4. แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ในการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อมระยะเปิดดำเนินการ ดังนั้นการนำเสนอรายงานฯในครั้งนี้ บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด เป็นผู้จัดทำผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะเปิดดำเนินการ โดยในครั้งนี้ได้ดำเนินการเก็บน้ำตัวอย่างเพื่อนำมาวิเคราะห์ ในเดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2567 ผลการวิเคราะห์ในรายงานฯฉบับ เดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2567

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเปิดดำเนินการได้กำหนดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งดังรายละเอียดต่อไปนี้

การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสียกำหนดพารามิเตอร์ไว้ ดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 พารามิเตอร์ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

พารามิเตอร์ที่ใช้ตรวจสอบบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง	ความถี่ในการตรวจสอบ	เดือนที่ตรวจสอบ
pH	เดือนละ 1 ครั้ง	มกราคม ถึง มิถุนายน 2567
BOD	เดือนละ 1 ครั้ง	มกราคม ถึง มิถุนายน 2567
SS	เดือนละ 1 ครั้ง	มกราคม ถึง มิถุนายน 2567
Oil&Grease	เดือนละ 1 ครั้ง	มกราคม ถึง มิถุนายน 2567
TKN	เดือนละ 1 ครั้ง	มกราคม ถึง มิถุนายน 2567
Sulfide	เดือนละ 1 ครั้ง	มกราคม ถึง มิถุนายน 2567
Total Coliform Bacteria	เดือนละ 1 ครั้ง	มกราคม ถึง มิถุนายน 2567
Residual Chlorine	เดือนละ 1 ครั้ง	มกราคม ถึง มิถุนายน 2567

ซึ่งทางโครงการได้ดำเนินการ เก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง และ ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำโดยห้องปฏิบัติการ บริษัท วิศวกรรมเคมี จำกัดเป็นผู้วิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ได้ตรวจวัดผ่านมาแล้ว เดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2567 ทาง บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด เป็นผู้รวบรวมและจัดทำรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้รวบรวมผลและสรุปผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำดังกล่าวและเปรียบเทียบกับคุณภาพน้ำทิ้งในการตรวจทดสอบกับค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งอาคาร ข.

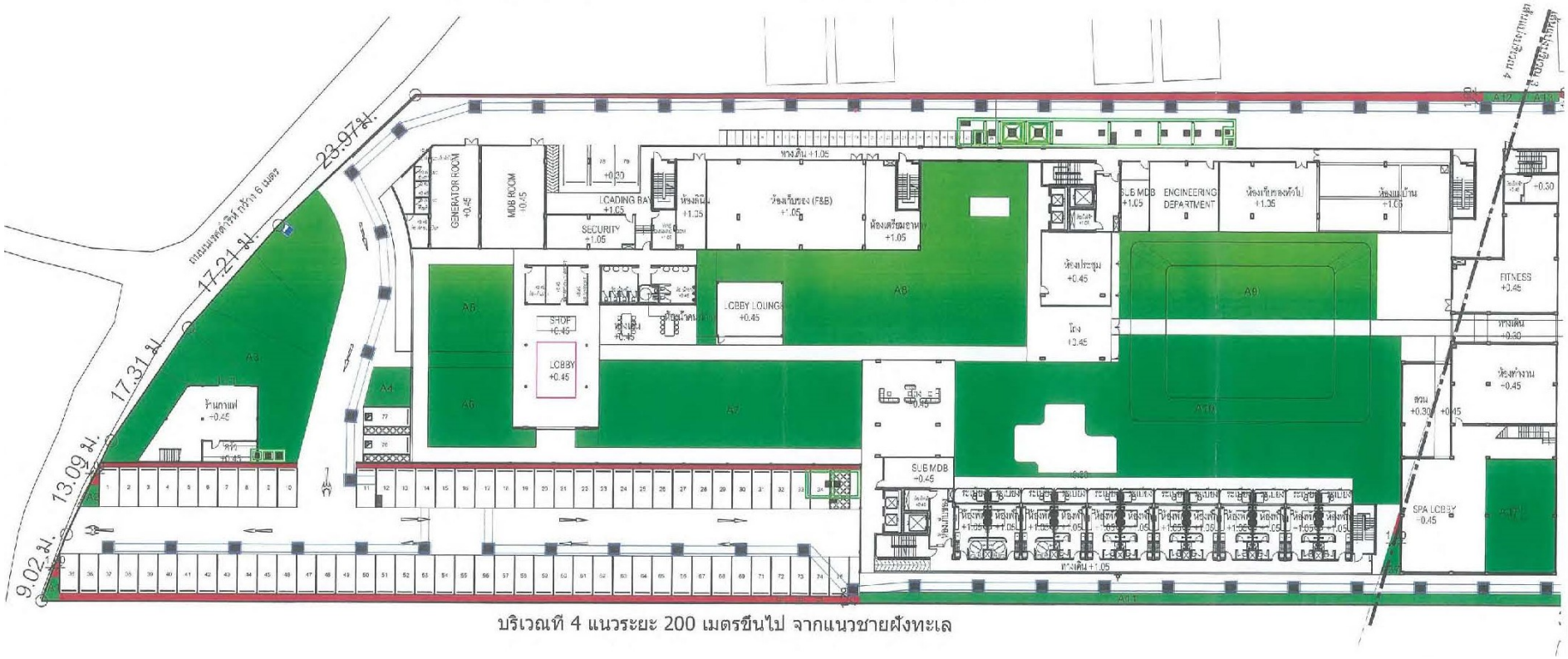
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเปิดดำเนินการได้กำหนดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำดังรายละเอียดต่อไปนี้

การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำกำหนดพารามิเตอร์ไว้ดังตารางที่ 2

พารามิเตอร์ที่ตรวจสอบ (Parameter Swimming Pool) : pH , Calcium Hardness , Free Chlorine , Combine Chlorine , Total Coliform Bacteria , Fecal Coliform Bacteria

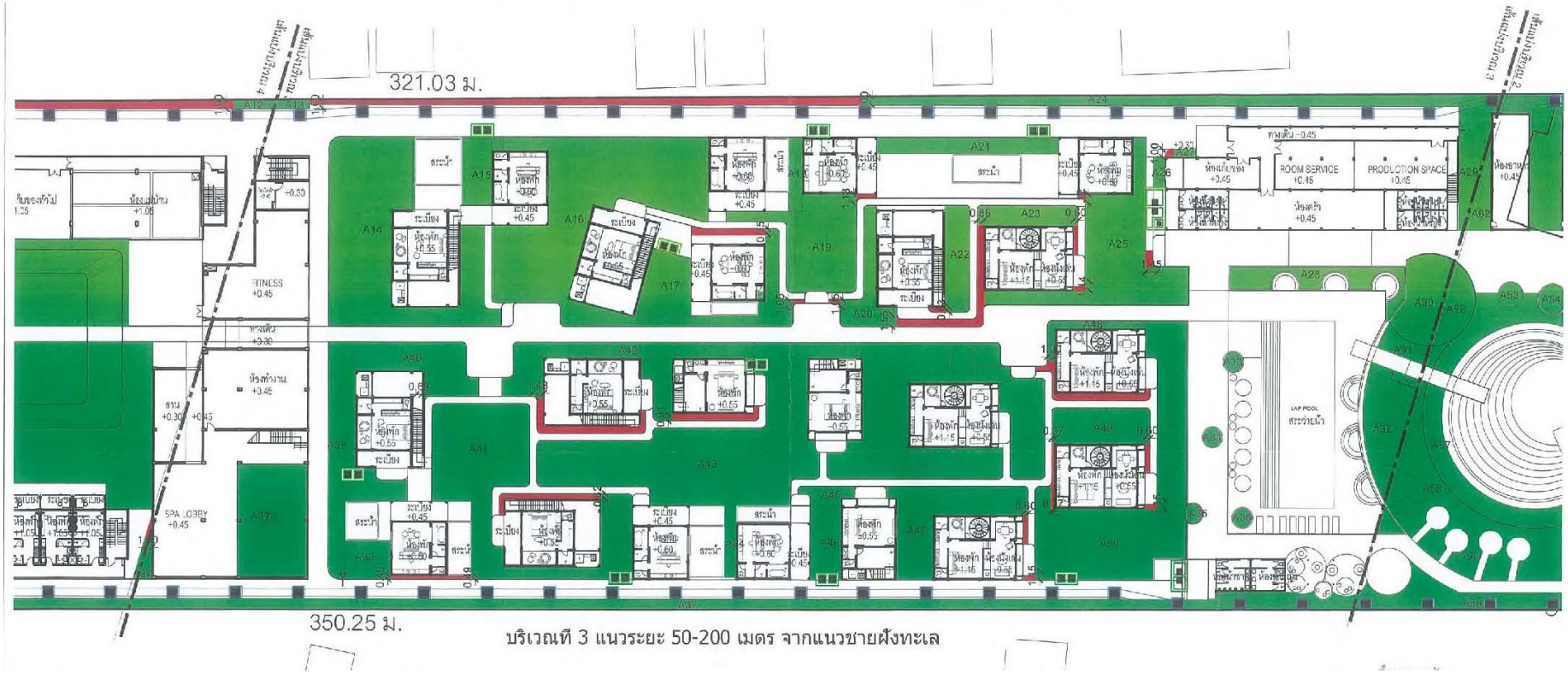
ตารางที่ 2 จุดที่ตรวจสอบน้ำสระว่ายน้ำ

เดือนที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์ที่ใช้ตรวจสอบสระว่ายน้ำ	ความถี่ในการตรวจสอบ	จุดที่ตรวจสอบ
มกราคม 2567	Parameter Swimming Pool	เดือนละ 1 ครั้ง	Main pool Pool Villa 8
กุมภาพันธ์ 2567	Parameter Swimming Pool	เดือนละ 1 ครั้ง	Main pool Pool Villa 16
