

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ตุลาคม พ.ศ. 2565)

บริษัท เอ็นไวรโอ จำกัด ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม สิ้นสุดระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ตุลาคม พ.ศ. 2565 โครงการ The Symphony (เดอะ ซิมโฟนี) ของบริษัท ทรีโอเนส อินคัสเทรียล จำกัด (บริษัทได้ทำการเปลี่ยนชื่อจากเดิมคือชื่อ โครงการ Casalunar Paradiso (คาซาลูนาร์ พาราดีโซ) เป็นโครงการ The Symphony (เดอะ ซิมโฟนี) เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2562 ที่ผ่านมารายละเอียดดังภาคผนวก ก-4) โดยอาศัยข้อมูลจากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ การตรวจสอบเอกสารที่เกี่ยวข้อง และการตรวจสอบสภาพพื้นที่จริง พร้อมเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาให้เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดพร้อม ทั้งบันทึกผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในแต่ละด้านที่ได้กำหนดไว้ในรายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ทั้งนี้จากการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงการก่อสร้าง พบว่า โครงการ The Symphony (เดอะ ซิมโฟนี) ของบริษัท ทรีโอเนส อินคัสเทรียล จำกัด ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นอย่างดี โดยผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังแสดงในตารางที่ 2.1-1

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ The Symphony (เดอะ ซิมโฟนี) (สิ้นสุดระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ตุลาคม พ.ศ. 2565

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|--|--------------------------------|
| เรื่องทั่วไป | 1. โครงการต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Casalunar Paradiso (คาซาลูน่า พาราดีโซ) ของบริษัท ทรี โอเนส อินดัสเทรียล จำกัด อย่างเคร่งครัด | - โครงการได้ยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ The Symphony (เดอะ ซิมโฟนี) ของบริษัท ทรี โอเนส อินดัสเทรียล จำกัด (บริษัทได้ทำการเปลี่ยนชื่อจากเดิมคือชื่อโครงการ Casalunar Paradiso (คาซาลูน่า พาราดีโซ) เป็นโครงการ The Symphony (เดอะ ซิมโฟนี) เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2562 ที่ผ่านมา) อย่างเคร่งครัด | ไม่มี | - ภาคผนวก ก-1 - ภาคผนวก ก-4 |
| | 2. โครงการต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | - โครงการได้บันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อส่งผลการดำเนินการต่อหน่วยงานผู้อนุญาตคือ เทศบาลเมืองแสนสุข และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ก-3 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|--|---|
| เรื่องทั่วไป (ต่อ) | <p>3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้</p> <p>1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้กับสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ</p> | <p>- ปัจจุบันโครงการได้มีการเปลี่ยนแปลงชื่อ โครงการจากเดิมคือชื่อ โครงการ Casalunar Paradiso (คาซาลูน่า พาราดีโซ) เป็น โครงการ The Symphony (เดอะ ซิมโฟนี) เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2562 ที่ผ่านมา สำหรับรายละเอียดโครงการด้านอื่นๆ ยังไม่มีการเปลี่ยนแปลงใดๆ เนื่องจากมาตรการที่ได้รับความเห็นชอบในปัจจุบันมีความเหมาะสมคืออยู่แล้ว อย่างไรก็ตามหากโครงการต้องการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ทางโครงการจะดำเนินการแจ้งต่อหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตทันที รวมทั้งจะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</p> | ไม่มี | <p>- ภาคผนวก ก-1</p> <p>- ภาคผนวก ก-4</p> |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|---|--------------------------------|
| เรื่องทั่วไป (ต่อ) | 2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ | - ปัจจุบัน โครงการได้มีการเปลี่ยนแปลงชื่อโครงการจากเดิมคือชื่อ โครงการ Casalunar Paradiso (คาซาลูน่า พาราดีโซ) เป็น โครงการ The Symphony (เดอะ ซิมโฟนี) เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2562 ที่ผ่านมา สำหรับรายละเอียดโครงการด้านอื่นๆ ยังไม่มีการเปลี่ยนแปลงใดๆ เนื่องจากมาตรการที่ได้รับความเห็นชอบในปัจจุบันมีความเหมาะสมคืออยู่แล้ว อย่างไรก็ตามหากโครงการต้องการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ทางโครงการจะดำเนินการแจ้งต่อหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตทันที รวมทั้งจะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด | ไม่มี | - ภาคผนวก ก-1 - ภาคผนวก ก-4 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|---|---------------|
| เรื่องทั่วไป (ต่อ) | 4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด | - โครงการได้ดำเนินการก่อสร้างเสร็จสิ้นแล้ว และโครงการได้แจ้งให้นิติบุคคลทราบและปฏิบัติตามข้อกำหนดในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด | ไม่มี | - ภาคผนวก ก-1 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|---|---|
