

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการ
ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด บริดจ์ (ชื่อเดิม พหลโยธิน คอนโดมิเนียม) เลขที่ 8 ซ.พหลโยธิน 37 ถ.พหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กทม. 10900 ในรอบของจัดการทำรายงานประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2565 พบว่าโดยส่วนใหญ่ทางโครงการฯ ได้มีการปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน ดังนี้

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอาคารชุดบริดจ์ (ชื่อเดิม พหลโยธิน คอนโดมิเนียม) มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเปิดดำเนินการ (เปิดใช้อาคาร) ในทุกองค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม คือ ด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ ด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และด้านคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต โดยในภาพรวมถือว่าปฏิบัติได้ถูกต้องครบถ้วนตามมาตรการที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด

4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอาคารชุดบริดจ์ (ชื่อเดิม พหลโยธิน คอนโดมิเนียม) มีการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเปิดดำเนินการ (เปิดใช้อาคาร) ได้ถูกต้องครบถ้วนตามดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่กำหนด คือ ด้านคุณภาพน้ำทิ้ง (หลังผ่านการบำบัด) และด้านการคมนาคม ซึ่งผลตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ยกเว้นค่า BOD ในเดือนพฤษภาคม 2565 และค่า TKN ในเดือนมกราคม - มีนาคม 2565 และเดือนพฤษภาคม - มิถุนายน 2565 ที่มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐาน โดยทางโครงการจะดำเนินการแก้ไขปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น เพื่อรองรับน้ำเสียของโครงการให้มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่มาตรการฯ กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.3 ตารางสรุปผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ : อาคารชุด บริดจ์ (ชื่อเดิม พหลโยธิน คอนโดมิเนียม)

จัดทำรายงานโดย นิติบุคคลอาคารชุด อาคารชุด บริดจ์

ระยะเวลาที่ตรวจวัด : มกราคม - มิถุนายน 2565

ตารางผลการตรวจวิเคราะห์น้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2565 อาคาร A

พารามิเตอร์	หน่วย	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวิเคราะห์น้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2565 อาคาร A					
			18 มกราคม 2565	17 กุมภาพันธ์	11 มีนาคม 2565	21 เมษายน 2565	23 พฤษภาคม 2565	27 มิถุนายน 2565
pH at 25 °C	-	5.0 – 9.0	7.9	7.8	7.9	7.3	8.1	7.9
BOD	mg/L	≤30	13	12	10	16	70	19
TSS	mg/L	≤40	22	16	13	20	16	28
Oil & Grease	mg/L	≤20	0.8	0	0	0	0	0
TKN	mg/L	≤35	50.96	50.4	56.56	17.92	52.64	62.72
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	-	25	8	27	-	49 x 10 ²	79 x 10 ²
Residual chlorine	mg/L	-	0.31	0.21	0.15	0.16	0.36	0.51

ตารางผลการตรวจวิเคราะห์น้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2565 อาคาร B

พารามิเตอร์	หน่วย	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวิเคราะห์น้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2565 อาคาร B					
			18 มกราคม 2565	17 กุมภาพันธ์	11 มีนาคม 2565	21 เมษายน 2565	23 พฤษภาคม 2565	27 มิถุนายน 2565
pH at 25 °C	-	5.0 – 9.0	7.9	7.8	7.9	7.2	7.6	8.3
BOD	mg/L	≤30	13	12	10	15	72	15
TSS	mg/L	≤40	22	16	13	16	26	25
Oil & Grease	mg/L	≤20	0.8	0	0	0	0.20	0
TKN	mg/L	≤35	50.96	50.4	56.56	30.8	67.76	73.92
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	-	25	8	27	-	79 x 10 ²	94 x 10 ²
Residual chlorine	mg/L	-	0.31	0.21	0.15	0.17	0.26	0.66