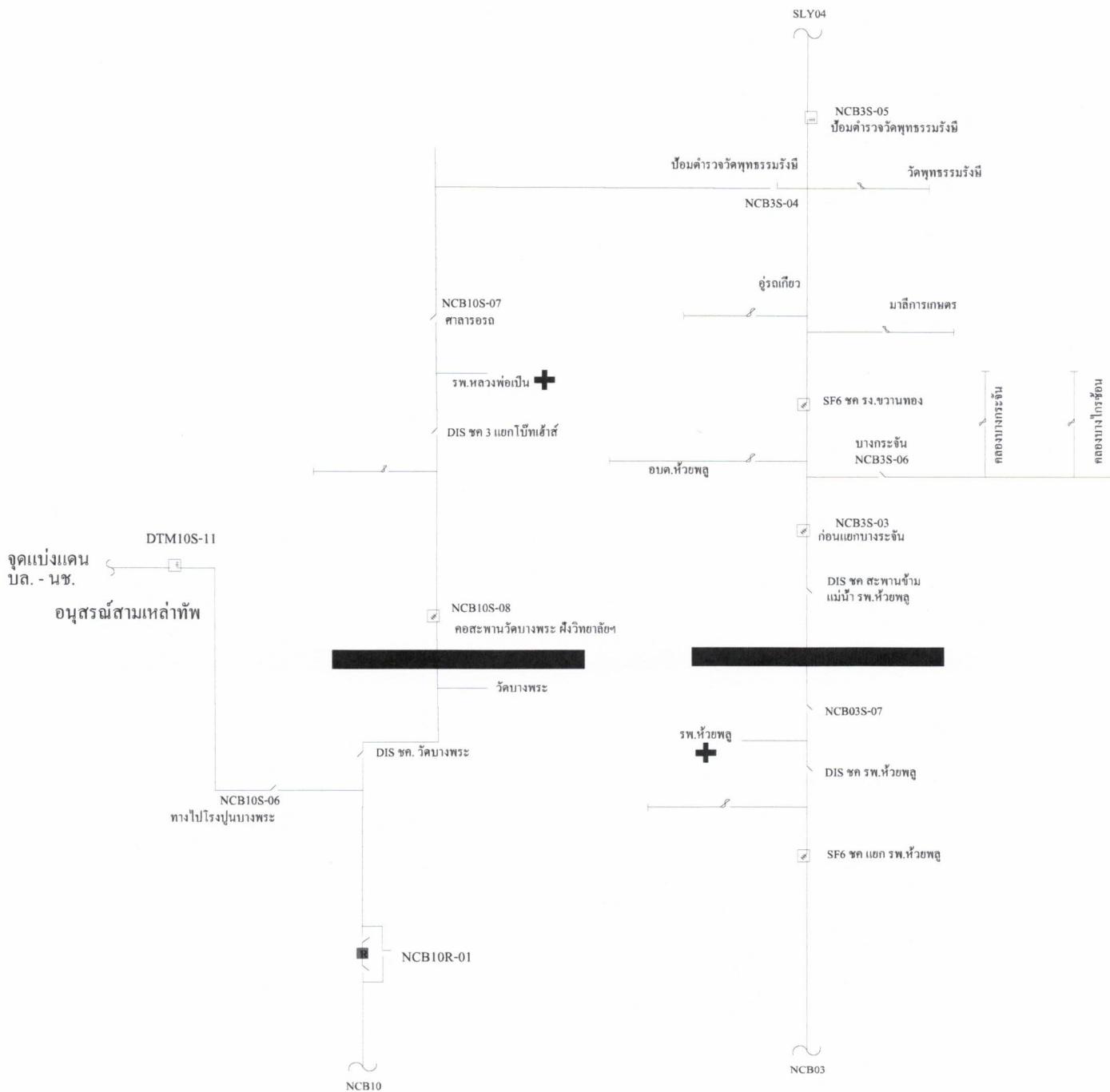
สถานะการจ่ายไฟก่อนปฏิบัติงาน



สถานะการจ่ายไฟขณะปฏิบัติงาน



สถานะการจ่ายไฟหลังปฏิบัติงาน



Check List

ขั้นตอนการปฏิบัติ กรณีขออนุมัติปฏิบัติงานโดยวิธีดับไฟฟ้าแบบระดมชุดงาน

ชื่องาน.....ย้ายแนวระบบจำหน่ายไฟฟ้า

สถานที่ดับไฟฟ้าเพื่อทำงาน.....ข้ามสะพานวัดบางพระฝั่งวิทยาลัยฯ

วันที่ดับไฟเพื่อทำงาน..... ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เริ่มเวลา..... ๐๘.๐๐ น. จ่ายไฟคืนเวลา..... ๑๗.๐๐ น.

