

บทที่ 5

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

5.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรม วัน สุขุมวิท 59 ของ บริษัท วัน สุขุมวิท 59 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 จำนวนทั้งหมด 5 หัวข้อ ได้แก่ 1.มาตรการทั่วไป 2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 3. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ 4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 5. คุณภาพชีวิต ทางโครงการสามารถปฏิบัติตามถ้วนทุกหัวข้อตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ยกเว้นดังต่อไปนี้

1. มาตรการที่ไม่ได้ปฏิบัติ

1.1 หัวข้อมาตรการ : ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (เสียง)

รายละเอียดมาตรการ : จัดเตรียมเงินชดเชยเยียวยาเบื้องต้น ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ โดยไม่ต้องรอเงินประกัน

เหตุผล : โครงการอยู่ระหว่างเตรียมแผนเพื่อจัดทำงบประมาณเพื่อชดเชยเบื้องต้นกรณีได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการในระหว่างการรอเงินประกัน

แนวทางหรือแผนการดำเนินการแก้ไข : โครงการอยู่ระหว่างจัดทำแผนงบประมาณเพื่อชดเชยเยียวยาผลการปฏิบัติจะรายงานให้ทราบในรายงานฉบับถัดไป

2. มาตรการที่ปฏิบัติไม่ได้ : ไม่พบ

3. มาตรการที่ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ

3.1 หัวข้อมาตรการ : คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (การป้องกันอัคคีภัย)

รายละเอียดมาตรการ : โครงการจะต้องประสานสถานีดับเพลิงคลองเตย มาฝึกซ้อมอพยพหนีไฟเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

เหตุผล : ปัจจุบันโครงการอยู่ในระยะก่อสร้างและอยู่ระหว่างจัดทำแผนประสานงานสถานีดับเพลิงคลองเตยเพื่อซ้อมอพยพหนีไฟ

แนวทางหรือแผนการดำเนินการแก้ไข : โครงการได้มีการให้ความรู้ผ่านการสนทนาความปลอดภัย (Safety Talk) ในช่วงเข้าก่อนเริ่มงาน และจะดำเนินการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟตามที่มาตรการกำหนด ความคืบหน้าจะรายงานให้ทราบในรายงานฉบับถัดไป

● **รายละเอียดมาตรการ :** โครงการจะต้องจัดให้มีแผนผังแสดงเส้นทางอพยพหนีไฟในช่วงที่ขึ้นโครงสร้างและตกแต่งอาคาร โดยแสดงเส้นทางอพยพหนีไฟบริเวณบันไดของอาคารให้ชัดเจน

เหตุผล : ปัจจุบันโครงการอยู่ในระยะก่อสร้างและอยู่ระหว่างขึ้นรูปอาคาร

แนวทางหรือแผนการดำเนินการแก้ไข : โครงการอยู่ระหว่างที่จะดำเนินการจัดทำยังเส้นทางอพยพหนีไฟ

4. มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ : ไม่พบ

5.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรม วัน สุขุมวิท 59 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท วัน สุขุมวิท 59 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 จำนวนทั้งหมด 16 ประกอบด้วย 1. คุณภาพอากาศ 2. ระดับเสียง 3. ความสั่นสะเทือน 4. การพังทลายของดิน 5. น้ำใช้ 6. น้ำเสีย 7. การระบายน้ำ 8. การจัดการมูลฝอย 9. การจัดการเศษวัสดุก่อสร้าง 10. ระบบไฟฟ้า 11. การป้องกันอัคคีภัย 12. การจราจร 13. ผลกระทบทางสุขภาพ 14. บ้านพักคนงานก่อสร้าง (นอกพื้นที่ก่อสร้างโครงการ) 15. การรับเรื่องร้องเรียน และ 16. การศึกษาสภาพเศรษฐกิจและสังคม ดำเนินการตรวจวัด โดยบริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด ทางโครงการสามารถปฏิบัติตามครบถ้วนทุกหัวข้อตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และผลการตรวจวัดส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรฐานที่หน่วยงานราชการกำหนด ยกเว้นดังต่อไปนี้

