



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

# Switching Deadline

14/02/68

เลขที่ ก.๓ นช.(ปป) ๒๓๑ /๒๕๖๘  
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชล  
ชื่อผู้ส่ง นายศาสวัต ครอบประกอบกิจ

วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘  
ตำแหน่ง ออ.ปบ.(ก๓)  
ตำแหน่ง ชจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟส.นครชัยศรี

ด้วย กฟส.นครชัยศรี จะขอตัดไฟสถานีไฟฟ้านครชัยศรี.๒ เพื่อให้ ศฝฟ.ติดตั้งอุปกรณ์ตู้ MDB.๒ ตามแผนผัง  
สังเขปแนบ จำนวน ๓ แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1.	NCB06	15 ก.พ. 68	09.00	17.00	ศฝฟ.ติดตั้งอุปกรณ์ตู้ MDB.2 / อาคาร A ศฝฟ.	- NCB06S-11	-	นายรังสรรค์ ถ่อนาวา ชม.บว.กบส.(ก3) 086-1667136

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....ศฝฟ.

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

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

- มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง
- พิกัดพื้นที่ดับไฟ ๓.๑ เริ่มต้น Lat ๑๓.๘๐๔๔๙๖๖ Long ๑๐๐.๑๘๖๓๕๙๙  
๓.๒ สิ้นสุด Lat ๑๓.๘๐๔๔๙๖๖ Long ๑๐๐.๑๘๖๓๕๙๙

( นายศาสวัต ครอบประกอบกิจ )  
ตำแหน่ง ชจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน.....  
ผจก.กฟส.นครชัยศรี  
๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

สำหรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก๓)


ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ NCB6 จาก NCB6-11 ถึง -  
ในวันที่ 19 ก.ม. 68 ตั้งแต่เวลา 9.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 307/68

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....  
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย ชินดา สันต์โพธิ์ทอง ประสานงานการขอดับไฟกับ ชส. พิษณุเขตฯ พงษ์เฒ่า

12 ก.ม. 68

  
( นายชินดา สันต์โพธิ์ทอง )  
วคก.7 ทุ่งคิงวิทยสถาน นนท.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ)

เรียน ผจก. นพ.ส. นช.

อก.บช.(ก๓), อก.วว.(ก๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

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

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง..... 1 ..... แผ่น

แผนผังแนบ..... 3 ..... แผ่น

ผจฟ. - (สถานีฯ..... -.....)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ

นครปฐม ตั้งแต่เวลา..... -..... น. เป็นต้นไป จนกว่างาน

จะแล้วเสร็จ



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

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	ศูนย์ฝึก (ก3)						
2. กำหนดวันที่ทำงาน	15 ก.พ. 68	ระหว่าง	09.00 น.	ถึง	17.00	น.	
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.นช.	งานที่ทำ	ติดตั้งอุปกรณ์ตู้ MDB.2/อาคาร A ศฝพ.	ตามใบขอปฏิบัติงาน	307/68		
4. เตรียมการสวิตชิงโดย		นายวัฒนา สามศรีโพธิ์แก้ว		วันที่	12 กุมภาพันธ์ 2568		
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	12 กุมภาพันธ์ 2568		
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	12 กุมภาพันธ์ 2568		
7. สั่งทำสวิตชิงโดย		1. นายจิรวุฒิน, นายวัฒนา, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร					(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
		2. น.ส.สุภัชชา, น.ส.พิชญา, นายณัฐกาญจน์, นายศักดิ์สิทธิ์, นายสามารถ					(กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
		3. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายวรรณพงษ์, นายมนโชน					(กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง							
1	NCB06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCB		-
2	เมื่อพร้อมดับไฟเวลา 08.00 น.						
3	NCB06S-11	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นช.		DIS ป้อมยามศูนย์ฝึก
4	แจ้ง กฟส.นช. Test ไฟดับแล้วทำการ Short Ground จุด G1						
5	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงาน รับทราบ						
6	แจ้งให้ผู้ควบคุมงานทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WE SAFE เรียบร้อย						
7	NCB06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCB		-
8	แจ้งให้ผู้ควบคุมงานปฏิบัติงานได้						
***สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า***							
9	เมื่อ กฟส.นช.แจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
10	NCB06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCB		-
11	แจ้ง กฟส.นช. ทำการปลด Short Ground จุด G1						
12	หลังจากทำการปลด Short Ground ออกครบทุกจุด พร้อมยืนยันข้อมูลลงใน We safe เรียบร้อย						
13	ตรวจสอบภายใน ศฝพ.ไม่มีผู้ปฏิบัติงานแล้ว						
14	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
15	NCB06S-11	ปลด	สับ		นช.		DIS ป้อมยามศูนย์ฝึก
16	NCB06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCB		-
***สิ้นสุด Switching ทั้งหมด***							



## Check List

### ขั้นตอนการปฏิบัติ กรณีขออนุมัติปฏิบัติงานโดยวิธีดับไฟฟ้าแบบระดมชุดงาน

ชื่องาน..... ศฝฟ.ติดตั้งอุปกรณ์ตู้ MDB.๒ สถานที่ดับไฟฟ้าเพื่อทำงาน..... อาคาร A ศฝฟ. วันที่ดับไฟเพื่อทำงาน ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เริ่มเวลา ๐๙.๐๐ น. ปล่อยไฟคืนเวลา ๑๗.๐๐ น. หน่วยงานรับผิดชอบหลัก..... การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขานครชัยศรี ชื่อผู้อำนวยการงานระดม (เจ้าของพื้นที่งานระดม ตัดสินใจแก้ไขปัญหาได้ และประสานงานดับ-จ่ายไฟฟ้า) ชื่อ..... นายศาศวัต ควรประกอบกิจ ตำแหน่ง..... ชจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟส.นครชัยศรี เบอร์โทรศัพท์มือถือ ๐๙-๙๕๔๔๙-๓๕๓๙ ชื่อเรียกขานทางวิทยุ..... U-๒ ชื่อช่างผู้คุมงานหลัก..... นายรังสรรค์ ถอนาวา ตำแหน่ง..... ชผ.บว.กบส.(ก๓) เบอร์โทรศัพท์มือถือ..... ๐๘-๖๑๖๖-๗๑๓๖ ชื่อเรียกขานทางวิทยุ..... - หน่วยงานที่เข้าร่วมทำงานในวันดังกล่าว..... กฟภ.
๑.ผู้รับผิดชอบทำหน้าที่ดับไฟฟ้า/จ่ายไฟฟ้า..... น.ส.พัฒนสุดา พงษ์เผ่า วศก.๕ ผบ.บ.กฟส.นครชัยศรี (U-๖)
๒.ผู้รับผิดชอบต่อสายลงดินชั่วคราวจุดที่..... ศฝฟ.สับกรวดภายในตู้ RMU ผู้รับผิดชอบ..... 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 <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มีข้อทักท้วง <input type="checkbox"/> ข้อทักท้วง.....ราย ข้อทักท้วงคือ..... วิธีดำเนินการแก้ไข/ป้องกัน ข้อทักท้วง.....
๖.ผู้อำนวยการงานระดม จัดประชุมชี้แจงมอบหมายงาน ชี้แจงวงจรที่มีไฟฟ้า และวงจรที่ดับไฟเพื่อปฏิบัติงานก่อน วันระดมหรือไม่ <input type="checkbox"/> ไม่จัดประชุม เหตุผล..... <input checked="" type="checkbox"/> จัดประชุมแล้ว เมื่อวันที่..... ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘..... สถานที่ประชุม..... ห้องประชุม ชั้น ๑ รายนามผู้เข้าร่วมประชุม..... ชจก.(ท) , ผบ.บ., กฟภ.๓ และ ศฝฟ.
๗.ผู้อำนวยการงานระดม ได้นำชุดงานไปดูหน้างานจริง พร้อมชี้แจงจุดอันตรายก่อนถึงวันดับไฟเพื่อปฏิบัติงานหรือไม่ <input type="checkbox"/> ไม่ชี้แจงที่หน้างาน เหตุผล..... <input checked="" type="checkbox"/> ได้ชี้แจงที่หน้างาน เมื่อวันที่..... ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

