

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการซีดีเอ็ม รัชดาภิเษก 3 (อาคาร C,D และ E) เลขที่ 583ถนนรัชดาภิเษก ซอย 10 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 ในรอบของจัดการทำรายงานประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2564 พบว่าโดยส่วนใหญ่ทางโครงการฯ ได้มีการปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน ดังนี้

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการซีดีเอ็ม รัชดาภิเษก 3 มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเปิดดำเนินการ (เปิดใช้อาคาร) ในทุกองค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม คือ ด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางนิเวศวิทยา ด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และด้านคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต โดยในภาพรวมถือว่าปฏิบัติได้ถูกต้องครบถ้วนตามมาตรการที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด

4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการซีดีเอ็ม รัชดาภิเษก 3 (อาคาร C,D และ E) มีการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเปิดดำเนินการ (เปิดใช้อาคาร) ได้ถูกต้องครบถ้วนตามดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่กำหนด คือ ด้านคุณภาพน้ำทิ้ง (ก่อน-หลังบำบัด) ด้านคุณภาพน้ำใช้ ด้านมูลฝอย ด้านระบบป้องกันอัคคีภัย ด้านระบบระบายอากาศ และด้านคุณภาพชีวิตของผู้พักอาศัย เนื่องจากในเดือนมกราคม 2564 อยู่ในช่วงการจัดจ้างหน่วยงานภายนอกเข้ามาดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำเสียก่อนส่งเข้าระบบบำบัดฯ และคุณภาพน้ำทิ้งที่ออกจากระบบบำบัดฯ จึงทำให้มีผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ ในเดือนกุมภาพันธ์ - มิถุนายน 2564 เท่านั้น ซึ่งผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทั้งหมด

4.3 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2564

โครงการ อาคาร 8 ชั้น ถนนรัชดาภิเษก 10 (อาคารชุดซีดีโฮม รัชดาภิเษก 3)

จัดทำรายงานโดย นิติบุคคลอาคารชุด

ระหว่างเดือน มกราคม ถึงเดือน มิถุนายน พ.ศ. 2564

ตารางที่ 4.1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2564												
ดัชนีคุณภาพ	หน่วย	มาตรฐาน*	ก.พ. 64		มี.ค. 64		เม.ย. 64		พ.ค. 64		มิ.ย. 64	
			INF	BFF	INF	BFF	INF	BFF	INF	BFF	INF	BFF
pH**	-	5.5-9.0	6.7	7.0	7.2	7.4	7.7	7.4	7.3	7.4	7.5	7.3
BOD	mg/l	≤ 20	4.6	3.2	11.4	8.8	8.4	2	8.8	2.2	8.2	2.4
Suspended Solids	mg/l	≤ 30	10	<10	20	12	12	<10	<10	<10	<10	<10
Oil & Grease	mg/l	≤ 20	1.6	1.2	2.2	2	2	<1.0	1.6	<1.0	1.2	<1.0
TKN	mg/l	≤ 35	2.2	1.8	10.8	8	6.6	<1.0	6	<1.0	6.6	<1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml.	≤ 5,000	120	80	240	160	110	20	110	30	110	40