



บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่รับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 6
ปี 2565 (ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน)

บทที่ 5

สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ



บทที่ 5

สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ

จากการศึกษาผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 ของโครงการทอส่งก๊าซธรรมชาติที่อยู่ในพื้นที่ที่ความรับผิดชอบของฝ่ายปฏิบัติการระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ในพื้นที่ความรับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 6 จำนวน 6 โครงการ สามารถสรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะจากการที่ ปตท. ได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้ดังนี้

5.1 การป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

5.1.1 สรุปผลการติดตามตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ ของโครงการทอส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่ที่ความรับผิดชอบของ ปท. 6 จำนวน 6 โครงการทอส่งก๊าซฯ ที่ต้องจัดทำรายงานการติดตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม พบว่าทางสายงานระบบท่อส่งก๊าซฯ ได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้กำหนดไว้อย่างครบถ้วน ไม่พบปัญหา/อุปสรรคในการดำเนินการแต่อย่างใด (ดังรายละเอียดในตารางที่ 3.2-1)

5.1.2 ข้อเสนอแนะ

จากการติดตามตรวจสอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการทอส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่ที่ความรับผิดชอบของ ปท.6 พบว่า มาตรการดังกล่าวมีความเป็นไปได้ในทางปฏิบัติและก่อให้เกิดผลดีต่อการดำเนินงานของโครงการทอส่งก๊าซฯ และเป็นผลดีต่อสภาพสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย รวมถึงส่งผลดีต่อชุมชนที่อยู่ใกล้เคียง เป็นต้น ดังนั้น จึงเสนอแนะให้คงมาตรการฯ และปฏิบัติตามมาตรการฯ เพื่อนำเสนอ สผ. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป



5.2 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

5.2.1 สรุปผลการติดตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการทอส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่รับผิดชอบของ ปท.6 ที่ต้องจัดทำรายงานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จำนวน 6 โครงการทอส่งก๊าซฯ พบว่า ทางสายงานระบบทอส่งก๊าซฯ ได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้กำหนดไว้ตามช่วงเวลาของการดำเนินงานโครงการทอส่งก๊าซธรรมชาติ (รายละเอียดดังตารางที่ 4.2-1) สำหรับแผนและผลการตรวจสอบคุณภาพ ปตท. สายงานระบบท่อฯ ดำเนินการปีละครั้ง และในปี 2565 จะดำเนินการตรวจสอบคุณภาพพนักงานในช่วงวันที่ 1 มิถุนายน – 31 กรกฎาคม 2565 **ภาคผนวก ฐ-1** สำหรับผลการตรวจสอบคุณภาพ แจ้งให้ทราบในรายงานฯ ดัง**ภาคผนวก ฐ-2** ปตท. ได้จัดทำขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Procedure) เรื่อง แผนจัดการเหตุฉุกเฉินวิกฤตและการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ สายงานระบบท่อฯ เพื่อใช้ในการป้องกัน ระวังเหตุฉุกเฉิน และบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ ดัง**ภาคผนวก ญ-1** โดยกำหนดให้มีการซ้อมแผนฉุกเฉินทุกเขตปฏิบัติการ ปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 จะดำเนินการซ้อมแผนฉุกเฉิน วันที่ 29 กันยายน 2565 ดัง**ภาคผนวก ญ-5** ผลการซ้อมแผนฯ รายงานในรอบถัดไป (เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565) นอกจากนี้ยังได้จัดทำคู่มือรับเหตุฉุกเฉิน ดัง**ภาคผนวก ญ-6**

5.2.2 ข้อเสนอแนะ

จากการติดตามตรวจสอบมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ ของระบบทอส่งก๊าซธรรมชาติทั้ง 6 โครงการทอส่งก๊าซฯ ข้างต้น พบว่า มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของระบบทอส่งก๊าซฯ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ดังกล่าวมีความเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ ดังนั้นจึงเสนอแนะให้คงมาตรการและปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวอย่างต่อเนื่อง เพื่อนำเสนอต่อ สผ. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป