



บริษัท กัลฟ์ เจพี เคพี 1 จำกัด

รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ครั้งที่ 3)

ภาคผนวกที่ 14

ตารางเปรียบเทียบมาตรการฯ

ตารางที่ 1 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
1. มาตรการทั่วไป	(1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในรูปแบบปฏิบัติการ ด้านสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 ของบริษัท กัลฟ์ เจพี เคพี 1 จำกัดอย่างเคร่งครัดและใช้เป็นแนวทางในการกำกับ ควบคุม ติดตาม ตรวจสอบของหน่วยงาน ประชาชน และองค์กรที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	(1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอ ในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ครั้งที่ 3) ของบริษัท กัลฟ์ เจพี เคพี 1 จำกัด ตั้งอยู่ที่นิคม อุตสาหกรรมหนองแคตำบลโคกแย้ อำเภอนองแค จังหวัดสระบุรี อย่างเคร่งครัดและให้นำไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในสัญญาจ้างบริษัท ผู้รับจ้าง และให้ถือปฏิบัติโดยเคร่งครัดเพื่อให้เกิดประสิทธิผล ในทางปฏิบัติ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	แก้ไขให้สอดคล้องตาม แนวทางการเพิ่ม ประสิทธิภาพการกำหนด มาตรการด้านสิ่งแวดล้อม ในรายงานการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	(2) นำรายละเอียดมาตรการในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมไปกำหนด เป็นเงื่อนไขในสัญญาจ้างบริษัทผู้รับจ้าง และให้ถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด เพื่อให้เกิดประสิทธิผลในทางปฏิบัติ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	รวมมาตรการกับมาตรการ ข้อ (1) เนื่องจากมีความ สอดคล้องกัน
	(3) รายงานผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมให้หน่วยงาน อนุญาต จังหวัดสระบุรี และสำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พิจารณามาตามระยะเวลาที่กำหนด ในแผนปฏิบัติการ โดยให้เป็นไปตามแนวทางการนำเสนอผลการ ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของสำนักงานฯ	- พื้นที่โครงการ	(2) ให้จัดทำและเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ให้หน่วยงานอนุญาตพิจารณาทุก ๆ 6 เดือน ตามประกาศ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกำหนด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	แก้ไขให้สอดคล้องตามแนว ทางการเพิ่มประสิทธิภาพ การกำหนดมาตรการด้าน สิ่งแวดล้อมในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	(4) บำรุงรักษา ดูแลการทำงานของระบบหล่อเย็นให้อยู่ในสภาพที่ใช้งาน ได้ดีเป็นประจำและมีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงานและประชาชน บริเวณใกล้เคียง	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	ย้ายไปอยู่หัวข้อ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย
	(5) กรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มที่จะเกิด ปัญหา รวมถึงกรณีที่มีการร้องเรียนจากชุมชนที่มีสาเหตุมาจากการ ดำเนินโครงการ ให้บริษัทฯ ปรับปรุงแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และ แจ้งหน่วยงานอนุญาต จังหวัดสระบุรี และสำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบทุกครั้ง เพื่อให้ประสานความ ร่วมมือในการแก้ไขปัญหา	- พื้นที่โครงการ	(3) กรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มที่จะเกิด ปัญหา รวมถึงกรณีที่มีการร้องเรียนจากชุมชนที่มีสาเหตุมาจากการ ดำเนินโครงการ ให้บริษัท กัลฟ์ เจพี เคพี 1 จำกัด ปรับปรุงแก้ไข ปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และแจ้งให้สำนักงานคณะกรรมการกำกับ กิจการพลังงาน การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สำนักงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และจังหวัด สระบุรี ทราบทุกครั้ง เพื่อให้ประสานความร่วมมือในการแก้ไขปัญหา	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	แก้ไขให้สอดคล้องตามแนว ทางการเพิ่มประสิทธิภาพ การกำหนดมาตรการด้าน สิ่งแวดล้อมในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	(6) หากบริษัทฯ มีความประสงค์จะขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ และ/หรือแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม ให้บริษัทฯ แจ้งหน่วยงานผู้ อนุญาตพิจารณา ดังนี้	- พื้นที่โครงการ	(4) หากมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้แตกต่างไปจากที่ได้เสนอไว้ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่คณะกรรมการ ผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบไปแล้วให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงาน ที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติ หรืออนุญาต เป็นผู้พิจารณา ดังนี้	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	แก้ไขให้สอดคล้องตามแนว ทางการเพิ่มประสิทธิภาพ การกำหนดมาตรการด้าน สิ่งแวดล้อมในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ตารางที่ 1 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none">หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรือผู้อนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรือผู้อนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">หากเห็นว่าการแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ไม่กระทบต่อสาระสำคัญของการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเป็นมาตรการที่เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานฯ ที่ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว ให้หน่วยงานที่มีอำนาจอนุมัติหรืออนุญาต รับจดแจ้งการปรับปรุงแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการปรับปรุงแก้ไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่รับจดแจ้งไว้ส่งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	แก้ไขให้สอดคล้องตามแนวทาง การเพิ่มประสิทธิภาพการกำหนดมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	<ul style="list-style-type: none">หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรือผู้อนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้วให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรือผู้อนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบ ก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรือผู้อนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">หากหน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติ หรืออนุญาตมีความเห็นว่าการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการนั้น ๆ อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้หน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติ หรืออนุญาต จัดส่งรายงานการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ คณะที่เกี่ยวข้องพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุงมาตรการดังกล่าว และเมื่อโครงการหรือกิจการมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด หรือปรับปรุงแก้ไขมาตรการฯ ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ความเห็นชอบประกอบแล้ว หน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติ หรืออนุญาต ต้องแจ้งผลการแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	แก้ไขให้สอดคล้องตามแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการกำหนดมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	(7) กรณีที่มีข้อร้องเรียนของชุมชนต่อการดำเนินการของโครงการ บริษัทฯ ต้องรีบแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และให้บันทึกเป็นรายงานไว้ด้วย	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	มาตรการข้อ (3) มีความครอบคลุมแล้ว
	(8) เมื่อโครงการดำเนินการผลิตและมีสภาพการผลิตคงตัว (Steady State) แล้วพบว่าค่าอัตราการระบายสารมลพิษทางอากาศข้างต้นมีค่าต่ำกว่า ให้ใช้ค่าดังกล่าวเป็นค่าควบคุมและแจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็ว	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	ย้ายไปอยู่ในมาตรการด้านคุณภาพอากาศ

ตารางที่ 2 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
1. คุณภาพอากาศ	-	-	(1) จำกัดและควบคุมความเร็วยานพาหนะที่ผ่านเข้าออกพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ โดยควบคุมความเร็วรถที่วิ่งในพื้นที่โครงการไม่ให้เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	เพิ่มเติมให้สอดคล้องตาม แนวทางการเพิ่ม ประสิทธิภาพการกำหนด มาตรการด้านสิ่งแวดล้อม ในรายงานการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	-	-	(2) จัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เป็นระเบียบ ส่วนใดที่ก่อให้เกิดฝุ่นฟุ้งกระจายต้องจัดให้มีวัสดุปิดคลุม	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(3) กำหนดเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่นำมาใช้ในโครงการต้องมีการตรวจสอบสภาพและบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอตามแบบแผนการซ่อมบำรุง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
2. ระดับเสียง	-	-	(1) ประชาสัมพันธ์แผนงานการก่อสร้างที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังในช่วงเวลากลางวันให้ชุมชนทราบก่อนดำเนินการก่อสร้างอย่างน้อย 5 วัน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(2) กำหนดให้ผู้รับเหมาตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์และเครื่องจักรให้อยู่ในสภาพดี และเมื่อพบว่ามีเสียงดังผิดปกติจากชิ้นส่วนอุปกรณ์ใดให้ผู้รับเหมาทำการแก้ไขปรับปรุงทันที	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(3) งดกิจกรรมก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังในช่วงเวลากลางคืน (19.00-07.00 น.)	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(4) จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันเสียงให้กับคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ เช่น ที่อุดหู ที่ครอบหู เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
3. น้ำใช้	-	-	(1) ควบคุมให้ผู้รับเหมาจัดหาแหล่งน้ำเพื่อนำมาใช้ในกิจกรรมก่อสร้างจากแหล่งน้ำที่ถูกต้องตามกฎหมาย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(2) ควบคุมให้ผู้รับเหมาต้องจัดให้มีระบบสำรองน้ำใช้ให้เพียงพอสำหรับกิจกรรมการก่อสร้างได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
4. การคมนาคมขนส่ง	-	-	(1) จัดเตรียมพื้นที่จอดรถบรรทุกทุกในพื้นที่โครงการให้เพียงพอเพื่อหลีกเลี่ยงการจอดรถบริเวณถนนสาธารณะ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(2) วางแผนช่วงเวลาการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ชัดเจน โดยหลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุก่อสร้างช่วงเวลาเร่งด่วน (ช่วงเช้า 7.00-9.00 น. และช่วงเย็น 17.00-19.00 น.)	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(3) กำหนดให้รถบรรทุกอุปกรณ์และวัสดุก่อสร้างต้องจัดให้มีวัสดุปกคลุมส่วนบรรทุกและต้องมีการผูกมัดอุปกรณ์และวัสดุก่อสร้างอย่างแน่นหนาป้องกันการร่วงหล่นและป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(4) กำหนดให้ทางผู้รับเหมาจัดเตรียมให้มีรถรับส่งคนงานก่อสร้างเพื่อช่วยลดปัญหาด้านการจราจร	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(5) สำรวจเส้นทางขนส่งและวางแผนการขนส่งเพื่อป้องกันผลกระทบด้านคมนาคม	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	

ตารางที่ 2 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงก่อสร้าง) (ต่อ-1)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
5. การระบายน้ำ และป้องกัน น้ำท่วม	-	-	(1) กำหนดให้มีการเตรียมพื้นที่ไว้สำหรับวางวัสดุก่อสร้างให้เป็นระเบียบ และอยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสมเพื่อป้องกันการกัดเซาะทางระบายน้ำ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	เพิ่มเติมให้สอดคล้องตาม แน ว ท า ง ก า ร เ พิ่ ม ประสิทธิภาพการกำหนด มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมใน รายงานการประเมินผล ก ร ห บ ลี ง แ ว ด ลี อ ม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	-	-	(2) ควบคุมให้ผู้รับเหมาห้ามทิ้งวัสดุก่อสร้างลงในรางระบายน้ำภายใน พื้นที่โครงการรวมทั้งทางน้ำสาธารณะข้างเคียง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(3) ตรวจสอบรางระบายน้ำเป็นประจำทุกเดือนตลอดช่วงก่อสร้าง เพื่อป้องกันการกัดเซาะทางระบายน้ำ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
6. การจัดการกาก ของเสีย	-	-	(1) จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิดกระจายตามจุดต่าง ๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอเพื่อรองรับมูลฝอยที่เกิดจากคนงาน ก่อสร้าง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(2) กำหนดให้ผู้รับเหมามีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมขยะ มูลฝอย/กากของเสียจากกิจกรรมก่อสร้าง เช่น วัสดุปนเปื้อน น้ำมันหล่อลื่น เป็นต้น ก่อนประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อรับไปจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการต่อไป	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(3) ห้ามเผาทำลายเศษวัสดุหรือมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
7. อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	-	-	7.1 การคัดเลือกบริษัทรับเหมา (1) ต้องเป็นผู้รับเหมาก่อสร้างที่มีแผนงานและแนวทางการปฏิบัติงาน เพื่อคุ้มครองความปลอดภัยในการทำงานและสุขภาพอนามัยของ คนงาน รวมถึงต้องดูแลสิทธิประโยชน์ของคนงานก่อสร้างตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(2) ต้องเป็นผู้รับเหมาที่มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) ที่ผ่านการฝึกอบรมด้านความปลอดภัยอยู่ประจำพื้นที่เพื่อควบคุมงาน ก่อสร้าง โดยระดับของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานจะขึ้นอยู่กับจำนวนคนงานก่อสร้างอ้างอิงตามที่กฎหมายกำหนด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(3) การทำสัญญาว่าจ้างการทำสัญญาว่าจ้างระหว่างโครงการและผู้รับเหมา จะต้องครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัยในการทำงานและ สุขภาพอนามัยของคนงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ และแผนปฏิบัติการ อุกเหิน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(4) ผู้รับเหมาต้องมีหน่วยงานความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม ในการทำงาน เพื่อร่วมประชุมวางแผนงาน สรุปปัญหา และข้อเสนอแนะ ในการปฏิบัติงานก่อนทำงานเป็นประจำทุกวัน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(5) ผู้รับเหมาต้องจัดให้มีการฝึกอบรมด้านความปลอดภัยแก่คนงานก่อน ปฏิบัติงาน พร้อมทั้งจัดหาอุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัยส่วนบุคคล ให้เพียงพอต่อคนงาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-				

ตารางที่ 2 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงก่อสร้าง) (ต่อ-2)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
7. <u>อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</u>	-	-	<u>7.2 ความปลอดภัยต่อคนงานในสถานที่ก่อสร้างโดยทั่วไป</u> (1) กำหนดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน เช่น เขตก่อสร้าง เขตจัดเก็บอุปกรณ์ก่อสร้าง เป็นต้น และติดป้ายเตือนอันตรายห้ามเข้าสำหรับผู้ไม่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	เพิ่มเติมให้สอดคล้องตาม แนวทางการเพิ่ม ประสิทธิภาพการกำหนด มาตรการด้านสิ่งแวดล้อม ในรายงานการประเมิน ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	-	-	(2) จัดให้มีรั้วชั่วคราวหรือแผงกั้นเพื่อกำหนดขอบเขตพื้นที่ที่ควบคุม ให้คนงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัยส่วนบุคคลก่อนเข้า ปฏิบัติงาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(3) จัดให้มีระบบการขออนุญาตทำงาน (Work Permit) อย่างเข้มงวด โดยเฉพาะคนงานที่มีความเสี่ยงสูง (High Risk) เช่น การทำงาน เกี่ยวกับระบบเครน การทำงานในที่สูง งานที่เสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย งานที่ดำเนินการในสถานที่อับอากาศ เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(4) จัดให้มีระบบรักษาความปลอดภัยโดยกำหนดให้มีพนักงานรักษาความ ปลอดภัย ณ จุดผ่านเข้า-ออกบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(5) ดูแลไม่ให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณที่มีการกักเก็บวัตถุไวไฟ และจัดทำป้ายเตือนหรือข้อห้ามต่างๆ ตามสภาพหรือคุณสมบัติของ วัตถุไวไฟให้เห็นได้ชัดเจน ณ บริเวณนั้น เช่น “ห้ามสูบบุหรี่” “ห้าม ทำให้เกิดประกายไฟ” “ห้ามพกพาอุปกรณ์สำหรับจุดไฟหรือติดไฟ” เป็นต้น ซึ่งป้ายเตือนควรมีขนาดที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(6) กำหนดให้ก่อนการใช้เครื่องมือ/เครื่องจักรและหลังการใช้ทุกครั้งต้อง มีการตรวจสอบและ/หรือซ่อมแซมแก้ไขเพื่อการใช้งานเป็นไปอย่างปกติ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(7) กำหนดให้มีการเตรียมอุปกรณ์ระงับอัคคีภัยติดตั้งไว้ตามความ เหมาะสมในพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(8) จัดทำรายงานตรวจสอบด้านความปลอดภัยของระบบเครนที่มีวิศวกร ลงนามรับรองก่อนการใช้งาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	<u>7.3 การตรวจสอบความปลอดภัย</u> (1) กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) เป็น ผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบความปลอดภัยทั้งในส่วนอาคารสถานที่ และสภาพแวดล้อมโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งจะต้องอยู่ในสภาพที่ไม่ เป็นอันตรายในการทำงานของคนงานและบุคคลรอบพื้นที่ นอกจากนี้ ยังต้องดูแลในส่วนของการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย ส่วนบุคคลที่ถูกต้องและเหมาะสม ซึ่งเป็นส่วนสำคัญในการลด อุบัติเหตุต่าง ๆ จากการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ หากพบ ความผิดปกติใดๆ เกิดขึ้นจะต้องรายงานและเสนอแนะแนวทางแก้ไข ให้ผู้ควบคุมการก่อสร้างทราบและดำเนินการแก้ไข	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	<u>7.4 แผนปฏิบัติการฉุกเฉิน</u> (1) จัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน รวมทั้งการประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้อง ในการจัดการเหตุฉุกเฉิน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(2) จัดให้มีการฝึกอบรมคนงานก่อสร้างและพนักงานที่อยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง เกี่ยวกับระบบแจ้งเตือนกรณีฉุกเฉินและขั้นตอนการปฏิบัติในกรณีเกิด เหตุฉุกเฉิน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	

