

## บทสรุปผู้บริหาร

### รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการก่อสร้างทางรถไฟในโรงงานสมุทรปราการ ของบริษัท เอจีซี แพลทกลาส (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

บริษัท กระจกไทยอาชาสี จำกัด (มหาชน) ปัจจุบันเปลี่ยนชื่อเป็นบริษัท เอจีซี แพลทกลาส (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่เลขที่ 200 หมู่ 1 ถนนสุขสวัสดิ์ ตำบลปากคลองบางปลากด อำเภอพระสมุทรเจดีย์ จังหวัดสมุทรปราการ มีความประสงค์ที่จะปรับเปลี่ยนการใช้เชื้อเพลิงในกระบวนการผลิตของโรงงานสมุทรปราการ มาเป็นก๊าซธรรมชาติทดแทนการใช้น้ำมันเตาเกรดซี และได้ทำการตกลงซื้อก๊าซธรรมชาติ จากบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) โดยมีแนวท่อส่งก๊าซขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว เป็นระยะทางประมาณ 578 เมตร (KP.0+000 ถึง KP.0+578) ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 และบัญชีท้ายประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 3 พ.ศ. 2539 โครงการลำดับที่ 6 (2) ประเภทโครงการหรือกิจการระบบการขนส่งปิโตรเลียมและน้ำมันเชื้อเพลิง กำหนดให้ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังนั้น บริษัท เอจีซี แพลทกลาส (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มอบหมายให้บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ปรึกษาที่ได้รับอนุญาตเป็นผู้มีสิทธิทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เป็นผู้ดำเนินการศึกษาและจัดทำรายงานฯ โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติภายในโรงงานสมุทรปราการ นำเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จากการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้รับความเห็นชอบ ตามหนังสือที่ ทส 1009.7/1072 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2551 และเพื่อให้เป็นไปตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหนังสือเห็นชอบผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติภายในโรงงานสมุทรปราการ ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ของบริษัท เอจีซี แพลทกลาส (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) จึงได้มอบหมายให้บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทฯ ในเครือของบริษัท นิติส ชัพพลาย แอนด์ เซอร์วิส จำกัด และเป็นห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เลขทะเบียน ว-118 เป็นผู้ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพื่อนำเสนอหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการก่อสร้างท่าอากาศยานในโรงงานสมุทรปราการ ของบริษัท เอจีซี แพลตฟอร์ม (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ในระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 รายละเอียดดังนี้

## 1. ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ในระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 โครงการมีการดำเนินงานตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ดังนี้

- 1) ด้านมาตรการทั่วไป
- 2) ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย และการลดอุบัติเหตุ
- 3) ด้านแผนตอบโต้เหตุการณ์ฉุกเฉิน
- 4) ด้านมวลชนสัมพันธ์

ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีบุคคลที่ 3 (Third Party) ทำหน้าที่กำกับ ดูแล และติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันและลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ พบว่า โครงการสามารถปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการอย่างเคร่งครัด

## 2. ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการได้มีการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามข้อกำหนดในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมอบหมายให้บุคคลที่ 3 (Third Party) เป็นผู้ดำเนินการตรวจติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อเป็นแนวทางในการวางแผนการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ รายละเอียดดังนี้

### 2.1 การเฝ้าระวังและบำรุงรักษา

โครงการได้มีการดำเนินการตรวจสอบและบำรุงรักษาสภาพแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติภายในโรงงานให้อยู่ในสภาพดี และเป็นไปตามที่มาตรฐานกำหนด

### 2.2 ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

โครงการจัดทำคู่มือป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉินรวม เพื่อใช้เป็นแนวทางในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินขึ้น พร้อมทั้ง จัดการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นพื้นฐาน และการฝึกอบรมฝึกซ้อมดับเพลิง และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟให้แก่พนักงาน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และปี 2567 โครงการดำเนินการ เมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2567