

9. พื้นที่สีเขียว

โครงการจัดพื้นที่สีเขียวบริเวณชั้นที่ 1 และชั้นที่ 2 มีขนาดพื้นที่รวม 558.04 ตารางเมตร โดยจัดไว้ที่บริเวณชั้น 1 มีขนาด 427.23 ตารางเมตร และพื้นที่สีเขียวชั้นที่ 2 มีขนาด 130.8 ตารางเมตร

- ชั้นที่ 1 จัดเป็นพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น 261.47 ตารางเมตร และพื้นที่ปลูกไม้พุ่ม ไม้คลุมดิน นอกทรงไม้ยืนต้น 165.76 ตารางเมตร
- ชั้นที่ 2 จัดพื้นที่สีเขียว เป็นพันธุ์ไม้ที่นำมาปลูก ได้แก่ แก้ว ชบา ไทรยอดทอง บัตตาเวียดอกแดง พยับหมอก พลับพลึงหนู โมก และหญ้ามาเลเซีย

3. ความเป็นมาในการจัดทำรายงาน

ตามความในพระราชบัญญัติ ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2561 มาตราที่ 51/5 เพื่อประโยชน์ในการติดตามตรวจสอบและพัฒนาระบบประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้ผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตที่ได้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งได้รับอนุญาตให้ดำเนินการแล้ว จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เสนอต่อเจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจอนุญาตอย่างน้อยปีละ ครั้ง ซึ่งทางโครงการ อาคารพักอาศัยรวม คสล.ขนาด 7 ชั้น ได้รับความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2559 หนังสือเห็นชอบที่ ทส.1009.5/14202 โดยกำหนดให้มีการดำเนินการตามเงื่อนไข มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะเปิดดำเนินการ ที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ

4. แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ในการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ระยะเปิดดำเนินการ ดังนั้นการนำเสนอรายงานฯในครั้งนี้ ทางโครงการได้จัดจ้าง บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะเปิดดำเนินการ ครั้งนี้ได้โครงการดำเนินการเก็บน้ำตัวอย่างเพื่อนำมาวิเคราะห์ ในเดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2565 ห้องปฏิบัติการบริษัท วิศวกรรมเคมี จำกัด รายงานฉบับเดือนมกราคม ถึง มิถุนายน 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเปิดดำเนินการได้กำหนดให้มีการ ตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งดั่งรายละเอียดต่อไปนี้

