

## บทที่ 1

### บทนำ

#### 1.1 ความเป็นมาของโครงการ

บริษัท เวิลด์ แอล.พี.จี. กรุ๊ป จำกัด เป็นผู้ดำเนินโครงการทำเหมืองแร่ขนส่งสินค้าประเภทน้ำมัน แก๊ส และสินค้าทางการเกษตร ซึ่งมีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ทางโครงการต้องยึดถือปฏิบัติ โดยรายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติตามหนังสือ ที่ วพ 0504/4674 ลงวันที่ 15 พฤษภาคม 2534 และหนังสือรับรองการตรวจสภาพทำเหมืองแร่ เลขที่ คค 0316/ขบ.59 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2567 เรียบร้อยแล้ว ดังแสดงในภาคผนวก ก หลังจากเปิดดำเนินการโครงการระยะหนึ่งด้วยเหตุผลทางด้านเศรษฐกิจ ทางโครงการจึงหยุดการขนถ่ายสินค้าประเภทน้ำมัน และสินค้าทางการเกษตรไว้ จนปัจจุบันมีการประกอบกิจกรรมเป็นทำเหมืองแร่ขนถ่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลว เพียงอย่างเดียว

โครงการทำเหมืองแร่ขนส่งสินค้า (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เวิลด์ แอล.พี.จี. กรุ๊ป จำกัด ได้ว่าจ้างหน่วยงานกลาง คือ บริษัท เอ็นไวรโอโปร จำกัด ซึ่งขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-156 ดังแสดงในภาคผนวก ข เป็นหน่วยงานกลาง Third party ในการตรวจวัดและวิเคราะห์ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตลอดจนเป็นผู้จัดทำรายงานตามที่กำหนดในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับประจำเดือนมกราคม - มีนาคม พ.ศ. 2568 เพื่อเสนอต่อกรมเจ้าท่าต่อไป

ทั้งนี้ โครงการได้ยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รวมถึงโครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด ครั้งล่าสุดได้จัดส่งรายงาน ฉบับประจำเดือนตุลาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2567 ให้กับกรมเจ้าท่า ซึ่งเป็นหน่วยงานอนุญาต และจัดส่งให้กับสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดยะลา และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รับทราบเรียบร้อยแล้ว ดังแสดงในภาคผนวก ค