#### C๓ Safety CAP ๐๑

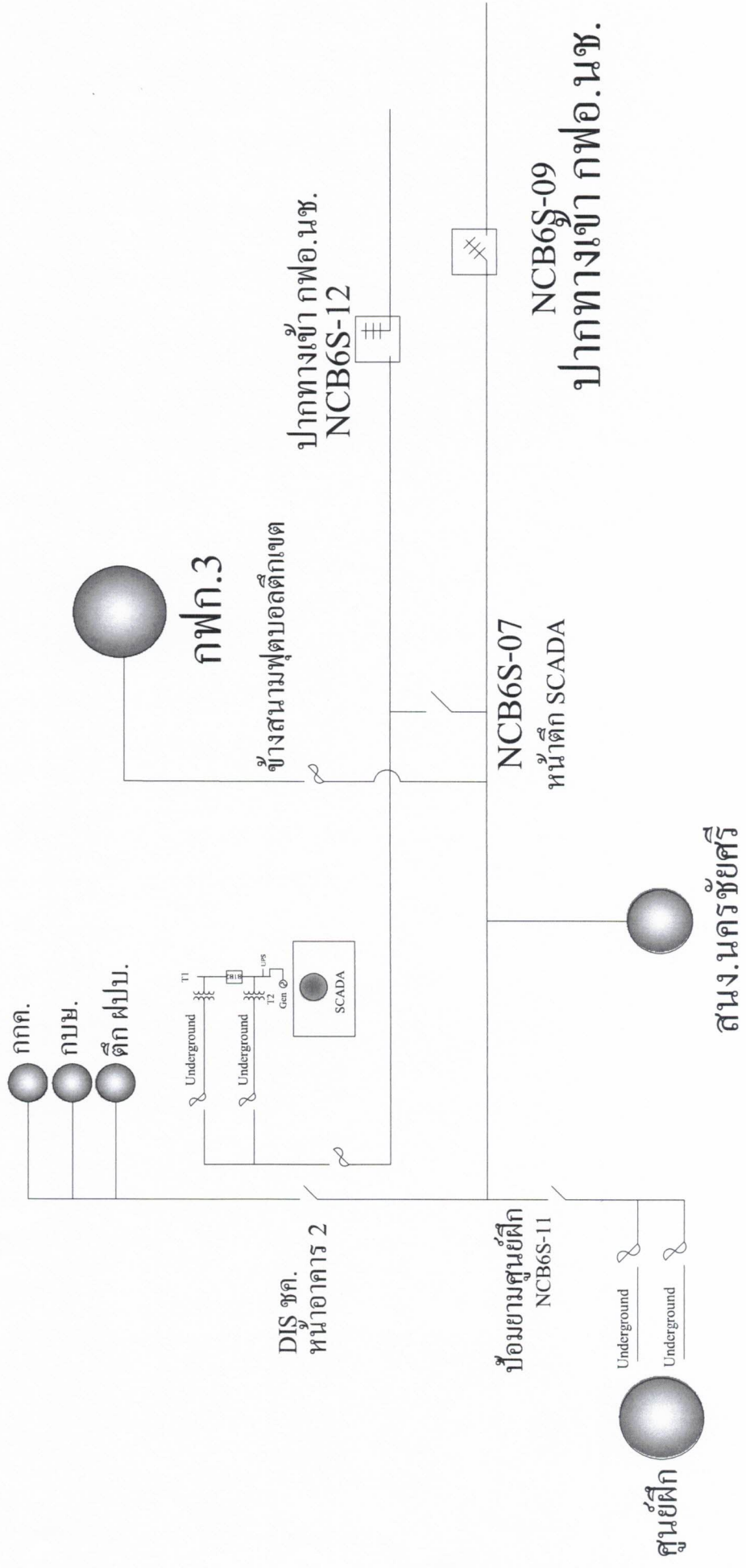
**หมายเหตุ** ผู้อำนวยการงานระดม จะต้องเป็นผู้ประสานงานดับไฟดังนี้

- ๑.เมื่อได้รับแจ้งจากผู้รับผิดชอบทำหน้าที่ดับไฟแล้ว ต้องสั่งการให้ผู้รับผิดชอบต่อสายดินชั่วคราวที่ตรวจสอบ แรงดัน  
เมื่อเห็นว่าไม่มีไฟแล้ว จึงให้ต่อสายลงดินชั่วคราว เสร็จแล้วจึงสั่งการให้ชุดก่อสร้างขึ้นปฏิบัติงานได้
- ๒.เมื่องานเสร็จแล้ว มีหน้าที่ตรวจสอบความถูกต้อง เรียบร้อยของงาน เมื่อเห็นว่างานถูกต้องเรียบร้อย คนงานลง  
หมดแล้ว จึงแจ้งให้รื้อถอนสายต่อลงดินชั่วคราว เมื่อรื้อถอนสายต่อลงดินชั่วคราวและคนงานลงจากเสาแล้ว จึงให้  
จ่ายไฟฟ้า

