

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
และข้อเสนอแนะ

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ และข้อเสนอแนะ

จากผลการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ รัชดา ซิตี 18 (อาคารเพชร) ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม ถึง มิถุนายน พ.ศ. 2566 พบว่า ได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างครบถ้วน โดยสามารถสรุปได้ดังตารางที่ 4-1

ตารางที่ 4-1 มาตรการที่โครงการฯ ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ

| รายงานฉบับ/มาตรการ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | | | | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | | | |
|---------------------------|--|---|---|---|--|---|---|---|
| | ✕ | ○ | ◉ | ● | ✕ | ○ | ◉ | ● |
| ฉบับเดือน ม.ค. - มิ.ย. 66 | 1 | - | 2 | - | - | - | 1 | - |

หมายเหตุ : “✕” ไม่ได้ปฏิบัติ “○” ปฏิบัติไม่ได้ “◉” ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ “●” ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ

ข้อเสนอแนะ

ซึ่งทาง บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด ได้ทำการสรุปเป็นตารางพร้อมทั้งเสนอแนะแนวทางการแก้ไขให้สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังตารางที่ 4-2 และ ตารางที่ 4-3 ทั้งนี้หากทางโครงการจะแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือแก้ไขเปลี่ยนแปลงมาตรการฯ ให้ทำหนังสือขออนุมัติไปยังหน่วยงานอนุญาตก่อนที่จะมีดำเนินการแก้ไขเปลี่ยนแปลง

ตารางที่ 4-2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ พร้อมข้อเสนอแนะ

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ | การดำเนินการในปัจจุบัน/แนวทางการดำเนินการ |
|---|---|---|
| 3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.3 การจัดการขยะมูลฝอย | 5) โครงสร้างของห้องพักขยะมูลฝอยรวมต้องก่อสร้างตามหลักสุขาภิบาล โดยมีผนังทั้ง 4 ด้าน มีประตูปิด-เปิด 2 ด้าน และมีหลังคาคลุม เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็นรบกวนและปัญหาน้ำชะขยะ | การดำเนินการในปัจจุบัน - ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ : โครงการได้จัดให้มีจุดพักมูลฝอยรวมบริเวณชั้นล่างของอาคาร โดยมีการตั้งถังพลาสติกที่มีความแข็งแรงและมีฝาปิดมิดชิด เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็นและปัญหาน้ำชะขยะ แนวทางการดำเนินการ - ให้โครงการพิจารณาให้มีการก่อสร้างห้องพักมูลฝอยรวมที่ถูกตามหลักสุขาภิบาล คือ มีประตูปิด-เปิด 2 ด้าน และมีหลังคาคลุม เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็นรบกวนและปัญหาน้ำชะขยะตามที่ได้ระบุไว้ในมาตรการฯ |
| 3.5 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม | 5) ให้มีการนำน้ำฝนที่กักเก็บไว้ในบ่อหน่วงน้ำมาใช้ให้เกิดประโยชน์มากที่สุด โดยนำมารดน้ำต้นไม้และล้างทำความสะอาดห้องพักขยะมูลฝอยรวมแทนการใช้น้ำประปา | การดำเนินการในปัจจุบัน - ไม่ได้ปฏิบัติ : โครงการยังไม่ได้มีการนำน้ำฝนที่ถูกกักเก็บไว้ในบ่อหน่วงน้ำมาใช้ประโยชน์ภายในโครงการ แนวทางการดำเนินการ - ให้โครงการพิจารณานำน้ำฝนที่กักเก็บไว้ในบ่อหน่วงน้ำมาใช้ให้เกิดประโยชน์มากที่สุด เช่น การนำมารดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการ การนำมาล้างทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยรวมหรือล้างทำความสะอาดถนน แทนการใช้น้ำประปา |
| 4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.2 สาธารณสุข อาชีวอนามัยและความปลอดภัย | 13) จัดทำแผนฉุกเฉินกรณีเกิดเพลิงไหม้และประสานงานกับสถานีดับเพลิงย้อยห้วยขวาง ในการจัดฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟกรณีเกิดเพลิงไหม้เป็นประจำปีละ 1 ครั้ง เพื่อซักซ้อมความเข้าใจและการปฏิบัติตนในกรณีเกิดเพลิงไหม้ รวมทั้งฝึกซ้อมการอพยพออกจากอาคาร ตามแผนกำหนดความปลอดภัยของโครงการ | การดำเนินการในปัจจุบัน - ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ : โครงการได้จัดให้จัดทำแผนฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ แต่ยังไม่จัดให้มีการฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟตามแผนที่กำหนดไว้ แนวทางการดำเนินการ - ให้โครงการจัดให้มีการซ้อมอพยพหนีไฟอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อซักซ้อมความเข้าใจและการปฏิบัติตนในกรณีเกิดเพลิงไหม้ |

ตารางที่ 4-3 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ พร้อมข้อเสนอแนะ

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ | การดำเนินการในปัจจุบัน/แนวทางการดำเนินการ |
|---------------------------------|--|---|
| 1. การบำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล | <p>บริเวณที่ตรวจวัด</p> <ul style="list-style-type: none"> - ทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำเพื่อประเมินประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย โดยมีจุดเก็บตัวอย่างทั้งหมด 4 จุด ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> (1) น้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 1 อาคารเพชร (2) น้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 1 อาคารเพชร (3) น้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 2 อาคารเพชร (4) น้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 2 อาคารเพชร <p>ดัชนีตรวจวัด</p> <ul style="list-style-type: none"> - pH - BOD - SS - Oil & Grease - TKN - Fecal Coliform Bacteria <p>ความถี่</p> <ul style="list-style-type: none"> - ดำเนินการตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำ ทั้ง 4 จุด เป็นประจำทุกเดือนตลอดระยะดำเนินโครงการ | <p>การดำเนินการในปัจจุบัน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ : ปัจจุบันทางโครงการได้จัดให้มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำเพื่อประเมินประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย ในความถี่และพารามิเตอร์ตามที่ระบุไว้ในมาตรการแล้ว เพียงแต่มีการตรวจวัดเพียง 2 จุด คือจุดน้ำเข้าระบบและน้ำออกจากระบบน้ำเสีย โดยไม่มีการระบุว่าเป็นการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียชุดใด <p>แนวทางการดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ให้โครงการจัดให้มีการตรวจวัดให้ครบทุก 4 จุด ตามที่ได้ระบุไว้ในมาตรการ ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> (1) น้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 1 อาคารเพชร (2) น้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 1 อาคารเพชร (3) น้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 2 อาคารเพชร (4) น้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 2 อาคารเพชร <p>โดยดำเนินการตรวจวิเคราะห์น้ำทั้งก่อน-หลังบำบัดของระบบบำบัดน้ำเสียทั้ง 2 ชุด เป็นประจำทุกเดือนอย่างต่อเนื่อง ตลอดระยะดำเนินโครงการ</p> |