

บทที่ 4 | สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ

จากการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด ในระยะดำเนินการ พบว่า ที่ผ่านมาโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) อย่างเคร่งครัด โดยสามารถสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการได้ดังนี้

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากผลการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม ของบริษัท เอ.ที. ปิโตรเลียม จำกัด ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 พบว่า โครงการสามารถดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้เกือบครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ อย่างไรก็ตาม ยังมีบางมาตรการที่โครงการไม่สามารถดำเนินการได้ เนื่องจากระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติยังมิได้มีการโอนกรรมสิทธิ์ให้แก่บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) (ปตท.) เพื่อเป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินงานและบำรุงรักษาระบบท่อ นอกจากนี้ ยังมีบางมาตรการที่โครงการสามารถดำเนินการได้เพียงบางส่วน เนื่องจากเงื่อนไขและความพร้อมในการดำเนินงานในช่วงเวลาที่ทำการศึกษาติดตามตรวจสอบ ดังนั้น จึงสามารถสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการได้ ดังนี้

■ มาตรการที่ยังมีการปฏิบัติไม่ครบถ้วน จำนวน 1 มาตรการ ดังนี้

➡ **มาตรการทั่วไป** คือ เมื่อบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด ได้โอนกรรมสิทธิ์ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ให้บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ดูแลรับผิดชอบในช่วงดำเนินโครงการแล้ว บริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด จะต้องแจ้งการโอนกรรมสิทธิ์ระบบท่อส่งก๊าซฯ ดังกล่าวในระยะดำเนินการของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว

■ มาตรการที่มีการปฏิบัติได้บางส่วน จำนวน 3 มาตรการ ประกอบด้วย

➡ **มาตรการด้านการป้องกันและควบคุมการเกิดอุบัติเหตุก๊าซรั่ว และการลุกไหม้จากก๊าซรั่ว** จำนวน 1 มาตรการ คือ การตรวจสอบระดับแรงดันไฟฟ้าที่ใช้ป้องกันการฟุกร่อนของท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (Pipe to Soil Potential Survey) ให้เป็นไปตามมาตรฐาน NACE SP-0169 ความถี่ 2 ครั้ง/ปี

➡ **มาตรการด้านการเตรียมความพร้อมและการปฏิบัติกรณีก๊าซรั่ว** จำนวน 1 มาตรการ คือ ฝึกซ้อมแผนระงับเหตุฉุกเฉิน ซึ่งส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 10 เป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบในการระงับเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นกับระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

➡ **มาตรการด้านการดำเนินงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยสำหรับพนักงานปฏิบัติงาน** จำนวน 1 มาตรการ คือ ตรวจสอบสุขภาพพนักงานปฏิบัติงานเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง

บทที่ 4

สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ

ทั้งนี้ สามารถสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ได้ดังตารางที่ 4-1

4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569
ซึ่งครอบคลุมการติดตามผลกระทบด้านสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน ตลอดจนด้านอาชีวอนามัย
และความปลอดภัย พบว่า โครงการสามารถปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ได้ครบถ้วนเป็นส่วนใหญ่ ทั้งนี้ มีเพียงมาตรการด้านการตรวจสอบสุขภาพประจำปีของพนักงานที่ยังไม่อยู่ในช่วง
ระยะเวลาดำเนินการ เนื่องจากสถานีบริการได้กำหนดให้ดำเนินการตรวจสอบสุขภาพในช่วงเดือนธันวาคม 2569
ตามแผนการดำเนินงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยประจำปีของสถานีบริการ

ทั้งนี้ สามารถสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ได้ดังตารางที่ 4-2

บทที่ 4

สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 4-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม
ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ)

ประเภทมาตรการ	จำนวน มาตรการ ทั้งหมด	จำนวนมาตรการจำแนก ตามผลการปฏิบัติ			มาตรการที่ปฏิบัติไม่ครบถ้วน	สาเหตุที่ไม่สามารถปฏิบัติได้ครบถ้วน
		ปฏิบัติ ครบถ้วน	ปฏิบัติ บางส่วน	ไม่ปฏิบัติ		
1. มาตรการทั่วไป	13	12	0	1	มาตรการที่ยังไม่ได้ปฏิบัติ 13) เมื่อบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด ได้โอนกรรมสิทธิ์ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม ให้บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ดูแลรับผิดชอบในช่วงดำเนินโครงการแล้ว บริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด จะต้องแจ้งการโอนกรรมสิทธิ์ระบบท่อส่งก๊าซฯ ดังกล่าว ในระยะดำเนินการของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว	ปัจจุบันโครงการยังไม่ได้ดำเนินการโอนกรรมสิทธิ์ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติให้แก่บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) แต่อย่างใด ดังนั้น บริษัท เอ.ที. ปิโตรเลียม จำกัด จึงยังคงเป็นผู้รับผิดชอบการบริหารจัดการโครงการ รวมถึงการดำเนินการตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ หากในอนาคตบริษัท เอ.ที. ปิโตรเลียม จำกัด ดำเนินการโอนกรรมสิทธิ์ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติให้แก่บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เพื่อเป็นผู้รับผิดชอบการดำเนินงานของโครงการ บริษัทฯ จะดำเนินการแจ้งการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว รวมทั้งแจ้งการโอนความรับผิดชอบในการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ

บทที่ 4

สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 4-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม
ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประเภทมาตรการ	จำนวน มาตรการ ทั้งหมด	จำนวนมาตรการจำแนก ตามผลการปฏิบัติ			มาตรการที่ปฏิบัติไม่ครบถ้วน	สาเหตุที่ไม่สามารถปฏิบัติได้ครบถ้วน
		ปฏิบัติ ครบถ้วน	ปฏิบัติ บางส่วน	ไม่ปฏิบัติ		
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	13	12	0	1		สิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการต่อสำนักงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม (สผ.) โดยเร็ว เพื่อให้การกำกับ ดูแลโครงการเป็นไปอย่างต่อเนื่องและสอดคล้อง กับข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง
2. แผนปฏิบัติการด้านสังคมและการมี ส่วนร่วมของประชาชน	6	6	0	0	-	-
3. แผนปฏิบัติการด้านอาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย						
3.1 การฝึกอบรมด้านอาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	1	1	0	0	-	-
3.2 การป้องกันและควบคุมการเกิดอุบัติเหตุ ก๊าซรั่ว และการลุกไหม้จากก๊าซรั่ว	5	4	1	0	มาตรการที่ปฏิบัติได้บางส่วน - การตรวจสอบระดับแรงดันไฟฟ้าที่ใช้ ป้องกันการฟุกร่อนของท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (Pipe to Soil Potential Survey) ให้เป็นไป ตามมาตรฐาน NACE SP-0169 ความถี่ 2 ครั้ง/ปี	โครงการได้ดำเนินการตรวจวัดระดับแรงดัน ไฟฟ้าที่ใช้ป้องกันการฟุกร่อนของท่อส่งก๊าซ ธรรมชาติ (Pipe to Soil Potential Survey) ตามแผนการตรวจสอบที่กำหนด เพื่อประเมิน ประสิทธิภาพของระบบป้องกันการฟุกร่อน ของท่อส่งก๊าซธรรมชาติ

บทที่ 4

สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 4-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม
ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประเภทมาตรการ	จำนวน มาตรการ ทั้งหมด	จำนวนมาตรการจำแนก ตามผลการปฏิบัติ			มาตรการที่ปฏิบัติไม่ครบถ้วน	สาเหตุที่ไม่สามารถปฏิบัติได้ครบถ้วน
		ปฏิบัติ ครบถ้วน	ปฏิบัติ บางส่วน	ไม่ปฏิบัติ		
3.2 การป้องกันและควบคุมการเกิดอุบัติเหตุ ก๊าซรั่ว และการลุกไหม้จากก๊าซรั่ว (ต่อ)	5	4	1	0		ผลการตรวจวัด ณ จุดตรวจสอบ KP0+000, KP0+234 และ KP0+423 พบว่า ค่า Pipe to Soil Potential (DC On) มีค่าเท่ากับ -1.104, -1.205 และ -1.098 โวลต์ ตามลำดับ และค่า Pipe to Soil Potential (DC Off) มีค่าเท่ากับ -1.097, -1.194 และ -1.089 โวลต์ ตามลำดับ โดยทุกจุดตรวจอยู่ในสถานะปกติ (Normal) ไม่พบความผิดปกติของระบบ ป้องกันการผุกร่อน และไม่พบการรั่วไหลของ ก๊าซ ทั้งนี้ โครงการจะดำเนินการตรวจวัด ตามมาตรฐาน NACE SP-0169 ด้วยความถี่ 2 ครั้ง/ปีอย่างต่อเนื่อง รายละเอียดปรากฏ ในภาคผนวก ณ
3.3 การเตรียมความพร้อมและการปฏิบัติ กรณีก๊าซรั่ว	5	4	1	0	มาตรการที่ปฏิบัติได้บางส่วน 3.2) ฝึกซ้อมแผนระงับเหตุฉุกเฉิน ซึ่งส่วน ปฏิบัติการระบบท่อเขต 10 เป็นหน่วยงาน ที่รับผิดชอบในการระงับเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น กับระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 10 ฝ่าย ปฏิบัติการระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติภาค 1 บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เป็นหน่วยงาน ที่รับผิดชอบด้านการเตรียมความพร้อมการ ตอบโต้ และการระงับเหตุฉุกเฉินที่อาจเกิด ขึ้นกับระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการ

