



## บทที่ 4

### ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

#### 4.1 บทนำ

การดำเนินโครงการทอส่งก๊าซธรรมชาติของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) หรือ ปตท. ในพื้นที่รับผิดชอบของระบบท่อเขต 10 (ปท.10) มีโครงการทอส่งก๊าซธรรมชาติที่ต้องจัดทำรายงานการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ทั้งหมด 2 โครงการ ดังนี้

- 1) โครงการทอส่งก๊าซธรรมชาติภายในสวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี มี 2 ประเด็น คือ
  - (1) ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
  - (2) ด้านสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน
- 2) โครงการทอส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน มี 2 ประเด็น คือ
  - (1) ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
  - (2) ด้านสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน

#### 4.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ที่ ปตท. ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการทอส่งก๊าซธรรมชาติ ที่เปิดดำเนินการที่อยู่ในความรับผิดชอบของ ปท.10 ที่ต้องดำเนินการติดตามตรวจสอบ รวม 2 โครงการ ดังสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 ของทั้ง 2 โครงการ แสดงดัง ตารางที่ 4.2-1-1 ถึง ตารางที่ 4.2-1-2





#### 4.3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

จากการตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของ ปท. 10 ที่ต้องจัดทำรายงานการติดตามตรวจสอบมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) จำนวน 1 ระบบทอสงัก้าช พบว่า ทาง ปท.10 ได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ที่ได้กำหนดไว้ และไม่มีปัญหา/อุปสรรคในการดำเนินการแต่อย่างใด รายละเอียดดัง แสดงดังตารางที่ 4.2-1-1 ถึง ตารางที่ 4.2-1-2 ทั้งนี้สามารถสรุปผลการศึกษาและประเด็นที่สำคัญที่ ปตท. ได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขต่างๆ ได้ดังนี้

##### 1) ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

สำหรับการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน ซึ่งมาตรการกำหนดให้มีการซ้อมแผนฉุกเฉินทุกเขตปฏิบัติการ ปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2565 ปท.10 ได้ดำเนินการซ้อมแผนฉุกเฉิน เมื่อวันที่ 2 กันยายน 2565 ดังแสดงใน **ภาคผนวก ญ-4** สำหรับผลการซ้อมแผนฉุกเฉินรายงานในรอบถัดไป (กรกฎาคม-ธันวาคม)

จากการเก็บรวบรวมข้อมูลเหตุการณ์ฉุกเฉินและการรั่วไหลของทอสงัก้าชธรรมชาติ พบว่า ในปี 2565 ไม่มีเหตุฉุกเฉินในพื้นที่รับผิดชอบของ ปท. 10 สำหรับการตรวจสอบสุขภาพของพนักงาน ประจำปี 2565 ได้กำหนดให้พนักงานเข้ารับการตรวจสุขภาพ ในวันที่ 1 มิถุนายน 2565 – วันที่ 31 กรกฎาคม 2565 ดังแสดงใน **ภาคผนวก ฐ-1** ผลการตรวจสุขภาพพนักงานรายงานในรอบถัดไป (กรกฎาคม-ธันวาคม)

##### 2) ด้านสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน

ทาง ปตท. มีการสำรวจความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน และสถานประกอบการที่เกี่ยวข้องกับการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร สร้างความเข้าใจต่อโครงการ การให้ความช่วยเหลือ และการแก้ไขปัญหาให้กับบุคคลที่ได้รับผลกระทบจากกิจการก่อสร้าง รวมทั้งผลกระทบจากการดำเนินโครงการ และความมั่นใจต่อระบบความปลอดภัย ของโครงการทอสงัก้าชธรรมชาติภายในสวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี ดังนี้

#### โครงการทอสงัก้าชธรรมชาติในสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี

สำรวจและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน ด้วยแบบสอบถาม ได้ดำเนินการระหว่างวันที่ 23-25 กันยายน พ.ศ. 2564 รวมจำนวนผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมด 69 ราย ครอบคลุมผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่อยู่ในรัศมี 300 เมตร จากกึ่งกลางแนววางทอสงัก้าช ทั้งสองข้าง โดยแยกเป็น 1) กลุ่มผู้นำชุมชน จำนวน 8 ราย 2) กลุ่มหน่วยงานราชการ จำนวน 2 ราย และ 3) กลุ่มครัวเรือน/สถานประกอบการ จำนวน 59 ราย โดยสรุปภาพรวมของผู้ให้สัมภาษณ์ในแต่ละกลุ่มในประเด็นสำคัญหลักๆ เท่านั้น ยกเว้นประเด็นที่มีความแตกต่างกันอย่างเด่นชัด จึงนำเสนอในเชิงเปรียบเทียบ สามารถสรุปประเด็นต่างๆ และได้รายงานไว้ในรอบ กรกฎาคม-ธันวาคม 2564 จะสำรวจอีกครั้งในปี 2569

