

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด มีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ ครั้งที่ 2 เพื่อปรับเปลี่ยนผังองค์ประกอบโครงการ รวมทั้งการเปลี่ยนแปลงมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อให้สอดคล้องกับการดำเนินการจริง โดยนำเสนอรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) ตามหนังสือที่ สกพ 5502/8303 ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2566 นั้น มีการกำหนดแผนปฏิบัติการที่ระบุมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีความสอดคล้องกับผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่มีนัยสำคัญจำนวน 13 แผน ดังนี้

- (1) แผนปฏิบัติการทั่วไป
- (2) แผนปฏิบัติการด้านคุณภาพอากาศ
- (3) แผนปฏิบัติการด้านเสียง
- (4) แผนปฏิบัติการด้านคุณภาพน้ำผิวดิน
- (5) แผนปฏิบัติการด้านการคมนาคม
- (6) แผนปฏิบัติการด้านการใช้น้ำ
- (7) แผนปฏิบัติการด้านการจัดการกากของเสีย
- (8) แผนปฏิบัติการด้านการระบายน้ำและการควบคุมน้ำท่วม
- (9) แผนปฏิบัติการด้านเศรษฐกิจ-สังคม
- (10) แผนปฏิบัติการด้านการมีส่วนร่วมของประชาชนและมวลชนสัมพันธ์
- (11) แผนปฏิบัติการด้านสาธารณสุข/อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- (12) แผนปฏิบัติการด้านการเกิดอันตรายร้ายแรง
- (13) แผนปฏิบัติการด้านสุนทรียภาพ

2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ในระยะดำเนินการ โดยการตรวจสอบเอกสารที่เกี่ยวข้อง การสอบถามจากผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง และจากการเดินสำรวจการปฏิบัติงานจริงภายในโครงการ เมื่อวันที่ 8 ธันวาคม 2568 สามารถสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้ดังตารางที่ 2.2-1 และตารางที่ 2.2-2

ตารางที่ 2.2-1

ผลการปฏิบัติตามมาตรการทั่วไป โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และ การแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
มาตรการทั่วไป	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในรูปแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี และใช้เป็นแนวทางในการกำกับ ควบคุม ติดตามตรวจสอบของหน่วยงาน ประชาชน และองค์กรที่เกี่ยวข้อง	- บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี (ครั้งที่ 2) และใช้เป็นแนวทางในการกำกับ ควบคุม ติดตามตรวจสอบของหน่วยงานราชการ ประชาชน และองค์กรที่เกี่ยวข้อง	-	- ภาคผนวก 4 หนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัด ปทุมธานี ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) เลขหนังสือ ที่ สกพ 5502/8303 ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2566
	2. ให้บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด นำรายละเอียดมาตรการในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม ไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในสัญญาจ้างบริษัทผู้รับจ้าง และให้ถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด เพื่อให้เกิดประสิทธิผลในทางปฏิบัติ	- บริษัทฯ มีการนำรายละเอียดมาตรการในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม ไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในสัญญาจ้างบริษัทผู้รับจ้าง และให้ถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2.2-1

ผลการปฏิบัติตามมาตรการทั่วไป โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และ การแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	3. ให้บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด รายงานผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมให้สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และจังหวัดปทุมธานี พิจารณาตามระยะเวลาที่กำหนดในแผนปฏิบัติการ โดยให้เป็นไปตามแนวทางการนำเสนอผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของสำนักงานฯ	- บริษัทฯ ว่าจ้างบริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็นผู้ติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ พร้อมทั้งจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เสนอต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) และหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยเป็นไปตามแนวทางที่ สผ. กำหนด ทั้งนี้ รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 จัดส่งเมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2568	-	- ภาคผนวก 5 หนังสือนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568
	4. ให้บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด มีการบำรุงรักษา ดูแลการทำงานของระบบหล่อเย็นให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีเป็นประจำ และมีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงาน และประชาชนบริเวณใกล้เคียง	- บริษัทฯ มีการบำรุงรักษาดูแลการทำงานของระบบหล่อเย็นให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีเป็นประจำ และมีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงานและประชาชนบริเวณใกล้เคียง	-	- ภาคผนวก 6 รายงานการซ่อมบำรุงรักษาระบบหล่อเย็น
	5. กรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม มีแนวโน้มที่จะเกิดปัญหา รวมถึง	- กรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม มีแนวโน้มที่จะเกิดปัญหา รวมถึง	-	-

ตารางที่ 2.2-1

ผลการปฏิบัติตามมาตรการทั่วไป โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และ การแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	กรณีที่มีการร้องเรียนจากชุมชนที่มีเหตุมาจากการดำเนินโครงการ ให้บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ปรับปรุงแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และแจ้งสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และจังหวัดปทุมธานี ทราบทุกครั้ง เพื่อให้ประสานความร่วมมือในการแก้ไขปัญหา	กรณีที่มีการร้องเรียนจากชุมชนที่มีเหตุมาจากการดำเนินโครงการ บริษัทฯ จะปรับปรุงแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และจะแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบทุกครั้ง เพื่อให้ประสานความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว ทั้งนี้ การดำเนินการโครงการ ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ยังไม่มีข้อร้องเรียนจากชุมชนเกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการ และผลจากการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ได้แก่ คุณภาพอากาศในบรรยากาศ คุณภาพอากาศจากปล่องระดับเสียง คุณภาพน้ำระบายทิ้งจากหอหล่อเย็น และคุณภาพน้ำทิ้งจากกระบวนการผลิต ยังคงมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานทั้งหมด		
	6. หากบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด มีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ	- มีการเปลี่ยนชื่อเจ้าของโครงการจากบริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัท คลองหลวง		- ภาคผนวก 2 หนังสือแจ้งขอเปลี่ยนชื่อเจ้าของโครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ

ตารางที่ 2.2-1

ผลการปฏิบัติตามมาตรการทั่วไป โครงการผลิตไฟฟ้าและโอนน้ำระบบโคเจนเนอเรชั่น จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และ การแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>และ/หรือ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้แจ้งหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรือผู้อนุญาต จัดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไข ที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมทั้งให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้แจ้งสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ 	<p>ยูทิลิตี้ จำกัด และได้มีการแจ้งการเปลี่ยนแปลงต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ ปรับเปลี่ยนผังรายละเอียดโครงการ (ครั้งที่ 1) โดยมีการแจ้งการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวต่อสำนักงานกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) และสำนักงาน กกพ. ได้แจ้งสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบแล้ว - บริษัทฯ ปรับเปลี่ยนผังรายละเอียดโครงการ รวมทั้งการเปลี่ยนแปลงมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ครั้งที่ 2) โดยมีการแจ้งการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวต่อสำนักงานกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) และสำนักงาน กกพ. ได้แจ้งสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบแล้ว 	-	<p>ระบบโคเจนเนอเรชั่น จังหวัดปทุมธานี เลขหนังสือ ที่ ทส 1009.7/10678 ลงวันที่ 3 กันยายน 2558</p> <ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 3 หนังสือแจ้งผลการพิจารณา การขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตไฟฟ้าและโอนน้ำระบบโคเจนเนอเรชั่น จังหวัดปทุมธานี ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด เลขหนังสือ ที่ สกพ 5502/12282 ลงวันที่ 2 ธันวาคม 2559 - ภาคผนวก 4 หนังสือแจ้งผลการพิจารณา การขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตไฟฟ้าและโอนน้ำระบบโคเจนเนอเรชั่น จังหวัดปทุมธานี

ตารางที่ 2.2-1

ผลการปฏิบัติตามมาตรการทั่วไป โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และ การแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง 			ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด เลขหนังสือ ที่ สกพ 5502/8303 ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2566
	7. กรณีที่มีข้อร้องเรียนของชุมชนต่อการดำเนินการของโครงการ บริษัทฯ ต้องรีบแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และให้บันทึกเป็นรายงานไว้ด้วย	<ul style="list-style-type: none"> กรณีที่มีข้อร้องเรียนจากชุมชน ต่อการดำเนินการของโครงการ บริษัทฯ จะรีบแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และบันทึกเป็นรายงานไว้ ทั้งนี้ การดำเนินการโครงการในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ยังไม่มีข้อร้องเรียนจากชุมชนเกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการ 	-	-


ตารางที่ 2.2-1

ผลการปฏิบัติตามมาตรการทั่วไป โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และ การแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	8. เมื่อโครงการฯ ดำเนินการผลิตและมีสถานะ การผลิตคงตัว (Steady State) แล้วพบว่าการ ระบายสารมลพิษทางอากาศข้างต้น มีค่าต่ำกว่า ให้ใช้ค่าดังกล่าวเป็นค่าควบคุม และแจ้งให้ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็ว	- หากสถานะการผลิตของโครงการคงตัวแล้ว และ มีการระบายสารมลพิษทางอากาศต่ำกว่า ค่าควบคุมที่กำหนดไว้ จะใช้ค่าดังกล่าวเป็น ค่าควบคุม และจะแจ้งให้สำนักงานนโยบายและ แผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบ ต่อไป	-	-


ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
1. คุณภาพอากาศ	1. ติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (CEMS: Continuous Emission Monitoring System) เพื่อตรวจวัด NO ₂ , O ₂ , SO ₂ , TSP, CO และ Flow Rate บริเวณปล่องหน่วยผลิตไอน้ำแรงดันสูง (HRSG) ทั้ง 2 ปล่อง	- บริษัทฯ ติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (CEMS) เพื่อตรวจวัด NO ₂ , O ₂ , SO ₂ , TSP, CO และ Flow Rate บริเวณปล่องหน่วยผลิตไอน้ำแรงดันสูง (HRSG) ทั้ง 2 ปล่อง ได้แก่ HRSG1 และ HRSG2	-	 CEMS Analyzer House
	2. กำหนดให้มีการ Audit CEMS ทุก 1 ปี ตลอดอายุโครงการ พร้อมทั้งดำเนินการติดตั้งจอแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องของโครงการบริเวณด้านหน้าโครงการตลอดอายุโครงการ	- โครงการมีการตรวจสอบความถูกต้องของการทำงานของระบบ CEMS ทุก 1 ปี โดยในปี 2568 ดำเนินการตรวจสอบเมื่อวันที่ 5-14 พฤศจิกายน 2568 ซึ่งผลการตรวจสอบพบว่า CEMS ของปล่อง HRSGs ของโครงการผ่านการทดสอบการทำงาน (RATA)	-	- ภาคผนวก 7 รายงานการตรวจสอบระบบติดตามตรวจวัดการระบายมลพิษทางอากาศอย่างต่อเนื่องที่ปล่อง HRSGs ระหว่างวันที่ 5-14 พฤศจิกายน 2568

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
1. คุณภาพอากาศ (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> บริษัทฯ ติดตั้งจอแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องของโครงการ บริเวณด้านหน้าโครงการ 	-	 <p>จอแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องบริเวณด้านหน้าโครงการ</p>
	3. ควบคุมอัตราการปล่อยมลพิษจากปล่องระบายมลพิษทางอากาศไม่ให้เกินกว่าที่กำหนดเอาไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> ค่าความเข้มข้นของ SO₂ ที่ระบายออกจากแต่ละปล่องมีค่าไม่เกิน 10 ppm หรืออัตราการระบายไม่เกิน 1.60 กรัม/วินาที 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทฯ ควบคุมอัตราการปล่อยมลพิษจากปล่องระบายมลพิษทางอากาศไม่ให้เกินกว่าที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดย มีการ ตรวจ วัด คุณ ภาพ อากาศ จากปล่องระบายแบบสุ่ม พบว่า คุณภาพอากาศทุกดัชนีมีค่าอยู่ในเกณฑ์ค่าควบคุมการระบายอากาศจากปล่องระบายมลพิษทางอากาศ 	-	<ul style="list-style-type: none"> บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม


ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
1. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ค่าความเข้มข้นของ NO_2 ที่ระบายออกจากแต่ละปล่องมีค่าไม่เกิน 70 ppm หรืออัตราการระบายไม่เกิน 8.06 กรัม/วินาที - ค่าความเข้มข้นของ TSP ที่ระบายจากแต่ละปล่องมีค่าไม่เกิน 20 mg/m^3 หรืออัตราการระบายไม่เกิน 1.22 กรัม/วินาที - ต้องควบคุมปริมาณ NO_x ที่ระบายออกในปริมาณที่กำหนดไว้ โดยใช้ระบบควบคุม NO_x แบบ Dry Low NO_x (DLN) เมื่อใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง 	<p>ของโรงไฟฟ้าที่ระบุในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และค่ามาตรฐานการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้า ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้าใหม่ พ.ศ. 2566 ประกาศ ณ วันที่ 28 สิงหาคม พ.ศ. 2566 และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2547 เรื่อง กำหนดค่าปริมาณสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานผลิตส่ง หรือจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า</p>		
		<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ มีการติดตั้ง DLE (Dry Low Emission) เพื่อควบคุมปริมาณ NO_x ที่ระบายออกให้ เป็นไปตามค่าควบคุมที่กำหนดไว้ 	-	- ภาคผนวก 8 เอกสารแสดงลักษณะ และหลักการทำงานของ DLE (Dry Low Emission)
	4. จัดให้มีปล่องระบายมลพิษทางอากาศมีความสูง 35 เมตร	<ul style="list-style-type: none"> - ปล่องระบายมลพิษทางอากาศของบริษัทฯ มีความสูง 35 เมตร 	-	- ภาคผนวก 9 แบบปล่องระบายมลพิษทางอากาศของ HRSG



ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
2. เสียง	1. จัดทำสัญลักษณ์หรือป้ายเตือนในบริเวณที่มีระดับเสียงดังเกิน 80 เดซิเบล(เอ)	- บริษัทฯ ได้ติดตั้งสัญลักษณ์หรือป้ายเตือนในบริเวณ พื้นที่ที่มีระดับเสียงดังเกิน 80 เดซิเบล(เอ)	-	 ป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดัง
	2. ออกแบบเครื่องจักรให้มีระดับเสียงไม่เกินมาตรฐานกำหนด	- เครื่องจักรของบริษัทฯ ถูกออกแบบให้มีระดับเสียงไม่เกิน 85 เดซิเบล(เอ) และได้มีการตรวจวัดระดับเสียงในช่วงเวลาที่เครื่องจักรทำงานที่ระยะห่างจากเครื่องจักร 1 เมตร พบว่าเครื่องจักรมีระดับเสียงไม่เกิน 85 เดซิเบล(เอ)	-	- ภาคผนวก 10 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเครื่องจักรของโครงการ
	3. จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล อาทิ ที่ครอบหู/ที่อุดหู สำหรับพนักงานที่ปฏิบัติงานหรือผู้ที่เข้าไปในบริเวณที่มีโอกาส	- บริษัทฯ จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ ที่ครอบหู/ที่อุดหู สำหรับพนักงานทุกคนที่ปฏิบัติงาน หรือผู้ที่เข้าไปใน		- ภาคผนวก 11 มาตรฐานรายการอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลชั้นต่ำตามประเภทงาน



ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
2. เสียง (ต่อ)	ได้รับเสียงเกินกว่า 80 เดซิเบล(เอ) และมีอุปกรณ์ดังกล่าวสำรองไว้อย่างเพียงพอ	บริเวณที่มีโอกาสได้รับเสียงเกินกว่า 80 เดซิเบล(เอ) และมีอุปกรณ์ดังกล่าวสำรองไว้จำนวน 25 อัน สำหรับพนักงานที่ปฏิบัติงานหรือผู้ที่เข้าไปในบริเวณที่มีโอกาสได้รับเสียงเกินกว่า 80 เดซิเบล(เอ)		 <p>พนักงานใส่ที่ครอบหูเมื่อปฏิบัติงานในบริเวณที่มีโอกาสได้รับเสียงเกินกว่า 80 เดซิเบล(เอ)</p>
	4. บำรุงรักษาเครื่องจักรต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ และพิจารณาเลือกใช้วิธีการควบคุมเสียงที่แหล่งกำเนิดตามความเหมาะสม เพื่อลดโอกาสของการเกิดเสียงดังเช่น ติดตั้ง Silencer หรือ Muffler ที่อุปกรณ์ ติดตั้ง Acoustic Wall อุปกรณ์ลดเสียงที่ HRSG และ Gas Turbine	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ มีการบำรุงรักษาเครื่องจักรต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ - บริษัทฯ มีการคุมเสียงที่แหล่งกำเนิด โดยการติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียง ได้แก่ Silencer ที่จุดระบายไอน้ำของ HRSG และ Acoustic Wall ที่ Gas Turbine และ Steam Turbine 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 12 รายละเอียดการติดตั้ง Silencer ที่จุดระบายไอน้ำของ HRSG  <p>Acoustic Wall บริเวณ Gas Turbine</p>


ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
 ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
2. เสียง (ต่อ)				 <p>Acoustic Wall บริเวณ Steam Turbine</p>  <p>ป้ายเตือนให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน ในบริเวณที่มีเสียงดัง</p>

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
2. เสียง (ต่อ)	5. ภายหลังโครงการเพิ่มกำลังการผลิตหรือกรณีติดตั้งเครื่องจักรอุปกรณ์ที่เป็นแหล่งกำเนิดเสียงดังมากกว่า 80 เดซิเบล(เอ) กำหนดให้โครงการจัดทำ Noise Contour Map กำหนดเขตพื้นที่เสียงดัง เพื่อกำหนดให้พนักงานที่ปฏิบัติงานหรือผู้ที่เข้าไปในบริเวณที่มีเสียงดังใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ที่อุดหู (Ear Plug) หรือที่ครอบหู (Ear Muff)	<ul style="list-style-type: none"> - ปัจจุบันบริษัทฯ ไม่มีการเพิ่มกำลังการผลิต และไม่มีการติดตั้งเครื่องจักรที่มีเสียงดังมากกว่า 80 เดซิเบล(เอ) - บริษัทฯ ตรวจวัดระดับเสียงภายในพื้นที่โครงการเพื่อจัดทำผังแสดงเส้นระดับเสียง (Noise Contour Map) ในวันที่ 6 พฤศจิกายน 2567 พบว่า ทุกบริเวณมีค่าระดับเสียงต่ำกว่า 85 เดซิเบล(เอ) ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน (พ.ศ. 2561) เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน อย่างไรก็ตาม บริเวณที่มีเสียงดังได้มีการติดป้ายเตือน เพื่อให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ที่อุดหู (Ear Plug) หรือที่ครอบหู (Ear Muff) ไว้แล้ว นอกจากนี้บริษัทฯ มีระเบียบข้อบังคับเรื่องความปลอดภัยในการทำงานที่กำหนด 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 13 ระเบียบข้อบังคับเรื่องความปลอดภัยในการทำงาน - บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  <p>ป้ายเตือนให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันในบริเวณที่มีเสียงดัง</p>

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
2. เสียง (ต่อ)		ให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลตลอดเวลาที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่เหมาะสมกับลักษณะงาน		
	6. จัดทำแผนผังแสดงเส้นเสียง (Noise Contour Map) เพื่อใช้กำหนดบริเวณพื้นที่ที่มีเสียงดังทุก 3 ปี	- บริษัทฯ ตรวจวัดระดับเสียงภายในพื้นที่โครงการ เพื่อจัดทำผังแสดงเส้นระดับเสียง (Noise Contour Map) ในวันที่ 6 พฤศจิกายน 2567 พบว่า บริเวณ Ground Floor ระดับเสียงมีค่าระหว่าง 57.6-84.7 เดซิเบล(เอ) บริเวณ 2 nd Floor CCB ระดับเสียงมีค่าระหว่าง 64.5-68.9 เดซิเบล(เอ) และบริเวณ 3 rd Floor CCB ระดับเสียงมีค่าระหว่าง 47.7-72.0 เดซิเบล(เอ) โดยทุกบริเวณมีค่าระดับเสียงต่ำกว่า 85 เดซิเบล(เอ) ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน (พ.ศ. 2561) เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน	-	- บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก 14 ผลการจัดทำผังแสดงเส้นระดับเสียง (Noise Contour Map) วันที่ 6 พฤศจิกายน 2567



ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
2. เสียง (ต่อ)	7. ระดับความดังของเสียงที่พนักงานได้รับไม่ควรเกิน 90 เดซิเบล(เอ) ในการทำงานติดต่อกัน 8 ชั่วโมง	- บริษัทฯ มีการกำหนดการทำงานเป็น 2 กะต่อวัน เป็นการหมุนเวียนการปฏิบัติงานของพนักงาน เพื่อลดการสัมผัสเสียงดังเป็นเวลานาน และพนักงานส่วนใหญ่ปฏิบัติงานอยู่ในห้อง Control Room	-	-
	8. ส่งเสริมและจัดอบรมให้ความรู้ความเข้าใจแก่พนักงานในโรงไฟฟ้า เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจ ทัศนคติที่ดี และพฤติกรรมที่ถูกต้องในด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงานโดยจัดฝึกอบรมเป็นประจำทุกปีอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- บริษัทฯ มีแผนการจัดฝึกอบรมหลักสูตรความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเป็นประจำทุกปี โดยในปี 2568 ทางบริษัทได้จัดอบรมให้ความรู้ความเข้าใจแก่พนักงานในโรงไฟฟ้า ได้แก่ 1. Awareness ISO.14001 ในวันที่ 22 พฤษภาคม 2568 2. เทคนิคการดับเพลิง ระหว่างวันที่ 6-7 มีนาคม และ 29-30 พฤษภาคม 2568 3. ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับหม้อน้ำ ในวันที่ 5 และ 25 มิถุนายน 2568 4. การซ้อมแผนฉุกเฉินอพยพหนีไฟ ประจำปี 2568 ในวันที่ 18 มิถุนายน 2568	-	- ภาคผนวก 15 แผนการจัดฝึกอบรมปี 2568 - ภาคผนวก 16 ใบประกาศ/หนังสือรับรองผ่านการฝึกอบรม - ภาคผนวก 17 รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟประจำปี 2568 - ภาคผนวก 18 การซ้อมแผนฉุกเฉินการตอบโต้ก๊าซรั่วไหล ประจำปี 2568 - ภาคผนวก 19 บันทึกการอบรม

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
2. เสียง (ต่อ)		5. การอบรมเชิงปฏิบัติการ Root Cause Analysis & Why Tree investigation ในวันที่ 5 กันยายน 2568 6. การช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน ในวันที่ 23 กันยายน 2568 7. การซ้อมแผนฉุกเฉินการตอบโต้ก๊าซรั่วไหล ประจำปี 2568 ในวันที่ 29 สิงหาคม 2568 8. ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวสารเคมี และการโต้ภาวะฉุกเฉิน ในวันที่ 9 ตุลาคม 2568		 การฝึกซ้อมแผนดับเพลิงและอพยพหนีไฟ  การซ้อมแผนฉุกเฉินการตอบโต้ก๊าซรั่วไหล
	9. จัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยิน (Hearing Conservation Program) ในการบริหารจัดการ ป้องกันไม่ให้พนักงานสัมผัสระดับเสียงดังเป็นเวลานาน เช่น กำหนดระยะเวลาการทำงานเพื่อลดเวลาที่พนักงานสัมผัสเสียงดัง การสลับพนักงาน/การสลับวันทำงานในพื้นที่ที่มีเสียงดัง และปรับปรุงข้อมูลอย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัทฯ ตรวจวัดระดับเสียงภายในพื้นที่โครงการ เพื่อจัดทำผังแสดงเส้นระดับเสียง (Noise Contour Map) ในวันที่ 6 พฤศจิกายน 2567 พบว่า ทุกบริเวณมีค่าระดับเสียงต่ำกว่า 85 เดซิเบล(เอ) จึงไม่มีการจัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยิน อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ มีการกำหนดการทำงานเป็น 2กะต่อวัน เป็นการหมุนเวียน การปฏิบัติงานของพนักงาน เพื่อลดการสัมผัสเสียงดังเป็นเวลานาน	-	- ภาคผนวก 14 ผลการจัดทำผังแสดงเส้นระดับเสียง (Noise Contour Map) วันที่ 6 พฤศจิกายน 2567

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
3. คุณภาพน้ำผิวดิน	มาตรการด้านการจัดการน้ำหล่อเย็น			
	<p>1. จัดให้มีบ่อพักน้ำหล่อเย็น (Cooling Water Holding Pond) ขนาด 550 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งเพียงพอที่จะพักน้ำได้ 1 วัน จำนวน 2 บ่อ ก่อนที่จะมีการระบายผ่านรางระบายน้ำของโครงการลงสู่คลองหนึ่ง</p> <p>2. ควบคุมคุณลักษณะของน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็นที่จะระบายผ่านรางระบายน้ำของโครงการลงสู่คลองหนึ่ง ให้เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทานตามคำสั่งกรมชลประทานที่ 18/2561 เรื่อง การป้องกันและแก้ไขการระบายน้ำที่มีคุณภาพต่ำลงทางน้ำชลประทานและทางน้ำที่ต่อเชื่อมกับทางน้ำชลประทานในเขตพื้นที่โครงการชลประทานลงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2561 ซึ่งกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทานและที่แก้ไขเพิ่มเติม อาทิ</p>	<p>- บริษัทฯ จัดให้มีบ่อพักน้ำหล่อเย็น (Holding Pond) ซึ่งเพียงพอที่จะพักน้ำอย่างน้อย 1 วัน จำนวน 2 บ่อ ได้แก่ Holding Pond 1 และ Holding Pond 2 ดังรูปที่ 2.2-1 (1) ก่อนที่จะมีการระบายผ่านรางระบายน้ำของบริษัทฯ ลงสู่คลองหนึ่ง</p> <p>- บริษัทฯ มีการควบคุมคุณลักษณะของน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็น โดยดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งดังกล่าว 2 วิธี ได้แก่ (1) มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบต่อเนื่องที่บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งบริเวณบ่อพักน้ำหล่อเย็น ซึ่งสามารถตรวจวัดค่าอุณหภูมิ ความเป็นกรด-ด่าง และความนำไฟฟ้า (สามารถคำนวณเป็นค่าของแอมป์ละลายทั้งหมดด้วยการคูณค่าความนำไฟฟ้าด้วย 0.63) (2) เก็บตัวอย่างจากบ่อพักน้ำหล่อเย็น 1 มาตรวจสอบอุณหภูมิ ความเป็นกรด-ด่าง ของแอมป์ละลายทั้งหมด น้ำมัน</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ภาคผนวก 20 แบบบ่อพักน้ำหล่อเย็นของโครงการ</p> <p>- ภาคผนวก 21 แบบวางระบายน้ำลงสู่คลองหนึ่งของโครงการ</p> <p>- ภาคผนวก 22 วิธีปฏิบัติงาน เรื่อง ขั้นตอนการควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งลงคลองชลประทาน</p> <p>- บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>




ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและโอนระบบโคเจนเนอเรชั่น จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และ การแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
3. คุณภาพน้ำ ผิวดิน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> อุณหภูมิไม่เกิน 40 องศาเซลเซียส ความเป็นกรด-ด่าง 6.5-8.5 ของแข็งละลายทั้งหมด ไม่เกิน 1,300 มิลลิกรัม/ลิตร <p>กรณีที่คุณลักษณะของน้ำทั้ง ได้แก่ อุณหภูมิ ความเป็นกรด-ด่าง และของแข็งละลายน้ำ ซึ่งวัดในรูปค่าการนำไฟฟ้า ไม่เป็นไปตาม มาตรฐาน คุณ ภาพ น้ำทั้งใน ทางน้ำ ชลประทาน ให้ส่งน้ำไปยังบ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Emergency Pond) ขนาด 550 ลูกบาศก์ เมตร/วัน เพื่อดำเนินการวิเคราะห์สาเหตุ และแก้ไขปัญห พร้อมทั้งเก็บตัวอย่างน้ำ และวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งให้เป็นไปตาม เกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดก่อนระบายน้ำทิ้ง ผ่านรางระบายน้ำของโครงการลงสู่คลองหนึ่ง</p>	<p>และไขมัน ทองแดง และปริมาณคลอรีนคงเหลือ พร้อมทั้งจัดทำขั้นตอนการควบคุมคุณภาพ น้ำทั้งลงคลองชลประทาน เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานที่ เกี่ยวข้องปฏิบัติตาม</p> <p>- จากผลการตรวจสอบคุณลักษณะของน้ำทั้ง จากหอหล่อเย็นในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 พบว่า มีคุณลักษณะเป็นไปตามเกณฑ์ มาตรฐานการระบายน้ำลงทางน้ำชลประทาน และทางน้ำที่ต่อเชื่อมกับทางน้ำชลประทาน ในเขตพื้นที่โครงการชลประทานตามคำสั่ง กรมชลประทานที่ 18/2561 เรื่อง การป้องกัน และแก้ไขการระบายน้ำที่มีคุณภาพต่ำลงทางน้ำ ชลประทานและทางน้ำที่ต่อเชื่อมกับทางน้ำ ชลประทานในเขตพื้นที่โครงการชลประทาน ลงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2561</p>		



ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
3. คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	3. ติดตั้งระบบระบายความร้อน ซึ่งเป็นหอหล่อเย็นแบบระบบปิด เพื่อให้อุณหภูมิของน้ำทิ้งที่ผ่านหอหล่อเย็นมีอุณหภูมิไม่เกิน 40 องศาเซลเซียส	- บริษัทฯ ติดตั้งระบบระบายความร้อนที่เป็นหอหล่อเย็น เพื่อให้อุณหภูมิของน้ำทิ้งที่ผ่านหอหล่อเย็นมีอุณหภูมิไม่เกิน 40 องศาเซลเซียส	-	 หอหล่อเย็น เพื่อลดอุณหภูมิของน้ำทิ้งที่ผ่านหอหล่อเย็นไม่เกิน 40 องศาเซลเซียส
	4. จัดสร้างบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง (Inspection Pond) พร้อมวาล์วควบคุมการเปิดปิดบริเวณตำแหน่งที่จะบรรจบท่อระหว่างบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง (Inspection Pond) จะส่งไปยังบ่อพักน้ำหล่อเย็น 2	- บริษัทฯ มีบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อพักน้ำหล่อเย็น พร้อมมีวาล์วควบคุมการเปิดปิดบริเวณตำแหน่งที่จะบรรจบท่อระหว่างบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง ก่อนจะส่งไปยังบ่อพักน้ำหล่อเย็น 2	-	 วาล์วควบคุมการเปิดปิด ก่อนส่งน้ำหล่อเย็นไปบ่อพักน้ำหล่อเย็น 2
	5. ติดตั้งเครื่องตรวจวัดค่าความเป็นกรดเป็นด่าง อุณหภูมิ และค่าความนำไฟฟ้า (เพื่อตรวจหาของแข็งละลายน้ำทั้งหมด) แบบอัตโนมัติ เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งในบ่อพักน้ำหล่อเย็น ก่อนระบายน้ำทิ้งผ่านรางระบายน้ำของบริษัท เทียน โพลีเอสเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด ลงสู่คลองหนึ่ง	- บริษัทฯ ติดตั้งเครื่องตรวจวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง อุณหภูมิ และค่าความนำไฟฟ้า (เพื่อตรวจหาของแข็งละลายทั้งหมด) แบบอัตโนมัติ เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งในบ่อพักน้ำหล่อเย็นก่อนระบายน้ำทิ้งผ่านรางระบายน้ำลงสู่คลองหนึ่ง		 เครื่องตรวจวัดแบบอัตโนมัติ เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งในบ่อพักน้ำหล่อเย็น


ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
3. คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	<p>มาตรการจัดการน้ำทิ้ง</p> <p>6. ไม่ปล่อยน้ำทิ้งจากกระบวนการผลิตของโครงการออกนอกพื้นที่โครงการ โดยจะต้องนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีหรือนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป เช่น รดพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ ซึ่งน้ำที่จะนำไปใช้ประโยชน์จะต้องบำบัดให้ได้มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ.2560 และที่แก้ไขเพิ่มเติม</p>	<p>- บริษัทฯ รวบรวมน้ำทิ้งจากกระบวนการผลิตไว้ในบ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ และนำน้ำทิ้งไปรดพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ โดยมีการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งก่อนนำไปรดพื้นที่สีเขียว พบว่าคุณภาพน้ำทิ้งเป็นไปตามมาตรฐาน ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560 และบริษัทฯ มีการบันทึกปริมาณน้ำทิ้งที่นำไปใช้รดน้ำพื้นที่สีเขียวทุกเดือน</p>	-	 <p>บ่อพักน้ำทิ้งจากกระบวนการผลิตของโครงการ</p>  <p>จุดต่อน้ำจากบ่อพักน้ำทิ้งเพื่อใช้รดน้ำพื้นที่สีเขียว</p> <p>- ภาคผนวก 23 ปริมาณน้ำทิ้งที่ใช้สำหรับรดน้ำพื้นที่สีเขียว</p>


ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
4. การคมนาคม	1. แนะนำและอบรมพนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรและข้อกำหนดอื่นๆ ที่โครงการกำหนดขึ้นอย่างเคร่งครัด	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ไม่มีการรับพนักงานขับรถใหม่ จึงไม่มีการอบรมเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎจราจร และข้อกำหนดอื่นๆ ที่โครงการกำหนดขึ้น อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ได้จัดเตรียมเอกสารสำหรับการอบรมพนักงานใหม่ไว้พร้อมสำหรับการอบรม	-	- ภาคผนวก 24 เอกสารสำหรับอบรมพนักงานขับรถใหม่ ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด
	2. ควบคุมบริษัทที่ขนส่งสารเคมี และบริษัทที่ได้รับอนุญาตในการขนส่งกากของเสีย ให้ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด (เช่น ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ระบบเอกสารกำกับ การขนส่งของเสียอันตราย พ.ศ. 2547 ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การขนส่งวัตถุอันตราย ทางบก พ.ศ. 2546 และประกาศกรมการขนส่งทางบก เรื่อง การติดตั้งป้ายอักษรภาพ และเครื่องหมายของรถบรรทุกวัตถุอันตราย เป็นต้น)	- บริษัทขนส่งของเสียอันตรายของโครงการได้รับอนุญาตในการขนส่งกากของเสีย รวมทั้งมีการออกเอกสารกำกับ การขนส่งของเสียอันตรายให้กับบริษัทฯ - ผู้ขนส่งของเสียอันตรายที่บริษัทฯ ใช้บริการมีหมายเลขประจำตัวที่ออกให้โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ระบบเอกสารกำกับ การขนส่งของเสียอันตราย พ.ศ. 2547 - รถขนส่งสารเคมีมีการติดป้ายอักษร ภาพ และเครื่องหมายตามประกาศกรมการขนส่งทางบก	-	 รถขนส่งสารเคมีที่มีการติดป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับสารเคมี - ภาคผนวก 25 ใบกำกับ การขนส่งของเสียอันตราย และใบขังน้ำหนักรถของเสียอันตราย



ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และ การแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
4. การคมนาคม (ต่อ)		เรื่อง ป้ายอักษร ภาพ และเครื่องหมายของ รถบรรทุกวัตถุอันตราย พ.ศ. 2555 - บริษัทฯ จัดทำวิธีปฏิบัติงานของการตรวจรับ สารเคมี เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องปฏิบัติ ตามอย่างเป็นระบบและถูกต้อง		- ภาคผนวก 26 วิธีปฏิบัติงาน เรื่อง การตรวจรับสารเคมี
	3. กำหนดให้รถที่ขนส่งสารเคมี และรถที่ขนส่ง กากของเสียติดตั้งป้ายเตือนภัย โดยป้าย ที่แสดงนั้นจะต้องมีความชัดเจน และเข้าใจง่าย ระบุชื่อและรายละเอียดเกี่ยวกับสารเคมีตาม หลักเกณฑ์สากล เช่น UN Recommendations และรหัส HAZCHEM เป็นต้น	- รถขนส่งสารเคมีมีการติดตั้งป้ายที่มีความ ชัดเจน เข้าใจง่าย โดยระบุชื่อและรายละเอียด เกี่ยวกับสารเคมีตามหลักเกณฑ์สากล	-	 รถขนส่งสารเคมีที่มีการติดป้ายแสดง รายละเอียดเกี่ยวกับสารเคมี


ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
5. การใช้น้ำ	1. เพิ่มปริมาณน้ำสำรองให้ใช้ภายในโครงการได้อย่างน้อย 3 วัน	- บริษัทฯ มีถังเก็บน้ำสำรองขนาด 15,375 ลูกบาศก์เมตร ที่สามารถเก็บน้ำสำรองได้อย่างน้อย 3 วัน	-	 ถังเก็บน้ำสำรองของโครงการ
6. การจัดการของเสีย	1. จัดเตรียมถังขยะมูลฝอยเพื่อรองรับขยะมูลฝอยทั่วไปที่เกิดขึ้นภายในโครงการอย่างเพียงพอ ก่อนรวบรวมส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตนำไปกำจัดอย่างถูกต้องตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 ต่อไป	- บริษัทฯ จัดเตรียมถังขยะมูลฝอย เพื่อรองรับขยะมูลฝอยทั่วไปที่เกิดขึ้นภายในโครงการอย่างเพียงพอ ก่อนรวบรวมส่งให้เทศบาลเมืองคลองหลวง มารับไปกำจัดอย่างถูกต้องตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 โดยทำการแยกน้ำมันหล่อลื่น และวัสดุปนเปื้อน เก็บแยกออกจากของเสียทั่วไป	-	 ถังขยะมูลฝอยของโครงการ


ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
6. การจัดการของเสีย (ต่อ)	2. ขยะมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ที่เก็บรวบรวมได้ภายในโครงการควรคัดแยกกลับมาใช้ประโยชน์ให้มากที่สุด หรือเก็บรวบรวมไว้ เพื่อจำหน่ายให้แก่บริษัทรับซื้อต่อไป ส่วนที่เหลือจากการคัดแยกแล้วจะประสานงานกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตในการเก็บขนขยะมูลฝอยเข้ามาดำเนินการเก็บขยะ เพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกต้องตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 ต่อไป	- บริษัทฯ มีการคัดแยกมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เพื่อรวบรวมให้แก่บริษัทรับซื้อต่อไป ส่วนที่เหลือได้รวบรวมให้เทศบาลเมืองคลองหลวงดำเนินการจัดเก็บขนมูลฝอยของโครงการ เพื่อนำไปกำจัดต่อไป	-	 <p>การคัดแยกมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่</p> <ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 27 ภาพแสดงการแยกมูลฝอยของโครงการ - ภาคผนวก 28 ใบเสร็จรับเงินค่าธรรมเนียมเก็บและขนมูลฝอย



ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
6. การจัดการของเสีย (ต่อ)	3. กากของเสียจากกระบวนการผลิตให้ทำการรวบรวมแยกประเภทก่อนส่งให้ศูนย์กำจัดของเสียอุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาตจากกระทรวงอุตสาหกรรมนำไปกำจัดอย่างถูกต้องในลำดับต่อไป	- บริษัทฯ มีการรวบรวม และแยกประเภทกากของเสียก่อนส่งให้ผู้ได้รับอนุญาตจากกระทรวงอุตสาหกรรมนำไปกำจัดอย่างถูกต้องต่อไป	-	- ภาควณก 25 ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย และใบขนถ่ายของเสียอันตราย  พื้นที่รวบรวมกากของเสียก่อนส่งไปกำจัด
	4. รวบรวมของเสียประเภทต่างๆ จากกระบวนการผลิต และแจ้งให้บริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับไปกำจัดต่อไป	- บริษัทฯ มีการรวบรวมของเสียประเภทต่างๆ จากกระบวนการผลิตไว้ในพื้นที่โครงการก่อนส่งให้ผู้ได้รับอนุญาตจากกระทรวงอุตสาหกรรมนำไปกำจัดอย่างถูกต้องต่อไป นอกจากนี้ บริษัทฯ จัดให้มีรางรองรับน้ำฝนที่ชะจากพื้นที่ดังกล่าว เพื่อรวบรวมไปยังบ่อพักน้ำทิ้งต่อไป	-	- ภาควณก 25 ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย และใบขนถ่ายของเสียอันตราย



ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
6. การจัดการของเสีย (ต่อ)				 <p>ร.ค. 08.2025 03:14:26 น.ส่งเสียง</p> <p>วางรองรับน้ำฝนรอบพื้นที่รวบรวมกากของเสีย</p>
	5. จัดให้มีภาชนะที่เหมาะสมและมีฝาปิดมิดชิด เพื่อเก็บกากของเสียอุตสาหกรรม เช่น เรซินเสื่อมสภาพน้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว กากของเสียทางเคมี/กากน้ำมัน	- บริษัทฯ มีภาชนะที่เหมาะสมและมีฝาปิดมิดชิด เพื่อเก็บรวบรวมกากของเสียอุตสาหกรรม เช่น น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว กากของเสียทางเคมี/กากน้ำมัน เป็นต้น	-	 <p>ร.ค. 08.2025 03:49:50 น.ส่งเสียง</p> <p>ถังรวบรวมน้ำมันหล่อลื่นที่ใช้แล้ว</p>

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
6. การจัดการของเสีย (ต่อ)	6. บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด จะต้องดำเนินการตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 อย่างเคร่งครัด	- บริษัทฯ ดำเนินการตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 โดยทำการแยกน้ำมันหล่อลื่น และวัสดุปนเปื้อน เก็บแยกออกจากของเสียทั่วไป	-	-
7. การระบายน้ำและควบคุมน้ำท่วม	1. จัดสร้างระบบรวบรวมน้ำฝนภายในพื้นที่โครงการเชื่อมต่อกับระบบระบายน้ำฝนภายนอกพื้นที่โครงการ	- บริษัทฯ มีระบบรวบรวมน้ำฝนภายในพื้นที่โครงการ เพื่อรวบรวมน้ำฝนลงสู่บ่อหนองน้ำฝนของโครงการ ก่อนจะปล่อยออกสู่ภายนอกโครงการ	-	 รางระบายน้ำฝนของโครงการ
	2. จัดสร้างระบบบ่อหนองน้ำฝนที่มีความจุไม่น้อยกว่า 1,188 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งสามารถรองรับปริมาณน้ำไหลนองที่เพิ่มขึ้นจากสภาพก่อนมีการพัฒนาโครงการได้ทั้งหมด เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อระบบระบายน้ำฝนในบริเวณพื้นที่โครงการปัจจุบัน	- บริษัทฯ มีบ่อหนองน้ำฝนที่มีความจุ 1,330 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งสามารถรองรับปริมาณน้ำไหลนองที่เพิ่มขึ้นจากสภาพก่อนมีการพัฒนาโครงการได้ทั้งหมด เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อระบบระบายน้ำฝนในบริเวณพื้นที่โครงการปัจจุบัน	-	 บ่อหนองน้ำฝนของโครงการ

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและโอนน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
7. การระบายน้ำ และควบคุม น้ำท่วม (ต่อ)	3. ตรวจสอบสภาพรางระบายน้ำและท่อระบาย น้ำในพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ เพื่อไม่ให้ เกิดปัญหาอุดตัน	- บริษัทฯ มีการตรวจสอบสภาพรางระบายน้ำ ในพื้นที่โครงการทุกเดือน เพื่อไม่ให้เกิดปัญหา อุดตัน ดังรูปที่ 2.2-1 (2)	-	- ภาคผนวก 29 การตรวจสอบราง ระบายน้ำ และรางระบายน้ำฝนของ โครงการ
	4. ทำความสะอาดทางระบายน้ำต่างๆ ภายในช่วง ฤดูแล้งของทุกปี เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการ ระบายน้ำในพื้นที่โครงการ	- บริษัทฯ มีการตรวจสอบสภาพรางระบายน้ำ และทำความสะอาดทางระบายน้ำ โดยเก็บ เศษหิน ทราย และเศษขยะ ในทางระบายน้ำ ในพื้นที่โครงการทุกเดือน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ	-	- ภาคผนวก 29 การตรวจสอบราง ระบายน้ำ และรางระบายน้ำฝนของ โครงการ
	5. ดำเนินการขุดลอกตะกอนภายในรางระบาย น้ำฝนและระบบระบายน้ำอย่างสม่ำเสมอ	ในการระบายน้ำในพื้นที่โครงการ		
8. เศรษฐกิจ- สังคม	มาตรการทั่วไป 1. พิจารณาจ้างแรงงานในชุมชนเข้าทำงานเป็น อันดับแรก ตามความรู้ความสามารถ และควร มีการฝึกหัดหรือฝึกอบรมเป็นระยะๆ อย่าง ต่อเนื่อง เพื่อให้แน่ใจในความปลอดภัย และ ประสิทธิภาพการดำเนินงาน	- เนื่องจากบริษัทฯ มีการโยกย้ายพนักงานที่ ปฏิบัติงานในโครงการมาจากหน่วยงานภายใน ของบริษัทฯ ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) จึงมี พนักงานที่อาศัยในชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ เข้าทำงานในโรงไฟฟ้า เพียง 1 ตำแหน่ง และมี พนักงานที่มีภูมิลำเนาในจังหวัดปทุมธานี 13 ตำแหน่ง ที่บริษัทฯ จ้างบริการทำความสะอาด ดูแลภูมิทัศน์ ขั้บรถ และรักษาความ ปลอดภัย	-	- ภาคผนวก 30 รายชื่อพนักงานที่ อาศัยอยู่ในชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
8. เศรษฐกิจ- สังคม (ต่อ)	2. ปฏิบัติและดำเนินงานตามขั้นตอนที่ระบุไว้ใน แผนปฏิบัติการฯ อย่างเคร่งครัด เพื่อลดการ เกิดอุบัติเหตุและผลกระทบทั้งต่อโครงการและ ต่อชุมชน	- บริษัทฯ ดำเนินการตามขั้นตอนที่ระบุไว้ใน แผนปฏิบัติการฯ อย่างเคร่งครัด เพื่อลดการเกิด อุบัติเหตุและผลกระทบทั้งต่อโครงการและ ต่อชุมชน และมีการว่าจ้างให้บุคคลที่สาม เป็นผู้ติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ส่งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ รายงานผลการ ปฏิบัติตามมาตรการฯ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 จัดส่งเมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2568	-	- ภาคผนวก 5 หนังสือนำเสนอรายงาน ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568
	3. กรณีที่พิสูจน์ได้ว่าโรงไฟฟ้าเป็นต้นเหตุของ ผลกระทบดังกล่าว ต้องเร่งดำเนินการแก้ไข และจัดทำเป็นทะเบียนฐานข้อมูลเป็น รายบุคคลหรือกลุ่มบุคคลที่ได้รับผลกระทบ และกำหนดเป็นมาตรการป้องกันปัญหาที่ รัดกุมยิ่งขึ้น	- การดำเนินการของโครงการ ในช่วงเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ไม่มีข้อร้องเรียน เกี่ยวกับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการ อย่างไรก็ตามกรณีที่มีข้อร้องเรียน และพิสูจน์ได้ว่า โรงไฟฟ้าเป็นต้นเหตุของผลกระทบดังกล่าว โรงไฟฟ้าต้องเร่งดำเนินการแก้ไข และจัดทำ ทะเบียนฐานข้อมูลเป็นรายบุคคล หรือกลุ่มบุคคล ที่ได้รับผลกระทบ และกำหนดเป็นมาตรการ ป้องกันปัญหาที่รัดกุมยิ่งขึ้น	-	-

