

**รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)  
โครงการก่อสร้างท่าอากาศยานจากท่าอากาศยาน RRPP ไปยังโรงไฟฟ้าหินกอง  
ระหว่างเดือนมกราคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567**

หน้า

สารบัญ	ก
สารบัญรูป	ง
สารบัญตาราง	ง
<b>บทที่ 1 บทนำ .....</b>	<b>1-1</b>
1.1 ข้อมูลทั่วไปของโครงการ .....	1-1
1.2 ความเป็นมาของโครงการและการจัดทำรายงาน .....	1-2
1.3 วัตถุประสงค์การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ .....	1-2
1.4 ขอบเขตการดำเนินงาน .....	1-4
1.5 รายละเอียดโครงการ .....	1-4
1.6 แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม .....	1-6
<b>บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม .....</b>	<b>2-1</b>
2.1 การตรวจประเมินการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม .....	2-1
2.2 ผลการตรวจประเมินการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม .....	2-1
<b>บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม .....</b>	<b>3-1</b>
3.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) .....	3-4
3.1.1 ด้านสาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย .....	3-4
3.1.2 ด้านสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน .....	3-4
3.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) .....	3-4
3.2.1 ด้านการคมนาคมขนส่ง .....	3-4
3.2.2 ด้านสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน .....	3-4
<b>บทที่ 4 สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม .....</b>	<b>4-1</b>
4.1 สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ .....	4-1
4.2 สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง .....	4-2

**รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)  
โครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติจากท่อส่งก๊าซธรรมชาติ RRPP ไปยังโรงไฟฟ้าหินกอง  
ระหว่างเดือนมกราคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567**

หน้า

สารบัญ

ก

สารบัญรูป

ง

สารบัญตาราง

ง

**ภาคผนวก**

**ภาคผนวก 1 หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม**

ภาคผนวก 1-1 หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก 1-2 หนังสือแจ้งผลการพิจารณาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ

ภาคผนวก 1-3 แผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมที่เห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก 1-4 หนังสือนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก 1-5 ใบอนุญาตประกอบกิจการขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อผ่านระบบส่งก๊าซธรรมชาติ และหนังสืออนุญาตให้วางท่อจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

**ภาคผนวก 2 การดำเนินงานด้านมวลชนสัมพันธ์**

ภาคผนวก 2-1 กิจกรรมการดำเนินงานด้านมวลชนสัมพันธ์

ภาคผนวก 2-2 สื่อประชาสัมพันธ์

ภาคผนวก 2-3 ตัวอย่างเอกสารการนำเสนอข้อมูลรายละเอียดโครงการ พร้อมแผนที่แสดงตำแหน่งแนวท่อที่ดำเนินการจริงอย่างละเอียดและชัดเจน

**ภาคผนวก 3 การป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉิน**

ภาคผนวก 3-1 คู่มือระงับเหตุฉุกเฉิน

ภาคผนวก 3-2 การฝึกซ้อมแผนระงับเหตุฉุกเฉิน

**ภาคผนวก 4 หนังสือรับรองการประกันภัย**

**ภาคผนวก 5 การรับเรื่องร้องเรียน**

ภาคผนวก 5-1 เอกสารขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน

ภาคผนวก 5-2 บันทึกสถิติข้อคิดเห็นและข้อร้องเรียน

**ภาคผนวก 6 การฝึกอบรม**

ภาคผนวก 6-1 เอกสารเรื่องการฝึกอบรม

ภาคผนวก 6-2 การฝึกอบรม

**ภาคผนวก 7 การดำเนินงานด้านระบบคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม**

ภาคผนวก 7-1 นโยบายด้านคุณภาพความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก 7-2 กฎความปลอดภัย

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)  
โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติจากท่อส่งก๊าซธรรมชาติ RRPP ไปยังโรงไฟฟ้าหินกอง  
ระหว่างเดือนมกราคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

หน้า

สารบัญ

ก

สารบัญรูป

ง

สารบัญตาราง

ง

ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก 8 การบำรุงรักษาท่อส่งก๊าซธรรมชาติ และสถานีควบคุมความดันก๊าซฯ

ภาคผนวก 8-1 การบำรุงรักษาเส้นท่อส่งก๊าซ และอุปกรณ์

ภาคผนวก 8-2 การตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์

ภาคผนวก 9 การขออนุญาตทำงาน

ภาคผนวก 9-1 เอกสารเรื่องการขออนุญาตทำงาน

ภาคผนวก 9-2 เอกสารการขออนุญาตทำงาน

ภาคผนวก 10 การตรวจสอบสภาพประจำปี

**รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)  
โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติจากท่อส่งก๊าซธรรมชาติ RRPP ไปยังโรงไฟฟ้าหินกอง  
ระหว่างเดือนมกราคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567**

หน้า

สารบัญ

ก

สารบัญรูป

ง

สารบัญตาราง

ง

**สารบัญรูป**

รูปที่ 1-1	แนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติและพื้นที่ศึกษาของโครงการ .....	1-3
รูปที่ 1-2	สภาพทั่วไปของแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติและสถานีควบคุมก๊าซธรรมชาติ .....	1-5
รูปที่ 2-1	ป้ายแสดงนโยบายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม และป้ายกฎระเบียบความปลอดภัย เกี่ยวกับการปฏิบัติงาน.....	2-15
รูปที่ 2-2	พื้นที่วางท่อส่งก๊าซธรรมชาติ.....	2-16
รูปที่ 2-3	ป้ายเตือน (Pipeline Markers) .....	2-17
รูปที่ 2-4	อุปกรณ์แจ้งเตือนอัคคีภัย และอุปกรณ์ระงับเหตุอัคคีภัย บริเวณสถานีควบคุมก๊าซ .....	2-18

**สารบัญตาราง**

ตารางที่ 2-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการทั่วไป .....	2-2
ตารางที่ 2-2	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) .....	2-7
ตารางที่ 3-1	สรุปผลการดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) .....	3-2
ตารางที่ 3-2	สรุปผลการดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง).....	3-3