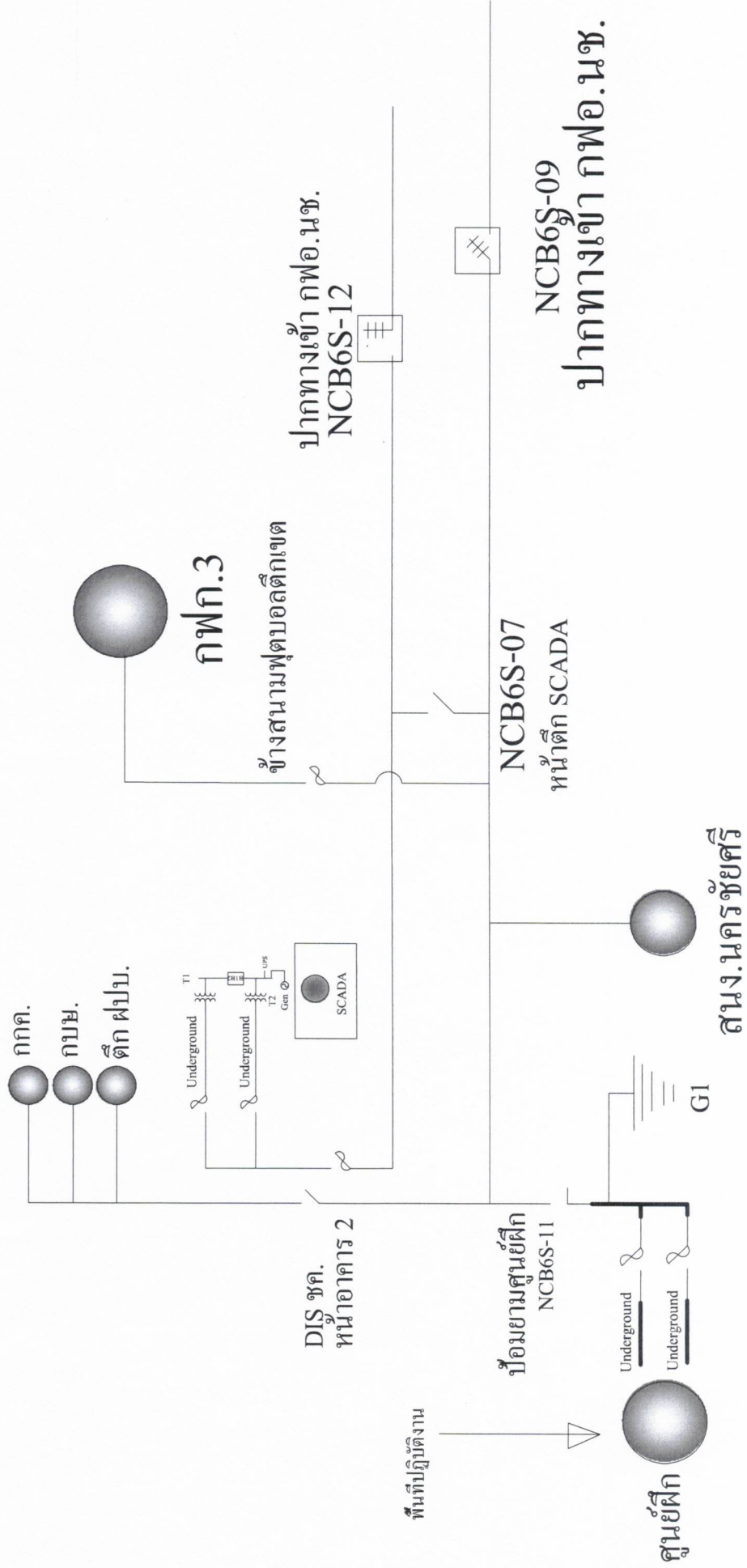
(นายชติล สีขาวขำ)