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
8. เศรษฐกิจ- สังคม (ต่อ)	4. กำหนดให้จัดทำทะเบียนผู้ได้รับผลกระทบ โดยรวบรวมประเด็นจากข้อร้องเรียน หรือเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นจัดทำเป็นทะเบียน หลักฐานที่ชัดเจน รวมทั้งข้อมูลการพิสูจน์ ข้อเท็จจริง การแก้ไขปัญหาพร้อมทั้งข้อ ต่อรองต่างๆ เพื่อรวบรวมไว้เป็นหลักฐาน ทะเบียนข้อมูลจากการดำเนินงานของ โรงไฟฟ้า	- การดำเนินการโครงการ ในช่วงเดือนกรกฎาคม- ธันวาคม 2568 ไม่มีข้อร้องเรียนเกี่ยวกับ ผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการ อย่างใดก็ตาม กรณีที่มีข้อร้องเรียน และพิสูจน์ ได้ว่า โรงไฟฟ้าเป็นต้นเหตุของผลกระทบ ดังกล่าว โรงไฟฟ้าต้องเร่งดำเนินการแก้ไข และ จัดทำเป็นทะเบียนฐานข้อมูลเป็นรายบุคคลหรือ กลุ่มบุคคลที่ได้รับผลกระทบและกำหนดเป็น มาตรการป้องกันปัญหาที่รัดกุมยิ่งขึ้น	-	-
	5. ในกรณีที่เกิดความไม่เข้าใจกันขึ้นระหว่าง โรงไฟฟ้าและชุมชน โครงการจะต้อง ประชาสัมพันธ์ชี้แจงข้อเท็จจริงให้แก่ ประชาชนโดยเร่งด่วน ผ่านช่องทางหรือสื่อ ต่างๆ เพื่อให้ประชาชนได้รับทราบข้อมูลที่ แท้จริง และพร้อมที่จะแสดงให้เห็นว่า โครงการมีความรับผิดชอบต่อ และสนใจต่อ ความรู้สึกของประชาชน	- เจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์ของบริษัทฯ เข้าพบผู้นำ ชุมชนเป็นระยะๆ เพื่อประชาสัมพันธ์ข้อมูล โครงการให้ผู้นำชุมชนรับทราบเพื่อนำไปแจ้ง ชุมชนต่อไป รวมถึงรับฟังข้อห่วงกังวลและ ข้อเสนอแนะต่อการดำเนินงานของโครงการ เพื่อสร้างความเข้าใจระหว่างโครงการและ ชุมชน	-	- ภาคผนวก 31 รายงานการ ประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
8. เศรษฐกิจ- สังคม (ต่อ)	<p>6. มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์</p> <p>วัตถุประสงค์ของการประชาสัมพันธ์</p> <ul style="list-style-type: none"> • เพื่อเปิดโอกาสให้ประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการได้รับทราบข้อมูลข่าวสารของโครงการอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ระยะก่อนการก่อสร้างโครงการ ระยะก่อสร้างโครงการ และระยะดำเนินการ • เป็นช่องทางการสื่อสารระหว่างชุมชนที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการกับโครงการเพื่อรับฟังความคิดเห็นของประชาชนโดยรอบที่อาจจะได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการ ตลอดจนเปิดโอกาสให้ประชาชนได้แสดงความคิดเห็นให้ข้อเสนอแนะต่อโครงการ <p>ช่องทางการประชาสัมพันธ์/ช่องทางการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของโครงการ อย่างน้อย 4 ช่องทาง เช่น</p>	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์ของบริษัทฯ เข้าพบผู้นำชุมชนเป็นระยะๆ เพื่อประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการให้ผู้นำชุมชนรับทราบเพื่อนำไปแจ้งชุมชนต่อไป รวมถึงรับฟังข้อห่วงกังวลและข้อเสนอแนะต่อการดำเนินงานของโครงการเพื่อสร้างความเข้าใจระหว่างโครงการและชุมชน - บริษัทฯ มีแผนการประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ผ่านช่องทางต่างๆ ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1. การนำเสนอข้อมูลโครงการในการประชุมคณะกรรมการการมีส่วนร่วมของชุมชนโครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2568 ณ ห้องประชุมกอล์ฟวิว ชั้น 8 โรงแรมไพน์เฮิร์สท กอล์ฟ คลับ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 31 รายงานการประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ - ภาคผนวก 32 แผ่นพับประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ - ภาคผนวก 33 ภาพตัวอย่างการประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการบริเวณชุมชนที่เกี่ยวข้อง ในรัศมี 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการ - ภาคผนวก 34 ตัวอย่างหนังสือเชิญเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการการมีส่วนร่วมของชุมชน โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี ของบริษัท คลองหลวงยูทิลิตี้ จำกัด ครั้งที่ 2/2568 - ภาคผนวก 35 คำสั่งจังหวัดปทุมธานีที่ 16551/2566 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการ การมีส่วนร่วมของชุมชน (ภาครัฐ และภาคประชาชน)

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
8. เศรษฐกิจ- สังคม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> ผ่านสื่อท้องถิ่น เช่น ผ่านเสียงตามสายของหน่วยงานราชการในพื้นที่ ผ่านเสียงตามสายของชุมชน หรือผ่านสื่อเคเบิลท้องถิ่น ตามความเหมาะสม ผ่านการติดป้ายประกาศ/บอร์ดประชาสัมพันธ์ของหน่วยงานราชการในพื้นที่ ชุมชนหรือในที่สาธารณะที่ประชาชนโดยทั่วไปสามารถมองเห็นได้ เช่น บอร์ดประชาสัมพันธ์ของอำเภอที่เกี่ยวข้องกับโครงการ บอร์ดประชาสัมพันธ์ของเทศบาล/องค์การบริหารส่วนตำบลที่เกี่ยวข้องกับโครงการ บอร์ดประชาสัมพันธ์ของชุมชนที่เกี่ยวข้อง หรือบอร์ดประชาสัมพันธ์ของหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ศึกษา รวมถึงบริเวณที่ตั้งของโครงการ 	2. การประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการผ่านรถกระจายเสียง โดยรอบพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการ ดำเนินการในระหว่างวันที่ 27-29 ธันวาคม 2568 แสดงดังรูปที่ 2.2-1 (3)		<ul style="list-style-type: none"> ภาคผนวก 36 กำหนดการและวาระการประชุมคณะกรรมการการมีส่วนร่วมของชุมชน โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ครั้งที่ 2/2568 ภาคผนวก 37 เอกสารประกอบการประชุมคณะกรรมการการมีส่วนร่วมของชุมชน โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ครั้งที่ 2/2568 ภาคผนวก 38 ภาพบรรยากาศการประชุมคณะกรรมการการมีส่วนร่วมของชุมชน โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ครั้งที่ 2/2568

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชั่น จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
8. เศรษฐกิจ- สังคม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> การวางแผนประชาสัมพันธ์/ แผนพับของโครงการ เพื่อดำเนินการ เผยแพร่รายละเอียดโครงการ ความก้าวหน้าของโครงการ (ในแต่ละระยะ ของการดำเนินงาน) ข้อมูลความ ปลอดภัย และการป้องกันเหตุฉุกเฉิน ช่องทางการติดต่อกรณีเหตุฉุกเฉิน และ ช่องทางการรับเรื่องราวร้องเรียนที่เกิดขึ้น จากการดำเนินงานของโครงการ ช่อง ทางการติดต่อ สื่อสารของโครงการ เป็น ต้น โดยวางไว้ ณ จุดประชาสัมพันธ์ของ หน่วยงานราชการ ชุมชนหรือที่จุด ประชาชนในพื้นที่เข้าถึง 			<ul style="list-style-type: none"> ภาคผนวก 39 รายชื่อผู้เข้าร่วม ประชุมคณะกรรมการการมีส่วนร่วม ของชุมชน โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ ระบบโคเจนเนอเรชั่น จังหวัด ปทุมธานี ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ครั้งที่ 2/2568 ภาคผนวก 40 รายงานการประชุม คณะกรรมการการมีส่วนร่วมของ ชุมชน โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ ระบบโคเจนเนอเรชั่น จังหวัด ปทุมธานี ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ครั้งที่ 2/2568 ภาคผนวก 41 บทประชาสัมพันธ์ และป้ายข้อมูลโครงการติดรถ กระจายเสียง

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
8. เศรษฐกิจ- สังคม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> การประชุมการประชุมชี้แจงเกี่ยวกับโครงการ มีรายละเอียดดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> - การประชุมชี้แจงรายละเอียด/ความก้าวหน้าผ่านหน่วยงานราชการในพื้นที่ (ระดับจังหวัด และระดับอำเภอ) - การประชุมชี้แจงรายละเอียด/ความก้าวหน้าต่อหมู่บ้าน/ชุมชน/ตำบลที่เกี่ยวข้อง โดยแจ้งข้อมูลต่อหมู่บ้าน/ชุมชน/ตำบลที่เกี่ยวข้องรอบพื้นที่โครงการ ผ่านคณะกรรมการการมีส่วนร่วมของชุมชน ตลอดระยะเวลาที่ทำหน้าที่คณะกรรมการการมีส่วนร่วมของชุมชน 			

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
8. เศรษฐกิจ- สังคม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> ผ่านการแจกสติ๊กเกอร์ที่มีช่องทางการติดต่อกับโครงการ ให้กับชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อเป็นช่องทางการติดต่อกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน หรือต้องการแจ้งข้อมูลผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินงานของโครงการ ผ่านการประชาสัมพันธ์ด้วยวิธีการอื่นๆ ตามความเหมาะสม เช่น วิธีการเคาะประตูบ้าน รกกระจายเสียง เป็นต้น ทั้งนี้ ในการดำเนินงานประชาสัมพันธ์โครงการ ต้องมีรายละเอียดโครงการ ความก้าวหน้าของโครงการระยะก่อสร้าง ผลดี-ผลเสียจากการพัฒนาโครงการ ช่องทางการติดต่อสื่อสารกับโครงการ ช่องทางการรับเรื่องราวร้องเรียนจากการดำเนินงานของโครงการ ช่องทางการติดต่อกรณีเหตุฉุกเฉิน 			

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
9. ด้านการมีส่วนร่วมของ ประชาชนและ มวลชนสัมพันธ์	สนับสนุนกิจกรรมของชุมชน 1. นำหลักการความรับผิดชอบต่อสังคมสร้าง ความเชื่อมั่นในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ของโครงการต่อชุมชน โครงการทำแผน ประชาสัมพันธ์ประจำปี (Community Relation Yearly Plan) เช่น จัดกิจกรรม ส่งเสริมด้านการศึกษา โดยมอบทุนการศึกษา ให้แก่นักเรียนที่ขาดแคลนโอกาสทาง การศึกษา การจัดซื้ออุปกรณ์การเรียนการ สอนให้แก่โรงเรียนต่างๆ ที่อยู่ในพื้นที่รัศมี โครงการ เป็นต้น	- บริษัทฯ ดำเนินการตามหลักความรับผิดชอบต่อ สังคม โดยได้ดำเนินการสนับสนุนกิจกรรม ชุมชนเพื่อสร้างความสัมพันธ์ อย่างต่อเนื่อง ซึ่งในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ได้ดำเนินกิจกรรมในด้านสังคม ประเพณี และ งานประจำปี กิจกรรมด้านศาสนา กิจกรรมด้าน การสร้างเสริมสุขอนามัยที่ดีของชุมชน กิจกรรม ด้านการศึกษา และกิจกรรมด้านการพัฒนา คุณภาพชีวิต	-	- ภาคผนวก 42 แผนงานสนับสนุน กิจกรรมชุมชนเพื่อสร้างความสัมพันธ์ อย่างต่อเนื่อง ประจำปี 2568 - ภาคผนวก 43 การสนับสนุน กิจกรรมของชุมชน และหน่วยงาน ราชการในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตรจาก ที่ตั้งโครงการ
	2. ให้การช่วยเหลือ สนับสนุนและร่วมกิจกรรมของ ชุมชนตาม ความเหมาะสม เพื่อสร้าง ความสัมพันธ์ที่ดี เป็นการตอบแทนชุมชนและ สังคม เช่น กิจกรรมของชุมชน กิจกรรมดูแล สิ่งแวดล้อม กิจกรรมพัฒนาสาธารณสุข กิจกรรมส่งเสริมทางศาสนา เพื่อก่อให้เกิด สัมพันธภาพที่ดีกับชุมชน	- ในระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 บริษัทฯ ให้การช่วยเหลือ สนับสนุน และร่วม กิจกรรมของชุมชนตามความเหมาะสม ได้แก่ (1) สนับสนุนงบประมาณจัดกิจกรรมโครงการ ส่งเสริมสุขภาพ เช่น กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ ผู้สูงอายุชุมชนพัฒนาเจริญรุ่ง กิจกรรมโครงการ ฟันสวย ยิ้มสวย ในผู้สูงอายุกับโรงพยาบาล ส่งเสริมสุขภาพตำบลสวนพริกไทย 2 กิจกรรม	-	- ภาคผนวก 43 การสนับสนุน กิจกรรมของชุมชน และหน่วยงาน ราชการในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตรจาก ที่ตั้งโครงการ

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
9. ด้านการมีส่วนร่วม ของ ประชาชนและ มวลชน สัมพันธ์ (ต่อ)	3. ร่วมกับหน่วยงานภาครัฐและภาคประชาชน ตลอดจนผู้นำชุมชนในท้องถิ่นในการจัด กิจกรรมเพื่อสร้างสัมพันธ์ที่ดีระหว่าง โครงการกับชุมชนอย่างหลากหลาย เช่น กิจกรรมปีใหม่ วันเด็ก วันสงกรานต์ ลอย กระทง งานทำบุญทอดกฐิน งานทำบุญ ทอดผ้าป่า ตลอดจนการจัดอบรมสัมมนาเพื่อ พัฒนาความรู้ทางด้านการเกษตรให้กับ เกษตรกรในท้องถิ่น เป็นต้น เพื่อสร้าง ความสัมพันธ์ และพึงพาอาศัยระหว่าง โครงการกับชุมชน รวมถึงการอบรมอาชีพ/ ส่งเสริมเพิ่มความรู้ให้กับกลุ่มแม่บ้าน ที่อยู่ในพื้นที่ใกล้เคียงกับพื้นที่ที่ตั้งโครงการ ผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี	โครงการตรวจสุขภาพผู้สูงอายุ โครงการตรวจ คัดกรองมะเร็งเต้านมด้วยเครื่องเอกซเรย์รถ เคลื่อนที่ กิจกรรม ยืด..ยืน..ยาว ชุมชนมุสลิม คลองหนึ่ง (2) การศึกษา เช่น สนับสนุน โครงการธรรมะปลูกจิต ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ชุมชนไวก้อาส์ ซอย 8 สนับสนุนโครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์พื้นที่ทางเดินโรงเรียนบุญคุ้ม ราษฎร์บำรุง สนับสนุนโครงการกิจกรรมงาน การศึกษามัสยิดแก้วนิมิตร มัสยิดแก้วนิมิตร ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง (3) วัฒนธรรมและ ประเพณี เช่น วันแม่ งานเมาลิดกลางชมรม มัสยิดแก้วนิมิตร งานลอยกระทง ประจำปี 2568 และ (4) สนับสนุนกิจกรรมด้านสังคม สนับสนุน ถึงขยะทั่วไป เพื่อใช้ในกิจการโรงพยาบาล ประชาธิปัตย์ อ.ธัญบุรี สนับสนุนกิจกรรมงาน Big Cleaning สนับสนุนกิจกรรมอบรมให้ ความรู้เกี่ยวกับการปฐมพยาบาลเบื้องต้น สนับสนุนกิจกรรมงานทำความสะอาดพื้นที่น้ำ ท่วมที่ว่าการอำเภอสามโคกหลังเก่า โครงการ		


ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและโอนน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
9. ด้านการมีส่วนร่วมของ ประชาชนและ มวลชน สัมพันธ์ (ต่อ)		สนับสนุนอุปกรณ์การกีฬาเทศบาลตำบล บางพูน โครงการอบรมอาสาสมัครสาธารณสุข ประจำหมู่บ้าน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง		
	4. มีนโยบายพิจารณาจ้างแรงงานในชุมชนให้ มากเท่าที่จะสามารถดำเนินการได้ เพื่อลด ปัญหาด้านสังคม การว่างงานและการอพยพ แรงงานเข้ามาในพื้นที่ และเป็นการสนับสนุน การมีส่วนร่วมของชุมชน	- เนื่องจากบริษัทฯ มีการโยกย้ายพนักงาน ที่ปฏิบัติงานในโครงการมาจากหน่วยงาน ภายใน ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) จึงมี พนักงานที่อาศัยในชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ เข้าทำงานในโรงไฟฟ้า เพียง 1 ตำแหน่ง และมี พนักงานที่มีภูมิลำเนาในจังหวัดปทุมธานี 13 ตำแหน่ง ที่บริษัทฯ จ้างบริการทำความสะอาด ดูแลภูมิทัศน์ ขั้วรถ และรักษาความปลอดภัย	-	- ภาคผนวก 30 รายชื่อพนักงานที่ อาศัยอยู่ในชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ
	5. เข้าพบปะหารือกับชุมชนอย่างสม่ำเสมอ เพื่อ รับฟังปัญหาที่เกิดจากการดำเนินงานของ โครงการ เพื่อร่วมกันแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น และสร้างความเข้าใจให้กับชุมชนอย่าง สม่ำเสมอ ผ่านผู้นำชุมชนที่อยู่ในพื้นที่ โดยรอบของโครงการ 5 กิโลเมตร	- เจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์ของบริษัทฯ เข้าพบผู้นำ ชุมชนเป็นระยะๆ เพื่อประชาสัมพันธ์ข้อมูล โครงการให้ผู้นำชุมชนรับทราบเพื่อนำไปแจ้ง ชุมชนต่อไป รวมถึงรับฟังข้อห่วงกังวล และ ข้อเสนอแนะต่อการดำเนินงานของโครงการ เพื่อ สร้างความเข้าใจระหว่างโครงการและชุมชน ดังรูปที่ 2.2-1 (4)	-	- ภาคผนวก 31 รายงานการ ประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ


ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
9. ด้านการมีส่วนร่วมของประชาชนและมวลชนสัมพันธ์ (ต่อ)	6. รายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรการด้านการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการดำเนินงานของโครงการ ต่อหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องและหน่วยงานราชการในพื้นที่ศึกษา คณะกรรมการการติดตามตรวจสอบการดำเนินการโครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด และแจ้งแผนการปฏิบัติงานต่อชุมชนผ่านเวทีการประชุมของชุมชน	- บริษัทฯ มีการว่าจ้างให้บุคคลที่สามเป็นผู้ติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ส่งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ รายงานผลปฏิบัติตามมาตรการฯ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 จัดส่งเมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2568 และเจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์ของบริษัทฯ เข้าพบผู้นำชุมชนเป็นระยะๆ เพื่อประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการให้ผู้นำชุมชนรับทราบเพื่อนำไปแจ้งชุมชนต่อไป	-	- ภาคผนวก 5 หนังสือนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 - ภาคผนวก 31 รายงานการประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ
	7. สนับสนุนการจัดประชุม และส่งเสริมกิจกรรม/การอบรมเพื่อเพิ่มศักยภาพของคณะกรรมการการมีส่วนร่วมของชุมชน เพื่อให้สามารถติดตามตรวจสอบ การดำเนินการโครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด โดยพิจารณาให้สอดคล้องกับมติคณะกรรมการฯ	- บริษัทฯ ได้จัดกิจกรรมการศึกษาดูงานให้กับคณะกรรมการการมีส่วนร่วมของชุมชน เพื่อเพิ่มศักยภาพของคณะกรรมการฯ โดยเข้าเยี่ยมชมการดำเนินการผลิตไฟฟ้า ของ โรงไฟฟ้าเอ็กโก โคเจนเนอเรชัน ตำบลมาบข่า อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2567	-	 การเยี่ยมชมโรงไฟฟ้าเอ็กโก โคเจนเนอเรชัน จังหวัดระยอง

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
9. ด้านการมีส่วนร่วมของประชาชนและมวลชนสัมพันธ์ (ต่อ)	เพื่อให้สามารถดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น			 <p>การเยี่ยมชมโรงไฟฟ้าเอ็กโก โคเจนเนอเรชัน จังหวัดระยอง</p>
	8. ดำเนินการแก้ไขปรับปรุงปัญหาต่างๆ ที่เกิดจากการกระทำของโครงการตามสัญญาที่ให้ไว้กับชุมชน เพื่อสร้างความเชื่อมั่นและให้ความยอมรับโครงการ	- การดำเนินการโครงการในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ยังไม่มีข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาต่อชุมชนที่เกิดจากการดำเนินงานของโครงการ อย่างไรก็ตาม หากมีปัญหาที่เกิดจากการกระทำของโครงการ บริษัทฯ จะดำเนินการแก้ไขตามสัญญาที่ให้ไว้กับชุมชน เพื่อสร้างความเชื่อมั่นและให้ความยอมรับโครงการ	-	-
	9. จัดทำกิจกรรมและดำเนินการอย่างต่อเนื่อง โดยมีการทบทวนปรับปรุงแผนการดำเนินงานด้านการรับผิดชอบต่อธุรกิจต่อสังคม (Corporate Social Responsibility-CSR) เป็นประจำทุกปี	- บริษัทฯ ทำกิจกรรมร่วมกับชุมชน และหน่วยงานราชการในรัศมี 5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการ อย่างต่อเนื่อง โดยมีการวางแผนงานด้านการรับผิดชอบต่อธุรกิจต่อสังคมทุกปี	-	- ภาคผนวก 43 การสนับสนุนกิจกรรมของชุมชน และหน่วยงานราชการในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการ


ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
9. ด้านการมีส่วนร่วมของ ประชาชนและ มวลชน สัมพันธ์ (ต่อ)	10. จัดช่องทางร้องเรียนให้กับชุมชน เพื่อ บรรเทาผลกระทบให้กับชุมชน รายละเอียด ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> ตั้งกล่องรับเรื่องราวร้องเรียน ณ สำนักงาน ก่อสร้างของโครงการ หน่วยงานราชการ ในรัศมี 5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการและ ชุมชน/หมู่บ้าน ที่อยู่ในระยะ 0-1 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการ ทั้งนี้ ให้เปิดกล่องรับ เรื่องราวร้องเรียนทุกๆ 2 สัปดาห์ หากมี ข้อร้องเรียนให้รับดำเนินการแก้ไขโดยด่วน โดยมีขั้นตอนการดำเนินการตามผังการ จัดการเรื่องร้องเรียน จัดให้มีแบบฟอร์มข้อร้องเรียน จัดให้มีช่องทางการติดต่อระหว่างทีมงาน ชุมชนสัมพันธ์กับผู้นำชุมชน เพื่อรับ เรื่องราวร้องเรียนที่จะต้องดำเนินการ แก้ไขโดยด่วน หรือกรณีที่มีเหตุฉุกเฉิน 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทฯ ตั้งกล่องรับความคิดเห็น ณ หน่วยงาน ราชการในรัศมี 5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการ และชุมชน/หมู่บ้าน ที่อยู่ในระยะ 0-1 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการ และมีการเปิดกล่องรับความ คิดเห็นทุกๆ 2 สัปดาห์ ดังรูปที่ 2.2-1 (5) หากมีข้อร้องเรียนจะรีบดำเนินการแก้ไขโดย ด่วน โดยมีขั้นตอนการดำเนินการตามผังการ จัดการเรื่องร้องเรียน อย่างไรก็ตาม ในปัจจุบัน ยังไม่มีข้อร้องเรียนจากกล่องรับความคิดเห็น บริษัทฯ มีแบบฟอร์มข้อร้องเรียน บริษัทฯ มีการประชาสัมพันธ์ช่องทางการติดต่อ ระหว่างทีมงานชุมชนสัมพันธ์กับผู้นำชุมชน ใน กิจกรรมการประชาสัมพันธ์ข้อมูลของโครงการ โดยในกรณีที่มีเหตุฉุกเฉินบริษัทฯ มีเบอร์โทรศัพท์ ฉุกเฉินให้ชุมชนสามารถติดต่อกับบริษัทฯ ได้ โดยตรง 	-	<ul style="list-style-type: none"> ภาคผนวก 31 รายงานการ ประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ ภาคผนวก 44 หนังสือขอความ อนุเคราะห์วางกล่องรับความคิดเห็น โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบ โคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ภาคผนวก 45 ภาพการตั้งกล่องรับ ความคิดเห็นของโครงการ ภาคผนวก 46 บันทึกและตัวอย่าง ภาพการเปิดกล่องรับเรื่องร้องเรียน ของโครงการ ภาคผนวก 47 ขั้นตอนการจัดการ เรื่องร้องเรียน ภาคผนวก 48 แบบฟอร์มข้อ ร้องเรียน


ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
9. ด้านการมีส่วนร่วมของ ประชาชนและ มวลชน สัมพันธ์ (ต่อ)	11. การประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร ของโครงการต่อชุมชน ปฏิบัติตามแผนปฏิบัติ การด้านเศรษฐกิจ-สังคมอย่างเคร่งครัด	- บริษัทฯ มีการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารของ โครงการต่อชุมชนตามแผนปฏิบัติการด้าน เศรษฐกิจ-สังคม อย่างเคร่งครัด	-	- ภาคผนวก 31 รายงานการ ประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย	สาธารณสุข 1. จัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น และ เวชภัณฑ์พร้อมยานพาหนะสำหรับพนักงาน ในกรณีจำเป็นต้องนำส่งสถานพยาบาล หรือ โรงพยาบาลที่อยู่ใกล้ที่สุดได้ทันที	- บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นและ เวชภัณฑ์จำนวน 30 ชนิด จัดไว้ใน 4 บริเวณ ได้แก่ Control Room อาคาร Maintenance ชั้น 2 อาคารผลิตน้ำ และปั๊ม รปภ. รวมถึงมี ยานพาหนะประจำโครงการสำหรับส่งตัวผู้ป่วย ของโครงการในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินหรือ อุบัติเหตุ จำนวน 1 คัน	-	- ภาคผนวก 49 ทะเบียนเวชภัณฑ์ และอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น ของโครงการ  กล่องอุปกรณ์ปฐมพยาบาล เบื้องต้น เวชภัณฑ์

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย (ต่อ)				 <p>ยานพาหนะสำหรับส่งตัวผู้ป่วย ของโครงการ</p>
	2. จัดให้มีการตรวจสุขภาพพนักงานก่อนเข้า ทำงานและตรวจสุขภาพประจำปีโดยมี โปรแกรมตรวจสุขภาพสำหรับเจ้าหน้าที่ใน โครงการ เช่น X-ray ปอด การได้ยินของหู การมองเห็น สุขภาพทั่วไปและความเข้มข้น ของเลือด เป็นต้น	- บริษัทฯ จัดให้มีการตรวจสุขภาพพนักงาน ประจำปีตั้งแต่วันที่ 27 มีนาคม -31 พฤษภาคม พ.ศ. 2568 โดยโรงพยาบาลเปาโล รังสิต มีพนักงานเข้ารับการตรวจสุขภาพทั้งสิ้น 31 คน รายการตรวจสุขภาพเป็นการตรวจสุขภาพทั่วไป เช่น ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ ตรวจเอ็กซเรย์ทรวง อก ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด ตรวจเพื่อ ดูการทำงานของตับ ตรวจการทำงานของไต ความดันโลหิต ดัชนีมวลกาย ตรวจปัสสาวะ อย่างสมบูรณ์ ตรวจหาระดับน้ำตาลในเลือด และตรวจสมรรถภาพปอด เป็นต้น	-	- ภาคผนวก 50 รายงานสรุปผลการ ตรวจสุขภาพ ประจำปี 2568

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย (ต่อ)	3. สนับสนุนหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ใน ด้านความพร้อมของสถานบริการและ ศักยภาพของบุคลากร ผ่านแผนงานและ โครงการที่ได้ผ่านการพิจารณาของ คณะกรรมการการมีส่วนร่วมของชุมชน เช่น สนับสนุนการตรวจสุขภาพประจำปีของ หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่สนับสนุน อุปกรณ์ทางการแพทย์ เป็นต้น	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยโครงการได้สนับสนุนหน่วยงานสาธารณสุข ในพื้นที่ผ่านการดำเนินกิจกรรมร่วมกับชุมชน ของฝ่ายชุมชนสัมพันธ์ในโครงการต่างๆ ผลการ ดำเนินงานชุมชนสัมพันธ์ของโครงการในช่วง เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • สนับสนุนโครงการส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ ชุมชนพัฒนาเจริญรุ่ง โดยมอบงบประมาณ แก่ รพ.สต.คลองหนึ่ง • สนับสนุนโครงการฟันสวย ยิ้มสวย ใน ผู้สูงอายุกับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ตำบลสวนพริกไทย • สนับสนุนโครงการตรวจสุขภาพผู้สูงอายุ ใน ชุมชนมุสลิมคลองหนึ่ง • สนับสนุนโครงการตรวจคัดกรองมะเร็งเต้านม ด้วยเครื่องเอกซเรย์รถเคลื่อนที่ กับ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอสามโคก • สนับสนุนกิจกรรม ยืด..ยืน..ยาว ชุมชน มุสลิมคลองหนึ่ง 		<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 43 การสนับสนุน กิจกรรมของชุมชน และหน่วยงาน ราชการในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตรจาก ที่ตั้งโครงการ <div data-bbox="1680 651 2033 909" data-label="Image"> </div> <p>ส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ ชุมชนพัฒนา เจริญรุ่ง</p> <div data-bbox="1668 1002 2033 1268" data-label="Image"> </div> <p>สนับสนุนโครงการฟันสวย ยิ้มสวย ในผู้สูงอายุ</p>



ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชั่น จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย (ต่อ)	4. ชี้แจงรายละเอียดโครงการผลกระทบที่อาจ เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการ รวมทั้ง มาตรการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ ทางสุขภาพของโครงการแก่หน่วยงาน สาธารณสุขในพื้นที่ เช่น โรงพยาบาลชุมชน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพส่วนตำบล และ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ	- บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยเข้าไปชี้แจงรายละเอียดโครงการ และ ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการ รวมทั้งมาตรการในการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบทางสุขภาพของโครงการแก่ หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่	-	- ภาคผนวก 51 รายงานการเข้าพบ หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ โครงการเพื่อชี้แจงรายละเอียด โครงการ และผลกระทบที่อาจจะ เกิดขึ้น พร้อมมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบ
	5. สํารวจข้อมูลสุขภาพของครัวเรือนที่ใช้เป็น ตัวแทนของประชาชน ณ จุดติดตามตรวจวัด คุณภาพอากาศ โดยสอบถามข้อมูลการ เจ็บป่วยของสมาชิกในครัวเรือน	- บริษัทฯ ได้สำรวจและสอบถามข้อมูลสุขภาพ และสัมภาษณ์ประชาชนและครอบครัวบริเวณ จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระหว่างวันที่ 1-12 ตุลาคม 2568 ดังนี้ 1) บริเวณโรงเรียนคลองหนึ่ง (แก้วนิมิตร) 2) บริเวณวัดเสด็จ 3) บริเวณวัดแสงสรรค์ และ 4) บริเวณหมู่บ้านรัตนโกสินทร์ 200 ปี โดยนำเสนอผลการสำรวจในบทที่ 3	-	-
	อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม 6. กำหนดให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลทุกครั้งในระหว่างการทำงาน เช่น หมวก นิรภัย ถุงมือ รองเท้า ที่ป้องกันเสียง เป็นต้น	- บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดย กำหนดให้พนักงานสวมใส่/ใช้อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งในระหว่างการทำงาน ดังระเบียบข้อบังคับ เรื่องความปลอดภัยในการ	-	- ภาคผนวก 11 มาตรฐานรายการ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ขึ้นตามประเภทงาน


ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชั่น จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย (ต่อ)		ทำงาน และจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับพนักงาน ได้แก่ หมวกนิรภัย ถุงมือ รองเท้า ที่ป้องกันเสียง เป็นต้น รวมทั้งมีการ ติดตั้งป้ายเตือนให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคลในบริเวณ พื้นที่ปฏิบัติงาน ดังรูปที่ 2.2-1 (6)		<p>- ภาพผนวก 13 ระเบียบข้อบังคับเรื่อง ความปลอดภัยในการทำงาน</p>  <p>ป้ายเตือนให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล</p>  <p>การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคลทุกครั้งในระหว่างการทำงาน</p>

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย (ต่อ)	7. จัดระบบการตรวจสอบคุณภาพของอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องจักรต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ ตามที่ระบุไว้ในคู่มือของผู้ผลิต และก่อนการ ใช้ทุกครั้ง	- บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยมีการซ่อมบำรุงรักษาเชิงป้องกันอย่าง สม่ำเสมอ	-	-
	8. ติดตั้งระบบป้องกันและเตือนภัยในบริเวณที่ คาดว่าจะเกิดอันตรายได้ คือ ระบบป้องกัน ไฟฟ้ารั่วไฟฟ้าช็อต และระบบป้องกันการ รั่วซึมของก๊าซ	- บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยมีการติดตั้งระบบสายดิน (Grounding System) ระบบป้องกันการรั่วซึมของก๊าซ บริเวณ Gas Turbine (รูปที่ 2.2-1 (7)) Gas Detection และระบบป้องกันไฟฟ้ารั่วช็อต	-	- ภาคผนวก 52 เอกสารแผนผังการ ติดตั้งระบบสายดิน และระบบป้องกัน การรั่วซึมของก๊าซ  ระบบป้องกันไฟฟ้ารั่วช็อต


ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย (ต่อ)	9. จัดให้มีการอบรมให้ความรู้ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม รวมถึงข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมสำหรับพนักงาน ตามลักษณะงาน และผู้ที่เกี่ยวข้องทุกคน ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • ระบบความปลอดภัยในที่ทำงาน • การขนถ่ายสารเคมี • การป้องกันอันตรายจากไฟฟ้า และความร้อน • การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล • วิธีการปฏิบัติที่ปลอดภัยในแต่ละลักษณะงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ มีแผนการจัดอบรมหลักสูตรเกี่ยวกับระบบความปลอดภัยในที่ทำงานให้กับพนักงานประจำปี 2568 ได้แก่ ระบบความปลอดภัยในที่ทำงาน และการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เป็นต้น โดยในปี 2568 ทางบริษัทได้จัดอบรมให้ความรู้ความเข้าใจแก่พนักงานในโรงไฟฟ้า ได้แก่ <ol style="list-style-type: none"> 1. Awareness ISO.14001 ในวันที่ 22 พฤษภาคม 2568 2. เทคนิคการดับเพลิง ระหว่างวันที่ 6-7 มีนาคม และ 29-30 พฤษภาคม 2568 3. ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับหม้อน้ำ ในวันที่ 5 และ 25 มิถุนายน 2568 4. การซ้อมแผนฉุกเฉินอพยพหนีไฟ ประจำปี 2568 ในวันที่ 18 มิถุนายน 2568 5. การซ้อมแผนฉุกเฉินการตอบโต้ก๊าซรั่วไหล ประจำปี 2568 ในวันที่ 29 สิงหาคม 2568 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 15 แผนการจัดฝึกอบรมปี 2568 - ภาคผนวก 16 ใบประกาศ/หนังสือรับรองผ่านการฝึกอบรม - ภาคผนวก 17 รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟประจำปี 2568 <div data-bbox="1688 858 1998 1066" data-label="Image"> </div> <p>การฝึกซ้อมแผนดับเพลิงและอพยพหนีไฟ</p> <div data-bbox="1715 1114 1971 1311" data-label="Image"> </div> <p>การซ้อมแผนฉุกเฉินการตอบโต้ก๊าซรั่วไหล</p>

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และ การแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย (ต่อ)	10. จัดอุปกรณ์ชำระล้างฉุกเฉิน (Emergency Shower and Eye Wash Fountain) ไว้ใกล้เคียงกับบริเวณที่ต้องทำงานสัมผัสกับสารเคมี	- บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดโดยทางบริษัทฯ ได้ทำการติดตั้งอุปกรณ์ชำระล้างฉุกเฉินพร้อมป้าย ดังรูปที่ 2.2-1 (8) โดยมีตำแหน่งการติดตั้งอุปกรณ์ชำระล้างฉุกเฉินดังภาคผนวก 50	-	- ภาคผนวก 53 เอกสารแสดงรายละเอียด และแบบตำแหน่งการติดตั้งอุปกรณ์ชำระล้างฉุกเฉินและผลการตรวจสอบอุปกรณ์ชำระล้างฉุกเฉิน
	11. จัดทำป้ายเตือนในบริเวณที่อาจเกิดอันตราย เช่น เครื่องจักรกำลังทำงานมีเสียงดัง มีอุณหภูมิสูง มีไอรกหรือต่าง เป็นต้น	- บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดโดยจัดทำป้ายเตือนในบริเวณที่อาจเกิดอันตราย และติดไว้ในบริเวณที่เห็นได้ชัดเจน ดังรูปที่ 2.2-1 (9)	-	 ป้ายเตือนบริเวณเครื่องกังหันก๊าซ
	12. ดูแลสถานที่ทำงานให้เกิดความปลอดภัย เช่น จัดให้มีแสงสว่างพอเพียง ไม่ให้มีสิ่งกีดขวางทางเดิน ให้มีทางออกฉุกเฉิน และเก็บอุปกรณ์ต่างๆ ให้เป็นระเบียบ	- บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดโดยติดตั้งหลอดไฟส่องสว่างให้มีแสงสว่างเพียงพอและทั่วถึง ไม่มีสิ่งกีดขวางทางเดิน โดยจัดเก็บอุปกรณ์ต่างๆ อย่างเป็นระเบียบและมีทางออกฉุกเฉินพร้อมมีป้ายส่องสว่างให้เห็นอย่างชัดเจน	-	- ภาคผนวก 54 ผลการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างในสถานที่ทำงาน


ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและโอนน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และ การแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย (ต่อ)				 <p>แสงสว่างภายใน สถานที่ปฏิบัติงาน</p> <p>ป้ายทางออกฉุกเฉิน</p>
	13. จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิง อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นให้เพียงพอไว้ในที่เหมาะสม มีป้ายบอกให้ชัดเจน และอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	- บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยได้จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิง และป้ายบอกอย่างชัดเจน ติดตั้งไว้ในบริเวณอาคาร และสถานที่ปฏิบัติงานต่างๆ โดยมีการตรวจสอบให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานสม่ำเสมอ และจัดเตรียมกล่องอุปกรณ์ปฐมพยาบาล และรายละเอียดของเวชภัณฑ์ไว้ในกล่อง โดยทำการตรวจสอบอุปกรณ์เหล่านี้ให้อยู่ในสภาพ	-	 <p>อุปกรณ์ดับเพลิงติดตั้งไว้ในบริเวณอาคาร และสถานที่ปฏิบัติงานต่างๆ</p>

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)		พร้อมใช้งาน พร้อมลงบันทึกในตารางตรวจสอบเป็นประจำ		<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 49 ทะเบียนเวชภัณฑ์ และอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นของโครงการ - ภาคผนวก 55 รายงานผลการทดสอบระบบดับเพลิง
	14. จัดให้มียานพาหนะเพื่อใช้ในกรณีฉุกเฉิน และพร้อมในการปฏิบัติงานตลอดเวลา	- บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยจัดให้มียานพาหนะเพื่อใช้ในกรณีฉุกเฉิน และพร้อมในการปฏิบัติงานตลอดเวลา จำนวน 1 คัน	-	 <p>ยานพาหนะเพื่อใช้ในกรณีฉุกเฉิน</p>
	15. ให้ความรู้ความเข้าใจด้านความปลอดภัยในโรงไฟฟ้า และจัดกิจกรรมเพื่อส่งเสริมความรู้ และเข้าใจในด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมในการปฏิบัติงาน	- บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานตามที่กฎหมายกำหนด โดยแบ่งเป็นระดับหัวหน้างานระดับบริหาร และระดับวิชาชีพ รวม 7 ท่าน และได้ดำเนินการขึ้นทะเบียนต่อสำนักงานสวัสดิการ และคุ้มครอง	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 56 เอกสารการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน - ภาคผนวก 57 การให้ความรู้ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน



ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)		<p>แรงงานจังหวัดปทุมธานีเรียบร้อยแล้ว</p> <ul style="list-style-type: none"> - เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยมีการส่งเสริมความรู้ให้กับพนักงานโดยการส่งข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานให้พนักงานผ่านอีเมลเป็นระยะๆ 		
	16. จัดทำบันทึกอุบัติเหตุพร้อมการสอบสวนสาเหตุและบันทึกสาเหตุการเจ็บป่วยเพื่อหาทางป้องกันและแก้ไขต่อไป	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดโดยจัดทำบันทึกอุบัติเหตุจากการทำงานพร้อมการสอบสวนสาเหตุ โดยตั้งแต่มีการดำเนินการยังไม่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้น สำหรับสาเหตุการเจ็บป่วยของพนักงาน บริษัทฯ ได้จัดทำแบบฟอร์มสำหรับบันทึกสาเหตุการเจ็บป่วยของพนักงาน โดยพนักงานมีการเจ็บป่วยเล็กน้อย เช่น ไข้หวัด และปวดศีรษะ เป็นต้น 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 58 บันทึกอุบัติเหตุจากการทำงานพร้อมการสอบสวนสาเหตุ - ภาคผนวก 59 บันทึกการเจ็บป่วยของพนักงาน - บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	17. จัดทำข้อมูลความปลอดภัยของเคมีภัณฑ์ทุกชนิดที่มีการใช้งานจัดเก็บไว้ในอาคาร และติดแผ่นป้ายหรือฉลากแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับเคมีภัณฑ์ติดตั้งไว้ที่ภาชนะบรรจุภัณฑ์ทุกชนิด	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยได้จัดทำข้อมูลความปลอดภัยของเคมีภัณฑ์ทุกชนิดที่มีการใช้งานจัดเก็บไว้ในอาคารและระบุไว้ในแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน สำหรับภาชนะบรรจุภัณฑ์ของสารเคมี 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก 60 แผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินโรงไฟฟ้าคลองหลวง



ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)		ทุกชนิดได้ติดแผ่นป้าย หรือฉลากแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับเคมีภัณฑ์อย่างชัดเจน ดังรูปที่ 2.2-1 (10)		 รายละเอียดเกี่ยวกับเคมีภัณฑ์ ที่ติดไว้บนภาชนะบรรจุ
	18. แยกชนิดของสารเคมีที่ไวต่อการเกิดปฏิกิริยาต่อกัน เช่น กรด-ด่าง หรือสารเคมีที่ไม่สามารถที่จะนำมาจัดเก็บไว้ใกล้กันได้ เช่น สารเคมีไวไฟ เป็นต้น	บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยสารเคมีที่ไวต่อการเกิดปฏิกิริยาต่อกันถูกจัดเก็บไว้แยกจากกัน เช่น สารเคมีประเภทกรดจะวางแยกจากสารเคมีที่มีฤทธิ์เป็นด่าง โดยมีคั่นคอนกรีตล้อมรอบ เป็นต้น	-	 การจัดวางสารเคมีแยกชนิดกัน และจัดไว้ในที่ที่มีการระบายอากาศที่ดี
	19. บริเวณพื้นที่การจัดวางสารเคมีประเภทต่างๆ ต้องมีระบบระบายอากาศที่ดี เพื่อให้มีการไหลเวียนถ่ายเทของอากาศ	- บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยในพื้นที่การจัดวางสารเคมี มีการไหลเวียนและถ่ายเทของอากาศที่ดี	-	-


ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย(ต่อ)	20. จัดเตรียมคันคอนกรีตรอบถังเก็บให้มีขนาดที่สามารถรองรับสารเคมีหากมีการรั่วไหล สำหรับกรณีที่มีการรั่วไหลของบรรจุภัณฑ์เกิดขึ้น จะสามารถป้องกันการรั่วไหลไปตามพื้นอาคารหรือรางระบายน้ำ อันจะก่อให้เกิดความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อมได้ โดยคันคอนกรีตจะมีรางระบายไปที่บ่อปรับสภาพให้เป็นกลาง (Neutralization Pit) ไม่รวมกับระบบระบายน้ำฝน	- บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีคันคอนกรีตรอบบริเวณที่ตั้งถังเก็บสารเคมี ซึ่งสามารถรองรับการรั่วไหลของสารเคมีไม่ให้รั่วไหลไปตามพื้นอาคารหรือรางระบายน้ำ ดังรูปที่ 2.2-1 (11)	-	 คันคอนกรีตรอบถังเก็บสารเคมี
	21. ติดป้ายเตือนห้ามการกระทำใดๆ ที่ก่อให้เกิดประกายไฟในอาคาร	- บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ทำการติดป้ายห้ามก่อให้เกิดประกายไฟในอาคาร และบริเวณพื้นที่ที่อาจจะมีการติดไฟได้ง่าย	-	 ป้ายห้ามทำให้เกิดประกายไฟ


ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	22. จัดหาอุปกรณ์ดับเพลิงที่เหมาะสมติดตั้งไว้ในบริเวณอาคารอย่างเพียงพอ	- บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดหาอุปกรณ์ดับเพลิงที่เหมาะสม และเพียงพอประกอบด้วย ถังดับเพลิงชนิดเคมี และระบบดับเพลิงถาวร โดยติดตั้งไว้ในอาคารปฏิบัติการ และบริเวณที่มีความเสี่ยง พร้อมป้ายบันทึกการตรวจสอบสภาพของถังดับเพลิง โดยมีแผนผังตำแหน่งอุปกรณ์แนบไว้ในแผนฉุกเฉินของโครงการ	-	- ภาควง 60 แผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินโรงไฟฟ้าคลองหลวง  ถังดับเพลิงที่ติดตั้งบริเวณอาคาร
	23. จัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานตามที่กำหนดไว้	- เนื่องจากบริษัทฯ มีพนักงานจำนวน 32 คน ไม่เข้าข่ายที่ต้องจัดให้มีคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานตามกฎหมาย เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2549 หมวด 2 ข้อ 23 สถานประกอบกิจการที่มีลูกจ้างตั้งแต่ 50 คน ขึ้นไป ให้นายจ้างจัดให้	-	-



ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)		มีคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการภายใน 30 วัน นับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้มีผลใช้บังคับ หรือภายใน 30 วัน นับแต่วันที่มียุติการครบ 50 คน		
	24. หลีกเลี่ยงการใช้สารเคมีที่เป็นสารก่อมะเร็งในระบบน้ำหล่อเย็น	- บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยเมื่อตรวจสอบจากข้อมูลความปลอดภัยของเคมีภัณฑ์ที่ใช้ภายในโครงการ ตามที่ระบุในแผนฉุกเฉินของโครงการ พบว่า ไม่มีการใช้สารเคมีที่เป็นสารก่อมะเร็งภายในโครงการ	-	- ภาคผนวก 60 แผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินโรงไฟฟ้าคลองหลวง
	25. ไม่อนุญาตให้มีการสูบบุหรี่ในพื้นที่โครงการ ยกเว้นบริเวณที่จัดไว้เฉพาะเท่านั้น	- บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ทำการติดป้ายห้ามสูบบุหรี่ในพื้นที่โครงการ ซึ่งจะสูบบุหรี่ได้เฉพาะในพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้น ตามระเบียบข้อบังคับเรื่องความปลอดภัยในการทำงาน	-	- ภาคผนวก 13 ระเบียบข้อบังคับเรื่องความปลอดภัยในการทำงาน  สถานที่สูบบุหรี่ภายในพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<p>26. ปฏิบัติตามหลักการออกแบบการเตรียมความพร้อมในการป้องกันอัคคีภัยของโครงการโรงไฟฟ้า ตามมาตรฐานของ National Fire Protection Authority (NFPA) มีรายละเอียดดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> อุปกรณ์และสัญญาณ ระบบสัญญาณเตือนภัย เช่น Fire Detectors หรือ Smoke Detectors จะถูกติดตั้งไว้ในบริเวณต่างๆ ที่มีความจำเป็น เช่น ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า สำนักงาน โดยติดตั้งระบบสัญญาณเตือนภัยให้สามารถได้ยินได้ชัดเจน ไม่ว่าจะอยู่ในจุดใดของโครงการก็ตาม ระบบผจญเพลิงและป้องกันเพลิงไหม้ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> ⇒ ระบบดับเพลิงโปรยน้ำฝอย (Sprinkler System) 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยปฏิบัติตามหลักการออกแบบการเตรียมความพร้อมในการป้องกันอัคคีภัยของโครงการ ตามมาตรฐานของ National Fire Protection Authority (NFPA) โดยมีการติดตั้ง Smoke Detector, Heat Detector กระดิ่งเตือนภัย และอุปกรณ์การป้องกันอัคคีภัย บริเวณสถานที่ปฏิบัติงานต่างๆ ของโครงการ พร้อมทั้งแสดงในแผนผังทางหนีไฟ ดังรูปที่ 2.2-1 (12) ระบบสัญญาณเตือนภัยรวมทั้งหมดที่มีการติดตั้งในโครงการ ตั้งอยู่ที่ Control Room ซึ่งมีสัญญาณเตือนภัย พร้อมทั้งเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานตลอด 24 ชั่วโมง บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ติดตั้งระบบผจญเพลิงและป้องกันเพลิงไหม้ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> ติดตั้งระบบดับเพลิงโปรยน้ำฝอย (Sprinkler System) ติดตั้งตู้หัวฉีบน้ำดับเพลิง (Fire House Cabinet) 	-	 <p>Smoke Detector และกระดิ่งเตือนภัย</p>  <p>เครื่องแจ้งเตือนระบบสัญญาณเตือนภัย</p>




ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> ⇒ ตู้หัวฉีดน้ำดับเพลิง (Fire House Cabinet) ⇒ ถังดับเพลิงและปั้มน้ำดับเพลิง น้ำที่ใช้สำหรับดับเพลิง/น้ำใช้ในกระบวนการของโครงการ ⇒ เครื่องดับเพลิงเคมีชนิดมือถือ (Portable Fire Extinguishers) จะติดตั้งตามจุดต่างๆ ในบริเวณที่เหมาะสม โดยชนิด ประเภท และขนาดที่ติดตั้งจะเป็นไปตามมาตรฐาน NFPA ⇒ หัวรับน้ำดับเพลิงนอกอาคาร (Fire Hydrants) จะติดตั้งครอบคลุมพื้นที่โครงการทั้งหมด ⇒ นอกจากนี้ยังมีระบบความปลอดภัยเกี่ยวกับการเกิดเพลิงไหม้ เช่น การจัดเตรียมชุดผจญเพลิง หรือชุดป้องกันความร้อน ทางหนีไฟ หรือ 	<ul style="list-style-type: none"> • จัดเตรียมและติดตั้งถังดับเพลิงและปั้มน้ำดับเพลิง โดยมีน้ำที่ใช้สำหรับดับเพลิง/น้ำใช้ในกระบวนการของโครงการ • ชุดผจญเพลิง และชุดป้องกันความร้อน และอุปกรณ์ผจญเพลิงต่างๆ • เครื่องดับเพลิงเคมีชนิดมือถือ ในบริเวณที่เหมาะสมตามมาตรฐาน NFPA • หัวรับน้ำดับเพลิงนอกอาคาร ครอบคลุมพื้นที่โครงการทั้งหมด - แผนผังทางหนีไฟ และแผนผังที่ตั้งของอุปกรณ์ดับเพลิงชนิดต่างๆ ทางบริษัทฯ ได้จัดทำและติดไว้ในบริเวณต่างๆ ของพื้นที่ปฏิบัติงานของโครงการอย่างชัดเจนและสังเกตเห็นได้ง่าย ดังรูปที่ 2.2-1 (13) 		<ul style="list-style-type: none"> - ภาควิศวกร 60 แผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินโรงไฟฟ้าคลองหลวง - ภาควิศวกร 61 แบบถังน้ำสำรองใช้สำหรับดับเพลิง <div data-bbox="1756 691 1942 1023" data-label="Image"> </div> <p>Sprinkler System</p> <div data-bbox="1729 1082 1968 1310" data-label="Image"> </div> <p>ชุดผจญเพลิงและอุปกรณ์ผจญเพลิง</p>


ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	แผนผังของตำแหน่งของชุดกู้ภัย ขั้นต้นไว้อย่างชัดเจน			 หัรับน้ำดับเพลิงนอกอาคาร  Fire House Cabinet  แผนผังทางหนีไฟ


ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	27. ปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการฉุกเฉินในการระงับอัคคีภัยที่จัดทำไว้อย่างเคร่งครัด	- ตั้งแต่เริ่มเปิดดำเนินโครงการ ยังไม่เคยเกิดอัคคีภัยภายในพื้นที่โครงการ อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ มีการฝึกซ้อมตามแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินในการระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุกปี	-	- ภาคผนวก 60 แผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินโรงไฟฟ้าคลองหลวง
	28. ปฏิบัติตามแผนระงับอุบัติเหตุเนื่องจากก๊าซรั่วหรือสารเคมีรั่วที่จัดทำไว้อย่างเคร่งครัด	- ตั้งแต่เริ่มเปิดดำเนินโครงการ ยังไม่เคยเกิดก๊าซรั่วหรือสารเคมีรั่วไหลภายในพื้นที่โครงการ อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ มีการซ้อมแผนฉุกเฉินการตอบโต้ก๊าซรั่วไหล ประจำปี 2568 ในวันที่ 29 สิงหาคม 2568 และความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวสารเคมีและการโต้ภาวะฉุกเฉิน ในวันที่ 9 ตุลาคม 2568	-	- ภาคผนวก 18 รายงานการซ้อมแผนฉุกเฉินการตอบโต้ก๊าซรั่วไหล ประจำปี 2568 - ภาคผนวก 19 บันทึกการอบรม
	29. จัดให้มีการซ้อมแผนฉุกเฉินประจำปี ทั้งในส่วน of โรงไฟฟ้าเองและการซ้อมแผนฉุกเฉินร่วมกับหน่วยงานภายนอก รวมทั้งจัดให้มีการอบรมบุคลากรให้มีทักษะและความชำนาญในการบรรเทาเหตุฉุกเฉินอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- บริษัทฯ ได้จัดฝึกอบรมการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2568 กับหน่วยงานภายนอก ไปเมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2568	-	- ภาคผนวก 17 รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2568  การฝึกซ้อมแผนดับเพลิงและอพยพหนีไฟ


ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	30. จัดโปรแกรมการซ่อมบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) เพื่อซ่อมบำรุงเครื่องจักรให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา และดำเนินการแก้ไขหากพบบริเวณที่มีระดับเสียงดังเกินมาตรฐาน	- บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยมีการซ่อมบำรุงรักษาเชิงป้องกันอย่างสม่ำเสมอ	-	-
	31. ดำเนินการตรวจสอบติดตามระดับความดังของเสียงในพื้นที่การผลิต ทุกปีๆ ละ 2 ครั้ง	- บริษัทฯ มีการตรวจวัดระดับเสียงบริเวณพื้นที่ทำงานเมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2568 ผลการตรวจวัดระดับเสียง เฉลี่ย 8 ชั่วโมง (L_{eq} 8 ชั่วโมง) จำนวน 10 จุด พบว่า มีค่าอยู่ระหว่าง 69.5-82.3 เดซิเบล(เอ) เมื่อเทียบกับค่ามาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง พบว่ามีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน (พ.ศ. 2561) เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวันที่กำหนดค่ามาตรฐานระดับเสียงไม่เกิน 85 เดซิเบล(เอ) ในระยะเวลาการทำงานที่ได้รับเสียงต่อวันไม่เกิน 8 ชั่วโมง	-	<p>- บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- ภาคผนวก 62 ผลการตรวจวัดระดับเสียงภายในสถานประกอบการ</p>  <p>การตรวจวัดระดับเสียงภายในสถานประกอบการ</p>


ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย (ต่อ)	32. จัดทำ Noise Contour เพื่อระบุจุดที่มีระดับ ความดังของเสียงสูงและหามาตรการควบคุม	- บริษัทฯ จัดทำผังแสดงเส้นระดับเสียง (Noise Contour Map) ภายในพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2567 พบว่า ทุกบริเวณมีค่า ระดับเสียงต่ำกว่า 85 เดซิเบล(เอ)	-	- ภาพผนวก 14 ผลการจัดทำผัง แสดงเส้น ระดับ เสียง (Noise Contour Map) - บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
	33. ให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคล ขณะปฏิบัติงานในพื้นที่โรงไฟฟ้า	- บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยกำหนดให้ พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลขณะปฏิบัติงานในพื้นที่โรงไฟฟ้า ตาม ระเบียบข้อบังคับเรื่องความปลอดภัยในการ ทำงาน		- ภาพผนวก 13 ระเบียบข้อบังคับ เรื่องความปลอดภัยในการทำงาน  พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคล


ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย (ต่อ)	34. มาตรการป้องกันการรั่วไหลของสารเคมีใน การกักเก็บ การนำไปใช้ และการบรรจุ	- บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีคัน คอนกรีตรอบถังเก็บสารเคมี ซึ่งสามารถรองรับ การรั่วไหลสารเคมีไม่ให้ไหลไปตามพื้นอาคาร หรือรางระบายน้ำ	-	 คันคอนกรีตรอบถังเก็บสารเคมี
	35. ตรวจสอบภาชนะบรรจุเป็นระยะอย่าง สม่ำเสมอ และซ่อมบำรุงให้อยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งานได้ตามปกติ	- บริษัทฯ มีการตรวจสอบและบันทึกปริมาณ สารเคมีในถังบรรจุสารเคมี พร้อมทั้งตรวจสอบ คันกั้นพื้นที่เก็บสารเคมีทุกวัน จากการตรวจสอบ พบว่า คันกั้นสารเคมีอยู่ในสภาพดี	-	- ภาคผนวก 63 บันทึกการตรวจสอบ และบันทึกปริมาณสารเคมีในถัง บรรจุสารเคมี
	36. ต้องปฏิบัติตามขั้นตอนการปฏิบัติงานอย่าง ปลอดภัย (Safety Operation Procedure) อย่างเคร่งครัดทุกขั้นตอน	- บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยพนักงานจะต้องปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับ เรื่องความปลอดภัยในการทำงานอย่างเคร่งครัด เพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน	-	- ภาคผนวก 13 ระเบียบข้อบังคับ เรื่องความปลอดภัยในการทำงาน


ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย (ต่อ)	37. ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับสารเคมีต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างเหมาะสม เช่น ชุดป้องกันอันตรายจากสารเคมี พร้อมทั้งอุปกรณ์ ได้แก่ ถุงมือ หน้ากาก อุปกรณ์ช่วยหายใจแล้วแต่จำเป็นทั้งในการระบับเหตุฉุกเฉิน และในกรณีที่ปฏิบัติงานตามปกติ	- บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยให้พนักงานสวมใส่ชุดป้องกันอันตรายจากสารเคมี ถุงมือ หน้ากาก และรองเท้า ในการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี ดังรูปที่ 2.2-1 (14)	-	 การสวมใส่ชุดป้องกันอันตรายจากสารเคมี ในการปฏิบัติงาน
	38. จัดให้มีการอบรมเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องให้มีความรู้เกี่ยวกับอันตรายจากสารเคมี การปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย รวมทั้งการเกิดเหตุฉุกเฉินจากสารเคมี ทั้งนี้ ให้มีการฝึกอบรมเป็นระยะอย่างสม่ำเสมอ เพื่อเป็นการย้ำเตือนให้พนักงานตระหนักถึงความปลอดภัยในการปฏิบัติงานกับสารเคมี	- บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดให้มีการฝึกอบรมความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและการโต้ภาวะฉุกเฉิน ในวันที่ 9 ตุลาคม 2568	-	- ภาพผนวก 19 บันทึกการอบรม


ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	39. จัดเตรียมอุปกรณ์ระงับเหตุฉุกเฉินกรณีสารเคมีหกรั่วไหล หรือเกิดเพลิงไหม้ เช่น ระบบน้ำดับเพลิง และถังดับเพลิง เป็นต้น	- บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ติดตั้งระบบผจญเพลิงและป้องกันเพลิงไหม้ ดังนี้ ระบบดับเพลิงโปรยน้ำฝอย (Sprinkler System) ตู้หัวฉีดน้ำดับเพลิง (Fire House Cabinet) ถังดับเพลิงและปั้มน้ำดับเพลิง รวมถึงชุดผจญเพลิง ชุดป้องกันความร้อน และอุปกรณ์ผจญเพลิงต่างๆ รวมถึงมีการตรวจสอบให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอย่างสม่ำเสมอ	-	- ภาคผนวก 55 รายงานผลการทดสอบระบบดับเพลิง - ภาคผนวก 60 แผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินโรงไฟฟ้าคลองหลวง
	40. จัดทำแผนระงับเหตุฉุกเฉินกรณีสารเคมีรั่วไหล เพลิงไหม้ และฝึกซ้อมเป็นประจำทุกปีอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- บริษัทฯ มีแผนการจัดฝึกอบรมหลักสูตรความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ได้แก่ (1) การซ้อมแผนฉุกเฉินอพยพหนีไฟ ประจำปี 2568 ในวันที่ 18 มิถุนายน 2568 (2) การซ้อมแผนฉุกเฉินการตอบโต้ก๊าซรั่วไหล ประจำปี 2568 ในวันที่ 29 สิงหาคม 2568	-	- ภาคผนวก 17 รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2568  การฝึกซ้อมแผนดับเพลิงและอพยพหนีไฟ

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	41. จัดให้มีวัสดุดูดซับ(Absorbent) ในพื้นที่จัดเก็บสารเคมี เพื่อป้องกันการหกรั่วไหลของสารเคมี และการจัดการแก้ไขได้อย่างทันท่วงที	- บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดให้มีวัสดุดูดซับ (Absorbent) ในพื้นที่จัดเก็บสารเคมี เพื่อป้องกันการหกรั่วไหลของสารเคมี และการจัดการแก้ไขได้อย่างทันท่วงที	-	 วัสดุดูดซับ (Absorbent) เพื่อป้องกันการหกรั่วไหลของสารเคมี
	42. การปฏิบัติงานภายหลังการเกิดเหตุฉุกเฉิน <ul style="list-style-type: none"> เมื่อสามารถระงับภาวะฉุกเฉินได้แล้ว ให้หน่วยทีมเผชิญเหตุฉุกเฉิน (Emergency Response Team; ERT) ประกาศยุติแผนการอพยพ และให้พนักงานผู้อพยพเข้าสู่ภาวะการทำงานปกติ และประสานงานกับหน่วยงาน Operation หรือ Maintenance เพื่อทำการฟื้นฟูและปรับปรุงสถานที่เกิดเหตุให้กลับสู่สภาพปกติ 	- บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยกำหนดการดำเนินการภายหลังเกิดเหตุฉุกเฉินไว้ในแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินโรงไฟฟ้าคลองหลวง โดยมีขั้นตอนการดำเนินงาน ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> การยกเลิกภาวะฉุกเฉิน การดำเนินงานหลังภาวะฉุกเฉิน ได้แก่ การสอบสวนหาสาเหตุ การสำรวจความเสียหาย และการจัดทำรายงานของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน การฟื้นฟูที่เกิดเหตุ 		- ภาคผนวก 60 แผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินโรงไฟฟ้าคลองหลวง

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> • ผู้จัดการแผนก/หัวหน้าส่วนต่างๆ สำรวจความเสียหายที่เกิดขึ้นจากภาวะฉุกเฉิน พร้อมทั้งร่วมกับทีมเผชิญเหตุฉุกเฉินในการฟื้นฟูสภาพที่เกิดเหตุ • การฟื้นฟูที่เกิดเหตุ <ul style="list-style-type: none"> ⇒ ทีมเผชิญเหตุฉุกเฉินที่เข้าฟื้นฟูพื้นที่เกิดเหตุ ต้องสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลตามความเหมาะสม ⇒ ทีมเผชิญเหตุฉุกเฉินทำการกันแยกบริเวณที่เกิดเหตุออกเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งติดตั้งสัญลักษณ์เตือนอันตราย ⇒ ทีมเผชิญเหตุฉุกเฉินทำความสะอาด โดยก่อนทำความสะอาดต้องคัดแยกของเสียต่างๆ และกำจัดหรือบำบัดตามระเบียบปฏิบัติงานการจัดการของเสีย 			

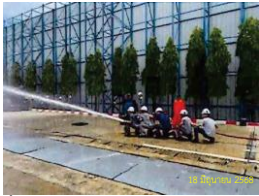
ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> ดำเนินการรวบรวมน้ำที่เกิดจากการรั่วซึม ภาวะฉุกละหุน โดยการหาวัสดุมาปิดกั้น ทางออกของรางระบายน้ำ เพื่อป้องกันมิ ให้น้ำเสียอันเกิดจากการรั่วซึมเหตุ ไหล ออกสู่สิ่งแวดล้อมโดยตรง แล้วสูบเพื่อ รวบรวมนำไปบำบัดหรือกำจัดต่อไป ฝ่ายอนามัยสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย (EH&S) เขียนรายงานสถานการณ์ที่เกิดขึ้น เพื่อนำเสนอให้ผู้จัดการโรงงานรับทราบ พร้อมทั้งนำเข้าสู่ที่ประชุมของคณะกรรมการ ความปลอดภัย เพื่อประเมินการปรับปรุง และแก้ไขแผนตอบโต้ภาวะฉุกเฉินและ เอกสารที่เกี่ยวข้องต่อไป 			



ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
10. สาธารณสุข/ อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย (ต่อ)	43. ในกรณีที่มีเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้นจริง EH&S และ คณะกรรมการความปลอดภัย มีหน้าที่ประเมิน ว่าผลการปฏิบัติงานมีประสิทธิผลและ ประสิทธิภาพเพียงใด และนำข้อมูลที่ได้มา ทบทวน ปรับปรุงแก้ไขแผนตอบโต้ภาวะ ฉุกเฉิน และเอกสารที่เกี่ยวข้องต่อไปหลังเกิด เหตุจริง	- ตั้งแต่เริ่มเปิดดำเนินโครงการ ยังไม่เคยเกิดเหตุ ฉุกเฉินขึ้นภายในพื้นที่โครงการ อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ได้จัดฝึกอบรมการฝึกซ้อมดับเพลิงและ ฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2568 ร่วมกับ หน่วยงานภายนอก เมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2568	-	- ภาคผนวก 17 รายงานการฝึกซ้อม ดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2568  การฝึกซ้อมแผนดับเพลิงและอพยพหนีไฟ
11. การเกิด อันตราย ร้ายแรง	1. บำรุงรักษาระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ และ อุปกรณ์ในการปฏิบัติงานให้มีสภาพพร้อมใช้ งาน และมีการเผื่อระวัง เพื่อให้เกิดความ ปลอดภัยอยู่เสมอ	- บริษัทฯ ว่าจ้างบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เป็นผู้บำรุงรักษาและเผื่อระวังระบบท่อส่งก๊าซ ธรรมชาติบริเวณสถานีควบคุมความดันภายใน พื้นที่โครงการ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยอยู่เสมอ	-	- ภาคผนวก 64 รายงานการ ตรวจสอบแนวท่อก๊าซธรรมชาติตาม แผนการบำรุงรักษาแนวท่อส่งก๊าซ ธรรมชาติของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
	2. ดำเนินการสำรวจรั่วของระบบขนส่งก๊าซ ธรรมชาติ (Leakage Survey) ให้เป็นไปตาม มาตรฐานที่เกี่ยวข้อง	- บริษัทฯ มีการตรวจสอบการรั่วไหลของก๊าซที่ เครื่องจักร อุปกรณ์การผลิต และของแนวท่อส่ง ก๊าซธรรมชาติภายในพื้นที่โครงการ เป็นประจำ ทุกเดือน	-	- ภาคผนวก 65 บันทึกการตรวจสอบ การรั่วไหลของก๊าซที่เครื่องจักร และ อุปกรณ์การผลิต

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
11. การเกิด อันตราย ร้ายแรง (ต่อ)	3. กำหนดให้พื้นที่บริเวณสถานีควบคุมความดัน และวัดปริมาณก๊าซธรรมชาติเป็นพื้นที่ เฉพาะ ห้ามมีการทำงานที่เกี่ยวข้องกับความ ร้อนหรือประกายไฟ โดยจัดทำป้ายเตือน อันตรายบริเวณสถานีควบคุมความดันและ วัดปริมาณก๊าซธรรมชาติ ในกรณีที่มีความ จำเป็นเข้าไปในพื้นที่ดังกล่าว จะต้องมีการ ตรวจสอบและควบคุมอย่างเคร่งครัด พร้อมมี ระบบการขออนุญาตที่ถูกต้อง	- บริษัทฯ กำหนดให้พื้นที่บริเวณสถานีควบคุม ความดันและวัดปริมาณก๊าซธรรมชาติเป็นพื้นที่ เฉพาะ ห้ามมีการทำงานที่เกี่ยวข้องกับความ ร้อนหรือประกายไฟ โดยจัดทำป้ายเตือน อันตรายบริเวณสถานีควบคุมความดันและ วัดปริมาณก๊าซธรรมชาติ ในกรณีที่มีความ จำเป็นเข้าไปทำงานในพื้นที่ดังกล่าว บริษัทฯ จัดให้มีระบบ Work Permit		 <p>ป้ายเตือนอันตรายบริเวณสถานีควบคุม ความดันและวัดปริมาณก๊าซ</p>  <p>สถานีควบคุมความดันและวัดปริมาณก๊าซ</p>

ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
11. การเกิดอันตรายร้ายแรง (ต่อ)	4. กำหนดให้มีระบบตรวจสอบ บำรุงรักษาอุปกรณ์ป้องกันและควบคุมต่างๆ ให้มีสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	- บริษัทฯ กำหนดให้มีการตรวจสอบ บำรุงรักษาอุปกรณ์ป้องกันการรั่วไหลของก๊าซ และอุปกรณ์ควบคุมต่างๆ ให้มีสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ โดยบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ตามแผนปฏิบัติการบำรุงรักษาอุปกรณ์สถานีควบคุมและวัดปริมาตรก๊าซของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)	-	- ภาคผนวก 66 ผลการตรวจสอบสถานีควบคุมและวัดปริมาตรก๊าซตามแผนปฏิบัติการบำรุงรักษาอุปกรณ์สถานีควบคุมและวัดปริมาตรก๊าซ
	5. กำหนดให้มีการจัดฝึกเจ้าหน้าที่และผู้เกี่ยวข้องให้ทราบถึงวิธีการปฏิบัติงานที่ถูกต้อง ข้อควรระวังในการปฏิบัติงาน วิธีการปฏิบัติงาน วิธีการปฏิบัติเมื่อมีการรั่วไหลหรือเหตุการณ์อันตรายและหลักสูตรอื่นที่จำเป็น	- บริษัทฯ มีการจัดอบรมหลักสูตรเกี่ยวกับระบบความปลอดภัยในที่ทำงานให้กับพนักงาน ได้แก่ 1. Awareness ISO.14001 ในวันที่ 22 พฤษภาคม 2568 2. เทคนิคการดับเพลิง ระหว่างวันที่ 6-7 มีนาคม และ 29-30 พฤษภาคม 2568 3. ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับหม้อน้ำ ในวันที่ 5 และ 25 มิถุนายน 2568 4. การซ่อมแผนฉุกเฉินอพยพหนีไฟ ประจำปี 2568 ในวันที่ 18 มิถุนายน 2568	-	- ภาคผนวก 16 ใบประกาศ/หนังสือรับรองผ่านการฝึกอบรม - ภาคผนวก 17 รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2568



ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและโอนน้ำระบบโคเจนเนอเรชั่น จังหวัดปทุมธานี
ของบริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และ การแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
11. การเกิด อันตราย ร้ายแรง (ต่อ)	6. ปฏิบัติตามแผนระงับอุบัติเหตุเนื่องจากก๊าซ รั่วหรือสารเคมีรั่วที่จัดทำไว้อย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งได้แสดงเบอร์โทรศัพท์ติดต่อในการ ควบคุมเหตุฉุกเฉินดังกล่าว	- บริษัทฯ มีการจัดทำแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน ประกอบด้วย แผนการป้องกันและบรรเทาภัยจาก อัคคีภัย แผนการป้องกันและบรรเทาภัย ที่เกิด จากสารเคมีหกรั่วไหล แผนการป้องกันและ บรรเทาภัยที่เกิดจากธรรมชาติ (วาตภัย อุทกภัย และแผ่นดินไหว) แผนการป้องกันและบรรเทาภัย ที่เกิดจากโรคระบาดในที่ทำงาน และแผนการ ป้องกันและบรรเทาภัยที่เกิดจากการก่อ วินาศกรรมรวมถึงวิธีการติดต่อสื่อสารกับ ผู้เกี่ยวข้องกรณีเกิดภาวะฉุกเฉิน ทั้งนี้ บริษัทฯ มี การซ้อมแผนฉุกเฉินการตอบโต้ก๊าซรั่วไหล ประจำปี 2568 ในวันที่ 29 สิงหาคม 2568 และ ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีและการ โต้ภาวะฉุกเฉิน ในวันที่ 9 ตุลาคม 2568	-	- ภาคผนวก 18 การซ้อมแผนฉุกเฉินการ ตอบโต้ก๊าซรั่วไหล ประจำปี 2568 - ภาคผนวก 19 บันทึกการอบรม - ภาคผนวก 15 แผนการฝึกอบรม ประจำปี 2568 - ภาคผนวก 58 แผนปฏิบัติการภาวะ ฉุกเฉินโรงไฟฟ้าคลองหลวง
	7. จัดให้มีการซ้อมแผนฉุกเฉินประจำปี ทั้งใน ส่วนของโรงไฟฟ้าเอง และการซ้อมแผน ฉุกเฉินร่วมกับหน่วยงานภายนอก รวมทั้งจัด ให้มีการอบรมบุคลากรให้มีทักษะ และความ	- บริษัทฯ มีการจัดอบรมหลักสูตรเกี่ยวกับระบบ ความปลอดภัยในที่ทำงานให้กับพนักงานโดย ในปี 2568 ทางบริษัทได้จัดอบรมให้ความรู้ ความเข้าใจแก่พนักงานในโรงไฟฟ้า ได้แก่	-	- ภาคผนวก 17 รายงานการฝึกซ้อม ดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2568


ตารางที่ 2.2-2


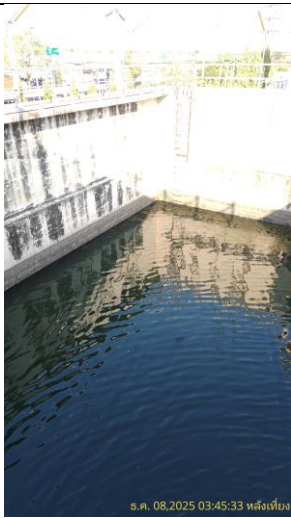






ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
11. การเกิดอันตรายร้ายแรง (ต่อ)	ชำนาญในการบรรเทาเหตุฉุกเฉินอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	(1) การซ้อมแผนฉุกเฉินอพยพหนีไฟ ประจำปี 2568 ในวันที่ 18 มิถุนายน 2568 (2) การซ้อมแผนฉุกเฉินการตอบโต้ก๊าซรั่วไหล ประจำปี 2568 ในวันที่ 29 สิงหาคม 2568	-	 การฝึกซ้อมแผนดับเพลิงและอพยพหนีไฟ
12. คุณทรีียภาพ	1. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวในบริเวณโครงการ ไม่น้อยกว่า 1,325.3 ตารางเมตร (หรือประมาณ ร้อยละ 6.24) ของพื้นที่โครงการ	- บริษัทฯ มีพื้นที่สีเขียวในบริเวณโครงการ 1,325.3 ตารางเมตร (หรือประมาณร้อยละ 6.24 ของพื้นที่โครงการ)	-	- ภาพผนวก 67 แบบแสดงพื้นที่สีเขียวของโครงการ
	2. ปลูกลต้นไม้ตามแนวรั้วของโครงการ โดยเลือกต้นไม้ที่มีใบหรือทรงพุ่มหนาแน่นและเหมาะสมกับสภาพดิน (ดินกรด) บริเวณพื้นที่โครงการ หรือไม้ประจำถิ่นอื่นๆ โดยมีระยะห่างระหว่างแถวประมาณ 2 เมตร และระยะห่างระหว่างต้นประมาณ 2 เมตร ตั้งแต่ระยะก่อสร้างโครงการและหากพบว่าต้นไม้ที่ปลูกลตายต้องมีการปลูกลซ่อมแซมภายใน 1 สัปดาห์	- บริษัทฯ ปลูกลต้นอโศกอินเดีย ซึ่งเป็นต้นไม้ทรงพุ่มตามแนวรั้วของโครงการ และบริเวณพื้นที่โครงการ ตั้งแต่ระยะก่อสร้างโครงการและจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลพื้นที่สีเขียว รวมถึงมีการประชาสัมพันธ์นโยบายพื้นที่สีเขียว เพื่อให้พนักงานมีส่วนร่วมในการรักษาพื้นที่สีเขียว	-	 ต้นอโศกอินเดียบริเวณริมรั้วโครงการ









ตารางที่ 2.2-2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำระบบโคเจนเนอเรชัน จังหวัดปทุมธานี
ของ บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	รูปประกอบมาตรการ / อ้างอิง
12. สุนทรียภาพ (ต่อ)	3. บำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพสวยงามตลอดเวลา โดยติดตั้งหัวจ่ายน้ำอัตโนมัติ ให้ครอบคลุมบริเวณพื้นที่สีเขียว และจัดสรรงบประมาณการดำเนินงานของโครงการ สำหรับดูแลจัดการพื้นที่สีเขียวอย่างเพียงพอทุกปี	- บริษัทฯ บำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวโดยมีการติดตั้งจุดต่อน้ำจากบ่อพักน้ำทั้งบริเวณพื้นที่สีเขียว เพื่อต่อสายยางมารดพื้นที่สีเขียว โดยมีพนักงานดูแลสวนแทนการติดตั้งหัวจ่ายน้ำอัตโนมัติ และให้มีการรดน้ำพื้นที่สีเขียว 1-2 ครั้ง/วัน ขึ้นอยู่กับฤดูกาล และบริษัทฯ มีนโยบายพื้นที่สีเขียว โดยกำหนดให้จัดทำแผนการจัดการพื้นที่สีเขียวอย่างยั่งยืน ซึ่งกำหนดแนวทางการดูแลรักษา การติดตามประเมินผล ตลอดจนงบประมาณในการบริหาร และจัดการอย่างต่อเนื่อง		- ภาคผนวก 68 นโยบายพื้นที่สีเขียว  การรดน้ำพื้นที่สีเขียวโดยต่อสายยางจากจุดต่อน้ำจากบ่อพักน้ำทั้ง
	4. จัดทำเป็นนโยบายของโครงการในการให้พนักงานร่วมกันดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวของโครงการให้คงอยู่อย่างยั่งยืน และมีการตรวจสอบสภาพต้นไม้อย่างสม่ำเสมอ ในกรณีที่ไม้ต้นไม้มตายให้ปลูกทดแทนภายใน 1 สัปดาห์ เพื่อให้เกิดความสวยงาม	- บริษัทฯ มีนโยบายพื้นที่สีเขียวที่กำหนดให้โครงการรักษาพื้นที่สีเขียวที่มีอยู่ กำหนดให้มีการดูแลจัดการในเรื่องต่างๆ อย่างต่อเนื่อง เช่น การบำรุงดูแลตกแต่งสนามหญ้า และต้นไม้ เป็นต้น	-	- ภาคผนวก 68 นโยบายพื้นที่สีเขียว

	
Holding Pond 1	Holding Pond 2
(1) บ่อพักน้ำหล่อเย็น	
	
(2) การตรวจสอบและทำความสะอาดรางระบายน้ำ	
	
(3) การประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการผ่านรถกระจายเสียง	
	
(4) การเข้าพบผู้นำชุมชนเพื่อประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ	

รูปที่ 2.2-1 : การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

	
(5) การเปิดกล่องรับเรื่องร้องเรียน ณ หน่วยงานราชการ และชุมชนที่เกี่ยวข้อง	
	
(6) สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	
	
(7) ระบบป้องกันการรั่วซึมของก๊าซ Gas Detection	
	
(8) อุปกรณ์ชำระล้างลูกเงินใกล้เคียงกับบริเวณที่ต้องทำงานสัมผัสกับสารเคมี	

รูปที่ 2.2-1 : การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

	
<p>(9) ป้ายเตือนในบริเวณที่อาจเกิดอันตราย</p>	<p>(10) ภาพถ่ายแผ่นป้ายหรือฉลากแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับ เคมีภัณฑ์ติดตั้งไว้ที่ภาชนะบรรจุภัณฑ์ทุกชนิด</p>
	
<p>(11) ภาพถ่ายคันคอนกรีตรอบถังเก็บให้มีขนาดที่สามารถ รองรับสารเคมีหากมีการรั่วไหล</p>	<p>(12) แผนผังทางหนีไฟ</p>
	
<p>(13) ป้ายแสดงรายการอุปกรณ์และตำแหน่งอุปกรณ์ดับเพลิง</p>	<p>(14) ชุดป้องกันอันตรายจากสารเคมี</p>

รูปที่ 2.2-1 : การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)