

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการ  
ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

## บทที่ 4

### สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด บริดจ์ (ชื่อเดิม พหลโยธิน คอนโดมิเนียม) เลขที่ 8 ซ.พหลโยธิน 37 ถ.พหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กทม. 10900 ในรอบของจัดการทำรายงานประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2564 พบว่าโดยส่วนใหญ่ทางโครงการฯ ได้มีการปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน ดังนี้

#### 4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

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

#### 4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอาคารชุด บริดจ์ (ชื่อเดิม พหลโยธิน คอนโดมิเนียม) มีการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเปิดดำเนินการ (เปิดใช้อาคาร) ได้ถูกต้องครบถ้วนตามดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่กำหนด คือ ด้านคุณภาพน้ำทิ้ง (ก่อน-หลังบำบัด) และด้านการคมนาคม ซึ่งผลตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทั้งหมด

#### 4.3 ตารางสรุปผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ : อาคารชุด บริดจ์ (ชื่อเดิม พหลโยธิน คอนโดมิเนียม)

จัดทำรายงานโดย นิติบุคคลอาคารชุด อาคารชุด บริดจ์

ระยะเวลาที่ตรวจวัด : กรกฎาคม - กันยายน 2564

ตารางผลการตรวจวิเคราะห์น้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2564 อาคาร A

พารามิเตอร์	หน่วย	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวิเคราะห์น้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนกรกฎาคม - กันยายน 2564 อาคาร A					
			14 กรกฎาคม 2564		23 สิงหาคม 2564		15 กันยายน 2564	
			ก่อนเข้าระบบ	หลังเข้าระบบ	ก่อนเข้าระบบ	หลังเข้าระบบ	ก่อนเข้าระบบ	หลังเข้าระบบ
pH at 25 °C	-	5.0 – 9.0	7.2	7.6	7.5	7.2	7.4	7.4
BOD	mg/L	≤30	26.4	2.6	27.6	2.4	29.2	18.2
Total Suspended Solid	mg/L	≤40	28	<10	30	<10	41	39
Oil & Grease	mg/L	≤20	8.2	<1.0	8.8	<1.0	10.4	2.4
TKN	mg/L	≤35	25.2	<1.0	26.4	<1.0	28.6	16.6
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml.	-	2,800	80	3,600	90	4,200	1,400
Residual chlorine	mg/L	-	0.22	<0.01	0.28	<0.01	1.32	0.78

ตารางผลการตรวจวิเคราะห์น้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนกรกฎาคม - กันยายน 2564 อาคาร B

พารามิเตอร์	หน่วย	ค่ามาตรฐาน	ผลการตรวจวิเคราะห์น้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนกรกฎาคม - กันยายน 2564 อาคาร B					
			14 กรกฎาคม 2564		23 สิงหาคม 2564		15 กันยายน 2564	
			ก่อนเข้าระบบ	หลังเข้าระบบ	ก่อนเข้าระบบ	หลังเข้าระบบ	ก่อนเข้าระบบ	หลังเข้าระบบ
pH at 25 °C	-	5.0 – 9.0	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.1
BOD	mg/L	≤30	25.2	16.8	24.6	16.2	38.6	4.2
Total Suspended Solid	mg/L	≤40	38	29	42	30	54	<10
Oil & Grease	mg/L	≤20	6.6	4.6	6.6	2.4	18.2	<1.0
TKN	mg/L	≤35	24.6	15.2	22.8	15.6	37.2	<1.0
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml.	-	1,800	1,200	580	440	9,600	80
Residual chlorine	mg/L	-	0.18	0.12	0.10	0.06	1.84	<0.01