



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

13 ก.ย. 67

เลขที่ ก.๓ นช.(ปป) ๑๙๐๑ /๒๕๖๗ วันที่ ๓ กันยายน ๒๕๖๗
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พงษ์สุวรรณชล ตำแหน่ง อ.ก.บ.บ.(กต)
ชื่อผู้ส่ง นายวณภูมิ บำรุงศรี ตำแหน่ง ร.จก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟส.นครชัยศรี

ด้วยการไฟฟ้า กฟส.นครชัยศรี จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานปรับปรุงระบบจำหน่ายสถานีไฟฟ้านครชัยศรี.๒ ตามแผนผังสิ่งเซปแนบ จำนวน ๓ แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1.	NCB03	14 ก.ย. 67	08.30	16.00	ปักเสาดัดตั้ง DIS / รพ.ห้วยพลู	- DIS ชค. รพ.ห้วยพลู	- DIS ชค. สะพานข้ามแม่น้ำ รพ.ห้วยพลู	นายสุรสิทธิ์ เส็งสาย ชผ.กส. กฟส.นช 081-9958608

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) รพ.ห้วยพลู

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นางสาวพัฒนสุดา พงษ์เผ่า ตำแหน่ง วิศวกร.๔ ผ.บ.กฟส.นครชัยศรี โทร. ๐๘๕-๓๖๑๔๒๐๓

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผคส.กตส.(กต) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง
๓. พิกัดพื้นที่ดับไฟ ๓.๑ เริ่มต้น Lat ๑๓.๘๗๑๐๓๘ Long ๑๐๐.๒๑๑๕๕๔
๓.๒ สิ้นสุด Lat ๑๓.๘๗๑๐๓๘ Long ๑๐๐.๒๑๑๕๕๔

(นายวณภูมิ บำรุงศรี)
ตำแหน่ง ร.จก.(ท) ปฏิบัติงานแทน
ผจก.กฟส.นครชัยศรี
๓ กันยายน ๒๕๖๗

SCAN ส่ง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓
เรียน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟิวเตอร์ NCB 3 จาก DIS ต.ฉ. ๒๖๒๗ ถึง DIS ต.ฉ. ๒๖๒๗ (๒๖๒๗) สว.๒๖๒๗
ในวันที่ 14 ก.ย. ๖7 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1289/67
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ..... ฟิวเตอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....
พนักงานศูนย์ฯ นาย สมชาย คุ้มทรัพย์ ประธานงานการขอดับไฟกับ ผคฟ.๒๖๒๗ สงข.๖๕๗
13 ก.ย. ๖7

สมชาย คุ้มทรัพย์
(นายสมชาย คุ้มทรัพย์)
๑๓.๗ กู้เงินทดแทน ผคฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ)

เรียน ผจก. กฟภ.๒๖๒๗

อก.บช.(ก๓), อก.วว.(ก๓)

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

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 2 แผ่น

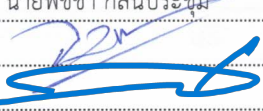

แผนผังแนบ 3 แผ่น

ผจพ. (สถานี.....)

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

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	บริเวณโรงพยาบาลห้วยพลู					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	14 ก.ย. 67	เวลา	08.30 น.	ถึง	16.00 น.	
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.นช.	งานที่ทำ	ปักเสาสลับและติดตั้ง DIS ชั่วคราว		ตามใบขอปฏิบัติงาน	1289/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย			นายพิชชา กลิ่นประทุม	วันที่	13 กันยายน 2567	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	13 กันยายน 2567	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	13 กันยายน 2567	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย			1. นายนครินทร์,นางสาวพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสุธี,นายสามารถ		(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)	
			2. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายวรรณพงษ์,นายมโนช		(กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)	
			3. นายจิรวัดน์,นายวัฒนา,นายพิชชา,นายวีรวัชร,นายอมร		(กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)	

