

บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ของโครงการ เสนาคีทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 โดยครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ คือ

- มาตรการทั่วไป
- การประชาสัมพันธ์ และเผยแพร่โครงการ
- ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ
- ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ
- คุณค่าต่อการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
- คุณค่าคุณภาพชีวิต

รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ของโครงการ เสนาคีทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4) ของบริษัท เสนาดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) จำกัดระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 ดังตารางที่ 3.1-1

ตารางที่ 3.1-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาคิทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 1. มาตรการทั่วไป | โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาคิทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KTH RANGSIT-KLONG 4) ตั้งอยู่ที่ถนนพระองค์เจ้าสายคลอง 4 ตำบลลาดสวาย อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) สูง 5 ชั้น จำนวน 6 อาคาร และอาคารพักมูลฝอยรวม สูง 1 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีจำนวนห้องชุดพักอาศัยทั้งหมด 293 ห้อง มีจำนวนที่จอดรถ 121 คัน มีขนาดพื้นที่โครงการเท่ากับ 4-1-99 ไร่หรือเท่ากับ 7,196 ตารางเมตร ตั้งอยู่บนโฉนดที่ดิน 205008 (เลขที่ดิน 487) จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดย บริษัท มิตรสิ่งแวดล้อมไทยจำกัด ดังรายละเอียด ต่อไปนี้ 1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ เสนาคิทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KTH RANGSIT-KLONG 4) ของบริษัท เสนาคีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) อย่างเคร่งครัด | - โครงการจะยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานอย่างเคร่งครัด | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รั้งสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|------------------------------------|
| 1.มาตรการทั่วไป (ต่อ) | 2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯเสนอต่อเจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจอนุญาต เทศบาลฯ และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกำหนด | - โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยจัดให้มีการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | - | - |
| | | - ปัจจุบันโครงการยังไม่มีเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ทั้งนี้หากโครงการมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด | - | - |
| | 3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาหรือขออนุญาตดำเนินการ ดังนี้ 1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ | | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รัชสิท คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร |
|---|---|---------------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| 1.มาตรการทั่วไป (ต่อ) | <p>ได้รับความเห็นชอบไว้แล้วให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับผิดชอบให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับผิดชอบไว้ แจงให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p> <p>2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม(คชก) ชุดที่เกี่ยวข้อง ให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงและเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p> | | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร |
|---|---|---|------------------------------|------------------------------------|
| 1.มาตรการทั่วไป (ต่อ) | <p>4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิเจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคลให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด</p> <p>5. หากได้รับเรื่องร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน รำคาญจากกิจกรรมการดำเนินการโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการ หรือผู้รับโอนสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข</p> | <p>- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในช่วงงานก่อสร้าง หากโครงการดำเนินการเสร็จสิ้นแล้วก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้แก่ทีมบริหาร โครงการจะแจ้งให้ทีมบริหารทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด</p> <p>- ในรอบระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 โครงการยังไม่ได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการ ทั้งนี้ หากโครงการได้รับแจ้งว่ามีผู้ได้รับความเดือดร้อนจาก</p> | - | - |
| | | | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รั้งสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|------------------------------------|
| 1.มาตรการทั่วไป (ต่อ) | ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยไม่ชักช้าและแจ้งหน่วยงานอนุญาตสำนักงานนโยบายและ แผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องทราบเพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหา ต่อไป | การก่อสร้างโครงการ โครงการจะเข้าไปดำเนินการ แก้ไขโดยทันที | | |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาคีทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 1. การสนองต่อมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม | 1) บริษัท เสนาคีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ต้องกำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการ กำกับดูแลผู้รับเหมาก่อสร้าง และกำชับให้ผู้ดำเนินการก่อสร้างปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ ระบุใน มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ เสนาคีทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4) และเงื่อนไขที่เพิ่มเติมโดยคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานฯ จังหวัดปทุมธานี ซึ่งบริษัทฯ ต้องระบุในสัญญาว่าจ้างให้ ผู้ดำเนินการก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการที่ กำหนดอย่างเคร่งครัด | - โครงการจัดจ้างให้บริษัท ดิซซีย์ เอ็นเทอไพรซ์ จำกัด เป็นผู้รับเหมา ตลอดจนจัดให้บริษัท เสนาคีเวลลอปเม้นท์ จำกัด เป็นผู้ควบคุมงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตาม มาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด | - | - ดังภาคผนวกที่ 4 |
| | 2) จัดให้มีการตรวจสอบอาคารข้างเคียงก่อนการก่อสร้างโครงการโดยผู้ตรวจสอบ ประกอบด้วย ผู้แทนโครงการ เจ้าของอาคารใกล้เคียงโครงการ และผู้แทนก่อสร้างให้ครอบคลุมการ ดำเนินการ ดังนี้ 2.1) ตรวจสอบอาคารข้างเคียงโครงการก่อนการก่อสร้างพร้อม ถ่ายภาพองค์ประกอบของอาคารข้างเคียงโครงการเพื่อเป็น หลักฐานสภาพดั้งเดิมของอาคาร ครั้งที่ 1 | - โครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบอาคารข้างเคียงก่อน การก่อสร้างโครงการโดย ประกอบด้วย ผู้แทนโครงการ เจ้าของอาคารใกล้เคียงโครงการ และผู้แทนก่อสร้างให้ ครอบคลุมการดำเนินการเรียบร้อยแล้ว | - | - ดังภาคผนวกที่ 3 และภาคผนวกที่ 5 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาคีทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4) (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 1. การสนองต่อมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ต่อ) | <p>ก่อนการก่อสร้าง ดำเนินการตรวจสอบและถ่ายภาพครั้งที่ 2 เมื่อเสร็จสิ้นการก่อสร้างส่วนฐานรากอาคารและครั้งที่ 3 เมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จโดยดำเนินการตรวจสอบและถ่ายภาพมอบต่อเจ้าของอาคารฯและผู้แทนก่อสร้าง เพื่อรับทราบร่วมกันในกรณีที่เกิดข้อขัดแย้งเกิดความเสียหายเนื่องจากการก่อสร้างโครงการ โครงการจะต้องชดเชยความเสียหายทั้งหมดต่อเจ้าของอาคารที่ได้รับความเสียหาย</p> <p>2.2) จัดให้มีการประกันภัยงานก่อสร้าง ซึ่งคุ้มครองแก่ชีวิตและทรัพย์สินต่อบุคคลที่ สาม ทั้งนี้ โครงการจะมีมาตรการการชดเชยความเสียหาย ในกรณีที่ ตรวจพบว่า มาจากการดำเนินการของโครงการ โดยความเสียหายที่มีต่อโครงสร้างอาคารจะรับผิดชอบหลังจากการก่อสร้าง แล้วเสร็จไปนับจากวันที่ได้รับใบรับรองการก่อสร้างอาคาร (อ.5) จากหน่วยงานอนุญาตแล้ว 1 ปี ทั้งนี้ ให้เจ้าของโครงการมีหนังสือแจ้งให้ผู้ที่อยู่ในรัศมี 100 เมตร จากที่ตั้งของโครงการรับทราบถึงสิทธิดังกล่าวด้วย</p> | <p>- โครงการจัดให้มีกรรมธรรม์ประกันภัย ซึ่งคุ้มครองแก่ชีวิตและทรัพย์สินต่อบุคคลที่ สาม ทั้งนี้ โครงการจะมีมาตรการการชดเชยความเสียหาย ในกรณีที่ ตรวจพบว่า มาจากการดำเนินการของโครงการ โดยความเสียหายที่มีต่อโครงสร้างอาคารจะรับผิดชอบหลังจากการก่อสร้าง</p> | - | - ดังภาคผนวกที่ 5 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาคีทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4) (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|---|------------------------------|--|
| 1. การสนองต่อมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ต่อ) | 3) กำหนดให้ผู้รับผิดชอบในการปฏิบัติตามมาตรการใน ระหว่างการก่อสร้างทั้งหมด เป็นความรับผิดชอบของบริษัท เสนาดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) และเป็นผู้ควบคุม กำกับ 4) กำหนดให้การปฏิบัติตามมาตรการนี้ มีระยะเวลาครอบคลุม ตลอดระยะเวลาของการก่อสร้างโครงการจนกว่า บริษัท เสนา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ได้รับมอบอาคาร เรียบร้อยแล้ว ยกเว้นหากมีความเสียหายเกิดขึ้นกับพื้นที่ ข้างเคียงให้ปฏิบัติตามมาตรการในข้อ 2) 5) ควบคุมการก่อสร้างที่ละชั้นไม่ให้เกินที่กฎหมายกำหนดแต่ ในกรณีที่เกิดความคลาดเคลื่อนจากการก่อสร้าง ทำให้อาคารมี ความสูงเกิน 15 เมตร หรืออาคารโครงการมีพื้นที่รวมกันทุกชั้น หรือชั้นหนึ่งชั้นใดในหลังเดียวกันตั้งแต่ 2,000 ตารางเมตรขึ้นไป โครงการจะดำเนินการทุบหรืออาคารในส่วนที่ มีความสูงเกิน 15 เมตรหรืออาคาร โครงการที่มีพื้นที่รวมกันทุกชั้นหรือ ชั้นหนึ่งชั้นใดในหลังเดียวกันตั้งแต่ 2,000 ตารางเมตรขึ้นไป ออกเพื่อให้อาคารมีความสูงเป็นไปตามที่ออกแบบไว้ | - โครงการได้จัดให้มีผู้รับผิดชอบในการปฏิบัติตาม มาตรการในระหว่างการก่อสร้าง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด - โครงการได้มีการควบคุมการก่อสร้างไม่ให้เกินที่ กฎหมายกำหนด หากเกิดความคลาดเคลื่อนจากการ ก่อสร้าง โครงการจะดำเนินการทุบหรืออาคารในส่วนที่มี ความสูงเกิน 15 เมตร | - - - | - ดังภาคผนวกที่ 6 - - ดังภาคผนวกที่ 10 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รั้งสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 2. ทรัพยากรทางกายภาพ 2.1 สภาพภูมิประเทศ | 1) จัดให้มีการประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทราบถึงกำหนดการก่อสร้าง ระยะเวลาการก่อสร้าง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องยึดถืออย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งจัดทำเป็นป้ายประกาศติดตั้งบริเวณทางเข้าออกโครงการ มีขนาดตัวอักษรที่มองเห็นได้อย่างชัดเจน | - ปัจจุบัน โครงการ อยู่ระหว่างการ สร้างทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแสดงรายละเอียดโครงการ หากดำเนินการแล้วเสร็จ จะนำเสนอในรายงานมาตรการรอบถัดไป | - | - ดังภาพผนวกที่ 14 |
| | 2) จัดวางผังบริเวณ พื้นที่ก่อสร้างให้เหมาะสม โดยจัดให้พื้นที่ก่อสร้างอาคาร พื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้าง พื้นที่พักขยะห้องน้ำ/ส้วม ฯลฯ ให้เป็นสัดส่วน เพื่อให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อย และสะดวกในการควบคุมดูแล | - โครงการจัดทำแผนผังโครงการ โดยจัดให้พื้นที่ก่อสร้างอาคาร พื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้าง พื้นที่พักขยะห้องน้ำ/ส้วม ฯลฯ ให้เป็นสัดส่วน เพื่อให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อย และสะดวกในการควบคุมดูแลและควบคุมการใช้งาน ให้เป็นไปตามผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเคร่งครัด | - | - ดังภาพผนวกที่ 7 |
| | 3) จัดทำรั้วชั่วคราวเป็นรั้วทึบเมทัลชีท (Metal Sheet) สูง 6 เมตร ล้อมรอบพื้นที่ก่อสร้างให้เรียบร้อยก่อนการก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดทำประตูทางเข้าออกพื้นที่ก่อสร้าง เป็นประตูเลื่อนผ้าใบทึบ จะปิดทึบตลอดเวลาเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก | - โครงการจัดให้มีรั้วจริง ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งจัดให้ประตูทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างเป็นประตูเลื่อนผ้าใบปิดทึบ และจะปิดทึบตลอดเวลาเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก | - | - ดังภาพที่ 1-2 |
| | 4) ควบคุมการปรับถมพื้นที่และการก่อสร้างให้จำกัดเฉพาะในพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น และปรับถมให้มี ระดับความสูงของพื้นที่เป็นไปตามที่ออกแบบไว้ | - โครงการปฏิบัติและควบคุมการปรับถมพื้นที่และการก่อสร้างให้จำกัดเฉพาะในพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น | - | - ดังภาพที่ 57 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รั้งสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|--------------------------------------|
| 2.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ) | 5) จัดให้มีการรักษาความสะอาดในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดยจัดเก็บวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างให้เรียบร้อยหลังเลิกงานในแต่ละวัน รวมถึงต้องทำความสะอาดบริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง โดยเฉพาะบริเวณทางเข้าออกพื้นที่ก่อสร้างบนถนนภาระจำยอม และถนนพระองค์เจ้าสาย คลอง 4 ซึ่งอาจมีเศษดินทราย จาการขุดรื้อวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นลงพื้นถนน | - โครงการจัดให้มีกิจกรรมทำความสะอาดในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดยจัดเก็บวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างให้เรียบร้อยหลังเลิกงานในแต่ละวัน รวมถึงต้องทำความสะอาดบริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง | - | - ดังภาพที่ 4 |
| 2.2 ทรัพยากรดิน | 1) ควบคุมการปรับถมพื้นที่ และการก่อสร้างให้จำกัดเฉพาะในพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น และต้องดำเนินการให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการขุดดินและถมดิน พ.ศ. 2543 กฎกระทรวงว่าด้วยการกำหนดมาตรการป้องกันการพังทลายของดินหรือสิ่งปลูกสร้างในการขุดดินหรือถมดิน พ.ศ. 2548 มยผ. 1911-52 (มาตรฐานประกอบการคำนวณหาค่าเสถียรภาพความลาดเอียงที่ปลอดภัยในงานขุดดินและถมดิน) และ มยผ. 1912-52 (มาตรฐานป้องกันการพังทลายงานขุดดินและถมดินตลอดจนกฎหมาย/ข้อบังคับอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด 2) จัดให้มีการสร้างกำแพงกันดินด้านที่ติดกับคลองสี่ให้มีความมั่นคงแข็งแรง และไม่รุกล้ำแนวคลองสี่ 3) ควบคุมการปรับถมดินตามแนวเขตที่ดินที่ ติดกับคลองสี่ไม่ให้เกินแนวเขตที่ดิน ซึ่งจะไม่สามารถเข้าไปในแนวคันคลอง | - โครงการจัดให้มีวิศวกรที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมโยธา ตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกรควบคุมการก่อสร้าง - ปัจจุบันโครงการได้ผ่านช่วงงานดังกล่าวแล้ว - โครงการได้มีการควบคุมการปรับถมดินตามแนวเขตที่ดินติดกับคลองสี่ ไม่ให้เกินแนวเขตที่ดิน | - - - | - ดังภาคผนวกที่ 10 - - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รัชสิตร คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|--|--|
| 2.2 ทรัพยากรดิน (ต่อ) | <p>4) จัดให้มีระบบป้องกันดินพังในส่วนที่ขุดดินลึก ซึ่งระบบป้องกันดินพังของโครงการได้รับการออกแบบให้สามารถรับแรงดันของดินโดยรอบ ตามมาตรฐานทางวิศวกรรม เพื่อป้องกันผลกระทบจากการพังทลายของดิน</p> <p>5) จัดให้มีการติดตั้งแนวผนังกันดินชนิดไม้ยูคา ตามที่ออกแบบล้อมรอบบริเวณที่ขุดเปิดหน้าดินเพื่อก่อสร้างระบบสาธารณูปโภคใต้ดินต่างๆ ก่อนเริ่มทำการขุดเปิดหน้าดิน</p> <p>6) จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวล้อมรอบพื้นที่ก่อสร้างและจัดสร้างบ่อดักหรือบ่อกองตะกอนรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อดักเศษตะกอนดิน ให้จมตัวก่อนสูบน้ำออกสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>7) จัดให้มีการตรวจสอบ และซ่อมบำรุงเครื่องจักรกลที่ใช้ในงานก่อสร้าง ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อป้องกันการรั่วไหลของน้ำมัน/น้ำมันหล่อลื่นต่างๆ ปนเปื้อนลงดิน</p> <p>8) จัดให้มีการตรวจสอบความมั่นคงของระบบป้องกันดินพังเป็นระยะอย่างเคร่งครัด ด้วยเครื่องมือสำรวจ (กล้อง Theodolite) และตรวจวัดการทรุดตัวของดิน (Settlement Plate) ถ้าพบว่าการเคลื่อนตัวของระบบป้องกันดิน ต้องรีบดำเนินการเสริมความแข็งแรงโดยทันทีและในกรณีที่ค่าเคลื่อนตัว เกิน</p> | <p>- ปัจจุบันโครงการได้ผ่านช่วงงานดังกล่าวแล้ว</p> <p>- โครงการได้มีการทำเป็นโครงสร้างบ่อด้านบน แล้วจึงทำการขุดดินออกจากภายในบ่อ</p> <p>- โครงการอยู่ระหว่างการทำรางระบายน้ำรอบพื้นที่ก่อสร้างและบ่อดักตะกอน เพื่อดักเศษตะกอนดิน หากโครงการได้ปฏิบัติแล้วเสร็จ จะนำเสนอในรายงานมาตรการรอบถัดไป</p> <p>- โครงการได้มีการตรวจสอบและซ่อมบำรุงเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่เสมอ</p> <p>- ปัจจุบันโครงการได้ผ่านช่วงงานดังกล่าวแล้ว</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 5</p> <p>-</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 8</p> <p>-</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รัชสิตร คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|--|
| 2.2 ทรัพยากรดิน (ต่อ) | <p>กว่าเกณฑ์การตรวจวัดจะมีการพิจารณาให้เพิ่มความถี่ในการอ่านจากขั้นตอนการอ่านปกติ จนกว่าพฤติกรรมการณ์เคลื่อนตัวของระบบป้องกันดินพังจะกลับมาอยู่ในสภาพปกติ</p> <p>9) ปฏิบัติตามมาตรการในการควบคุมความปลอดภัยเมื่อค่าที่ตรวจวัดมีค่าเกินระดับความปลอดภัยในแต่ละช่วงดังนี้</p> <p>- เมื่อมีค่าการเคลื่อนตัวมากกว่าร้อยละ 70 ของค่าที่ออกแบบ ให้แจ้งให้ผู้ออกแบบทราบเพื่อตรวจสอบขั้นตอนการก่อสร้างเมื่อมีค่าการเคลื่อนตัวมากกว่าร้อยละ 80 ของค่าที่ออกแบบ ให้แจ้งให้ผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายทราบเพื่อตรวจสอบขั้นตอนการก่อสร้างและปรึกษาผู้ออกแบบเพื่อความมั่นใจในการก่อสร้างว่ามีความปลอดภัย</p> <p>- เมื่อมีค่าการเคลื่อนตัวมากกว่าร้อยละ 90 ของค่าที่ออกแบบ หยุดการก่อสร้างและแจ้งผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายเพื่อพิจารณาปรับปรุงขั้นตอนการก่อสร้างเพื่อลดผลกระทบ</p> <p>10) จัดให้มีการประกันภัยงานก่อสร้าง ให้คุ้มครองแก่ชีวิตและทรัพย์สินต่อบุคคลที่สาม โดยความเสียหายที่มีต่อโครงสร้างอาคารจะรับผิดชอบหลังจากการก่อสร้างแล้วเสร็จไปนับจากวันที่ได้รับใบรับรองการก่อสร้างอาคาร (อ.5) จากหน่วยงานขออนุญาตแล้ว 1 ปีและแสดงสำเนารายการกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวไว้ในที่เปิดเผยและเห็นได้ง่ายทั้งในพื้นที่ก่อสร้างรวมทั้งบริเวณหน้าโครงการ</p> | <p>- โครงการจัดให้มีวิศวกรที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมโยธา ตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกรควบคุมการก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดทำประกันภัยความเสียหายตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงกำหนดชนิดหรือประเภทของอาคารที่เจ้าของอาคารหรือผู้ครอบครองอาคารหรือผู้ดำเนินการต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สิน ของบุคคลภายนอก พ.ศ.2548</p> | - | <p>- ดังภาพผนวกที่ 10</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 5</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รัชสิตร คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|---|
| 2.2 ทรัพยากรดิน (ต่อ) | <p>11) จัดให้มีสิ่งกันตกหรือราวกันที่มีความมั่นคงแข็งแรงรอบบริเวณที่กำลังมีกิจกรรมการขุดดิน รวมทั้งติดตั้งไฟฟ้าให้มีแสงสว่างเพียงพอ ตลอดระยะเวลาขุดดินในกรณีการขุดดินในพื้นที่ที่ไม่มีไฟฟ้าให้แสงสว่าง ต้องทาสีสิ่งกันตกหรือราวกันด้วยสีสะท้อนแสงที่มองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>12) ดำเนินการตรวจสอบความมั่นคงของแนวกำแพงป้องกันดินพังเป็นระยะอย่างเคร่งครัด ถ้าพบว่ามีอาการเคลื่อนตัวของผนังกันดิน ต้องรีบดำเนินการเสริมความแข็งแรงโดยทันที</p> | <p>- โครงการจัดให้มีราวกันด้วยสีสะท้อนแสงที่มองเห็นได้อย่างชัดเจน และรวมทั้งติดตั้งไฟฟ้าให้มีแสงสว่างเพียงพอ</p> <p>- โครงการได้มีตรวจสอบความมั่นคงของแนวกำแพงป้องกันดินพังเป็นระยะอย่างเคร่งครัด ถ้าพบมีอาการเคลื่อนตัวของผนังกันดิน ต้องรีบดำเนินการเสริมความแข็งแรงโดยทันที</p> | - - | - ดังภาพที่ 7-8 - |
| 2.3 ธรณีวิทยา/แผ่นดินไหว | <p>1) ให้ติดป้ายประชาสัมพันธ์ภายในพื้นที่ก่อสร้างให้คนงานหรือผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่ก่อสร้างทราบถึงวิธีการปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุแผ่นดินไหวและเส้นทางอพยพไปยังจุดรวมพลนอกอาคาร</p> <p>2) จัดให้มีการออกแบบโครงสร้างอาคารเพื่อรองรับแรงแผ่นดินไหวโดยใช้วิธีเชิงพลศาสตร์ ตามมาตรฐานการออกแบบอาคารต้านทานการสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว (มยผ.1301/1302-61) ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 ของกรมโยธาธิการและผังเมืองกระทรวงมหาดไทยปี พ.ศ. 2564 รวมถึงกฎกระทรวง กำหนดการรับน้ำหนักความต้านทาน ความคงทนของอาคารและพื้นดินที่รองรับอาคารในการต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ.2564</p> | <p>- โครงการได้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้ทราบถึงวิธีการปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุแผ่นดินไหวและเส้นทางอพยพไปยังจุดรวมพลนอกอาคาร</p> <p>- โครงการจัดให้มีวิศวกรที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมโยธา ตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกรควบคุมการก่อสร้าง</p> | - - | - ดังภาพที่ 59 และ ภาคผนวกที่ 26 - ดังภาคผนวกที่ 10 และภาคผนวกที่ 24 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิพัฑ์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|---|---|
| 2.4 คุณภาพอากาศ | <p>1) ติดตั้งรั้วชั่วคราว Metal Sheet สูง 6 เมตร รอบแนวเขตพื้นที่โครงการเพื่อช่วยป้องกันฝุ่นละอองไปยังพื้นที่ข้างเคียง และผู้ที่สัญจรผ่านบริเวณใกล้เคียงโครงการ</p> <p>2) ต้องติด ตั้งตาข่ายกันฝุ่น (Mesh Sheet) ชนิดป้องกันไฟลาม ขนาดช่องตาข่ายไม่เกิน 2 มิลลิเมตร หรือผ้าใบก่อสร้างที่มีความมั่นคงแข็งแรงปิดคลุมด้านนอกโดยรอบโครงสร้างอาคารในระหว่างการก่อสร้างหรือด้านนอกของนั้งร้านตลอดแนวด้านข้าง และตลอดความสูงของตัวอาคารที่กำลังก่อสร้าง</p> <p>3) จัดให้มีการทำประตูทางเข้าออกพื้นที่ก่อสร้างที่ปิดทึบตลอดเวลา โดยจะเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และต้องรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่น ตกค้างจนการก่อสร้างแล้วเสร็จ</p> <p>4) เครื่องยนต์ดีเซลที่นำมาใช้ตอกเสาเข็มจะใช้เครื่องยนต์ที่มีสภาพดี เพื่อลดการปล่อย PM_{2.5}</p> <p>5) งานก่อสร้างในขั้นตอนที่ต้องทำการเลื่อย เจียร หรือใช้เชื่อเพลิงในการเชื่อมต่อเหล็ก ต้องดำเนินการในพื้นที่ปิดมิดชิด</p> <p>6) หากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศจากกรมควบคุมมลพิษ (แอปพลิเคชัน Ai4Thai) บ่งชี้ว่าปริมาณ</p> | <p>- โครงการจัดให้มีรั้วจริง ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีประตูทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างเป็นประตูเลื่อนผ้าใบปิดทึบ และจะปิดทึบตลอดเวลาเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก</p> <p>- ปัจจุบันยังไม่ถึงช่วงงานดังกล่าว ทั้งนี้หากโครงการอยู่ในช่วงงานดังกล่าว จะดำเนินการตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการได้มีการจัดทำประตูทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างตลอดเวลา โดยจะเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และมีการทำความสะอาดบริเวณถนนพื้นที่หน้าโครงการให้สะอาด</p> <p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมเรื่องคุณภาพอากาศ อย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับการ เลื่อย เจียร หรือใช้เชื่อเพลิงในการเชื่อมต่อเหล็ก</p> <p>- โครงการจะคอยติดตามสถานการณ์คุณภาพจากกรมควบคุมมลพิษ และสำนักงานสิ่งแวดล้อม กรุงเทพมหานคร เพื่อให้ทราบข้อมูลคุณภาพอากาศ</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 1-2</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 2 และภาพที่ 4</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 9</p> <p>-</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รัชสิตร คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|--|
| 2.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ) | <p>ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) ในบริเวณพื้นที่โครงการ มีค่าเกินมาตรฐาน โครงการจะหยุดกิจกรรมบางส่วนที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) เช่น การรื้อ ขุด เจาะ ถม บดอัด รวมถึงกิจกรรมอื่นๆ ที่ทำให้เกิดการฟุ้งกระจายของอนุภาคดินและวัสดุก่อสร้าง รวมถึงการเขี่ย การเคลื่อนย้ายวัสดุ การใช้งานเครื่องจักร/เครื่องยนต์ที่ใช้ น้ำมันดีเซลเป็นเชื้อเพลิงลงชั่วคราวจนกว่าปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) จะลดลงจนไม่เกินค่ามาตรฐาน และในกรณีที่ทางหน่วยงานราชการแจ้งขอความร่วมมือในการดำเนินการใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันควบคุมปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) ต้องให้ความร่วมมือกับทางหน่วยงานราชการอย่างเคร่งครัด</p> <p>7) จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้มีเหมาะสมต่อกิจกรรมการก่อสร้าง โดยให้เครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้างอยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด</p> <p>8) ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง การขุดดินออกจากพื้นที่ก่อสร้างได้ดิน กำหนดให้ผู้รับเหมาที่ขนส่งดินออกจากพื้นที่ก่อสร้างโครงการ นวดหมายพื้นที่ปลายทางแต่ละแห่ง ก่อนการขนส่งดินออกจากพื้นที่โครงการ เพื่อไม่ต้องกองเก็บดินไว้ในพื้นที่โครงการเป็นการชั่วคราว</p> | <p>ทั้งนี้ โครงการได้จัดจ้าง บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็นผู้ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้กับทางโครงการ ซึ่งผลการตรวจวัดมีค่าไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน</p> <p>- โครงการได้มีการจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและ กิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้มีความเหมาะสมต่อ กิจกรรมการก่อสร้าง</p> <p>- โครงการได้กำชับผู้รับเหมาไม่เก็บกองวัสดุที่อาจ ก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างการขุดดินออกจาก พื้นที่ก่อสร้างได้ดิน</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 7</p> <p>-</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รัชสิตร คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|--|--|
| 2.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ) | <p>9) จัดให้มีอุปกรณ์สำหรับทำความสะอาดให้พร้อมใช้งานในกรณีมีสิ่งสกปรกที่เกิดฝุ่นหกหล่นลงสู่พื้นที่ ก่อสร้างถนนการจราจรและถนนพระองค์เจ้าสาย คลอง 4 ด้านหน้าพื้นที่โครงการ</p> <p>10) จัดให้มีสถานที่ เก็บกองวัสดุก่อสร้างที่ อาจเกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นได้โดยง่าย โดยต้อง มีวัสดุปิดคลุมและฉีดพรมน้ำให้เปียกอย่างน้อยวันละ 4 ครั้ง หรือเพิ่มความถี่ตามความเหมาะสมโดยเฉพาะในช่วงอากาศแห้ง เช่น ในช่วงหน้าหนาว</p> <p>11) ให้พรมน้ำบนถนนชั่วคราวในโครงการที่ ยังไม่ได้มีการก่อสร้างเป็นผิวทางถาวร โดยทำการพรมน้ำอย่างน้อย วันละ 4 ครั้ง เพื่อให้ผิวทางมีความชื้นอยู่เสมอเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากกิจกรรมการขนส่งภายในโครงการ</p> <p>12) ปิดคลุมกระบะบรรทุกของรถบรรทุกทุกคัน หรือวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากเศษวัสดุก่อสร้าง ด้วยผ้าใบให้มิดชิด</p> <p>13) หมั่นตรวจสอบและซ่อมบำรุงรักษาเครื่องจักร/เครื่องยนต์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง ให้มีประสิทธิภาพในการเผาไหม้ที่ดีอยู่เสมอ</p> | <p>- โครงการได้จัดให้มีการทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ถนนหน้าโครงการและบริเวณพื้นที่ในโครงการเป็นประจำ</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่เก็บกองวัสดุ มีการปิดคลุมวัสดุ และได้ฉีดพรมน้ำให้เปียก</p> <p>- โครงการจัดให้มีการพรมน้ำบนถนนชั่วคราวในโครงการ เพื่อให้ผิวทางมีความชื้นอยู่เสมอ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p> <p>- โครงการกำชับให้มีการปิดคลุมท้ายรถบรรทุกด้วยผ้าใบปิดมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากเศษวัสดุก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบและซ่อมบำรุงรักษาเครื่องจักร/เครื่องยนต์ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 3-4</p> <p>- ดังภาพที่ 11 , 3 และภาคผนวกที่ 7</p> <p>- ดังภาพที่ 3</p> <p>- ดังภาพที่ 12</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 8</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รั้งสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 2.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ) | 14) จัดให้มีพื้นที่ล้างทำความสะอาดรถบรรทุกทุกคันและวัสดุ ก่อสร้างในพื้นที่โครงการก่อนออกสู่ถนนการจราจรและถนน พระองค์เจ้าสาย คลอง 4 บริเวณปากทางเข้า-ออกโครงการทุก ครั้ง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย | - โครงการจัดให้มีพื้นที่ล้างทำความสะอาด รถบรรทุกทุกคันและวัสดุก่อสร้างในพื้นที่โครงการก่อน ออกสู่ถนน เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย | - | - ดังภาพที่ 13 |
| | 15) จัดให้มีถังสำรองน้ำสำหรับ การรดพรม พรมพื้นที่ถนน ชั่วคราวภายในโครงการ และสำหรับทำความสะอาดรถที่มี ความเพียงพอต่อการใช้น้อยกว่า 1 วัน | - โครงการจัดเตรียมถังสำรองน้ำใช้ สำหรับการรดพรม พรมพื้นที่ถนนชั่วคราวภายในโครงการและสำหรับทำ ความสะอาดรถ | - | - ดังภาพที่ 14 |
| | 16) การขนส่งปูนซีเมนต์ หรือปูนขาว เพื่อใช้ในงานเก็บและ ตกแต่ง ให้บรรจุในภาชนะปิดมิดชิดหรือถุงบรรจุเท่านั้นและนำ ออกมาใช้งานแต่ละครั้งตามความเหมาะสมไม่ทิ้งกองปูนผงไว้ ในพื้นที่ก่อสร้าง | - โครงการกำชับให้มีการขนส่งปูนซีเมนต์บรรจุในภาชนะ ปิดมิดชิดหรือถุงบรรจุและมีผ้าใบปิดคลุม | - | - ดังภาพที่ 11 |
| | 17) กำชับผู้รับเหมาก่อสร้าง ให้ควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ เผาทำลายขยะ หรือเศษวัสดุก่อสร้างต่างๆ โดยให้เก็บรวบรวม ไปกำจัดตามประเภทของของเสียที่เกิดขึ้น | - โครงการได้กำชับผู้รับเหมาให้ควบคุมคนงานและมีการ ติดป้ายประชาสัมพันธ์ห้ามเผาทำลายขยะ | - | - ดังภาพที่ 15 |
| | 18) เศษวัสดุก่อสร้างจำพวกเศษปูน ดิน ฯลฯ ที่อาจเกิดการฟุ้ง กระจายได้ง่าย ต้องเก็บรวบรวมใส่ในภาชนะปิดเพื่อรอการขน ส่งไปกำจัด | - โครงการจัดให้มีการเก็บรวบรวมเศษปูน ดิน ฯลฯ ใส่ ในภาชนะปิดเพื่อรอการขนส่งไปกำจัด | - | - ดังภาพที่ 53 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิพัฑ์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|--|
| 2.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ) | <p>19) กำหนดวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างที่ ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย เช่น ควรรใช้คอนกรีตผสมสำเร็จในการก่อสร้างงดการผสมคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ</p> <p>20) การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในถังเก็บ หรือนำไปแ่งกัน และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ</p> <p>21) จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทราย ที่ตกหล่นบริเวณเส้นทางขนส่งวัสดุก่อสร้าง โดยในกรณีที่มีเศษดินเปียกตกหล่นต้องทำความสะอาด โดยใช้น้ำฉีดและกวาดให้สะอาดโดยทันที</p> | <p>- โครงการได้มีการใช้คอนกรีตผสมสำเร็จในการก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>- โครงการเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างมีการฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ</p> <p>- โครงการจัดให้มีการทำความสะอาดเศษดิน ทราย บริเวณเส้นทางขนส่งวัสดุก่อสร้าง โดยใช้ฉีดและกวาดให้สะอาดโดยทันที</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 17 และภาพที่ 3</p> <p>- ดังภาพที่ 3-4</p> |
| 2.5 เสียง | <p>พื้นที่ก่อสร้างโครงการ</p> <p>1) ก่อนเริ่มการก่อสร้างโครงการ ต้องจัดให้มีการเข้าพบหรือประชุมร่วมกันระหว่างเจ้าของโครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้างและตัวแทนแหล่งที่ได้รับผลกระทบใกล้เคียงโครงการเพื่อแจ้งกิจกรรมการก่อสร้าง ระยะเวลาการก่อสร้าง และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบตลอดระยะก่อสร้าง</p> <p>2) จัดให้มีการติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้างโครงการ มีขนาดไม่น้อยกว่า 1.5 x 2 เมตร และแสดงรายละเอียดบนป้าย ดังนี้ ชื่อประเภท และขนาดของอาคารที่ จะก่อสร้างชื่อเจ้าของโครงการ และรับเหมาก่อสร้าง</p> | <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งติดแผนผังการรับเรื่องร้องเรียนและกล่องรับความคิดเห็นแล้ว</p> <p>- ปัจจุบัน โครงการอยู่ระหว่างการสั่งทำป้ายแสดงรายละเอียดการก่อสร้าง หากดำเนินการแล้วเสร็จจะนำเสนอในรายงานมาตรการรอบถัดไป</p> | <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาคผนวกที่ 3, 6, 27 และภาพที่ 39</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 14</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รั้งสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4) (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 2.5 เสียง (ต่อ) | <p>- ระยะเวลาการก่อสร้าง วันเริ่มต้น และวันสิ้นสุด</p> <p>- เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและที่สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรงในกรณีที่ ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง</p> <p>3) จัดให้มีการติดตามสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระหว่างการก่อสร้าง ตามที่ได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (EIA) พร้อมเลขที่ หนังสือเห็นชอบฯ บริเวณด้านหน้าโครงการให้เห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>4) จัดให้มีการติดตั้งรั้วชั่วคราว Metal Sheet มีความสูง 6 เมตร หน้า 0.64 มม. (หรือเทียบเท่า) ตามแนวเขตที่ดินก่อนการปรับเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง และจะติดตั้งตลอดไปจนการก่อสร้างแล้วเสร็จ โดยในการประเมินได้เทียบเคียงกับความสามารถในการลดระดับเสียงของวัสดุประเภท Steel, 24 ga หน้า 0.64 mm ค่า Transmission Loss 18 เดซิเบลเอ</p> | <p>- โครงการอยู่ระหว่างการติดตามสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระหว่างการก่อสร้าง ตามที่ได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (EIA) พร้อมเลขที่ หนังสือเห็นชอบฯ บริเวณด้านหน้าโครงการให้เห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการจัดให้มีรั้วจริง ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งประตูทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างเป็นประตูเลื่อนผ้าใบปิดทึบ และจะปิดทึบตลอดเวลาเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิพัฑ์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 2.5 เสียง (ต่อ) | <p>5) ติดตั้งกำแพงกันเสียงประเภทต่างๆ ก่อนการก่อสร้างในช่วงงานโครงสร้างอาคาร งานสถาปัตยกรรมงานตกแต่ง และงานที่ดำเนินการซ้อนทับกัน (การก่อสร้างที่ระดับชั้นที่ 2 ขึ้นไป)</p> <ul style="list-style-type: none"> • ทิศเหนือ: ติดตั้งกำแพงกันเสียง Steel, 22 gaหนา 0.79 mm ค่า Transmission Loss 20 เดซิเบลเอหรือวัสดุเทียบเท่า ความสูง 3 เมตร หรือตามความสูงระหว่างชั้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร A, B และ C • ทิศใต้: ติดตั้งกำแพงกันเสียง Steel, 24 ga หนา 0.64 mm ค่า Transmission Loss 18 เดซิเบลเอ หรือวัสดุเทียบเท่า ความสูง 3 เมตร หรือตามความสูงระหว่างชั้นที่ก่อสร้าง <p>ทั้งนี้ ให้ติดตั้งกำแพงกันเสียงที่ตัวอาคาร ก่อนการก่อสร้างอาคาร ชั้นที่ 2 และให้นำกำแพงกันเสียงออกได้เมื่องานก่อสร้างในแต่ละชั้นแล้วเสร็จเพื่อย้ายไปติดตั้งในชั้นต่อไป จนถึงชั้นหลังคา</p> <p>6) กำหนดช่วงเวลาก่อสร้างวันจันทร์ถึงวันเสาร์ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. โดยจะหยุดการก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงเวลาหลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาด</p> | <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงเริ่มงานโครงสร้าง หากดำเนินการแล้ว จะนำเสนอในรายงานมาตรการรอบถัดไป</p> <p>- โครงการได้มีการกำหนดช่วงเวลาก่อสร้างก่อสร้างวันจันทร์ถึงวันเสาร์ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. โดยจะหยุดการก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. ช่วงหลังจากนั้น</p> | - | - |
| | | | - | - ดังภาพที่ 18 และภาพที่ 3 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รั้งสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|---|-------------------------------------|---|
| 2.5 เสียง (ต่อ) | <p>สะดวกจนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่ โครงการก่อนเวลา 18.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินเวลา ได้แก่ การเทปูนเพื่อทำฐานราก ต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน และต้องขออนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน แต่ทั้งนี้จะต้องไม่เกิน 20.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีมีการก่อสร้างใดๆ</p> <p>7) วางแผนการขนย้ายวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างขนาดใหญ่ไปยังพื้นที่ก่อสร้างในช่วงที่ผ่านชุมชน โดยใช้ระยะเวลาให้น้อยที่สุด และควรดำเนินการอย่างระมัดระวัง เพื่อความปลอดภัยจากการตกหล่น ซึ่งอาจทำให้เกิดเสียงและความสั่นสะเทือน</p> <p>8) จัดระเบียบการจราจรทั้งภายในและภายนอกพื้นที่ก่อสร้าง ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างนอกเวลาเร่งด่วน โดยกำหนดและควบคุมความเร็วของรถบรรทุกวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการไม่ให้เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง</p> <p>9) กำหนดแผนงาน วิธีการก่อสร้างให้เหมาะสม เลือกใช้วิธีการก่อสร้างที่มีผลกระทบด้านเสียงรบกวนให้น้อยที่สุด</p> | <p>เป็นการเก็บงานและทำความสะอาด และให้ความคนงานออกจากพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18:00 น. ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องทำงานเกินเวลาที่กำหนด โครงการได้ดำเนินการแจ้งผู้ที่อาศัยใกล้เคียงให้ทราบ</p> <p>- โครงการกำชับผู้รับเหมาให้ดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักการขนย้ายและจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยควบคุมคนงาน</p> <p>- โครงการจัดให้มีการควบคุมความเร็วของรถบรรทุกวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการไม่ให้เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง และมีเจ้าหน้าที่ ปรก. คอยดูแลเรื่องการจราจรทั้งภายในและภายนอก</p> <p>- โครงการจัดให้มีการวางแผนการก่อสร้างให้เหมาะสม เลือกใช้วิธีการก่อสร้างที่มีผลกระทบด้านเสียงรบกวนให้น้อยที่สุด</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาคผนวกที่ 13</p> <p>- ดังภาพที่ 19 และภาพที่ 32</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 9</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รัชสิท คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|---|--|--|
| 2.5 เสี่ยง (ต่อ) | <p>10) จัดพื้นที่เฉพาะในการทำกิจกรรม เช่น การตัด การเจาะ การเจาะ การไถ และอยู่ห่างจากด้านที่ได้รับผลกระทบมากที่สุดโดยบริเวณที่จัดทำในพื้นที่แต่ละชั้นควรติดตั้งแผ่นกันเสียงชั่วคราวชนิดเคลื่อนย้ายได้ทั้ง 3 ด้าน เพื่อป้องกันผลกระทบด้านเสียงรบกวน</p> <p>11) อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวต้องดับเครื่องหรือเบาลงระหว่างการทำงาน</p> <p>12) จัดให้มีผู้ควบคุมดูแลเสียงจากกิจกรรมในการก่อสร้างต่างๆ</p> <p>13) หมั่นตรวจสอบ และซ่อมบำรุงสภาพเครื่องจักรและเครื่องยนต์อย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันการก่อให้เกิดเสียงดังและความสั่นสะเทือนผิดปกติ</p> <p>14) จัดเวลาสำหรับการก่อสร้างที่ต้องใช้เครื่องจักร/เครื่องยนต์ที่มีเสียงดัง โดยให้ทำงานเหลื่อมเวลา กัน ไม่ทำงานพร้อมกัน</p> <p>15) จัดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์หรือวัสดุดูดซับเสียงต่างๆ สำหรับขั้นตอนการทำงานหรือเครื่องจักร/เครื่องยนต์ที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การติดตั้งแผ่นยางรองใต้ฐานเครื่องจักรที่มีการสั่นสะเทือนมากเพื่อลดการกระแทกที่เป็นแหล่งกำเนิดของเสียงรบกวน</p> | <p>- โครงการจัดให้มีการพื้นที่สำหรับ ตัด เจาะ เจียรให้อยู่ในพื้นที่ที่จัดเตรียม เพื่อป้องกันผลกระทบด้านเสียงรบกวน</p> <p>- โครงการได้ติดตั้งเครื่องขุดและเครื่องจักร เมื่อไม่ใช้งานตามจุดต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</p> <p>- โครงการกำชับผู้รับเหมาควบคุมดูแลเสียงจากกิจกรรมการก่อสร้าง</p> <p>- โครงการ ได้มีการตรวจสอบและซ่อมบำรุงเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่เสมอ</p> <p>- โครงการกำชับคนงานในโครงการใช้เครื่องจักรหลายเครื่องพร้อมๆ กัน ผ่านกิจกรรม Morning Talk</p> <p>- โครงการอยู่ระหว่างการติดตั้งแผ่นยางรองใต้ฐานเครื่องจักรที่มีการสั่นสะเทือนมากเพื่อลดการกระแทกที่เป็นแหล่งกำเนิดของเสียงรบกวน</p> | - - - - - - | - ดังภาพที่ 9 - ดังภาพที่ 20 - - ดังภาพผนวกที่ 8 - ดังภาพที่ 42 - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาคิทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|---|
| 2.5 เสียง (ต่อ) | <p>บ้านพักคนงาน</p> <p>1) จัดให้มีผู้ควบคุมหรือแต่งตั้งหัวหน้าคนงาน เพื่อดูแลและควบคุมคนงานในบริเวณพื้นที่บ้านพักคนงาน ไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนพื้นที่ชุมชนใกล้เคียง</p> <p>2) ไม่กวดแตรหรือเหยียบคันเร่งรถ ให้เกิดเสียงดังโดยไม่จำเป็นในบริเวณบ้านพักคนงาน</p> <p>3) ไม่ส่งเสียงดัง หรือจัดกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนพื้นที่ชุมชนใกล้เคียง</p> | <p>- โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงาน เพื่อดูแลและควบคุมคนงานในบริเวณพื้นที่บ้านพักคนงาน ไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนพื้นที่ชุมชนใกล้เคียง</p> <p>- โครงการจัดให้มีป้ายห้ามกวดแตรให้เกิดเสียงดังโดยไม่จำเป็นในบริเวณบ้านพักคนงาน</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยควบคุมการทำงานของคนงานไม่ให้ก่อเกิดเสียงดังรบกวน</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 57</p> <p>- ดังภาพที่ 57</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 13</p> |
| 2.6 ความสั่นสะเทือน | <p>1) ก่อนทำการก่อสร้างฐานรากของโครงการให้ มีการประชาสัมพันธ์แจ้งผู้พักอาศัยใกล้เคียงได้รับทราบล่วงหน้าเป็นระยะไม่น้อยกว่า 3 วัน</p> <p>2) กำหนดให้งานเสาเข็มบริเวณบางส่วนของอาคาร A, B และ F ซึ่งเป็นบริเวณ ที่อยู่ใกล้กับอาคารข้างเคียงใช้เสาเข็มแบบกดและแนวเสาเข็มที่เหลือใช้เสาเข็มแบบตอก</p> <p>3) จัดให้มีการชดเชยความเสียหายจากการดำเนินการของโครงการ โดยจัดให้มีการประกันภัยงานก่อสร้างเพื่อคุ้มครองแก่ชีวิตและทรัพย์สินต่อบุคคลที่สาม โดยมีอาชญากรรมคุ้มครองครอบคลุมถึงผลกระทบหลังจากการก่อสร้างแล้วเสร็จนับจาก</p> | <p>- ปัจจุบันผ่านช่วงงานฐานรากแล้ว ปัจจุบันอยู่ในช่วงโครงสร้าง</p> <p>- ปัจจุบันผ่านช่วงงานเสาเข็มแล้ว ปัจจุบันอยู่ในช่วงโครงสร้าง</p> <p>- โครงการจัดให้มีการชดเชยความเสียหายจากการดำเนินการของโครงการ เพื่อคุ้มครองแก่ชีวิตและทรัพย์สินต่อบุคคลที่สาม โดยมีอาชญากรรมคุ้มครองครอบคลุมถึงผลกระทบหลังจากการก่อสร้างแล้ว</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 5</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาคีทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 2.6 ความสัมพันธ์อื่น (ต่อ) | <p>วันที่ได้รับใบรับรองการก่อสร้างอาคาร (แบบ อ.5) จากหน่วยงานอนุญาตแล้ว ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - กรณีความเสียหายที่มีต่อโครงสร้างอาคารจะรับผิดชอบหลังจากการก่อสร้าง แล้วเสร็จไปนับจากวันที่ได้รับใบรับรองการก่อสร้างอาคาร (อ.5) จากหน่วยงานอนุญาตแล้ว 1 ปี โดยบริษัท เสนาคีเวล-ลอปเมนต์ จำกัด (มหาชน) จัดให้มีเงินสำรองสำหรับเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการเบื้องต้น(5 ล้านบาท) เพื่อความรวดเร็วในระหว่างรอการดำเนินการตามขั้นตอนโดยไม่ต้องรอได้รับอนุมัติจากบริษัทประกันภัย (เจ้าของโครงการจะสำรองเงินจ่ายให้กับผู้ที่ได้รับความเสียหายจากโครงการไปก่อนในอัตราร้อยละ 50 ของจำนวนเงินจากการประเมินโดยจะจ่ายให้ภายใน 15 วันนับแต่วันที่ได้รับการเรียกร้องและจะเร่งติดตามส่วนที่เหลือจากบริษัทประกันภัยเพื่อนำมาจ่ายให้กับผู้เสียหายโดยเร็วต่อไป) <p>4) กำหนดช่วงเวลาก่อสร้างที่มีกิจกรรม ที่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวน เช่น กิจกรรมเตรียมพื้นที่ การทำเสาเข็มและฐานราก</p> | <p>นับจากวันที่ได้รับใบรับรองการก่อสร้างอาคาร (แบบ อ.5) จากหน่วยงานอนุญาตแล้ว</p> <p>-โครงการได้มีการกำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างวันจันทร์ถึงวันเสาร์</p> | - | - ดังภาพที่ 18 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาคีทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|---------------------------------------|
| 2.6 ความสัมพันธ์ (ต่อ) | <p>อาคาร งาน โครงสร้าง กรัด การไส การเจียร์ ให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00 - 17.00 น. และให้หยุดเก็บงานได้ไม่เกิน 18.00 น. ระหว่างวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ให้หยุดวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์</p> <p>ในกรณีมีความจำเป็นจะต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราว ต้องเป็นกิจกรรมที่ไม่เกิดเสียงดัง เช่น การเก็บกวาด การเก็บเครื่องมือ ขกเว้น การเทปูน และการทำฐานรากให้ก่อสร้างได้ไม่เกิน 20.00 น. และใน 1 สัปดาห์ให้ทำงานเกินเวลาได้ 3 วัน ทั้งนี้ ต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตก่อนจึงจะสามารถทำได้และประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงทราบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 วัน โดยโครงการจะต้องกำชับผู้รับเหมา และคนงานปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>5) จัดให้มีการตรวจสอบอาคารข้างเคียงก่อนการก่อสร้างโครงการ โดยผู้ตรวจสอบ ประกอบด้วย ผู้แทนโครงการเจ้าของอาคารใกล้เคียงโครงการ และผู้แทนก่อสร้าง โดยจะทำการถ่ายภาพองค์ประกอบของอาคารข้างเคียงโครงการเพื่อเป็นหลักฐานสภาพดั้งเดิมของอาคาร ครั้งที่ 1 ก่อนการก่อสร้าง ดำเนินการตรวจสอบและถ่ายภาพ ครั้งที่ 2 เมื่อเสร็จสิ้นการ</p> | <p>ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. โดยจะหยุดการก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. ช่วงหลังจากนั้นเป็นการเก็บงานและทำความสะอาด และให้ความคนงานออกจากพื้นที่โครงการ ก่อนเวลา 18:00 น. ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องทำงานเกินเวลาที่กำหนด โครงการได้ดำเนินการแจ้งผู้ที่อาศัยใกล้เคียงให้ทราบ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งติดแผนผังการรับเรื่องร้องเรียนและกล่องรับความคิดเห็นแล้ว</p> | - | - ดังภาคผนวกที่ 3, 6, 27 และภาพที่ 39 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิพัฑ์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|-------------------------------------|---|
| 2.6 ความสั่นสะเทือน (ต่อ) | <p>ก่อสร้างส่วนฐานรากอาคาร และครั้งที่ 3 เมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จ โดยดำเนินการตรวจสอบและถ่ายภาพมอบต่อเจ้าของอาคารฯ และ ผู้แทนก่อสร้าง เพื่อรับทราบร่วมกันในกรณีที่อาคารข้างเคียงเกิด ความเสียหายเนื่องจากการก่อสร้างโครงการ โครงการจะต้อง ชดเชยความเสียหายทั้งหมดต่อเจ้าของอาคารที่ได้รับความเสียหาย ในกรณีที่ทั้งสองฝ่ายไม่สามารถเจรจาข้อยุติระหว่างกันได้ให้ ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาทพ.ศ.2562</p> <p>6) ควบคุมความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้างโครงการ ไม่ให้เกิน กว่ามาตรฐานกำหนด ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความ สั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร</p> <p>7) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงาน และช่องทางการติดต่อสื่อสาร ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อให้ประชาชนที่ได้รับผลกระทบ สามารถแจ้งเหตุเดือดร้อน หรือผลกระทบที่เกิดขึ้นได้อย่างรวดเร็ว</p> <p>8) ใช้วัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักร เช่น เครื่องขุดเจาะ</p> <p>9) ดูแลและบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ</p> | <p>- โครงการได้มีการจัดจ้าง บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็น ผู้ดำเนินการตรวจความสั่นสะเทือน ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด</p> <p>- โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ประสานงาน และช่องทางการ ติดต่อสื่อสาร ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง พร้อมทั้งติด แผนผังการรับเรื่องร้องเรียนและกล่องรับความคิดเห็น แล้ว</p> <p>- โครงการอยู่ระหว่างการจัดหาวัสดุป้องกันการ สั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักร</p> <p>-โครงการจัดให้มีการดูแลบำรุงรักษาเครื่องจักรอยู่เสมอ</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาคผนวกที่ 31</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 6, 27 และภาพที่ 39</p> <p>-</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 8</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รั้งสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 2.6 ความสัมพันธ์ (ต่อ) | 10) จัดให้มีการติดตามตรวจสอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่ได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ(EIA) พร้อมเลขที่หนังสือเห็นชอบฯ บริเวณด้านหน้าโครงการให้เห็นได้อย่างชัดเจน | - โครงการอยู่ระหว่างการติดตามตรวจสอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะการก่อสร้าง พร้อมเลขที่ หนังสือเห็นชอบฯ บริเวณด้านหน้าโครงการให้เห็นได้อย่างชัดเจน | - | - |
| | 11) ในระหว่างการก่อสร้างโครงการจะจัดให้มีวิศวกรโยธา/โครงสร้างที่มีคุณสมบัติตามกฎหมายและมีประสบการณ์คุมงานก่อสร้างอาคาร ควบคุมการก่อสร้างอาคารอย่างใกล้ชิดและให้เป็นไปตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด | - โครงการจัดให้มีวิศวกรที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม มีประสบการณ์คุมงานก่อสร้างอาคาร ควบคุมการก่อสร้างอาคารอย่างใกล้ชิดและให้เป็นไปตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด | - | - ดังภาคผนวกที่ 10 |
| | 12) ในกรณีที่ระดับความสัมพันธ์มากกว่า 2.5 มิลลิเมตรต่อวินาที ให้ดำเนินงานดังต่อไปนี้ <ul style="list-style-type: none"> ก่อนการทำเสาเข็ม และฐานรากอาคารที่ทำให้เกิดความสั่นสะเทือน โครงการจะติดต่อประสานงานกับบ้านพักอาศัยและอาคารแวดล้อมที่อยู่ติดพื้นที่โครงการเพื่อแจ้งและอธิบายถึงการทำงานที่อาจก่อให้เกิดความสัมพันธ์ และแจ้งมาตรการในการ | - โครงการได้มีการจัดจ้าง บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด ให้เป็นผู้ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รอบระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 ผลการตรวจวัดพบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด และมีมวลชนสัมพันธ์กับพื้นที่ข้างเคียงผ่านทางโทรศัพท์ | - | - ดังภาคผนวกที่ 31 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาคีทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข | เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|---------------------------------|--------------------------|-------------------------------|
| 2.6 ความสั่นสะเทือน (ต่อ) | <p>ลดผลกระทบด้านความสั่นสะเทือน รวมถึงช่องทางการติดต่อในกรณีได้รับผลกระทบด้านความสั่นสะเทือนจัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการคอยสังเกตการณ์บริเวณบ้านพักอาศัยหรืออาคารแวดล้อม ตลอดระยะเวลาในขณะกวดเสาเข็มและขณะก่อสร้างฐานรากโครงการ เพื่อความรวดเร็วในการติดต่อประสานงานกับบ้านพักอาศัย หรืออาคารแวดล้อม และเพื่อความรวดเร็วในการลดผลกระทบด้านความสั่นสะเทือนในทันที</p> <ul style="list-style-type: none"> • ตรวจวัดความสั่นสะเทือนตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการใกล้กับบ้านพักอาศัย เลขที่ 11/4 สูง 2 ชั้นจำนวน 2 หลัง อาคารพาณิชย์ เลขที่ 8/17-8/18 สูง 4 ชั้น ร้านสิลาทรัพย์ สูง 1 ชั้น และบ้านพักอาศัย เลขที่ 6/9 สูง 2 ชั้น ในขณะที่มีการตอกเสาเข็มแสดงดังรูปที่ 5 เข้าไปชี้แจงถึงระดับผลกระทบ มาตรการป้องกันแก้ไขและรับฟังความเห็นมา กำหนดเป็นมาตรการเพิ่มเติมและทำการตรวจวัดระหว่างดำเนินการ โดยกำหนดจุดตรวจวัดและระยะเวลาที่ชัดเจน และถ้าผลการตรวจวัดมีค่าสูงกว่าค่าที่ | | | |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รัชสิตร คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข | เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|---|----------------------------|--|
| 2.6 ความสั่นสะเทือน (ต่อ) | ประเมินไว้ จะทำการแก้ไขปรับปรุงไม่ให้เกิน และถ้ามีค่าสูงกว่า 3.5 มิลลิเมตร/วินาทีจะหยุดดำเนินการทันทีและแก้ไขปัญหาลงมือก่อนที่จะดำเนินการต่อไป | | | |
| 2.7 อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำผิวดิน | <p>1) จัดให้มีห้องส้วมแยกชาย-หญิง สำหรับคนงานก่อสร้างให้มีจำนวนที่สอดคล้องตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ 63 พ.ศ.2551 ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 ไว้ที่บริเวณข้างสำนักงานก่อสร้าง</p> <p>2) จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบชั่วคราว เป็นระบบเกราะกรองไร้อากาศและเติมอากาศ สามารถบำบัดน้ำเสียจากพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงานได้ไม่น้อยกว่า 6.0 และ 8.40 ลูกบาศก์เมตร/วัน ตามลำดับ โดยระบบบำบัดน้ำเสียที่พื้นที่ก่อสร้างต้องมีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำทิ้งได้ตามมาตรฐานน้ำทิ้ง เพื่อบำบัดน้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมของคนงานก่อสร้างและบ้านพักคนงาน โดยน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดให้ระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป</p> <p>3) หมั่นตรวจสอบดูแลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพคืออยู่เสมอ เช่น หมั่นตรวจสอบและสูบล้างคอนกรีตออกจากระบบทุก 1 เดือน หรือตามความเหมาะสม ฯลฯ</p> | <p>- โครงการจัดให้มีห้องส้วมให้มีความเพียงพอกับจำนวนคนงาน</p> <p>- โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบชั่วคราว เพื่อบำบัดน้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมของคนงานก่อสร้างและบ้านพักคนงาน โดยน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดให้ระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>- โครงการได้ตรวจสอบดูแลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพคืออยู่เสมอ</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 21</p> <p>- ดังภาพที่ 22</p> <p>-</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รัชสิตร คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|--|---|
| 2.7 อุทกวิทยาและคุณภาพ น้ำผิวดิน (ต่อ) | <p>4) กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอย/เศษวัสดุก่อสร้างลงในภาชนะที่จัดเตรียมไว้ ห้ามทิ้งลงในรางระบายน้ำชั่วคราวของโครงการ และจัดให้มีการเก็บเศษวัสดุก่อสร้าง ทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างในเวลาหลังจากเลิกงานทุกวัน</p> <p>5) ให้จัดทำรางระบายน้ำชั่วคราว สำหรับรองรับการระบายน้ำฝน และน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย โดยจัดทำบ่อดักตะกอนดินทรายที่ ปลายรางก่อนระบายน้ำออกจากโครงการ</p> <p>6) หมั่นทำความสะอาดรางระบายน้ำ และบ่อดักตะกอนของโครงการ ให้มีประสิทธิภาพในการระบายน้ำและการดักตะกอนที่ดีจนเสร็จสิ้นระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>7) ควบคุมดูแลไม่ให้วัสดุก่อสร้างและเศษขยะ ตกกลงไปในคลองสาธารณะ รวมทั้งติดป้ายห้ามทิ้งขยะและเศษวัสดุก่อสร้างลงคลองสี ให้เห็นชัดเจน</p> <p>8) กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยเศษวัสดุในภาชนะที่จัดเตรียมไว้ ห้ามทิ้งลงคลองสี และรางระบายน้ำชั่วคราวของโครงการ</p> | <p>- โครงการมีการกำชับคนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะที่จัดเตรียมไว้ ห้ามทิ้งลงในรางระบายน้ำชั่วคราวของโครงการ และจัดให้มีการเก็บเศษวัสดุก่อสร้าง ทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างในเวลาหลังจากเลิกงานทุกวัน</p> <p>- โครงการอยู่ระหว่างการทำรางระบายน้ำรอบพื้นที่ก่อสร้างและบ่อดักตะกอน เพื่อดักเศษตะกอนดิน หากโครงการได้ปฏิบัติแล้วเสร็จ จะนำเสนอในรายงานมาตรการรอบถัดไป</p> <p>- โครงการอยู่ระหว่างการทำรางระบายน้ำรอบพื้นที่ก่อสร้างและบ่อดักตะกอน เพื่อดักเศษตะกอนดิน หากโครงการได้ปฏิบัติแล้วเสร็จ จะนำเสนอในรายงานมาตรการรอบถัดไป</p> <p>- โครงการกำชับคนงานไม่ให้ทิ้งเศษวัสดุและเศษขยะลงคลองสาธารณะ</p> <p>- โครงการกำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยเศษวัสดุในภาชนะที่จัดเตรียมไว้</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 3 และภาพที่ 26</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 23 และภาพที่ 26</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รั้งสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|---------------------------------------|
| 3.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ | 1) จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปรองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 6.0 และ 8.40 ลูกบาศก์เมตร/วัน เพื่อบำบัดน้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมของคณงานก่อสร้าง 2) ให้มีการบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพในการทำงานที่ดีอยู่เสมอ 3) กำจัดคณงานก่อสร้างไม่ให้ทิ้งขยะหรือเศษวัสดุก่อสร้าง | - โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเพื่อบำบัดน้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมของคณงานก่อสร้าง - โครงการจัดให้มีการบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพในการทำงานที่ดีอยู่เสมอ - โครงการกำจัดคณงานให้ทิ้งขยะถูกที่ | - - - | - ดังภาพที่ 22 - - ดังภาพที่ 23 |
| 4. คุณภาพการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.1 การใช้น้ำ | พื้นที่ก่อสร้างโครงการ 1) กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ประสานงานกับการประปาส่วนภูมิภาค สาขารั้งสิต (ชั้นพิเศษ) ในการขอรับบริการน้ำประปาชั่วคราวในช่วงก่อสร้างโดยผู้รับเหมาก่อสร้างต้องติดตั้งมิเตอร์ รับน้ำและระบบท่อประปาเชื่อมต่อกับท่อประปาของการประปาส่วนภูมิภาค สาขารั้งสิต (ชั้นพิเศษ) เข้าสู่ถังเก็บน้ำในพื้นที่ก่อสร้าง 2) จัดให้มีถังน้ำสำรองน้ำใช้ประจำที่พื้นที่ก่อสร้างมีความจุรวมไม่น้อยกว่า 7.5 ลูกบาศก์เมตร/วันซึ่งสำรองน้ำใช้ได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน | - โครงการจัดให้มีการขอรับบริการน้ำประปาชั่วคราวในช่วงก่อสร้างโดยผู้รับเหมาก่อสร้างต้องติดตั้งมิเตอร์รับน้ำและระบบท่อประปาเชื่อมต่อกับท่อประปาของการประปาส่วนภูมิภาค สาขารั้งสิต (ชั้นพิเศษ) เข้าสู่ถังเก็บน้ำในพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ประจำที่พื้นที่ก่อสร้าง | - - | - ดังภาคผนวกที่ 11 - ดังภาพที่ 14 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รั้งสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|---|---|
| 4.1 การใช้น้ำ (ต่อ) | <p>3) ให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างต้องมีมาตรการรณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด</p> <p>4) ให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง เลือกใช้และติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์แบบประหยัดน้ำ</p> <p>5) กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบน้ำประปา คูจุดรั่วซึม หากพบให้รีบดำเนินการแก้ไขโดยด่วน</p> <p>บ้านพักคนงาน</p> <p>1) ให้ผู้รับเหมาจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ในบริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้าง ความจุรวมไม่น้อยกว่า 10.50 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งสำรองน้ำใช้ได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน</p> <p>2) รณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด เลือกใช้และติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์แบบประหยัดน้ำตรวจสอบถังสำรองน้ำใช้และระบบท่อจ่ายน้ำในพื้นที่บ้านพักคนงาน หากพบว่ามีภาวรั่วซึมให้รีบดำเนินการแก้ไข</p> | <p>- โครงการติดป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีห้องน้ำในพื้นที่โครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบระบบน้ำ คูจุดรั่วซึม หากพบให้รีบดำเนินการแก้ไขโดยด่วน</p> <p>- โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ในบริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดให้มีห้องน้ำในพื้นที่โครงการ และหากมีการรั่วซึมทางโครงการจะรีบแก้ไขทันที</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 24</p> <p>- ดังภาพที่ 21</p> <p>- ดังภาพที่ 25</p> <p>- ดังภาพที่ 57</p> <p>- ดังภาพที่ 57</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รัชสิตร คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|-------------------------------------|--|
| 4.2 การบำบัดน้ำเสียและสิ่ง ปฏิกูล | <p>พื้นที่ก่อสร้างโครงการและบ้านพักคนงาน</p> <p>1) ให้มีห้องส้วมชาย-หญิง สำหรับคนงานก่อสร้างไว้ที่บริเวณข้างสำนักงานคนงานก่อสร้างให้มีจำนวนเพียงพอกับจำนวนคนงานก่อสร้างสอดคล้องตามกฎหมายกระทรวงฉบับที่ 63 พ.ศ. 2551 ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522</p> <p>2) จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบชั่วคราว เป็นระบบเกราะกรองไร้อากาศและเติมอากาศ สามารถบำบัดน้ำเสียจากพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานได้ไม่น้อยกว่า 6.0 และ 8.40 ลูกบาศก์เมตร/วัน ตามลำดับโดยระบบบำบัดน้ำเสียที่พื้นที่ก่อสร้างต้องมีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำทิ้งได้ ตามมาตรฐานน้ำทิ้งเพื่อบำบัดน้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมของคนงานก่อสร้างและบ้านพักคนงาน โดยน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดให้ระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป</p> <p>3) มีการตรวจสอบบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำทิ้งตามมาตรฐานน้ำทิ้งที่เกี่ยวข้อง</p> <p>4) ให้มีการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะการก่อสร้างโดยมีรายละเอียดตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยถ้า</p> | <p>- โครงการจัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วม สำหรับคนงานก่อสร้างเพียงพอ</p> <p>- โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบชั่วคราว เพื่อบำบัดน้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมของคนงานก่อสร้างและบ้านพักคนงาน โดยน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดให้ระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>- โครงการจัดให้มีการบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพในการทำงานที่ดีอยู่เสมอ</p> <p>- โครงการได้มีการจัดจ้าง บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด ให้เป็นผู้ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รอบระหว่างเดือนสิงหาคม-ธันวาคม 2566 ผลการตรวจวัดพบว่า</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 21</p> <p>- ดังภาพที่ 22</p> <p>-</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 31</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รัชสิตร คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4) (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข | เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|---|--------------------------|-------------------------------|
| 4.2 การบำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล (ต่อ) | พบว่าคุณภาพน้ำทิ้งไม่ได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งที่เกี่ยวข้อง ต้องจัดให้มีการตรวจสอบแก้ไข และปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปให้มีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้น 5) จัดให้มีบ่อเก็บน้ำที่ผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง โดยถ้าผลการติดตามตรวจสอบพบว่ามีความเกินกว่ามาตรฐานคุณภาพน้ำ ทางโครงการต้องดำเนินการแก้ไข ปรับปรุงประสิทธิภาพของระบบฯ และห้ามระบายทิ้งน้ำดังกล่าวลงสู่คลองสี่ | มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด - โครงการจัดให้มีบ่อเก็บน้ำที่ผ่านการบำบัดน้ำเสียเพื่อการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง หากพบว่ามีความเกินกว่ามาตรฐานคุณภาพน้ำ ทางโครงการจะรีบแก้ไขและปรับปรุงทันที | - - | - - ดังภาพที่ 60 |
| 4.3 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม | 1) จัดให้มีรางระบายน้ำล้อมรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและสร้างบ่อดักหรือบ่อกองตะกอน เพื่อดักเศษตะกอนดิน ให้จมตัวก่อนสูบน้ำออกสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ 2) จัดให้มีการทำความสะอาดรางระบายน้ำชั่วคราวและบ่อดักตะกอนดิน ทุกๆ สัปดาห์ เพื่อป้องกันการอุดตันและการสะสมตัวของดินตะกอน 3) ควบคุมดูแลไม่ให้สิ่งวัสดุก่อสร้างและเศษขยะ ตกกลงไปในคลองสาธารณะ รวมทั้งดักขยะห้ามทิ้งขยะและเศษวัสดุก่อสร้างลงคลองสี่ให้เห็นชัดเจน | - โครงการอยู่ระหว่างการทำการระบายน้ำรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการอยู่ระหว่างการทำการระบายน้ำรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการกำชับคนงานไม่ให้ทิ้งวัสดุก่อสร้างและเศษขยะ ลงไปในคลองสาธารณะ | - - - | - - - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาคีทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|--|
| 4.3 การระบายน้ำและป้องกัน น้ำท่วม (ต่อ) | 4) กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอย/เศษวัสดุในภาชนะที่จัดเตรียมไว้ ห้ามทิ้งลงคลองสี่ และวางระบายน้ำชั่วคราวของโครงการ และ จัดให้มีการเก็บเศษวัสดุก่อสร้างทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง อย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง 5) จัดให้มีพื้นที่กองเศษวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นระเบียบมีผ้าใบปิด คลุมอย่างมิดชิด และควรอยู่ห่างจากระบายน้ำของโครงการ | - โครงการกำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอย/เศษวัสดุใน ภาชนะที่จัดเตรียมไว้ และมีการป้ายรณรงค์ทิ้งขยะให้ถูก ที่ - โครงการจัดให้มีพื้นที่เก็บกองวัสดุและมีผ้าใบปิดคลุม | - - | - ดังภาพที่ 23 และ ภาพที่ 26 - ดังภาพที่ 11 |
| 4.4 การจัดการมูลฝอย | พื้นที่ก่อสร้างโครงการ 1) จัดให้มีการคัดแยกประเภทมูลฝอย ออกเป็นมูลฝอยเปียก มูลฝอยแห้ง มูลฝอยรีไซเคิล มูลฝอยอันตราย มูลฝอยประเภท หน้ากากอนามัย/ATK ไข้แล้วและเศษวัสดุก่อสร้าง และจัดให้มี การจัดการขยะมูลฝอยที่เหมาะสมกับประเภทของขยะมูลฝอย 2) จัดหาถังรองรับขยะมูลฝอยแยกสี จำนวน 7 ถัง จำแนกเป็น ถังรองรับมูลฝอยเปียก (ถังสีเขียว) ขนาด 240 ลิตรจำนวน 2 ถัง ถังรองรับมูลฝอยแห้ง (ถังสีน้ำเงิน) ขนาด 60 ลิตร จำนวน 1 ถัง ถังรองรับมูลฝอยรีไซเคิล (สีเหลือง) ขนาด 240 ลิตร จำนวน 2 ถัง ถังรองรับมูลฝอยอันตราย (มีอักษรพิมพ์อยู่ข้างถังว่า "ถังมูล ฝอยอันตราย") ขนาด 240 ลิตร จำนวน 1 ถัง และถังรองรับมูล ฝอย | - โครงการจัดให้มีการคัดแยกประเภทมูลฝอย ออกเป็น มูลฝอยเปียก มูลฝอยแห้ง มูลฝอยรีไซเคิล มูลฝอย อันตราย - โครงการได้มีการจัดหาถังรองรับมูลฝอยแยกสี ไว้ บริเวณพื้นที่พักมูลฝอย เพื่อป้องกันไม่ให้มีขยะทิ้งเคลื่อน กลาด และควบคุมให้คนงานทิ้งขยะในภาชนะรองรับที่ ได้จัดเตรียมไว้ | - - | - ดังภาพที่ 23 และ ภาพที่ 26 - ดังภาพที่ 23 และ ภาพที่ 26 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนา คิทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4) (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 4.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) | <p>สำหรับหน้ากากอนามัย /ATK ใช้แล้ว (สีส้ม) ขนาด 60 ลิตร จำนวน 1 ถัง ตั้งไว้บริเวณพื้นที่พักมูลฝอยของสำนักงานควบคุม การก่อสร้าง เพื่อป้องกันไม่ให้มีขยะทิ้งเกลื่อนกลาด และควบคุม ให้คนงานทิ้งขยะในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้</p> <p>(3) เศษวัสดุก่อสร้างจะต้องแยกเก็บรวบรวมกองไว้เป็นสัดส่วน ภายในพื้นที่ก่อสร้างและหลังจากก่อสร้างแล้วเสร็จ ต้องทำการ เก็บขนเศษวัสดุก่อสร้างออกจากบริเวณพื้นที่โครงการให้ เรียบร้อย โดยให้นำไปกำจัดด้วยวิธีการ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • วัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ ได้แก่ ไม้แบบ เหล็ก กระเบื้องต่างๆ ซึ่งถ้าเป็นวัสดุที่ไม่ชำรุด กำหนดให้ ผู้รับเหมาก่อสร้างนำกลับมาใช้ใหม่ • วัสดุประเภทคอนกรีตหรือเศษอิฐ หรือวัสดุก่อสร้างที่ ต้องการทำลาย มีสภาพชำรุดหรือไม่สามารถนำกลับมา ใช้ใหม่ได้ ให้ผู้รับเหมานำส่งไปกำจัดที่บริษัทที่ได้รับ อนุญาตในการกำจัด โดยปฏิบัติตามเงื่อนไขของบริษัท ที่ได้รับอนุญาตในการกำจัด อย่างเคร่งครัดวัสดุก่อสร้าง ที่ ต้องการทำลาย มีสภาพชำรุดหรือไม่สามารถนำ กลับมาใช้ใหม่ได้ ให้ผู้รับเหมานำส่งไปกำจัดที่ศูนย์ | <p>- โครงการจัดให้มีการจัดเก็บรวบรวมเศษวัสดุก่อสร้าง เอาไว้เป็นสัดส่วน</p> | - | - ดังภาพที่ 53 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รัชสิท คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|---|------------------------------|---|
| 4.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) | <p>กำจัดวัสดุจากการก่อสร้าง/บริษัทที่ได้รับอนุญาตในการกำจัด โดยปฏิบัติตามเงื่อนไขของบริษัทฯอย่างเคร่งครัด</p> <p>4) ตรวจสอบถังรองรับขยะให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอหากพบว่าชำรุดให้เปลี่ยนถังขยะใบใหม่ทันที</p> <p>5) จัดให้มีเจ้าหน้าที่สำหรับนำขยะที่บรรจุถุงดำหนาแน่นปากถุงให้เรียบร้อย ส่งต่อรถเก็บขนขยะตามเวลาที่เทศบาลเมืองลาดสวายกำหนด</p> <p>6) จัดให้มีห้องส้วมที่เพียงพอต่อจำนวนคนงาน 150 คน (กำหนดสัดส่วนคนงานชายและหญิงเท่ากับ 120 และ 30 คนตามลำดับ) ตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 63 ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 โดยต้องจัดให้มีห้องส้วมแยกชายและหญิงอย่างละไม่ต่ำกว่า 4 และ 2 ห้องตามลำดับ และมีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเพื่อบำบัดสิ่งปฏิกูลจากส้วม ก่อนระบายน้ำที่ผ่านการบำบัดลงสู่ท่อสาธารณะ</p> <p>7) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลเรื่องความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการอยู่เสมอ</p> | <p>- โครงการกักขังคนงานตรวจสอบถังขยะมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีหากพบว่าชำรุดให้เปลี่ยนถังขยะใบใหม่ทันที</p> <p>- โครงการจัดให้มีคนงานนำขยะที่บรรจุถุงดำหนาแน่นปากถุงให้เรียบร้อย ส่งต่อรถเก็บขนขยะตามเวลาที่เทศบาลเมืองลาดสวายกำหนด</p> <p>- โครงการจัดให้มีห้องส้วม สำหรับคนงานก่อสร้างเพียงพอต่อจำนวนคน และมีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเพื่อบำบัดสิ่งปฏิกูลจากส้วม ก่อนระบายน้ำที่ผ่านการบำบัดลงสู่ท่อสาธารณะ</p> <p>- โครงการจัดให้มีคนงานคอยดูแลเรื่องความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อย</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 27</p> <p>- ดังภาพที่ 21-22</p> <p>- ดังภาพที่ 28</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาคีทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|---|
| 4.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) | บ้านพักคนงาน 1) ให้มีถังรองรับมูลฝอยให้เพียงพอกับคนงานก่อสร้างขนาด 240 ลิตร จำนวน 7 ถัง รองรับมูลฝอยแห้ง มูลฝอยเปียกมูลฝอยรีไซเคิล มูลฝอยอันตรายและมูลฝอยประเภทน้ำกากาอนามัย/ATK ใช้แล้ว 2) ให้มีพนักงานคอยดูแลรักษาความสะอาดบริเวณจุดรวบรวมมูลฝอยให้สะอาดอยู่เสมอ 3) ตรวจสอบถังรองรับขยะให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอหากพบว่าชำรุดให้เปลี่ยนถังขยะใบใหม่ทันที 4) ให้ผู้รับเหมาประสานงานไปยังหน่วยงานรับผิดชอบ ให้เข้ามาเก็บมูลฝอยภายในพื้นที่ บ้านพักคนงานเป็นประจำและชำระค่าธรรมเนียมการจัดเก็บมูลฝอยตามข้อกำหนด | - โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยให้เพียงพอกับคนงานก่อสร้าง - โครงการกำชับให้คนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดอยู่เสมอ - โครงการได้ติดต่อประสานงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาเก็บขนมูลฝอย และเศษวัสดุก่อสร้างไม่ใช้แล้วออกไปกำจัดอย่างถูกวิธี | - - - | - ดังภาพที่ 57 - - ดังภาคผนวกที่ 12 |
| 4.5 การใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์พลังงาน | 1) กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด 2) เลือกใช้อุปกรณ์และหลอดไฟแบบประหยัดพลังงานประเภท LED 3) ติดตั้งอุปกรณ์ และระบบการจ่ายไฟฟ้าโครงการให้เป็นไปตามแบบที่เสนอในรายงานฯ และมีความถูกต้องตามมาตรฐาน | - โครงการจัดให้มีการติดป้ายรณรงค์ประหยัดไฟ - โครงการจัดให้มีการใช้อุปกรณ์และหลอดไฟแบบประหยัดพลังงาน - โครงการจัดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์ และระบบการจ่ายไฟฟ้า ให้ถูกต้องตามมาตรฐาน | - - - | - ดังภาพที่ 29 - ดังภาพที่ 8 - ดังภาพที่ 30 |
| 4.6 การจราจร | 1) กำหนดเวลาขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง โดยกรณีใช้รถบรรทุก 6 ล้อ ในช่วงเวลา 09.00-16.00 น. ทุกวันยกเว้นวันอาทิตย์ และ | - โครงการกำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างให้อยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รั้งสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 4.6 การจราจร (ต่อ) | รถบรรทุก 10 ล้อขึ้นไปในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. ทุกวัน ยกเว้นวันอาทิตย์ ส่วนการขนส่งคนงานเจ้าหน้าที่ เข้าสู่พื้นที่ ก่อสร้างจะดำเนินการก่อนเวลา 07.30 น. หรือก่อนช่วงเวลา เร่งด่วน และออกจากพื้นที่ก่อสร้างหลังเวลา 19.00 น. หรือหลัง ช่วงเวลาเร่งด่วนสอดคล้องกับกฎจราจร | และให้สอดคล้องตามกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร และตามกฎหมายกำหนด ทั้งนี้ได้ติดป้ายกำหนดช่วงเวลา ในการขนส่งไว้บริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว สามารถมองเห็นได้ชัดเจน | - | - ดังภาพที่ 18 |
| | 2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณ ทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างสู่ถนนการะจำยอมและออกสู่ถนน พระองค์เจ้าสาย คลอง 4 เพื่อป้องกันการจราจรติดขัดบริเวณ ถนนด้านหน้าโครงการ และเพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้เส้นทาง | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอย อำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออก เพื่อป้องกัน การจราจรติดขัดบริเวณถนนด้านหน้าโครงการ เพื่อความ ปลอดภัยของผู้ใช้เส้นทาง | - | - ดังภาพที่ 32 |
| | 3) ห้ามรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้าง พาหนะของผู้รับเหมา พนักงาน และเจ้าหน้าที่ของโครงการ หรือผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับ โครงการ จอดคอยริมถนนการะจำยอมและถนนพระองค์เจ้า ทั้งหมด โดย เจ้าสาย คลอง 4 ต้องเข้าไปจอดในพื้นที่โครงการ ผู้รับเหมาต้องบริหารจัดการพื้นที่ ก่อสร้างให้รองรับ ยานพาหนะที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างให้เพียงพอ สำหรับรถ ผสมซีเมนต์ที่ต้องจอดคอยเพื่อเข้ามาเทซีเมนต์ในพื้นที่ก่อสร้าง นั้นให้จัดหาพื้นที่จอดคอยที่เหมาะสมและไม่สร้างความเดือด- | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแล ไม่ให้จอดรถบรรทุกจอดริมถนนรอบพื้นที่โครงการ และกำชับให้คนงานเข้าไปจอดรถในบริเวณพื้นที่ โครงการ | - | - ดังภาพที่ 32 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิพัฑ์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|--|--|-------------------------------------|---|
| 4.6 การจราจร (ต่อ) | <p>ร่อนให้ผู้ใช้งานเส้นทางโดยให้เจ้าหน้าที่ ควบคุมการก่อสร้าง ประสานงานกับรถผสมซีเมนต์ให้เข้ามาในพื้นที่โครงการเมื่อถึง เวลาที่กำหนดและเมื่อเสร็จงานเทซีเมนต์แล้วให้รีบกลับออกจาก พื้นที่โครงการ โดยห้ามจอดคอยอยู่ในพื้นที่หรือบริเวณถนน โดยรอบพื้นที่โครงการ</p> <p>4) จัดเตรียมสถานที่สำหรับกองวัสดุก่อสร้างไม่ให้ล้นออกมานอก พื้นที่โครงการ</p> <p>5) จัดเตรียมพื้นที่สำหรับงานขนย้ายวัสดุก่อสร้าง และพื้นที่ สำหรับจอดรถบรรทุกภายในโครงการโดยไม่ให้จอดล้ำเข้าไปใน ผิวการจราจรของถนนสาธารณะภายนอกโครงการ</p> <p>6) จัดเตรียมจุดล้างล้อรถบรรทุกทุกหนกในหน่วยงานเพื่อป้องกัน ไม่ให้มีฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุติดล้อรถขนดออกไปร่วงหล่น บนผิวการจราจรบนถนนภายนอกโครงการ</p> <p>7) จัดเตรียมป้ายสัญญาณจราจร และป้ายเตือนขณะทำงานติดตั้ง ในจุดที่มองเห็นได้อย่างปลอดภัย ทั้งในพื้นที่ ก่อสร้างและนอก พื้นที่ก่อสร้างรวมถึงบริเวณทางเข้า-ออกโครงการเพื่อให้ชุมชน และผู้สัญจรผ่านไปมาบริเวณถนนหน้าทางเข้า-ออกโครงการ ได้ เห็นและมีความระมัดระวังมากยิ่งขึ้น</p> | <p>- โครงการจัดเตรียมสถานที่สำหรับกองวัสดุก่อสร้าง ไม่ให้ล้นออกมานอกพื้นที่โครงการ</p> <p>- โครงการจัดเตรียมพื้นที่สำหรับขนย้ายวัสดุก่อสร้าง และ พื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกภายในโครงการ</p> <p>- โครงการจัดเตรียมจุดล้างล้อรถบรรทุกเพื่อป้องกันไม่ให้ ฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุติดล้อรถขนดออกไปร่วงหล่นบน ผิวการจราจรบนถนนภายนอกโครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีป้ายสัญญาณจราจร และป้ายเตือนขณะ ทำงานติดตั้งในจุดที่มองเห็น</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพผนวกที่ 7</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 7</p> <p>- ดังภาพที่ 13</p> <p>- ดังภาพที่ 19 และ ภาพที่ 35</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รั้งสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4) (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|-------------------------------------|--|
| 4.6 การจราจร (ต่อ) | <p>8) รถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการจะจัดให้มีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถเพื่อให้ผู้ขับรถยนต์บนถนนสังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจนเพื่อป้องกันการเฉี่ยวชน</p> <p>9) กำหนดให้รถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการใช้ความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง ในเขตชุมชน รวมถึงกำชับคนขับรถบรรทุกที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะเรื่องความเร็วและน้ำหนักบรรทุก</p> <p>10) หากติดปัญหาเรื่องของรถยนต์ที่จอดกีดขวางที่ทางแยกหรือเส้นทางเข้า-ออกโครงการซึ่งอาจจะเป็นอุปสรรคต่อการขนส่งเข้า-ออกโครงการและจะก่อให้เกิดปัญหาด้านจราจรภายนอกพื้นที่โครงการ ทางโครงการจะรีบประสานงานกับเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบให้เข้ามาดูแลกวาดขนเกี่ยวกับปัญหาดังกล่าว รวมถึงจะแจ้งชุมชนรอบข้างให้ทราบก่อนล่วงหน้าที่จะมีการขนส่งในช่วงก่อสร้างโครงการ</p> <p>11) รถยนต์ของบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างทุกคันจะต้องมีรายชื่อของบริษัท และเบอร์โทรติดต่อบริเวณด้านข้างหรือด้านหลังของรถเพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากรถของโครงการสามารถติดต่อได้สะดวก</p> | <p>- โครงการจัดให้มีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถ เพื่อให้ผู้ขับรถยนต์บนถนนสังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจนเพื่อป้องกันการเฉี่ยวชน</p> <p>- โครงการจัดให้มีการควบคุมความเร็วของรถบรรทุกวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการไม่ให้เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง และมีเจ้าหน้าที่ ปรก. คอยดูแลเรื่องการจราจรทั้งภายในและภายนอก</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออก เพื่อป้องกันการจราจรติดขัดบริเวณถนนด้านหน้าโครงการ เพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้เส้นทาง</p> <p>- โครงการจัดให้มีการติดป้ายข้างรถทุกคัน เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากรถของโครงการสามารถติดต่อได้สะดวก</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 36</p> <p>- ดังภาพที่ 19 และภาพที่ 32</p> <p>- ดังภาพที่ 32</p> <p>- ดังภาพที่ 37</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รั้งสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4) (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 4.6 การจราจร (ต่อ) | 12) กำหนดมาตรการควบคุมการขนส่งของรถบรรทุกเข้า-ออก หน่วยงาน โดยจะมีการวางแผนให้รถขนส่งทยอยเข้าสู่พื้นที่ โครงการ โดยไม่ให้รถบรรทุกเข้า-ออกพื้นที่โครงการพร้อมๆ กันหลายคันเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการจราจรติดขัดในขณะลำเลียง วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง | - โครงการจัดให้มีการควบคุมความเร็วของรถบรรทุก วัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการไม่ให้เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง และมีเจ้าหน้าที่ รปภ. คอยดูแลเรื่อง การจราจรทั้งภายในและภายนอก | - | - ดังภาพที่ 19 และ ภาพที่ 32 |
| | 13) กำหนดให้มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถ ขนส่งวัสดุก่อสร้างขนาดใหญ่ (ได้แก่ เสาเข็มและเหล็กเส้น) โดย ระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา และผู้จัดการโครงการ พร้อมเบอร์ โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียง และผู้ที่สัญจรโดยใช้ เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้ รับทราบข้อมูล รวมทั้งผู้ที่ได้รับ ผลกระทบ ความเดือดร้อนจากการขนส่งวัสดุก่อสร้างขนาดใหญ่ หรือเกิดเหตุสุดวิสัยขึ้น สามารถติดต่อประสานงานได้ทันที | - โครงการจัดให้มีการติดป้ายข้างรถทุกคัน เพื่อให้ผู้ที่ ได้รับผลกระทบจากรถของโครงการสามารถติดต่อได้ สะดวก | - | - ดังภาพที่ 37 |
| | 14) ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับ รถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ | - โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยจัดให้มี การควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ ขับรถปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก | - | - |
| 4.7 การใช้ที่ดิน | 1) ควบคุมให้กิจกรรมการก่อสร้างโครงการอยู่ในขอบเขต พื้นที่โครงการ เว้นแต่การคมนาคมขนส่งไม่มีการกองวัสดุ ออกนอกเขตที่ดินโครงการ | - โครงการกำชับผู้รับเหมาควบคุมให้กิจกรรมการ ก่อสร้างโครงการ ไม่ให้ล้ำออกนอกพื้นที่โครงการ | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รั้งสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4) (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|--|--|------------------------------|--|
| 4.7 การใช้ที่ดิน (ต่อ) | <p>2) รักษาสภาพรั้วชั่วคราวของโครงการตลอดระยะเวลาก่อสร้าง หากมีการชำรุดให้รีบซ่อมแซมทันที</p> <p>3) เมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จ ให้รื้อถอนอาคารชั่วคราวที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง และแนวรั้วชั่วคราวออกทั้งหมด ไม่ทิ้งวัสดุอุปกรณ์เหลือค้างไว้ในพื้นที่</p> <p>4) ควบคุมไม่ให้คนงานซื้อของจากร้านค้าหาบเร่ แผงลอยที่มาเปิดร้านข้างเขตงานก่อสร้าง เพื่อป้องกันการตั้งร้านอย่างถาวร และให้ประสานต่อเทศบาลเมืองลาดสวายหากพบว่ามีร้านค้ามาตั้งข้างเขตงานก่อสร้างโครงการ</p> | <p>- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาคอยดูแลรักษาสภาพรั้วของโครงการ หากพบว่าการชำรุดจะรีบซ่อมแซมทันที</p> <p>- โครงการหากก่อสร้างแล้วเสร็จ จะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- โครงการกำชับผู้รับเหมาควบคุมไม่ให้คนงานซื้อของจากร้านค้าหาบเร่ แผงลอยที่มาเปิดร้านข้างเขตก่อสร้าง เพื่อป้องกันการตั้งร้านอย่างถาวรและมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแล</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 1</p> <p>-</p> <p>-</p> |
| 5. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 5.1 การมีส่วนร่วมของประชาชน | 1) จัดให้มีการประชาสัมพันธ์ให้หน่วยงานต่างๆ และประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ ตลอดจนประชาชนที่ใช้เส้นทางสัญจรผ่านไป-มา บริเวณริมถนนพระองค์เจ้าสาย คลอง 4 รับทราบถึงการก่อสร้างโครงการเส้นทางขนส่งวัสดุก่อสร้าง ระยะเวลาการก่อสร้างมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องยึดถืออย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งจัดทำเป็นป้ายประกาศติดตั้งบริเวณริมถนนพระองค์ เจ้าสายคลอง 4 ให้มีขนาดตัวอักษรที่มองเห็นได้อย่างชัดเจน | - โครงการได้จัดให้มีการประชาสัมพันธ์โครงการให้กับประชาชน และหน่วยงานราชการที่อยู่โดยรอบโครงการทราบ และโครงการอยู่ระหว่างการสั่งทำป้ายรายละเอียดโครงการ หากดำเนินการแล้วเสร็จ จะนำเสนอในรายงานมาตรการรอบถัดไป | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รัชสิตร คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4) (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|---|
| 5.1 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ) | <p>2) จัดการประชุมระหว่างผู้รับเหมาก่อสร้างกับผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับผลกระทบเพื่อวางแผนทางการติดต่อสื่อสาร รวมทั้งกำหนดแผนงานและถ่ายรูปพื้นที่ติดโครงการก่อนเริ่มการก่อสร้าง</p> <p>3) จัดตั้งคณะทำงานเพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการในช่วงการก่อสร้าง</p> <p>4) ให้ประชาสัมพันธ์ ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้แก่ชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงทราบตลอดช่วงการก่อสร้างโครงการ</p> <p>5) จัดให้มีกล่องรับเรื่องร้องเรียน หรือช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน เช่น Line เพื่อให้ประชาชนที่ได้รับผลกระทบสามารถแจ้งเหตุเดือดร้อน หรือผลกระทบที่เกิดขึ้นได้อย่างรวดเร็ว และให้โครงการรับทราบปัญหาความเดือดร้อนและผลกระทบที่ได้รับจากการก่อสร้างของโครงการ</p> <p>6) ทำป้ายขนาดไม่น้อยกว่า 1.5 x 2 เมตร โดยแสดงชื่อประเภทและขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้างพร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งติดมาตรการป้องกันและแก้ไข</p> | <p>- โครงการได้จัดการประชุมระหว่างผู้รับเหมาก่อสร้างกับผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับผลกระทบเพื่อวางแผนทางการติดต่อสื่อสาร รวมทั้งกำหนดแผนงานการก่อสร้าง</p> <p>- โครงการได้จัดตั้งคณะทำงานเพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการในช่วงการก่อสร้าง</p> <p>- โครงการอยู่ระหว่างการสั่งทำป้าย ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้แก่ชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงทราบตลอดช่วงการก่อสร้างโครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีกล่องรับเรื่องร้องเรียน และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน</p> <p>- โครงการอยู่ระหว่างจัดทำป้ายรายละเอียดโครงการ หากดำเนินการแล้วเสร็จ จะนำเสนอในรายงานมาตรการรอบถัดไป</p> | - - - - | <p>- ดังภาพผนวกที่ 9</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 6</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 14</p> <p>- ดังภาพที่ 39 และภาพผนวกที่ 6</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 14</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาคีทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 5.1 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ) | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ ให้เห็นอย่างชัดเจน | - ปัจจุบันทางโครงการยังไม่ได้รับเรื่องร้องเรียน หากโครงการได้รับเรื่องร้องเรียน โครงการจะจัดให้คณะกรรมการแก้ไขปัญหาลงมาดำเนินการแก้ไขผลกระทบโดยเร็ว | - | - ดังภาพผนวกที่ 6 |
| | 7) ในกรณีที่มีเรื่องร้องเรียนถึงผลกระทบที่เกิดจากโครงการให้โครงการดำเนินการแก้ไขผลกระทบโดยเร็ว และแจ้งผลการดำเนินการต่อผู้แจ้งเรื่องร้องเรียน และสำเนาเอกสารการดำเนินงานแก้ไขปัญหาลงมาเสนอต่อเทศบาลเมืองลาดสวาย ทราบด้วย ผังร้องเรียน | - โครงการจัดให้มีการสำรวจความคิดเห็นประชาชนต่อโครงการในช่วงการก่อสร้างจนถึงก่อนการขออนุญาตเปิดใช้อาคาร เพื่อสำรวจความคิดเห็นของประชาชนที่อาจได้รับผลกระทบจากการมีโครงการพร้อมทั้งตรวจสอบการดำเนินการตามมาตรการที่โครงการเสนอไว้ | - | - ดังภาพผนวกที่ 30 |
| | 8) ให้พิจารณาการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนต่อโครงการในช่วงการก่อสร้างจนถึงก่อนการขออนุญาตเปิดใช้อาคาร เพื่อสำรวจความคิดเห็นของประชาชนที่อาจได้รับผลกระทบจากการมีโครงการพร้อมทั้งตรวจสอบการดำเนินการตามมาตรการที่โครงการเสนอไว้ | - โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำบอร์ดประชาสัมพันธ์และจัดส่งมาตรการแก้ไขสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่โครงการได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน จังหวัดปทุมธานี พิจารณารายงานฯ ที่โครงการ ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ต่อผู้นำชุมชนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และ | - | - ดังภาพผนวกที่ 14 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาคีทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 5.1 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ) | <p>บริเวณด้านหน้าทางเข้าโครงการที่ประชาชนสามารถเห็นได้ อย่างชัดเจน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทั้งนี้ ให้โครงการ จัดเก็บหลักฐานการจัดส่งมาตรการไว้ในโครงการตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>10) จัดให้มีการตรวจสอบอาคารข้างเคียงก่อนการก่อสร้าง โครงการ โดยผู้ตรวจสอบ ประกอบด้วย ผู้แทนโครงการเจ้าของ อาคารใกล้เคียงโครงการ และผู้แทนก่อสร้างให้ครอบคลุมการ ดำเนินการ ดังนี้</p> <p>10.1) ตรวจสอบอาคารข้างเคียงโครงการก่อนการ ก่อสร้างพร้อมถ่ายภาพองค์ประกอบของอาคาร ข้างเคียงโครงการเพื่อเป็นหลักฐานสภาพดั้งเดิมของ อาคารครั้งที่ 1 ก่อนการก่อสร้าง ดำเนินการตรวจสอบ และถ่ายภาพ ครั้งที่ 2 เมื่อเสร็จสิ้นการก่อสร้างส่วน ฐานรากอาคารและครั้งที่ 3 เมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จ โดยสำเนาการตรวจสอบและถ่ายภาพมอบต่อเจ้าของ อาคารฯ และผู้แทนก่อสร้าง เพื่อรับทราบร่วมกัน ใน กรณีที่อาคารข้างเคียงเกิดความเสียหายเนื่องจากการ</p> | <p>ในมาตรการรอบถัดไป</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าพบผู้พัก อาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งจัดแผนผังการรับ เรื่องร้องเรียนและกล่อมรับความคิดเห็นแล้ว</p> | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รั้งสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 5.1 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ) | <p>ก่อสร้างโครงการ โครงการจะต้องชดเชยความเสียหาย ทั้งหมดต่อเจ้าของอาคารที่ได้รับความเสียหาย</p> <p>10.2) จัดให้มีการประกันภัยงานก่อสร้าง ซึ่งคุ้มครอง แก่ชีวิตและทรัพย์สินต่อบุคคลที่ สาม ทั้งนี้ โครงการ จะมีมาตรการการชดเชยความเสียหาย ในกรณีที่ตรวจ พบว่ามาจากการดำเนินการของโครงการ โดยความ เสียหายที่มีต่อโครงสร้างอาคารจะรับผิดชอบหลังจาก การก่อสร้าง แล้วเสร็จไปนับจากวันที่ได้รับใบรับรอง การก่อสร้างอาคาร (อ.5) จากหน่วยงานอนุญาตแล้ว 1 ปี ทั้งนี้ ให้เจ้าของโครงการมีหนังสือแจ้งให้ผู้ที่อยู่ใน รัศมี 100 เมตร จากที่ตั้งของโครงการรับทราบถึงสิทธิ ดังกล่าวด้วย</p> <p>11) จัดให้มีการชดเชยความเสียหายจากการดำเนินการของ โครงการ โดยจัดให้มีการประกันภัยงานก่อสร้าง เพื่อคุ้มครอง แก่ชีวิตและทรัพย์สินต่อบุคคลที่สาม โดยมีอายุการคุ้มครอง ครอบคลุมถึงผลกระทบหลังจากการก่อสร้างแล้วเสร็จนับจาก วันที่ได้รับใบรับรองการก่อสร้างอาคาร(แบบ อ.5) จาก หน่วยงานอนุญาตแล้ว ดังนี้</p> | <p>- โครงการจัดทำประกันภัยความเสียหายตามข้อกำหนด ของกฎกระทรวงกำหนดชนิดหรือประเภทของอาคารที่ เจ้าของอาคารหรือผู้ครอบครองอาคารหรือผู้ดำเนินการ ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สิน ของบุคคลภายนอก พ.ศ.2548</p> <p>- โครงการจัดให้มีการชดเชยความเสียหายจากการ ดำเนินการของโครงการ เพื่อคุ้มครองแก่ชีวิตและ ทรัพย์สินต่อบุคคลที่สาม โดยมีอายุการคุ้มครอง ครอบคลุมถึงผลกระทบหลังจากการก่อสร้างแล้วนับ จากวันที่ได้รับใบรับรองการก่อสร้างอาคาร(แบบ อ.5) จากหน่วยงานอนุญาตแล้ว</p> | - | - ดังภาคผนวกที่ 5 |
| | | | - | - ดังภาคผนวกที่ 5 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รัชสิตร คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 5.1 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ) | <ul style="list-style-type: none"> กรณีความเสียหายที่มีต่อโครงสร้างอาคารจะ รับผิดชอบหลังจากการก่อสร้าง แล้วเสร็จไปนับจาก วันที่ได้รับใบรับรองการก่อสร้างอาคาร (อ.5) จาก หน่วยงานอนุญาตแล้ว 1 ปี โดย บริษัท เสนาดีเวลล อปเม้นท์ จำกัด(มหาชน) ให้มีเงินสำรองสำหรับ เยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการเบื้องต้น (5 ล้านบาท) เพื่อความรวดเร็วในระหว่างรอการ ดำเนินการตามขั้นตอนโดยไม่ต้องรอได้รับอนุมัติจาก บริษัทประกันภัย (เจ้าของโครงการจะสำรองเงินจ่าย ให้กับผู้ที่ได้รับความเสียหายจากโครงการไปก่อนใน อัตราร้อยละ 50 ของจำนวนเงินจากการประเมิน โดย จะจ่ายให้ภายใน 15 วัน นับแต่วันที่ได้รับความเรียกร้อง และจะเร่งติดตามส่วนที่เหลือจากบริษัทประกันภัย เพื่อนำมาจ่ายให้กับผู้เสียหายโดยเร็วต่อไป) <p>12) ในกรณีที่ทั้งสองฝ่ายไม่สามารถเจรจาข้อยุติระหว่างกัน ได้ให้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ.2562</p> | <p>- ปัจจุบันยังไม่มีกรณีที่ไม่สามารถตกลงกันได้ หากมี กรณีที่ไม่สามารถตกลงกันได้ ทางโครงการจะปฏิบัติ ตามมาตรการดังกล่าวอย่างเคร่งครัด</p> | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาธิท รั้งสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระบะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|--|--|
| 5.2 สภาพเศรษฐกิจและสังคม | <p>1) จัดบ้านพักคนงานให้อยู่ภายนอกพื้นที่ ก่อสร้างโครงการเพื่อลดผลกระทบต่อความหนาแน่นของประชากรต่อพื้นที่โดยรอบโครงการ</p> <p>2) หากมีร้านค้าหาบเร่ แผงลอย ที่มาเปิดร้านบริเวณเขตงานก่อสร้าง ให้ควบคุมและจัดระเบียบให้อยู่ในพื้นที่ที่จัดไว้ไม่ให้กีดขวาง ทางเท้า หรือริมถนนสาธารณะประโยชน์</p> <p>3) พิจารณาการรับพนักงานเข้าปฏิบัติงานในโครงการให้รับบุคคลในท้องถิ่นที่มีความสามารถตามตำแหน่งงาน เข้าทำงานเป็นลำดับแรก</p> <p>4) ดูแล ควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันปัญหาหลักไมย การทำร้ายร่างกาย และการทะเลาะวิวาทระหว่างคนงานด้วยกันเองหรือระหว่างคนงานกับบุคคลภายนอกโครงการ</p> <p>5) พนักงาน บุคคลภายนอกที่เข้าพื้นที่ก่อสร้างและคนงานทุกคนต้องลงทะเบียนที่ป้อมรักษาความปลอดภัย และต้องแสดงสิ่งที่ ติดตัวต่อเจ้าหน้าที่ พนักงานต้องติดบัตรตลอดเวลา ห้ามพกพาอาวุธหรือวัตถุที่สามารถจัดทำเป็นอาวุธที่มีอำนาจทำลายเข้ามาในพื้นที่</p> | <p>- โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานให้อยู่ภายนอกพื้นที่ ก่อสร้างโครงการเพื่อลดผลกระทบต่อความหนาแน่นของประชากรต่อพื้นที่โดยรอบโครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแลความเป็นระเบียบให้อยู่ในพื้นที่ที่จัดเตรียมไว้ไม่ให้กีดขวางทางเท้า หรือริมถนนสาธารณะประโยชน์</p> <p>- โครงการได้มีการพิจารณาการรับพนักงานเข้าปฏิบัติงานตามกฎหมายเข้ามาทำงานในโครงการเท่านั้น</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยดูแล และมีการกำหนดบทลงโทษในกรณีการฝ่าฝืนกฎระเบียบของโครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแลและตรวจสอบก่อนเข้าพื้นที่โครงการ</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 57</p> <p>- ดังภาพที่ 32</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 15</p> <p>- ดังภาพที่ 57 และภาคผนวกที่ 25</p> <p>- ดังภาพที่ 32</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาคีทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|---|
| 5.2 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ) | <p>6) ต้องควบคุมมิให้คนงานในสังกัด ค่อมสุราในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง แม้ว่าเป็นเวลาเลิกงานแล้ว เพื่อป้องกันเหตุวิวาทและเตือนคนงานไม่ให้เข้าไปในย่านที่พักอาศัย และสถาบันการศึกษาในบริเวณใกล้เคียง เพื่อป้องกันประชาชนหวาดระแวงหรือรู้สึกไม่ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน</p> <p>7) ห้ามผู้ปฏิบัติหน้าที่ในโครงการ ใช้เครื่องขยายเสียงเพื่อความบันเทิงหรือกระทำการใดอันเป็นที่ อึกทึกโดยไม่มีเหตุอันควรตลอดการก่อสร้าง</p> <p>8) จัดให้มีกล้องวงจรปิด CCTV ในพื้นที่ โครงการเพื่อตรวจสอบความเรียบร้อย และความปลอดภัยภายในโครงการและพื้นที่บริเวณโดยรอบพร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p> | <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยดูแลความเรียบร้อยและมีการกำหนดบทลงโทษในกรณีการฝ่าฝืนกฎระเบียบของโครงการ</p> <p>- โครงการกำชับคนงานไม่ให้ใช้เครื่องขยายเสียงเพื่อความบันเทิงและจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยดูแลความเรียบร้อย</p> <p>- โครงการจัดให้มีกล้องวงจรปิด CCTV และห้องควบคุมในพื้นที่โครงการ เพื่อตรวจสอบความเรียบร้อย และความปลอดภ้ยในโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p> | - - - | - ดังภาพผนวกที่ 17 - ดังภาพผนวกที่ 17 - ดังภาพที่ 40 และภาพที่ 32 |
| 5.3 การมีส่วนร่วมของ ประชาชนและชุมชนสัมพันธ์ | <p>1) ด้านชุมชนสัมพันธ์</p> <ul style="list-style-type: none"> แผนงานส่งเสริมความสัมพันธ์ ระหว่างโครงการกับชุมชน โดยโครงการจะจัดให้มีกิจกรรมเพื่อเชื่อมความสัมพันธ์กับชุมชนโดยรอบที่ตั้งโครงการ ดังนี้ | - ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการจัดทำแผนกิจกรรม CSR ในด้านชุมชนสัมพันธ์ และด้านพัฒนาชุมชน หากทางโครงการดำเนินการแล้ว จะนำเสนอในรายงานมาตรการรอบถัดไป | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รัชสิท คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|---------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| 5.3 การมีส่วนร่วมของ ประชาชนและชุมชน สัมพันธ์ (ต่อ) | <ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีการจัดกิจกรรมในวันสำคัญต่างๆ เพื่อให้ประชาชนในชุมชนเข้าร่วมในวันสำคัญต่างๆ เช่น วันปีใหม่วันสงกรานต์ วันเข้าพรรษา วันออกพรรษา วันพ่อแห่งชาติ ฯลฯ แผนงานส่งเสริมความสัมพันธ์ระหว่างโครงการกับชุมชน โดยโครงการจะจัดให้มีกิจกรรมเพื่อเชื่อมความสัมพันธ์กับชุมชนโดยรอบที่ตั้งโครงการ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีเจ้าหน้าที่ ชุมชนสัมพันธ์ พบชุมชนรอบโครงการโดยเฉพาะบ้านประชิด และรัศมี 100 เมตร เพื่อรับฟังปัญหา และข้อเสนอแนะอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลาก่อสร้าง และนำมาปรับปรุงแก้ไขทันที <p>2) ด้านพัฒนาชุมชน</p> <ul style="list-style-type: none"> แผนงานปรับปรุงภูมิทัศน์ชุมชน โดยโครงการจะจัดให้มีกิจกรรมเพื่อร่วมพัฒนาชุมชน ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> ฟื้นฟูภูมิทัศน์ของแหล่งน้ำในชุมชน | | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> |