1. หัวข้อมาตรการ : ระดับเสียงรบกวน

ดัชนีที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด :

- (1) บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ระดับเสียงรบกวนมีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐาน
- (2) บริเวณโรงเรียนปทุมคงคาในบางช่วงเวลาระดับเสียงรบกวน มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐาน

เกณฑ์มาตรฐาน :

(1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

สาเหตุ :

(1) บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ จากการตรวจสอบแหล่งกำเนิดเสียงขณะที่ทำการตรวจวัด พบว่า ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงก่อสร้าง เสียงที่เกิดขึ้น ภายในโครงการมีแหล่งกำเนิดเสียงมาจากการที่โครงการมีการทำงานภายในพื้นที่โดยใช้รถแบคโฮ, รถขุดดิน, รถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้าง, รถบรรทุกดิน รวมถึงยานพาหนะวิ่งเข้า-ออกภายในโครงการ และมีฝนตกในบางช่วงเวลาของกลางวัน และกลางคืนประกอบกับการทำงานของเครื่องจักรในเวลาที่ยพร้อมกันทำให้มีค่าระดับเสียงสูงเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด และระดับเสียงรบกวนในช่วงเวลากลางคืน เนื่องจากกิจกรรมของบริเวณพื้นที่ข้างเคียง และเสียงจากการจราจรบนถนนสุขุมวิท (ระยะห่างจากถนนประมาณ 2 เมตร) เป็นต้น ทั้งนี้การก่อสร้างของโครงการจะดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. หากเกินช่วงเวลาดังกล่าวจะดำเนินการแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงทราบ ดังนั้นระดับเสียงจะมีค่าลดลงเมื่อไม่มีกิจกรรมการก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ ระดับเสียงที่เกิดขึ้นในช่วงเวลากลางคืนอาจกล่าวได้ว่าไม่ได้เกิดจากการก่อสร้างของโครงการแต่อย่างใด

(2) บริเวณโรงเรียนปทุมคงคาการสัญจรของยานพาหนะเข้า-ออก และเสียงจากการจราจรข้างเคียงอีกทั้งมีฝนตกในบางช่วงเวลา

แนวทางแก้ไข :

(1) บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ

- โครงการได้กำกับดูแลพนักงานขับรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง ให้ขับรถด้วยความระมัดระวัง ลดความเร็วลงและจำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่วิ่งเข้า-ออกภายในโครงการ เพื่อลดระดับเสียงที่เกิดขึ้นภายในโครงการ

- ทางโครงการมีการดับเครื่องยนต์ที่ไม่ได้มีการใช้งานในขณะนั้น เพื่อลดระดับเสียงที่เกิดขึ้นภายในโครงการ

- ทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) อย่างเคร่งครัด

2. หัวข้อมาตรการ : คุณภาพน้ำทิ้ง

ดัชนีที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด :

- ปริมาณ Suspended Solids บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเดือนพฤษภาคม 2565
เกินเกณฑ์มาตรฐาน

เกณฑ์มาตรฐาน :

(1) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุม
การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)

แนวทางแก้ไข : ควรตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ และทำความสะอาด
อย่างสม่ำเสมอ

**5.3 สรุปประเด็นหรือมาตรการที่ได้ปฏิบัติโดยปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงไป เนื่องจากการ
ดำเนินงานที่ผ่านมาสามารถป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้อย่างสมบูรณ์ หรือ
มาตรการดังกล่าวไม่มีความจำเป็นต้องปฏิบัติอีกต่อไป**

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรม วัน
สุขุมวิท 59 (ระยะก่อสร้าง) ของ บริษัท วัน สุขุมวิท 59 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565
ทางโครงการไม่พบมาตรการที่ต้องดำเนินการดังกล่าว