

**รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอาคารพักอาศัยรามคำแหง 40 (ระยะดำเนินการ)**

สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1 บทนำ	1-1
1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-1
1.2 รายละเอียดโครงการโดยสังเขป	1-1
1.2.1 ชื่อโครงการ	1-1
1.2.2 สถานที่ตั้ง	1-1
1.2.3 ชื่อเจ้าของโครงการ	1-1
1.2.4 สถานที่ติดต่อ	1-1
1.2.5 รายงาน EIA จัดทำโดย	1-1
1.2.6 โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-1
1.2.7 โครงการยังไม่เคยจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	1-1
1.2.8 ประเภทโครงการ	1-3
1.2.9 ขนาดพื้นที่โครงการ	1-3
1.2.10 สถานภาพปัจจุบัน	1-3
1.3 รายละเอียดโครงการ	1-3
1.3.1 พื้นที่ใช้สอยภายในอาคาร	1-3
1.3.2 ระบบน้ำใช้	1-3
1.3.3 การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล	1-3
1.3.4 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	1-6
1.3.5 การจัดการขยะมูลฝอย	1-6
1.3.6 ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย	1-6
1.3.7 การจราจรและพื้นที่จอดรถยนต์	1-7
1.3.8 พื้นที่สีเขียว	1-7

สารบัญญ (ต่อ)

	หน้า
1.4 แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-7
บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.1 การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2.1 ระบบบำบัดน้ำเสีย	3-1
บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.3 ข้อเสนอแนะ	4-1

สารบัญญตาราง

ตารางที่ 1.4-1	แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารพักอาศัยรามคำแหง 40 (ช่วงดำเนินการ)	1-8
ตารางที่ 2.1-1	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารพักอาศัยรามคำแหง 40 (ระยะดำเนินการ)	2-2
ตารางที่ 3.1-1	การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารพักอาศัยรามคำแหง 40 (ระยะดำเนินการ)	3-2
ตารางที่ 3.2.1-1	ผลการวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดฯ และน้ำทิ้งของโครงการ	3-4

สารบัญญรูป

รูปที่ 1.2-1	แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ	1-2
รูปที่ 1.2-2	แผนผังโครงการ	1-4
รูปที่ 1.2-3	ภาพถ่ายสภาพปัจจุบันของโครงการ	1-5
รูปที่ 3.2.1-1	ภาพถ่ายแสดงการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำเสียและน้ำทิ้ง	3-3

สารบัญญรูป (ต่อ)

		หน้า
รูปที่ 3.2.1-2	ค่า pH ของน้ำเสียที่จะเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	3-5
รูปที่ 3.2.1-3	ค่า pH ของน้ำทิ้งที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	3-5
รูปที่ 3.2.1-4	ค่า BOD ของน้ำเสียที่จะเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	3-6
รูปที่ 3.2.1-5	ค่า BOD ของน้ำทิ้งที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	3-6
รูปที่ 3.2.1-6	ค่า SS ของน้ำเสียที่จะเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	3-7
รูปที่ 3.2.1-7	ค่า SS ของน้ำทิ้งที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	3-7
รูปที่ 3.2.1-8	ค่า TDS ของน้ำเสียที่จะเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	3-8
รูปที่ 3.2.1-9	ค่า TDS ของน้ำทิ้งที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	3-8
รูปที่ 3.2.1-10	ค่า Settleable Solids ของน้ำเสียที่จะเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	3-9
รูปที่ 3.2.1-11	ค่า Settleable Solids ของน้ำทิ้งที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	3-9
รูปที่ 3.2.1-12	ค่า Oil & Grease ของน้ำเสียที่จะเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	3-10
รูปที่ 3.2.1-13	ค่า Oil & Grease ของน้ำทิ้งที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	3-10
รูปที่ 3.2.1-14	ค่า Sulfide ของน้ำเสียที่จะเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	3-11
รูปที่ 3.2.1-15	ค่า Sulfide ของน้ำทิ้งที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	3-11
รูปที่ 3.2.1-16	ค่า TKN ของน้ำเสียที่จะเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	3-12
รูปที่ 3.2.1-17	ค่า TKN ของน้ำทิ้งที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	3-12
รูปที่ 3.2.1-18	ค่า Fecal Coliform Bacteria ของน้ำเสียที่จะเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	3-13
รูปที่ 3.2.1-19	ค่า Fecal Coliform Bacteria ของน้ำทิ้งที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	3-13

สารบัญญภาคผนวก

ภาคผนวก ก.	สำเนาหนังสือเห็นชอบโครงการอาคารพักอาศัยรามคำแหง 40 จากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข.	สำเนาผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียและน้ำทิ้งของโครงการ