

3. ความเป็นมาในการจัดทำรายงาน

ตามความในพระราชบัญญัติ ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2561 มาตราที่ 51/5 เพื่อประโยชน์ในการติดตามตรวจสอบและพัฒนาระบบประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้ผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตที่ได้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งได้รับอนุญาตให้ดำเนินการแล้ว จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เสนอต่อเจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจอนุญาตอย่างน้อยปีละ หนึ่งครั้ง ซึ่งทางโครงการ สิริฤดี เฟลส ได้รับความเห็นชอบเมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2551 หนังสือเห็นชอบที่ ทส.1009.5/9031 โดยกำหนดให้มีการดำเนินการตามเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะเวลาเปิดดำเนินการ ที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ

4. แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ในการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อมระยะเปิดดำเนินการ ดังนั้นการนำเสนอรายงานฯ ในครั้งนี้ บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะเปิดดำเนินการ โดยในครั้งนี้ได้ดำเนินการเก็บน้ำตัวอย่างเพื่อนำมาวิเคราะห์ ในเดือน มิถุนายน 2566

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเปิดดำเนินการได้กำหนดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งดั่งรายละเอียดต่อไปนี้

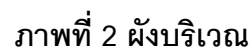
1. การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งกำหนดพารามิเตอร์ไว้ ดังตารางที่ 1

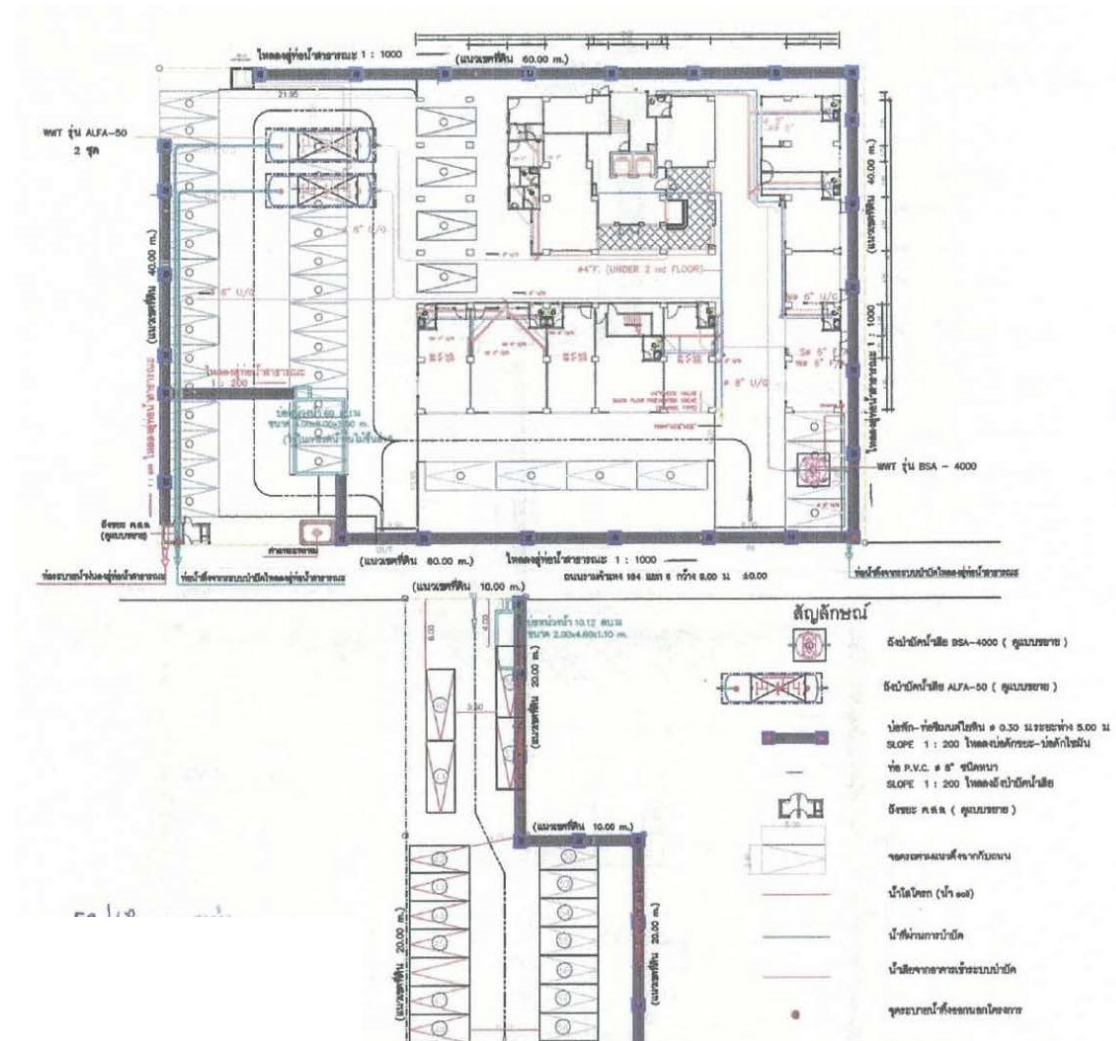
ตารางที่ 1 พารามิเตอร์ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้ง

พารามิเตอร์ที่ใช้ตรวจสอบ บ่อปรับสมดุลและบ่อตรวจคุณภาพน้ำทั้ง	ความถี่ในการตรวจสอบ	เดือนที่ตรวจสอบ
pH	เดือนละ 1 ครั้ง	มิถุนายน 2566
BOD	เดือนละ 1 ครั้ง	มิถุนายน 2566
SS	เดือนละ 1 ครั้ง	มิถุนายน 2566
TDS	เดือนละ 1 ครั้ง	มิถุนายน 2566
Settleable Solids	เดือนละ 1 ครั้ง	มิถุนายน 2566
Oil&Grease	เดือนละ 1 ครั้ง	มิถุนายน 2566
TKN	เดือนละ 1 ครั้ง	มิถุนายน 2566
Sulfide	เดือนละ 1 ครั้ง	มิถุนายน 2566
Fecal Coliform Bacteria	เดือนละ 1 ครั้ง	มิถุนายน 2566

ซึ่งทางโครงการมิได้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในเดือนมกราคม ถึง พฤษภาคม 2566 เนื่องจาก สภาพเศรษฐกิจในช่วงนี้ ทางโครงการยังไม่ฟื้นทางด้านเศรษฐกิจ จำนวนผู้มาใช้บริการคงที่ถึงลดลง ในครั้งนี้ ทาง บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด ได้เก็บตัวอย่างและบริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์แลบอราทอรี จำกัด ดำเนินการวิเคราะห์น้ำ

การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับเดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2566 บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด ได้รวบรวมผลและสรุปผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำดังกล่าว และเปรียบเทียบกับคุณภาพน้ำทั้งในการตรวจทดสอบกับค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทั้งอาคารประเภท ข.





ภาพที่ 3 ผังระบบบำบัดน้ำเสีย