ตารางที่ 2 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงก่อสร้าง) (ต่อ-3)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
8. <u>สาธารณสุขและ สุขภาพ</u>	-	-	(1) <u>มีเวชภัณฑ์และยาเพื่อใช้ในการปฐมพยาบาลอย่างเพียงพอสอดคล้องตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	เพิ่มเติมให้สอดคล้องตาม แน ว ท า ง ก า ร เ พิ่ ม ประสิทธิภาพการกำหนด มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมใน รายงานการประเมินผล ก ร ะ ท บ ลี ง แ ว ด ลี อ ม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	-	-	(2) <u>ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ เสียง คุณภาพน้ำ การจัดการของเสีย และอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(3) <u>กำหนดให้มีการจัดการพื้นที่ก่อสร้างให้ถูกสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด และสอดคล้องตามที่กระทรวงสาธารณสุขและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง กำหนด เช่น การจัดให้มีน้ำดื่มอย่างเพียงพอ และการดูแล-ทำความสะอาดห้องน้ำ/ห้องส้วมอย่างสม่ำเสมอ เป็นต้น</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
9. <u>สังคม-เศรษฐกิจ และการมีส่วนร่วม ของประชาชน</u>	-	-	(1) <u>กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดทำทะเบียนคนงานก่อสร้างทุกคนที่เข้ามาทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(2) <u>กำหนดผู้รับเหมาคัดกรองคนงานก่อสร้างที่ไม่มีประวัติอาชญากรรม เช่น ปัญหาลักขโมย ยาเสพติด เป็นต้น เข้าทำงาน</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	
	-	-	(3) <u>จัดให้มีแผนงานรับเรื่องร้องเรียน และดำเนินการแก้ไขทันที หากตรวจสอบพบว่าเรื่องที่ร้องเรียนมีสาเหตุมาจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ รวมทั้งจัดทำเป็นบันทึกข้อร้องเรียน สรุปผลการแก้ไขปัญหา ทบทวนสาเหตุของปัญหาและกำหนดแนวทางการป้องกันการเกิดซ้ำ</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
1. คุณภาพอากาศ	(1) ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงเพียงชนิดเดียว	- พื้นที่โครงการ	(1) ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงเพียงชนิดเดียว	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(2) ใช้ระบบ Dry Low NOx Combustion เพื่อควบคุมการเกิดก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนจากการเผาไหม้	- พื้นที่โครงการ	(2) ใช้ระบบ Dry Low NOx Combustion เพื่อควบคุมการเกิดก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนจากการเผาไหม้	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(3) ติดตั้งระบบตรวจสอบคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (Continuous Emission Monitoring System: CEMs) ที่ ปล่อง HRSG ของ โรงไฟฟ้า เพื่อตรวจวัดอัตราการระบายสารมลพิษอย่างต่อเนื่อง สำหรับใช้ในการควบคุมแหล่งระบายอากาศจากโรงไฟฟ้า โดยพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด ได้แก่ ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO _x) และก๊าซออกซิเจน (O ₂)	- พื้นที่โครงการ	(3) ติดตั้งระบบตรวจสอบคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (Continuous Emission Monitoring System: CEMs) ที่ ปล่อง HRSG ของ โรงไฟฟ้า เพื่อตรวจวัดอัตราการระบายสารมลพิษอย่างต่อเนื่อง สำหรับใช้ในการควบคุมแหล่งระบายอากาศจากโรงไฟฟ้า โดยพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด ได้แก่ ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO _x) และก๊าซออกซิเจน (O ₂) และเชื่อมสัญญาณไปยังศูนย์ EMCC ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้สอดคล้องตามแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการกำหนดมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	(4) ควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศให้เป็นไปตามค่าการออกแบบ ดังนี้ - กรณีเดินเครื่องที่ Full Load (100% Load) SO ₂ : ไม่เกิน 6 ส่วนในล้านส่วน ที่ 7% O ₂ หรือไม่เกิน 0.81 กรัม/วินาที/ปล่อง NO _x : ไม่เกิน 60 ส่วนในล้านส่วน ที่ 7% O ₂ หรือไม่เกิน 5.85 กรัม/วินาที/ปล่อง PM : ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร ที่ 7% O ₂ หรือไม่เกิน 1.56 กรัม/วินาที/ปล่อง - กรณีเดินเครื่องที่ Partial Load (69% Load) SO ₂ : ไม่เกิน 6 ส่วนในล้านส่วน ที่ 7% O ₂ หรือไม่เกิน 0.59 กรัม/วินาที/ปล่อง NO _x : ไม่เกิน 60 ส่วนในล้านส่วน ที่ 7% O ₂ หรือไม่เกิน 4.21 กรัม/วินาที/ปล่อง PM : ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร ที่ 7% O ₂ หรือไม่เกิน 1.12 กรัม/วินาที/ปล่อง	- พื้นที่โครงการ	(4) ควบคุมการระบายมลสารทางอากาศจากแต่ละปล่องของโครงการ จำนวน 2 ปล่อง (ที่สภาวะแห้ง อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ และปริมาณออกซิเจนส่วนเกินร้อยละ 7) มีรายละเอียด ดังนี้ - กรณีเดินเครื่องที่ Full Load (100% Load) SO ₂ : ไม่เกิน 6 ส่วนในล้านส่วน ที่ 7% O ₂ หรือไม่เกิน 0.81 กรัม/วินาที/ปล่อง NO _x : ไม่เกิน 60 ส่วนในล้านส่วน ที่ 7% O ₂ หรือไม่เกิน 5.85 กรัม/วินาที/ปล่อง PM : ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร ที่ 7% O ₂ หรือไม่เกิน 1.56 กรัม/วินาที/ปล่อง - กรณีเดินเครื่องที่ Partial Load (69% Load) SO ₂ : ไม่เกิน 6 ส่วนในล้านส่วน ที่ 7% O ₂ หรือไม่เกิน 0.59 กรัม/วินาที/ปล่อง NO _x : ไม่เกิน 60 ส่วนในล้านส่วน ที่ 7% O ₂ หรือไม่เกิน 4.21 กรัม/วินาที/ปล่อง PM : ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร ที่ 7% O ₂ หรือไม่เกิน 1.12 กรัม/วินาที/ปล่อง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้สอดคล้องตามแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการกำหนดมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	-		(5) ติดตั้งระบบการตรวจวัดมลสารทางอากาศจากแต่ละปล่องระบายแบบต่อเนื่องหรือ CEMs โดยกำหนดให้มีการตรวจวัดก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน ก๊าซออกซิเจน ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ อุณหภูมิของก๊าซ และอัตราการไหลของก๊าซ พร้อมแสดงผลตรวจวัดไปยังกรมโรงงานอุตสาหกรรม	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	เพิ่มเติมให้สอดคล้องตามแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการกำหนดมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-1)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
1. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	(5) กรณีระบบควบคุมมลพิษทางอากาศเกิดการขัดข้อง และมีค่าอัตราการระบายเกินค่าที่ควบคุม โครงการฯ จะทำการหยุดเครื่องกังหันก๊าซเพื่อตรวจสอบระบบควบคุม NO _x ทันที และดำเนินการแก้ไขโดยเร็ว	- พื้นที่โครงการ	(6) <u>ตั้งค่าสัญญาณเตือนจากระบบการตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง หรือ CEMs ไว้ 2 ระดับ คือ Low Alarm และ High Alarm และดำเนินการเมื่อได้ยินสัญญาณดังนี้</u> <ul style="list-style-type: none"><u>ในกรณีเกิดสัญญาณเตือนภัยระดับ Low Alarm (ตั้งค่าไว้ที่ร้อยละ 90 ของอัตราการระบายที่ควบคุมไว้) พนักงานในห้องควบคุมจะตรวจสอบการทำงานของหน่วยผลิตและอุปกรณ์ควบคุมการระบายมลสารของหน่วยนั้นพร้อมทั้งดำเนินการซ่อมแซมหรือแก้ไขความผิดปกติที่ตรวจพบอย่างเร่งด่วน</u><u>ในกรณีเกิดสัญญาณเตือนภัยระดับ High Alarm (ตั้งค่าไว้ที่ร้อยละ 95 ของอัตราการระบายที่ควบคุมไว้) พนักงานในห้องควบคุมจะทำการลดกำลังการผลิต หรือหยุดการผลิตโดยต้องปรับปรุงการทำงานของระบบควบคุมมลสารนั้น ๆ ให้สามารถทำงานได้เป็นปกติก่อนจึงจะเริ่มการผลิตต่อไป</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	เพิ่มเติมให้สอดคล้องตามแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการกำหนดมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	-	-	(7) กำหนดให้มีการ Audit CEMs เป็นประจำทุกปี ตลอดอายุโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	-	-	(8) กำหนดให้มีการบันทึกสถิติค่าตรวจวัดมลสารทางอากาศจากปล่องระบายด้วยระบบ CEMs กรณีเกินค่าควบคุมและบันทึกสาเหตุและแนวทางการแก้ไข	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	-	-	(9) กำหนดแผนตรวจสอบและบำรุงรักษาเชิงป้องกันของเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้ทำงานอย่างเต็มประสิทธิภาพอย่างสม่ำเสมอ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	(6) จัดให้มีบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถทำหน้าที่ในการควบคุมระบบบำบัด/ควบคุมสารมลพิษทางอากาศของโรงไฟฟ้า	-	(10) จัดให้มีบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถทำหน้าที่ในการควบคุมระบบบำบัด/ควบคุมสารมลพิษทางอากาศของโรงไฟฟ้า	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-2)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
2. ระดับเสียง	(1) กำหนดข้อมูลจำเพาะของเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่มีเสียงดัง เช่น Gas Turbine, Steam Turbine, HRSG, Fuel Gas Compressor และ Cooling Tower เป็นต้น ให้มีค่าระดับความดังของเสียงเฉลี่ยจากเครื่องจักรหรือวัสดุดูดซับไม่เกิน 85 เดซิเบลเอ ที่ระยะห่าง 1 เมตร	- พื้นที่โครงการ	(1) กำหนดข้อมูลจำเพาะของเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่มีเสียงดัง เช่น Gas Turbine, Steam Turbine, HRSG, Fuel Gas Compressor และ Cooling Tower เป็นต้น ให้มีค่าระดับความดังของเสียงเฉลี่ยจากเครื่องจักรหรือวัสดุดูดซับไม่เกิน 85 เดซิเบลเอ ที่ระยะห่าง 1 เมตร	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(2) ในการติดตั้งเครื่องจักรต่าง ๆ ที่มีเสียงดังของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 ต้องมีการติดตั้งอุปกรณ์ช่วยในการลดเสียง เช่น Silencer ที่บริเวณปลายท่อ ที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังหรือสร้างอาคารคลุมเครื่องจักรที่บริเวณห้องเผาไหม้ของเครื่องกังหันก๊าซ บริเวณเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันก๊าซ มอเตอร์ ปั๊มน้ำ และบริเวณหน่วยผลิตไอน้ำ (HRSG) และกำหนดลักษณะของใบพัดของหน่วยหล่อเย็นเป็นชนิดที่ก่อให้เกิดระดับความดังของเสียงต่ำ	- พื้นที่โครงการ	(2) ในการติดตั้งเครื่องจักรต่าง ๆ ที่มีเสียงดังของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 ต้องมีการติดตั้งอุปกรณ์ช่วยในการลดเสียง เช่น Silencer ที่บริเวณปลายท่อ ที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังหรือสร้างอาคารคลุมเครื่องจักรที่บริเวณห้องเผาไหม้ของเครื่องกังหันก๊าซ บริเวณเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันก๊าซ มอเตอร์ ปั๊มน้ำ และบริเวณหน่วยผลิตไอน้ำ (HRSG) และกำหนดลักษณะของใบพัดของหน่วยหล่อเย็นเป็นชนิดที่ก่อให้เกิดระดับความดังของเสียงต่ำ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	-	-	(3) <u>จัดให้มีป้ายหรือสัญลักษณ์ และอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล เช่น ที่ครอบหูหรือปลั๊กอุดหูสำหรับพนักงาน ในบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงานที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบลเอ</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้สอดคล้องกับประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
	(3) จัดให้มีการตรวจเช็คและตรวจสอบประสิทธิภาพของ Silencer เป็นประจำ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	ยกเลิกมาตรการฯ
	(4) จัดให้มีป้ายหรือสัญลักษณ์บริเวณพื้นที่ที่มีเสียงดังเกิน 80 เดซิเบลเอ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(5) จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล เช่น ที่ครอบหูหรือปลั๊กอุดหูสำหรับพนักงานที่เข้าไปปฏิบัติงานบริเวณพื้นที่ที่มีระดับความดังของเสียงสูงเกินกว่า 80 เดซิเบลเอ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(6) กำหนดเขตพื้นที่เสียงดัง เช่น บริเวณหน่วยผลิตไอน้ำ (HRSG) บริเวณห้องเผาไหม้ของเครื่องกังหันก๊าซ และบริเวณเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันก๊าซ พร้อมติดตั้งป้ายเตือนและบุคคลที่จะเข้าไปทำงานในบริเวณดังกล่าว ต้องมีการสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง เช่น ปลั๊กอุดหู (Ear Plugs) หรือที่ครอบหู (Ear Muffs) เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-3)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
3. คุณภาพน้ำ	(1) จัดเตรียมบ่อปรับสภาพน้ำให้เป็นกลาง (Neutralization Pit) ขนาด 90 ลูกบาศก์เมตร เพื่อกักเก็บและปรับสภาพน้ำเสียจากกระบวนการผลิตน้ำปราศจากแร่ธาตุ ก่อนระบายน้ำทิ้งลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค	- พื้นที่โครงการ	(1) จัดเตรียมบ่อปรับสภาพน้ำให้เป็นกลาง (Neutralization Pit) ขนาด 90 ลูกบาศก์เมตร เพื่อกักเก็บและปรับสภาพน้ำเสียจากกระบวนการผลิตน้ำปราศจากแร่ธาตุ ก่อนระบายน้ำทิ้งลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(2) จัดให้มีบ่อแยกน้ำ/น้ำมัน (Oil Separator) ขนาด 25 ลูกบาศก์เมตร เพื่อแยกน้ำมันและไขมันออกจากน้ำเสียที่มีการปนเปื้อนของน้ำมัน ก่อนระบายน้ำทิ้งลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค	- พื้นที่โครงการ	(2) จัดให้มีบ่อแยกน้ำ/น้ำมัน (Oil Separator) ขนาด 25 ลูกบาศก์เมตร เพื่อแยกน้ำมันและไขมันออกจากน้ำเสียที่มีการปนเปื้อนของน้ำมัน ก่อนระบายน้ำทิ้งลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(3) จัดเตรียมระบบถังเกราะ เพื่อบำบัดน้ำเสียจากการอุปโภค/บริโภคของพนักงานก่อนระบายน้ำทิ้งลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค	- พื้นที่โครงการ	(3) จัดเตรียมระบบถังเกราะ เพื่อบำบัดน้ำเสียจากการอุปโภค/บริโภคของพนักงานก่อนระบายน้ำทิ้งลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(4) จัดเตรียมบ่อพักน้ำเสีย ขนาด 1,000 ลูกบาศก์เมตร เพื่อลดอุณหภูมิ ก่อนระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค	- พื้นที่โครงการ	(4) จัดเตรียมบ่อพักน้ำเสีย ขนาด 1,000 ลูกบาศก์เมตร เพื่อลดอุณหภูมิ ก่อนระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(5) ควบคุมคุณสมบัติของน้ำทิ้งที่จะส่งไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางให้เป็นไปตามค่าที่กำหนดของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค	- พื้นที่โครงการ	(5) ควบคุมคุณสมบัติของน้ำทิ้งที่จะส่งไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางให้เป็นไปตาม <u>ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 029/2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปในการระบายน้ำเสียลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางในนิคมอุตสาหกรรม (ลงวันที่ 19 เมษายน พ.ศ.2567) และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้สอดคล้องตามแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการกำหนดมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	(6) ส่งน้ำที่ผ่านการปรับสภาพแล้วจากบ่อพักน้ำทิ้ง (Wastewater Pit) ผ่านท่อระบายน้ำทิ้งเพื่อนำไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค	- พื้นที่โครงการ	(6) ส่งน้ำที่ผ่านการปรับสภาพแล้วจากบ่อพักน้ำทิ้ง (Wastewater Pit) ผ่านท่อระบายน้ำทิ้งเพื่อนำไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	-	-	(7) จัดหาน้ำใช้สำหรับการล้างแผงเซลล์แสงอาทิตย์ให้เพียงพอโดยไม่กระทบต่อระบบน้ำใช้ของโรงไฟฟ้า	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	เดิม อยู่ใน มาตรการฯ โครงการผลิตไฟฟ้าที่มีต้น
	-	-	(8) น้ำทิ้งที่เกิดจากกระบวนการล้างแผงเซลล์แสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา จะไหลลงรางระบายน้ำฝน ก่อนจะถูกรวบรวมลงสู่ท่อระบายน้ำฝนและลงสู่บึงชะลอน้ำของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	กำ ลัง จา ก พ ลั ง จา น แสงอาทิตย์จากเทคโนโลยีแผงโฟโตโวลเทอิก

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-4)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
4. การจัดการกาก ของเสีย	(1) จัดเตรียมถังรองรับกากของเสียที่มีฝาปิดมิดชิด และมีจำนวนเพียงพอในการรวบรวมกากของเสียจากสำนักงาน เพื่อส่งไปกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ	- พื้นที่โครงการ	(1) จัดเตรียมถังรองรับกากของเสียที่มีฝาปิดมิดชิด และมีจำนวนเพียงพอในการรวบรวมกากของเสียจากสำนักงาน เพื่อส่งไปกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(2) จัดให้มีถัง/แท็งก์ เพื่อจัดเก็บกากของเสียจากกระบวนการผลิตไว้อย่างมิดชิด เช่น เรซิน น้ำมัน/สารเคมี และฉนวนกันความร้อน เป็นต้น เพื่อส่งไปกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ	- พื้นที่โครงการ	(2) จัดให้มีถัง/แท็งก์ เพื่อจัดเก็บกากของเสียจากกระบวนการผลิตไว้อย่างมิดชิด เช่น เรซิน น้ำมัน/สารเคมี และฉนวนกันความร้อน เป็นต้น เพื่อส่งไปกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(3) กากเรซินที่เสื่อมสภาพและหมดอายุการใช้งานจากกระบวนการผลิต น้ำปราศจากแร่ธาตุ และน้ำมันที่ใช้แล้วจากระบบ Oil Separator จะถูกส่งไปขายยังบริษัทรับกำจัดกากของเสียที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ	- พื้นที่โครงการ	(3) <u>กากของเสียอันตรายที่มีลักษณะและคุณสมบัติตามที่กำหนดในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด เช่น กากเรซินที่เสื่อมสภาพและหมดอายุการใช้งานจากกระบวนการผลิต น้ำปราศจากแร่ธาตุ, น้ำมันที่ใช้แล้วจากระบบ Oil Separator, แผงเซลล์แสงอาทิตย์และอุปกรณ์อื่น ๆ ที่ชำรุดหรือหมดอายุการใช้งาน เป็นต้น ต้องเก็บแยกออกจากของเสียทั่วไป และรวบรวมให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการมารับไปกำจัดต่อไป</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้สอดคล้องตามแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการกำหนดมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	(4) จัดเตรียมพื้นที่สำหรับจัดเก็บกากของเสียประเภทต่าง ๆ ไว้บริเวณอาคารเก็บกากของเสีย โดยมีการจดบันทึกชนิด และปริมาณการนำส่งไปขาย หรือการกำจัดทุกครั้ง	- พื้นที่โครงการ	(4) จัดเตรียมพื้นที่สำหรับจัดเก็บกากของเสียประเภทต่าง ๆ ไว้บริเวณอาคารเก็บกากของเสีย โดยมีการจดบันทึกชนิด และปริมาณการนำส่งไปขาย หรือการกำจัดทุกครั้ง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	-	-	(5) <u>ดำเนินการจัดการกากของเสียของโครงการให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	เพิ่มเติมมาตรการให้สอดคล้องตามแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการกำหนดมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	-	-	(6) <u>บันทึกข้อมูลกากของเสีย ทั้งชนิด ปริมาณ การรวบรวม การเก็บกัก และการขนส่ง อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ย้ายมาจากมาตรการติดตามฯ

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-5)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
5. การคมนาคมขนส่ง	-	-	(1) <u>หลีกเลี่ยงการขนส่งผ่านชุมชนในช่วงเวลาเร่งด่วนเพื่อลดปัญหาการจราจรติดขัด</u>	- <u>เส้นทางขนส่ง</u>	- <u>ตลอดระยะดำเนินการ</u>	ให้ สอด คล้อง ตาม แนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการกำหนดมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	(1) กำหนดให้พนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	ยกเลิกมาตรการฯ
	(2) กำหนดกฎระเบียบการคมนาคม และกฎความปลอดภัยของยานพาหนะที่เข้า-ออกโครงการฯ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ	- พื้นที่โครงการ	(2) <u>ควบคุมผู้ขับขี่ยานพาหนะ รถขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ของโครงการ ให้ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เช่น ควบคุมน้ำหนักบรรทุก การปิดคลุมส่วนบรรทุก ความเร็วในการขับขี่ยานพาหนะ เป็นต้น</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้สอดคล้องตามแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการกำหนดมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	(3) จัดให้มีที่จอดรถอย่างเพียงพอ บริเวณแนวนอนภายในโครงการฯ ในจุดที่เหมาะสม พร้อมติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่าง ๆ ในบริเวณพื้นที่โครงการฯ และเส้นทางที่จะเข้าสู่โครงการฯ	- พื้นที่โครงการ	(3) จัดให้มีที่จอดรถอย่างเพียงพอ บริเวณแนวนอนภายในโครงการฯ ในจุดที่เหมาะสม พร้อมติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่าง ๆ ในบริเวณพื้นที่โครงการฯ และเส้นทางที่จะเข้าสู่โครงการฯ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(4) บำรุงรักษาถนนร่วมกับประชาชน และหน่วยงานท้องถิ่นในพื้นที่ใกล้เคียงโครงการฯ	- พื้นที่โครงการ	(4) <u>ซ่อมแซมถนนกรณีที่ได้รับความเสียหายจากการขนส่งของโครงการ โดยเร่งด่วน</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้สอดคล้องตามแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการกำหนดมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	(5) ติดป้ายและจำกัดความเร็วบริเวณพื้นที่โครงการฯ ให้ไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	ยกเลิกมาตรการฯ
	(6) จำกัดยานพาหนะที่จะเข้าไปบริเวณหน่วยการผลิต เพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุในบริเวณหน่วยการผลิต	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(7) จัดบันทึกชนิดและปริมาณรถยนต์ที่เข้าสู่พื้นที่โครงการฯ และนำข้อมูลที่ได้ไปใช้เพื่อจัดการจราจรภายในพื้นที่ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณที่จอดรถ ซึ่งห้ามจอดรถนอกเขตที่กำหนดในพื้นที่โครงการฯ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	-	-	(5) <u>กำหนดให้รถบรรทุกที่เกี่ยวข้องกับโครงการต้องติดเบอร์โทรศัพท์ของบริษัทขนส่งเพื่อเป็นช่องทางในการแจ้งเรื่องร้องเรียน กรณีพบเห็นการขับขีที่ไม่ปลอดภัย</u>	- <u>ยานพาหนะที่ใช้ขนส่ง</u>	- <u>ตลอดระยะดำเนินการ</u>	เพิ่ม เติ ม มาตรการให้สอดคล้องตามแนวทางการเพิ่ม ประสิทธิภาพการกำหนด มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-6)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
6. การระบายน้ำและ การป้องกันน้ำท่วม	(1) จัดให้มีรางระบายน้ำฝนเชื่อมต่อกับระบบระบายน้ำฝนของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค	- พื้นที่โครงการ	(1) จัดให้มีรางระบายน้ำฝนเชื่อมต่อกับระบบระบายน้ำฝนของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(2) น้ำฝนทั่วไปที่ตกลงบนพื้นที่โครงการฯ จะถูกระบายลงสู่ท่อรับน้ำฝนก่อนระบายลงสู่บึงชะลอน้ำของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค	- พื้นที่โครงการ	(2) น้ำฝนทั่วไปที่ตกลงบนพื้นที่โครงการฯ จะถูกระบายลงสู่ <u>รางรับน้ำฝน</u> ก่อนระบายลงสู่บึงชะลอน้ำของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้ถูกต้องตามการดำเนินงานจริง
	(3) น้ำฝนปนเปื้อนจะถูกระบายลงสู่ท่อระบายน้ำฝนปนเปื้อนเพื่อแยกน้ำ/น้ำมัน ก่อนระบายน้ำใส่ลงสู่รางระบายน้ำ และลงสู่บึงชะลอน้ำของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค	- พื้นที่โครงการ	(3) น้ำฝนปนเปื้อนจะถูกระบายลงสู่ท่อระบายน้ำฝนปนเปื้อนเพื่อแยกน้ำ/น้ำมัน ก่อนระบายน้ำใส่ลงสู่รางระบายน้ำ และลงสู่บึงชะลอน้ำของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(4) ตรวจสอบรางระบายน้ำฝนในพื้นที่โครงการฯ อย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการอุดตัน	- พื้นที่โครงการ	(4) ตรวจสอบรางระบายน้ำฝนในพื้นที่โครงการฯ อย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการอุดตัน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
7. อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	การจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยทั่วไป (1) จัดตั้งคณะกรรมการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมในการทำงาน เพื่อดูแลและควบคุมการปฏิบัติงานภายในสภาวะต่าง ๆ ของโรงไฟฟ้า เช่น ระหว่างการเดินเครื่องปกติ ระหว่างการซ่อมบำรุงประจำวัน และการหยุดซ่อมโรงไฟฟ้า เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	การจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยทั่วไป (1) จัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน และหน่วยงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ <u>สภาพแวดล้อมในการทำงาน</u> เพื่อดูแลและควบคุมการปฏิบัติงาน มีการ <u>ประชุมคณะกรรมการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน อย่างน้อย 1 ครั้ง/เดือน เพื่อประเมินผลเสนอแนวทางการแก้ไขปัญหา ปรับปรุงและส่งเสริมกิจกรรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	เพิ่ม เติม มา ต ร ก า ร ให้ สอดคล้องกับกฎหมายและ แน ว ท า ง ก า ร เติ ม ประสิทธิภาพการกำหนด มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมใน รายงานการประเมินผล กระ ท บ ลี ง แว ด ลี อ ม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	-	-	(2) จัดทำนโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเป็นภาษาไทยหรือภาษาอื่นที่พนักงานสามารถเข้าใจด้วยได้	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	-	-	(3) <u>จัดเตรียมอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (Personal Protective Equipment) ให้กับพนักงานทุกคนอย่างเพียงพอ และเหมาะสมกับสภาพการทำงาน</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	-	-	(4) <u>จัดให้มีระบบการขออนุญาตเข้าทำงานที่มีความเสี่ยง (Work Permit) เช่น การทำงานที่ต้องใช้ความร้อน (เช่น การตัด การเชื่อม การเจียร์ การทำให้เกิดประกายไฟ เป็นต้น) การทำงานในที่อับอากาศ การทำงานในที่สูง เป็นต้น</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	-	-	(5) <u>ทำการออกแบบและจัดให้มีระบบและอุปกรณ์สำหรับป้องกันและระงับอัคคีภัย ระบบตรวจสอบ ตรวจจับ และสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้อย่างเพียงพอ ครอบคลุมพื้นที่โครงการ</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	-	-	(6) <u>ดำเนินการด้านความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมของโครงการ</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	-	-	(7) <u>จัดให้มีห้องปฐมพยาบาล และอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้ในพื้นที่โครงการ รวมทั้งจัดเตรียมรถเพื่อใช้ในการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยบาดเจ็บส่งโรงพยาบาลที่อยู่ใกล้โครงการโดยเร่งด่วน</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-7)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	(2) ตรวจสอบสุขภาพพนักงานก่อนรับเข้าทำงานและตรวจประจำปีอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- พื้นที่โครงการ	(8) โครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานก่อนเข้าทำงาน และตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำปี โดยแพทย์แผนปัจจุบันที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมด้านอาชีวเวชศาสตร์ หรือที่ผ่านการอบรมด้านอาชีวเวชศาสตร์ หรือที่มีคุณสมบัติตามที่อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานกำหนด สอดคล้องตามกฎหมายกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานการตรวจสอบสุขภาพลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง พ.ศ. 2563 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขมาตรการให้สอดคล้องกับกฎหมายและแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการกำหนดมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	(3) จัดทำเป็นคู่มือแผนการต่าง ๆ ที่กล่าวถึงข้างต้น เพื่อใช้เป็นแผนอ้างอิงในการฝึกอบรมพนักงานโรงไฟฟ้า โดยคู่มือนี้จะต้องสอดคล้องกับรายละเอียดของเครื่องจักร อุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ติดตั้งภายในโรงไฟฟ้า และสอดคล้องกับข้อกำหนดว่าด้วยเรื่องความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมในการปฏิบัติงาน เช่น มีการฝึกอบรมหลักสูตรด้านความปลอดภัยในการทำงานให้แก่พนักงานโรงไฟฟ้าใหม่ทุกคน พร้อมแจกคู่มือความปลอดภัยด้วย	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(4) จัดทำแผนการตรวจสอบสุขภาพประจำปีของพนักงานทุกคนทำการบันทึกสถิติการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย ไม่มีการหยุดงาน เนื่องจากพนักงานได้รับบาดเจ็บ เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(5) มีการประชุมระดับคณะกรรมการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมในการทำงาน อย่างน้อย 1 ครั้งต่อเดือน เพื่อประเมินผล เสนอการแก้ไขปัญา ปรับปรุง และส่งเสริมกิจกรรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมในการทำงาน	- พื้นที่โครงการ	-	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ยกเลิกเนื่องจากมาตรการข้อ (1) และ (2) ครอบคลุมแล้ว
	(6) จัดเตรียมหมวกนิรภัยให้เพียงพอ สำหรับพนักงานโรงไฟฟ้าทุกคนและผู้เข้าเยี่ยมชมโรงไฟฟ้า	- พื้นที่โครงการ	-	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ยกเลิกเนื่องจากมาตรการข้อ (3) ครอบคลุมแล้ว
	(7) จัดเตรียมแว่นตานิรภัย สำหรับพนักงานโรงไฟฟ้าทุกคน	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(8) จัดเตรียมที่ครอบหูป้องกันเสียงสำหรับพนักงานโรงไฟฟ้าทุกคน	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(9) จัดเตรียมถุงมือนิรภัย สำหรับงานต่าง ๆ เช่น ช่างเชื่อม ช่างยกของ ช่างไฟฟ้า	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(10) จัดเตรียมรองเท้านิรภัยให้เพียงพอสำหรับพนักงานโรงไฟฟ้าทุกคน	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(11) จัดเตรียมเชือกนิรภัยสำหรับการทำงานบนที่สูง	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(12) จัดเตรียมหน้ากากป้องกันก๊าซ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(13) จัดเตรียมเครื่องมือและยาสำหรับการปฐมพยาบาลเบื้องต้น และจัดเตรียมบริเวณพื้นที่สำหรับปฐมพยาบาล	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(14) จัดเตรียมเปลสนามสำหรับเคลื่อนย้ายพนักงานที่ได้รับบาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากการทำงาน	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(15) พื้นผิววัสดุ เครื่องจักรอุปกรณ์ที่มีอุณหภูมิสูงจะถูกหุ้มฉนวน	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(16) บันได ทางเดิน และชั้นลอยจะมีความกว้าง และระเบียงเพื่อป้องกันการพลัดตก ตามมาตรฐานความปลอดภัย	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(17) บริเวณที่มีการกระเด็นหรือปนเปื้อนน้ำมัน พื้นจะทำด้วยวัสดุกันสั่น ระบบการทาสีและเครื่องหมายตัวอักษร ทิศทางการไหลของระบบท่อ และอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ยึดหลักตามมาตรฐานสากล เพื่อมิให้พนักงานเดินเครื่องโรงไฟฟ้าสับสนในการเปิดปิดอุปกรณ์ต่าง ๆ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-8)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	(18) เครื่องจักรซึ่งมีเสียงดังจะติดตั้งผนังดูดซับเสียง	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	มาตรการเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในการทำงานครอบคลุมแล้ว
	(19) ติดตั้งฝักบัวและที่ล้างตาไว้ ณ ตำแหน่งที่มีโอกาสเสี่ยงต่อการรั่วไหลหรือเกิดอุบัติเหตุเกี่ยวกับสารเคมี เพื่อหากเกิดอุบัติเหตุขึ้น พนักงานที่ได้รับอุบัติเหตุจะสามารถล้างสารเคมีที่เปื้อนออกได้ทันเวลาที่	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(20) ระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง โครงการได้จัดให้มีระบบไฟฟ้าสำรองเมื่อเกิดสถานการณ์ฉุกเฉิน และมีการออกแบบให้มีความปลอดภัยและแสงสว่างเพียงพอต่อการปฏิบัติงานด้วย	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(21) มีการควบคุมการเข้า-ออกภายในโรงไฟฟ้า ควบคุมการเข้า-ออกพื้นที่อันตราย ควบคุมการจราจร โดยพนักงานรักษาความปลอดภัยและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(22) มีระบบการขออนุญาตเข้าทำงาน จัดเตรียมสภาพพื้นที่และขั้นตอนการทำงาน เพื่อความปลอดภัย สำหรับบุคคลภายนอกหรือพนักงานภายในที่จะเข้าทำงานซ่อมบำรุง	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(23) มีการตรวจสอบ และจัดเตรียมความปลอดภัยเกี่ยวกับสภาพพื้นที่การทำงานในจุดเสี่ยง เช่น การทำงานในบริเวณอับอากาศ การทำงานในบริเวณที่มีการตัดเชื่อมหรือเกิดประกายไฟที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(24) มีการตรวจสอบสภาพการทำงานและอุปกรณ์ในโรงไฟฟ้า และจุดล่อแหลมต่อการเกิดอันตรายหรือเกิดอัคคีภัย	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(25) มีการตรวจสอบการทำงานอุปกรณ์ป้องกันอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยทุกสัปดาห์ดังต่อไปนี้ * อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล * ฝักบัวและที่ล้างตา * ไฟแสงสว่างฉุกเฉิน * อุปกรณ์เตือนภัยและดับเพลิง	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(26) มีการจัดกิจกรรมสัปดาห์ความปลอดภัยเพื่อกระตุ้นและฝึกทักษะการปฏิบัติด้านความปลอดภัย	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	แก้ไขมาตรการให้สอดคล้องกับกฎหมายและแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการกำหนดมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	-	-	(9) กำหนดให้มีแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน 3 ระดับ รวมทั้งจัดให้มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย โดยบุคลากรผู้รับผิดชอบอย่างชัดเจน พร้อมทั้งแบบแผนผังในแต่ละระดับ และกำหนดให้มีการซ้อมแผนฉุกเฉินอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง (ดังรูปที่ 6-1)	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	-	-	(10) จัดทำคู่มือความปลอดภัย และมีการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับลักษณะการปฏิบัติงานที่ปลอดภัยให้พนักงานทุกระดับ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	-	-	(11) พื้นที่ที่มีการขอใบอนุญาตทำงาน (Work Permit) ต้องมีแบบฟอร์มขออนุญาตให้สอดคล้องและเหมาะสมกับงานอันตรายและละชนิด และตรวจสอบให้มีการดำเนินการตามขั้นตอน เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	(27) มีการซ้อมแผนฉุกเฉิน อย่างน้อย 1 ครั้งต่อปี และจัดให้มีการประเมินผลการซ้อมแผนฉุกเฉิน เพื่อเป็นการปรับปรุงแผนและทักษะการปฏิบัติ	- พื้นที่โครงการ	(12) มีการซ้อมแผนฉุกเฉิน อย่างน้อย 1 ครั้งต่อปี และจัดให้มีการประเมินผลการซ้อมแผนฉุกเฉิน เพื่อเป็นการปรับปรุงแผนและทักษะการปฏิบัติ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	-	-	(13) เข้าร่วมการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค อย่างน้อย 1 ครั้งต่อปี และจัดให้มีการทบทวนแผนการสื่อสารและประสานงานกับนิคมอุตสาหกรรมหนองแค เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในทางปฏิบัติ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ปรับปรุงให้สอดคล้องกับแผนของนิคมฯ หนองแค

