

ด้วยหน่วยปฏิบัติการและบำรุงรักษาสายส่งอุบลราชธานี 1-1 อุบลราชธานี 1-2 และ บสส.มุกดาหาร ได้รับคำสั่งปฏิบัติงานเลขที่ 66039361, 66048685, 66060132 และ 66074630 ให้ปฏิบัติงานตรวจสอบสายส่ง 5 Year Inspection ประเมินสภาพเสาเสื่อม Line 230 kV UB3 – YT และตรวจ Spacer Conductor ตลอดแนวสาย ปฏิบัติงานระหว่างวันที่ 30 มกราคม ถึงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2566 ขณะนี้ได้ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอสรุปผลการปฏิบัติงาน ทั้งแนบภาพถ่ายขณะปฏิบัติงาน ดังนี้

งานตรวจสอบสายส่งสายตามวาระ 5 ปี Line 115 kV KTL-UB2

สายส่ง	ระหว่างเสา	จำนวน (ต้น)	จำนวนสะสม (ต้น)	จำนวน ทั้งหมด(ต้น)	คิดเป็น%
Line 230 kV UB3-YT	1/3 - 77/3	259	259	259	100%

ไร้้อย

ที่	Tower No.	ประเภท	จำนวน	หมายเหตุ
-	-	-	-	-

รูก้าเขตเดินสาย

ที่	Tower No.	ประเภท	จำนวน	หมายเหตุ
1	10/3	คอกไก่	1	เจ้าของยินดีรื้อถอน
2	12/1-2	ปลุกต้นมะพร้าว	1	เจ้าของยินดีรื้อถอน
3	33/1-2	ปลุกต้นมะพร้าว	2	ยังไม่พบเจ้าของที่
4	45/1-2	โรงเรือนเผาถ่าน	1	ยังไม่พบเจ้าของที่

เหล็กประกอบเสา

ที่	Tower No.	ประเภท	จำนวน	หมายเหตุ
1	24/3	เหล็กบดงอ	12 ท่อน	รอดำเนินการแก้ไข
2	75/1	น็อตเหล็กประกอบเสาหลุด	1 ตัว	แก้ไขแล้ว

HARDWARE สำหรับสาย CONDUCTOR, OHGW. , OPGW.

ที่	Tower No.	ประเภท	จำนวน	หมายเหตุ
1	7/2-3	Damper OHGW. เลื่อน	1	ด้านวงจร 1 กลาง Span
2	34/2-3	Spacer Conductor ชำรุด	1	ตัวที่ 2 Phase A วงจร 2
3	53/2-3	Spacer Conductor ชำรุด	1	ตัวที่ 3 Phase A วงจร 2
4	58/1-2	Spacer Conductor ชำรุด	1	ตัวที่ 3 Phase A วงจร 2
5	70/1-2	Spacer Conductor ชำรุด	1	ตัวที่ 2 Phase C วงจร 2

ฐานราก

ที่	Tower No.	ประเภท	จำนวน	หมายเหตุ
-	-	-	-	-

งานที่แก้ไขเร่งด่วน

10.1 ตัดต้นไม้ในเขต, ตัดไม้นอกเขตเดินสายส่ง และงานอื่นๆ

ที่	Tower No.	ประเภทของงาน	จำนวน	หมายเหตุ
1	5/1	ตัดต้นยางพารา อตร.นอกเขต	12	ตัดแล้ว
2	13/2	แก้ไข Spacer กัดสาย โดยวิธีบีบ Sleeve	1	แก้ไขแล้ว
3	30/1	ต้นไม้ อตร. สูง 10-15 ม. นอกเขต	1	ตัดแล้ว
4	31/3-32/1	ต้นไม้ อตร. สูง 10-15 ม. นอกเขต	1	ตัดแล้ว
5	62/3	ตัดต้นยางพารา อตร.นอกเขต	2	ตัดแล้ว

งานที่ยังไม่ได้แก้ไข

11.1 ตัดไม้ในเขต, เถาวัลย์และตัดไม้นอกเขตเดินสายส่ง

ที่	Tower No.	ประเภทของต้นไม้	จำนวน (ต้น)	หมายเหตุ
1	5/3	กิ่งยางพารา อตร.นอกเขต	15	
2	5/3	ต้นไม้ อตร. สูง 8-10 ม. นอกเขต	1	
3	9/3	ต้นยางนา อตร. สูง 30-40 ม.	3	
4	23/2	ต้นยางนา อตร. สูง 30-40 ม.	1	
5	24/1	ต้นยางพารา อตร. นอกเขต	1	
6	42/1	ต้นไม้ อตร. สูง 10-15 ม. นอกเขต**	1	
7	62/2	ต้นยางนา อตร. สูง 15-20 ม.	1	
8	67/3	กอไผ่สูง อตร. นอกเขต , ใต้สาย **	3	

อื่นๆ

ที่	Tower No.	ชนิด	จำนวน (ต้น)	หมายเหตุ
1	0/1-77/3	สีโคนเสาหลุดลอก สีเบอร์เสา ลบเลือน	265	ทั้งแนวสาย



ภาพปฏิบัติงานซ่อมสายแตกจาก Spacer กัดสาย ช่วงเสาต้นที่ 13/2-3 Line 230kV UB3-YT  
วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2566 โดยวิธีดับไฟ ปีน Sleeve





ภาพปฏิบัติงานตรวจ Spacer ขำรุด Line 230kV UB3-YT  
ขำรุดทั้งหมดจำนวน 5 ตัว









ภาพปฏิบัติงานตรวจสอบสายส่งตามวาระ 5 ปี และประเมินสภาพเสาเสื่อม Line 230kV UB3-YT













