



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ด่วนที่สุด

Switching Deadline

20/12/67

เลขที่ ก.๓ นช.(ปป) ๒๓๕๕ /๒๕๖๗ วันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๗
 ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชล ตำแหน่ง ..อก.ปน.(ก๓)
 ชื่อผู้ส่ง นายศาศวัต คุชรประกอบกิจ ตำแหน่ง ชจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟส.นครชัยศรี

ด้วย กฟส.นครชัยศรี จะขอตัดไฟสถานีไฟฟ้านครชัยศรี ๒ เพื่อให้ ศฟฟ.ติดตั้งอุปกรณ์ตู้ MDB.๒ ตามแผนผัง
 สังเขปนแบบ จำนวน ๓ แผน ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1.	NCB06	21 ธ.ค. 67 22 ธ.ค. 67	09.00 08.00	16.00 15.00	ศฟฟ.ติดตั้งอุปกรณ์ ตู้ MDB.2 / อาคาร A ศฟฟ.	- NCB06S-11	-	นายรังสรรค์ ถ่อนาวา ชม.บว.กบส.(ก3) 086-1667136

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....ศฟฟ.

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นางสาวพัฒนสุดา พงษ์เฒ่า ตำแหน่งวศก.๔ ผ.ปป.กฟส.นครชัยศรี โทร ๐๘๕-๓๖๑๔๒๐๓
 พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผคส.กตส.(ก๓) จะไปตรวจสอบ
 ก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

๓. พิกัดพื้นที่ดับไฟ ๓.๑ เริ่มต้น Lat ๑๓.๘๐๔๔๙๖๖ Long ๑๐๐.๑๘๖๓๕๙๙

๓.๒ สิ้นสุด Lat ๑๓.๘๐๔๔๙๖๖ Long ๑๐๐.๑๘๖๓๕๙๙

(นายศาศวัต คุชรประกอบกิจ...)

ตำแหน่ง ชจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน.....

ผจก.กฟส.นครชัยศรี

๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๗

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กพก.๓

เรียน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1. ฟิวเตอร์ NCB06 จาก NCB06S-11 ถึง —
ในวันที่ 21 ธ.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 1913/67

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 4. ฟิวเตอร์ NCB06 จาก NCB06S-11 ถึง —
ในวันที่ 22 ธ.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 15.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย สมนึก จิตนรินทร์ ประธานงานการขอดับไฟกับ ผ.ศ. พิชัย นรุตฯ พว.ช.ฝ.ฯ
20 ธ.ค. 67

(นายสมนึก จิตนรินทร์
ผ.ศ. นรุตฯ พว.ช.ฝ.ฯ)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ)

เรียน ผจก. นพ.ศ. ๒๖.

อก.บช.(ก๓), อก.วว.(ก๓)

