

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม



บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ โครงการภายในพื้นที่โรงแยกก๊าซธรรมชาติระยอง (ส่วนขยายครั้งที่ 2) ระยะก่อสร้าง ของ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2562 รายละเอียดดังนี้

1) ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการภายในพื้นที่โรงแยกก๊าซธรรมชาติระยอง (ส่วนขยายครั้งที่ 2) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ในระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2562 พบว่า ปัจจุบันโครงการได้ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ และอยู่ระหว่างการทดสอบระบบโดยผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ทั้งนี้ทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ด้านทรัพยากรทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ ระดับเสียง และคุณภาพน้ำ ด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ได้แก่ การคมนาคมขนส่ง และการจัดการของเสีย และด้านคุณค่าคุณภาพชีวิต ได้แก่ สภาพสังคมและเศรษฐกิจ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย และสาธารณสุข

2) ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินการโครงการภายในพื้นที่โรงแยกก๊าซธรรมชาติระยอง (ส่วนขยายครั้งที่ 2) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2562 รายละเอียดดังนี้

- 1) คุณภาพอากาศ พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- 2) ระดับเสียงในสถานประกอบการ พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- 3) ระดับเสียงในบรรยากาศ พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- 4) การคมนาคม ปัจจุบันโครงการได้ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ และอยู่ระหว่างการทดสอบระบบโดยผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ทั้งนี้โรงแยกก๊าซธรรมชาติระยองได้ทำการบันทึกจำนวน สาเหตุ ความรุนแรง การแก้ไข และมาตรการป้องกันการเกิดซ้ำของอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นของโครงการ เป็นประจำทุกเดือนและทุกครั้งที่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้น โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2562 ไม่พบอุบัติเหตุที่เกิดขึ้น
- 5) การจัดการกากของเสีย ปัจจุบันโครงการได้ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ และอยู่ระหว่างการทดสอบระบบโดยผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2562 ไม่มีของเสียที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้าง



- 6) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย ปัจจุบันโครงการได้ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ และอยู่ระหว่างการทดสอบระบบโดยผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ทั้งนี้โรงแยกก๊าซธรรมชาติระยองได้ทำการรวบรวมสถิติการเจ็บป่วย การบาดเจ็บ และอุบัติเหตุของพนักงานที่เกิดจากการปฏิบัติงานเป็นประจำทุกวันและทุกครั้งที่มีการเจ็บป่วย การบาดเจ็บ และอุบัติเหตุเกิดขึ้น โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2562 พบว่า ไม่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้น
- 7) เศรษฐกิจ และสังคม ปัจจุบันโครงการได้ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ และอยู่ระหว่างการทดสอบระบบโดยผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ทั้งนี้จากการดำเนินงานของโครงการในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2562 ไม่พบข้อร้องเรียนเกิดขึ้น