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-9)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	ด้านสภาพแวดล้อมในการทำงาน 1) ระดับความดังของเสียง ถึงแม้ว่าระดับความดังของเสียงในสภาพแวดล้อมการทำงาน ตามที่กำหนดไว้ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 คือ 85 เดซิเบลเอ ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ค่ามาตรฐานความปลอดภัยที่กำหนดโดยประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546 แต่มีปัจจัยซึ่งต้องพิจารณาเพื่อลดผลกระทบ ซึ่งอาจจะเกิดขึ้นในระยะยาว คือ การสึกหรอ ที่เกิดขึ้นจากกระบวนการผลิตในระยะยาว และอาจส่งผลให้ระดับความดังของเสียงสูงกว่าที่กำหนดไว้ตามคุณลักษณะของโรงไฟฟ้าได้ ถ้าขาดการบำรุงรักษาที่เหมาะสม ดังนั้น โครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 จึงจัดให้มีมาตรการลดผลกระทบสำหรับเสียงดัง คือ	- พื้นที่โครงการ	ด้านสภาพแวดล้อมในการทำงาน 1) ระดับความดังของเสียง	-	-	ยกเลิกคำอธิบายเนื่องจากไม่เกี่ยวข้องกับมาตรการที่โครงการต้องปฏิบัติ
	(1) จัดทำแผนการซ่อมบำรุง (Preventive Maintenance) อุปกรณ์เครื่องจักรในกระบวนการผลิตอย่างต่อเนื่อง	- พื้นที่โครงการ	(1) จัดทำแผนการซ่อมบำรุง (Preventive Maintenance) อุปกรณ์เครื่องจักรในกระบวนการผลิตอย่างต่อเนื่อง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(2) จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันเสียง เช่น ปลั๊กอุดหู และที่ครอบหูให้กับพนักงานอย่างเพียงพอ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(3) ติดป้ายสัญลักษณ์เตือนในบริเวณที่มีเสียงดังเพื่อให้พนักงานสวมปลั๊กอุดหู (Ear Plugs) หรือที่ครอบหู (Ear Muffs) ตามความเหมาะสม และมีการอบรมให้พนักงานทราบถึงวิธีการปฏิบัติงานและการสวมใส่อุปกรณ์อย่างถูกต้องเป็นประจำ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(4) ติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียง Silencer และปิดครอบเครื่องจักรที่มีเสียงดัง	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	ยกเลิกเนื่องจากมาตรการด้านระดับเสียงครอบคลุมแล้ว
	-	-	(2) กำหนดให้มีการควบคุมระดับเสียงที่พนักงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน (Time weighted Average;TWA) ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาในแต่ละวัน พ.ศ. 2561	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	เพิ่มเติมให้สอดคล้องตามแนวทาง การเพิ่มประสิทธิภาพการกำหนดมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
	-	-	(3) กำหนดให้มีการตรวจวัดระดับความดังของเสียง เฉลี่ย 8 ชั่วโมง (Leq (8 hr)) บริเวณพื้นที่กระบวนการผลิตไฟฟ้า ปีละ 4 ครั้ง ได้แก่ <ul style="list-style-type: none">บริเวณ Cooling Towerบริเวณ Gas compressorบริเวณ Boiler Feed Pumpบริเวณ Gas Turbine Accessories System 1บริเวณ Gas Turbine Accessories System 2บริเวณ Steam Turbine Generatorบริเวณ Steam Turbine Lube Oil Skid	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	-	-	(4) ทำแผนผังแสดงเส้นระดับเสียง (Noise Contour Map) บริเวณพื้นที่ส่วนผลิตทุก 5 ปี เพื่อใช้กำหนดบริเวณพื้นที่ที่มีเสียงดัง	-	-	
	-	-				

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-10)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	2) ความร้อน ถึงแม้ว่าจากการประเมินความร้อนที่เกิดขึ้นตามลักษณะของโรงไฟฟ้า ลักษณะของงาน และระยะเวลาการสัมผัสกับความร้อนของพนักงาน พบว่า จะไม่ส่งผลกระทบโดยตรงต่อพนักงานก็ตาม โรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 มีมาตรการเพื่อลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นในขณะดำเนินการ คือ	- พื้นที่โครงการ	2) ความร้อน			ยกเลิกคำอธิบายเนื่องจากไม่เกี่ยวข้องกับมาตรการที่โครงการต้องปฏิบัติ
	(1) จัดให้มีระบบฉนวนป้องกันความร้อน (Insulation) และการปิดคลุม (Enclosures) ที่แหล่งกำเนิดความร้อนตามลักษณะของหน่วยการผลิต	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	ยกเลิกมาตรการฯ
	-	-	(1) <u>ติดป้ายเตือนให้พนักงานทราบบริเวณที่เป็นแหล่งกำเนิดความร้อนที่อาจเป็นอันตรายแก่สุขภาพอนามัยของบุคคล และกำหนดให้มีการสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่เหมาะสมก่อนเข้าปฏิบัติงาน</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	เพิ่มเติมให้สอดคล้องตามแนวทาง การเพิ่มประสิทธิภาพการกำหนดมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมใน
	-	-	(2) <u>กำหนดให้มีการตรวจวัดความร้อนในสถานที่ปฏิบัติงาน (Heat Stress Index ในรูป WBGT) ปีละ 4 ครั้ง ได้แก่</u> <ul style="list-style-type: none">• <u>Condenser Exhaust Unit</u>• <u>บริเวณท่อลำเลียงไอน้ำ</u>• <u>บริเวณ Generator</u>• <u>บริเวณ Gas Turbine</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	รายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	-	-	3) <u>แสงสว่าง</u> (1) <u>ตรวจวัดความเข้มแสงสว่างในสถานที่ปฏิบัติงานภายในพื้นที่โครงการ ปีละ 4 ครั้งได้แก่</u> <ul style="list-style-type: none">• <u>บริเวณ Electrical and Control Building</u>• <u>บริเวณ Administration Building</u>• <u>บริเวณ Workshop</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-11)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
7. อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	3) สารเคมี (1) มาตรการด้านความปลอดภัยในการขนส่งสารเคมี การดำเนินการขนส่งวัตถุอันตรายให้ปลอดภัยต่อชุมชน ทรัพย์สินและสิ่งแวดล้อมนั้นผู้ประกอบการขนส่งสารเคมีหรือ วัตถุอันตรายต้องปฏิบัติ ดังนี้	- พื้นที่โครงการ	4) สารเคมี (1) มาตรการด้านความปลอดภัยในการขนส่งสารเคมี	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ยกเลิกคำอธิบายเนื่องจาก ไม่เกี่ยวข้องกับมาตรการที่ โครงการต้องปฏิบัติ
	<ul style="list-style-type: none">ขอใบอนุญาตประกอบการขนส่ง	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">ขอใบอนุญาตประกอบการขนส่งและจัดทำใบกำกับการ ขนส่ง (Shipping Paper) <u>ให้ถูกต้องตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง กำหนด</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไข/เพิ่มเติมให้มีความ เหมาะสมและสอดคล้อง ตามแนวทางการเพิ่ม
	<ul style="list-style-type: none">การบรรจุติดเครื่องหมายฉลากและป้ายวัตถุอันตรายที่ได้ มาตรฐาน	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">การบรรจุ ติดเครื่องหมายฉลาก และป้ายวัตถุอันตราย <u>บนบรรจุภัณฑ์</u> รวมถึงการติดเครื่องหมายฉลากและป้ายบน รถขนส่งต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกำหนด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ประสิทธิภาพการกำหนด มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมใน รายงานการประเมินผล
	<ul style="list-style-type: none">ติดเครื่องหมายฉลากและป้ายบนรถขนส่งวัตถุอันตรายให้ ถูกต้องตามข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none"><u>การขนส่งสารเคมีทุกครั้งต้องมีเอกสารกำกับ การขนส่งและ</u> <u>เอกสารคำแนะนำเกี่ยวกับวัตถุอันตรายหรือเอกสารข้อมูล</u> <u>ความปลอดภัยของวัตถุที่ขนส่ง (Safety Data Sheet; SDS)</u> <u>ซึ่งมีข้อมูลดำเนินการแก้ไขปัญหาคูณเงินและการปฐม</u> <u>พยาบาลเบื้องต้น</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ก ะ ห บ ลี ง แ ว ด ลี อ ม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	<ul style="list-style-type: none">จัดแยกและขนถ่ายวัตถุอันตรายให้ถูกต้องและปลอดภัย	- พื้นที่โครงการ		- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	<ul style="list-style-type: none">จัดทำใบกำกับการขนส่ง (Shipping Paper)	- พื้นที่โครงการ		- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	<ul style="list-style-type: none">จัดทำเอกสารคำแนะนำเกี่ยวกับวัตถุอันตราย (SDS)	- พื้นที่โครงการ		- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	<ul style="list-style-type: none">จัดหาเครื่องมือและอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลไว้ประจำรถขนส่งวัตถุอันตราย	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	<ul style="list-style-type: none">จัดฝึกอบรมพนักงานขับรถให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับ อันตรายของวัตถุอันตรายที่ขนส่ง และมีทักษะในการขับขี่ รถขนส่งวัตถุอันตรายอย่างปลอดภัย รวมทั้งสามารถแก้ไข ปัญหาเบื้องต้นได้เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">จัดฝึกอบรมพนักงานขับรถให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับ อันตรายของวัตถุอันตรายที่ขนส่ง และมีทักษะในการขับขี่รถ ขนส่งวัตถุอันตรายอย่างปลอดภัย รวมทั้งสามารถแก้ไข ปัญหาเบื้องต้นได้เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	-	-	<ul style="list-style-type: none"><u>กำหนดให้บริษัทผู้รับขนส่งสารเคมีต้องจัดให้มีแผนปฏิบัติ</u> <u>การณ์ที่รถขนส่งสารเคมีเกิดอุบัติเหตุ</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-12)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
7. อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	(2) มาตรการด้านความปลอดภัยในการเก็บกักสารเคมี <ul style="list-style-type: none">การมีสารเคมีซึ่งเป็นวัตถุอันตรายไว้ในครอบครองจะต้องกำหนดองค์ประกอบ คุณสมบัติ และสิ่งเจือปน ภาชนะบรรจุ วิธีตรวจและทดสอบ การเก็บรักษา การปฏิบัติกับภาชนะของ วัตถุอันตราย การให้แจ้งข้อเท็จจริง หรือการอื่นใดเกี่ยวกับ วัตถุอันตราย เพื่อควบคุม ป้องกัน บรรเทา หรือระงับอันตราย ที่จะเกิดกับบุคคล พืช สัตว์ ทรัพย์สิน หรือสิ่งแวดล้อม และ จะต้องกำหนดให้มีผู้เชี่ยวชาญหรือบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบ การดำเนินการอย่างใดอย่างหนึ่งข้างต้น	- พื้นที่โครงการ	(2) มาตรการด้านความปลอดภัยในการเก็บกักสารเคมี <ul style="list-style-type: none">-	-	-	ยกเลิกมาตรการฯ
	<ul style="list-style-type: none">กำหนดเกณฑ์ค่าคลาดเคลื่อนจากปริมาณที่กำหนด	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	<ul style="list-style-type: none">กำหนดขั้นตอนการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	<ul style="list-style-type: none">จัดทำข้อมูลความปลอดภัย (Safety Data Sheet; SDS) เกี่ยวกับลักษณะอันตรายตามคุณสมบัติของวัตถุนั้น ๆ	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">จัดทำข้อมูลความปลอดภัย (Safety Data Sheet; SDS) เกี่ยวกับลักษณะอันตรายตามคุณสมบัติของวัตถุนั้น ๆ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	<ul style="list-style-type: none">วัตถุมีพิษร้ายแรงต้องมีห้องเก็บโดยเฉพาะ อาคารที่เก็บต้องมีขนาดเหมาะสมตามชนิดและปริมาณ สะดวกต่อการรักษา ความสะอาด และขนย้ายวัตถุมีพิษเข้าออกอาคาร ภาชนะบรรจุต้องปิดมิดชิด มีฉลากชัดเจน	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">วัตถุมีพิษร้ายแรงต้องมีห้องเก็บโดยเฉพาะ อาคารที่เก็บต้องมีขนาดเหมาะสมตามชนิดและปริมาณ สะดวกต่อการรักษาความสะอาด และขนย้ายวัตถุมีพิษเข้าออกอาคาร ภาชนะบรรจุต้องปิดมิดชิด มีฉลากชัดเจน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	<ul style="list-style-type: none">แบ่งวัตถุอันตรายรายการต่าง ๆ ออกเป็นชนิดที่ 1 (ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนด) ชนิดที่ 2 (ต้องแจ้งพนักงานเจ้าหน้าที่ทราบก่อนปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ และวิธีการที่กำหนด) ชนิดที่ 3 (ต้องได้รับใบอนุญาต) และ ชนิดที่ 4 (ห้ามผลิต จำหน่าย หรือมีไว้ในครอบครอง)	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	ยกเลิกมาตรการฯ
	<ul style="list-style-type: none">สถานที่เก็บ วิธีการเก็บสารเคมีอันตราย ต้องปลอดภัยตาม สภาพหรือตามคุณลักษณะของสารเคมีอันตราย	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">สถานที่เก็บ วิธีการเก็บสารเคมีอันตราย ต้องปลอดภัยตาม สภาพหรือตามคุณลักษณะของสารเคมีอันตราย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(3) มาตรการด้านความปลอดภัยในการใช้สารเคมี <ul style="list-style-type: none">ดำเนินการทำแผ่นป้ายเตือนอันตรายที่เกิดจากวัตถุมีพิษ (แสดงอาการเกิดพิษและการแก้พิษเบื้องต้น) ตั้งไว้ ณ จุดปฏิบัติงาน	- พื้นที่โครงการ	(3) มาตรการด้านความปลอดภัยในการใช้สารเคมี <ul style="list-style-type: none">จัดทำข้อมูลความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมี พร้อมติดประกาศไว้บริเวณพื้นที่ทำงาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้มีความเหมาะสม และสอดคล้องตามแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพ
	<ul style="list-style-type: none">จัดหาอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่เหมาะสมเพื่อความปลอดภัยของผู้ปฏิบัติงาน	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัยส่วนบุคคล ที่เหมาะสมกับลักษณะงานเพื่อความปลอดภัยของผู้ปฏิบัติงาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	การกำหนดมาตรการด้าน สิ่งแวดล้อมในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	<ul style="list-style-type: none">อบรม ชี้แจง แนะนำผู้ปฏิบัติงาน ให้เข้าใจถึงอันตรายอัน อาจเกิดขึ้นได้ในขณะที่ปฏิบัติงาน วิธีระมัดระวังอันตราย และการแก้ไข	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">อบรม ชี้แจง แนะนำผู้ปฏิบัติงาน ให้เข้าใจถึงอันตรายอัน อาจเกิดขึ้นได้ในขณะที่ปฏิบัติงาน วิธีระมัดระวังอันตราย และการแก้ไข	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	<ul style="list-style-type: none">แจ้งรายชื่อสารเคมีอันตรายที่อยู่ในครอบครอง ส่งรายงาน ความปลอดภัยและการประเมินการก่อดันตรายจากสารเคมี อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ตามแบบรายงานความปลอดภัย และการประเมินการก่อดันตรายของสารเคมีอันตรายใน สถานประกอบการ	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">แจ้งรายชื่อสารเคมีอันตรายที่อยู่ในครอบครอง ส่งรายงาน ความปลอดภัยและการประเมินการก่อดันตรายจากสารเคมี อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ตามแบบรายงานความปลอดภัย และ การประเมินการก่อดันตรายของสารเคมีอันตรายในสถาน ประกอบการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-13)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none">แจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับสารเคมีอันตรายตามแบบรายงานการตรวจวัดปริมาณความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศบริเวณสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บสารเคมี	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	ยกเลิกมาตรการฯ
	<ul style="list-style-type: none">สถานที่ทำงานต้องสะอาด มีการระบายอากาศที่เหมาะสม มีออกซิเจนไม่ต่ำกว่าร้อยละ 18 โดยปริมาตร และมีระบบป้องกันและกำจัดมิให้สารเคมีในบรรยากาศมีปริมาณเกินกำหนด	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	<ul style="list-style-type: none">ไม่ให้ลูกจ้างพักอาศัยในที่ทำงานที่เก็บสารเคมีอันตราย	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	<ul style="list-style-type: none">ตรวจวัดระดับสารเคมีในบรรยากาศเป็นประจำ	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">ตรวจวัดระดับสารเคมีในบรรยากาศให้เป็นไปตามกฎหมายกำหนด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้เป็นไปตามกฎหมายกำหนด
	<ul style="list-style-type: none">อบรมลูกจ้างให้เข้าใจเรื่องการเก็บรักษา อันตรายที่จะเกิดขึ้น วิธีการควบคุมและป้องกัน วิธีการอพยพ/เคลื่อนย้าย	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">อบรมลูกจ้างให้เข้าใจเรื่องการเก็บรักษา อันตรายที่จะเกิดขึ้น วิธีการควบคุมและป้องกัน วิธีการอพยพ/เคลื่อนย้าย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	<ul style="list-style-type: none">ตรวจสุขภาพพนักงาน ก่อนรับเข้าทำงานและตรวจประจำปีอย่างน้อย 1 ครั้ง	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	ยกเลิกเนื่องจากมาตรการจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยข้อ (8) ครบคลุมแล้ว
	<ul style="list-style-type: none">จัดอุปกรณ์ดับเพลิงให้เหมาะสม จัดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และจัดอุปกรณ์และเวชภัณฑ์การปฐมพยาบาลให้ลูกจ้าง	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">จัดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิง อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และเวชภัณฑ์การปฐมพยาบาลให้ลูกจ้างอย่างเหมาะสม	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้มีความเหมาะสมเนื่องจากมีมาตรการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลแล้ว รวมถึงแก้ไขให้สอดคล้องตามแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการกำหนดมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	<ul style="list-style-type: none">ติดตั้งฝักบัวและที่ล้างตาไว้ ณ ตำแหน่งที่มีโอกาสเสี่ยงต่อการรั่วไหลหรือเกิดอุบัติเหตุเกี่ยวกับสารเคมี เพื่อหากเกิดอุบัติเหตุขึ้น พนักงานที่ได้รับอุบัติเหตุจะสามารถล้างสารเคมีที่เปื้อนออกได้ทันทั่วทั้งที่	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">ติดตั้งฝักบัวและที่ล้างตาไว้ ณ ตำแหน่งที่มีโอกาสเสี่ยงต่อการรั่วไหลหรือเกิดอุบัติเหตุเกี่ยวกับสารเคมี เพื่อหากเกิดอุบัติเหตุขึ้น พนักงานที่ได้รับอุบัติเหตุจะสามารถล้างสารเคมีที่เปื้อนออกได้ทันทั่วทั้งที่	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-14)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
7. อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	(4) มาตรการด้านความปลอดภัยในการใช้สารเคมีในห้องปฏิบัติการ (Laboratory Safety) จะยึดตามมาตรฐานของ OSHA <ul style="list-style-type: none">การปฏิบัติตามมาตรฐานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยสูงสุด เมื่อทำงานสัมผัสกับสารเคมีอันตรายในห้องปฏิบัติการ	- พื้นที่โครงการ	(4) มาตรการด้านความปลอดภัยในการใช้สารเคมีในห้องปฏิบัติการ (Laboratory Safety) <ul style="list-style-type: none"><u>กำหนดให้พนักงานปฏิบัติตามมาตรการด้านความปลอดภัย ในการใช้สารเคมีในห้องปฏิบัติการเพื่อให้เกิดความปลอดภัย สูงสุด เมื่อทำงานสัมผัสกับสารเคมีอันตรายในห้องปฏิบัติการ</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้มีความเหมาะสม และสอดคล้องตามแนว ทางการเพิ่มประสิทธิภาพ การกำหนดมาตรการด้าน สิ่งแวดล้อมในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	<ul style="list-style-type: none">กำหนดมาตรการควบคุมเพื่อลดความเสี่ยงและอันตราย ร้ายแรงจากสารเคมี	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">กำหนดมาตรการควบคุมเพื่อลดความเสี่ยงและอันตราย ร้ายแรงจากสารเคมี	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	<ul style="list-style-type: none">กำหนดข้อกำหนดในการรับประกันปล่อยระบายฟุ้ง และ อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอื่น ๆ เช่น ระยะเวลาทดสอบและการตรวจสอบ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	ยกเลิกมาตรการฯ
	<ul style="list-style-type: none">การจัดฝึกอบรมให้แก่พนักงาน	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	ยกเลิกมาตรการฯ
	<ul style="list-style-type: none">กำหนดความรับผิดชอบของบุคคล เพื่อทำหน้าที่ปรับปรุง แผนความปลอดภัยในการใช้สารเคมี (นักเคมี)	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">กำหนดความรับผิดชอบของบุคคลเพื่อทำหน้าที่ปรับปรุงแผน ความปลอดภัยในการใช้สารเคมี (นักเคมี)	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	<ul style="list-style-type: none">การกำหนดวิธีการป้องกันเพิ่มเติมสำหรับพนักงาน ที่ต้อง สัมผัสกับสารเคมีอันตรายร้ายแรงโดยเฉพาะ เช่น สารก่อ มะเร็ง สารที่ทำให้เกิดพิษ และสารที่มีระดับความเป็นพิษ เฉียบพลัน	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">การกำหนดวิธีการป้องกันเพิ่มเติมสำหรับพนักงานที่ต้อง สัมผัสกับสารเคมีอันตรายร้ายแรงโดยเฉพาะ เช่น สารก่อ มะเร็ง สารที่ทำให้เกิดพิษ และสารที่มีระดับความเป็นพิษ เฉียบพลัน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	<ul style="list-style-type: none">รายงานรายละเอียดเกี่ยวกับการรักษาพยาบาล และการ ตรวจสุขภาพของพนักงานที่ทำงานสัมผัสสารเคมีอันตราย แก่แพทย์ และข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องให้กับแพทย์	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">รายงานรายละเอียดเกี่ยวกับการรักษาพยาบาล และการ ตรวจสุขภาพของพนักงานที่ทำงานสัมผัสสารเคมีอันตรายแก่ แพทย์ และข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องให้กับแพทย์	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	<ul style="list-style-type: none">นักเคมีและผู้จัดการฝ่ายอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และ สิ่งแวดล้อม จะต้องตรวจสอบ และจัดทำแผนการตรวจสอบ สารเคมีอันตรายที่มีขึ้นแต่ละพื้นที่ทำงาน พร้อมให้มี การทบทวนและปรับปรุงแผน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ในพื้นที่ต่าง ๆ ดังนี้ * กระบวนการผลิตน้ำปราศจากแร่ธาตุ * ห้องปฏิบัติการสารเคมี	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	ยกเลิกมาตรการฯ

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-15)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	• พนักงานที่ต้องเข้าไปทำงานในห้องปฏิบัติการจะต้องได้รับข้อมูลและการอบรม ดังนี้	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	ยกเลิกมาตรการฯ
	* การสร้างความตระหนักถึงอันตรายที่อาจเกิดขึ้นในห้องปฏิบัติการ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* แหล่งข้อมูลและเนื้อหาของมาตรฐาน OSHA ที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* แหล่งข้อมูลและเนื้อหาของ Laboratory/Chemical Hygiene Plan	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* Permissible Limits Exposure (PELs) ของสารเคมีอันตรายในห้องปฏิบัติการ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* เครื่องหมายและสัญลักษณ์ที่เกี่ยวข้องกับการแสดงถึงอันตรายในห้องปฏิบัติการ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* วิธีการและการสังเกตการณ์จะนำมาใช้ในการตรวจสอบการรั่วไหลของสารเคมีอันตราย	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* ลักษณะทางกายภาพและอันตรายต่อสุขภาพของสารเคมีในห้องปฏิบัติการ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* มาตรการป้องกันอันตรายจากสารเคมีอันตราย ที่พนักงานสามารถนำมาใช้ในการป้องกันอันตรายต่อพนักงานเองได้	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* แหล่งข้อมูลที่สามารถหาแหล่งอ้างอิงเพิ่มเติมเกี่ยวกับอันตรายของสารเคมีอันตราย (คู่มือความปลอดภัย)	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* จัดให้มีห้องจัดเก็บสารเคมี และจัดเตรียมข้อมูลความปลอดภัย (Safety Data Sheet; SDS) ของสารเคมีทุกสาร พร้อมทั้งติดป้ายสัญลักษณ์เตือนให้ชัดเจนในบริเวณดังกล่าว	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* จัดอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล ได้แก่ ชุดป้องกันสารเคมี ถุงมือป้องกันสารเคมี แว่นตา กระบังหน้าป้องกันสารเคมี เป็นต้น ให้กับพนักงานที่ปฏิบัติงานสัมผัสกับสารเคมี และจัดให้มีการอบรมให้พนักงานทราบถึงวิธีการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้องเป็นประจำ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* จัดอุปกรณ์ชำระล้างฉุกเฉิน เช่น Eye Washer และ Shower ไว้บริเวณถังเก็บสารเคมีและบริเวณทำงานที่พนักงานอาจสัมผัส	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-16)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)			<p>5) การทำงานบนที่สูง</p> <p>(1) ผู้รับเหมาและผู้ปฏิบัติงานบนหลังคาอาคารหรือที่สูงสำหรับการซ่อมบำรุงรักษาแผงเซลล์แสงอาทิตย์บนหลังคาอาคาร ต้องปฏิบัติดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none">ผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ในสถานที่ที่มีอันตรายจากการตกจากที่สูงและที่ลาดชัน จากวัสดุกระเด็น ตกหล่น และพังทลาย และจากการตกลงไปในลักษณะเก็บหรือรองรับวัสดุ พ.ศ. 2564 และกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับนั่งร้าน และค้ำยัน พ.ศ. 2564ผู้ปฏิบัติงานต้องผ่านการอบรมหลักสูตรความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง และมีผลตรวจสุขภาพก่อนเริ่มดำเนินการการซ่อมบำรุงรักษาแผงเซลล์แสงอาทิตย์บนหลังคาอาคาร ผู้รับเหมาจะต้องดำเนินการจัดการระบบป้องกันการตกให้ปลอดภัยก่อนเริ่มดำเนินการ เช่น การติดตั้งเชือกนิรภัยหรือสายช่วยชีวิต (Life Line) เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานได้คล้องเกี่ยวป้องกันการตก เป็นต้นผู้รับเหมาต้องจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันการตกที่ได้มาตรฐาน เช่น เข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว เชือกนิรภัยหรือสายช่วยชีวิตเป็นแบบ 2 ตะขอใหญ่ พร้อมตัวรับแรงกระแทก (Shock Absorber) เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	เดิม อยู่ใน มาตรการฯ โครงการผลิตไฟฟ้าที่มีต้นกำเนิดจากพลังงานแสงอาทิตย์จากเทคโนโลยีแผงโฟโตโวลเทอิก

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-17)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
7. อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	ด้านความเสี่ยงและอันตรายร้ายแรง		ด้านความเสี่ยงและอันตรายร้ายแรง			
	1) ก๊าซธรรมชาติ		1) ก๊าซธรรมชาติ			
	(1) จัดให้มีระบบตรวจสอบการรั่วไหลของก๊าซธรรมชาติ โดยใช้ เครื่องวัดก๊าซเป็นตัวจับการรั่วไหลของก๊าซ	- พื้นที่โครงการ	(1) จัดให้มีระบบตรวจสอบการรั่วไหลของก๊าซธรรมชาติ โดยใช้ เครื่องวัดก๊าซเป็นตัวจับการรั่วไหลของก๊าซ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(2) จัดให้มีการตรวจสอบความหนาของเส้นท่อส่งก๊าซธรรมชาติ และ ระดับการสึกหรอของเส้นท่อย่างสม่ำเสมอ	- พื้นที่โครงการ	(2) จัดให้มีการตรวจสอบความหนาของเส้นท่อส่งก๊าซธรรมชาติ และ ระดับการสึกหรอของเส้นท่อย่างสม่ำเสมอ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(3) จัดให้มีการติดตั้งป้ายแสดงแนวท่อ และขอบเขตพื้นที่ข้างแนว ท่อส่งก๊าซธรรมชาติ พร้อมทั้งแสดงค่าเตือนและที่อยู่ที่สามารถ ติดต่อได้ ทั้งนี้เพื่อป้องกันการกระทำใด ๆ ในบริเวณพื้นที่เหนือ แนวท่อที่จะส่งผลกระทบต่อแนวท่อ และเพื่อให้ผู้ที่เห็น เหตุการณ์ผิดปกติสามารถแจ้งต่อผู้ที่รับผิดชอบได้	- พื้นที่โครงการ	(3) จัดให้มีการติดตั้งป้ายแสดงแนวท่อ และขอบเขตพื้นที่ข้างแนวท่อ ส่งก๊าซธรรมชาติ พร้อมทั้งแสดงค่าเตือนและที่อยู่ที่สามารถติดต่อ ได้ ทั้งนี้เพื่อป้องกันการกระทำใด ๆ ในบริเวณพื้นที่เหนือแนวท่อ ที่จะส่งผลกระทบต่อแนวท่อ และเพื่อให้ผู้ที่เห็นเหตุการณ์ผิดปกติ สามารถแจ้งต่อผู้ที่รับผิดชอบได้	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(4) จัดให้มีการประชาสัมพันธ์ให้ทราบถึงลักษณะและสาเหตุของ อันตรายที่เกิดขึ้นได้จากแนวท่อ ข้อกำหนดหรือข้อห้ามต่าง ๆ และวิธีการแจ้งเหตุเมื่อพบเหตุการณ์อันตราย	- พื้นที่โครงการ	(4) จัดให้มีการประชาสัมพันธ์ให้ทราบถึงลักษณะและสาเหตุของ อันตรายที่เกิดขึ้นได้จากแนวท่อ ข้อกำหนดหรือข้อห้ามต่าง ๆ และวิธีการแจ้งเหตุเมื่อพบเหตุการณ์อันตราย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(5) จัดทำและบังคับใช้ระเบียบวิธีการปฏิบัติงาน เพื่อความ ปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับท่อส่งก๊าซธรรมชาติ	- พื้นที่โครงการ	(5) จัดทำและบังคับใช้ระเบียบวิธีการปฏิบัติงาน เพื่อความปลอดภัย ในการทำงานเกี่ยวกับท่อส่งก๊าซธรรมชาติ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(6) จัดทำและบังคับใช้แผนปฏิบัติการป้องกันอันตราย	- พื้นที่โครงการ	(6) จัดทำและบังคับใช้แผนปฏิบัติการป้องกันอันตราย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(7) จัดให้มีระบบควบคุมการ Shutdown และระบบการทำงานของ Relief Valve ให้สามารถตรวจสอบ ความผิดปกติ ของความดันภายในเส้นท่อได้อย่างถูกต้องและรวดเร็ว	- พื้นที่โครงการ	(7) จัดให้มีระบบควบคุมการ Shutdown และระบบการทำงานของ Relief Valve ให้สามารถตรวจสอบความผิดปกติ ของความดัน ภายในเส้นท่อได้อย่างถูกต้องและรวดเร็ว	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	2) หน่วยผลิตไอน้ำ		2) หน่วยผลิตไอน้ำ			
	(1) ทีมควบคุมหน่วยผลิตไอน้ำของโครงการฯ จะมีวิศวกรดูแล ระบบที่เป็นผู้มีประสบการณ์การทำงาน และได้รับการรับรอง ให้เป็นผู้อำนวยความสะดวกให้หม้อไอน้ำจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม และผู้ปฏิบัติการที่ผ่านการทดสอบ ฝึกอบรมหลักสูตรผู้ควบคุม หม้อไอน้ำจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมทุกกะการทำงาน นอกจากนี้โครงการฯ จะใช้ระบบคอมพิวเตอร์ควบคุมอัตโนมัติ แบบมีความมั่นคงสูงคือ Distribution Control System (DCS) โดยสามารถตรวจสอบและควบคุมค่าสภาพการทำงาน ของระบบไอน้ำได้ตลอดเวลา สำหรับอุปกรณ์เครื่องมือวัดใน ส่วนสำคัญจะเป็นแบบดิจิตอลแยกอิสระถึง 3 ชุด คือ อุปกรณ์ วัดระดับและแรงดันไอน้ำของหน่วยผลิตไอน้ำ มีระบบควบคุม ระดับน้ำอัตโนมัติ และมีสัญญาณเตือน หากมีการทำงาน ผิดปกติ ในกรณีที่มีปัญหาถึงระดับที่คาดว่าจะเกิดอันตราย เช่น ระดับน้ำหน่วยผลิตไอน้ำสูงหรือต่ำเกินไป แรงดันไอน้ำหรือ อุณหภูมิไอน้ำสูงเกินปกติ จะมีการตัดระบบเชื้อเพลิงและหยุด ระบบหน่วยผลิตไอน้ำทันที	- พื้นที่โครงการ	(1) จัดให้มีผู้ควบคุม (Operator) ประจำเครื่องผลิตไอน้ำแบบนำ ความร้อนเหลือทิ้งกลับมาใช้ใหม่ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมาย กำหนด เช่น กฎกระทรวง ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2535) ออกตามความ ในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 กำหนดให้มีการตรวจ ทดสอบความปลอดภัยของหม้อไอน้ำตามข้อกำหนดที่ระบุไว้ตาม ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง เช่น กฎกระทรวง กำหนดมาตรการความปลอดภัยเกี่ยวกับหม้อน้ำ หม้อต้มที่ใช้ ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน และภาชนะรับแรงดันในโรงงาน พ.ศ. 2549)	- - พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้สอดคล้องตาม กฎหมายและแนวทางการ เพิ่มประสิทธิภาพการ กำหนดมาตรการด้าน สิ่งแวดล้อมในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-18)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ทีระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
7. อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	(2) สำหรับการปฏิบัติงานและการปฏิบัติด้านความปลอดภัย จะมีพนักงานปฏิบัติการตรวจสอบสภาพการทำงาน ทั้งในส่วนข้อมูลจากคอมพิวเตอร์ควบคุม และที่เครื่องจักรโดยตรงตลอดเวลา พนักงานปฏิบัติการจะมีการนำน้ำและไอน้ำไปตรวจคุณภาพทุก 4 ชั่วโมง เพื่อควบคุมคุณภาพน้ำและไอน้ำให้อยู่ในค่าการทำงานปกติ	- พื้นที่โครงการ	(2) สำหรับการปฏิบัติงานและการปฏิบัติด้านความปลอดภัย จะมีพนักงานปฏิบัติการตรวจสอบสภาพการทำงาน ทั้งในส่วนข้อมูลจากคอมพิวเตอร์ควบคุม และที่เครื่องจักรโดยตรงตลอดเวลา พนักงานปฏิบัติการจะมีการนำน้ำและไอน้ำไปตรวจคุณภาพทุก 4 ชั่วโมง เพื่อควบคุมคุณภาพน้ำและไอน้ำให้อยู่ในค่าการทำงานปกติ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(3) ตรวจสอบค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) สภาพความบริสุทธิ์ของไอน้ำ (Conductivity) และสภาพการเกิดการกัดกร่อน (Corrosion Iron Content)	- พื้นที่โครงการ	(3) ตรวจสอบค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) สภาพความบริสุทธิ์ของไอน้ำ (Conductivity) และสภาพการเกิดการกัดกร่อน (Corrosion Iron Content)	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(4) ตรวจสอบค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ปริมาณสารกำจัดออกซิเจน ต้นเหตุการกัดกร่อน (Oxygen Scavenger Reserve) ปริมาณออกซิเจนที่ละลายในน้ำ (Dissolved Oxygen) และสภาพความบริสุทธิ์ของน้ำ (Conductivity) สำหรับเติมในหน่วยผลิตไอน้ำ	- พื้นที่โครงการ	(4) ตรวจสอบค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ปริมาณสารกำจัดออกซิเจน ต้นเหตุการกัดกร่อน (Oxygen Scavenger Reserve) ปริมาณออกซิเจนที่ละลายในน้ำ (Dissolved Oxygen) และสภาพความบริสุทธิ์ของน้ำ (Conductivity) สำหรับเติมในหน่วยผลิตไอน้ำ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(5) โครงการฯ มีมาตรการความปลอดภัยสำหรับการตรวจสอบความปลอดภัยในการทำงานของหน่วยผลิตไอน้ำโดยเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการความปลอดภัยเกี่ยวกับหม้อน้ำและหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน พ.ศ. 2549	- พื้นที่โครงการ	(5) ตรวจสอบความปลอดภัยในการทำงานของหน่วยผลิตไอน้ำโดยเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการความปลอดภัยเกี่ยวกับหม้อน้ำและหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน พ.ศ. 2549	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้มีความเหมาะสม
	(6) นอกจากนี้ โครงการฯ ได้มีการเตรียมความพร้อมสำหรับกรณีฉุกเฉิน โดยจัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน เพื่อเตรียมความพร้อมในกรณีที่เกิดภาวะฉุกเฉินขึ้น พนักงานทุกคนจะสามารถปฏิบัติการเพื่อลดความเสี่ยงหรืออันตรายให้น้อยลง จัดให้มีเส้นทางอพยพ พื้นที่ปลอดภัย และสถานที่เก็บอุปกรณ์ดับเพลิง ซึ่งแผนที่นี้จะติดตั้งในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงทุกจุด พร้อมทั้งมีวิธีการปฐมพยาบาลเบื้องต้น และจัดให้มีการฝึกอบรมพนักงานเป็นประจำ มีระบบสื่อสารที่มีประสิทธิภาพทั้งภายในโรงไฟฟ้าและติดต่อองค์กรภายนอกโรงไฟฟ้า	- พื้นที่โครงการ	(6) กำหนดให้มีการเตรียมความพร้อมสำหรับกรณีฉุกเฉิน โดยจัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน เพื่อเตรียมความพร้อมในกรณีที่เกิดภาวะฉุกเฉินขึ้น พนักงานทุกคนจะสามารถปฏิบัติการเพื่อลดความเสี่ยงหรืออันตรายให้น้อยลง จัดให้มีเส้นทางอพยพ พื้นที่ปลอดภัย และสถานที่เก็บอุปกรณ์ดับเพลิง ซึ่งแผนที่นี้จะติดตั้งในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงทุกจุด พร้อมทั้งมีวิธีการปฐมพยาบาลเบื้องต้น และจัดให้มีการฝึกอบรมพนักงานเป็นประจำ มีระบบสื่อสารที่มีประสิทธิภาพทั้งภายในโรงไฟฟ้าและติดต่อองค์กรภายนอกโรงไฟฟ้า	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้มีความเหมาะสม