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

ขั้นตอนการสวิตซ์ 2 แผ่น

แผนผังแนบ 4 แผ่น


ผจพ. — (สถานี —)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ
นครปฐม ตั้งแต่เวลา — น. เป็นต้นไป จนกว่างาน
จะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	ศูนย์ฝึก (ก3)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	21 ธ.ค. 67	ระหว่าง	09.00 น.	ถึง	16.00 น.	
2. กำหนดวันที่ทำงาน	22 ธ.ค. 67	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	15.00 น.	
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.นช.	งานที่ทำ	ติดตั้งอุปกรณ์ตู้ MDB.2/อาคาร A ศฝพ.	ตามใบขอปฏิบัติงาน	1913/67	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายสามารถ จิตรมานะศักดิ์			วันที่	20 ธันวาคม 2567	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	20 ธันวาคม 2567	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	20 ธันวาคม 2567	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายจิรวัดน์, นายวิวัฒนา, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร			(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)		
	2. นายนครินทร์, นส.พิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ			(กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)		
	3. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายวรรณพงษ์, นายมนเฑียร			(กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
*****ตรวจสอบมีงานร่วมหมายเลข 1751*****							
*****เริ่มงานวันที่ 21 ธ.ค.67*****							
ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง							
ตรวจสอบ SF6 NCB06S-09 และ SF6 NCB06S-12 อยู่ตำแหน่ง Open พร้อม "ล๊อคคาน"							
1	NCB06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCB	-	-
2	เมื่อพร้อมดับไฟเวลา 09.00 น.						
3	NCB06S-11	สับ	ปลด		นช.	DIS	ป้อมยามศูนย์ฝึก
4	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงาน รับทราบ						
5	แจ้ง กฟส.นช. Test ไฟดับแล้วทำการ Short Ground จุด G1						
6	แจ้งให้ผู้ควบคุมงานทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน We safe เรียบร้อย						
7	NCB06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCB	-	-
8	แจ้งให้ผู้ควบคุมงานปฏิบัติงานได้						
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้าของวันที่ 21 ธ.ค.67							
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							
*****เริ่มงานวันที่ 22 ธ.ค.67*****							
17	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
18	NCB06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCB	-	-
19	เมื่อพร้อมดับไฟเวลา 08.00 น.						
20	NCB06S-11	สับ	ปลด(ใช้ไหลดบัสเตอร์)		นช.	DIS	ป้อมยามศูนย์ฝึก
21	แจ้ง กฟส.นช. Test ไฟดับแล้วทำการ Short Ground จุด G1						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
22	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงาน รับทราบ						
23	แจ้งให้ผู้ควบคุมงานทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WE SAFE เรียบร้อย						
24	NCB06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCB		-
25	แจ้งให้ผู้ควบคุมงานปฏิบัติงานได้						
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้าของวันที่ 22 ธ.ค.67							
26	เมื่อ กฟส.นช.แจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
27	NCB06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCB		-
28	แจ้ง กฟส.นช. ทำการปลด Short Ground จุด G1						
29	หลังจากทำการปลด Short Ground ออกครบทุกจุด พร้อมยืนยันข้อมูลลงใน We safe เรียบร้อย						
30	ตรวจสอบภายใน ศฟฟ.ไม่มีผู้ปฏิบัติงานแล้ว						
31	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
32	NCB06S-11	ปลด	ลับ		นช.		DIS บ่อมยามศูนย์ฝึก
33	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 ๒๑-๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๗ เริ่มเวลา ๐๘.๐๐ น. จ่ายไฟคืนเวลา ๑๖.๐๐ น.

หน่วยงานรับผิดชอบหลัก การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขานครชัยศรี

ชื่อผู้อำนวยการงานระดม (เจ้าของพื้นที่งานระดม ตัดสินใจแก้ไขปัญหาได้ และประสานงานดับ-จ่ายไฟฟ้า)

ชื่อ นายศาสวัต คุชรประกอบกิจ ตำแหน่ง ชจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟส.นครชัยศรี

เบอร์โทรศัพท์มือถือ ๐๙-๙๕๕๙๙-๓๕๓๙ ชื่อเรียกขานทางวิทยุ U-๒

ชื่อช่างผู้คุมงานหลัก น.ส.พัฒนสุดา พงษ์เผ่า

ตำแหน่ง วศก.๔ ผบ.บ. กฟส.นครชัยศรี เบอร์โทรศัพท์มือถือ ๐๘-๕๓๖๑-๔๒๐๓ ชื่อเรียกขานทางวิทยุ -

หน่วยงานที่เข้าร่วมทำงานในวันดังกล่าว กฟภ.

๑. ผู้รับผิดชอบทำหน้าที่ดับไฟฟ้า/จ่ายไฟฟ้า น.ส.พัฒนสุดา พงษ์เผ่า วศก.๔ ผบ.บ.กฟส.นครชัยศรี (U-๒)

๒. ผู้รับข้อต่อสายลงดินชั่วคราวจุดที่ ๑ หลัง DIS รหัส NCB๐๖S-๑๑ ผู้รับผิดชอบ นช.๐๕

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 ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๗ สถานที่ประชุม ห้องประชุม ชั้น ๑
 รายนามผู้เข้าร่วมประชุม ชจก.(ท) , ผบ.บ., กฟภ.๓ และ ศฝฟ.

