

4. แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ในการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อมระยะเปิดดำเนินการ ดังนั้น การนำเสนอรายงานในครั้งนี้ บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด เป็นผู้จัดทำผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะเปิดดำเนินการ โดยในครั้งนี้ได้ดำเนินการเก็บน้ำตัวอย่างเพื่อนำมาวิเคราะห์ ในเดือนมกราคม ถึง มิถุนายน 2569 ผลการวิเคราะห์ในรายงานฉบับ เดือนมกราคม ถึง มิถุนายน 2569

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเปิดดำเนินการได้กำหนดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งและตรวจสอบคุณภาพน้ำระวายน้ำดังรายละเอียดต่อไปนี้

- 1) การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งกำหนดพารามิเตอร์ไว้ ดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 พารามิเตอร์ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

พารามิเตอร์ที่ใช้ตรวจสอบ บ่อตรวจคุณภาพน้ำ	ความถี่ในการตรวจสอบ	เดือนที่ตรวจสอบ
pH	เดือนละ 1 ครั้ง	ม.ค.-มิ.ย.69
BOD	เดือนละ 1 ครั้ง	ม.ค.-มิ.ย.69
SS	เดือนละ 1 ครั้ง	ม.ค.-มิ.ย.69
TDS	เดือนละ 1 ครั้ง	ม.ค.-มิ.ย.69
Settleable Solids	เดือนละ 1 ครั้ง	ม.ค.-มิ.ย.69
Oil&Grease	เดือนละ 1 ครั้ง	ม.ค.-มิ.ย.69
TKN	เดือนละ 1 ครั้ง	ม.ค.-มิ.ย.69
Sulfide	เดือนละ 1 ครั้ง	ม.ค.-มิ.ย.69
Fecal Coliform Bacteria	เดือนละ 1 ครั้ง	ม.ค.-มิ.ย.69
Total Coliform Bacteria	เดือนละ 1 ครั้ง	ม.ค.-มิ.ย.69

- 2) การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำระวายน้ำกำหนดพารามิเตอร์ไว้ดังตารางที่ 2

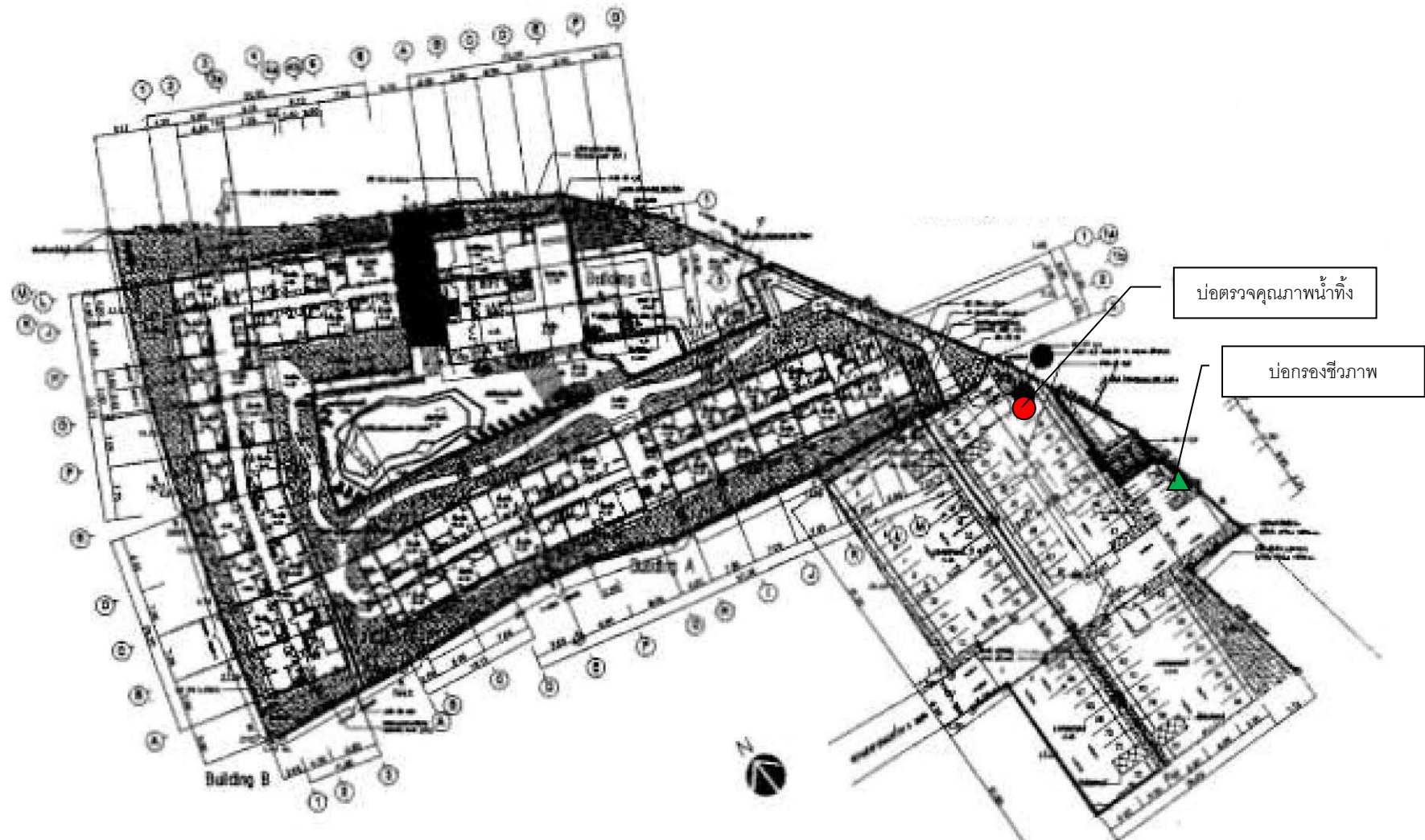
ตารางที่ 2 พารามิเตอร์ตรวจวัดคุณภาพน้ำระวายน้ำ

บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์ที่ใช้ตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	เดือนที่ตรวจสอบ
น้ำระวายน้ำ(ส่วนลึกและส่วนตื้น)	Total Coliform Bacteria	เดือนละ 1 ครั้ง	ม.ค.-มิ.ย.69
น้ำระวายน้ำ(ส่วนลึกและส่วนตื้น)	Fecal Coliform Bacteria	เดือนละ 1 ครั้ง	ม.ค.-มิ.ย.69

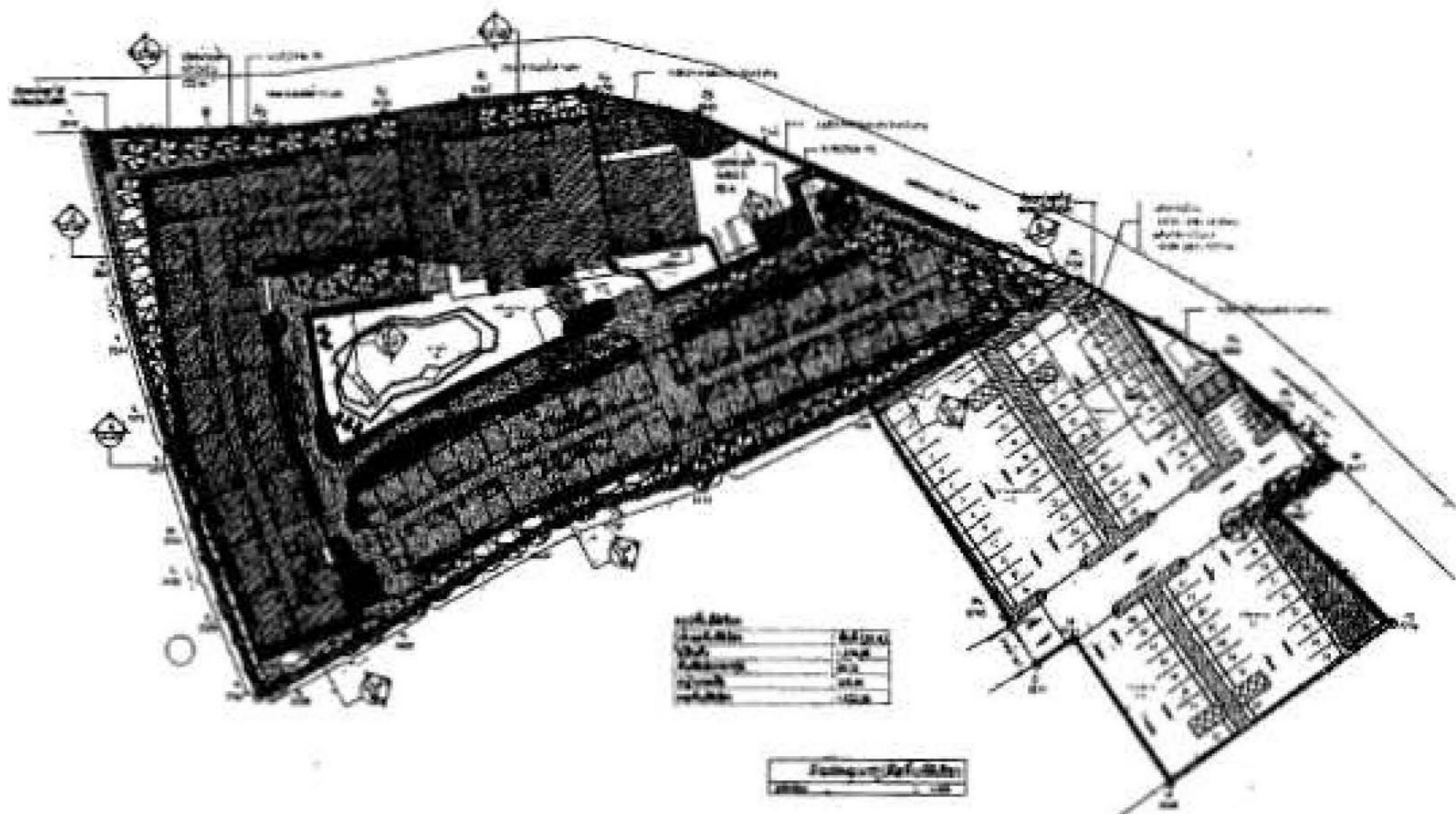
ตารางที่ 3 พารามิเตอร์ตรวจวิเคราะห์น้ำจากสระว่ายน้ำประจำปี

ลำดับ	พารามิเตอร์	ความถี่	เดือนที่ตรวจสอบ
1	pH	ปีละ 1 ครั้ง	กันยายน 2568
2	Free Chlorine	ปีละ 1 ครั้ง	กันยายน 2568
3	Combine Chlorine	ปีละ 1 ครั้ง	กันยายน 2568
4	Alkalinity	ปีละ 1 ครั้ง	กันยายน 2568
5	Calcium Hardness	ปีละ 1 ครั้ง	กันยายน 2568
6	Cyanuric acid	ปีละ 1 ครั้ง	กันยายน 2568
7	Chloride	ปีละ 1 ครั้ง	กันยายน 2568
8	Ammonia	ปีละ 1 ครั้ง	กันยายน 2568
9	Nitrate	ปีละ 1 ครั้ง	กันยายน 2568
10	E.Coli	ปีละ 1 ครั้ง	กันยายน 2568
11	Pseudomonas aeruginosa	ปีละ 1 ครั้ง	กันยายน 2568
12	Streptococcus aureus	ปีละ 1 ครั้ง	กันยายน 2568

ซึ่งทางโครงการได้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำโดยห้องปฏิบัติการบริษัทเอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แล็บอราทอรี จำกัดเป็นผู้วิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งและน้ำสระว่ายน้ำเดือนมกราคม ถึง มิถุนายน 2569 ทาง บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด เป็นผู้รวบรวมและจัดทำรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้รวบรวมผลและสรุปผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำดังกล่าว และเปรียบเทียบกับคุณภาพน้ำทิ้งในการตรวจทดสอบกับค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งอาคารประเภท ข. และ คำนแนะนำจากคณะกรรมการสาธารณสุขเรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน



ภาพที่ 2 จุดเก็บตัวอย่างน้ำจากบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง



ภาพที่ 3พื้นที่สีเขียวของโครงการ