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	**งานที่ท่า : ปักเสาสลับและติดตั้ง DIS ชั่วคราวเลยโรงพยาบาลห้วยพลู **						
3	NCB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NCB		-
4	NCB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NCB		-
5	NCB03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCB		-
6	NCB10R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		นช.	SCADA	R วัดบางพระ
7	ย้ายโหลด NCB 3 บางส่วนไปจ่ายจาก NCB 10						
8	NCBBVB-01	ปลด	สับ		NCB		- ขนานบัส
9	NCB03S-04	ปลด	สับ		นช.	SCADA	SF6 ป้อมตำรวจวัดพุทธธรรมรังสี
10	DIS ชั่วคราว โล้น NCB3	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นช.		DIS ชด.สะพานข้ามแม่น้ำ รพ.ห้วยพลู
11	NCBBVB-01	สับ	ปลด		NCB		- ขนานบัส
12	เมื่อพร้อมดับไฟทำงาน						
13	DIS ชั่วคราว โล้น NCB3	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นช.		DIS ชั่วคราว รพ.ห้วยพลู
14	แจ้งหน่วยงานให้ทำการปลด Dropout โล้นแยกเข้า รพ.ห้วยพลู ออก						
15	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้หน่วยงานรับทราบ						
16	แจ้งหน่วยงานเทสไฟ ซ็อตกราวด์ จุด G1						
17	แจ้งหน่วยงานเทสไฟ ซ็อตกราวด์ จุด G2						
18	เมื่อไฟหน้างาน ทำการเทสไฟ และซ็อตกราวด์ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมให้ลงใน WE SAFE ให้เรียบร้อย						
19	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำงานได้						
20	NCB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NCB		-
21	NCB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NCB		-
22	NCB03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCB		-
23	NCB10R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		นช.	SCADA	R วัดบางพระ
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
24	เมื่อชุดปฏิบัติงาน ทำงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ						

Check List

ขั้นตอนการปฏิบัติ กรณีขออนุมัติปฏิบัติงานโดยวิธีดับไฟฟ้าแบบระดมชุดงาน

ชื่องาน..... บั๊กเสาคัดตั้ง DIS	
สถานที่ดับไฟฟ้าเพื่อทำงาน..... รพ. ห้วยพลู	
วันที่ดับไฟเพื่อทำงาน..... ๑๔ กันยายน ๒๕๖๗	เริ่มเวลา..... ๐๘.๓๐ น. จ่ายไฟคืนเวลา..... ๑๖.๐๐ น.
หน่วยงานรับผิดชอบหลัก..... การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขานครชัยศรี	
ชื่อผู้อำนวยการงานระดม (เจ้าของพื้นที่งานระดม ตัดสินใจแก้ไขปัญหาได้ และประสานงานดับ-จ่ายไฟฟ้า)	
ชื่อ..... นายวณภูมิ บำรุงศรี	ตำแหน่ง..... รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟส.นครชัยศรี
เบอร์โทรศัพท์มือถือ..... ๐๘๓-๘๕๘๗๘๕๘	ชื่อเรียกขานทางวิทยุ..... U-๒
ชื่อช่างผู้คุมงานหลัก..... นายสุรสิทธิ์ เส็งสาย	
ตำแหน่ง..... ชน.กส. กฟส.นครชัยศรี	เบอร์โทรศัพท์มือถือ..... ๐๘๑-๙๙๕๘๖๐๘
ชื่อเรียกขานทางวิทยุ.....	
หน่วยงานที่เข้าร่วมทำงานในวันดังกล่าว..... กฟภ.	
.....	
.....	
๑. ผู้รับผิดชอบทำหน้าที่ดับไฟฟ้า/จ่ายไฟฟ้า..... น.ส.พัฒนสุดา พงษ์เภา วศก.๔ ผบ.กฟส.นครชัยศรี (U-๖)	
๒. ผู้รับผิดชอบต่อสายลงดินชั่วคราวจุดที่ ๑..... รพ. ห้วยพลู ผู้รับผิดชอบ..... นช.๐๔	
จุดที่ ๒..... สะพานข้ามแม่น้ำ	ผู้รับผิดชอบ..... นช.๐๒ 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	
<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มีข้อทักท้วง <input type="checkbox"/> ข้อทักท้วง..... ราย ข้อทักท้วงคือ.....	
วิธีดำเนินการแก้ไข/ป้องกัน ข้อทักท้วง.....	
๖. ผู้อำนวยการงานระดม จัดประชุมชี้แจงมอบหมายงาน ชี้แจงวงจรที่มีไฟฟ้า และวงจรที่ดับไฟเพื่อปฏิบัติงานก่อนวันระดมหรือไม่	
<input type="checkbox"/> ไม่จัดประชุม เหตุผล.....	
<input checked="" type="checkbox"/> จัดประชุมแล้ว เมื่อวันที่..... ๓ กันยายน ๒๕๖๗ สถานที่ประชุม..... ห้องประชุม ชั้น ๑	
รายนามผู้เข้าร่วมประชุม..... รจก.(ท) , ผบ., ผกส.	
.....	
๗. ผู้อำนวยการงานระดม ได้นำชุดงานไปดูหน้างานจริง พร้อมชี้แจงจุดอันตรายก่อนถึงวันดับไฟเพื่อปฏิบัติงานหรือไม่	
<input type="checkbox"/> ไม่ชี้แจงที่หน้างาน เหตุผล.....	
<input checked="" type="checkbox"/> ได้ชี้แจงที่หน้างาน เมื่อวันที่..... ๓ กันยายน ๒๕๖๗	
.....	