๗. ผู้อำนวยการงานระดม ได้นำชุดงานไปดูหน้างานจริง พร้อมชี้แจงจุดอันตรายก่อนถึงวันดับไฟเพื่อปฏิบัติงานหรือไม่
 ไม่ชี้แจงที่หน้างาน เหตุผล.....
 ได้ชี้แจงที่หน้างาน เมื่อวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๗

Cm Safety CAP ๐๑

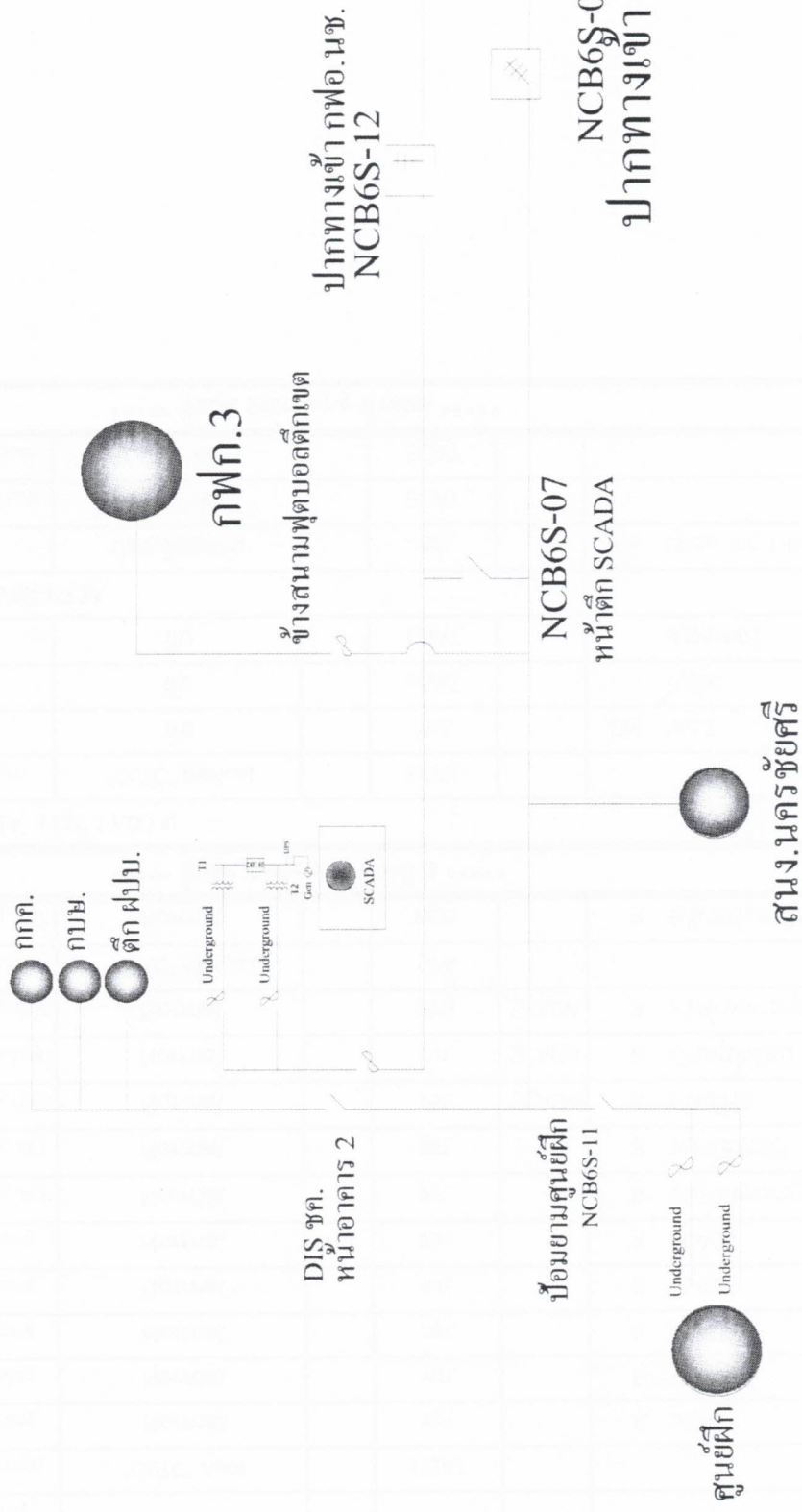
หมายเหตุ ผู้อำนวยการงานระดม จะต้องเป็นผู้ประสานงานดับไฟครั้งนี้

- เมื่อได้รับแจ้งจากผู้รับผิดชอบทำหน้าที่ดับไฟแล้ว ต้องสั่งการให้ผู้รับผิดชอบต่อสายดินชั่วคราวตรวจสอบ แรงดัน เมื่อเห็นว่าไม่มีไฟแล้ว จึงให้ต่อสายลงดินชั่วคราว เสร็จแล้วจึงสั่งการให้ชุดก่อสร้างขึ้นปฏิบัติงานได้
- เมื่องานเสร็จแล้ว มีหน้าที่ตรวจสอบความถูกต้อง เรียบร้อยของงาน เมื่อเห็นว่างานถูกต้องเรียบร้อย คนงานลงหมดแล้ว จึงแจ้งให้รื้อถอนสายต่อลงดินชั่วคราว เมื่อรื้อถอนสายต่อลงดินชั่วคราวและคนงานลงจากเสาแล้ว จึงให้จ่ายไฟฟ้า

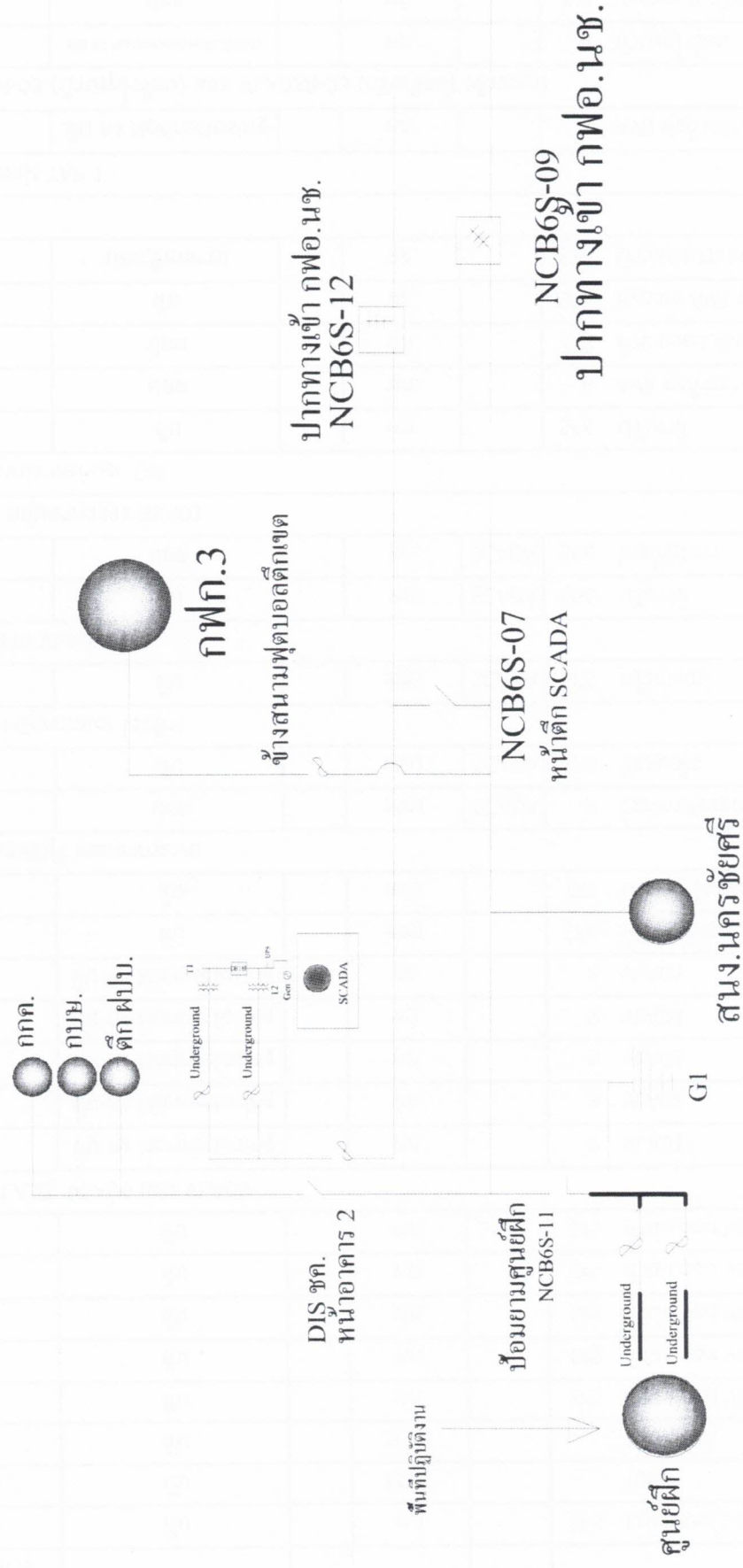
(นายชลิท สีขาวขำ)

