



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline
วันที่ 30 ส.ค. 65

เลขที่ ก.๓ นช.(ปบ.) ๑๕๙๐ /๒๕๖๕
ชื่อผู้รับ นายสมบุญ สิงห์โตทอง
ชื่อผู้ส่ง นายวณภูมิ บำรุงศรี

วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๕
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)
ตำแหน่ง รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.นครชัยศรี

ด้วยการไฟฟ้า นครชัยศรี จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน เพื่อปรับปรุงระบบจำหน่ายสถานีไฟฟ้า NCA ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๕ แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/ บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	NCA4Y	๑๗ ส.ค. ๖๕ ถึง ๒๖ ส.ค.๖๕	๐๘.๓๐	- ๑๗.๓๐	ดับไฟระบบ ๑๑๕เควี ให้กรมทาง หลวงสร้างสะพาน ข้ามถนนเพชรเกษม	- NCA4YS-06	- DDE. บ้านสวนตาล	นายชลิต สีขาวำ ๐๘๑๗๐๕๕๒๕๐ ดับไฟ

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายชลิต สีขาวำ ตำแหน่ง ทพ.ปบ.กฟอ.นครชัยศรี โทร ๐๘๑-๗๐๕๕๒๕๐

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสขำรด ผคส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสขำรด ๑.๒ ไม่มีโอกาสขำรด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายวณภูมิ บำรุงศรี)

ตำแหน่ง รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.นครชัยศรี

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓
เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ 1 พิดเดอร์ 115KV จาก NCA4YS-06 ถึง DDE บ้านสวนตาล
ในวันที่ 17-26 ส.ค. 65 ตั้งแต่เวลา 08:30 น. ถึง 17:30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1359/2565

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ พิดเดอร์ จาก ถึง

ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่
พนักงานศูนย์ฯ นาย มงคล ทรัพย์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ ผคฟ.๓ สทท.๓
15 ส.ค. 65

รทพร ต้นดงเกษตรกิจ
(รทพร ต้นดงเกษตรกิจ)
วอ.๗ ปฏิบัติงานแทน ทพ.๑๗

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
เรียน ผจก. กฟอ. นครชัยศรี
อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งส่งข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิชชิง 1 แผ่น
แผนผังแนบ 3 แผ่น
ผจก. (สถานี.....)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่.....น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ


(นายเลอพงษ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

สถานที่ทำงาน
กำหนดวันที่ทำงาน
ผู้ขอทำงาน
เตรียมการสวิตชิงโดย
ตรวจสอบสวิตชิงโดย
อนุมัติสวิตชิงโดย
สั่งทำสวิตชิงโดย

แนวถนนเพชรเกษมช่วงบ้านสวนตาล - ตรงข้ามปากวัดเสฐียร

17/08/2565	เวลา 08.30	น.	ถึง	26/08/2565	เวลา 17.30	น.
กฟอ.นช.	งานที่ทำ	กรมทางหลวงสร้างสะพานข้ามถนนเพชรเกษม		ตามใบขอปฏิบัติงาน		
	นายมงคล ทรัพย์สุข			วันที่	15 สิงหาคม 2565	
				วันที่	15 สิงหาคม 2565	
				วันที่	15 สิงหาคม 2565	
					(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)	
					(กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)	
					(กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)	