## 1.2 รายละเอียดโครงการ

- ที่ตั้งโครงการ

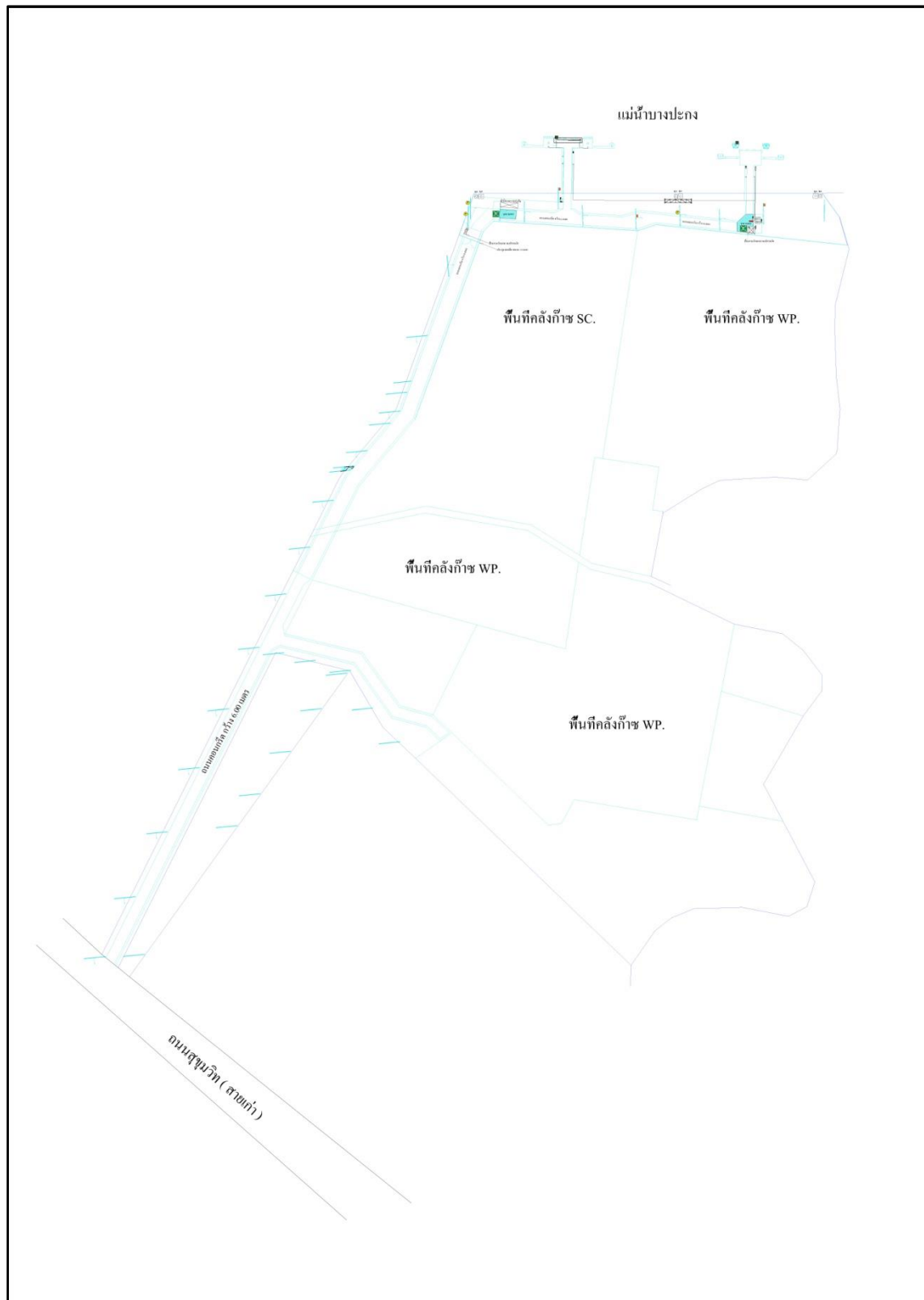
โครงการทำเทียบเรือขนส่งสินค้า (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เวิลด์ แอล.พี.จี. กรุ๊ป จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 115 หมู่ 16 ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา อยู่ทางด้านฝั่งตะวันตกของแม่น้ำบางปะกง ห่างจากปากแม่น้ำบางปะกง ประมาณ 6 กิโลเมตร

- ลักษณะการใช้ที่ดินภายในโครงการ

การใช้พื้นที่ภายในโครงการในปัจจุบันซึ่งมีการประกอบกิจกรรมเป็นท่าเทียบเรือขนถ่ายก๊าซ  
ปิโตรเลียมเหลว ลานจอดรถ อาคารสำนักงาน และพื้นที่ว่างเปล่า ดังแสดงในรูปที่ 1-1

### 1.3 แผนการดำเนินการเพื่อติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

แผนการดำเนินงานติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการ  
ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่าเทียบเรือขนส่งสินค้า (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท  
เวิลด์ แอล.พี.จี. กรุ๊ป จำกัด ประจำปีเดือนมกราคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568 ดังแสดงในตารางที่ 1-1



รูปที่ 1-1 พื้นที่และลักษณะการใช้ที่ดินภายในโครงการ

**ตารางที่ 1-1 แผนการดำเนินงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม**  
**โครงการทำเทียบเรือขนส่งสินค้า (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เวลด์ แอล.พี.จี. กรุ๊ป จำกัด ประจำปีเดือนมกราคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568**

รายงานการตรวจวัด	ความถี่	ช่วงเวลาดำเนินการปี พ.ศ. 2568											
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
1. คุณภาพน้ำ	4 ครั้ง/ปี	/			/			/			/		
2. คุณภาพอากาศ	2 ครั้ง/ปี				/						/		
3. ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4 ครั้ง/ปี	/			/			/			/		
4. จัดทำรายงานผลการดำเนินงาน	4 ครั้ง/ปี	/			/			/			/		