พน.บ.บ.กฟส.นครชัยศรี

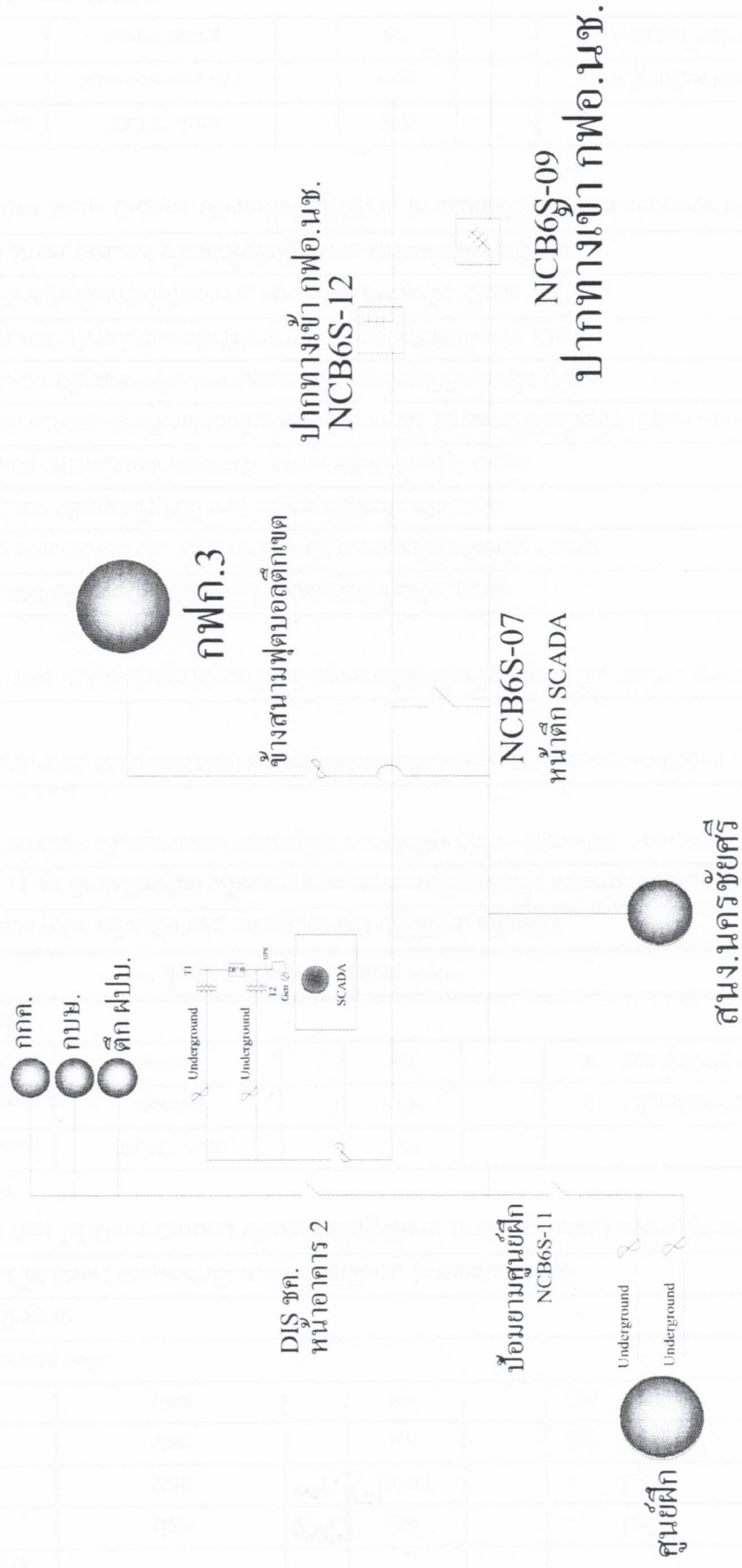
สถานะการจ่ายไฟก่อนปฏิบัติงาน



สถานะการจ่ายไฟขณะปฏิบัติงาน



สถานะการจ่ายไฟหลังปฏิบัติงาน





ด่วน

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กบล.(ก๓) ถึง ศฝพ. และ กฟส.นช.
เลขที่ ก.๓ กบล.(บว.) ๒๖๐๒ /๒๕๖๗ วันที่
เรื่อง ขอดับไฟเพื่อปฏิบัติงานติดตั้งอุปกรณ์ระบบ Solar Rooftop ให้กับ ศูนย์ฝึกปฏิบัติการไฟฟ้าแรงสูง กฟภ.
(อาคาร A)

เรียน อก.ฝพ. และ ผจก.กฟส.นช.

ตามที่ กฟภ.๓ ได้มีแผนการดำเนินงานติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) ระยะที่ ๓ ให้กับ ศูนย์ฝึกปฏิบัติการไฟฟ้าแรงสูง กฟภ. (อาคาร A) ขนาด ๒๕๐.๔๘ kWp. ซึ่งมีความจำเป็นจะต้องดับไฟเพื่อปฏิบัติงานติดตั้งอุปกรณ์ในตู้เมน MDP.๒ ในวันที่ ๒๑ - ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๗ นั้น

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

๑. ศฝพ.

๑.๑ ให้พิจารณาพนักงานผู้ทำหน้าที่ประสานงานการดับไฟและเตรียมความพร้อมของระบบต่างๆ ในพื้นที่ของ ศูนย์ฝึกปฏิบัติการไฟฟ้าแรงสูง กฟภ. เนื่องจากต้องมีการดับไฟเพื่อปฏิบัติงานติดตั้งอุปกรณ์ในตู้เมน MDP.๒ ตามกำหนดการดังนี้

- วันเสาร์ที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๗ ช่วงเวลาดับไฟ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.
- วันอาทิตย์ที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๗ ช่วงเวลาดับไฟ เวลา ๐๘.๐๐ - ๑๕.๐๐ น.