1. นายเพชรรัตน์, นายขุนทอง, นายพิชชา
2. นายกฤษณะศักดิ์, นายมงคล, นายพนิต, นายอมร
3. นายสถาพร, นายธนิต, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและสวิตซ์ตัดตอนภายในสถานีฯ NCA							
1	เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงาน						
2	NCA04YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
3	ตรวจสอบโหลดเบรกสวิตซ์ 115KV รหัส NCA04YS-06 (LBS.ตรงข้ามวัดเสฐียร) แสดงสถานะ OPEN						
4	แจ้งช่างควบคุมงานทำการตัด DDE สายสูง 115 KV บริเวณบ้านสวนตาล ตามผังแนบ (โดยวิธีฮอทไลน์)						
5	แจ้งช่างควบคุมงานทำการ Test ไฟ และ Short Ground จุด G1					นช.	
6	แจ้งช่างควบคุมงานทำการ Test ไฟ และ Short Ground จุด G2					นช.	
7	แจ้งช่างควบคุมงานทำการลงข้อมูลการ Test ไฟ Short Ground ลงใน WE SAFE						
8	NCA04YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
9	หลังจากปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
10	NCA04YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
11	แจ้งช่างควบคุมงานทำการปลด ชุด Short Ground จุด G1					นช.	
12	แจ้งช่างควบคุมงานทำการปลด ชุด Short Ground จุด G2					นช.	
13	แจ้งช่างควบคุมงานทำการจัม DDE สายสูง 115 KV บริเวณบ้านสวนตาล ตามผังแนบ (โดยวิธีฮอทไลน์)						
14	NCA04YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
สิ้นสุด Switching							

Check List

ขั้นตอนการปฏิบัติ กรณีขออนุมัติปฏิบัติงานโดยวิธีดับไฟฟ้าแบบระดมชุดงาน

ชื่องาน.....ดับไฟระบบ ๑๑๕ เควี ให้กรมทางหลวงสร้างสะพานข้ามถนนเพชรเกษม
 สถานที่ดับไฟฟ้าเพื่อทำงาน.....ดับไฟระบบ ๑๑๕ เควี ให้กรมทางหลวงสร้างสะพานข้ามถนนเพชรเกษม
 วันที่ดับไฟเพื่อทำงาน..... ๑๗ สค ๖๕ ถึง ๒๖ สค ๖๕ เริ่มเวลา..... ๐๘.๓๐ จ่ายไฟคืนเวลา..... ๑๗.๓๐
 หน่วยงานรับผิดชอบหลัก..... ผ.บ.กพอ.นครชัยศรี
 ชื่อผู้อำนวยการงานระดม(เจ้าของพื้นที่งานระดม ตัดสินใจแก้ไขปัญหาได้ และประสานงานดับ-จ่ายไฟฟ้า)
 ชื่อ..... นายวนภูมิ บำรุงศรี ตำแหน่ง..... รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กพอ.นครชัยศรี
 เบอร์โทรศัพท์มือถือ..... ๐๘๓-๘๕๘๗๘๕๘ ชื่อเรียกขานทางวิทยุ..... U-๒
 ชื่อช่างผู้คุมงานหลัก..... นายชลิต สีขาวขำ
 ตำแหน่ง..... ผ.บ.ป. เบอร์โทรศัพท์มือถือ..... ๐๘๑-๗๐๕๕๒๕๐ ชื่อเรียกขานทางวิทยุ.....
 หน่วยงานที่เข้าร่วมทำงานในวันดังกล่าว.....

๑.ผู้รับผิดชอบทำหน้าที่ดับไฟฟ้า/จ่ายไฟฟ้า..... นายชลิต สีขาวขำ ผ.บ.กพอ.นครชัยศรี (U-๖)

๒.ผู้รับผิดชอบต่อสายลงดินชั่วคราวจุดที่..... ผู้รับผิดชอบ.....
 จุดที่ ๒..... ผู้รับผิดชอบ..... จุดที่ ๓..... ผู้รับผิดชอบ.....
 จุดที่ ๔..... ผู้รับผิดชอบ..... จุดที่ ๕..... ผู้รับผิดชอบ.....
 จุดที่ ๖..... ผู้รับผิดชอบ..... จุดที่ ๗..... ผู้รับผิดชอบ.....

๓.ขออนุมัติแผนงานดับไฟฟ้า ตามบันทึกที่..... ก.๓ นช.(ปป) /๒๕๖๕ พร้อมแผนผัง Switching

๔.แจ้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ตามบันทึกที่.....
 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในวันดับไฟฟ้าทำงาน ชื่อ..... นางสาวพิชญา หงษ์สินี

๕.ผลการแจ้งผู้ใช้ไฟฟ้าในพื้นที่หรือไม่
 ไม่มีข้อทักท้วง ข้อทักท้วง..... ราย ข้อทักท้วงคือ.....
 วิธีดำเนินการแก้ไข/ป้องกัน ข้อทักท้วง.....

๖.ผู้อำนวยการงานระดม จัดประชุมชี้แจงมอบหมายงาน ชี้แจงวงจรที่มีไฟฟ้า และวงจรที่ดับไฟเพื่อปฏิบัติงานก่อน
 วันระดมหรือไม่
 ไม่จัดประชุม เหตุผล.....
 จัดประชุมแล้ว เมื่อวันที่..... ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๕ สถานที่ประชุม..... ห้องประชุม ชั้น ๑
 รายนามผู้เข้าร่วมประชุม..... รจก.(ท) , ผ.บ., จป. กพอ.นช. กรมทางหลวง

๗.ผู้อำนวยการงานระดม ได้นำชุดงานไปดูหน้างานจริง พร้อมชี้แจงจุดอันตรายก่อนถึงวันดับไฟเพื่อปฏิบัติงานหรือไม่
 ไม่ชี้แจงที่หน้างาน เหตุผล.....
 ได้ชี้แจงที่หน้างาน เมื่อวันที่..... ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๕

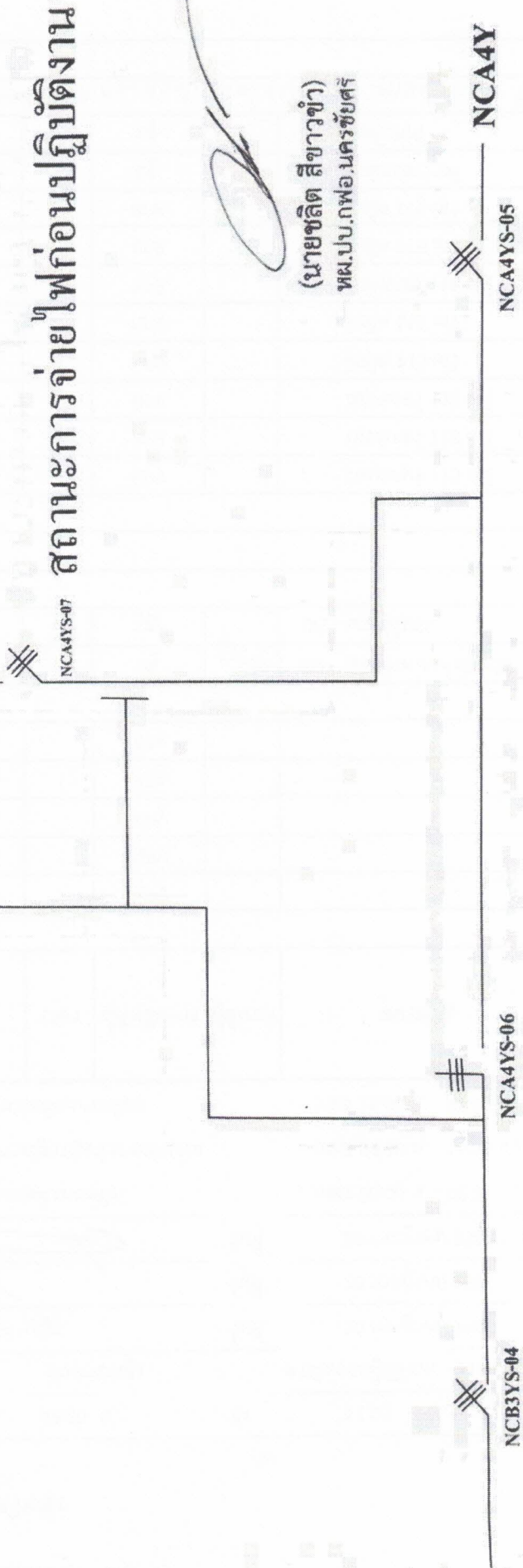
Cm Safety CAP ๐๑

หมายเหตุ ผู้อำนวยการงานระดม จะต้องเป็นผู้ประสานงานดับไฟดังนี้
 ๑.เมื่อได้รับแจ้งจากผู้รับผิดชอบทำหน้าที่ดับไฟแล้ว ต้องสั่งการให้ผู้รับผิดชอบต่อสายดินชั่วคราวตรวจสอบ แรงดัน
 เมื่อเห็นว่าไม่มีไฟแล้ว จึงให้ต่อสายลงดินชั่วคราว เสร็จแล้วจึงสั่งการให้ชุดก่อสร้างขึ้นปฏิบัติงานได้
 ๒.เมื่องานเสร็จแล้ว มีหน้าที่ตรวจสอบความถูกต้อง เรียบร้อยของงาน เมื่อเห็นว่างานถูกต้องเรียบร้อย คนงานลง
 หมดแล้ว จึงแจ้งให้รื้อถอนสายต่อลงดินชั่วคราว เมื่อรื้อถอนสายต่อลงดินชั่วคราวและคนงานลงจากเสาแล้ว จึงให้
 จ่ายไฟฟ้า

