



Switching Deadline
วันที่ 20 ส.ค. 62

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PUBLIC POWER AUTHORITY

เลขที่ ก.๓ นข.(ปบ.) /๒๕๖๒
ชื่อผู้รับ นายถักทรงษ์ วงษ์พันธ์ุชา
ชื่อผู้ส่ง นายสมเกียรติ อ.สงวน

วันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๒
ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก.๓)
ตำแหน่ง ร.จก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.นครชัยศรี

ด้วยการไฟฟ้า กฟอ.นครชัยศรี จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน เพื่อปรับปรุงระบบจำหน่ายสถานีไฟฟ้า NCB
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๔ แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติบริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	NCB2	๒๓ ส.ค. ๖๒	๐๘.๐๐	๑๗.๐๐	ปรับปรุงระบบจำหน่าย	NCB2S-12	DDE: ข้างรั้ววัด ศรีชะทอง	นายวีรยุทธ นิมิตโกศลนันท์ โทร.๐๘๙-๘๘๓๓๐๓๗

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) ชุมชนบริเวณวัดศรีชะทอง

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายชลิต สีขาวท่า ตำแหน่ง ช.ม.ปบ.กฟอ.นครชัยศรี โทร ๐๘๑-๗๐๕๕๒๕๐

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายสมเกียรติ อ.สงวน)

ตำแหน่ง ร.จก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.นครชัยศรี

สำหรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟอ.๓

เรียน อ.ก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ NCB2 จาก NCB2S-12 ถึง DDE ข้างรั้ววัดศรีชะทอง
ในวันที่ 23 ส.ค. 62 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1163/62

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย ชลิต สีขาวท่า ประสานงานการขอตัดไฟกับ นาย ชลิต สีขาวท่า

15 ส.ค. 62

นายสมเกียรติ อ.สงวน
ร.จก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.นครชัยศรี
๐๘๑-๗๐๕๕๒๕๐

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ ก.ปบ.(คฟ.) 2299

เรียน ผจก. กฟอ.นข.

อก.บช.(ก.๓)/อก.วร.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น

แผนผังแนบ 1 แผ่น

ผจก. (สถานี) -

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่วันที่... น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเอกชัย หังสุวรรณ) 16 ส.ค. 2562

ร.ก.ปบ.(ก.๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก.๓)

Check List

ขั้นตอนการปฏิบัติ กรณีขออนุมัติปฏิบัติงานโดยวิธีดับไฟฟ้าแบบระดมชุดงาน

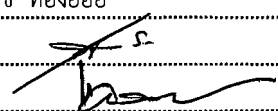
ชื่องาน..... ปรับปรุงระบบจำหน่ายวัดศรีชะทอง	
สถานที่ดับไฟฟ้าเพื่อทำงาน..... ปรับปรุงระบบจำหน่ายวัดศรีชะทอง	
วันที่ดับไฟเพื่อทำงาน..... ๒๓ ส.ค. ๖๒	เริ่มเวลา..... ๐๘.๐๐ น. จ่ายไฟคืนเวลา..... ๑๗.๐๐ น.
หน่วยงานรับผิดชอบหลัก..... การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอนครชัยศรี	
ชื่อผู้อำนวยการงานระดม(เจ้าของพื้นที่งานระดม ดัดสินใจแก้ไขปัญหาได้ และประสานงานดับ-จ่ายไฟฟ้า)	
ชื่อ..... นายสมเกียรติ อ.สงวน	ตำแหน่ง..... รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.นครชัยศรี
เบอร์โทรศัพท์มือถือ..... ๐๙๓-๕๙๗๕๕๕๕	ชื่อเรียกขานทางวิทยุ..... U-๒
ชื่อช่างผู้คุมงานหลัก..... นายวิรัช นิมิตโกคานันท์	
ตำแหน่ง..... พชง.๕ กฟอ.นครชัยศรี	เบอร์โทรศัพท์มือถือ..... ๐๙๕-๘๘๗๘๐๗๗
ชื่อเรียกขานทางวิทยุ.....	
หน่วยงานที่เข้าร่วมทำงานในวันดังกล่าว..... กฟอ.นครชัยศรี	
.....	
.....	
๑.ผู้รับผิดชอบทำหน้าที่ดับไฟฟ้า/จ่ายไฟฟ้า..... นายชลิต สีขาวชา ขม.ปบ.กฟอ.นครชัยศรี (U-๒)	
๒.ผู้รับผิดชอบสายลงดินชั่วคราวจุดที่๑..... ช่างรั้ววัดศรีชะทอง	ผู้รับผิดชอบ..... นายมนตรี มีสวางษ์
จุดที่ ๒ ปากทางเข้าศรีชะทอง ผู้รับผิดชอบ..... นายมนตรี มีสวางษ์	จุดที่ ๓..... ผู้รับผิดชอบ.....
จุดที่ ๕..... ผู้รับผิดชอบ.....	จุดที่ ๖-๗..... ผู้รับผิดชอบ.....
จุดที่ ๘..... ผู้รับผิดชอบ.....	จุดที่ ๙..... ผู้รับผิดชอบ.....
๓.ขออนุมัติแผนงานดับไฟฟ้า ตามบันทึกที่..... ก.๓ นช.(ปบ) /๒๕๖๒..... พร้อมแผนผัง Switching	
๔.แจ้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ตามบันทึกที่.....	
เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในวันดับไฟฟ้าทำงาน ชื่อ..... นางสาวพิชญา หงษ์สินี	
.....	
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..... ๑๔ ส.ค ๖๒..... สถานที่ประชุม..... ห้องประชุม ชั้น ๑	
รายนามผู้เข้าร่วมประชุม..... รจก.(ท) , ผปบ., ผกส, จป. กฟอ.นช.	
.....	
๗.ผู้อำนวยการงานระดม ได้นำชุดงานไปดูหน้างานจริง พร้อมชี้แจงจุดอันตรายก่อนถึงวันดับไฟเพื่อปฏิบัติงานหรือไม่	
<input type="checkbox"/> ไม่ชี้แจงที่หน้างาน เหตุผล.....	
<input checked="" type="checkbox"/> ได้ชี้แจงที่หน้างาน เมื่อวันที่..... ๑๔ ส.ค ๖๒	
.....	

Ca Safety CAP ๐๑

หมายเหตุ ผู้อำนวยการงานระดม จะต้องเป็นผู้ประสานงานดับไฟดังนี้

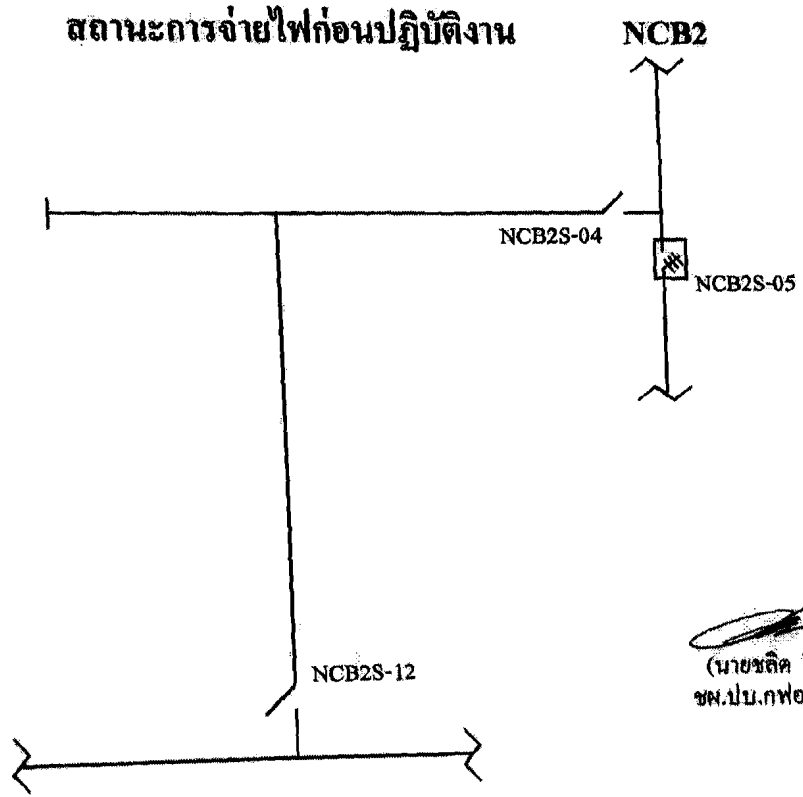
- ๑.เมื่อได้รับแจ้งจากผู้รับผิดชอบทำหน้าที่ดับไฟแล้ว ต้องสั่งการให้ผู้รับผิดชอบสายลงดินชั่วคราวตรวจสอบ แรงดัน เมื่อเห็นว่าไม่มีไฟแล้ว จึงให้ต่อสายลงดินชั่วคราว เสร็จแล้วจึงสั่งการให้ชุดก่อสร้างขึ้นปฏิบัติงานได้
- ๒.เมื่องานเสร็จแล้ว มีหน้าที่ตรวจสอบความถูกต้อง เรียบร้อยของงาน เมื่อเห็นว่างานถูกต้องเรียบร้อย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


ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	DDE ช้างร้วัดศรีษะทอง- NCB2S-12 แยกวัดศรีษะทอง		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	23-ส.ค.-62	ระหว่าง 08.00 น.	ถึง 17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟอ. นช.	งานที่ทำ	เปลี่ยนแปลงระบบจำหน่าย
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายมนอ ทอญ้อย		วันที่ 15 สิงหาคม 2562
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 15 ส.ค. 62
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 16 ส.ค. 62
7. สั่งทำสวิตชิงโดย			1. นายนครินทร์, นายอนุสรณ์, นายธนิต นายมนอ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐภาณุจัน, นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายสถาพร, นายมงคล, นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	เปลี่ยนแปลงทางจ่ายไฟ NCB02						
2	NCB02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCB		- โหลด 4.4 MW
3	NCB02S-09	ปลด	สับ		นช.		SF6 ธนาคาร ชกส.
4	NCB02S-12	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นช.		DIS แยกวัดศรีษะทอง
5	เมื่อพร้อมตัด DDE						
6	แจ้ง กฟอ.นช. ทำการไลน์โหลดหม้อแปลงออกทั้งหมด						
7	หลังจาก กฟอ.นช. ทำการไลน์โหลดหม้อแปลงออกทั้งหมดแล้วเสร็จ						
8	แจ้ง กฟอ.นช. ให้ขอทไลน์กระแส ทำการปลด DDE บริเวณช้างร้วัดศรีษะทองออกทั้งสามเฟส						
9	หลังจาก กฟอ.นช. ให้ขอทไลน์กระแส ทำการปลด DDE บริเวณช้างร้วัดศรีษะทองออกทั้งสามเฟส แล้วเสร็จ						
10	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กฟอ.นช. รับทราบ						
11	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G1						
12	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G2						
13	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำงานได้						
14	NCB02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCB		-
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
15	ชุดปฏิบัติงานดำเนินงานแล้วเสร็จ						
16	NCB02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCB		-
17	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G1						
18	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G2						
19	แจ้ง กฟอ.นช. ให้ขอทไลน์กระแสทำการจัม DDE บริเวณช้างร้วัดศรีษะทอง เข้าทั้งสามเฟส						
20	หลังจาก กฟอ.นช. ให้ขอทไลน์กระแสทำการจัม DDE บริเวณช้างร้วัดศรีษะทองเข้าทั้งสามเฟสแล้วเสร็จ						
21	NCB02S-12	ปลด	สับ		นช.		DIS แยกวัดศรีษะทอง
22	NCB02S-09	สับ	ปลด, ล็อคคาน		นช.		SF6 ธนาคาร ชกส.
23	แจ้ง กฟอ.นช. ทำการไลน์โหลดหม้อแปลงกลับคืนทั้งหมด						
24	NCB02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCB		-
สิ้นสุด Switching							