หน่วยงานรับผิดชอบหลัก..... การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขานครชัยศรี

ชื่อผู้อำนวยการงานระดม (เจ้าของพื้นที่งานระดม ตัดสินใจแก้ไขปัญหาได้ และประสานงานดับ-จ่ายไฟฟ้า)

ชื่อ..... นายศาศวัต ควรประกอบกิจ ตำแหน่ง..... ชก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟส.นครชัยศรี

เบอร์โทรศัพท์มือถือ..... ๐๙-๙๕๔๙-๓๕๓๙ ชื่อเรียกขานทางวิทยุ..... U-๒

ชื่อช่างผู้คุมงานหลัก..... นายธรรมรัตน์ เตสุวรรณ

ตำแหน่ง..... พชง.๕ ผจก.กฟส.นครชัยศรี เบอร์โทรศัพท์มือถือ..... ๐๘-๖๔๔-๖๖๖๒ ชื่อเรียกขานทางวิทยุ.....

หน่วยงานที่เข้าร่วมทำงานในวันดังกล่าว..... กฟภ.ผู้รับจ้าง

๑.ผู้รับผิดชอบทำหน้าที่ดับไฟฟ้า/จ่ายไฟฟ้า..... น.ส.พัฒนสุดา พงษ์เฒ่า วศก.๔ ผบ.กฟส.นครชัยศรี (U-๖)

๒.ผู้รับขบต่อสายลงดินชั่วคราวจุดที่๑..... ดินสะพานวัดบางพระฝั่งวิทยาลัยฯ ผู้รับผิดชอบ..... น.ช.๐๔

จุดที่ ๒..... ผู้รับผิดชอบ..... จุดที่ ๓ ผู้รับผิดชอบ.....

จุดที่ ๔..... ผู้รับผิดชอบ..... จุดที่ ๕..... ผู้รับผิดชอบ.....

จุดที่ ๖..... ผู้รับผิดชอบ..... จุดที่ ๗..... ผู้รับผิดชอบ.....

๓.ขออนุมัติแผนงานดับไฟฟ้า ตามบันทึกที่.....พร้อมแผนผัง Switching

๔.แจ้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ตามบันทึกที่.....

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในวันดับไฟฟ้าทำงาน ชื่อ.....

๕.ผลการแจ้งผู้ใช้ไฟฟ้าในพื้นที่หรือไม่

ไม่มีข้อทักท้วง ข้อทักท้วง..... ราย ข้อทักท้วงคือ.....

วิธีดำเนินการแก้ไข/ป้องกัน ข้อทักท้วง

๖.ผู้อำนวยการงานระดม จัดประชุมชี้แจงมอบหมายงาน ชี้แจงวงจรที่มีไฟฟ้า และวงจรที่ดับไฟเพื่อปฏิบัติงานก่อนวันระดมหรือไม่

ไม่จัดประชุม เหตุผล.....

จัดประชุมแล้ว เมื่อวันที่..... ๒๓ มกราคม ๒๕๖๘ สถานที่ประชุม..... ห้องประชุม ชั้น ๑

รายนามผู้เข้าร่วมประชุม..... ชก.(ท) , ผบ. , ผจก. , จป. และ ผู้รับจ้าง

๗.ผู้อำนวยการงานระดม ได้นำชุดงานไปดูหน้างานจริง พร้อมชี้แจงจุดอันตรายก่อนถึงวันดับไฟเพื่อปฏิบัติงานหรือไม่

ไม่ชี้แจงที่หน้างาน เหตุผล.....

ได้ชี้แจงที่หน้างาน เมื่อวันที่..... ๒๓ มกราคม ๒๕๖๘

C๓ Safety CAP ๐๑

หมายเหตุ ผู้อำนวยการงานระดม จะต้องเป็นผู้ประสานงานดับไฟดังนี้

- ๑.เมื่อได้รับแจ้งจากผู้รับผิดชอบทำหน้าที่ดับไฟแล้ว ต้องสั่งการให้ผู้รับผิดชอบต่อสายดินชั่วคราวตรวจสอบ แรงดัน เมื่อเห็นว่าไม่มีไฟแล้ว จึงให้ต่อสายลงดินชั่วคราว เสร็จแล้วจึงสั่งการให้ชุดก่อสร้างขึ้นปฏิบัติงานได้
- ๒.เมื่องานเสร็จแล้ว มีหน้าที่ตรวจสอบความถูกต้อง เรียบร้อยของงาน เมื่อเห็นว่างานถูกต้องเรียบร้อย คนงานลงหมดแล้ว จึงแจ้งให้รถถอนสายต่อลงดินชั่วคราว เมื่อรถถอนสายต่อลงดินชั่วคราวและคนงานลงจากเสาแล้ว จึงให้จ่ายไฟฟ้า

(นายชลิต สีขาวขำ)

ผ.บ.กฟส.นครชัยศรี