

บทที่ 3

ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าหนองปลาหมอ ของบริษัท กัลฟ์ เอ็นพีเอ็ม จำกัด ได้ปฏิบัติตาม มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งสามารถสรุป ได้ดังนี้

3.1 ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

มาตรการกำหนดให้บันทึกการรั่วไหลของก๊าซ เหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น พร้อมทั้งระบุสาเหตุวิธีการแก้ไข ผลกระทบ ที่มีต่อผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่ และชุมชนใกล้เคียง พื้นที่ดำเนินการระบบขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อ เป็นประจำทุกปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าหนองปลาหมอ ของบริษัท กัลฟ์ เอ็นพีเอ็ม จำกัด จัดให้มีการ ตรวจสอบและเฝ้าระวังการรั่วไหลของท่อส่งก๊าซธรรมชาติ โดยเจ้าหน้าที่ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ตามแผนการ บำรุงรักษาท่อส่งก๊าซธรรมชาติเป็นประจำ โดยระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568 พบว่า ไม่มีการรั่วไหลของ ก๊าซหรือเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้น รายละเอียดดังแสดงในภาคผนวก ข-9 และภาคผนวก ข-13 อย่างไรก็ตาม หากมีการรั่วไหล ของก๊าซ และ/หรือ เหตุฉุกเฉินเกิดขึ้น โครงการฯ จะทำการบันทึกการรั่วไหลของก๊าซ เหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น พร้อมทั้งระบุ สาเหตุวิธีการแก้ไขผลกระทบที่มีต่อผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่ และชุมชนใกล้เคียง พื้นที่ดำเนินการระบบขนส่งก๊าซธรรมชาติ ทางท่อ ตลอดแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ตามที่มาตรการฯ กำหนดอย่างเคร่งครัด

3.2 ด้านสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน

มาตรการกำหนดให้ดำเนินการติดตามตรวจสอบความคิดเห็นของประชาชน เกี่ยวกับการดำเนินการระบบท่อส่ง ก๊าซธรรมชาติ โดยทำการประเมินการรับรู้ข่าวสาร ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโครงการ ผลกระทบที่ได้รับและ การแก้ไข ความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ และข้อร้องเรียน ทั้งในกลุ่มหน่วยงานราชการ ผู้นำชุมชน ประชาชน สถาบัน/องค์กร และสถานประกอบการที่เกี่ยวข้อง ในระยะ 300 เมตร จากแนวท่อกึ่งกลางท่อส่งก๊าซฯ ทั้งสองข้าง ครอบคลุมพื้นที่ใน เขตตำบลหนองปลิง และตำบลหนองปลาหมอ อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี โดยดำเนินการ 1 ครั้ง ในปีแรกของ ระยะดำเนินการ และทุก 5 ปี ภายหลังเปิดดำเนินการ

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าหนองปลาหมอ ของบริษัท กัลฟ์ เอ็นพีเอ็ม จำกัด ดำเนินการติดตาม ตรวจสอบความคิดเห็นของประชาชน เกี่ยวกับการดำเนินการระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ภายหลังเปิดดำเนินการ ทุก 5 ปี และดำเนินการเมื่อวันที่ 11 ตุลาคม พ.ศ. 2567 และมีแผนดำเนินการในครั้งถัดไป ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2572

ซึ่งจากการติดตามตรวจสอบความคิดเห็นของประชาชน พบว่า ส่วนใหญ่รับทราบข้อมูลข่าวสารการมีส่วนร่วมและเคยเข้าร่วมกิจกรรมกับบริษัท กัลฟ์ เอ็นพีเอ็ม จำกัด ในด้านความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันผลกระทบด้านต่างๆ ของโครงการฯ พบว่า ส่วนใหญ่ระบุว่าเชื่อมั่นพอสมควร (หากมีอุบัติเหตุสามารถแก้ไขหรือควบคุมได้ทัน) และความพึงพอใจต่อภาพรวมในการดำเนินงานของโครงการในระดับมาก และปานกลาง แสดงรายละเอียดผลการดำเนินการดังภาคผนวก ค

สำหรับการรับข้อร้องเรียน โครงการได้จัดทำแนวทางปฏิบัติในการบันทึกปัญหาข้อร้องเรียนต่างๆ ที่เกิดขึ้นทั้งในกลุ่มหน่วยงานราชการ ผู้นำชุมชน ประชาชน สถาบัน/องค์กร และสถานประกอบการที่เกี่ยวข้อง ในระยะ 300 เมตรจากแนวแก๊สกลางท่อส่งก๊าซฯ ทั้งสองข้าง ครอบคลุมพื้นที่ในเขตตำบลหนองปลิง และตำบลหนองปลาหมอ อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี รวมทั้งกำหนดช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนผ่านทางศูนย์รับเรื่องร้องเรียนของโครงการอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ ไม่พบข้อร้องเรียนจากการดำเนินการของโครงการ ตั้งแต่เริ่มก่อสร้างจนถึงปัจจุบัน รายละเอียดดังแสดงในภาคผนวก ข-5 และภาคผนวก ข-6