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-19)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
7. อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	ด้านการป้องกันเพลิงไหม้และระบบดับเพลิง ในระยะดำเนินโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 จะมีรายละเอียดการกำหนด มาตรการ และการติดตั้งอุปกรณ์สำหรับการป้องกันเพลิงไหม้ และระบบ ดับเพลิงตามมาตรฐานของ National Fire Protection Association (NFPA 10 12 13 14 15 20 24 30 70 72D9E ANSI B31.1 ASME VIII และ IEEE. 83) ดังนี้		ด้านการป้องกันอัคคีภัยและระบบระงับอัคคีภัย			ย้ายคำอธิบายเป็นมาตรการ 1) อุปกรณ์ ป้องกันและ ระงับอัคคีภัยข้อ (1)
	-	-	1) <u>อุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย</u> (1) <u>ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยให้เป็นไปตามมาตรฐาน</u> <u>National Fire Protection Association (NFPA 10 12 13 14</u> <u>15 20 24 30 70 72D9E ANSI B31.1 ASME VIII และ IEEE. 83)</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้มีความเหมาะสม
	(1) ระบบป้องกันเพลิงไหม้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 ประกอบด้วย	- พื้นที่โครงการ	(2) <u>กำหนดให้โครงการมีระบบป้องกันอัคคีภัย</u> ประกอบด้วย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้มีความเหมาะสม และสอดคล้องตามแนว ทางการเพิ่มประสิทธิภาพ
	* ระบบตรวจจับควัน (Smoke Detector)	- พื้นที่โครงการ	* ระบบตรวจจับควัน (Smoke Detector)	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	การกำหนดมาตรการด้าน สิ่งแวดล้อมในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	* ระบบตรวจจับความร้อน (Fire Detector)	- พื้นที่โครงการ	* ระบบตรวจจับความร้อน (Fire Detector)	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	* อุปกรณ์ตรวจสอบการรั่วไหลของก๊าซ (Gas Detector)	- พื้นที่โครงการ	* อุปกรณ์ตรวจสอบการรั่วไหลของก๊าซ (Gas Detector)	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	* ระบบเตือนภัย สัญญาณเสียง และสัญญาณไฟกระพริบ	- พื้นที่โครงการ	* ระบบเตือนภัย สัญญาณเสียง และสัญญาณไฟกระพริบ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	* ระบบป้องกันอัตโนมัติ ส่งสัญญาณไปสั่งการให้ระบบดับเพลิง อัตโนมัติทำงาน	- พื้นที่โครงการ	* ระบบป้องกันอัตโนมัติ ส่งสัญญาณไปสั่งการให้ระบบ ดับเพลิงอัตโนมัติทำงาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	* ระบบควบคุมส่วนกลางเตือนและป้องกันอัคคีภัย	- พื้นที่โครงการ	* ระบบควบคุมส่วนกลางเตือนและป้องกันอัคคีภัย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(2) ระบบดับเพลิง ประกอบด้วย	- พื้นที่โครงการ	(3) <u>กำหนดให้โครงการมีระบบระงับอัคคีภัย</u> ประกอบด้วย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้มีความเหมาะสม
	* ระบบฉีดน้ำดับเพลิง (Sprinkler System) ได้ทำการติดตั้ง ภายในอาคารคลังวัสดุ ซึ่งสามารถทำงานฉีดน้ำดับเพลิงได้ โดยอัตโนมัติ กระเปาะจับความร้อนแตกเมื่อตรวจพบเพลิง ไหม้ และจะมีการแจ้งเตือนไปยังห้องควบคุมของโรงไฟฟ้า เพื่อสามารถสั่งการสนับสนุนการดับเพลิงได้ทันที	- พื้นที่โครงการ	* ระบบฉีดน้ำดับเพลิง (Sprinkler System) ได้ทำการติดตั้ง ภายในอาคารคลังวัสดุ ซึ่งสามารถทำงานฉีดน้ำดับเพลิงได้โดย อัตโนมัติ กระเปาะจับความร้อนแตกเมื่อตรวจพบเพลิงไหม้ และจะมีการแจ้งเตือนไปยังห้องควบคุมของโรงไฟฟ้าเพื่อ สามารถสั่งการสนับสนุนการดับเพลิงได้ทันที	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	* หัวฉีดน้ำดับเพลิง (Yard Hydrant) ซึ่งต่อออกมาจากระบบ ท่อน้ำดับเพลิงและเดินท่อไปโดยรอบบริเวณโรงไฟฟ้า ให้มี รัศมีการฉีดน้ำดับเพลิงได้ทั่วถึงทุกอาคาร รวมถึงบริเวณติดตั้ง เครื่องจักรหลักที่สำคัญภายในโรงไฟฟ้า	- พื้นที่โครงการ	* หัวฉีดน้ำดับเพลิง (Yard Hydrant) ซึ่งต่อออกมาจากระบบท่อ น้ำดับเพลิงและเดินท่อไปโดยรอบบริเวณโรงไฟฟ้า ให้มีรัศมี การฉีดน้ำดับเพลิงได้ทั่วถึงทุกอาคาร รวมถึงบริเวณติดตั้ง เครื่องจักรหลักที่สำคัญภายในโรงไฟฟ้า	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	* ตู้เก็บสายท่อน้ำดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) ติดตั้งอยู่ บริเวณริมถนนทั่วบริเวณโรงไฟฟ้า	- พื้นที่โครงการ	* ตู้เก็บสายท่อน้ำดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) ติดตั้งอยู่ บริเวณริมถนนทั่วบริเวณโรงไฟฟ้า	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(3) ระบบเครื่องสูบน้ำดับเพลิง * ระบบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงหลัก จะเดินเครื่องด้วยมอเตอร์ ไฟฟ้า (Electric Motor Driven Fire Water Pump) โดย สูบน้ำจากถังเก็บน้ำใช้ในโรงไฟฟ้ามาใช้ในการดับเพลิง	- พื้นที่โครงการ	(4) <u>กำหนดให้โครงการมีระบบเครื่องสูบน้ำดับเพลิง</u> ประกอบด้วย * ระบบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงหลัก จะเดินเครื่องด้วยมอเตอร์ ไฟฟ้า (Electric Motor Driven Fire Water Pump) โดย สูบน้ำจากถังเก็บน้ำใช้ในโรงไฟฟ้ามาใช้ในการดับเพลิง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้มีความเหมาะสม ไม่เปลี่ยนแปลง
	* ระบบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงสำรอง ซึ่งเดินเครื่องด้วย เครื่องยนต์ดีเซล (Diesel Engine Driven Fire Water Pump) ใช้ในกรณีที่ไม่มีกระแสไฟฟ้าภายในบริเวณ โครงการฯ โดยมีความสามารถในการเดินเครื่องสูบน้ำ ดับเพลิงที่มีขนาดเท่าเทียมกับเครื่องสูบน้ำดับเพลิงหลัก	- พื้นที่โครงการ	* ระบบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงสำรอง ซึ่งเดินเครื่องด้วย เครื่องยนต์ดีเซล (Diesel Engine Driven Fire Water Pump) ใช้ในกรณีที่ไม่มีกระแสไฟฟ้าภายในบริเวณ โครงการฯ โดยมีความสามารถในการเดินเครื่องสูบน้ำ ดับเพลิงที่มีขนาดเท่าเทียมกับเครื่องสูบน้ำดับเพลิงหลัก	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-20)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
7. อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	* ระบบเครื่องสูบน้ำรักษาความดันน้ำดับเพลิง (Jockey Pump) ซึ่งจะเดินเครื่องอัตโนมัติ เมื่อระดับความดันน้ำดับเพลิงภายในระบบท่อน้ำดับเพลิงของโรงไฟฟ้าลดลงต่ำถึงจุดที่กำหนดไว้ เพื่อให้ระดับเพลิงในระบบดับเพลิงมีความดันสูงเพียงพอที่จะใช้ในการดับเพลิงอยู่เสมอ	- พื้นที่โครงการ	* ระบบเครื่องสูบน้ำรักษาความดันน้ำดับเพลิง (Jockey Pump) ซึ่งจะเดินเครื่องอัตโนมัติ เมื่อระดับความดันน้ำดับเพลิงภายในระบบท่อน้ำดับเพลิงของโรงไฟฟ้าลดลงต่ำถึงจุดที่กำหนดไว้ เพื่อให้ระดับเพลิงในระบบดับเพลิงมีความดันสูงเพียงพอที่จะใช้ในการดับเพลิงอยู่เสมอ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(4) ติดตั้งถังดับเพลิงแบบมือถือชนิดสารเคมีแห้ง เพื่อช่วยระงับอัคคีภัยเบื้องต้น สำหรับภายในแต่ละอาคารของโรงไฟฟ้า	- พื้นที่โครงการ	(5) ติดตั้งถังดับเพลิงแบบมือถือชนิดสารเคมีแห้ง เพื่อช่วยระงับอัคคีภัยเบื้องต้น สำหรับภายในแต่ละอาคารของโรงไฟฟ้า	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(5) จัดเตรียมถังดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ ติดตั้งบนรถเข็นไว้ระงับเหตุเพลิงไหม้	- พื้นที่โครงการ	(6) จัดเตรียมถังดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ ติดตั้งบนรถเข็นไว้ระงับเหตุเพลิงไหม้	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(6) ติดตั้งระบบท่อฝอยน้ำดับเพลิง ครอบคลุมอุปกรณ์หลักของโรงไฟฟ้า ได้แก่ หม้อแปลงแรงดันไฟฟ้าหลักขนาด 115 กิโลโวลต์ เครื่องกังหันไอน้ำและบริเวณระบบสูบน้ำร้อนหล่อเย็น ที่อาจเกิดความร้อนสูงและเกิดเหตุเพลิงไหม้ได้ ซึ่งระบบท่อฝอยน้ำดับเพลิงจะทำงานโดยอัตโนมัติเมื่อเครื่องตรวจจับเพลิงไหม้ทำงาน	- พื้นที่โครงการ	(7) ติดตั้งระบบท่อฝอยน้ำดับเพลิง ครอบคลุมอุปกรณ์หลักของโรงไฟฟ้า ได้แก่ หม้อแปลงแรงดันไฟฟ้าหลักขนาด 115 กิโลโวลต์เครื่องกังหันไอน้ำและบริเวณระบบสูบน้ำร้อนหล่อเย็น ที่อาจเกิดความร้อนสูงและเกิดเหตุเพลิงไหม้ได้ ซึ่งระบบท่อฝอยน้ำดับเพลิงจะทำงานโดยอัตโนมัติเมื่อเครื่องตรวจจับเพลิงไหม้ทำงาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	-	-	(8) จัดให้มีการตรวจสอบและบันทึกผลการตรวจสอบอุปกรณ์แจ้งเหตุฉุกเฉินและอุปกรณ์ระงับอัคคีภัยอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้สามารถใช้งานได้ตลอดเวลา	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ย้ายมาจากมาตรการติดตามฯ
	ระบบป้องกันเพลิงไหม้ของโครงการฯ จะออกแบบตามมาตรฐาน NFPA โดยมีรายละเอียดและบริเวณดังนี้		-	-	-	ยกเลิกคำอธิบายเนื่องจาก มาตรการ 1) อุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยครอบคลุมแล้ว
	* Transformers for Combustion & Steam Turbine Generators บริเวณหม้อแปลงไฟฟ้าจะมีการติดตั้ง Automatic Water Spray System	- พื้นที่โครงการ	* Transformers for Combustion & Steam Turbine Generators บริเวณหม้อแปลงไฟฟ้าจะมีการติดตั้ง Automatic Water Spray System	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	* Steam Turbine Generator Bearing Area ในบริเวณนี้ จะมี Protection System โดยใช้ Fire Water Spray System	- พื้นที่โครงการ	* Steam Turbine Generator Bearing Area ในบริเวณนี้ จะมี Protection System โดยใช้ Fire Water Spray System	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	* บริเวณเครื่องผลิตไอน้ำความดันสูง จะมีการติดตั้งหัวดับเพลิง	- พื้นที่โครงการ	* บริเวณเครื่องผลิตไอน้ำความดันสูง จะมีการติดตั้งหัวดับเพลิง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	* บริเวณเครื่องกังหันก๊าซ (Combustion Turbine Enclosure and Turbine Enclosed Mechanical and Electrical Cabinet) จะมีการป้องกันการเกิดเพลิงไหม้โดยใช้คาร์บอนไดออกไซด์	- พื้นที่โครงการ	* บริเวณเครื่องกังหันก๊าซ (Combustion Turbine Enclosure and Turbine Enclosed Mechanical and Electrical Cabinet) จะมีการป้องกันการเกิดเพลิงไหม้โดยใช้คาร์บอนไดออกไซด์	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	วิธีการปฏิบัติในการป้องกันเพลิงไหม้					ยกเลิกมาตรการฯ
	(1) ประกาศเป็นพื้นที่เขตหวงห้ามไม่ให้บุคคลภายนอกเข้า-ออก โดยไม่ได้รับอนุญาตควบคุมไม่ให้สูบบุหรี่ ก่อกองไฟ หรือทำกรสิ่งทีก่อให้เกิดประกายไฟได้	- พื้นที่โครงการ		-	-	
	(2) รักษาความสะอาดรอบบริเวณโรงไฟฟ้า	- พื้นที่โครงการ		-	-	
	(3) ตรวจสอบความพร้อมอุปกรณ์ดับเพลิงเป็นประจำอย่างน้อยทุกสัปดาห์	- พื้นที่โครงการ		-	-	
	(4) จัดกิจกรรมซ้อมแผนดับเพลิงฉุกเฉินร่วมกับหน่วยงานท้องถิ่น และโรงงานใกล้เคียง	- พื้นที่โครงการ		-	-	

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-21)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	แผนงานปฏิบัติการ การป้องกันอัคคีภัยเป็นหน้าที่ของพนักงานทุกคนภายในโรงไฟฟ้า คือ ฝ่ายบริหาร พนักงานเจ้าหน้าที่ และเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยโดย กำหนดหน้าที่ ดังนี้		-	-	-	ยกเลิกมาตรการฯ
	(1) ฝ่ายบริหารและผู้จัดการ		-	-	-	
	* การจัดแผนผังโรงไฟฟ้า	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* กำหนดพื้นที่ ควบคุมกระบวนการผลิต เครื่องมือ เครื่องจักร ที่อาจเกิดอัคคีภัย	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* กำหนดมาตรฐานการปฏิบัติงานให้ปลอดภัยจากอัคคีภัย	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* ควบคุมการใช้ไฟ การก่อเกิดเปลวไฟ ประกายไฟ ไฟฟ้า ความ ร้อน ไฟฟ้าสถิต หรือวิธีการทำงานอื่นใด ที่ทำให้เกิดอัคคีภัย	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* ติดตามตรวจสอบกิจกรรมต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัย	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* วางแผนระยะยาวเกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัย เช่น ในเรื่อง การติดตั้งระบบตรวจสอบสารไวไฟหรือควันไฟ ระบบ สัญญาณเตือนภัย ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ ในจุดที่มีสารไวไฟ หรือสารที่ติดไฟได้ง่าย	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(2) เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.)		-			
	* กำหนดเขตพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดไฟไหม้	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* ตรวจสอบสถานที่ล่อแหลมต่อการเกิดอัคคีภัยเป็นประจำ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* กำหนดรายละเอียดของแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย ตลอดจนจัดให้มีการอบรมและฝึกปฏิบัติเป็นระยะ ๆ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* จัดหา ซ่อมบำรุง และตรวจสอบเครื่องดับเพลิงให้อยู่ในสภาพ ที่พร้อมต่อการใช้งานได้ตลอดเวลา	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* กรอกข้อมูลใน Emergency Check List และ Emergency Incident Form	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* รายงานการเกิดอันตรายหรือบาดเจ็บ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(3) เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.)		-			
	* ตรวจตราไม่ให้บุคคลภายนอก หรือผู้รับส่งสินค้าเข้าไปใน โรงไฟฟ้า หรือสถานที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* ระมัดระวังการก่อวินาศภัยบริเวณที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* เมื่อพบเห็นสิ่งทีอาจก่อให้เกิดเพลิงไหม้ได้ ให้รีบรายงานต่อผู้ ที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-22)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	(4) การควบคุมพื้นที่ที่มีสารไวไฟหรือวัสดุติดไฟได้ง่าย โดยการนำไฟมาใช้หรือก่อให้เกิดไฟในพื้นที่ใด ๆ ต้องห่างจากบริเวณที่มีสารไวไฟหรือวัสดุติดไฟได้ง่าย อย่างน้อยในรัศมี 10 เมตร แต่ในกรณีที่ไม่อาจทำได้ต้องทำการป้องกันสารไวไฟ หรือวัสดุติดไฟได้ง่ายอย่างปลอดภัย ภายใต้การควบคุมของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	ยกเลิกมาตรการฯ
	(5) การป้องกันสถานที่ทำงานและวิธีการทำงานที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ เช่น การป้องกันการรั่วไหลของเชื้อเพลิงและสารไวไฟต่าง ๆ การกำจัดขยะหรือเศษวัสดุที่ติดไฟได้ง่าย เสื้อผ้าที่เปียกเปื้อนด้วยสารไวไฟพนักงานต้องเปลี่ยนเสื้อผ้านั้นทันที นอกจากนี้ เครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ไฟฟ้าที่มีหรือใช้อยู่ในบริเวณสารไวไฟ จะต้องตรวจตราเป็นประจำให้อยู่ในสภาพที่ดี	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(6) การป้องกันอัคคีภัยจากการเชื่อมโลหะ ได้แก่		-			
	* อุปกรณ์การเชื่อมสายไฟ และข้อต่อที่หลวมหรือชำรุด ต้องทำการแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* ทำการตรวจสอบการรั่วไหลของข้อต่อและวาล์วเป็นประจำ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* ถังแก๊สและถังน้ำมันเชื้อเพลิงต้องวางห่างจากเปลวไฟที่ก่อให้เกิดความร้อนในระยะ 7 เมตร	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* สายไฟ สายแก๊ส ขณะทำการตัดเชื่อม ต้องไม่กีดขวางการทำงานหรือตรงบริเวณที่อาจเหยียบทับของคนหรือยานพาหนะ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	* การเชื่อมต้องระวังเปลวไฟ สะเก็ดไฟ ที่จะถูกลมพัดปลิวไปตกอยู่ในบริเวณที่มีสารไวไฟ วัสดุติดไฟง่าย หรือเป็นอันตรายต่อพนักงานข้างเคียง	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-23)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม (พ.ศ. 2566)		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
7. อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	แผนฉุกเฉิน โครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 ได้ทำการจัดเตรียมแผนฉุกเฉินในกรณีต่าง ๆ กัน เพื่อให้มีความพร้อมที่จะรับมือกับสถานการณ์ฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้น โดยเป้าหมายหลัก คือ การลดอันตรายที่อาจเกิดกับพนักงาน และ อุปกรณ์เครื่องมือต่าง ๆ ของโรงไฟฟ้า โดยแผนฉุกเฉินนี้ ประกอบด้วย		2) แผนฉุกเฉิน			ยกเลิกคำอธิบายเนื่องจากไม่ใช้มาตรการที่โครงการต้องยึดถือ/ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด
	-		(1) <u>จัดให้มีแผนควบคุมภาวะฉุกเฉิน พร้อมทั้งจัดอบรมและฝึกซ้อมการปฏิบัติตามแผนควบคุมภาวะฉุกเฉินร่วมกับหน่วยงานดับเพลิงท้องถิ่นอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง รวมทั้งประเมินประสิทธิภาพของการอบรมและการฝึกซ้อม</u>	- พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	เพิ่มเติมให้มีความเหมาะสม
	(1) การควบคุมเหตุฉุกเฉิน - ในเวลาปฏิบัติงานช่วงเวลาทำงานปกติ ผู้จัดการโรงไฟฟ้าจะเป็นผู้ทำหน้าที่รับผิดชอบควบคุมเหตุฉุกเฉินทั้งหมด โดยมีหน้าที่ควบคุมความปลอดภัยให้กับพนักงานโรงไฟฟ้าทั้งหมด	- พื้นที่โครงการ	(2) การควบคุมเหตุฉุกเฉิน - ในเวลาปฏิบัติงานช่วงเวลาทำงานปกติ ผู้จัดการโรงไฟฟ้าจะเป็นผู้ทำหน้าที่รับผิดชอบควบคุมเหตุฉุกเฉินทั้งหมด โดยมีหน้าที่ควบคุมความปลอดภัยให้กับพนักงานโรงไฟฟ้าทั้งหมด และรายงานสถานการณ์เบื้องต้น เช่น ตำแหน่งที่เกิดเหตุ ลักษณะการเกิดเหตุ ความรุนแรง และความต้องการความช่วยเหลือและสนับสนุน เป็นต้น มายังสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมหนองแค (ศูนย์อำนวยการควบคุมภาวะฉุกเฉินนิคมฯ หนองแค) และติดต่อมายังศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉินของนิคมอุตสาหกรรมเพื่อประสานงานร่วมกับผู้อำนวยการควบคุมภาวะฉุกเฉินของ กนอ.	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้มีความเหมาะสมและสอดคล้องกับแผนของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค
	- สำหรับช่วงเวลาปฏิบัติงานนอกเวลาทำงานปกติ หัวหน้ากะ (Shift Chart) จะเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมเหตุฉุกเฉินทั้งหมด จนกว่าเหตุการณ์จะสงบเป็นปกติ หรือจนกว่าผู้จัดการโรงไฟฟ้าจะเดินทางมาถึงโรงไฟฟ้า และเข้ารับหน้าที่ผู้ประสานงานเหตุฉุกเฉินต่อ ทั้งนี้ได้แบ่งเหตุฉุกเฉินเป็น 2 ระดับ คือ	- พื้นที่โครงการ	- สำหรับช่วงเวลาปฏิบัติงานนอกเวลาทำงานปกติ หัวหน้ากะ (Shift Leader) จะเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมเหตุฉุกเฉินทั้งหมด จนกว่าเหตุการณ์จะสงบเป็นปกติ หรือจนกว่าผู้จัดการโรงไฟฟ้าจะเดินทางมาถึงโรงไฟฟ้า และเข้ารับหน้าที่ผู้ประสานงานเหตุฉุกเฉินต่อ โดยจะต้องรายงานสถานการณ์เบื้องต้น เช่น ตำแหน่งที่เกิดเหตุ ลักษณะการเกิดเหตุ ความรุนแรง และความต้องการความช่วยเหลือและสนับสนุน เป็นต้น มายังสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมหนองแค (ศูนย์อำนวยการควบคุมภาวะฉุกเฉินนิคมฯ หนองแค) และติดต่อมายังศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉินของนิคมอุตสาหกรรมเพื่อประสานงานร่วมกับผู้อำนวยการควบคุมภาวะฉุกเฉินของ กนอ. ทั้งนี้ได้แบ่งเหตุฉุกเฉินเป็น 3 ระดับ คือ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-24)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม (พ.ศ. 2566)		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none">เหตุฉุกเฉินระดับที่ 1 เป็นเหตุการณ์ฉุกเฉินที่เกิดขึ้นภายในโรงไฟฟ้า และผู้ประสานงานเหตุฉุกเฉินสามารถควบคุมสถานการณ์ความเสียหายที่เกิดขึ้นให้อยู่ในวงจำกัดได้ โดยใช้พนักงานโรงไฟฟ้า และเครื่องมือฉุกเฉินที่เตรียมพร้อมไว้ในโรงไฟฟ้า แล้วเหตุการณ์สงบลงได้	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">เหตุฉุกเฉินระดับที่ 1 เป็นเหตุการณ์ฉุกเฉินต่างๆ ที่เกิดขึ้นภายในพื้นที่โครงการที่ไม่มีผลกระทบต่อภายนอก และสามารถควบคุมระดับเหตุได้โดยทีมระงับเหตุฉุกเฉินของโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้มีความเหมาะสมและสอดคล้องกับแผนของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค
	<ul style="list-style-type: none">เหตุฉุกเฉินระดับที่ 2 เป็นเหตุการณ์ฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้นได้ทั้งจากภายในและภายนอกโรงไฟฟ้า และผู้ประสานงานเหตุฉุกเฉิน ประเมินสถานการณ์ของเหตุฉุกเฉินแล้วเห็นว่าไม่สามารถเรียกใช้แผนการฉุกเฉินที่จัดเตรียมไว้สำหรับเหตุฉุกเฉินระดับที่ 1 มาควบคุมสถานการณ์ของเหตุฉุกเฉินให้สงบลงได้จำเป็นต้องใช้บุคลากร เครื่องมือฉุกเฉินจากหน่วยงานราชการภายนอกเพื่อเข้ามาร่วมช่วยในการควบคุมสถานการณ์เหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นนั้น จึงจะสามารถควบคุมได้	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">เหตุฉุกเฉินระดับที่ 2 เป็นเหตุการณ์ฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้นได้ทั้งจากภายในและภายนอกโรงไฟฟ้า และผู้ประสานงานเหตุฉุกเฉินประเมินสถานการณ์ของเหตุฉุกเฉินแล้วเห็นว่าเหตุการณ์ที่มีความรุนแรง จะต้องขอความช่วยเหลือจากทีมระงับเหตุฉุกเฉินของนิคมอุตสาหกรรมหนองแค สถานประกอบการใกล้เคียง หรือหน่วยงานราชการภายนอก	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	-	-	<ul style="list-style-type: none">ภาวะฉุกเฉิน ระดับ 3 เป็นภาวะฉุกเฉินซึ่งประสานงานเหตุฉุกเฉินประเมินสถานการณ์ของเหตุฉุกเฉินแล้วเห็นว่าเป็นเหตุการณ์ที่มีความรุนแรงมากส่งผลกระทบต่อโรงงานข้างเคียงและชุมชน ซึ่งไม่สามารถระงับภัยและควบคุมสถานการณ์ได้ ทั้งนี้การควบคุมเหตุฉุกเฉินต้องใช้ทรัพยากรเพิ่มเป็นจำนวนมาก จะต้องขอการสนับสนุนเพิ่มเติมจากหน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของจังหวัด รวมทั้งหน่วยสนับสนุนจากหน่วยงานภายนอกอื่นๆ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-25)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม (พ.ศ. 2566)		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
7. อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	(2) แผนการดับเพลิง (Fire Fighting Plan) การเกิดเพลิงไหม้ นับว่าเป็นสถานการณ์ฉุกเฉินที่สร้างความ เสียหายต่อทรัพย์สินและบุคลากรได้มากที่สุด จึงต้องจัดทำ แผนการดับเพลิงให้ละเอียดชัดเจน มีการฝึกซ้อมภาคปฏิบัติ สม่ำเสมอ เพื่อว่าหากเกิดสถานการณ์เพลิงไหม้จะสามารถ ควบคุมเหตุการณ์ให้สงบลงโดยเร็วได้ รายละเอียดเป็นดังต่อไปนี้		(3) แผนการดับเพลิง (Fire Fighting Plan)			ยกเลิกคำอธิบายเนื่องจาก ไม่ใช่มาตรการที่โครงการ ต้องยึดถือ/ปฏิบัติตามอย่าง เคร่งครัด
	- ขั้นตอนปฏิบัติช่วงเวลาทำการปกติ : พนักงานผู้ประสบเหตุ จะทำการตัดสินใจว่าสามารถระงับเหตุด้วยตัวเองได้หรือไม่ หากระงับเองไม่ได้ ให้แจ้งเหตุไปยังอาคารควบคุมกลาง ช่วยเหลือและแจ้งข้อมูลกับผู้อำนวยการเหตุฉุกเฉิน ผู้จัดการโรงไฟฟ้าจะทำหน้าที่เป็นผู้อำนวยการเหตุฉุกเฉิน มี หน้าที่ประเมินสถานการณ์ของเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นว่าเป็น เหตุฉุกเฉินระดับที่ 1 หรือระดับที่ 2 สามารถควบคุม สถานการณ์ได้ภายในโรงไฟฟ้าเองหรือไม่ ออกคำสั่งต่าง ๆ เพื่อควบคุมสถานการณ์ฉุกเฉินที่เกิดขึ้นให้สงบ ให้พนักงาน โรงไฟฟ้าทุกคนมีความปลอดภัย รวมทั้งทรัพย์สินของ โรงไฟฟ้าด้วย เช่น ติดต่อหน่วยดับเพลิงท้องถิ่น ร้องขอ รถพยาบาลจากโรงพยาบาลท้องถิ่นในกรณีที่มีพนักงาน โรงไฟฟ้าได้รับบาดเจ็บจากเหตุเพลิงไหม้ สั่งการให้ทีม ดับเพลิงของโรงไฟฟ้าเข้าปฏิบัติหน้าที่ สั่งอพยพพนักงาน ออกจากพื้นที่เกิดเหตุไปยังจุดรวมพล สั่งปิดการจราจรใน ถนนบางสายภายในโรงไฟฟ้า สั่งปิดทางเข้า-ออกโรงไฟฟ้า เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนปฏิบัติช่วงเวลาทำการปกติ : พนักงานผู้ประสบเหตุ จะทำการตัดสินใจว่าสามารถระงับเหตุด้วยตัวเองได้หรือไม่ หากระงับเองไม่ได้ ให้แจ้งเหตุไปยังอาคารควบคุมกลาง ช่วยเหลือและแจ้งข้อมูลกับผู้อำนวยการเหตุฉุกเฉิน ผู้จัดการ โรงไฟฟ้าจะทำหน้าที่เป็นผู้อำนวยการเหตุฉุกเฉิน มีหน้าที่ ประเมินสถานการณ์ของเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นว่าเป็นเหตุ ฉุกเฉินระดับที่ 1 หรือระดับที่ 2 สามารถควบคุมสถานการณ์ ได้ภายในโรงไฟฟ้าเองหรือไม่ และต้องแจ้งเหตุมายัง สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมหนองแค (ศูนย์อำนวยการควบคุม ภาวะฉุกเฉินนิคมฯ หนองแค) ตามช่องทางการ สื่อสารที่กำหนดไว้ทันทีเมื่อเกิดเหตุ และรายงานสถานการณ์ เป็นระยะ ๆ เพื่อประสานงานในการควบคุมเหตุการณ์ ร่วมกับทางนิคมอุตสาหกรรม รวมถึงออกคำสั่งต่าง ๆ เพื่อ ควบคุมสถานการณ์ฉุกเฉินที่เกิดขึ้นให้สงบ ให้พนักงาน โรงไฟฟ้าทุกคนมีความปลอดภัย รวมทั้งทรัพย์สินของ โรงไฟฟ้าด้วย เช่น ติดต่อหน่วยดับเพลิงท้องถิ่น ร้องขอ รถพยาบาลจากโรงพยาบาลท้องถิ่นในกรณีที่มีพนักงาน โรงไฟฟ้าได้รับบาดเจ็บจากเหตุเพลิงไหม้ สั่งการให้ทีม ดับเพลิงของโรงไฟฟ้าเข้าปฏิบัติหน้าที่ สั่งอพยพพนักงาน ออกจากพื้นที่เกิดเหตุไปยังจุดรวมพล สั่งปิดการจราจรในถนน บางสายภายในโรงไฟฟ้า สั่งปิดทางเข้า-ออกโรงไฟฟ้า เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้มีความเหมาะสม และสอดคล้องกับแผนของ นิคมอุตสาหกรรมหนองแค
	- ขั้นตอนปฏิบัติการช่วงเวลานอกเวลาทำการปกติ : พนักงาน ผู้ประสบเหตุจะทำการตัดสินใจว่า สามารถระงับเหตุด้วย ตัวเองได้หรือไม่ หากทำเองไม่ได้ให้แจ้งเหตุไปยังอาคาร ควบคุมกลางเพื่อช่วยเหลือ และแจ้งข้อมูลกับผู้อำนวยการ เหตุฉุกเฉิน เนื่องจากจำนวนพนักงานที่ทำงานอยู่ใน โรงไฟฟ้ามีน้อยกว่าในเวลาทำงานปกติ ผู้อำนวยการเหตุ ฉุกเฉินจะเป็นหัวหน้ากะที่เข้าเวรอยู่นั้น หากประเมิน สถานการณ์เพลิงไหม้แล้วจัดเป็นเหตุฉุกเฉินระดับที่ 2 จะต้องรีบแจ้งหน่วยงานดับเพลิงท้องถิ่นให้เร็วที่สุด ติดต่อ เรียกพนักงานโรงไฟฟ้าที่เข้าเวรหรือเรียกเหตุฉุกเฉินให้มา ปฏิบัติงาน สั่งทีมดับเพลิงและทีมเจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัยเข้าปฏิบัติหน้าที่ตามแผนการดับเพลิงที่ได้ฝึกซ้อม กันไว้ แล้วแจ้งโรงพยาบาลท้องถิ่นเพื่อเรียกรถพยาบาลใน กรณีที่ทราบว่ามีผู้ได้รับบาดเจ็บในเหตุการณ์เพลิงไหม้ ทำ หน้าที่ตัดวงจรไฟฟ้าในบริเวณที่จะทำการฉีดน้ำดับเพลิง รวมถึงแจ้งสถานการณ์ต่อผู้จัดการโรงงาน เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนปฏิบัติการช่วงเวลานอกเวลาทำการปกติ : พนักงาน ผู้ประสบเหตุจะทำการตัดสินใจว่า สามารถระงับเหตุด้วย ตัวเองได้หรือไม่ หากทำเองไม่ได้ให้แจ้งเหตุไปยังอาคาร ควบคุมกลางเพื่อช่วยเหลือ และแจ้งข้อมูลกับผู้อำนวยการ เหตุฉุกเฉิน เนื่องจากจำนวนพนักงานที่ทำงานอยู่ในโรงไฟฟ้า มีน้อยกว่าในเวลาทำงานปกติ ผู้อำนวยการเหตุฉุกเฉินจะเป็น หัวหน้ากะที่เข้าเวรอยู่นั้น หากประเมินสถานการณ์เพลิงไหม้ แล้วจัดเป็นเหตุฉุกเฉินระดับที่ 2 และระดับที่ 3 จะต้องรีบ แจ้งหน่วยงานดับเพลิงท้องถิ่นให้เร็วที่สุด และต้องแจ้งเหตุ มายังสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมหนองแค (ศูนย์อำนวยการ ควบคุมภาวะฉุกเฉินนิคมฯ หนองแค) ตามช่องทางการ สื่อสารที่กำหนดไว้ทันทีเมื่อเกิดเหตุ และรายงานสถานการณ์ เป็นระยะ ๆ เพื่อประสานงานในการควบคุมเหตุการณ์ ร่วมกับทางนิคมอุตสาหกรรม รวมถึงติดต่อเรียกพนักงาน โรงไฟฟ้าที่เข้าเวรหรือเรียกเหตุฉุกเฉินให้มาปฏิบัติงาน สั่งทีม ดับเพลิงและทีมเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเข้าปฏิบัติ หน้าที่ตามแผนการดับเพลิงที่ได้ฝึกซ้อมกันไว้ แล้วแจ้ง โรงพยาบาลท้องถิ่นเพื่อเรียกรถพยาบาลในกรณีที่ทราบว่ามี ผู้ได้รับบาดเจ็บในเหตุการณ์เพลิงไหม้ ทำหน้าที่ตัด วงจรไฟฟ้าในบริเวณที่จะทำการฉีดน้ำดับเพลิง รวมถึงแจ้ง สถานการณ์ต่อผู้จัดการโรงงาน เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-26)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
7. อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	(3) แผนอพยพ - โครงการฯ ได้จัดทำแผนอพยพ ซึ่งได้กำหนดให้มีจุดรวมพล และเส้นทางอพยพ จำนวน 2 จุด โดยให้ผู้อำนวยความสะดวกฉุกเฉินประกาศเลือกใช้เป็นเส้นทางอพยพเพียงจุดเดียว โดยการพิจารณาขึ้นกับความปลอดภัยและความสะดวกตามแต่ละตำแหน่งเกิดเหตุที่เกิดขึ้น	- พื้นที่โครงการ	(4) แผนอพยพ - โครงการฯ ได้จัดทำแผนอพยพ ซึ่งได้กำหนดให้มีจุดรวมพล และเส้นทางอพยพ จำนวน 2 จุด โดยให้ผู้อำนวยความสะดวกฉุกเฉินประกาศเลือกใช้เป็นเส้นทางอพยพเพียงจุดเดียว โดยการพิจารณาขึ้นกับความปลอดภัยและความสะดวกตามแต่ละตำแหน่งเกิดเหตุที่เกิดขึ้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	- เมื่อผู้อำนวยความสะดวกฉุกเฉินประกาศภาวะเหตุฉุกเฉิน และแจ้งตำแหน่งจุดรวมพล พนักงานทุกคนจะมารวมกันที่จุดรวมพลดังกล่าว เพื่อตรวจสอบยอดจำนวนพนักงานและดำเนินการจัดทีม และเตรียมเครื่องมือปฏิบัติ หากพบว่ายอดจำนวนพนักงานไม่ครบ ทีมทำการค้นหาและอพยพเข้าทำการช่วยเหลือ	- พื้นที่โครงการ	- เมื่อผู้อำนวยความสะดวกฉุกเฉินประกาศภาวะเหตุฉุกเฉิน และแจ้งตำแหน่งจุดรวมพล พนักงานทุกคนจะมารวมกันที่จุดรวมพลดังกล่าว เพื่อตรวจสอบยอดจำนวนพนักงานและดำเนินการจัดทีม และเตรียมเครื่องมือปฏิบัติ หากพบว่ายอดจำนวนพนักงานไม่ครบ ทีมทำการค้นหาและอพยพเข้าทำการช่วยเหลือ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	(4) แผนบรรเทาทุกข์ - การประสานงานกับหน่วยงานของรัฐ	- พื้นที่โครงการ	(5) แผนบรรเทาทุกข์ - การประสานงานกับหน่วยงานของรัฐ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	- การสำรวจความเสียหาย	- พื้นที่โครงการ	- การสำรวจความเสียหาย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	- การรายงานตัวของเจ้าหน้าที่ทุกฝ่าย และกำหนดจุดนัดพบของบุคลากร เพื่อรอรับคำสั่ง	- พื้นที่โครงการ	- การรายงานตัวของเจ้าหน้าที่ทุกฝ่าย และกำหนดจุดนัดพบของบุคลากร เพื่อรอรับคำสั่ง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	- การช่วยชีวิต และชุดค้นหาผู้ตาย	- พื้นที่โครงการ	- การช่วยชีวิต และชุดค้นหาผู้ตาย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	- การเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย และทรัพย์สินผู้ตาย	- พื้นที่โครงการ	- การเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย และทรัพย์สินผู้ตาย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	- การประเมินความเสียหาย ผลการปฏิบัติงาน และรายงานสถานการณ์เพลิงไหม้	- พื้นที่โครงการ	- การประเมินความเสียหาย ผลการปฏิบัติงาน และรายงานสถานการณ์เพลิงไหม้	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	- การช่วยเหลือ และสงเคราะห์ผู้ประสบภัย	- พื้นที่โครงการ	- การช่วยเหลือ และสงเคราะห์ผู้ประสบภัย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	- การปรับปรุงและแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า เพื่อให้ธุรกิจดำเนินการได้เร็วที่สุด	- พื้นที่โครงการ	- การปรับปรุงและแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า เพื่อให้ธุรกิจดำเนินการได้เร็วที่สุด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-27)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
7. อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	(5) แผนฟื้นฟูและปฏิรูป แผนฟื้นฟูและปฏิรูปหลังจากเกิดเหตุการณ์เพลิงไหม้ขึ้นใน โรงไฟฟ้า นำรายงานผลการประเมินจากทุกด้านจากสถานการณ์ จริงมาปรับปรุงแก้ไข โดยเฉพาะแผนการป้องกันอัคคีภัย แผนปฏิบัติการเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ แผนบรรเทาทุกข์ (ทันทีที่ เพลิงสงบ) รวมทั้งปรับปรุงแก้ไขตัวบุคลากรต่าง ๆ ที่มี ข้อบกพร่อง		-	-	-	ยกเลิกมาตรการฯ
	- การปรับปรุงเปลี่ยนแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยมีขึ้นเมื่อ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	• มีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขระเบียบข้อบังคับ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	• แผนที่เขียนไว้เดิมใช้ไม่ได้ผลโดยประเมินจากผลการ ซ้อมแผนการป้องกันและระงับอัคคีภัย	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	• การเพิ่มเติมอุปกรณ์ภายในโรงไฟฟ้า ที่อาจมีผลต่อการ เกิดเหตุการณ์ผิดปกติขึ้น	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	• มีการเปลี่ยนแปลงผู้อำนวยการดับเพลิง	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	• มีการเปลี่ยนแปลงหรือย้ายตำแหน่งอุปกรณ์ที่ใช้ในการ ป้องกัน และระงับ อัคคีภัย เช่น Fire Hose, Fire Extinguisher เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	• มีการเปลี่ยนแปลงหน่วยงานที่รับผิดชอบ ทั้งภายใน โรงไฟฟ้า และหน่วยงานเอกชน หรือหน่วยงานรัฐบาลที่ เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	- หลังจากเกิดเหตุการณ์ผิดปกติ ผู้เข้าร่วมสังเกตการณ์จะให้ คำปรึกษาเพื่อหาข้อสรุปดังนี้	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	• แผนที่วางไว้บรรลุตามวัตถุประสงค์ และวิธีปฏิบัติที่ กำหนดไว้หรือไม่	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	• แนวทางปฏิบัติที่วางไว้เพียงพอสำหรับใช้งานได้หรือไม่	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	• จำเป็นที่จะต้องมีการเปลี่ยนแปลงแผนบางอย่างหรือไม่	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	• แผนงานที่นำมาใช้ประสบผลสำเร็จหรือไม่	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	• มีพื้นที่บริเวณใดบ้างควรระมัดระวังเป็นพิเศษ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	• การติดต่อประสานงานกับหน่วยงานต่าง ๆ ได้ผล เพียงพอหรือไม่	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	• โครงการร่วมปรับปรุงแผนปฏิรูป	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	• ประชาสัมพันธ์สาเหตุการเกิดอัคคีภัย และแนวทาง ป้องกันในรูปแบบต่าง ๆ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	• โครงการสงเคราะห์ผู้ป่วย	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	• โครงการปรับปรุงและซ่อมแซม และสรรหาสิ่งสูญเสี กลับคืนสู่สภาพปกติ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามที่อยู่ไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-28)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม (พ.ศ. 2566)		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
8. สาธารณสุข	1) ควบคุมความเร็วของรถเข้า-ออกพื้นที่โครงการ ไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	ยกเลิกมาตรการเนื่องจากมาตรการด้านคมนาคมครอบคลุมแล้ว
	2) ดูแลและตรวจสอบบำรุงรักษาเครื่องมืออุปกรณ์ต่าง ๆ พร้อมทั้งระบบควบคุมสารมลพิษเป็นประจำ เพื่อให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	ยกเลิกมาตรการเนื่องจากมาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยครอบคลุมแล้ว
	3) กำหนดให้มีแผนฉุกเฉินและมาตรการป้องกันการเกิดอุบัติเหตุจากการปฏิบัติงานของพนักงาน	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	-	-	1) <u>ให้ความร่วมมือหรือสนับสนุนหน่วยงานที่รับผิดชอบด้านสาธารณสุขเกี่ยวกับการเตรียมความพร้อมเพื่อดูแล รักษา พื้นที่ และเฝ้าระวังสุขภาพประชาชนในพื้นที่ เช่น การปฐมพยาบาลเบื้องต้น เป็นต้น</u>	- <u>พื้นที่โครงการ</u>	- <u>ตลอดระยะดำเนินการ</u>	เพิ่มเติมให้สอดคล้องตามแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการกำหนดมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	-	-	2) <u>ให้ความร่วมมือกับสำนักงานสาธารณสุขในการให้ข้อมูลเกี่ยวกับการควบคุมการระบายมลพิษทางอากาศของโครงการและข้อมูลความปลอดภัยสารเคมีที่โครงการใช้</u>	- <u>พื้นที่โครงการ</u>	- <u>ตลอดระยะดำเนินการ</u>	
	-	-	3) <u>โครงการฯ ต้องจัดให้มีแผนการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคติดต่อในพื้นที่โครงการอย่างเคร่งครัดตามที่กระทรวงสาธารณสุขและหน่วยงานเกี่ยวข้องกำหนด</u>	- <u>พื้นที่โครงการ</u>	- <u>ตลอดระยะดำเนินการ</u>	