บริษัท เอ็นไวเล็ป จำกัด HO2300099-S001

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิพัฑ์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|--|---|------------------------------|---|
| 5.3 การมีส่วนร่วมของ ประชาชนและชุมชนสัมพันธ์ (ต่อ) | <ul style="list-style-type: none"> แผนงานส่งเสริมความปลอดภัย โดยโครงการจะจัดให้มีกิจกรรม ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> - เพื่อส่งเสริมความปลอดภัยด้านอัคคีภัยและการใช้ทางอย่างปลอดภัยภายในชุมชน - สนับสนุนการติดตั้งเครื่องมือดับเพลิงมือถือ | | - | - |
| 5.4 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย | 1) จัดให้มีข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงานไว้ประจำในหน่วยก่อสร้าง 2) จัดทำเอกสารเกี่ยวกับการจัดระบบการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานเก็บไว้ในพื้นที่ก่อสร้างเป็นเวลาไม่น้อยกว่าสองปีนับแต่วันจัดทำ และพร้อมที่จะให้พนักงานตรวจแรงงานตรวจสอบ 3) การกระทำใดๆ ในกิจกรรมที่เห็นว่าเกิดอันตรายให้วิศวกรควบคุมเป็นผู้พิจารณาตัดสินใจดำเนินการก่อสร้าง 4) แต่งตั้งหัวหน้าคนงาน เพื่อดูแลความปลอดภัยในการทำงานของคนงานในแต่ละส่วนงาน จัดอบรมคนงานก่อสร้างใหม่หรือย้ายมาจากหน่วยงานก่อสร้างอื่นเพื่อให้ความรู้ด้านความ | - โครงการจัดให้มีข้อบังคับและคู่มือด้านความปลอดภัยในการทำงานไว้ประจำหน่วยก่อสร้าง - โครงการจัดให้ทำเอกสารด้านความปลอดภัยในการทำงานไว้ประจำหน่วยก่อสร้าง - โครงการจัดให้มีวิศวกรประจำหน่วยก่อสร้างเป็นผู้ควบคุมก่อนตัดสินใจดำเนินการก่อสร้าง - โครงการได้แต่งตั้งหัวหน้าคนงาน เพื่อดูแลความปลอดภัยและมีการอบรมคนงานก่อสร้างใหม่ผ่านกิจกรรม Morning Talk | - - - - | - ดังภาคผนวกที่ 16 - ดังภาคผนวกที่ 16 และภาคผนวกที่ 19 - ดังภาคผนวกที่ 10 - ดังภาพที่ 42 และภาคผนวกที่ 6, 25 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิพัฑ์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|-------------------------------------|--|
| 5.4 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) | <p>ปลอดภัย กฎระเบียบ และขั้นตอนการปฏิบัติงานและการทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>5) จัดทำแผนปฏิบัติงาน สำหรับเหตุฉุกเฉินและการปฐมพยาบาลประจำไว้ที่หน่วยก่อสร้าง</p> <p>6) จัดวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เหมาะสม โดยจัดให้พื้นที่ก่อสร้างอาคาร สำนักงานชั่วคราว พื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้าง พื้นที่เก็บกองดิน พื้นที่พักขยะ ห้องน้ำ/ส้วม ที่จอดรถขนส่งวัสดุ เป็นต้น ให้เป็นสัดส่วนเพื่อให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อย และสะดวกในการควบคุมดูแล</p> <p>7) จัดให้มีการรักษาความสะอาดในพื้นที่ก่อสร้าง โดยต้องจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เรียบร้อยหลังเลิกงานทุกวัน และทำความสะอาดพื้นที่โดยรอบโดยเฉพาะถนนที่ใช้เป็นทางเข้าออกพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>8) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานวิชาชีพ (จป.วิชาชีพ) เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่ และคนงานก่อสร้าง และต้องมีคุณสมบัติสอดคล้องตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการ</p> | <p>- โครงการจัดให้มีป้ายเกี่ยวกับการปฐมพยาบาลไว้และอุปกรณ์ปฐมพยาบาลไว้ประจำหน่วยก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดให้มีการวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เหมาะสม ให้เป็นสัดส่วนเพื่อให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อย และสะดวกในการควบคุมดูแล</p> <p>- โครงการจัดให้มีการรักษาความสะอาดในพื้นที่ก่อสร้าง ให้เรียบร้อยหลังเลิกงานทุกวันและทำความสะอาดพื้นที่บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานวิชาชีพ เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่ ที่มีคุณสมบัติสอดคล้องตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐาน</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 44 และภาพที่ 41</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 7</p> <p>- ดังภาพที่ 3-4</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 13</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รั้งสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 5.4 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) | <p>ทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้างพ.ศ.2551 และกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564</p> <p>9) โครงการต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดเพื่อความปลอดภัยอาชีวอนามัย และความปลอดภัยในการทำงานที่เกี่ยวข้องและให้ปฏิบัติตามบทบัญญัติแห่งกฎหมายประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> - พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 - พระราชบัญญัติเงินทดแทน พ.ศ. 2537 - พระราชบัญญัติประกันสังคม ฉบับที่ 4 พ.ศ. 2558 - พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2566) - กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ.2551 - กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ | <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดเพื่อความปลอดภัยในการทำงานที่เกี่ยวข้องและให้ปฏิบัติตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย</p> | - | - ดังภาคผนวกที่ 13 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รัชสิท คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|--|--|
| 5.4 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) | <p>สภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564 รวมทั้งกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง</p> <p>การป้องกันอันตรายจากมลพิษทางอากาศ</p> <p>1) จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำ และกวดขันให้คนงานใช้น้ำกากกรองฝุ่นละออง และสารเคมีให้เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำ</p> <p>2) ติดป้ายสัญญาณเตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลชนิดใดบ้างที่มองเห็นได้ชัดเจน เพื่อเตือนให้คนงานก่อสร้างต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายในระหว่างทำงาน</p> <p>การป้องกันอันตรายจากเสียงดัง</p> <p>1) จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ได้มาตรฐานอย่างครบถ้วน</p> <p>2) จัดให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างถูกวิธี</p> <p>3) กำหนดให้ผู้รับเหมาเลือกใช้อุปกรณ์หรือเครื่องจักรที่มีระดับเสียงต่ำหรือติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียง</p> | <p>- โครงการจัดให้มีการจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และกำชับให้คนงานใช้น้ำกากกรองฝุ่นละอองและสารเคมีให้เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำ</p> <p>- โครงการติดป้ายเตือนพื้นที่ท่าสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เพื่อเตือนให้คนงานก่อสร้างสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายในระหว่างการทำงาน</p> <p>- โครงการอยู่ระหว่างการจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้ครบถ้วน</p> <p>- โครงการได้มีการจัดให้อบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์ ผ่านกิจกรรม Morning Talk</p> <p>- โครงการกำชับผู้รับเหมาเลือกใช้อุปกรณ์หรือเครื่องจักรที่มีระดับเสียงต่ำ พร้อมทั้งตรวจสอบอุปกรณ์ให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 42 และภาพที่ 45</p> <p>- ดังภาพที่ 35</p> <p>- ดังภาพที่ 45</p> <p>- ดังภาพที่ 42</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 17</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิพัฑ์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|--|
| 5.4 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) | <p>4) กรณีที่เครื่องจักรทำงานพร้อมกัน ให้มีชั่วโมงการทำงานระหว่าง 1-8 ชั่วโมง/วัน แล้วแต่กรณีเพื่อให้สอดคล้องตามมาตรฐานระดับเสียง ตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2559 และประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง กำหนดระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อไม่สวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล พ.ศ. 2561</p> <p>5) มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ (จป.วิชาชีพ) ควบคุมการทำงานของคณงานก่อสร้างตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>6) กำหนดชั่วโมงทำงานของคณงานก่อสร้างเมื่อสวมใส่ที่ครอบหูลดเสียง (Ear Muffs) ค่า NRR 30 dB ขณะทำงานในระยะห่างไม่เกิน 1 เมตร จากอุปกรณ์ก่อสร้างในแต่ละกิจกรรม ดังนี้</p> <p>6.1) งานฐานรากและงานเข็ม</p> <p>- กรณีใช้เครื่องจักรชนิดเดียว ให้ทำงานต่อเนื่องได้ไม่เกิน 1 ชั่วโมง 30 นาที</p> | <p>-</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานของคณงานก่อสร้างตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานประเมินความเสี่ยงในการทำกิจกรรมต่างๆ พร้อมทั้งกำหนดระยะเวลาการทำงานของคณงานก่อสร้างให้เหมาะสมกับระดับเสียงที่คณงานก่อสร้างจะได้รับ ทั้งนี้โครงการมีการสับเปลี่ยนคณงาน ตามระยะเวลาที่กำหนด</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 13</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 13</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาคีทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 5.4 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) | <p>- กรณีใช้เครื่องจักรหลายชนิดพร้อมกัน ให้ทำงานต่อเนื่องได้ไม่เกิน 1 ชั่วโมง 42 นาที</p> <p>6.2) งานโครงสร้าง</p> <p>- กรณีใช้เครื่องจักรชนิดเดียว ให้ทำงานต่อเนื่องได้ไม่เกิน 5 ชั่วโมง 42 นาที</p> <p>- กรณีใช้เครื่องจักรหลายชนิดพร้อมกัน ให้ทำงานต่อเนื่องได้ไม่เกิน 3 ชั่วโมง 30 นาที</p> <p>6.3) งานตกแต่งและเก็บงาน</p> <p>- กรณีใช้เครื่องจักรชนิดเดียว ให้ทำงานต่อเนื่องได้ไม่เกิน 3 ชั่วโมง 30 นาที</p> <p>- กรณีใช้เครื่องจักรหลายชนิดพร้อมกัน ให้ทำงานต่อเนื่องได้ไม่เกิน 2 ชั่วโมง 48 นาที</p> <p>7) จัดให้มีการหยุดพักหรือให้คนงานหมุนเวียนสลับหน้าที่ระหว่างกัน เพื่อให้ระดับเสียงที่ที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ไม่เกิน 85 เดซิเบลเอ</p> <p>8) ลดจำนวนเครื่องจักรที่มีเสียงดังที่ใช้งานอยู่ในพื้นที่ใกล้เคียงกัน</p> | <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยกำหนดระยะเวลาการทำงานของคนงานก่อสร้างให้เหมาะสมกับระดับเสียงที่จะได้รับ ทั้งนี้โครงการมีการสับเปลี่ยนงานตามระยะเวลาที่กฎหมายกำหนด</p> <p>- โครงการจัดให้มีการลดจำนวนเครื่องจักรที่มีเสียงดังที่ใช้งานอยู่ในพื้นที่ใกล้เคียงกัน</p> | - | - ดังภาคผนวกที่ 13 |
| | | | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รัชสิท คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4) (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|--|--|
| 5.4 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) | <p>9) กำหนดให้คนงานทำงานในระยะที่ ห่างกันเพื่อลดผลกระทบด้านเสียงจากการใช้งานเครื่องจักรหลายชนิดพร้อมกัน</p> <p>การป้องกันอันตรายจากแรงสั่นสะเทือน</p> <p>1) ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้ถุงมือสองชั้นหรือถุงมือสำหรับป้องกันแรงสั่นสะเทือน</p> <p>2) ที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะ หรือรถแทรกเตอร์ควรถูที่ นั่งด้วยวัสดุที่ป้องกันการสั่นสะเทือน</p> <p>3) ตรวจสอบการทำงานของผู้ปฏิบัติงานที่ใช้เครื่องมือที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด</p> <p>การป้องกันอันตรายจากการสัมผัสสารเคมีในการก่อสร้าง</p> <p>1) จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำและกวดขันให้คนงานก่อสร้างต้องใช้ชุดหน้ากากป้องกันสารพิษ ถุงมือยางที่ป้องกันอันตรายจากสารเคมีที่กระเด็น รองเท้าพื้นยางหุ้มสัน เมื่อต้องทำงานที่สัมผัสสารเคมีที่เป็นพิษสะสม</p> <p>2) ติดป้ายสัญญาณเตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลชนิดใดบ้างที่มองเห็นได้ชัดเจน เพื่อเตือน</p> | <p>- โครงการกำชับให้คนงานทำงานในระยะห่าง เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงจากการใช้เครื่องจักรหลายชนิดพร้อมกัน</p> <p>- โครงการอยู่ระหว่างการจัดหาซื้อถุงมือสำหรับป้องกันการสั่นสะเทือน</p> <p>- โครงการจัดให้มีที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะ บุที่นั่งด้วยวัสดุที่ป้องกันการสั่นสะเทือน</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการตรวจตราการทำงานที่ใช้เครื่องมือที่มีความสั่นสะเทือน</p> <p>- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำ</p> <p>- โครงการจัดให้มีการติดป้ายเตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่มองเห็นได้ชัดเจน</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รัชสิท คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4) (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|---|---|---|
| 5.4 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) | <p>ให้คนงานก่อสร้างต้องสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตราย ในระหว่างการทำงาน</p> <p>3) กำหนดพื้นที่จัดเก็บสารเคมีโดยเฉพาะ และติดตั้งป้ายเตือน "สารอันตราย" ให้ชัดเจน</p> <p>1) จัดให้มีที่พักแรงงานในช่วงกลางวันภายในหน่วยงานก่อสร้างให้เหมาะสม ไม่แออัด สะอาด อากาศถ่ายเทสะดวก</p> <p>2) จัดเตรียมน้ำดื่มสะอาดให้เพียงพอต่อความต้องการของคนงานก่อสร้าง</p> <p>3) จัดแยกพื้นที่สุขหรีวไว้แยกจากพื้นที่พักคนงานทั่วไป</p> <p>4) ผู้รับเหมาก่อสร้าง ต้องมีเอกสารการจ้างงานคนงานอย่างถูกต้อง มีหลักฐานประกันสังคม และสวัสดิการอื่นใดไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด</p> <p>5) ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องทำประกันอุบัติเหตุ ประกันสุขภาพหรือการจัดเตรียมกองทุนสวัสดิการสำหรับแรงงานที่เหมาะสม</p> <p>6) จัดตั้งหน่วยพยาบาลและห้องปฐมพยาบาลในสำนักงานก่อสร้าง เพื่อช่วยชีวิตจากอุบัติเหตุ และต้องมี</p> | <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่จัดเก็บสารเคมีโดยเฉพาะ และติดตั้งป้ายเตือน "สารอันตราย" ให้ชัดเจน</p> <p>- โครงการไม่ได้จัดให้มีที่พักแรงงานภายในหน่วยงานก่อสร้าง แต่คนงานจะพักอยู่ที่บ้านพักคนงานที่ติดอยู่กับหน่วยงานก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดให้น้ำดื่มสะอาดให้เพียงพอต่อความต้องการของคนงานก่อสร้าง</p> <p>- โครงการได้จัดให้แยกพื้นที่สุขหรูหรือออกจากที่พักคนงาน</p> <p>- โครงการจัดให้มีเอกสารขึ้นทะเบียนแรงงาน เพื่อตรวจสอบประวัติคนงานได้ตามมาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการจัดให้มีการทำประกันสวัสดิการประกันสังคมให้แก่คนงาน</p> <p>- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลในสำนักงานก่อสร้าง เพื่อช่วยชีวิตจากอุบัติเหตุ</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 46</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 57</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 47</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 48</p> <p>- ดัชนีภาพผนวกที่ 15</p> <p>-</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 44</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รั้งสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4) (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|---|-------------------------------------|---|
| 5.4 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) | <p>การฝึกฝนฝึกซ้อมเจ้าหน้าที่อยู่เป็นประจำให้รวดเร็ว ฉุกเฉิน และสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>7) จัดให้มีรถยนต์ประจำพื้นที่ก่อสร้าง อย่างน้อย 1 คัน สำหรับนำส่งคนงานที่ประสบอุบัติเหตุ หรือเจ็บป่วยหนักในระหว่างการทำงาน</p> <p>1) การก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ จากบริษัทผู้รับเหมา แจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียง พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ซึ่งหากได้รับแจ้งผลกระทบต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที</p> <p>2) ติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณแนวรั้วโครงการ เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการ และพื้นที่ใกล้เคียง</p> <p>3) ติดตั้งป้ายเตือนอันตรายในบริเวณที่ติดต่อกับพื้นที่สาธารณะ เพื่อความปลอดภัยของประชาชนจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบอย่างเคร่งครัด</p> | <p>- โครงการอยู่ระหว่างการจัดการรถยนต์ประจำพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา แจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียง พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ซึ่งหากได้รับแจ้งผลกระทบต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที</p> <p>- โครงการจัดให้มีการติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณแนวรั้วโครงการ เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียง</p> <p>- โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำป้ายเตือนอันตรายในบริเวณที่ติดต่อกับพื้นที่สาธารณะ หากดำเนินการแล้วเสร็จ จะนำเสนอในรายงานมาตรการรอบถัดไป</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 6</p> <p>- ดังภาพที่ 40</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 14</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รัชสิท คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4) (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 5.4 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) | 4) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบอย่างเคร่งครัด | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานของคณงานก่อสร้างตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง | - | - ดังภาคผนวกที่ 13 |
| | 5) บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่ดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่ คณงาน ขานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและความเป็นระเบียบเรียบร้อย | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออก ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและความเป็นระเบียบเรียบร้อย | - | - ดังภาพที่ 32 |
| | 6) ควบคุมความประพฤติของคณงานก่อสร้างไม่ให้ก่อปัญหาแก่ชุมชน | - โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาควบคุมความประพฤติของคณงานก่อสร้างไม่ให้ก่อปัญหาแก่ชุมชน | - | - |
| | 7) ต้องควบคุมมิให้คณงานในสังกัดเข้าไปในย่านที่พักอาศัยใกล้เคียง เพื่อป้องกันประชาชนหวาดระแวงหรือรู้สึกไม่ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน | - โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาควบคุมความประพฤติของคณงานก่อสร้างไม่ให้ก่อปัญหาแก่ชุมชน | - | - |
| | 8) กำหนดให้แขนของเครนจะต้องอยู่เฉพาะภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ล้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียง | - โครงการได้ควบคุมแขนของเครน อยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการเท่านั้น ไม่ล้ำไปพื้นที่ข้างเคียง | - | - |
| | 9) จัดให้มีผู้ควบคุมการใช้เครนที่มีประสบการณ์ และองค์ความรู้ด้านการยก ควบคุมตลอดเวลาที่มีการทำการยกรวมทั้งทำแผนการยกก่อนการทำงาน | - โครงการกำหนดผู้ควบคุมเครนที่ผ่านการอบรมและวางแผนยกก่อนการทำงานทุกครั้ง เพื่อความปลอดภัยในการก่อสร้าง | - | - ดังภาคผนวกที่ 18 |
| | 10) ขณะปฏิบัติงาน เมื่อพบว่ามีความเสี่ยงเกิดขึ้นให้หยุดงานและแจ้งผู้ควบคุมงานหรือวิศวกรให้ทราบเพื่อทำการแก้ไข | - หากโครงการพบว่ามีความเสี่ยงเกิดขึ้นให้หยุดงานและแจ้งผู้ควบคุมงานหรือวิศวกรให้ทราบเพื่อทำการแก้ไข | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รั้งสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|------------------------------------|
| 5.4 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) | 11) จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และแสดงสำเนาตาราง กรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวไว้ในที่เปิดเผยและเห็นได้ง่าย | - โครงการจัดให้มีกรมธรรม์ประกันภัย เพื่อคุ้มครอง ความเสียหายต่อบุคคลภายนอก ในกรณีที่มีการก่อสร้างทำให้เกิดความเสียหาย | - | - ดังภาพผนวกที่ 5 |
| | 12) ในกรณีที่เกิดความเสียหายต่ออาคารข้างเคียง หลักเกณฑ์ และเงื่อนไขในการจ่ายเงินชดเชยค่าเสียหายหรือการดำเนินการ แก้ไขผลกระทบให้กับบุคคลที่ได้รับความเสียหายให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ที่ได้รับความเสียหายจากเหตุดังกล่าวกับ เจ้าของโครงการกรณีที่ไม่สามารถหาข้อตกลงในการชดเชย ความเสียหายได้ให้ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาทพ.ศ. 2562 | - โครงการจัดให้มีกรมธรรม์ประกันภัย เพื่อคุ้มครอง ความเสียหายต่อบุคคลภายนอก ในกรณีที่มีการก่อสร้างทำให้เกิดความเสียหาย พร้อมทั้งจัดให้มีขั้นตอนการเยียวยา ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง | - | - ดังภาพผนวกที่ 5 และภาพผนวกที่ 27 |
| | 13) จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีชนิดมือถือ ไว้ภายในสำนักงาน ก่อสร้าง และพื้นที่เก็บวัสดุ เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ | - โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงชนิดมือถือ ไว้ภายใน สำนักงานก่อสร้าง เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ | - | - ดังภาพที่ 49 |
| | 14) จัดให้มีการเก็บสถิติการเกิดอุบัติเหตุ และแสดงผลการเกิดอุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อนำผลดังกล่าวมาตรวจประเมิน ประสิทธิภาพของการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข และปรับปรุงมาตรการให้เหมาะสมต่อไป | - โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำป้ายแสดงสถิติการเกิด อุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้าง หากดำเนินการแล้วเสร็จ จะนำเสนอในรายงานมาตรการรอบถัดไป | - | - ดังภาพผนวกที่ 14 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รัชสิตร คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4) (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|---|---|
| 5.4.1 โรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง (1) โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา สายพันธุ์ใหม่ 2019 (COVID-19) | <p>1) การให้ความรู้แก่คนงานก่อสร้างและรณรงค์ให้มีพฤติกรรม การป้องกันโรค ภัยอันตราย ใช้ช้อนส่วนตัว หมั่นล้างมือ และสวม หน้ากากอนามัย</p> <p>2) จัดหาวัสดุอุปกรณ์สำหรับพนักงานอย่างพอเพียง</p> <p>2.1) จัดหาหน้ากากผ้า หรือหน้ากากอนามัย และอุปกรณ์ป้องกัน ตนเองขณะปฏิบัติงานอย่างเหมาะสม และเพียงพอ</p> <p>2.2) จัดให้มีที่ล้างมือพร้อมสบู่ หรือจุดบริการเจลแอลกอฮอล์ สำหรับ คนงาน อย่างเพียงพอ ทั้งในพื้นที่ บริเวณก่อสร้างและที่พักคนงาน</p> <p>3) จัดให้มีการคัดกรองเบื้องต้น โดยสังเกตผู้ที่มีอาการเจ็บป่วย เช่น มีไข้ ไอ จาม มีน้ำมูก หรือเหนื่อยหอบ ให้หยุดปฏิบัติงาน และพาไปพบแพทย์ทันที</p> <p>4) จัดให้มีแอลกอฮอล์เจลสำหรับฆ่าเชื้อไว้ให้บริการแก่คนงาน ก่อสร้าง รวมถึงวัดอุณหภูมิร่างกายก่อนเข้าเขตงานก่อสร้าง</p> <p>5) เมื่อพบผู้มีไข้ ไอ หรืออาการแสดงของผู้ติดเชื้อทางเดิน หายใจ ให้แยกผู้ป่วยและพาผู้ป่วยไปพบแพทย์ เพื่อยกยั้ง มาตรการความปลอดภัยขั้นสูงสุดในเชิงรุก</p> | <p>- โครงการจ้างคนงานให้มีพฤติกรรมป้องกันโรค ภัย อันตราย ใช้ช้อนส่วนตัว หมั่นล้างมือ และสวมหน้ากาก อนามัย ผ่านกิจกรรม Morning Talk</p> <p>- โครงการจัดให้มีการจัดหาหน้ากากผ้า หรือหน้ากาก อนามัย อุปกรณ์ป้องกันตนเอง และที่ล้างมือ ขณะ ปฏิบัติงานอย่างเหมาะสม และเพียงพอ</p> <p>- ปัจจุบันโครงการ ไม่มีการคัดกรองแต่ทางโครงการ กำชับให้คนงานสังเกตตนเอง หากมีความผิดปกติหรือมี ความเสี่ยงสูงให้แจ้งหัวหน้างานเพื่อพิจารณาหยุดงาน</p> <p>- โครงการจัดให้มีจุดล้างมือให้บริการแก่คนงานก่อสร้าง</p> <p>- โครงการกำชับให้คนงานคอยสังเกตตนเอง หากมี อาการดังกล่าวให้แจ้งหัวหน้างานเพื่อพิจารณาหยุดงาน</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 42</p> <p>- ดังภาพที่ 43 และ ภาพที่ 61</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 61</p> <p>-</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาคิทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 5.4.1 โรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง (1) โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา สายพันธุ์ใหม่ 2019 (COVID- 19) (ต่อ) | 6) ปฏิบัติตามคำแนะนำด้านสาธารณสุขสำหรับสถานที่ ก่อสร้าง และที่พักคนงานก่อสร้างของกรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรค ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) | - โครงการได้มีการปฏิบัติตามคำแนะนำด้าน สาธารณสุขสำหรับสถานที่ก่อสร้างและที่พักคนงาน เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัส โคโรนา 2019 (COVID-19) | - | - |
| 5.5 สุขภาพและการสาธารณสุข 5.5.1 กิจกรรมการก่อสร้างและ ขนส่งที่มีต่อประชาชนที่พัก อาศัยใกล้เคียงและตามแนว เส้นทางขนส่ง | ปฏิบัติตามมาตรการและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในหัวข้อ ด้านคุณภาพอากาศอย่างเคร่งครัด ปฏิบัติตามมาตรการและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในหัวข้อ ด้านเสียงอย่างเคร่งครัด ปฏิบัติตามมาตรการและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในหัวข้อ ด้านการจัดการขยะมูลฝอยอย่างเคร่งครัด ปฏิบัติตามมาตรการและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในหัวข้อ ด้านอุทกวิทยาและคุณภาพน้ำผิวดินและการบำบัดน้ำเสียและ สิ่งปฏิกูลอย่างเคร่งครัด | - โครงการปฏิบัติตามมาตรการและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมในหัวข้อด้านคุณภาพอากาศอย่างเคร่งครัด - โครงการปฏิบัติตามมาตรการและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมในหัวข้อด้านเสียงอย่างเคร่งครัด - โครงการปฏิบัติตามมาตรการและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมในหัวข้อด้านการจัดการขยะมูลฝอยอย่าง เคร่งครัด - โครงการปฏิบัติตามมาตรการและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมในหัวข้อด้านอุทกวิทยาและคุณภาพ น้ำผิวดินและการบำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูลอย่าง เคร่งครัด | - - - - | - - - - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รั้งสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 5.5 สุขภาพและการสาธารณสุข | | | | |
| 5.5.1 กิจกรรมการก่อสร้างและ ขนส่งที่มีต่อประชาชนที่พัก อาศัยใกล้เคียงและตามแนว เส้นทางขนส่ง (ต่อ) | ปฏิบัติตามมาตรการและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมใน หัวข้อด้านคุณภาพอากาศและเสียงอย่างเคร่งครัด | - โครงการปฏิบัติตามมาตรการและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมในหัวข้อด้านคุณภาพอากาศและเสียงอย่าง เคร่งครัด | | |
| 5.5.2 บ้านพักคนงานก่อสร้างที่มี ต่อประชาชนที่พักอาศัยใกล้เคียง (ต่อ) | 1) การจัดการสิ่งแวดล้อมบริเวณบ้านพักคนงานได้ดำเนินการ ตามมาตรฐานบ้านพักคนงานและข้อกำหนดที่ จะเป็น มาตรการในการป้องกันผลกระทบต่อชุมชนตาม "มาตรฐาน และแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างและ สถานรับเลี้ยงเด็กก่อนวัยเรียน" (มาตรฐาน ว.ส.ท.) 2) จัดให้มีการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณรั้วบ้านพัก คนงานก่อสร้าง เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย และความสงบ เรียบร้อยของชุมชนข้างเคียง พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษา ความปลอดภัยประจำอยู่ที่บริเวณทางเข้า-ออกบ้านพักคนงาน 3) กำหนดเวลาเข้า-ออกบ้านพักคนงาน โดยห้ามคนงาน ก่อสร้างออกจากที่พักช่วงเวลา 21.00-06.00 น. | - โครงการได้มีการจัดการสิ่งแวดล้อมบริเวณบ้านพัก คนงานได้ดำเนินการตามมาตรฐานบ้านพักคนงานและ ข้อกำหนดที่ จะเป็นมาตรการในการป้องกันผลกระทบ ต่อชุมชนตาม "มาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคาร ชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างและสถานรับเลี้ยงเด็ก ก่อนวัยเรียน" (มาตรฐาน ว.ส.ท.) - โครงการอยู่ระหว่างการติดตั้ง CCTV บริเวณบ้านพัก คนงาน หากดำเนินการแล้วเสร็จ จะนำเสนอในรายงาน มาตรการรอบถัดไป - โครงการกำหนดเวลาเข้า-ออก บ้านพักคนงานโดยห้าม คนงานออกจากบ้านพักช่วงเวลา 21.00-06.00 น. ทั้งนี้ป้าย กำหนดเวลาเข้า-ออกบ้านพักคนงานอยู่ระหว่างการจัดทำ | - - - | - ดังภาพที่ 57 - - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาคีทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|---|--|---|
| 5.5.2 บ้านพักคนงานก่อสร้างที่มี ต่อประชาชนที่พักอาศัยใกล้เคียง (ต่อ) | <p>4) ประสานให้รั้วของเทศบาลมาสูบละกอนไปกำจัดพื้นที่ที่เต็ม</p> <p>5) หลังจากการก่อสร้างแล้วเสร็จ ต้องดำเนินการสูบละกอนใน ภายในห้องสูบละกอนและระบบบำบัดน้ำเสียออก โดยให้ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง นำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลัก สุขาภิบาล หลังจาก นั้นจึงปรับปรุง พื้นที่โดยการฝังกลบ พร้อมถมดินน้ำยาฆ่าเชื้อ</p> <p>6) ให้ขุดลอกแนวรางระบายน้ำที่ขุดไว้รอบพื้นที่ก่อสร้างและ บ่อดักตะกอนอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง (ก่อนเข้าฤดูฝนและหลัง ผ่านฤดูฝน) ตลอดระยะเวลาช่วงก่อสร้าง</p> <p>7) จัดให้มีตะแกรงดักขยะในบ่อดักน้ำสุดท้ายและจัดให้มี เจ้าหน้าที่คอยทำหน้าที่เก็บกวาดมูลฝอยออกจากบ่อดักขยะ สุดท้ายก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>8) เก็บทำลายเศษวัสดุต่างๆ เช่น ขวด โหล กระป๋อง ฯลฯ หรือ กลุ่มให้มีติดขัดเพื่อไม่ให้รองรับน้ำได้ จะช่วยกำจัดแหล่ง เพาะพันธุ์ยุงได้ดี</p> | <p>- ปัจจุบัน โครงการยังไม่มีกิจกรรมการสูบละกอน ทั้งนี้หากมีปริมาณเพียงพอ โรงการจะประสานงานให้ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาสูบละกอนไปกำจัด</p> <p>- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในช่วงเริ่มงานโครงสร้าง หากถึง ช่วงงานดังกล่าว จะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p> <p>- ปัจจุบัน โครงการอยู่ระหว่างการทำรางระบายน้ำ ชั่วคราวรอบพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดให้มีตะแกรงดักขยะในบ่อดักน้ำสุดท้าย ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>- โครงการได้กำชับให้คนงานทำลายเศษวัสดุต่างๆ เช่น ขวด กระป๋อง เพื่อกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 9</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 9</p> <p>- ดังภาพที่ 38</p> <p>-</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาคีทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 5.5.2 บ้านพักคนงานก่อสร้างที่มี ต่อประชาชนที่พักอาศัยใกล้เคียง (ต่อ) | 9) สำรวจและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ขุยละอองบริเวณที่พักเป็น ประจำ | - ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการวางแผนกำจัดขุย และ แหล่งเพาะพันธุ์ขุย บริเวณบ้านพักคนงาน ห้องน้ำ ห้องส้วม | - | - |
| | 10) จัดให้มีเจ้าหน้าที่สาธารณสุขเข้ามาพ่นสารเคมีกำจัดขุย ในกรณีที่โรคไข้เลือดออกระบาด หรือพบผู้ป่วยบริเวณที่พัก อาศัย | - ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการวางแผนกำจัดขุย และ แหล่งเพาะพันธุ์ขุย บริเวณบ้านพักคนงาน ห้องน้ำ ห้องส้วม | - | - |
| | 11) บริเวณที่ปลูกต้นไม้ หากมีต้นไม้หนาแน่น ควรแก้ไขให้ดู โปร่งมากขึ้น | - ปัจจุบันยังไม่ถึงช่วงงานดังกล่าว ทั้งนี้หากโครงการอยู่ ในช่วงงานดังกล่าว จะดำเนินการตามมาตรการอย่าง เคร่งครัด | - | - ดังภาพผนวกที่ 9 |
| | 12) ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน และหลังจาก นั้นตรวจสอบสุขภาพคนงานปีละ 1 ครั้ง | - โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้า ทำงานและหลังจากนั้นตรวจสอบสุขภาพคนงานปีละ 1 ครั้ง | - | - ดังภาพผนวกที่ 28 |
| | 13) กำจัดขุย และแหล่งเพาะพันธุ์ขุย ก่อนและหลังรื้อถอน บ้านพักคนงาน ห้องน้ำ ห้องส้วม โดยวิธีดังต่อไปนี้ | - ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการวางแผนกำจัดขุย และ แหล่งเพาะพันธุ์ขุย บริเวณบ้านพักคนงาน ห้องน้ำ ห้องส้วม | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รัชสิตร คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|---|------------------------------|---|
| 5.5.2 บ้านพักคนงานก่อสร้างที่มี ต่อประชาชนที่พักอาศัยใกล้เคียง (ต่อ) | (1) พ่นสารเคมีกำจัดยุงทั้งก่อนและหลังรื้อถอน โดย พ่นสารเคมีกำจัดยุงภายหลังเมื่อคนงานทั้งหมดย้าย ออกไปหมดแล้ว (2) ใส่ทรายกำจัดลูกน้ำยุงลายในภาชนะที่พบลูกน้ำ (3) ทำความสะอาดพื้นที่ภายหลังการรื้อถอน และเมื่อ พ่นสารเคมีกำจัดยุงแล้วเสร็จทันที | | | |
| 5.6 การป้องกันอัคคีภัย | 1) ห้ามเก็บวัสดุไวไฟหรือวัตถุระเบิดไว้ในอาคารซึ่งอยู่ใน ระหว่างการก่อสร้างและที่พักอาศัยของคนงานก่อสร้างใน เขตก่อสร้าง เว้นแต่เก็บไว้ในที่ซึ่งปลอดภัยเท่าที่จำเป็นแก่การ ใช้งานประจำวันเท่านั้น 2) จัดทำป้าย "อันตราย" "ห้ามสูบบุหรี่" "ห้ามทำให้เกิด ประกายไฟ" หรือ "ห้ามพกพาอุปกรณ์สำหรับจุดไฟหรือติด ไฟ" หรือป้ายซึ่งมีข้อความอื่นที่มีความหมายในทำนองเดียวกัน ตามสภาพหรือคุณสมบัติของวัสดุไวไฟหรือวัตถุระเบิด ไว้ให้เห็น ได้ชัดเจน ณ บริเวณนั้น และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแล มิให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณที่มีการกักเก็บวัสดุ ไวไฟ หรือวัตถุระเบิด | - ปัจจุบันโครงการไม่มีกิจกรรมที่ใช้วัสดุไวไฟ ทั้งนี้หาก โครงการถึงช่วงงานที่ใช้วัสดุไวไฟ โครงการจะปฏิบัติ ตามมาตรการอย่างเคร่งครัด - โครงการจัดให้มีป้ายเตือนอันตราย ป้ายห้ามสูบบุหรี่ ป้ายห้ามทำให้เกิดประกายไฟ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแล มิให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณที่มีการกักเก็บ วัสดุไวไฟ หรือวัตถุระเบิด | - - | - ดังภาคผนวกที่ 9 - ดังภาพที่ 35, 52, 55 และภาคผนวกที่ 13 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาคิทท์ รังสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

[illegible]

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รัชสิท คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|---|------------------------------|--|
| 5.6 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | <p>1.10 เมตรและบันไดหนีไฟถ้าเป็นบันไดชั่วคราวจะต้องมีความมั่นคงแข็งแรง และปลอดภัยแก่ผู้ใช้</p> <p>8) จัดให้มีระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ที่สามารถได้ยินโดยทั่วถึงกันทั้งอาคาร เนื่องจากอาคารที่ก่อสร้างเป็นอาคารขนาดใหญ่กำหนดให้มีผู้รับผิดชอบเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย ได้แก่ ผู้จัดการ โครงการ หรือผู้ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อกำหนดแผนงานป้องกัน และควบคุมเหตุการณ์เมื่อเกิดเหตุอัคคีภัยภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ</p> <p>9) จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยเป็นแบบดับเพลิงผงเคมีแห้ง ขนาด 10 ปอนด์ไว้ประจำพื้นที่ก่อสร้างในบริเวณต่างๆ เพื่อความพร้อมในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินจากกิจกรรมที่เสี่ยงต่ออัคคีภัย ได้แก่ งานเชื่อม หรืองานที่มีการใช้แก๊สเชื้อเพลิง เป็นต้น โดยจะติดตั้งไว้ในบริเวณต่างๆ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานควบคุมการก่อสร้าง จำนวน 1 ถัง - พื้นที่เก็บวัสดุก่อสร้าง จำนวน 2 ถัง - พื้นที่ก่อสร้างตัวอาคารในชั้นต่างๆ ชั้นละ 1 ถัง | <p>- ปัจจุบันยังไม่ถึงช่วงงานดังกล่าว ทั้งนี้หากโครงการอยู่ในช่วงงานดังกล่าว จะดำเนินการตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงผงเคมีไว้ประจำพื้นที่ก่อสร้างในบริเวณต่างๆ เพื่อความพร้อมในการเกิดเหตุฉุกเฉินจากกิจกรรมที่เสี่ยงต่ออัคคีภัย</p> | - | <p>- ดังภาพผนวกที่ 9</p> <p>- ดังภาพที่ 49</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รั้งสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4) (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|---|
| 5.6 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | 10) ได้จัดให้มีกล้องวงจรปิดรอบพื้นที่ก่อสร้างเพื่อช่วยในการตรวจสอบสถานภาพของพื้นที่ โดยมีห้องควบคุมที่สำนักงานก่อสร้างโครงการ รวมถึงจะจัดให้มีการอบรมการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแก่คนงานและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ | - โครงการได้จัดให้มีกล้องวงจรปิดรอบพื้นที่ก่อสร้างเพื่อช่วยในการตรวจสอบสถานภาพของพื้นที่ และทางโครงการอยู่ระหว่างการจัดอบรมการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแก่คนงานและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ | - | - ดังภาพที่ 40 |
| 5.7 สุขภาพ | 1) จัดให้มีรั้วสูง 6 เมตร รอบโครงการ โดยช่วงประตูทางเข้าออกชั่วคราว จัดทำเป็นประตูผ้าใบเลื่อนที่เปิดเฉพาะช่วงรถเข้า-ออกโครงการ 2) ติดตั้งตาข่าย (Mesh Sheet) หรือผ้าใบที่มีความมั่นคงแข็งแรงปิดคลุมด้านนอกโดยรอบโครงสร้างอาคารในระหว่างการก่อสร้าง หรือด้านนอกของนั่งร้านในระหว่างก่อสร้างโครงสร้างอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายและลดผลกระทบด้านทัศนียภาพ 3) เมื่องานก่อสร้างแล้วเสร็จ ให้รื้อถอนนั่งร้าน อาคารต่างๆ สำหรับงานก่อสร้างออก และจัดทำพื้นที่สีเขียวตามตำแหน่งที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม | - โครงการจัดให้มีรั้วจริง ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งจัดประตูทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างเป็นประตูเลื่อนผ้าใบปิดทึบ และจะปิดทึบตลอดเวลาเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก - ปัจจุบันยังไม่ถึงช่วงงานดังกล่าว ทั้งนี้หากโครงการอยู่ในช่วงงานดังกล่าว จะดำเนินการตามมาตรการอย่างเคร่งครัด - ปัจจุบันยังไม่ถึงช่วงงานดังกล่าว ทั้งนี้หากโครงการอยู่ในช่วงงานดังกล่าว จะดำเนินการตามมาตรการอย่างเคร่งครัด | - - - | - ดังภาพที่ 1-2 - ดังภาคผนวกที่ 9 - ดังภาคผนวกที่ 9 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เสนาภิบาล รั้งสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4)
(ระยะก่อสร้าง)

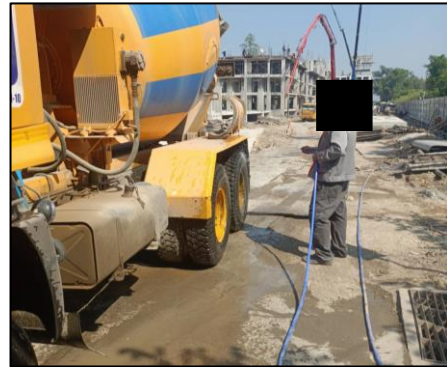
| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 5.7 สุขภาพ (ต่อ) | 4) หากการดำเนินกิจกรรมใดของโครงการฯ พบหลักฐานทางประวัติศาสตร์และโบราณคดีเพิ่มเติม ยกตัวอย่าง เช่น พบโบราณวัตถุในระดับใต้ดิน ระหว่างการก่อสร้าง ฯลฯ ทางโครงการฯ จำเป็นต้องหยุดดำเนินการ และแจ้งให้ทางสำนักศิลปากรที่ 2 สุพรรณบุรี รับทราบ เพื่อประชุมพิจารณาแนวทางการดำเนินการตามกิจกรรมอื่นๆต่อไป 5) ออกแบบการใช้งานของโครงการฯ บริเวณด้านริมคลองสี่ให้เป็นพื้นที่สีเขียว เพื่อให้สอดคล้องกับสภาพภูมิทัศน์โดยรวมของลำคลอง | - หากโครงการดำเนินการกิจกรรมและพบหลักฐานทางประวัติศาสตร์และโบราณคดี จะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด - โครงการได้มีการออกแบบใช้งานของโครงการฯ บริเวณด้านริมคลองสี่ ให้เป็นพื้นที่สีเขียว เพื่อให้สอดคล้องกับสภาพภูมิทัศน์โดยรวมของลำคลอง | - - | - - ดังภาพผนวกที่ 29 |

| | |
|---|--|
|  |  |
| <p>ภาพที่ 1 รั้วรอบพื้นที่โครงการ</p> | |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 2 ประตูเข้า-ออก ปิดทึบ</p> | <p>ภาพที่ 3 ฉีดพรมน้ำพื้นที่โครงการ</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 4 ฉีดพรมน้ำถนนหน้าพื้นที่โครงการ</p> | <p>ภาพที่ 5 แนวผนังกันดิน</p> |

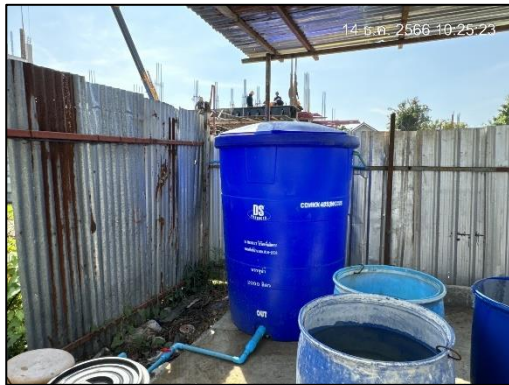
| | |
|---|--|
|  |  |
| <p>ภาพที่ 6 บ่อคัดตะกอน</p> | <p>ภาพที่ 7 ราวกันตกสะท้อนแสง</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 8 ไฟฟ้าส่องสว่างเพียงพอ</p> | <p>ภาพที่ 9 พื้นที่สำหรับ ตัด เจียร</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 10 จุดรวมพล</p> | <p>ภาพที่ 11 พื้นที่กองเก็บวัสดุผ้าใบปิดคลุม</p> |



ภาพที่ 12 ผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุก



ภาพที่ 13 พื้นที่ล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุก



ภาพที่ 14 ถังสำรองน้ำใช้



ภาพที่ 15 ป้ายห้ามเผาขยะ



ภาพที่ 16 Store



ภาพที่ 17 บันกองทราย

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ เสนาทิพย์ รั้งสิต คลอง 4 (SENA KITH RANGSIT-KLONG 4) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566

| | |
|---|--|
|  |  |
| <p>ภาพที่ 18 ป้ายกำหนดเวลาการทำงาน</p> | <p>ภาพที่ 19 ป้ายกำหนดความเร็ว</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 20 ป้ายดับเครื่องยนต์</p> | <p>ภาพที่ 21 ห้องน้ำคนงาน</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 21 (ต่อ) ห้องน้ำคนงาน</p> | <p>ภาพที่ 22 ระบบบำบัดน้ำเสีย</p> |



ภาพที่ 23 ป้ายรณรงค์ทิ้งขยะ



ภาพที่ 24 ป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำ



ภาพที่ 25 ตรวจสอบจุดรั่วซึม



ภาพที่ 26 ถังขยะมูลฝอย



ภาพที่ 27 คนงานเก็บขนขยะมูลฝอย



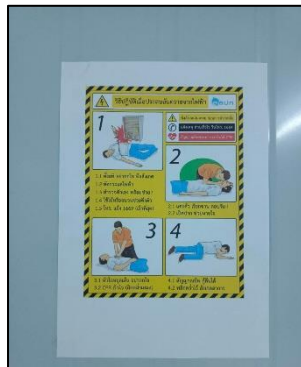
ภาพที่ 28 คนงานทำความสะอาดห้องน้ำ

| | |
|---|--|
|  |  |
| <p>ภาพที่ 29 ป้ายรณรงค์ประหยัดไฟ</p> | <p>ภาพที่ 30 อุปกรณ์จ่ายกระแสไฟ</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 31 ป้ายกำหนดช่วงเวลาขนส่ง</p> | <p>ภาพที่ 32 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 33 พื้นที่จอดรถของโครงการ</p> | <p>ภาพที่ 34 ป้ายสัญญาณจราจร</p> |

| | |
|---|--|
|  |  |
| <p>ภาพที่ 35 ป้ายเตือนอันตราย</p> | |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 36 ป้ายสะท้อนแสงบริเวณท้ายรถ</p> | <p>ภาพที่ 37 ติดป้ายชื่อบริษัทข้างรถ</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 38 บ่อดักขยะ</p> | <p>ภาพที่ 39 กล่องรับเรื่องร้องเรียน</p> |








ภาพที่ 40 กล้องวงจรปิด CCTV และห้องควบคุม



ภาพที่ 41 บอร์ดประชาสัมพันธ์ให้ความรู้









ภาพที่ 42 กิจกรรม Morning Talk

| | |
|---|--|
|  |  |
| <p>ภาพที่ 43 คนงานใส่หน้ากาก</p> | <p>ภาพที่ 44 อุปกรณ์ปฐมพยาบาล</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 45 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล</p> | <p>ภาพที่ 46 พื้นที่จัดเก็บสารเคมีและป้ายเตือน</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 47 น้ำดื่มสะอาด</p> | |

| | |
|---|--|
|  |  |
| <p>ภาพที่ 48 พื้นที่สูบน้ำหรี</p> | <p>ภาพที่ 49 ถังดับเพลิง</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 50 วิธีการใช้ถังดับเพลิง</p> | <p>ภาพที่ 51 ตรวจสอบถังดับเพลิง</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 52 ป้ายห้ามสูบบุหรี่</p> | <p>ภาพที่ 53 ที่เก็บเศษวัสดุ</p> |

| | |
|---|--|
|  |  |
| <p>ภาพที่ 54 ลูกศรทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ</p> | <p>ภาพที่ 55 ป้ายห้ามทำให้เกิดประกายไฟ</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 56 คนงานแต่งกายรัดกุม</p> | |
|  |  |
| <p>บ้านพักคนงาน</p> | |
| <p>ภาพที่ 57 บ้านพักคนงาน</p> | |

| | |
|--|---|
|  |  |
| <p>หัวหน้าคนงานบ้านพักคนงาน</p> | <p>ถังสำรองน้ำใช้บ้านพักคนงาน</p> |
|  |  |
| <p>รางระบายน้ำบ้านพักคนงาน</p> | <p>ห้องน้ำบ้านพักคนงาน</p> |
|  | |
| <p>ป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำและประหยัดไฟ</p> | |
| <p>ภาพที่ 57 บ้านพักคนงาน</p> | |

| | |
|---|--|
|  |  |
| <p>ถังดับเพลิง</p> | <p>ระบบบำบัดน้ำเสีย</p> |
|  |  |
| <p>ถังขยะมูลฝอย</p> | <p>ป้ายห้ามกีดขวาง</p> |
| <p>ภาพที่ 57 บ้านพักคนงาน</p> | |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 58 สภาพปัจจุบันโครงการ</p> | <p>ภาพที่ 59 ป้ายประชาสัมพันธ์การเกิดแผ่นดินไหวและโควิด-19</p> |



ภาพที่ 60 บ่อเก็บน้ำ



ภาพที่ 61 ที่ล้างมือ