มีนาคม 2567	Parameter Swimming Pool	เดือนละ 1 ครั้ง	Main pool Pool Villa
เมษายน 2567	Parameter Swimming Pool	เดือนละ 1 ครั้ง	Main pool Pool Villa
พฤษภาคม 2567	Parameter Swimming Pool	เดือนละ 1 ครั้ง	Main pool Pool Villa
มิถุนายน 2567	Parameter Swimming Pool	เดือนละ 1 ครั้ง	Main pool Pool Villa

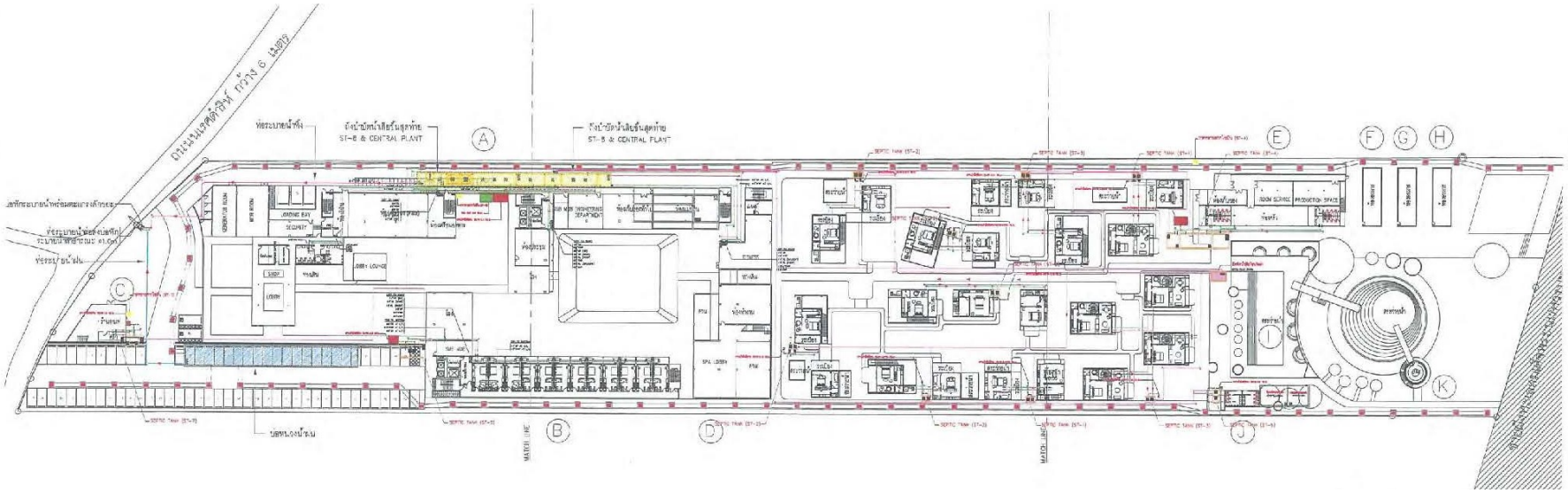


บริเวณที่ 4 แนวระยะ 200 เมตรขึ้นไป จากแนวชายฝั่งทะเล

ภาพที่ 2 ผังบริเวณพื้นที่สีเขียวโครงการ(1)



ภาพที่ 3 ผังบริเวณพื้นที่สีเขียวโครงการ(2)



ภาพที่ 4 ผังบริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย