4. แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ในการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อมระยะเปิดดำเนินการ ดังนั้นการนำเสนอรายงานฯในครั้งนี้ บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด เป็นผู้จัดทำผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะเปิดดำเนินการ โดยในครั้งนี้ได้ดำเนินการเก็บน้ำตัวอย่างเพื่อนำมาวิเคราะห์ ในเดือนมกราคม ถึง มิถุนายน 2568ผลการวิเคราะห์ในรายงานฯฉบับ เดือนมกราคม ถึง มิถุนายน 2568

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเปิดดำเนินการได้กำหนดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งดังรายละเอียดต่อไปนี้

1) การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งกำหนดพารามิเตอร์ไว้ ดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 พารามิเตอร์ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

พารามิเตอร์ที่ใช้ตรวจสอบ บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง	ความถี่ในการตรวจสอบ	เดือนที่ตรวจสอบ
pH	เดือนละ 1 ครั้ง	มกราคม ถึง มิถุนายน 2568
BOD	เดือนละ 1 ครั้ง	มกราคม ถึง มิถุนายน 2568
SS	เดือนละ 1 ครั้ง	มกราคม ถึง มิถุนายน 2568
TDS	เดือนละ 1 ครั้ง	มกราคม ถึง มิถุนายน 2568
Settleable Solids	เดือนละ 1 ครั้ง	มกราคม ถึง มิถุนายน 2568
Oil&Grease	เดือนละ 1 ครั้ง	มกราคม ถึง มิถุนายน 2568
TKN	เดือนละ 1 ครั้ง	มกราคม ถึง มิถุนายน 2568
Sulfide	เดือนละ 1 ครั้ง	มกราคม ถึง มิถุนายน 2568

2) การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ กำหนดพารามิเตอร์ไว้ ดังตารางที่ 2 และตารางที่ 3

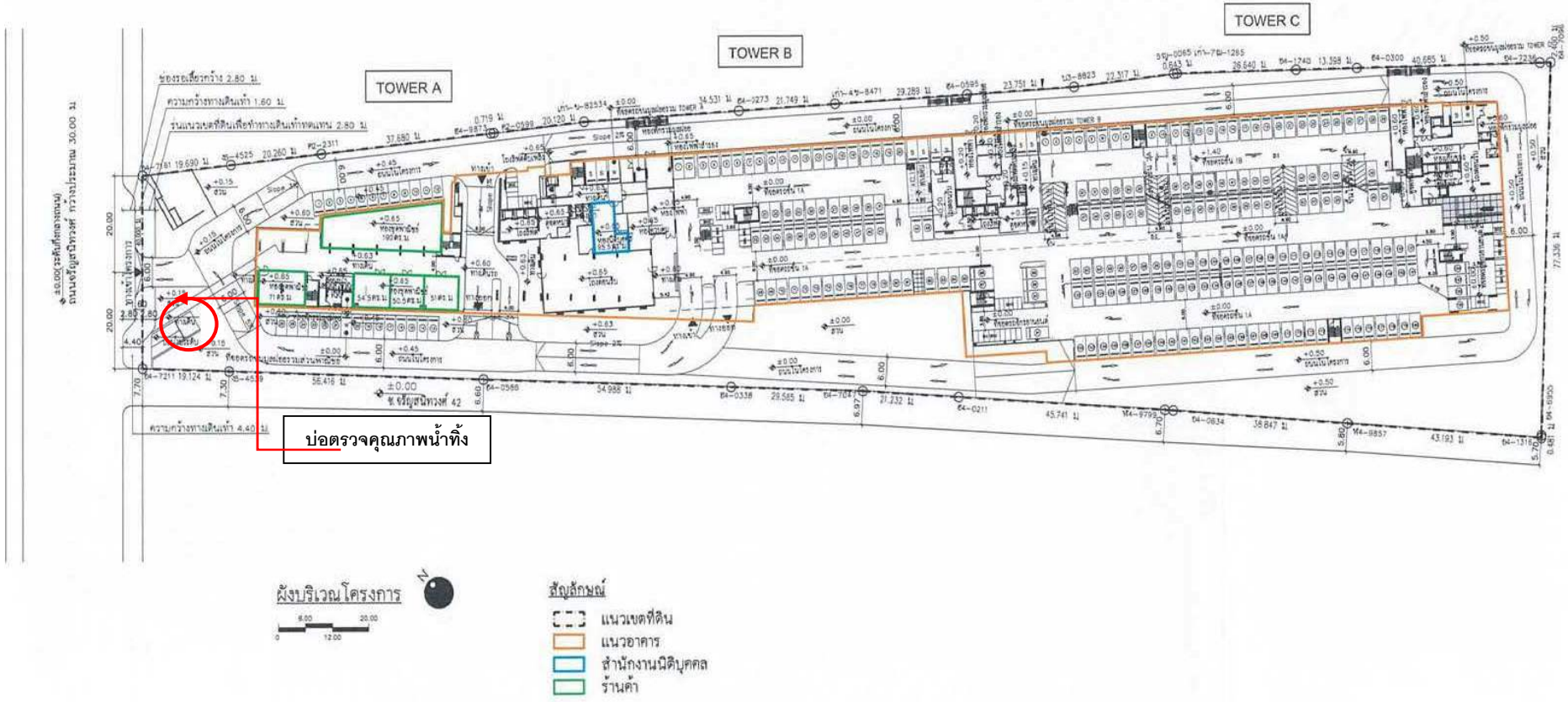
ตารางที่ 2 พารามิเตอร์ที่ใช้เก็บตัวอย่างน้ำจากสระว่ายน้ำประจำปี

ลำดับ	พารามิเตอร์	ความถี่		เดือนที่ตรวจสอบ
		ส่วนลึก	ส่วนตื้น	
1	Combine Chlorine	ปีละ 1 ครั้ง	ปีละ 1 ครั้ง	เมษายน 2568
2	Alkalinity	ปีละ 1 ครั้ง	ปีละ 1 ครั้ง	เมษายน 2568
3	Calcium Hardness	ปีละ 1 ครั้ง	ปีละ 1 ครั้ง	เมษายน 2568
4	Cyanuric acid	ปีละ 1 ครั้ง	ปีละ 1 ครั้ง	เมษายน 2568
5	Chloride	ปีละ 1 ครั้ง	ปีละ 1 ครั้ง	เมษายน 2568
6	Ammonia	ปีละ 1 ครั้ง	ปีละ 1 ครั้ง	เมษายน 2568
7	Nitrate	ปีละ 1 ครั้ง	ปีละ 1 ครั้ง	เมษายน 2568
8	E.Coli	ปีละ 1 ครั้ง	ปีละ 1 ครั้ง	เมษายน 2568
9	Pseudomonas aeroginosa	ปีละ 1 ครั้ง	ปีละ 1 ครั้ง	เมษายน 2568
10	Strephylococcus aureus	ปีละ 1 ครั้ง	ปีละ 1 ครั้ง	เมษายน 2568

ตารางที่ 3 พารามิเตอร์ที่ใช้เก็บตัวอย่างน้ำจากสระว่ายน้ำประจำเดือน

ลำดับ	พารามิเตอร์	ความถี่		เดือนที่ตรวจสอบ
		ส่วนลึก	ส่วนตื้น	
1	Total Coliform Bacteria	เดือนละ 1 ครั้ง	เดือนละ 1 ครั้ง	มกราคม ถึง มิถุนายน 2568
2	Fecal Coliform Bacteria	เดือนละ 1 ครั้ง	เดือนละ 1 ครั้ง	มกราคม ถึง มิถุนายน 2568

ซึ่งทางโครงการได้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำโดยห้องปฏิบัติการบริษัทเอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบอราทอรี่ จำกัดเป็นผู้วิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ได้ตรวจวัดผ่านมาแล้ว มกราคม ถึง มิถุนายน 2568 ทาง บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด เป็นผู้รวบรวมและจัดทำรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้รวบรวมผลและสรุปผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำดังกล่าว และเปรียบเทียบกับคุณภาพน้ำทิ้งในการตรวจทดสอบกับค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งอาคารประเภท ก.



ภาพที่ 2 จุดเก็บตัวอย่างน้ำจากบ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