

## สารบัญ

	หน้า
บทสรุปสำหรับผู้บริหาร.....	ก
สารบัญ.....	ง
สารบัญตาราง.....	จ
สารบัญรูป.....	ฉ
บทที่ 1 บทนำ.....	1-1
1.1 รายละเอียดโครงการโดยสังเขป.....	1-1
1.2 รายละเอียดโครงการ.....	1-1
บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม.....	2-1
บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม.....	3-1
บทที่ 4 สรุปคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหรือเกณฑ์ที่กำหนด ไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและการแก้ไข.....	4-1
เอกสารอ้างอิง	
ภาคผนวก ก. หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ ระบบโครงข่ายไฟฟ้า 230 กิโลโวลต์ พะเยา-เชียงราย (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์ เพิ่มเติม) ลงวันที่ 15 กันยายน 2564	
ภาคผนวก ข. ใบอนุญาตระบบส่งไฟฟ้า ออกโดยคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เลขที่ กกพ. 01- 2/52-005 (สายส่งไฟฟ้าเขตปฏิบัติการภาคเหนือ)	
ภาคผนวก ค. ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
ภาคผนวก ง. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 230 กิโลโวลต์ พะเยา-เชียงราย (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม)	
ภาคผนวก จ. รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการฯ ของโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 230 กิโลโวลต์ พะเยา-เชียงราย (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม)	

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1.1 รายละเอียดขั้นตอนและวิธีการก่อสร้างระบบโครงข่ายไฟฟ้าโดยทั่วไป.....	1-16
1.2 แผนการก่อสร้างและระยะก่อสร้างในแต่ละกิจกรรมของโครงการ.....	1-23
2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 230 กิโลโวลต์ พะเยา-เชียงราย (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) - ระยะก่อสร้าง (เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564).....	2-1
3.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 230 กิโลโวลต์ พะเยา-เชียงราย (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) - ระยะก่อสร้าง (เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564).....	3-1
3.2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินของโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 230 กิโลโวลต์ พะเยา-เชียงราย (ส่วนที่พาดผ่านป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม).....	3-4
3.3 ผลจากบันทึกสถิติความปลอดภัยของโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 230 กิโลโวลต์ พะเยา-เชียงราย (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม).....	3-5

## สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
1.1 แนวระบบโครงข่ายไฟฟ้าส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม.....	1-3
1.2 ลักษณะเสาไฟฟ้าแรงสูงที่ใช้ในเขตรบบโครงข่ายไฟฟ้า 230 กิโลโวลต์ พะเยา-เชียงราย.....	1-5
1.3 ความกว้างของฐานราก และระดับความลึกของฐานรากของเสาส่ง.....	1-6
1.4 แบบแสดงรายละเอียดเสาส่งไฟฟ้าแรงสูง.....	1-7
1.5 แบบแสดงรายละเอียดโครงสร้างฐานรากและรูปตัดของการขุดหลุมฐานราก เสาส่งไฟฟ้าแรงสูง.....	1-8
1.6 สภาพทั่วไปของพื้นที่โครงการบริเวณพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติมช่วงที่ 1.....	1-9
1.7 สภาพทั่วไปของพื้นที่โครงการบริเวณพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติมช่วงที่ 2.....	1-10
1.8 สภาพทั่วไปของพื้นที่โครงการบริเวณพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติมช่วงที่ 3.....	1-11
1.9 ตัวอย่างแสดงขั้นตอนการรื้อถอนเสาส่งไฟฟ้าแรงสูง.....	1-12
1.10 ภาพตัวอย่างแสดงขั้นตอนและวิธีการก่อสร้างสายส่งไฟฟ้าแรงสูง.....	1-14
1.11 ผังแสดงหลักเกณฑ์การใช้ประโยชน์ที่ดินได้แนวเขตรบบโครงข่ายไฟฟ้า.....	1-15
1.12 ผังการใช้ประโยชน์พื้นที่สำนักงานภาคสนามและพื้นที่เก็บวัสดุก่อสร้างของโครงการ.....	1-20
1.13 สภาพการดำเนินงานในปัจจุบัน.....	1-23