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-29)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
9. ส ัง ค ม แ ล ะ การมีส่วนร่วมของ ประชาชน	1) การประชาสัมพันธ์สร้างความเข้าใจกับชุมชน สืบเนื่องจากประชาชนในพื้นที่ใกล้เคียงโครงการยังมีความวิตกกังวลเกี่ยวกับความร้อนของอากาศที่เพิ่มขึ้นจากการมีโรงไฟฟ้าเพิ่มขึ้นในพื้นที่ เนื่องจากยังไม่เข้าใจหรือไม่ทราบข้อมูลต่าง ๆ ของโครงการอย่างชัดเจนเพียงพอเพื่อลดความวิตกกังวลดังกล่าว โดยดำเนินการดังนี้	- พื้นที่โครงการ	1) <u>จัดให้มีการประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่องกับชุมชนใกล้เคียงเป็นระยะๆ ผ่านช่องทางต่างๆ เช่น ป้ายประชาสัมพันธ์ เอกสารเผยแพร่ และหน่วยงานหรือองค์กรในท้องถิ่น เป็นต้น เพื่อให้ชุมชนรับทราบเรื่องราวต่างๆ เช่น กิจกรรมการซ่อมบำรุง ทดสอบการเดินระบบ หรือกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน เป็นต้น เพื่อสร้างความเข้าใจต่อการดำเนินโครงการและให้ประชาชนคลายความวิตกกังวล รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์ลงพื้นที่อย่างต่อเนื่อง เพื่อรับฟังปัญหาและผลกระทบที่ชุมชนได้รับ</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้สอดคล้องตามแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการกำหนดมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	(1) ประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโครงการให้มากขึ้น โดยสร้างเครือข่ายการทำงานร่วมกับชุมชนมากขึ้น โดยเฉพาะกระบวนการผลิตไฟฟ้าที่มีประสิทธิภาพและความสามารถในการควบคุมมลพิษ ตลอดจนแผนการแก้ไขผลกระทบที่จะเกิดขึ้น	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	ยกเลิกเนื่องจากมาตรการข้อ 1) ครอบคลุมแล้ว
	(2) จัดทำเอกสารเผยแพร่โดยรวบรวมรายละเอียดของโรงไฟฟ้า และระบบป้องกันภาวะมลพิษในลักษณะที่อ่านแล้วสามารถเข้าใจได้ง่าย	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(3) ประสานงานกับผู้นำชุมชน ให้จัดกลุ่มชาวบ้านเข้าชมกิจกรรมการดำเนินการผลิตไฟฟ้าเป็นครั้งคราว เพื่อสร้างความเข้าใจและความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(4) ประสานงานร่วมมือ และร่วมประชุมกับหน่วยงานหรือองค์กรในท้องถิ่น เพื่อชี้แจงผลการดำเนินงานลดผลกระทบที่โรงไฟฟ้าได้ปฏิบัติ และแนวนโยบายใหม่ ๆ ที่จะนำมาปฏิบัติ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	2) สนับสนุนกิจกรรมชุมชน โดยเข้าร่วมสนับสนุนชุมชนในด้านต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง ผ่านการบริหารจัดการกองทุนพัฒนาชุมชน เช่น ให้ทุนการศึกษาแก่เด็กในชุมชน โครงการคัดเลือกนักเรียนดีเด่นเข้าเป็นบุคลากรของโรงไฟฟ้า ตลอดจนกิจกรรมต่าง ๆ ที่ให้การสนับสนุนด้านสาธารณประโยชน์ เข้าร่วมจัดและให้ความสนับสนุนช่วยเหลือกิจกรรมต่าง ๆ ของชุมชน จัดและดำเนินโครงการต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชน เข้าร่วมบำเพ็ญประโยชน์แก่ชุมชนในโอกาสอันควร เช่น งานประเพณีท้องถิ่น หรือร่วมบริจาคเงินเพื่อทำนุบำรุงวัดหรือกิจกรรมทางสังคมอื่น ๆ ทั้งนี้ เพื่อให้ชุมชนยอมรับว่าโรงไฟฟ้าเป็นส่วนหนึ่งของชุมชน	- พื้นที่โครงการ	2) <u>จัดทำแผนมวลชนสัมพันธ์และแผนงานการรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) เพื่อคืนประโยชน์ให้กับชุมชน เช่น ประเพณีและวัฒนธรรมของชุมชน โครงการส่งเสริมด้านการศึกษา โครงการส่งเสริมทางด้านสุขภาพและระบบสาธารณสุข โครงการด้านสิ่งแวดล้อม และโครงการด้านการส่งเสริมอาชีพ เป็นต้น</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้สอดคล้องตามแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการกำหนดมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-30)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
9. สังคมและ การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	3) สนับสนุนชุมชนในกิจกรรมที่ช่วยให้เกิดความมั่นใจในกรณีเกิดผลกระทบโดยการสนับสนุนด้านความรู้ด้านวิชาการ เพื่อรองรับการบริหารจัดการกองทุนพัฒนาชุมชน อาทิต	- พื้นที่โครงการ	3) หากเกิดผลกระทบต่อชุมชนอันเนื่องมาจากการดำเนินงานของโครงการจะมีมาตรการชดเชยเยียวยาในเบื้องต้น รวมทั้งเมื่อมีการพิสูจน์ข้อเท็จจริงแล้ว โครงการต้องรับผิดชอบการกระทำดังกล่าวตามข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	แก้ไขให้เป็นไปตามกฎหมายและสอดคล้องตามแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการกำหนดมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
		-	4) กำหนดให้มีการทบทวนแผนงานด้านมวลชนสัมพันธ์หรือกิจกรรมช่วยเหลือสังคมเป็นประจำทุกปี โดยรวบรวมข้อมูลจากการสำรวจความคิดเห็นของชุมชนมาวิเคราะห์เพื่อกำหนดกิจกรรมที่เหมาะสมและสอดคล้องกับความต้องการชุมชน	-	-	
	(1) โครงการฝึกอบรมด้านการปฐมพยาบาลเบื้องต้น การแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร (วิธีการและช่องทาง) ระหว่างราษฎรฝ่ายโรงไฟฟ้า และเจ้าหน้าที่รัฐ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(2) จัดทำโครงการปลูกต้นไม้เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียวในชุมชนและพื้นที่ใกล้เคียง เป็นการลดความวิตกกังวลในเรื่องความร้อนในอากาศ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	ยกเลิกเนื่องจากมาตรการข้อ 2) ข้อ 3) และ ข้อ 4) ครอบคลุมแล้ว
	(3) สนับสนุนกิจกรรมในโรงเรียนด้านอาสาสมัครติดตามสิ่งแวดล้อมหรือนักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมรุ่นจิ๋ว เช่น นักสืบสายลม นักสืบสายน้ำ เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	4) การรับเรื่องร้องเรียน ซึ่งแบ่งเป็น 2 ประเภท คือ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(1) ข้อร้องเรียนทั่วไป หมายถึง ข้อร้องเรียนที่มีความรุนแรง และผลกระทบอยู่ในระดับต่ำถึงปานกลาง	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(2) ข้อร้องเรียนฉุกเฉิน หมายถึง ข้อร้องเรียนที่มีความรุนแรง และผลกระทบอยู่ในระดับสูงที่ต้องดำเนินการแก้ไขทันที	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	มีการทบทวนมาตรการด้านการรับเรื่องร้องเรียนโดยให้เป็นไปตามมาตรการข้อที่ 5) และ 6) ซึ่งครอบคลุมแล้ว
	5) ช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(1) ผู้ร้องเรียนสามารถแจ้งข้อร้องเรียนหรือยื่นหนังสือร้องเรียนได้ที่ผู้จัดการโรงไฟฟ้าโดยตรง นอกจากนี้ บริษัท กัลฟ์ เจพี เคพี 1 จำกัด จะติดตั้งกล่องรับฟังความคิดเห็นไว้ตามสถานที่ซึ่งชุมชนสามารถส่งเรื่องร้องเรียนได้สะดวก ได้แก่ ที่โครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 ที่ทำการอำเภอหนองแค ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลโคกแย้ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองไข่น้ำ และที่สำนักงานเทศบาลตำบลหินกอง เป็นต้น เพื่อรับข้อร้องเรียนจากประชาชนอีกช่องทางหนึ่ง	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	6) กลไกการร้องเรียนกำหนดรูปแบบการรับเรื่องร้องเรียนที่เหมาะสมสอดคล้องและรวดเร็วในการดำเนินการ ดังนี้	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	มีการทบทวนมาตรการด้านการรับเรื่องร้องเรียนโดยให้เป็นไปตามมาตรการข้อที่ 5) และ 7) ซึ่งครอบคลุมแล้ว
	(1) ผู้ได้รับผลกระทบร้องเรียนลักษณะผลกระทบที่เกิดขึ้นผ่านไปยังศูนย์รับแจ้งเหตุร้องเรียนฝ่ายประชาสัมพันธ์โรงไฟฟ้าได้โดยตรงทั้งในและนอกเวลาราชการ	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-31)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
9. สังคมและ การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	(2) เมื่อโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 ได้รับข้อร้องเรียนแล้วหน่วยงานที่รับผิดชอบตรวจสอบสาเหตุของผลกระทบหรือข้อร้องเรียนนั้น ๆ และนำเสนอผู้บริหารโดยกรณีที่เป็นข้อร้องเรียนทั่วไปให้ดำเนินการหาสาเหตุภายใน 7 วัน แต่หากเป็นข้อร้องเรียนฉุกเฉินให้ดำเนินการหาสาเหตุทันที	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	มีการทบทวนมาตรการด้านการรับเรื่องร้องเรียนโดยให้เป็นไปตามมาตรการข้อที่ 5) และ 7) ซึ่งครอบคลุมแล้ว
	(3) กำหนดมาตรการแก้ไขในกรณีที่พบว่า ปัญหาสิ่งแวดล้อมเกิดขึ้นจริงจากโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 และแจ้งผลการดำเนินการให้ผู้ร้องเรียนรับทราบ อย่างไรก็ตาม หากพบว่าปัญหาดังกล่าวไม่ได้เกิดจากโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 ต้องรีบชี้แจง ทำความเข้าใจกับผู้ร้องเรียน และชี้แจงถึงมาตรการป้องกันและควบคุมมลพิษที่ดำเนินการอยู่	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	(4) ติดตามตรวจสอบปัญหาเกี่ยวกับเรื่องร้องเรียนอย่างต่อเนื่อง พร้อมสรุปและรายงานผลให้หน่วยงานท้องถิ่นที่ผู้ร้องเรียนอยู่รับทราบเป็นลายลักษณ์อักษร	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	7) ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับกลไกการร้องเรียน บริษัท กัลฟ์ เจพี เคพี 1 จำกัด จะต้องประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการดำเนินการ กรณีมีข้อร้องเรียนต่อโครงการฯ ช่องทางการติดต่อกับคณะกรรมการฯ ตลอดจนกลไกการดำเนินการกรณีมีข้อร้องเรียนต่อโครงการ เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ได้รับทราบ และสามารถดำเนินการได้อย่างถูกต้องเมื่อมีปัญหาเกิดขึ้น	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	-	-	5) <u>ให้มีแผนปฏิบัติการรับเรื่องร้องเรียนและการแก้ไขปัญหา (ระบุช่องทางการร้องเรียน ขั้นตอน และระยะการดำเนินการแก้ไขปัญหา รวมทั้งผู้รับผิดชอบ พร้อมระบุแผนผังให้ชัดเจน) โดยที่โครงการจะต้องประชาสัมพันธ์ช่องทางในการร้องเรียนและขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนต่อชุมชน (ดังรูปที่ 6-2)</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ทบทวนให้เป็นไปตามกฎหมายและสอดคล้องตามแนวทางเพิ่มเติมประสิทธิภาพการกำหนดมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมใน
	-	-	6) <u>พิจารณารับคนในท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติเหมาะสมตามความต้องการของบริษัทเข้าทำงานเป็นอันดับแรก โดยให้มีการประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนทราบในช่วงที่มีตำแหน่งงานว่าง</u>	- พื้นที่โครงการและชุมชนโดยรอบ	- ตลอดระยะดำเนินการ	รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	-	-	7) <u>บันทึกปัญหาข้อร้องเรียนต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นจากโครงการ รวมถึงวิธีการและระยะเวลาในการดำเนินการแก้ไข โดยให้มีการสรุปและรายงานผลการดำเนินการทุก 6 เดือน</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	-	-	8) <u>ศึกษาและสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม ความคิดเห็นของประชาชน สภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลง ปัญหาและความต้องการของชุมชน โดยรอบโครงการ พร้อมทั้งความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ สถานประกอบการ และพื้นที่อ่อนไหวที่อยู่ใกล้เคียง</u>	- ชุมชนที่เก็บข้อมูลดัชนีสิ่งแวดล้อมและชุมชนที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากโครงการในพื้นที่รัศมีศึกษา	- ตลอดระยะดำเนินการ	