ผบ.บ.กฟส.นครชัยศรี

# สถานะการจ่ายไฟก่อนปฏิบัติงาน

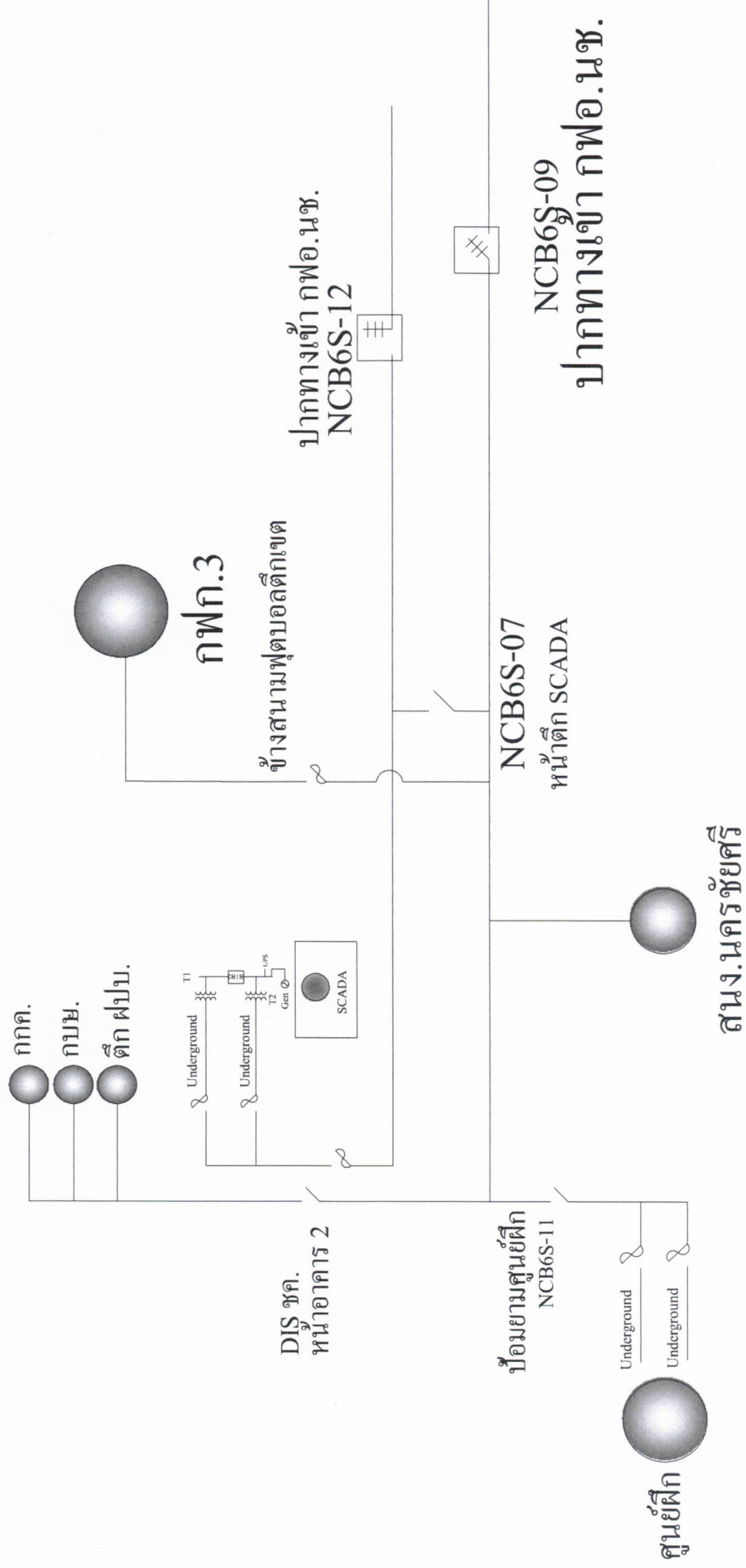


# สถานะการจ่ายไฟขณะปฏิบัติงาน





# สถานะการจ่ายไฟหลังปฏิบัติงาน





# ด่วน

## การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กบล.(ก๓) ถึง ศฝฟ. และ กฟส.นช.  
เลขที่ ก.๓ กบล.(บว.) /๒๕๖๘ วันที่  
เรื่อง ขอดับไฟเพื่อปฏิบัติงานติดตั้งอุปกรณ์ระบบ Solar Rooftop ให้กับ ศูนย์ฝึกปฏิบัติการไฟฟ้าแรงสูง กฟภ.  
(อาคาร A)  
เรียน อก.ฝฟ. และ ผจก.กฟส.นช.

