

### บทที่ 3

## การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

### บทที่ 3

## ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะพาร์คแลนด์ ดากสิน-ท่าพระ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2564 โครงการได้รับมอบหมายให้นิคมอุตสาหกรรม ดากสิน - ท่าพระ เป็นผู้ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในด้านคุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน ระบบนิเวศในน้ำ ระบบนิเวศบนบก การใช้ไฟฟ้า การใช้น้ำ ระบบนิเวศบนบก การใช้ไฟฟ้า การใช้น้ำ การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล การระบายน้ำ การจัดการมูลฝอย ระบบระบายอากาศ ระบบป้องกันอัคคีภัย การจราจรและคมนาคมขนส่ง ด้านเศรษฐกิจ - สังคม อาชีวอนามัย และความปลอดภัย ทัศนียภาพ และการรบกวนคลื่นวิทยุโทรทัศน์ ตามข้อกำหนดในรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการพิจารณาเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเปรียบเทียบผลการตรวจวัดกับค่ามาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด และนำไปกำหนดเป็นแนวทางในการวางแผนจัดการด้านสิ่งแวดล้อมต่อไป แสดงรายละเอียดดังตารางที่ 3 - 1 และรายละเอียดวิธีการเก็บตัวอย่างและวิธีการวิเคราะห์ แสดงดังตารางที่ 3 - 1 และรูปที่ 3 - 2







องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.การใช้ไฟฟ้า	1.บันทึกข้อมูลการใช้พลังงาน การติดตั้งและเปลี่ยนแปลงเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่มีผลต่อการใช้พลังงานและการอนุรักษ์พลังงาน 2.ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าให้มีสภาพที่ดีอย่างสม่ำเสมอ หากชำรุดจะดำเนินการแก้ไขโดยทันที	เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูลอย่างต่อเนื่อง  เจ้าหน้าที่ประจำโครงการตรวจสอบดูแล แก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้าสามารถใช้งานได้ อย่างต่อเนื่อง  เจ้าหน้าที่ประจำโครงการ ได้จัดทำบันทึกการใช้ไฟฟ้าทุกเดือน	ไม่มี  ไม่มี  ไม่มี	เอกสารแนบหน้า 73  หน้า 53 ภาพที่ 10  เอกสารแนบหน้า 74-79
5.การใช้น้ำ	1.จัดให้มีการบันทึกปริมาณการใช้น้ำทุกเดือน เพื่อจัดทำสถิติการใช้	เจ้าหน้าที่ปริมาณการใช้น้ำทุกเดือน	พบค่าไม่ผ่าน โดยอยู่ระหว่าง ขั้นตอนการเดินระบบ ไฟฟ้าและ เปลี่ยนปั๊มน้ำระบบใหม่ทั้งหมด	หน้า 55 ภาพที่ 16
6.การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล	1.สถานที่ตรวจสอบ จำนวน 3 จุด ได้แก่ จุดที่น้ำเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย จุดที่น้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย และจุดที่ระบายน้ำออกจากโครงการสู่ที่ระบายน้ำสาธารณะ 2.ดัชนีคุณภาพน้ำที่ต้องติดตามตรวจสอบ -ค่าความเป็นกรดและด่าง (pH) -บีโอดี (BOD) -ปริมาณสารแขวนลอย (SS) -ซัลไฟด์ (sulfide) -Total Kjeldahl Nitrogen -น้ำมัน และไขมัน -ปริมาณ แบคทีเรียกลุ่ม โคลิฟอร์ม ทั้งหมดและ กลุ่มฟิโคลด โคลิฟอร์ม	มีการตรวจสอบโดยบริษัทผู้ชำนาญการ อย่างต่อเนื่องทุกเดือน  มีการตรวจสอบโดยบริษัทผู้ชำนาญการ อย่างต่อเนื่องทุกเดือน	พบค่าไม่ผ่านเกณฑ์ โดยอยู่ระหว่าง ขั้นตอนการเดินระบบ ไฟฟ้าและเปลี่ยน ปั๊มน้ำระบบใหม่ทั้งหมด	เอกสารแนบหน้า 92
	3.ความถี่ของการตรวจสอบ ทุกเดือน และรายงานผลต่อ สผ. ทุก 6 เดือน	การเข้าตรวจสอบในรอบทุกเดือน และแจ้ง รายงานผลต่อสผ.รอบทุก 6 เดือน	ไม่มี	เอกสาร ทศ. / EIA เอกสารแนบหน้า 80-91