NCB2YB

NCB3YB

UG. 115KV



สถานะการจ่ายไฟก่อนปฏิบัติงาน

NCA4YS-07

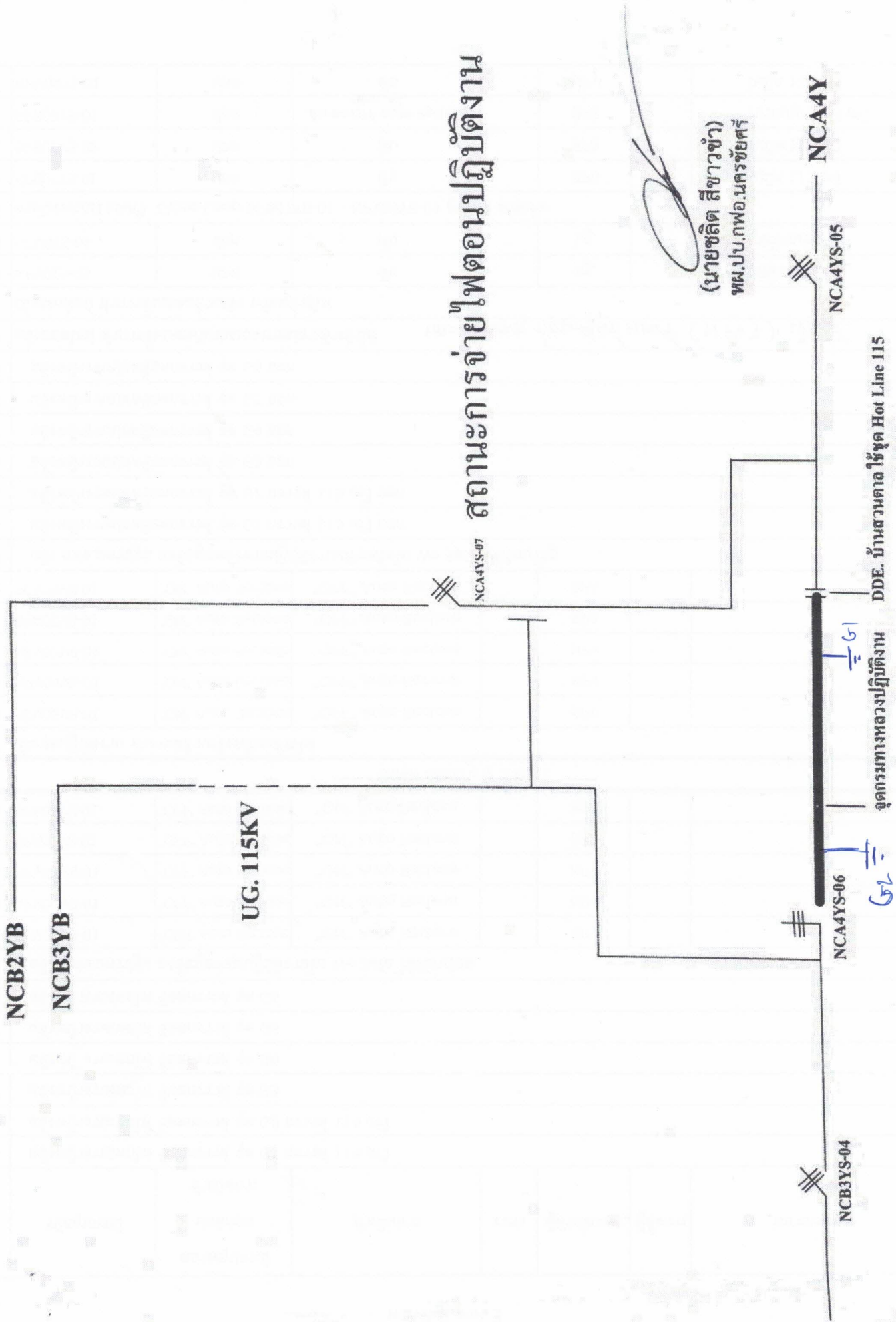
(นายชลิต สีขาวำ)
พณ.ปป.กพอ.นครราชสีมา

NCB3YS-04

NCA4YS-06

NCA4YS-05

NCA4Y



สถานะการจ่ายไฟตอนปฏิบัติงาน

(นายชลิต สีขาวขำ)
ทพ.ปป.กฟอ.นครชัยศรี

(Handwritten signature)

จุดรวมทางหลวงปฏิบัติงาน

DDE. บ้านสวนตาก ใช้งาน Hot Line 115

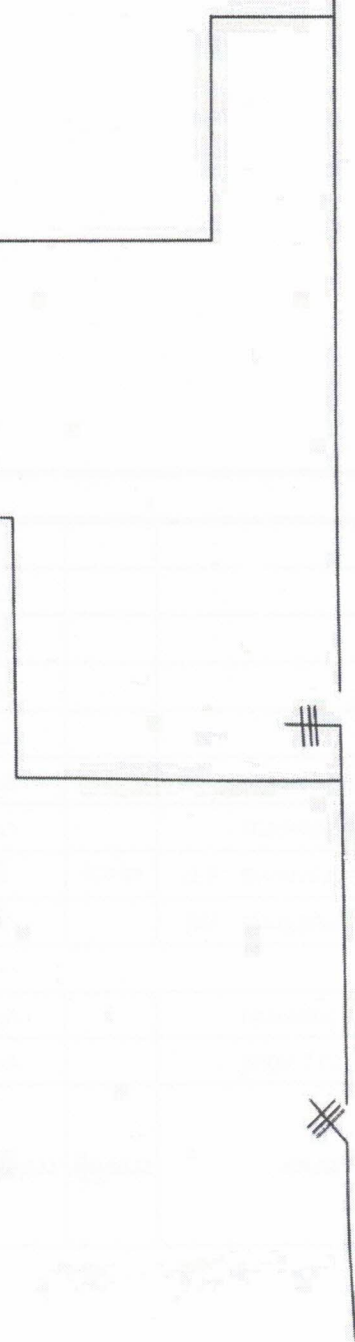
NCB2YB


NCB3YB

UG. 115KV

⚡ NCA4YS-07

สถานะการจ่ายไฟหลังปฏิบัติงาน




(นายชลิต สีขาว)
ทพ.ปบ.กฟอ.นครชัยศรี

จัม DDE. บ้านสวนตา เข้าโดย Hot Line 115