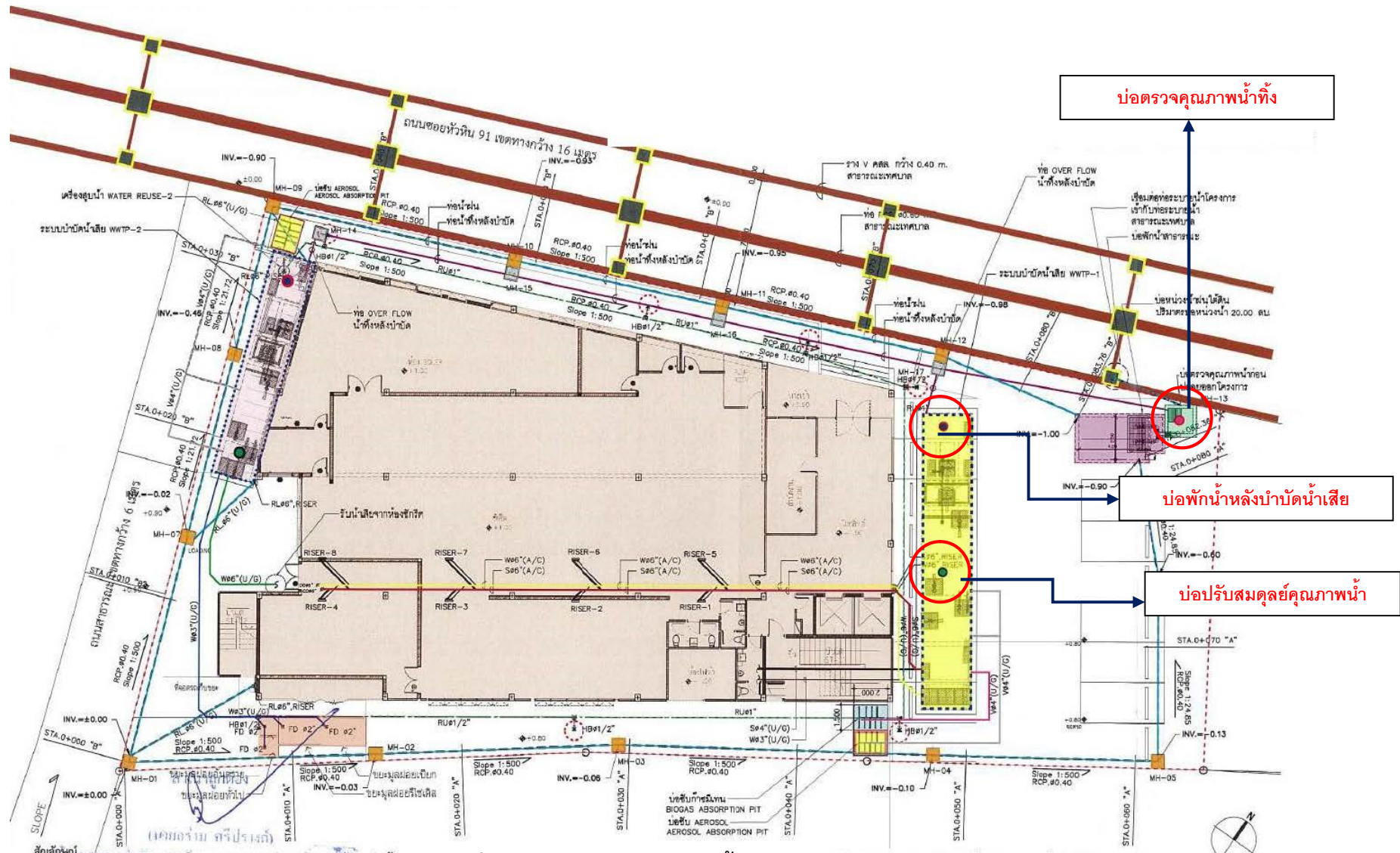
การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้ง ก่อนการบำบัดน้ำเสีย หลังการบำบัดน้ำเสีย และบ่อตรวจ
คุณภาพน้ำทั้ง กำหนดพารามิเตอร์ดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 พารามิเตอร์ตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง

| พารามิเตอร์ที่ใช้ตรวจสอบ | | | ความถี่ในการตรวจสอบ |
|---------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|
| บ่อกักน้ำทั้งก่อนเข้าระบบ | บ่อกักน้ำหลังออกจากระบบ | บ่อตรวจคุณภาพน้ำ | |
| pH | pH | pH | เดือนละ 1 ครั้ง |
| BOD | BOD | BOD | เดือนละ 1 ครั้ง |
| SS | SS | SS | เดือนละ 1 ครั้ง |
| TDS | TDS | TDS | เดือนละ 1 ครั้ง |
| Settleable Solids | Settleable Solids | Settleable Solids | เดือนละ 1 ครั้ง |
| Oil&Grease | Oil&Grease | Oil&Grease | เดือนละ 1 ครั้ง |
| TKN | TKN | TKN | เดือนละ 1 ครั้ง |
| Sulfide | Sulfide | Sulfide | เดือนละ 1 ครั้ง |
| Total Coliform Bacteria | Total Coliform Bacteria | Total Coliform Bacteria | เดือนละ 1 ครั้ง |
| Fecal Coliform Bacteria | Fecal Coliform Bacteria | Fecal Coliform Bacteria | เดือนละ 1 ครั้ง |

ซึ่งทางโครงการได้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำโดยห้องปฏิบัติการ ของบริษัท วิศวกรรม
เคมี จำกัด เดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2565 ทาง บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด รวบรวมผลตรวจวิเคราะห์
คุณภาพน้ำ และจัดทำรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้รวบรวมผลและสรุปผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ
ดังกล่าว และเปรียบเทียบกับคุณภาพน้ำทั้งในการตรวจทดสอบกับค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทั้งอาคาร
ประเภท ค.

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ อาคารพักอาศัยรวม คสล.ขนาดความสูง 7 ชั้น ตั้งอยู่ที่ ซอยหัวหิน 91 ต.หนองแก อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์



ภาพที่ 3ผังบริเวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