

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓ นช.(ปป) ๓๕๐ /๒๕๖๘ วันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๘
 ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พงษ์สุวรรณชล ตำแหน่ง อภ.ปน.(ก๓)
 ชื่อผู้ส่ง นายศาสวัต วรรณประกอบกิจ ตำแหน่ง ชจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟส.นครชัยศรี

ด้วย กฟส.นครชัยศรี ขอตัดไฟสถานีไฟฟ้านครชัยศรี ๒ เพื่อปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าตามแผนผัง
 สังเขบนับ จำนวน ๓ แผน ดังนี้

ที่	พิดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1.	NCB02	20 มี.ค. 68	08.00	17.00	ปป ระบบ จำหน่าย/ปาก ทางวัดเสถียร - มอเตอร์เวย์ไทย น้ำทิพย์ ขาเข้า กทม.	- NCB02S-16	-NCB02S-17 -NCB02S-22 -NCB02S-23	นายธรรมรัตน์ เตสุวรรณ พงษ.5 ผกส.นช. 086-8446662

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) เต็กกอบ,บ.ไฮเทค, คริวท่าเรือเมืองกาญจน์,บีบบางจาก,อู่มานะยนต์,เชียงกง,ก้วยเตียวนาย ป.

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

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

๓. พิกัดพื้นที่ดับไฟ ๓.๑ เริ่มต้น Lat ๑๓.๘๐๘๙๙๑ Long ๑๐๐.๑๔๐๔๓๑

๓.๒ สิ้นสุด Lat ๑๓.๘๐๗๓๔๙๗ Long ๑๐๐.๑๔๙๐๓๓๗

(นายศาสวัต วรรณประกอบกิจ)

ตำแหน่ง ชจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน

ผจก.กฟส.นครชัยศรี

๑๐ มีนาคม ๒๕๖๘

สำหรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

NCB 25-17


NCB 25-22

NCB 25-23

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 พัดเตอร์ NCB 2 จาก NCB 25-16 ถึง NCB 25-23
ในวันที่ 20 มี.ค. 66 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 476/2568

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ พัดเตอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย นนิต ราชบุรินทร์ ประสานงานการขอดับไฟกับ ผ.ค. ผอ.ผ.น.ส.ด.ฯ ลงนามไว้


(นาย นนิต ราชบุรินทร์)
อ.ค.ร. แทน ผ.ค.ฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ)

เรียน ผจก. ผคฟ. นค, ผคฟ. นค.

อก.บช.(ก๓), อก.วว.(ก๓)

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

ขั้นตอนการสวิตซ์ 2 แผ่น

แผนผังแนบ 3 แผ่น

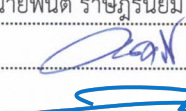
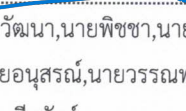
ผจฟ. (สถานี -)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ
นครปฐม ตั้งแต่เวลา - น. เป็นต้นไป จนกว่างาน
จะแล้วเสร็จ


(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	ปากทางวัดเสถียร			
2. กำหนดวันที่ทำงาน	20 มี.ค. 68	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง 20 มี.ค. 68 17.00น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.นช.	งานที่ทำ	ปรับปรุงระบบจำหน่าย	ตามใบขอปฏิบัติงาน 476/2568
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพนิต ราชภรณ์นิยม			วันที่ 15 มีนาคม 2568
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่ 15 มีนาคม 2568
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่ 15 มีนาคม 2568
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายจิรวัดน์, นายวัฒนา, นายพิชชา, นายวีรวิชัย, นายอมร 2. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายวรรณพงษ์, นายมนโอช 3. นายนครินทร์, นายพีรภัทร์, นายขุนทอง, นายพนิต			(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	NCB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NCB		-
3	NPT-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		-
4	NPT-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		-
5	NCB02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCB		L=7.5MW.
6	NCB04R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		นช.	R	วัดใหม่สุคนธาราม
7	NPT02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		L=7.1MW.
8	NPT07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		L=7.0MW.
9	ย้ายโหลด NCB02 บางส่วนไปจ่ายจาก NPT07						
10	NCB02S-19	ปลด	สับ		นช.		SF6 ทำแฉลบ(ล่าง)
11	NCB02S-18	ปลด	สับ		นช.		SF6 ทำแฉลบ(บน)
12	NPTBVB-01	ปลด	สับ		NPT		ขนานบัส
13	NCB02S-16	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นช.		สะพานลอยวัดเสถียร(ล่าง)
14	NPTBVB-01	สับ	ปลด		NPT		ขนานบัส
15	ย้ายโหลด NCB02 บางส่วนไปจ่ายจาก NPT02						
16	NCB04S-05	ปลด	สับ		นช.	SCADA	SF6 รั้นชุดวิวาร์
17	NCB02S-17	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นช.		DIS สะพานลอยวัดเสถียร(บน)
18	NCB04S-05	สับ	ปลด		นช.	SCADA	SF6 รั้นชุดวิวาร์
19	เมื่อพร้อมดับไฟ						
20	NCB02S-22	สับ	ปลด		นช.		UG หน้า บ.โคก(วงจรบน)
21	NCB02S-23	สับ	ปลด		นช.		UG หน้า บ.โคก(วงจรล่าง)
22	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ชุดปฏิบัติงานทราบ						
23	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G1						
24	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G2						
25	เมื่อชุดปฏิบัติงาน Test ไฟ และ Short Ground พร้อมลงใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
26	แจ้งชุดปฏิบัติงานปฏิบัติงานได้						
27	NCB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NCB		-
28	NPT-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		-
29	NPT-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		-
30	NCB02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCB		-
31	NCB04R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		นช.	R	วัดใหม่สุคนธาราม