| เรื่องทั่วไป (ต่อ) | 5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน รำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการหรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการหรือนิติบุคคลผู้รับโอนสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป | - ปัจจุบัน โครงการไม่ได้รับการร้องเรียนจากผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างว่าได้รับความเดือดร้อน รำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ อย่างไรก็ตามโครงการได้ทำการติดตั้งตู้รับความคิดเห็น คิวอาร์โค้ดแอปพลิเคชันไลน์ บริเวณหน้าป้อมยามของโครงการ และแบบฟอร์มร้องเรียนเพื่อให้ประชาชนหรือผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างสามารถแสดงความคิดเห็นหรือยื่นเรื่องร้องเรียนกรณีได้รับความเดือดร้อน รำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการร่วมด้วย | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 5 - ภาคผนวก ข-4 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|---|---|
| 1. ช่วงการก่อสร้าง 1.1 ท ร ั พ ั ย า ก ร สิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1.1 ส ภ า พ ฐ ม ิ ประเทศ | 1. ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะภายใน ขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น | - โครงการได้ทำการปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการ เฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1 |
| | 2. จัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร บริเวณโดยรอบ แนวเขตที่ดินของโครงการ โดยติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่ เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งรั้วดังกล่าว จะอยู่ในพื้นที่โครงการเท่านั้น พร้อมทั้งควบคุมไม่ให้มีการ วางกองวัสดุก่อสร้างบริเวณนอกรั้วของโครงการโดย เด็ดขาด | - โครงการได้จัดทำรั้วรอบพื้นที่โครงการ และได้รั้วชั่วคราว ออกบางส่วนแล้วเพื่อทำรั้วถาวร รวมทั้งติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และได้กำชับ คนงาน ไม่ให้มีการวางกองวัสดุก่อสร้างบริเวณนอกรั้วของ โครงการโดยเด็ดขาด | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 3 |
| | 3. จัดให้มีการติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้างโครงการ รายละเอียดดังนี้ 3.1 ระบุชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุม การก่อสร้าง และเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานอนุญาต (เทศบาล เมืองแสนสุข) ที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียง และที่สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรงในกรณีที่ ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ 3.2 ติดตั้งแผนงานก่อสร้างบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ 3.3 ติดตารางสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมให้เห็นอย่างชัดเจน | - โครงการได้จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์โครงการไว้บริเวณ ด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว โดยระบุชื่อ ผู้รับผิดชอบใน การ ควบคุม การ ก่อ ส ร ้าง เจ้าของ โ ค ร ง ก าร บริษัท ผู้รับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง นอกจากนี้ ทางโครงการได้ติดแผนงานก่อสร้าง และมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ ก่อสร้าง เพื่อให้เห็นได้ชัดเจนเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 32 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|--|---|
| 1.1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง | 1. มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์ - จัดให้มีการติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้างโครงการรายละเอียดดังนี้ (1) ระบุชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานอนุญาต (เทศบาลเมืองแสนสุข) ที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและที่สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ (2) ติดตั้งแผนงานก่อสร้างบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ (3) ติดตารางสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้เห็นอย่างชัดเจน | - โครงการมีการติดตั้งป้ายข้อมูลเกี่ยวกับรายละเอียดโครงการโดยระบุชื่อผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง เจ้าของโครงการ บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและสัญจรผ่านไปมารับทราบข้อมูล ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว นอกจากนี้ทางโครงการได้ติดแผนงานก่อสร้างและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อให้เห็นได้ชัดเจน เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 32 |
| | 2. มาตรการด้านการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง - ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที | - โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น คิวอาร์โค้ดแอปพลิเคชันไลน์ และแบบฟอร์มร้องเรียนบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว หากพบว่ามีการร้องเรียน จะทำการค้นหาสาเหตุ และแก้ไขปัญหาทันที และแจ้งผลการแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่ได้รับการร้องเรียนให้กับผู้ร้องเรียนทราบโดยเร่งด่วน | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 5 - ภาคผนวก ข-4 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|---|--|---|--|---|
| 1.1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง (ต่อ) | 3. มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง (1) ในการกองวัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ต้องปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบให้มิดชิด (2) ไม่กองหรือเก็บเศษวัสดุที่เหลือไว้ในหน้างานเป็นระยะเวลานาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด | - โครงการได้กองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเท่าที่จำเป็นเท่านั้น โดยจัดให้มีรถบรรทุกมาขนนำไปกำจัด การขนย้ายวัสดุออกจากพื้นที่ก่อสร้างได้ใช้ผ้าใบปิดคลุมอย่างมิดชิด | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 22 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 34 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 78 |
| | 4. มาตรการด้านการเดินรถและใช้เครื่องจักร (1) ควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ (2) กำหนดความเร็วของยานพาหนะที่ใช้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก | - โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาควบคุมน้ำหนัก ควบคุมความเร็วของรถบรรทุก และให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก ทั้งภายในโครงการและเมื่อผ่านพื้นที่ชุมชนหนาแน่นให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ พร้อมทั้งกำหนดให้ต้องล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกนอกพื้นที่โครงการ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33 |
| | (3) ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หินทราย เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง | - โครงการได้กำหนดให้มีการใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งหิน วัสดุก่อสร้าง หิน ทราย อย่างมิดชิดทุกครั้งเพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนและป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากการขนส่ง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 22 |
| | (4) ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งและเครื่องจักรกลอื่นๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดการเกิดมลพิษ | - โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมามีการตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งและเครื่องจักรกลอื่นๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดการเกิดมลพิษ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-8 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|---|--|---|--|--|
| 1.1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง (ต่อ) | 5. มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง - จัดให้มีการล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกโดยใช้ น้ำฉีดก่อนออกจากโครงการ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง | - โครงการได้จัดให้มีบ่อล้างล้อรถภายในพื้นที่ก่อสร้าง และจัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาดถนนบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อป้องกันเศษดิน หิน ฝุ่นกระจาย | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33 |
| | 6. มาตรการด้านการจัดการของเสีย - กำชับผู้รับเหมามิให้เผาทำลายวัสดุมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง | - โครงการได้กำหนดกฎระเบียบไม่ให้เผาทำลายวัสดุมูลฝอย โดยได้มีการขนมูลฝอยโดยรถบรรทุกไปกำจัด | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 78 - ภาคผนวก ข-6 |
| | 7. มาตรการด้านการก่อสร้าง (1) ติดตั้ง Mesh Sheet (ชนิดกันไฟลุกลาม) ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง | - ปัจจุบัน โครงการได้รื้อ Mesh Sheet ออกแล้ว เนื่องจากโครงการได้ก่อสร้างในส่วนของโครงสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 63 |
| | (2) จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการเท่าที่จำเป็น | - โครงการได้กองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเท่าที่จำเป็นเท่านั้น ซึ่งโครงการได้มีการขนย้ายวัสดุออกจากพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 34 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 78 |
| | (3) จัดเทคนิคการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูปหรือกึ่งสำเร็จรูป ที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างให้น้อยที่สุด | - โครงการได้ดำเนินการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูป โดยไม่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้าง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 35 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|---|---|--|--|--|
| 1.1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง (ต่อ) | 8. มาตรการด้านการขนดิน (1) จัดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่น วันละ 2 ครั้ง เช้าและเย็นตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำ หากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมากซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย | - โครงการจัดให้มีการฉีดพรมน้ำโดยสเปรย์น้ำโดยรอบบริเวณพื้นที่ที่ทำให้เกิดฝุ่นละออง โดยฉีดพรมในช่วงเช้าและเย็น | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 36 |