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-32)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
9. สังคมและ การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	8) จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลการดำเนินงานของโครงการ โดยมีโครงสร้างดังนี้	- พื้นที่โครงการ	9) <u>แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการกำกับดูแล ตรวจสอบการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมทั้งเสนอแนะแนวทางใน การแก้ไขปัญหา ข้อขัดกักงวล ข้อร้องเรียนต่าง ๆ ที่เกิดจากกิจกรรม ต่าง ๆ ของโครงการ ซึ่งอย่างน้อยต้องประกอบด้วย ผู้แทนประชาชน ผู้นำชุมชน หน่วยงานในท้องถิ่น และบริษัทผู้ดำเนินการหรือผู้ขอ อนุญาต โดยให้มีสัดส่วนกรรมการจากภาคประชาชนอย่างน้อยเกิน กึ่งหนึ่งของผู้แทนทุกภาคส่วนร่วมกัน ทั้งนี้ ให้ระบุข้อมูลต่าง ๆ เช่น โครงสร้างและองค์ประกอบของคณะกรรมการ จำนวนกรรมการ อำนาจหน้าที่ในเบื้องต้น ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง รูปแบบการ ประชุม ความถี่ในการประชุม แหล่งงบประมาณ เป็นต้น</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ทบทวนให้เป็นไปตาม กฎหมายและสอดคล้องตาม แ น ว ท า ง ก า ร เ พิ่ ม ประสิทธิภาพการกำหนด มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมใน รายงานการประเมินผล ก ร ะ ท บ ล ี ง แ ว ด ล ี อ ม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	(1) ที่มาของคณะกรรมการฯ ประกอบด้วย ผู้แทนจากชุมชน ผู้แทน จากภาครัฐ ผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้แทนจากโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 โดยมี สัดส่วน ดังนี้	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	<ul style="list-style-type: none">ผู้แทนจากชุมชน ประกอบด้วย ผู้แทนจากตำบลโคกแย้ จำนวน 5 คน และตำบลอื่น ๆ อีกตำบลละ 2 คน	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	<ul style="list-style-type: none">ผู้แทนจากภาครัฐ ประกอบด้วย ผู้แทนจากอำเภอหนองแค ผู้แทนจากสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี หรือผู้แทน จากสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมหนองแค ผู้แทนจาก สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัด สระบุรี และผู้แทนจากสำนักงานพลังงานจังหวัดสระบุรี หน่วยงานละ 1 คน	- พื้นที่โครงการ	-	-	-	
	<ul style="list-style-type: none">ผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 2 คน	- พื้นที่โครงการ	-	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	<ul style="list-style-type: none">ผู้แทนจากโรงไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 จำนวน 1 คน	- พื้นที่โครงการ	-	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	(2) อำนาจของคณะกรรมการฯ ดังนี้	- พื้นที่โครงการ	(1) อำนาจของคณะกรรมการฯ ดังนี้	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	<ul style="list-style-type: none">กำหนดแนวทางปฏิบัติในการตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">กำหนดแนวทางป ฏิบัติในการตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	<ul style="list-style-type: none">พิจารณาและวินิจฉัยคำร้องทุกข์ ตลอดจนข้อเสนอแนะของ ประชาชนเกี่ยวกับการดำเนินการ	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">พิจารณาและวินิจฉัยคำร้องทุกข์ ตลอดจนข้อเสนอแนะของ ประชาชนเกี่ยวกับการดำเนินการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	<ul style="list-style-type: none">มีความเห็นหรือข้อเสนอให้โรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 ปรับปรุงหรือ แก้ไขดำเนินการ ให้สอดคล้องกับที่กำหนดไว้ในรายงานการ วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">มีความเห็นหรือข้อเสนอให้โรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 ปรับปรุงหรือ แก้ไขดำเนินการ ให้สอดคล้องกับที่กำหนดไว้ใน<u>รายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	<ul style="list-style-type: none">เสนอแนะไปยังหน่วยงานราชการเพื่อให้โรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 หยุดดำเนินการเป็นการชั่วคราวได้ หากไม่ปฏิบัติตามที่กำหนด ไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">เสนอแนะไปยังหน่วยงานราชการเพื่อให้โรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 หยุด ดำเนินการเป็นการชั่วคราวได้ หากไม่ปฏิบัติตามที่กำหนดไว้ใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	<ul style="list-style-type: none">แต่งตั้งผู้ช่วยเหลืองานอื่น ๆ ตามความเหมาะสม	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">แต่งตั้งผู้ช่วยเหลืองานอื่น ๆ ตามความเหมาะสม	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-33)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
9.สังคมและ การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	(3) หน้าที่ของคณะกรรมการฯ มีดังนี้	- พื้นที่โครงการ	(2) หน้าที่ของคณะกรรมการฯ มีดังนี้	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	ไม่เปลี่ยนแปลง
	• จัดให้มีการประชุมอย่างน้อย 3 เดือนต่อ 1 ครั้ง	- พื้นที่โครงการ	• จัดให้มีการประชุมอย่างน้อย 3 เดือนต่อ 1 ครั้ง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	• ลงพื้นที่เพื่อตรวจสอบการดำเนินการ	- พื้นที่โครงการ	• ลงพื้นที่เพื่อตรวจสอบการดำเนินการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	• ปิดประกาศคำร้องทุกข์ที่ประชาชนนำเสนอต่อคณะกรรมการฯ และปิดประกาศคำวินิจฉัยของคณะกรรมการฯ ไว้บริเวณที่ทำงานของหน่วยงานราชการในพื้นที่ โดยเปิดเผยหรือปิดประกาศในที่สาธารณะไม่น้อยกว่าสาม แห่ง เพื่อให้ประชาชนได้รับทราบ	- พื้นที่โครงการ	• ปิดประกาศคำร้องทุกข์ที่ประชาชนนำเสนอต่อคณะกรรมการฯ และปิดประกาศคำวินิจฉัยของคณะกรรมการฯ ไว้บริเวณที่ทำงานของหน่วยงานราชการในพื้นที่ โดยเปิดเผยหรือปิดประกาศในที่สาธารณะไม่น้อยกว่า สามแห่ง เพื่อให้ประชาชนได้รับทราบ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	• กำหนดระเบียบการรับเรื่องราวร้องทุกข์ ระเบียบการ อุทธรณ์ คำวินิจฉัยคำร้องทุกข์ของประชาชนหรือระเบียบอื่น ๆ ที่จำเป็นแก่การปฏิบัติงาน ระเบียบดังกล่าวเมื่อได้ปิดประกาศโดยเปิดเผยในที่สาธารณะมีกำหนดไม่น้อยกว่า 7 วัน แล้วให้มีผลบังคับใช้ได้	- พื้นที่โครงการ	• กำหนดระเบียบการรับเรื่องราวร้องทุกข์ ระเบียบการ อุทธรณ์ คำวินิจฉัยคำร้องทุกข์ของประชาชนหรือระเบียบอื่น ๆ ที่จำเป็นแก่การปฏิบัติงาน ระเบียบดังกล่าวเมื่อได้ปิดประกาศโดยเปิดเผยในที่สาธารณะมีกำหนดไม่น้อยกว่า 7 วัน แล้วให้มีผลบังคับใช้ได้	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	• กำหนดระเบียบในการบริหารจัดการด้านการเงินระบบ บัญชี งานด้านสารบัญ และปิดประกาศให้ประชาชนทั่วไป ได้รับทราบโดยเปิดเผยในที่สาธารณะมีกำหนดไม่น้อยกว่า 7 วัน แล้วให้มีผลบังคับใช้ได้	- พื้นที่โครงการ	• กำหนดระเบียบในการบริหารจัดการด้านการเงินระบบบัญชี งานด้านสารบัญ และปิดประกาศให้ประชาชนทั่วไปได้รับ ทราบโดยเปิดเผยในที่สาธารณะมีกำหนดไม่น้อยกว่า 7 วัน แล้วให้มีผลบังคับใช้ได้	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	• จัดทำรายงานผลการดำเนินงานของคณะกรรมการฯ เป็น รายปี โดยปิดประกาศบริเวณที่ทำการของหน่วยงาน ราชการในพื้นที่ โดยเปิดเผยหรือปิดประกาศโดยเปิดเผยใน ที่สาธารณะมีกำหนดไม่น้อยกว่า 3 แห่ง เพื่อให้ประชาชน ได้รับทราบ	- พื้นที่โครงการ	• จัดทำรายงานผลการดำเนินงานของคณะกรรมการฯ เป็นรายปี โดยปิดประกาศบริเวณที่ทำการของหน่วยงาน ราชการในพื้นที่ โดยเปิดเผยหรือปิดประกาศโดยเปิดเผยในที่ สาธารณะมีกำหนดไม่น้อยกว่า 3 แห่ง เพื่อให้ประชาชน ได้รับทราบ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	

ตารางที่ 3 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-34)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม		มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง		ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ		
10. พื้นที่สีเขียว	-	-	1) <u>จัดให้มีพื้นที่สีเขียวไม่น้อยกว่า ร้อยละ 5 ของพื้นที่โครงการ (ดังรูปที่ 6-3)</u>	-	-	เพิ่มเติมให้สอดคล้องตาม แนวทางการเพิ่ม ประสิทธิภาพการกำหนด มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมใน รายงานการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
	-	-	2) <u>กำหนดแผนการบำรุงรักษาต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการ ดังนี้</u>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	
	-	-	(1) <u>จัดให้มีระบบให้น้ำอย่างสม่ำเสมอ โดยเฉพาะในช่วง 1-3 เดือนแรกหลังปลูก</u>			
	-	-	(2) <u>ใส่ปุ๋ยบำรุงและปรับปรุงดินตามความเหมาะสมของชนิดพันธุ์ไม้</u>			
	-	-	(3) <u>ตรวจสอบและควบคุมโรคและแมลงศัตรูพืชอย่างสม่ำเสมอ</u>			
	-	-	(4) <u>ตัดแต่งกิ่งแห้งหรือกิ่งที่เสียหายเพื่อส่งเสริมการเจริญเติบโต</u>			
		-	(5) <u>ตรวจติดตามสภาพต้นไม้ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ในปีแรกหลังปลูก</u>			
	-	-	(6) <u>ต้นไม้ที่ตายหรือมีสภาพทรุดโทรมจนไม่สามารถฟื้นตัวได้ ต้องดำเนินการปลูกทดแทน ภายใน 30 วัน</u>			

ตารางที่ 4 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการฯ ทีระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม				มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง				หมายเหตุ
	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานีติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานีติดตามตรวจสอบ	ความถี่	
1. คุณภาพอากาศ	-	-	-	-	- <u>ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง</u> - <u>ฝุ่นละอองที่มีขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง</u> - <u>ความเร็วและทิศทางลม</u>	- TSP : Gravimetric Method - PM10 : Gravimetric Method (Size Selective Inlet) - <u>ความเร็วและทิศทางลม : Wind Speed and Wind Direction Sensor, Datalogger / Wind Rose Analysis</u> - <u>หรือวิธีการที่กำหนด และ/หรือ เห็นชอบโดยหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง</u>	<u>ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (ดังรูปที่ 6-4) ได้แก่</u> - สถานี A1 บ้านหนองรี - สถานี A2 บ้านหนองผักชี - สถานี A3 บ้านโคกแย้ - สถานี A4 ศูนย์สุขภาพชุมชนโคกแย้	- <u>ทุก 6 เดือน (ตลอดระยะก่อสร้าง) โดยตรวจวัดครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง</u>	
2. เสียง	-	-	-	-	- <u>ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. (Leq 24 hr)</u> - <u>ระดับเสียงพื้นฐาน (L90)</u> - <u>ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน (Ldn)</u>	- Integrated Sound Level Measurement หรือใช้วิธีการที่กำหนด และ/หรือ เห็นชอบโดยหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง	<u>ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (ดังรูปที่ 6-4) ได้แก่</u> - สถานี N1 บ้านหนองรี - สถานี N2 บ้านหนองผักชี - สถานี N3 บ้านโคกแย้ - สถานี N4 ศูนย์สุขภาพชุมชนโคกแย้	- <u>ทุก 6 เดือน (ตลอดระยะก่อสร้าง) โดยตรวจวัดครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง</u>	
3. คมนาคม	-	-	-	-	- <u>บันทึกสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างของโครงการ</u>	- <u>บันทึกสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างของโครงการ โดยบันทึกสาเหตุ สถานที่ ช่วงเวลาและรวบรวมข้อมูล เพื่อหาแนวทางในการป้องกันและแก้ไข ปัญหาที่เกิดขึ้น</u>	<u>พื้นที่โครงการและเส้นทาง การขนส่งของโครงการ</u>	- <u>รวบรวมข้อมูลทุก 6 เดือน</u>	
4. การจัดการกากของเสีย	-	-	-	-	- <u>บันทึกชนิดและปริมาณของเสียแต่ละประเภทที่เกิดจากกิจกรรมก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ</u>	- <u>บันทึกข้อมูลชนิด ปริมาณ การเก็บรวบรวม การจัดส่ง และการกำจัด</u>	<u>พื้นที่โครงการ</u>	- <u>จัดทำรายงานสรุปทุก 6 เดือน</u>	
5. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	-	-	-	-	- <u>บันทึกข้อมูลสถิติอุบัติเหตุจากกิจกรรมการขนส่งของโครงการ พร้อมนำเสนอแนวทางการแก้ไข ปัญหาที่เกิดขึ้น</u>	- <u>บันทึกและรวบรวมข้อมูล</u>	<u>พื้นที่โครงการ</u>	- <u>รวบรวมเดือนละ 1 ครั้ง และสรุปข้อมูลทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง</u>	
6. สังคม-เศรษฐกิจ และการมีส่วนร่วมของประชาชน	-	-	-	-	- <u>บันทึกปัญหาและข้อร้องเรียนจากชุมชนที่เกิดขึ้นจากโครงการ รวมถึงวิธีการและระยะเวลาในการดำเนินการแก้ไข และมาตรการป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ</u>	- <u>บันทึกและรวบรวมข้อมูล</u>	<u>ภายในพื้นที่โครงการและชุมชนรอบโครงการ</u>	- <u>รวบรวมเดือนละ 1 ครั้ง และสรุปข้อมูลทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง</u>	
	-	-	-	-	- <u>บันทึกสรุปผลการดำเนินงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</u>	- <u>บันทึกและรวบรวมข้อมูล</u>	<u>พื้นที่โครงการ</u>	- <u>ตลอดระยะ ก่อสร้าง</u>	

ตารางที่ 5 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังจากการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม				มาตรการฯ ภายหลังจากการเปลี่ยนแปลง				หมายเหตุ
	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ความถี่	
1. คุณภาพ อากาศ	<ul style="list-style-type: none">- ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง- ฝุ่นละอองที่มีขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง- ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง- ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง และ เฉลี่ย 24 ชั่วโมง- ความเร็วและทิศทางลม	<ul style="list-style-type: none">- TSP : Gravimetric Method- PM10 : Gravimetric Method (Size Selective Inlet)- NO₂ : Chemiluminescence Method- SO₂ : UV Fluorescence Method- ความเร็วและทิศทางลม : Cup Anemometer/Ano-dized Aluminum Vane/Ultrasonic Anemometer หรือใช้วิธีการที่กำหนด และ/หรือ เห็นชอบโดยหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง	<ul style="list-style-type: none">- บ้านหนองรี- บ้านหนองผักชี- บ้านโคกแย้- ศูนย์สุขภาพชุมชนโคกแย้	<ul style="list-style-type: none">- ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง	<ul style="list-style-type: none">- ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง- ฝุ่นละอองที่มีขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง- ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง- ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง และ เฉลี่ย 24 ชั่วโมง- ความเร็วและทิศทางลม	<ul style="list-style-type: none">- TSP : Gravimetric Method- PM10 : Gravimetric Method (Size Selective Inlet)- NO₂ : Chemiluminescence Method- SO₂ : UV Fluorescence Method- ความเร็วและทิศทางลม : Cup Anemometer/Ano-dized Aluminum Vane/Ultrasonic Anemometer หรือใช้วิธีการที่กำหนด และ/หรือ เห็นชอบโดยหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง	ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (อ้างอิงรูปที่ 6-4) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none">- สถานี A1 บ้านหนองรี- สถานี A2 บ้านหนองผักชี- สถานี A3 บ้านโคกแย้- สถานี A4 ศูนย์สุขภาพชุมชนโคกแย้	<ul style="list-style-type: none">- ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง	-
	การตรวจวัดแบบต่อเนื่อง (CEMs) <ul style="list-style-type: none">- ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x)- ก๊าซออกซิเจน (O₂)	<ul style="list-style-type: none">- ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดให้โรงงานต้องติดตั้งเครื่องมือหรือเครื่องอุปกรณ์พิเศษ เพื่อตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องแบบอัตโนมัติ พ.ศ. 2544	ปล่อง HRSG จำนวน 2 ปล่อง	<ul style="list-style-type: none">- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	การตรวจวัดแบบต่อเนื่อง (CEMs) <ul style="list-style-type: none">- ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x)- ก๊าซออกซิเจน (O₂)- <u>ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)</u>- <u>อุณหภูมิของก๊าซ</u>- <u>อัตราการไหลของก๊าซ</u>	<ul style="list-style-type: none">- <u>ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดให้โรงงานต้องติดตั้งเครื่องมือหรือเครื่องอุปกรณ์พิเศษ เพื่อรายงานมลพิษอากาศจากปล่องโรงงาน พ.ศ. 2565</u>	ปล่อง HRSG จำนวน 2 ปล่อง (ดังรูปที่ 6-5)	<ul style="list-style-type: none">- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	-
	การตรวจสอบความถูกต้องของ CEMs (Audit/ RAA/ RATA) <ul style="list-style-type: none">- ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x)- ก๊าซออกซิเจน (O₂)	<ul style="list-style-type: none">- เป็นไปตามมาตรฐานของ US.EPA. หรือตามที่หน่วยงานราชการกำหนด	ปล่อง HRSG จำนวน 2 ปล่อง	<ul style="list-style-type: none">- ปีละ 1 ครั้ง	การตรวจสอบความถูกต้องของ CEMs (Audit/RAA/RATA) <ul style="list-style-type: none">- ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x)- ก๊าซออกซิเจน (O₂)- <u>ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)</u>	<ul style="list-style-type: none">- เป็นไปตามมาตรฐานของ US.EPA. หรือตามที่หน่วยงานราชการกำหนด	ปล่อง HRSG จำนวน 2 ปล่อง (ดังรูปที่ 6-5)	<ul style="list-style-type: none">- ปีละ 1 ครั้ง	-
	การตรวจวัดแบบครั้งคราว <ul style="list-style-type: none">- ฝุ่นละออง (PM)- ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x)- ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂)- ก๊าซออกซิเจน (O₂)	<ul style="list-style-type: none">- ฝุ่นละออง (PM) : US.EPA. Method 5- ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) : US.EPA. Method 7/7E- ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) : US.EPA. Method 6/6C- ก๊าซออกซิเจน (O₂) : US.EPA. Method 3A- หรือใช้วิธีการที่กำหนด และ/หรือ เห็นชอบโดยหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง	ปล่อง HRSG จำนวน 2 ปล่อง	<ul style="list-style-type: none">- ปีละ 2 ครั้ง ช่วงเวลาเดียวกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	การตรวจวัดแบบครั้งคราว <ul style="list-style-type: none">- ฝุ่นละออง (PM)- ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x)- ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂)- ก๊าซออกซิเจน (O₂)	<ul style="list-style-type: none">- ฝุ่นละออง (PM) : US.EPA. Method 5- ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) : US.EPA. Method 7/7E- ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) : US.EPA. Method 6/6C- ก๊าซออกซิเจน (O₂) : US.EPA. Method 3A- หรือใช้วิธีการที่กำหนด และ/หรือ เห็นชอบโดยหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง	ปล่อง HRSG จำนวน 2 ปล่อง (ดังรูปที่ 6-5)	<ul style="list-style-type: none">- ปีละ 2 ครั้ง ช่วงเวลาเดียวกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	-