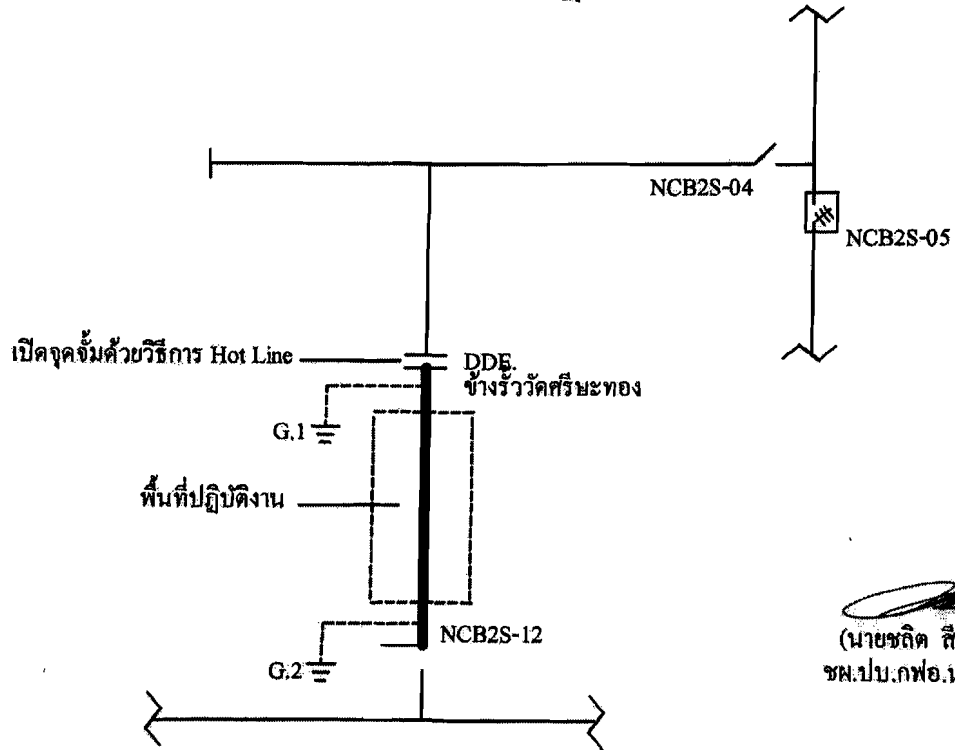
สถานะการจ่ายไฟก่อนปฏิบัติงาน




(นายชลิต สีขาวจำ)
ชม.ปบ.กฟอ.นครชัยศรี

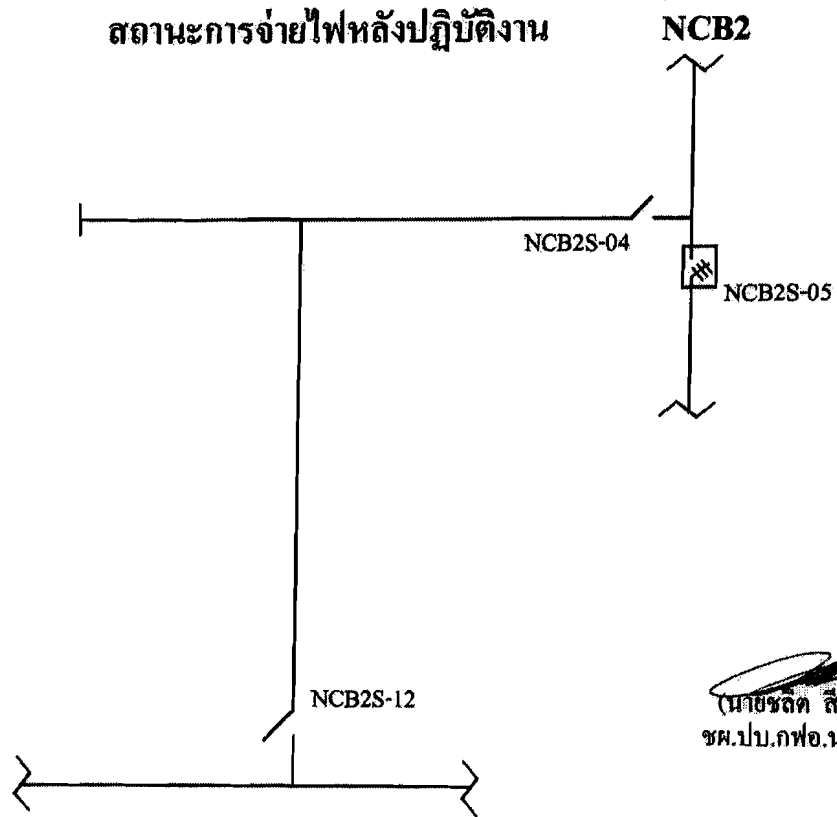
สถานะการจ่ายไฟตอนปฏิบัติงาน


NCB2



(นายชกิต สีขาวขำ)
ชม.ปบ.กฟอ.นครชัยศรี

สถานะการจ่ายไฟหลังปฏิบัติงาน




(นายชรัต สีขาวง่า)
ชม.ปบ.กฟอ.นครชัยศรี