Check List

ขั้นตอนการปฏิบัติ กรณีขออนุมัติปฏิบัติงานโดยวิธีดับไฟฟ้าแบบระดมชุดงาน

ชื่องาน..... ป.ระบบจำหน่าย.....

สถานที่ดับไฟฟ้าเพื่อทำงาน..... ปากทางวัดเสถียร -มอเตอร์เวย์ไทยน้ำทิพย์ ขาเข้า กทม.

วันที่ดับไฟเพื่อทำงาน..... ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๘ เริ่มเวลา..... ๐๘.๐๐ น. จ่ายไฟคืนเวลา..... ๑๗.๐๐ น.

หน่วยงานรับผิดชอบหลัก..... การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขานครชัยศรี

ชื่อผู้อำนวยการงานระดม (เจ้าของพื้นที่งานระดม ตัดสินใจแก้ไขปัญหาได้ และประสานงานดับ-จ่ายไฟฟ้า)

ชื่อ..... นายศาศวัต ควบคุมภารกิจ ตำแหน่ง..... ชจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟส.นครชัยศรี

เบอร์โทรศัพท์มือถือ..... ๐๙-๙๕๕๔๙-๓๕๓๙ ชื่อเรียกขานทางวิทยุ..... U-๒

ชื่อช่างผู้คุมงานหลัก..... นายธรรมรัตน์ เตสุวรรณ

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

หน่วยงานที่เข้าร่วมทำงานในวันดังกล่าว..... กฟภ. ผู้รับจ้าง

๑.ผู้รับผิดชอบทำหน้าที่ดับไฟฟ้า/จ่ายไฟฟ้า..... น.ส.พัฒนสุดา พงษ์เผ่า วศก.๕ ผ.บ.กฟส.นครชัยศรี (U-๖)

๒.ผู้รับชอต่อสายลงดินชั่วคราวจุดที่๑..... แยกวัดเสถียร ผู้รับผิดชอบ..... นช.๐๔

จุดที่ ๒..... มอเตอร์เวย์ไทยน้ำทิพย์ 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

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

วิธีดำเนินการแก้ไข/ป้องกัน ข้อทักท้วง.....

๖.ผู้อำนวยการงานระดม จัดประชุมชี้แจงมอบหมายงาน ชี้แจงวงจรที่มีไฟฟ้า และวงจรที่ดับไฟเพื่อปฏิบัติงานก่อนวันระดมหรือไม่

ไม่จัดประชุม เหตุผล.....

จัดประชุมแล้ว เมื่อวันที่..... ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๘ สถานที่ประชุม..... ห้องประชุม ชั้น ๑

รายนามผู้เข้าร่วมประชุม..... ชจก.(ท) , ผ.บ., ผจก., จป. และ ผู้รับจ้าง

๗.ผู้อำนวยการงานระดม ได้นำชุดงานไปดูหน้างานจริง พร้อมชี้แจงจุดอันตรายก่อนถึงวันดับไฟเพื่อปฏิบัติงานหรือไม่

ไม่ชี้แจงที่หน้างาน เหตุผล.....

ได้ชี้แจงที่หน้างาน เมื่อวันที่..... ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๘

