

4. แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ในการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ระยะเปิดดำเนินการ ดังนั้นการนำเสนอรายงานฯ ในครั้งนี้ บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะเปิดดำเนินการ โดยในครั้งนี้ได้ดำเนินการเก็บน้ำตัวอย่างเพื่อนำมาวิเคราะห์ ในเดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2567 ผลการวิเคราะห์ในรายงานฉบับ เดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2567

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเปิดดำเนินการได้กำหนดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง ดังรายละเอียดต่อไปนี้

- 1) การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง กำหนดพารามิเตอร์ไว้ ดังตารางที่ 1

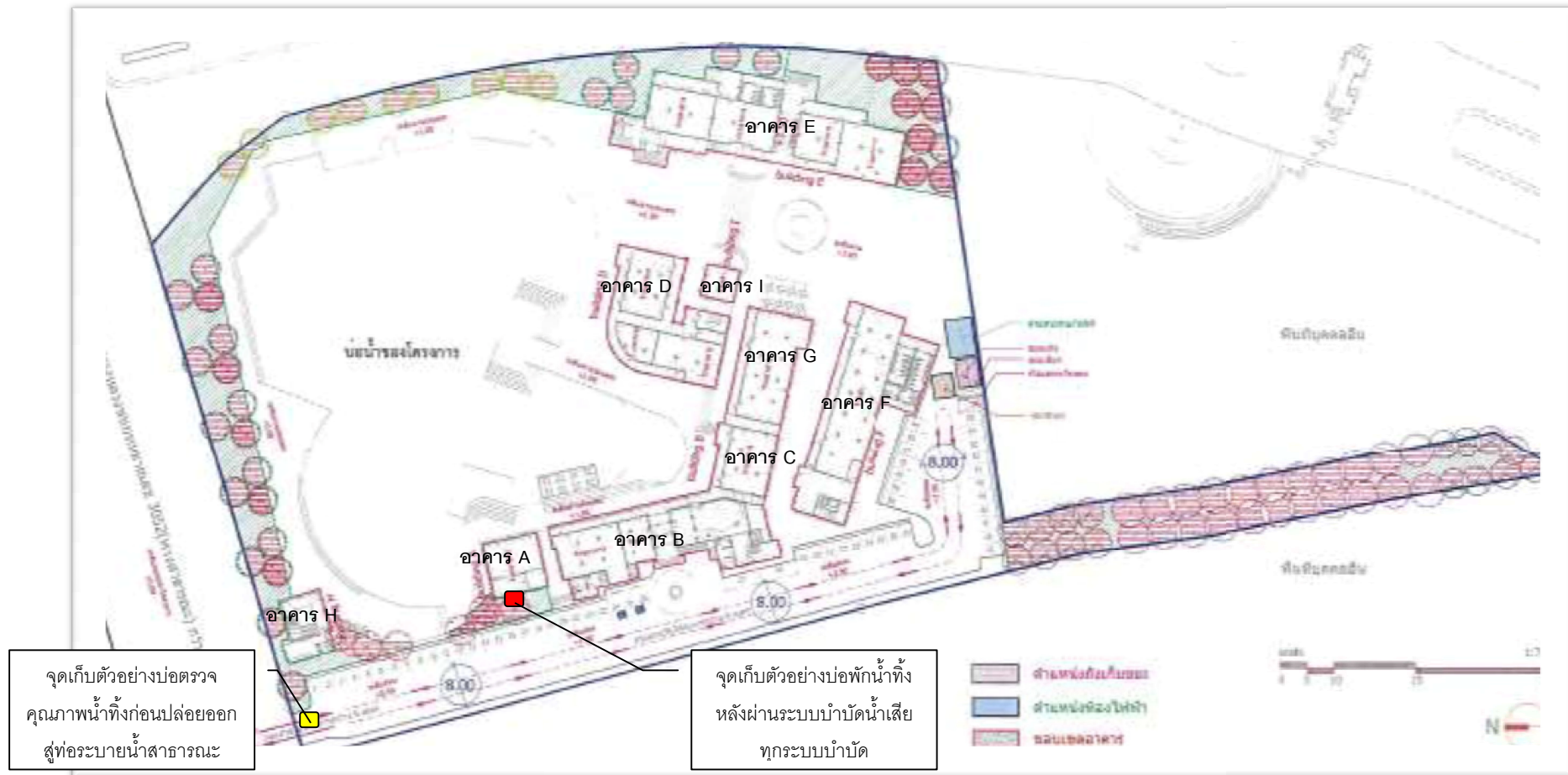
ตารางที่ 1 พารามิเตอร์ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

พารามิเตอร์ที่ใช้ตรวจสอบ		ความถี่ในการตรวจสอบ
Effluent ระบบบำบัดน้ำเสียรวม	Effluent ระบบบำบัดที่ 2	
pH	pH	1 ครั้ง/เดือน
BOD	BOD	1 ครั้ง/เดือน
SS	SS	1 ครั้ง/เดือน
TDS	TDS	1 ครั้ง/เดือน
Oil&Grease	Oil&Grease	1 ครั้ง/เดือน
TKN	TKN	1 ครั้ง/เดือน
Sulfide	Sulfide	1 ครั้ง/เดือน

ซึ่งทางโครงการได้ดำเนินการ เก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง โดยบริษัท วิมน์คอนส์ จำกัดและตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำโดยห้องปฏิบัติการ บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราทอรี จำกัด เป็นผู้วิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ที่ได้ตรวจวัดผ่านมาแล้ว มกราคม ถึง มิถุนายน 2567 ทาง บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด เป็นผู้รวบรวมและจัดทำรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้รวบรวมผลและสรุปผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำดังกล่าว และเปรียบเทียบกับคุณภาพน้ำทิ้งในการตรวจทดสอบกับค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งอาคารประเภท ค.

การดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการ ดำเนินการปีละ 2 ครั้ง ดังตารางที่ 2
ตารางที่ 2 พารามิเตอร์ตรวจสอบคุณภาพอากาศ

พารามิเตอร์ที่ใช้ตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ
ฝุ่นละอองในบรรยากาศ (TSP)	ปีละ 2 ครั้ง
ฝุ่นละอองในบรรยากาศ (PM10)	ปีละ 2 ครั้ง
ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)	ปีละ 2 ครั้ง
ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂)	ปีละ 2 ครั้ง
ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂)	ปีละ 2 ครั้ง
ก๊าซไฮโดรคาร์บอน (HC)	ปีละ 2 ครั้ง



ภาพที่ 3 ผังบริเวณและจุดเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งของโครงการ