Cm Safety CAP ๐๑

หมายเหตุ ผู้อำนวยการงานระดม จะต้องเป็นผู้ประสานงานดับไฟดังนี้

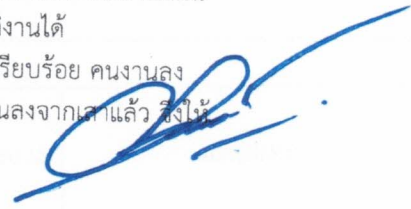
๑. เมื่อได้รับแจ้งจากผู้รับผิดชอบทำหน้าที่ดับไฟแล้ว ต้องสั่งการให้ผู้รับผิดชอบต่อสายลงดินชั่วคราวตรวจสอบ แรงดัน

เมื่อเห็นว่าไม่มีไฟแล้ว จึงให้ต่อสายลงดินชั่วคราว เสร็จแล้วจึงสั่งการให้ชุดก่อสร้างขึ้นปฏิบัติงานได้

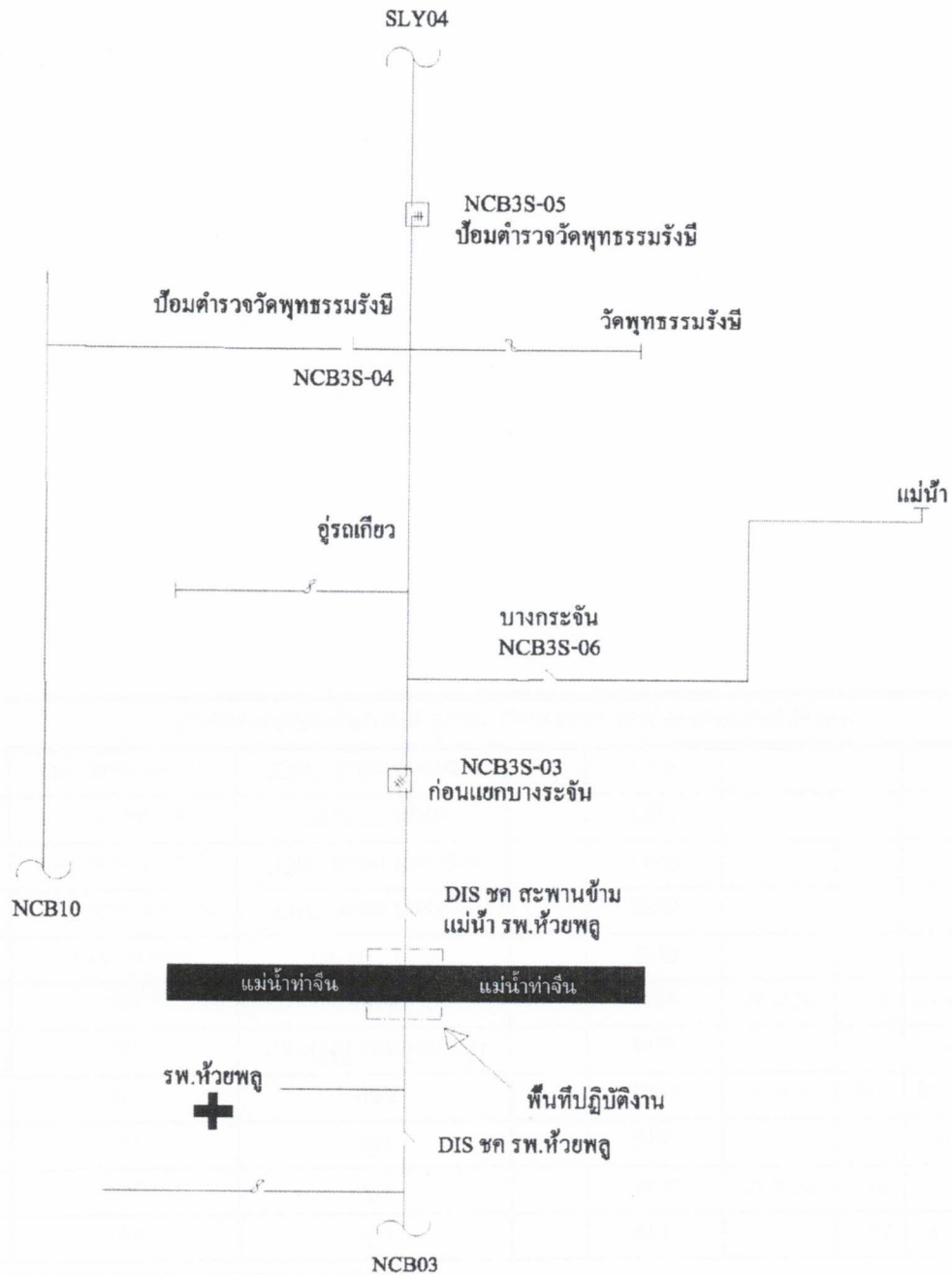
๒. เมื่องานเสร็จแล้ว มีหน้าที่ตรวจสอบความถูกต้อง เรียบร้อยของงาน เมื่อเห็นว่างานถูกต้องเรียบร้อย คนงานลง

หมดแล้ว จึงแจ้งให้รถถอนสายต่อลงดินชั่วคราว เมื่อรถถอนสายต่อลงดินชั่วคราวและคนงานลงจากเสาแล้ว จึงให้

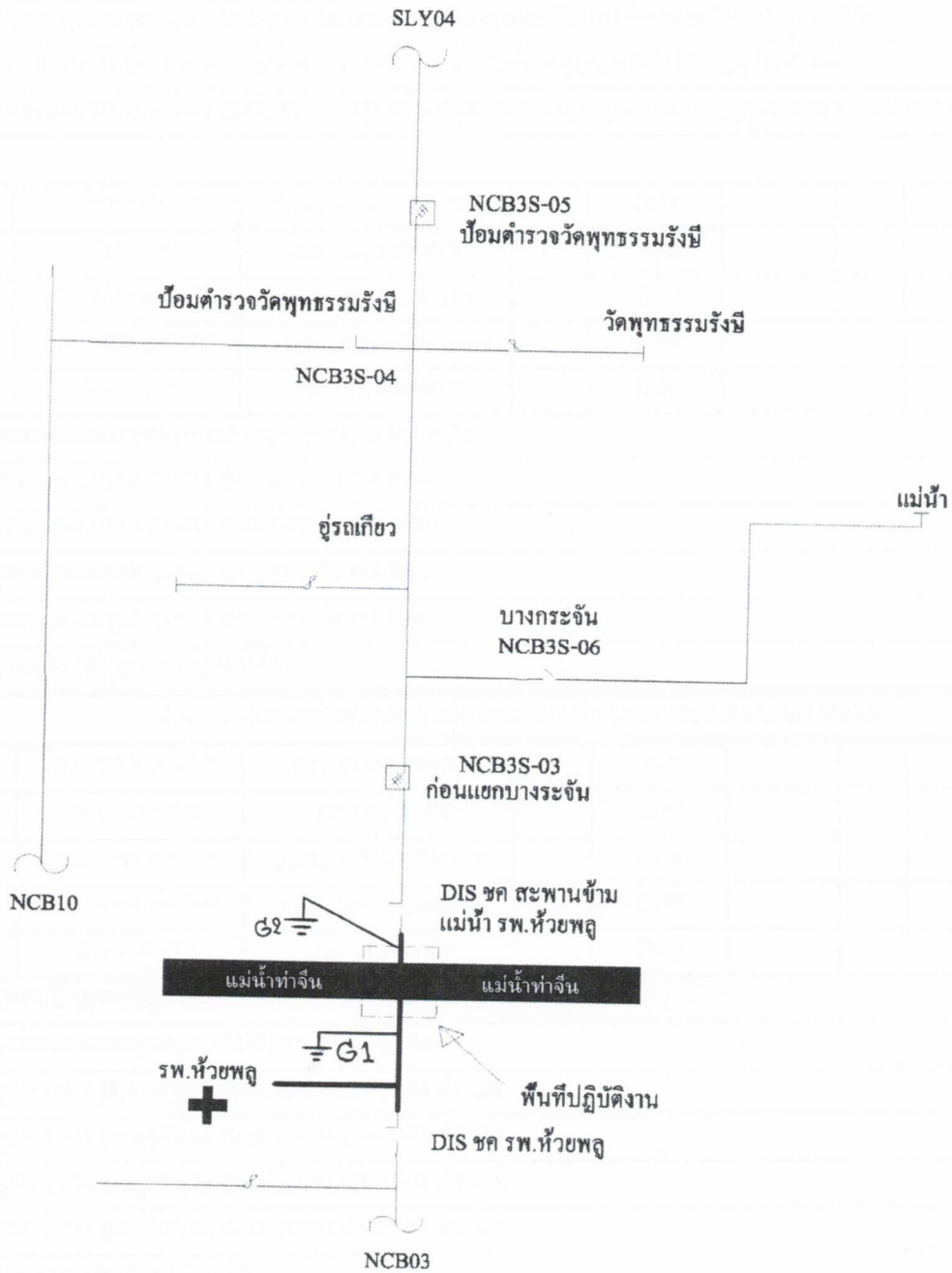
จ่ายไฟฟ้า



สถานะการจ่ายไฟก่อนปฏิบัติงาน



สถานะการจ่ายไฟขณะปฏิบัติงาน



สถานะการจ่ายไฟหลังปฏิบัติงาน