C๓ Safety CAP ๐๑

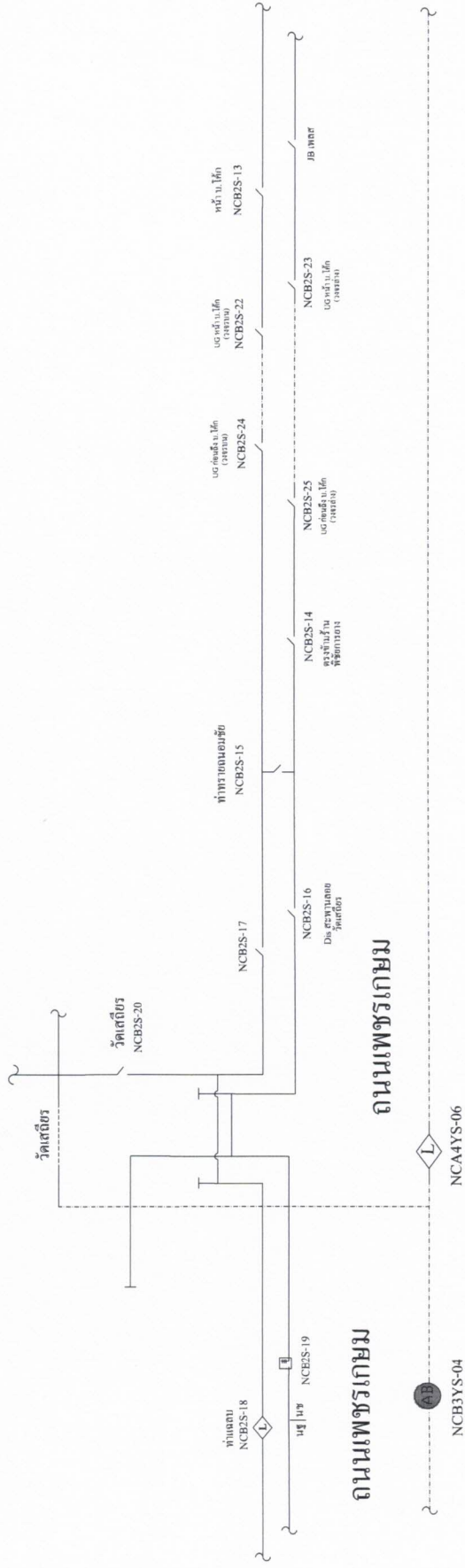
หมายเหตุ ผู้อำนวยการงานระดม จะต้องเป็นผู้ประสานงานดับไฟดังนี้

- ๑.เมื่อได้รับแจ้งจากผู้รับผิดชอบทำหน้าที่ดับไฟแล้ว ต้องสั่งการให้ผู้รับผิดชอบต่อสายดินชั่วคราวตรวจสอบ แรงดัน เมื่อเห็นว่าไม่มีไฟแล้ว จึงให้ต่อสายลงดินชั่วคราว เสร็จแล้วจึงสั่งการให้ชุดก่อสร้างขึ้นปฏิบัติงานได้
- ๒.เมื่องานเสร็จแล้ว มีหน้าที่ตรวจสอบความถูกต้อง เรียบร้อยของงาน เมื่อเห็นว่างานถูกต้องเรียบร้อย คนงานลงหมดแล้ว จึงแจ้งให้รื้อถอนสายต่อลงดินชั่วคราว เมื่อรื้อถอนสายต่อลงดินชั่วคราวและคนงานลงจากเสาแล้ว จึงให้

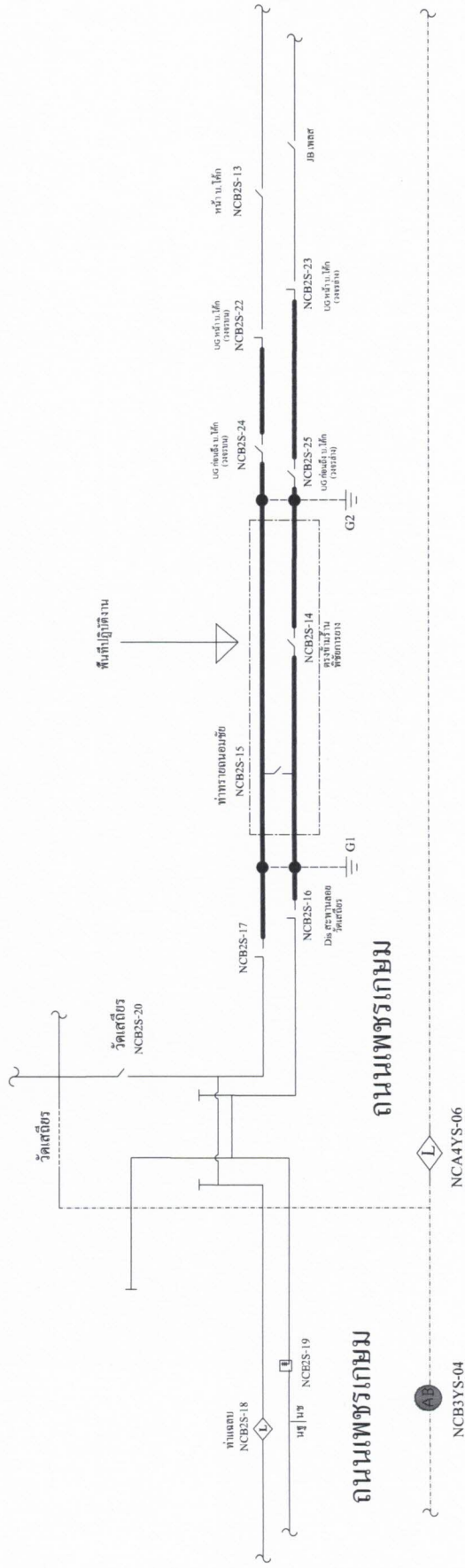
(นายชลิต สีขาวขำ)

ผ.บ.กฟส.นครชัยศรี

สถานะการจ่ายไฟก่อนปฏิบัติงาน



สถานะการจ่ายไฟขณะปฏิบัติงาน



สถานะการจ่ายไฟหลังปฏิบัติงาน