๑.๒ ให้ประชาสัมพันธ์แผนงานดับไฟให้กับผู้ใช้อาคาร ผู้จอดรถยนต์/รถจักรยานยนต์ในบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน (อาคาร A) ได้รับทราบ และพิจารณาพนักงานผู้ทำหน้าที่ประสานงานในการดำเนินงานดังกล่าวช่วงวันหยุดราชการ ในวันที่ ๒๑ - ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๗ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๗.๓๐ น. ของทุกวัน (รายละเอียดแผนงานและพื้นที่ปฏิบัติงานตามเอกสารแนบ) ซึ่งในเบื้องต้นได้ประสานงานด้วยวาจากับ นายชำนาญชัย ชาญสุข ผ.บอ.ศฝพ. แล้วไม่ขัดข้อง

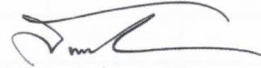
๒. กฟส.นครชัยศรี

ให้พิจารณาจัดส่งพนักงานปลดอุปกรณ์ในระบบจำหน่าย ๒๒ kV. (บริเวณป้อมยาม ศฝพ.) เพื่อดับไฟในพื้นที่ของ ศูนย์ฝึกปฏิบัติการไฟฟ้าแรงสูง กฟภ. ในกำหนดการวัน-เวลา ข้อ ๑.๑ ตามข้อมูลข้างต้น 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 กบส.(ก๓) ทราบ หลังจากที่ได้ดำเนินการเบิกจ่ายแล้วเสร็จ เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับการปิดงาน กส. ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งส่วนที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป



(นายสมศักดิ์ เกตุมนิรัตน์) 18 ธ.ค. 2567

อก.บส.(ก๓)

กบส.(ก๓)		
ชก.	ป.ม. บรรจงผล	๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๗
ทพ.บว.	อภรรณี	๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๗
ชผ.บว.		๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๗