ตามที่ กฟภ.๓ ได้มีแผนการดำเนินงานติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) ระยะที่ ๓ ให้กับ ศูนย์ฝึกปฏิบัติการไฟฟ้าแรงสูง กฟภ. (อาคาร A) ขนาด ๒๕๐.๔๘ kWp. ซึ่งมีความจำเป็นจะต้องดับไฟเพื่อปฏิบัติงานติดตั้งอุปกรณ์ในตู้เมน MDP.๒ ในวันเสาร์ที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ นั้น

กบล.(ก๓) พิจารณาแล้ว เพื่อให้การดำเนินงานติดตั้งระบบ Solar Rooftop ระยะที่ ๓ ให้กับ ศูนย์ฝึกปฏิบัติการไฟฟ้าแรงสูง กฟภ. (อาคาร A) เป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอความอนุเคราะห์ส่วนที่เกี่ยวข้องดำเนินการดังนี้

### ๑. ศฝฟ.

๑.๑ ให้พิจารณาพนักงานผู้ทำหน้าที่ประสานงานการดับไฟและเตรียมความพร้อมของระบบต่างๆ ในพื้นที่ของ ศูนย์ฝึกปฏิบัติการไฟฟ้าแรงสูง กฟภ. เนื่องจากต้องมีการดับไฟเพื่อปฏิบัติงานติดตั้งอุปกรณ์ในตู้เมน MDP.๒ ในวันเสาร์ที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ ช่วงเวลาดับไฟ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๗.๐๐ น.

๑.๒ ให้ประชาสัมพันธ์แผนงานดับไฟกับผู้ใช้อาคารได้รับทราบ และพิจารณาพนักงานผู้ทำหน้าที่ประสานงานในการดำเนินงานดังกล่าวช่วงวันหยุดราชการ ในวันเสาร์ที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๗.๓๐ น. (รายละเอียดแผนงานตามเอกสารแนบ) ซึ่งในเบื้องต้นได้ประสานงานด้วยวาจากับ นายชำนาญชัย ชาญสุข ผ.บ.ศฝฟ. แล้วไม่ขัดข้อง

### ๒. กฟส.นครชัยศรี

ให้พิจารณาจัดส่งพนักงานปลดอุปกรณ์ในระบบจำหน่าย ๒๒ kV. (บริเวณป้อมยาม ศฝฟ.) เพื่อดับไฟในพื้นที่ของ ศูนย์ฝึกปฏิบัติการไฟฟ้าแรงสูง กฟภ. ตามกำหนดการวัน-เวลา ข้อ ๑.๑ ข้างต้น ซึ่งได้มอบหมายให้ นายรังสรรค์ ถ่อนาวา ชผ.บว.กบล.(ก๓) โทรศัพท์ ๐๘๖-๑๖๖๗๑๓๖ เป็นผู้ประสานงานในส่วนนี้


/ทั้งนี้ ให้ผู้ปฏิบัติงาน...



ทั้งนี้ ให้ผู้ปฏิบัติงานดังกล่าวสามารถเบิกค่าใช้จ่ายได้ตามสิทธิจากหมายเลขงาน WBS : I-๖๗-I-CTSXX.ZV.๐๐๐๕ โครงการ ๗๐๐๐๙๙๔๑๑๔ รหัสกิจกรรม ๐๐๒๐ พร้อมจัดส่งเอกสารการเบิกจ่ายให้ผู้ควบคุมงานของ กบล.(ก๓) ทราบ หลังจากที่ได้ดำเนินการเบิกจ่ายแล้วเสร็จ เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับการปิดงาน กส. ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งส่วนที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป

(นายสมศักดิ์ เกตุมนิรัตน์)  
อก.บล.(ก๓)

กบล.(ก๓)		
ชก.		๑๐ ก.พ. ๒๕๖๘
หม.บว.		๑๐ ก.พ. ๒๕๖๘
ชม.บว.		๑๐ ก.พ. ๒๕๖๘

แผนบริการงานวิศวกรรม กบล.(ก๓) โทร. ๑๐๒๒๐-๒๑