ตารางที่ 5 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-1)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม				มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง				หมายเหตุ
	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานีติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานีติดตาม ตรวจสอบ	ความถี่	
1. เสียง	- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. (Leq 24 hr) - ระดับเสียงพื้นฐาน (L90) - ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน (Ldn)	- Integrated Sound Level Measurement หรือใช้วิธีการที่กำหนด และ/หรือ เห็นชอบโดยหน่วยงาน ราชการที่เกี่ยวข้อง	- บ้านหนองรี - บ้านหนองผักชี - บ้านโคกแย้ - ศูนย์สุขภาพชุมชน โคกแย้	- ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 5 วันติดต่อกัน (ครอบคลุมวันหยุด และวันทำการ)	- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. (Leq 24 hr) - ระดับเสียงพื้นฐาน (L90) - ระดับเสียงกลางวัน- กลางคืน (Ldn)	- Integrated Sound Level Measurement หรือใช้วิธีการที่ กำหนด และ/หรือ เห็นชอบโดย หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง	ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (อ้างถึงรูปที่ 6-4) ได้แก่ - สถานี N1 บ้านหนองรี - สถานี N2 บ้าน หนองผักชี - สถานี N3 บ้านโคกแย้ - สถานี N4 ศูนย์ สุขภาพชุมชนโคกแย้	- ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วัน ติดต่อกัน (ครอบคลุม วันหยุดและ วันทำการ)	-
2. คุณภาพ น้ำทิ้ง	- อุณหภูมิ (Temperature) - ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) - ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (TDS) - ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (SS) - คลอรีนอิสระ (Residual Free Chlorine) - น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)	- Temperature : thermometer - pH : pH Meter - TDS : Evaporation (Temperature 103-105°C, 1 Hour) - SS : Glass Fiber Filter Disc - Cl ₂ : DPD Ferrous Titrimetric Method - Oil and Grease : Extracted by Organic Solvent - หรือใช้วิธีการที่กำหนด และ/หรือ เห็นชอบโดยหน่วยงานราชการที่ เกี่ยวข้อง	- บ่อพักน้ำก่อนจุด ปล่อยทิ้ง	- เดือนละ 1 ครั้ง	- อุณหภูมิ (Temperature) - ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) - ของแข็งละลายน้ำ ทั้งหมด (TDS) - ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (SS) - คลอรีนอิสระ (Residual Free Chlorine) - น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)	- Temperature : thermometer - pH : pH Meter - TDS : Evaporation (Temperature 103-105°C, 1 Hour) - SS : Glass Fiber Filter Disc - Cl ₂ : DPD Ferrous Titrimetric Method - Oil and Grease : Extracted by Organic Solvent - หรือใช้วิธีการที่กำหนด และ/หรือ เห็นชอบโดยหน่วยงานราชการที่ เกี่ยวข้อง	บ่อพักน้ำก่อนจุด ปล่อยทิ้ง	- เดือนละ 1 ครั้ง	-
3. กากของเสีย	- บันทึกข้อมูลกากของเสีย ทั้งชนิด ปริมาณ การรวบรวม การเก็บกัก และการขนส่ง	-	- บริเวณโรงไฟฟ้า โคกแย้ 1	- เดือนละ 1 ครั้ง	- บันทึกข้อมูลกากของเสีย ทั้งชนิด ปริมาณ การรวบรวม การเก็บกัก และการขนส่ง	- <u>บันทึกข้อมูลชนิด ปริมาณ การเก็บ รวบรวม การจัดส่ง และการกำจัด</u>	บริเวณโรงไฟฟ้า โคกแย้ 1	- เดือนละ 1 ครั้ง	-
4. อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย	เสียงในสถานที่ทำงาน - ระดับความดังของเสียง เฉลี่ย 8 ชั่วโมง (Leq (8 hr))	- Integrated Sound Level Measurement - หรือใช้วิธีการที่กำหนด และ/หรือ เห็นชอบโดยหน่วยงานราชการที่ เกี่ยวข้อง	บริเวณกระบวนการผลิต ไฟฟ้า ได้แก่ - บริเวณ Cooling Tower - บริเวณ Gas compressor - บริเวณ Boiler Feed Pump - บริเวณ Gas Turbine Accessories System 1 - บริเวณ Gas Turbine Accessories System 2 - บริเวณ Steam Turbine Generator - บริเวณ Steam Turbine Lube Oil Skid	- ปีละ 4 ครั้ง	เสียงในสถานที่ทำงาน - ระดับความดังของเสียง เฉลี่ย 8 ชั่วโมง (Leq (8 hr))	- Integrated Sound Level Measurement - หรือใช้วิธีการที่กำหนด และ/หรือ เห็นชอบโดยหน่วยงานราชการที่ เกี่ยวข้อง	บริเวณกระบวนการ ผลิตไฟฟ้า ได้แก่ - บริเวณ Cooling Tower - บริเวณ Gas compressor - บริเวณ Boiler Feed Pump - บริเวณ Gas Turbine Accessories System 1 - บริเวณ Gas Turbine Accessories System 2 - บริเวณ Steam Turbine Generator - บริเวณ Steam Turbine Lube Oil Skid	- ปีละ 4 ครั้ง	-

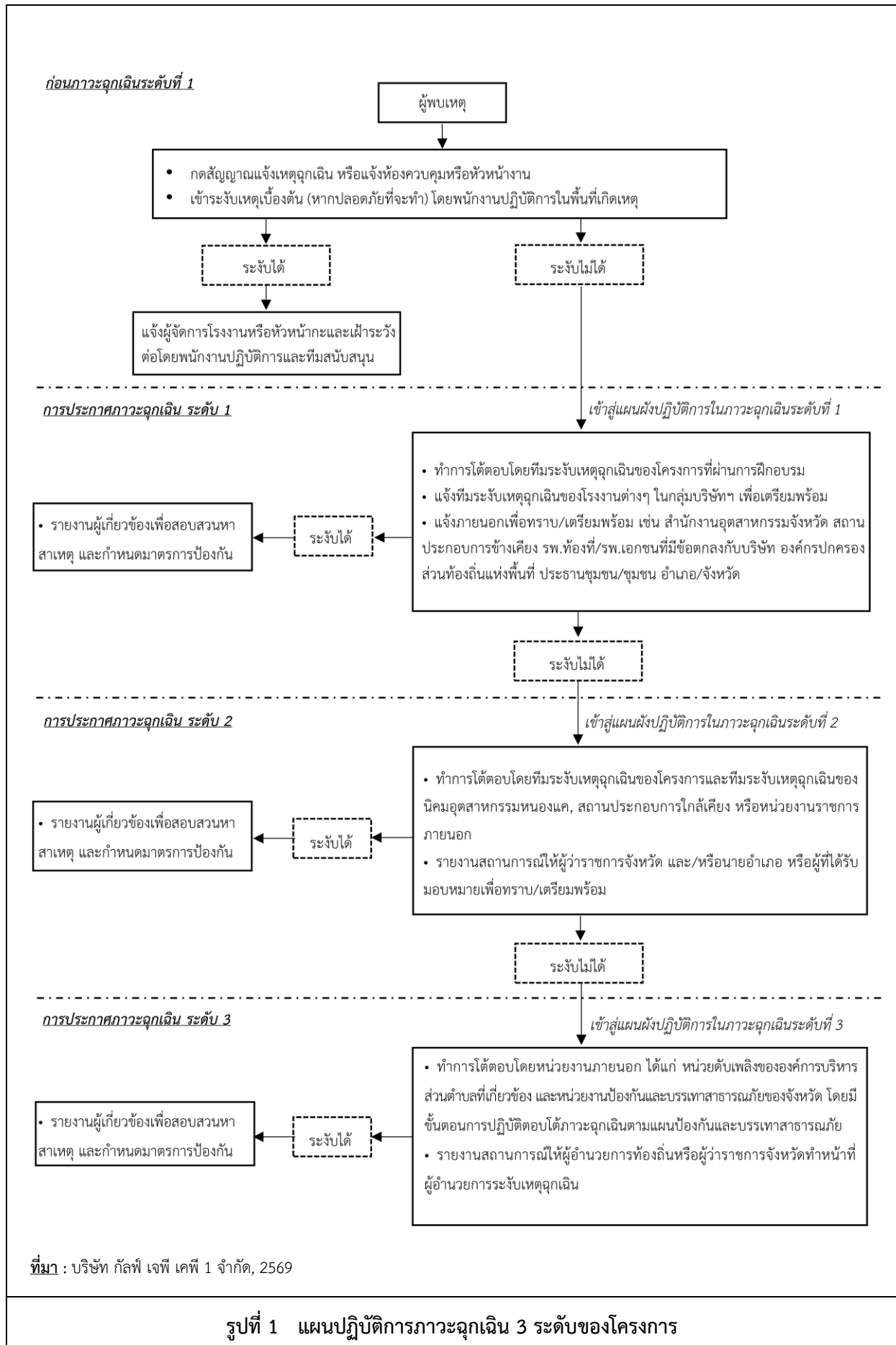
ตารางที่ 5 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-2)

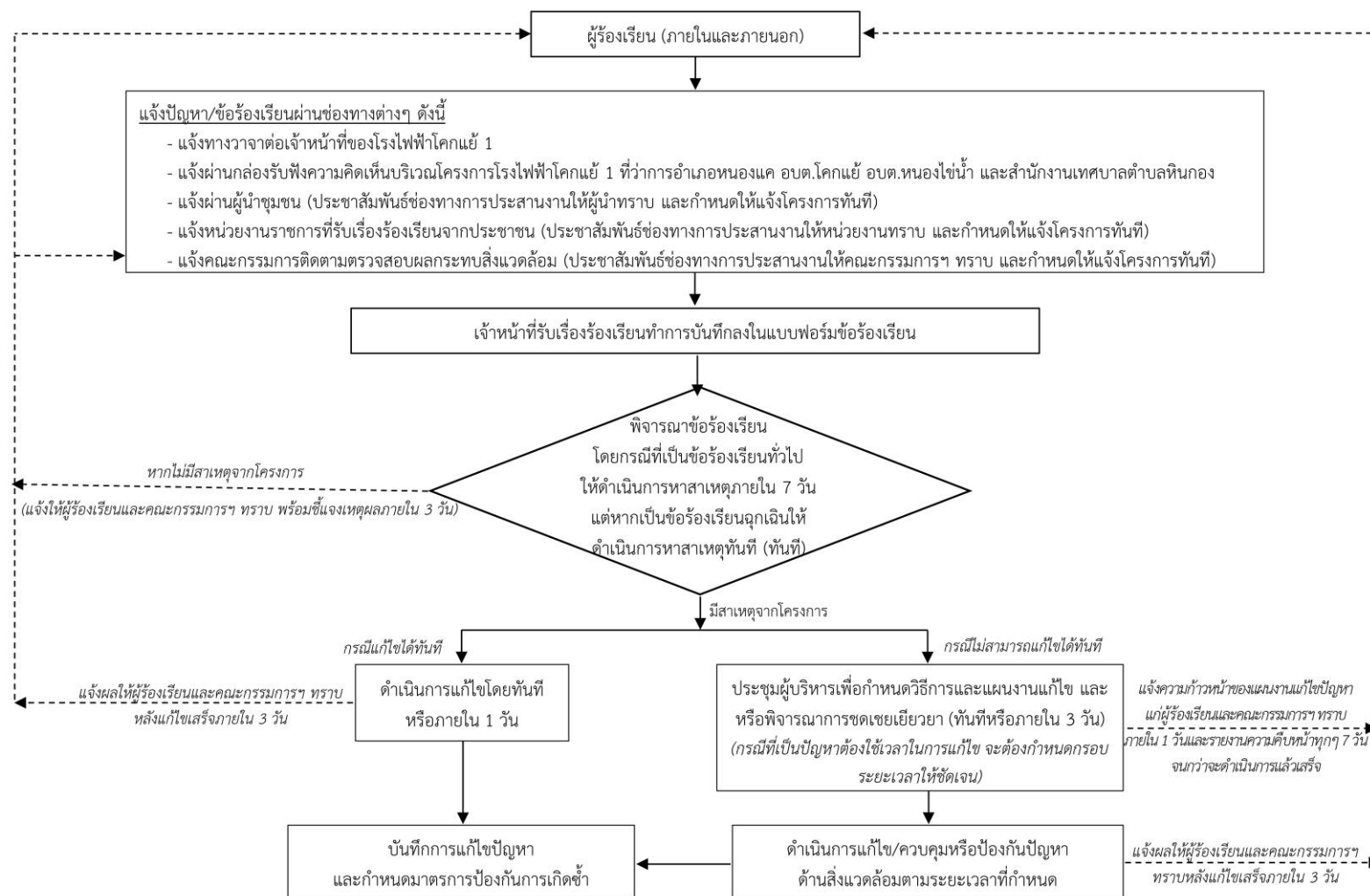
องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม				มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง				หมายเหตุ
	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ดัชนีที่ใช้ติดตาม ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ความถี่	
5. อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย	- จัดทำเส้นระดับเสียง (Noise Contour)	- Integrated Sound Level Measurement - หรือใช้วิธีการที่กำหนด และ/หรือ เห็นชอบโดยหน่วยงานราชการ ที่เกี่ยวข้อง	- บริเวณกระบวนการ ผลิตไฟฟ้าที่มีเสียงดัง	- ทุก 5 ปี	- จัดทำเส้นระดับเสียง (Noise Contour)	- Integrated Sound Level Measurement - หรือใช้วิธีการที่กำหนด และ/หรือ เห็นชอบโดยหน่วยงานราชการ ที่เกี่ยวข้อง	- บริเวณกระบวนการ ผลิตไฟฟ้าที่มีเสียงดัง	- ทุก 5 ปี	-
	ความร้อน - อุณหภูมิเวทบัลบโกลบ (Wet Bulb Globe Temperature : WBGT)	- WBGT Method - หรือใช้วิธีการที่กำหนด และ/หรือ เห็นชอบโดยหน่วยงานราชการ ที่เกี่ยวข้อง	- บริเวณ Condenser Exhaust Unit - บริเวณท่อลำเลียงไอน้ำ - บริเวณ Generator - บริเวณ Gas Turbine	- ปีละ 4 ครั้ง	ความร้อน - อุณหภูมิเวทบัลบโกลบ (Wet Bulb Globe Temperature : WBGT)	- WBGT Method - หรือใช้วิธีการที่กำหนด และ/หรือ เห็นชอบโดยหน่วยงานราชการ ที่เกี่ยวข้อง	- บริเวณ Condenser Exhaust Unit - บริเวณท่อลำเลียง ไอน้ำ - บริเวณ Generator - บริเวณ Gas Turbine	- ปีละ 4 ครั้ง	-
	แสงสว่าง - ระดับความเข้มแสง	- Lux Meter - หรือใช้วิธีการที่กำหนด และ/หรือ เห็นชอบโดยหน่วยงานราชการ ที่เกี่ยวข้อง	- Electrical and Control Building - Administration Building - Workshop and Warehouse	- ปีละ 4 ครั้ง	แสงสว่าง - ระดับความเข้มแสง	- Lux Meter - หรือใช้วิธีการที่กำหนด และ/หรือ เห็นชอบโดยหน่วยงานราชการ ที่เกี่ยวข้อง	- Electrical and Control Building - Administration Building - Workshop and Warehouse	- ปีละ 4 ครั้ง	-
	การตรวจสอบสุขภาพ - ตรวจร่างกายโดยแพทย์ - ตรวจเอกซเรย์ปอด - ตรวจเลือดเบื้องต้น	-	- พนักงานใหม่	- ก่อนเข้าทำงาน ภายในระยะเวลาที่ กฎหมายกำหนด	การตรวจสอบสุขภาพ - ตรวจร่างกายโดยแพทย์ - ตรวจเอกซเรย์ปอด - ตรวจเลือดเบื้องต้น	- <u>โดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์</u>	- พนักงานใหม่	- ก่อนเข้าทำงาน ภายในระยะ เวลาที่กฎหมาย กำหนด	-
	- เอกซเรย์ปอด - การมองเห็น - ตรวจร่างกายทั่วไปโดย แพทย์ - ตรวจเลือด : ความสมบูรณ์ ของเม็ดเลือดหมู่เลือด ภูมิคุ้มกันตับอักเสบบี	-	- พนักงานประจำ	- ปีละ 1 ครั้ง	- เอกซเรย์ปอด - การมองเห็น - ตรวจร่างกายทั่วไปโดย แพทย์ - ตรวจเลือด : ความ สมบูรณ์ของเม็ดเลือด หมู่เลือด ภูมิคุ้มกันตับ อักเสบบี	- <u>โดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์</u>	- พนักงานประจำ	- ปีละ 1 ครั้ง	-
	- สมรรถภาพการได้ยิน	-	- พนักงานในกลุ่มที่ ปฏิบัติงานในพื้นที่ เสียงดัง	- ปีละ 1 ครั้ง	- สมรรถภาพการได้ยิน	- <u>โดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์</u>	- พนักงานในกลุ่มที่ ปฏิบัติงานในพื้นที่ เสียงดัง	- ปีละ 1 ครั้ง	-
	- สมรรถภาพปอด	-	- พนักงานบำรุงรักษา - ผลิตน้ำเคมี	- ปีละ 1 ครั้ง	- สมรรถภาพปอด	- <u>โดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์</u>	- พนักงานบำรุงรักษา - พนักงานเดินเครื่อง	- ปีละ 1 ครั้ง	-
	- การมองเห็น	-	- พนักงานทุกคน	- ปีละ 1 ครั้ง	- การมองเห็น	- <u>โดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์</u>	- พนักงานทุกคน	- ปีละ 1 ครั้ง	-

ตารางที่ 5 รายละเอียดเปรียบเทียบมาตรการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามทีระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิม
และภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดครั้งนี้ ของโครงการโรงไฟฟ้าโคกแย้ 1 (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ-3)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการฯ ทีระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม				มาตรการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง				หมายเหตุ
	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานีติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานีติดตามตรวจสอบ	ความถี่	
5. อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย	การป้องกันเพลิงไหม้และระบบดับเพลิง - หน่วยงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมในการทำงาน จะมีการ ประชุมสรุปปัญหา เสนอข้อแนะนำและ ปรับปรุงคู่มือความปลอดภัยและแผน ฉุกเฉิน โดยมีการบันทึกรายละเอียด และรวบรวมสถิติต่าง ๆ ข้อคิดเห็นจาก พนักงาน และข้อมูลจากหน่วยดับเพลิง ท้องถิ่นใกล้เคียงในเรื่องด้านความ ปลอดภัยและอาชีวอนามัยของโครงการ	-	-	-	การป้องกันเพลิงไหม้และระบบ ดับเพลิง - หน่วยงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม ในการทำงาน จะมีการประชุม สรุปปัญหา เสนอข้อแนะนำ และ ปรับปรุงคู่มือความ ปลอดภัยและแผนฉุกเฉิน โดยมีการบันทึกรายละเอียด และรวบรวมสถิติต่าง ๆ ข้อคิดเห็นจากพนักงาน และข้อมูลจากหน่วยดับเพลิง ท้องถิ่นใกล้เคียงในเรื่อง ด้านความปลอดภัยและ อาชีวอนามัยของโครงการ	- <u>รวบรวมและจัดบันทึก</u>	<u>บริเวณโรงไฟฟ้า โคกแย้ 1</u>	- <u>ปีละ 1 ครั้ง</u>	-
	- การตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันเพลิงไหม้	-	- อุปกรณ์ป้องกันเพลิง ไหม้ทุกประเภท บริเวณโรงไฟฟ้า โคกแย้ 1	- อย่างน้อย 1 ครั้ง ต่อสัปดาห์	- การตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกัน เพลิงไหม้	-	อุปกรณ์ป้องกันเพลิง ไหม้ทุกประเภท บริเวณ โรงไฟฟ้าโคกแย้ 1	- <u>ตาม กฎหมาย ที่เกี่ยวข้อง กำหนด</u>	-
	- จัดซ้อมแผนดับเพลิงฉุกเฉินร่วมกับ หน่วยงานท้องถิ่น	-	- บริเวณโรงไฟฟ้า โคกแย้ 1 หน่วยงาน ท้องถิ่น และโรงงาน ใกล้เคียง	- ปีละ 1 ครั้ง	- จัดซ้อมแผนดับเพลิงฉุกเฉิน ร่วมกับหน่วยงาน <u>ดับเพลิง</u> ท้องถิ่น	-	บริเวณโรงไฟฟ้า โคกแย้ 1 หน่วยงาน <u>ดับเพลิง</u> ท้องถิ่น	- ปีละ 1 ครั้ง	-
	- ประเมินการซ้อมแผนฉุกเฉิน	-	- บริเวณโรงไฟฟ้า โคกแย้ 1	- ปีละ 1 ครั้ง	- ประเมินการซ้อมแผนฉุกเฉิน	-	บริเวณโรงไฟฟ้า โคกแย้ 1	- ปีละ 1 ครั้ง	-
5. สาธารณสุข	- การติดตามภาวะสุขภาพของประชาชน	-	- สถานีอนามัยโคกแย้	- ปีละ 1 ครั้ง	- การติดตามภาวะสุขภาพของ ประชาชน	- <u>จัดบันทึกข้อมูล</u>	<u>โรงพยาบาลส่งเสริม สุขภาพตำบลโคกแย้</u>	- ปีละ 1 ครั้ง	-
6. สังคมและการ มีส่วนร่วม ของประชาชน	- ความคิดเห็นต่อโครงการในประเด็นด้าน สิ่งแวดล้อม	-	- ผู้นำ ชุม ช น แ ล ะ ประชาชนโดยรอบ โรงไฟฟ้าในรัศมี 5 กิโลเมตร ครอบคลุม บริเวณชุมชนที่เป็น ส ต ห น ี ต ร ว จ วั ต คุณภาพสิ่งแวดล้อม - ผู้แทนหน่วยงาน ราชการที่เกี่ยวข้อง	- ปีละ 1 ครั้ง	- ความคิดเห็นต่อโครงการใน ประเด็นด้านสิ่งแวดล้อม	- <u>วิธีการสำรวจและจำนวน ตัวอย่างเป็นไปตามหลัก วิชาการและสถิติ</u>	- ผู้นำ ชุม ช น แ ล ะ ประชาชนโดยรอบ โรงไฟฟ้า ในรัศมี 5 กิโลเมตร ครอบคลุม บริเวณชุมชนที่เป็น ส ต ห น ี ต ร ว จ วั ต คุณภาพสิ่งแวดล้อม - ผู้แทน หน่วยงาน ราชการที่เกี่ยวข้อง	- ปีละ 1 ครั้ง	-

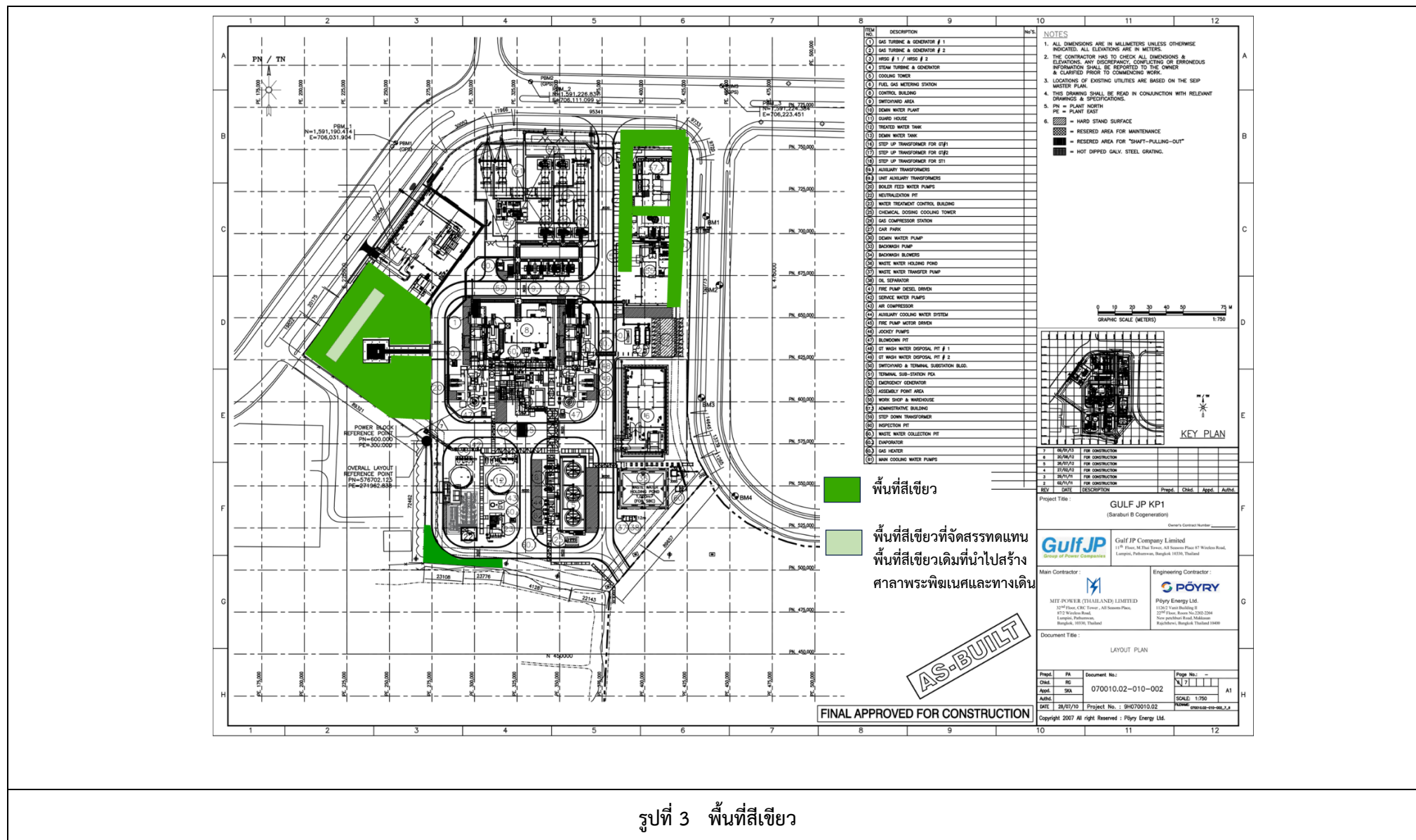
ที่มา : บริษัท วิชั่น อี คอนซัลแทนท์ จำกัด, 2569





ที่มา : บริษัท กัลฟ์ เจพี เคพี 1 จำกัด, 2569

รูปที่ 2 แผนผังการรับเรื่องร้องเรียน



รูปที่ 3 พื้นที่สีเขียว