บทที่ 4

สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 4-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม
ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประเภทมาตรการ	จำนวน มาตรการ ทั้งหมด	จำนวนมาตรการจำแนก ตามผลการปฏิบัติ			มาตรการที่ปฏิบัติไม่ครบถ้วน	สาเหตุที่ไม่สามารถปฏิบัติได้ครบถ้วน
		ปฏิบัติ ครบถ้วน	ปฏิบัติ บางส่วน	ไม่ปฏิบัติ		
3.3 การเตรียมความพร้อมและการปฏิบัติ กรณีก๊าซรั่ว (ต่อ)	5	4	1	0		โดยได้จัดให้มีการฝึกซ้อมแผนระงับเหตุ ฉุกเฉินสำหรับระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ระดับที่ 1 เป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อทดสอบความพร้อมของบุคลากร อุปกรณ์ เครื่องมือ และกระบวนการประสานงานในการ ตอบสนองต่อสถานการณ์ฉุกเฉินให้สามารถ ดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ สำหรับปี 2568 โครงการได้ดำเนินการ ฝึกซ้อมแผนระงับเหตุฉุกเฉินระบบท่อส่งก๊าซ ธรรมชาติ ระดับที่ 1 เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2568 ณ บริเวณแนวท่อเส้นที่ 5 ขนาดเส้น ผ่านศูนย์กลาง 42 นิ้ว (RC6500 KP 101+530) ตำบลท่าบุญมี อำเภอกะเจันท์ จังหวัด ชลบุรี โดยมีรายละเอียดการฝึกซ้อมแสดงดัง รูปที่ 2-5 และรายงานสรุปผลการฝึกซ้อม แผนระงับเหตุฉุกเฉินระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 10 บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ประจำปี 2568 แสดง ดังภาคผนวก ท

บทที่ 4

สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 4-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม
ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประเภทมาตรการ	จำนวน มาตรการ ทั้งหมด	จำนวนมาตรการจำแนก ตามผลการปฏิบัติ			มาตรการที่ปฏิบัติไม่ครบถ้วน	สาเหตุที่ไม่สามารถปฏิบัติได้ครบถ้วน
		ปฏิบัติ ครบถ้วน	ปฏิบัติ บางส่วน	ไม่ปฏิบัติ		
3.3 การเตรียมความพร้อมและการปฏิบัติ กรณีก๊าซรั่ว (ต่อ)	5	4	1	0		ทั้งนี้ สำหรับปี 2569 โครงการได้กำหนด แผนการฝึกซ้อมแผนระดับเหตุการณ์ระดับที่ 1 ไว้ในช่วงเดือนพฤศจิกายน 2569 เพื่อรักษา ระดับความพร้อมของบุคลากร ระบบ และ อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องในการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน รวมทั้งนำผลจากการฝึกซ้อมไปใช้ในการ ทบทวนและปรับปรุงแนวทางการบริหาร จัดการเหตุฉุกเฉินให้มีประสิทธิภาพอย่าง ต่อเนื่อง
3.4 การป้องกันและแก้ไขการเกิดอุบัติเหตุ จากบุคคลที่สามและการก่อวินาศกรรม	4	4	0	0	-	-
3.5 การดำเนินงานด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัยสำหรับพนักงาน ปฏิบัติงาน	4	3	1	0	มาตรการที่ปฏิบัติได้บางส่วน 5.4) ตรวจสอบสุขภาพพนักงานปฏิบัติงานเป็น ประจำปีละ 1 ครั้ง	โครงการได้ดำเนินการตรวจสอบสุขภาพประจำปี 2568 ให้แก่พนักงานที่ปฏิบัติงานภายในสถานี บริการ เพื่อเฝ้าระวังและติดตามสุขภาพ ของพนักงานที่ปฏิบัติงานในสภาพแวดล้อม ที่เกี่ยวข้องกับระบบจ่ายก๊าซธรรมชาติ โดยดำเนินการตรวจสอบสุขภาพระหว่างวันที่ 18 พฤศจิกายน 2568 และวันที่ 8-9 ธันวาคม 2568 โดยทีมแพทย์จากโรงพยาบาลหนองใหญ่

บทที่ 4

สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 4-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม
ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประเภทมาตรการ	จำนวน มาตรการ ทั้งหมด	จำนวนมาตรการจำแนก ตามผลการปฏิบัติ			มาตรการที่ปฏิบัติไม่ครบถ้วน	สาเหตุที่ไม่สามารถปฏิบัติได้ครบถ้วน
		ปฏิบัติ ครบถ้วน	ปฏิบัติ บางส่วน	ไม่ปฏิบัติ		
3.5 การดำเนินงานด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัยสำหรับพนักงาน ปฏิบัติงาน (ต่อ)	4	3	1	0		ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ จังหวัด ชลบุรี ทั้งนี้ รายชื่อพนักงานและผลการตรวจ สุขภาพประจำปีได้จัดทำเป็นรายงานสรุป และแสดงไว้ในภาคผนวก ป สำหรับปี 2569 โครงการได้กำหนดแผน การตรวจสุขภาพประจำปีให้แก่พนักงาน ในช่วงเดือนธันวาคม 2569 เพื่อให้เป็นไปตาม แผนการดำเนินงานด้านอาชีวอนามัยและ ความปลอดภัยสำหรับพนักงาน ประจำปี พ.ศ. 2569 ซึ่งแสดงรายละเอียดไว้ในภาคผนวก ข

บทที่ 4

สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 4-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม
ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ)

ประเภทมาตรการ	จำนวน มาตรการ ทั้งหมด	จำนวนมาตรการจำแนก ตามผลการปฏิบัติ			มาตรการที่ปฏิบัติไม่ครบถ้วน	สาเหตุที่ไม่สามารถปฏิบัติได้ครบถ้วน
		ปฏิบัติ ครบถ้วน	ปฏิบัติ บางส่วน	ไม่ปฏิบัติ		
1. แผนปฏิบัติการด้านสังคมและการมีส่วนร่วม ของประชาชน	1	1	0	0	-	-
2. แผนปฏิบัติการด้านอาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย	3	2	1	0	มาตรการที่ปฏิบัติได้บางส่วน 3) ตรวจสอบสุขภาพของพนักงาน ปีละ 1 ครั้ง	โครงการได้ดำเนินการตรวจสอบสุขภาพ ประจำปี 2568 ให้แก่พนักงานที่ปฏิบัติงาน ภายในสถานีบริการ เพื่อเฝ้าระวังและติดตาม สุขภาพของพนักงานที่ปฏิบัติงานในสภาพ แวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับระบบจ่ายก๊าซ ธรรมชาติ โดยดำเนินการตรวจสอบสุขภาพ ระหว่างวันที่ 18 พฤศจิกายน 2568 และ วันที่ 8-9 ธันวาคม 2568 โดยทีมแพทย์จาก โรงพยาบาลหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี ทั้งนี้ รายชื่อ พนักงานและผลการตรวจสอบสุขภาพประจำปีได้ จัดทำเป็นรายงานสรุปและแสดงไว้ใน ภาคผนวก ป สำหรับปี 2569 โครงการได้กำหนดแผน การตรวจสอบสุขภาพประจำปีให้แก่พนักงาน ในช่วงเดือนธันวาคม 2569 เพื่อให้เป็นไป ตามแผนการดำเนินงานด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัยสำหรับพนักงาน ประจำปี 2569 ซึ่งแสดงรายละเอียดไว้ในภาคผนวก ข

4.3 ข้อเสนอแนะ

ในปัจจุบัน สถานีได้ให้บริการจำหน่ายก๊าซธรรมชาติสำหรับยานยนต์อย่างต่อเนื่องเป็นเวลากว่า 3 ปี ในระหว่างนี้บริษัทที่ปรึกษาจึงเสนอแนะให้ทางบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด ดำเนินงานให้สอดคล้องกับ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ และควรเฝ้าระวังวิธีการปฏิบัติงานของพนักงานให้เป็นไปตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างครบถ้วน

นอกจากนี้ บริษัทที่ปรึกษาได้มีข้อเสนอแนะให้ทางโครงการนำไปปฏิบัติใช้ เพื่อให้เกิดความปลอดภัย ต่อพนักงานที่ปฏิบัติงานมากยิ่งขึ้น โดยมีรายละเอียดดังนี้

1) ควรตรวจสอบและดูแลความพร้อมของชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้นเป็นประจำ โดยให้มีอุปกรณ์ เวชภัณฑ์ และวัสดุที่จำเป็นครบถ้วน เพียงพอ และอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน เพื่อให้สามารถให้ความช่วยเหลือ เบื้องต้นและรองรับเหตุฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2) ควรจัดเตรียมภาชนะรองรับขยะมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิดและมีจำนวนเพียงพอในพื้นที่ปฏิบัติงาน เพื่อป้องกันน้ำฝนชะล้างและการเกิดกลิ่นไม่พึงประสงค์ พร้อมทั้งจัดอบรมให้พนักงานมีความรู้ ความเข้าใจ ในการคัดแยกขยะอย่างถูกต้อง และติดตั้งป้ายบ่งชี้ประเภทของขยะในบริเวณจุดทิ้งขยะให้ชัดเจน เพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพในการจัดการขยะมูลฝอยของโครงการ