

## สารบัญ

	หน้า
บทสรุปสำหรับผู้บริหาร.....	ก
สารบัญ.....	ค
สารบัญตาราง.....	ง
สารบัญรูป.....	จ
บทที่ 1 บทนำ.....	1-1
บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม.....	2-1
บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม.....	3-1
บทที่ 4 สรุปคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหรือเกณฑ์ที่กำหนดไว้ใน รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและการแก้ไข.....	4-1
<b>เอกสารอ้างอิง</b>	
ภาคผนวก ก. หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการระบบ โครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ จอมบึง-บางสะพาน2 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์ เพิ่มเติม) ลงวันที่ 16 กันยายน 2562	
ภาคผนวก ข. หนังสือนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ จอมบึง-บางสะพาน2 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) - ระยะดำเนินการ ฉบับที่ 9 (มกราคม-มิถุนายน 2567)	
ภาคผนวก ค. ใบอนุญาตระบบส่งไฟฟ้า ออกโดยคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เลขที่ กกพ. 01-2/52-001 (สายส่งไฟฟ้าเขตปฏิบัติการภาคกลาง)	
ภาคผนวก ง. การดำเนินงานในระยะดำเนินการของหน่วยบำรุงรักษาสายส่งของโครงการระบบส่ง 500 กิโลโวลต์ จอมบึง-บางสะพาน2 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม)	
ภาคผนวก จ. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ จอมบึง-บางสะพาน2 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม)	

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า	
1.1	เกณฑ์ปริมาณการสัมผัสสนามแม่เหล็กไฟฟ้าเพื่อป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพ ที่อาจเกิดขึ้นจากการปฏิบัติงานอยู่ในสนามแม่เหล็กไฟฟ้าในแต่ละวัน.....	1-6
1.2	ค่าสนามไฟฟ้าและสนามแม่เหล็กสูงสุดบริเวณขอบเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้า (Right of Way) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย.....	1-6
1.3	ค่าสนามแม่เหล็กและค่าสนามไฟฟ้าของประเทศต่างๆ.....	1-7
1.4	ความกว้างและระดับความลึกของฐานรากของเสาโครงเหล็กของสายส่งไฟฟ้าแรงสูง 500 กิโลโวลต์ จอมบึง - บางสะพาน2 .....	1-9
2.1	แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ จอมบึง-บางสะพาน2 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม)-ระยะดำเนินการ (เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567).....	2-1
3.1	แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ จอมบึง-บางสะพาน2 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม)-ระยะดำเนินการ (เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567).....	3-1

## สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
1.1 พื้นที่ศึกษาของโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ จอมบึง-บางสะพาน2 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม).....	1-4
1.2 สภาพการใช้ที่ดินบริเวณพื้นที่ศึกษาของโครงการในปัจจุบัน.....	1-5
1.3 ลักษณะเสาไฟฟ้าแรงสูงที่ใช้ในเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์.....	1-8
1.4 ความกว้างของฐานราก ระดับความลึกของฐานราก และขนาดหลุมของเสาส่ง ชนิด Suspension Tower.....	1-9
1.5 ความกว้างของฐานราก ระดับความลึกของฐานราก ขนาดหลุมของเสาส่ง ชนิด Tension Tower.....	1-10
1.6 รายละเอียดของรูปตัดของหลุมฐานเสา.....	1-11
1.7 สถานภาพการดำเนินงานในปัจจุบัน.....	1-13