

บทที่ 3

ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติจากท่อส่งก๊าซธรรมชาติ RRPP ไปยังโรงไฟฟ้าหินกอง ของบริษัท หินกองเพาเวอร์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) ได้ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังตารางที่ 3-1 ซึ่งสามารถสรุปได้ดังนี้

3.1 ด้านสาธารณสุข สุขภาพ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย

มาตรการกำหนดให้บันทึกการเกิดอุบัติเหตุ การรั่วของระบบท่อ และเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น พร้อมทั้งตรวจสอบหาสาเหตุ และวิธีการแก้ไข และแนวทางป้องกันการเกิดซ้ำ รวมทั้งผลการซ่อมแผนฉุกเฉินของโครงการ โดยจัดทำรายงานสรุปการเกิดอุบัติเหตุการรั่วของระบบท่อ และเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น พร้อมทั้งสาเหตุวิธีการแก้ไข รวมทั้งผลการซ่อมแผนฉุกเฉินของโครงการ ปีละ 1 ครั้ง บันทึกสถิติการเจ็บป่วยและบาดเจ็บในระหว่างการทำงานของพนักงาน จัดทำรายงานสรุปสถิติการเจ็บป่วยและบาดเจ็บในระหว่างการทำงานของพนักงาน ปีละ 1 ครั้ง และตรวจสอบสุขภาพของพนักงานที่สังกัดเขตปฏิบัติการระบบท่อที่ดูแลพื้นที่โครงการ ปีละ 1 ครั้ง

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติจากท่อส่งก๊าซธรรมชาติ RRPP ไปยังโรงไฟฟ้าหินกอง ของบริษัท หินกองเพาเวอร์ จำกัด ได้ดำเนินการบันทึกการเกิดอุบัติเหตุ การรั่วของระบบท่อ และเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น โดยระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2568 พบว่า ไม่มีเหตุฉุกเฉินหรือการรั่วของระบบท่อเกิดขึ้น อย่างไรก็ตาม หากมีการรั่วของระบบท่อและ/หรือ เหตุฉุกเฉินเกิดขึ้น โครงการฯ จะทำการบันทึกเหตุดังกล่าว พร้อมทั้งระบุสาเหตุวิธีการแก้ไขผลกระทบที่มีต่อผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่ และชุมชนใกล้เคียง พื้นที่ดำเนินการระบบขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อ ตลอดแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ตามที่มาตรการฯ กำหนดอย่างเคร่งครัด แสดงดังภาคผนวก ค-25 รวมทั้งจัดให้มีการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินสำหรับกรณีเกิดการรั่วของระบบท่อ และการฝึกซ้อมเหตุเพลิงไหม้พื้นที่ระบบท่อฯ เป็นประจำทุกปี ครั้งล่าสุดดำเนินการซ้อมแผนฯ เมื่อวันที่ 4 และ 9 ตุลาคม พ.ศ. 2567 ที่ผ่านมา แสดงดังภาคผนวก ค-20 สำหรับปี พ.ศ. 2568 โครงการฯ มีแผนจะดำเนินการฝึกซ้อมในเดือนกรกฎาคม โดยจะรายงานผลการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินให้ทราบในรายงานฉบับถัดไป

โครงการฯ จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำปี โดยในปี พ.ศ. 2568 จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพในช่วงระหว่างเดือนมิถุนายน-สิงหาคม พ.ศ. 2568 พบว่า ผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงานอยู่ในเกณฑ์ปกติ แสดงดังภาคผนวก ค-24

สำหรับการจัดทำบันทึกสถิติการเจ็บป่วยและบาดเจ็บในระหว่างการทำงานของพนักงาน ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2568 ไม่พบการเจ็บป่วยและการบาดเจ็บในระหว่างการทำงานของพนักงานแต่อย่างใด รายละเอียดดังภาคผนวก ค-25

3.2 ด้านสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน

มาตรการกำหนดให้บันทึกข้อคิดเห็นและข้อร้องเรียนจากหน่วยงานและชุมชนใกล้เคียง โดยการจัดเจ้าหน้าที่เข้าพบปะเยี่ยมเยียนและรับฟังข้อคิดเห็นและข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้น โดยให้มีการสรุปและรายงานผลดำเนินงาน ทุก 6 เดือน

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติจากท่อส่งก๊าซธรรมชาติ RRPP ไปยังโรงไฟฟ้าหินกอง ของบริษัท หินกองเพาเวอร์ จำกัด ได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์ลงพื้นที่เข้าพบปะเยี่ยมเยียน และร่วมกิจกรรมกับชุมชนอย่างสม่ำเสมอ พร้อมรับฟังข้อคิดเห็นหรือข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้น รวมทั้งจัดให้มีศูนย์บริหารเรื่องร้องเรียน ที่มีขั้นตอนในการดำเนินงานชัดเจน ทำหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง พร้อมประสานงานแก้ไขอย่างรวดเร็ว โดยในช่วงระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2568 พบว่ามีข้อคิดเห็นและข้อร้องเรียนทั่วไปจากชุมชนใกล้เคียงจำนวน 1 ข้อ โดยโครงการได้ดำเนินการแก้ไขเรียบร้อยแล้ว แสดงดังภาคผนวก ค-6

