

สรุปผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ดัชนีตรวจวัด/วิธีการจัดการ	จุดเก็บตัวอย่าง/สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่ของการ ตรวจสอบ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	อ้างอิง
1.สภาพภูมิประเทศ/ ทรัพยากรดิน/การใช้ ที่ดิน/สุนทรียภาพ	1. ตรวจสอบดูแลสภาพของตัว อาคารส่วนตกแต่งอาคารและรั้ว รอบโครงการ 2.จัดให้มีพื้นที่สีเขียวทั้งหมด 1471.49 ตารางเมตร โดยจัดเป็น พื้นที่สีเขียวยั่งยืน 816.67 ตาราง เมตร	(1) ตรวจสอบขนาดพื้นที่สีเขียวและ พื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น (2) ความสมบูรณ์ของต้นไม้ และการ ดูแลรักษา (3) รักษาสภาพของตัวอาคารให้ดูดีอยู่ เสมอทั้งในส่วนของผนังอาคารกระจุ กรอบอาคารหรือโครงสร้างในส่วนที่ เป็นคอนกรีต ต้องได้รับการทำความ สะอาด หรือทาสีใหม่ตามความ เหมาะสม เพื่อความสวยงามของตัว อาคาร สภาพของรั้วโดยรอบต้องมี ความสมบูรณ์แข็งแรงไม่ปล่อยให้ทรุด โทรม	ตรวจสอบทุก 6 เดือน	-พื้นที่สีเขียวของโครงการอยู่ในสภาพสวยงาม -ตัวอาคารของโครงการอยู่ในสภาพสวยงาม	ภาพที่ 2-2 ภาพที่ 2-1

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ดัชนีตรวจวัด/วิธีการจัดการ	จุดเก็บตัวอย่าง/สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่ของการ ตรวจสอบ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	อ้างอิง
2. คุณภาพอากาศ	1. การทำความสะอาดและทำลายเชื้อโรคจากระบบปรับอากาศของโครงการ 2. ตรวจสอบป้ายเตือน ห้ามติดเครื่องย่นดัชนีจราจร ในบริเวณพื้นที่จราจรของโครงการ 3. ทำความสะอาดพื้นที่จราจรอย่างสม่ำเสมอ	(1) จัดให้มีการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขฯ พร้อมแนบภาพถ่ายผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ นำเสนอในรายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ตรวจสอบทุก 6 เดือน	-จัดให้ช่างประจำอาคารดำเนินการดูแลทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศโดยการล้างแผ่นกรองอากาศทุกๆ 1 เดือน	ภาพที่ 2-13 ภาพที่ 2-6 ภาพที่ 2-5

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ดัชนีตรวจวัด/วิธีการจัดการ	จุดเก็บตัวอย่าง/สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่ของการ ตรวจสอบ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	อ้างอิง
3. คุณภาพน้ำผิวดิน/การ บำบัดน้ำเสีย/การระบาย น้ำ	1. ตรวจวิเคราะห์ดัชนีคุณภาพน้ำ ประกอบด้วย -ค่าความเป็นกรดเป็นด่าง(PH) -บีโอดี(BOD) -สารแขวนลอย(SS) -สารที่ละลายได้ทั้งหมด(TDS) -ซัลไฟด์(Sulfide) -ทีเคเอ็น(TKN) -น้ำมันและไขมัน(Oil and Grease)	(1) บ่อตรวจคุณภาพน้ำก่อนระบายออก ระบบระบายน้ำสาธารณะบริเวณ ด้านหน้าโครงการ (2) จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำจากระบบ บำบัดน้ำเสียในระยะดำเนินการ	เดือนละ 1 ครั้ง	-จัดให้มีการตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำทั้งก่อน ระบายออกสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะบริเวณ ด้านหน้าโครงการ -จัดให้มีการจัดจ้างบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาต ดำเนินการเก็บตัวอย่างวิเคราะห์คุณภาพน้ำจาก ระบบบำบัด -จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบปริมาณตะกอน ดินในรางระบายน้ำของโครงการ และปริมาณ ตะกอนในบ่อดักตะกอน	ภาคผนวก ข-1 ภาพที่ 3-1
4. ไฟฟ้าและการอนุรักษ์ พลังงาน	อุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ เช่น หลอดไฟ หม้อแปลง และอื่นๆ	(1) ตรวจสอบความพร้อมในการใช้งาน ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ (2) เลือกใช้หลอดประหยัดไฟส่องสว่าง แบบ LED ซึ่งใช้พลังงานต่ำ	6 เดือนครั้ง	-จัดให้มีเจ้าหน้าที่ช่างประจำอาคารตรวจสอบ บำรุงรักษาตามแผนบำรุงรักษา - จัดให้มีการใช้หลอดประหยัดไฟฟ้าแบบ LED เพื่อประหยัดพลังงาน	ภาพที่ 2-22

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ดัชนีตรวจวัด/วิธีการจัดการ	จุดเก็บตัวอย่าง/สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่ของการ ตรวจสอบ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	อ้างอิง
5.การจราจร	1.สถิติอุบัติเหตุบริเวณทางเข้า-ออก 2. อุปกรณ์อำนวยความสะดวก การจราจรภายในโครงการ	(1) บันทึกสถิติอุบัติเหตุบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	เดือนละ 1 ครั้ง	-จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวก การจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการและภายใน โครงการ และจัดทำบันทึกเมื่อเกิดอุบัติเหตุขึ้นทั้งภายใน-และ นอกโครงการ	ภาพที่ 2-3
		(2) ตรวจสอบอุปกรณ์อำนวยความสะดวก เช่น ป้ายเตือนต่างๆ การจราจรภายในโครงการให้อยู่ใน สภาพดีอยู่เสมอ	เดือนละ 1 ครั้ง	-จัดให้มีการตรวจสอบอุปกรณ์อำนวยความสะดวก เช่น ป้ายเตือนต่างๆการจราจรภายใน โครงการให้อยู่ในสภาพดี เมื่อพบมีการชำรุดให้ ดำเนินการแก้ไขหรือเปลี่ยนใหม่ทันที	ภาพที่ 2-6

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ดัชนีตรวจวัด/วิธีการจัดการ	จุดเก็บตัวอย่าง/สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่ของการ ตรวจสอบ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	อ้างอิง
6. การมีส่วนร่วมของ ประชาชน	1.กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลง โครงการภายหลังเปิดดำเนินการ ให้ทำการศึกษาสำรวจสภาพ เศรษฐกิจและสังคม ภาวะการ เปลี่ยนแปลง ปัญหาและความ เดือดร้อน โดยดำเนินงานก่อนทุก ครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงโครงการ ตามหลักวิชาการและหลักสถิติ พร้อมทั้งการแสดงผลภาพตำแหน่ง การสำรวจ 2.ข้อร้องเรียนจากปัญหาความ เดือดร้อน และผลกระทบที่ได้รับ จากการดำเนินโครงการ	(1) มีจุดรับเรื่องร้องเรียนที่สำนักงาน นิคมอุตสาหกรรมโครงการ (2) ให้พิจารณาการสำรวจเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของประชาชน ตลอดจนปัญหาและความต้องการ การ แก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นจากโครงการ	ทุกวัน ปีละ 1 ครั้งตลอด ระยะดำเนินการ	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่นิคมอุตสาหกรรมประจำโครงการ 24 ชั่วโมงเพื่อรับเรื่องร้องเรียนและแก้ไขเรื่อง ร้องเรียนของผู้พักอาศัย	ภาพที่ 2-17