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติจากท่อส่งก๊าซธรรมชาติ RRPP ไปยังโรงไฟฟ้าหินกอง

บริษัท หินกองเพาเวอร์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2568

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่/ระยะเวลาดำเนินการ	ผลการดำเนินงาน
1. ด้านสาธารณสุข สุขภาพอาชีวอนามัย และความปลอดภัย	- สถิติการเกิดอุบัติเหตุ การรั่วของระบบท่อ และเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น รวมทั้งการซ่อมแผน ฉุกเฉินของโครงการ	- บันทึกการเกิดอุบัติเหตุ การรั่ว ของระบบท่อ และเหตุฉุกเฉิน ที่เกิดขึ้น พร้อมทั้งตรวจสอบ หาสาเหตุ และวิธีการแก้ไข และแนวทางป้องกันการเกิดซ้ำ รวมทั้งผลการซ่อมแผนฉุกเฉินของ โครงการ	พื้นที่ดำเนินการระบบ ขนส่งก๊าซธรรมชาติ ทางท่อของโครงการ	- จัดทำรายงานสรุปการเกิดอุบัติเหตุ การรั่วของระบบท่อ และเหตุฉุกเฉิน ที่เกิดขึ้น พร้อมทั้งสาเหตุวิธีการแก้ไข ปีละ 1 ครั้ง รวมทั้งผลการซ่อมแผน ฉุกเฉินของโครงการ ปีละ 1 ครั้ง	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2568 ไม่พบการเกิดอุบัติเหตุในระหว่าง การปฏิบัติงานของพนักงาน เหตุฉุกเฉินอื่นๆ และการรั่วของระบบท่อแต่อย่างใด สำหรับปี พ.ศ. 2568 จัดให้มีแผนการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน กรณีเกิดการรั่วของระบบท่อ และการฝึกซ้อม เหตุเพลิงไหม้พื้นที่ระบบท่อฯ ในเดือนกรกฎาคม รายละเอียดดังภาคผนวก ค-20 โดยจะรายงาน ผลการดำเนินงานให้ทราบในรายงานฉบับถัดไป
	- สถิติการเจ็บป่วย และการบาดเจ็บ ในระหว่างการปฏิบัติงาน	- บันทึกสถิติการเจ็บป่วยและ บาดเจ็บในระหว่างการปฏิบัติงาน ของพนักงาน		- จัดทำรายงานสรุปสถิติการเจ็บป่วย และบาดเจ็บในระหว่างการปฏิบัติงาน ของพนักงาน ปีละ 1 ครั้ง	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2568 ไม่พบการเจ็บป่วยและการบาดเจ็บ ในระหว่างการปฏิบัติงานของพนักงานแต่อย่างใด รายละเอียดดังภาคผนวก ค-25
	- สุขภาพของพนักงาน ที่ดูแลพื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบสุขภาพพนักงาน ที่สังกัดเขต ปฏิบัติการระบบท่อที่ดูแลพื้นที่ โครงการ		- ตรวจสอบสุขภาพของพนักงาน ปีละ 1 ครั้ง	- สำหรับปี พ.ศ. 2568 จัดให้มีแผนการตรวจ สุขภาพพนักงาน ในช่วงระหว่างเดือนมิถุนายน- สิงหาคม พ.ศ. 2568 พบว่า ผลการตรวจสุขภาพ พนักงานอยู่ในเกณฑ์ปกติ รายละเอียดดัง ภาคผนวก ค-24

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติจากท่อส่งก๊าซธรรมชาติ RRPP ไปยังโรงไฟฟ้าหินกอง
บริษัท หินกองเพาเวอร์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2568

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่/ระยะเวลาดำเนินการ	ผลการดำเนินงาน
2. ด้านสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน	- ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะ และข้อร้องเรียนจากชุมชนใกล้เคียง	- บันทึกข้อคิดเห็นและข้อร้องเรียนจากหน่วยงานและชุมชนใกล้เคียง โดยการจัดเจ้าหน้าที่เข้าพบปะ เยี่ยมเยียนและรับฟังข้อคิดเห็น และข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้น	พื้นที่ระบบท่อส่งก๊าซฯ หน่วยงานและชุมชนใกล้เคียง	- บันทึกข้อคิดเห็นและข้อร้องเรียนจากหน่วยงานและชุมชนใกล้เคียง ให้มีการสรุปและรายงานผลการดำเนินการ ทุก 6 เดือน	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2568 พบว่ามีข้อคิดเห็นและข้อร้องเรียนทั่วไปจากชุมชนใกล้เคียงจำนวน 1 ข้อ โดยโครงการได้ดำเนินการแก้ไขเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดดังภาคผนวก ค-6