| | (2) การกระทำใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดมลภาวะต้องจัดทำในพื้นที่ที่คลุมผ้าใบหรือในหีบที่มีหลังคาและผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้าน | - สำหรับกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดมลภาวะ เช่น การเกิดฝุ่นละออง โครงการกำหนดให้ดำเนินการในพื้นที่ที่จัดไว้ให้เท่านั้น นอกจากนี้ทางโครงการได้ทำการฉีดพรมน้ำ/สเปรย์น้ำ บริเวณพื้นที่ที่อาจทำให้เกิดฝุ่นตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 36 |
| | (3) บริเวณปากทางเข้า-ออก ต้องปิดทึบตลอดเวลาโดยเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และต้องรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่นตกค้างจนการก่อสร้างแล้วเสร็จ | - โครงการได้ปิดทึบบริเวณปากทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการตลอดเวลา โดยจะเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออกเท่านั้น รวมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของโครงการอำนวยความสะดวกตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และให้พนักงานทำความสะอาดประจำโครงการคอยทำความสะอาดให้ปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่น จนการก่อสร้างแล้วเสร็จ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 37 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38 |
| | (4) จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทราย ที่ตกหล่นบริเวณด้านหน้าโครงการ และบริเวณใกล้เคียงโดยในกรณีที่มีเศษดินเปียกตกหล่นต้องทำความสะอาด โดยใช้ฉีดน้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที | - โครงการได้จัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาด เศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่น ที่ตกหล่นบริเวณด้านหน้าโครงการ และบริเวณใกล้เคียง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|--|---|
| 2) มลพิษทางอากาศ | - ไม่คิดเครื่องยนต์ทั้งไว้ในขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน | - โครงการได้มีการทำกิจกรรม Safety Talk เพื่อให้ความรู้กับคนงานเป็นประจำ ซึ่งรวมถึงเรื่องให้คนงานดับเครื่องยนต์ทุกครั้ง ห้ามคิดเครื่องยนต์ทั้งไว้เด็ดขาด | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40 |
| 1.1.3 เสียง | 1. ในช่วงก่อสร้างฐานรากจัดทำรั้ว ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดิน และติดตั้งแผ่นกันเสียงชนิด Bloxteg2 Tuff Series (หรือวัสดุเทียบเท่า) ความสูง 6 เมตร โดยด้านทิศเหนือและทิศตะวันออก จะติดตั้งห่างจากจุดกำเนิดเสียง 6 เมตร สำหรับด้านทิศใต้ จะติดตั้งห่างจากจุดกำเนิดเสียง 3 เมตร เข้ากับแนวรั้วของโครงการ ซึ่งจะช่วยลดระดับเสียงเมื่อผ่านแนวรั้วลงได้ประมาณ 50 dB(A) และลดระดับเสียงเมื่ออ้อมแนวรั้วลงได้ 22.3-24.1 dB(A) (ซึ่งระดับเสียงที่ลดลงเมื่ออ้อมผ่านขอบรับได้สูงสุดเท่ากับ 25 dB(A)) | - ปัจจุบันโครงการได้สิ้นสุดช่วงโครงสร้างอาคารแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7 |
| | 2. ในช่วงโครงสร้างอาคาร จัดให้มีผนังกันเสียงที่ติดตั้งแผ่นกันเสียง Bloxteg2 Tuff Series (หรือวัสดุเทียบเท่า) ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศใต้ ในการก่อสร้างอาคารทุกชั้น ติดตั้งผนังกันเสียงชนิด Bloxteg2 Tuff Series (หรือวัสดุเทียบเท่า) ความหนา 1.27 มิลลิเมตร ความสูง 2.4 เมตร ห่างจากจุดกำเนิดเสียง 1 เมตร ซึ่งสามารถลดเสียงลงเมื่อผ่านผนังกันเสียง 50 dB(A) และเสียงที่ลดลงเมื่ออ้อมผนังกันเสียงได้ 11.3-42.1 dB(A) ทั้งนี้ การดำเนินการดังกล่าวสามารถลดเสียงลงเมื่อผ่านผนังกันเสียง 50 dB(A) และระดับเสียงที่ลดลงเมื่ออ้อมผ่านผนังกันเสียง จะยอมรับได้สูงสุดเท่ากับ 25 dB(A) | - ปัจจุบันโครงการได้สิ้นสุดช่วงโครงสร้างอาคารแล้ว ทั้งนี้ได้มีการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป และระดับเสียงรบกวน พบว่า ผลการตรวจวัดระหว่างเดือนกรกฎาคม - ตุลาคม 2565 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7 - ภาคผนวก ค-2 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|--|--|
| 1.1.3 เสียง (ต่อ) | 3. ในช่วงเก็บงานและตกแต่ง จัดให้มีผนังกันเสียงที่ติดตั้งแผ่นกันเสียง Bloxteg2 Tuff Series (หรือวัสดุเทียบเท่า) ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศใต้ ในการก่อสร้างอาคารทุกชั้น ติดตั้งผนังกันเสียงชนิด Bloxteg2 Tuff Series (หรือวัสดุเทียบเท่า) ความสูง 2.4 เมตร ห่างจากจุดกำเนิดเสียง 1 เมตร ซึ่งสามารถลดเสียงลงเมื่อผ่านผนังกันเสียง 50 dB(A) และเสียงที่ลดลงเมื่ออ้อมผนังกันเสียงได้ 35.7-36.6 dB(A) และในการก่อสร้างอาคารชั้นที่ 2-20 ติดตั้งผนังกันเสียงชนิด Bloxteg2 Tuff Series (หรือวัสดุเทียบเท่า) ความสูง 2.4 เมตร ห่างจากจุดกำเนิดเสียง 1 เมตร ซึ่งสามารถลดเสียงลงเมื่อผ่านผนังกันเสียง 50 dB(A) และเสียงที่ลดลงเมื่ออ้อมผนังกันเสียงได้ 11.3-42.1 dB(A) ทั้งนี้ การดำเนินการดังกล่าวสามารถลดเสียงลงเมื่อผ่านผนังกันเสียง 50 dB(A) และระดับเสียงที่ลดลงเมื่ออ้อมผ่านผนังกันเสียง จะยอมรับได้สูงสุดเท่ากับ 25 dB(A) | - ปัจจุบัน โครงการอยู่ในช่วงเก็บงานและตกแต่ง ไม่มีการติดตั้งแผ่นกันเสียง อย่างไรก็ตามได้จัดทำผนังคอนกรีตเสริมทุกชั้นที่ขึ้นโครงสร้างแล้ว และจัดทำรั้วรอบโครงการ เพื่อลดระดับเสียงไปยังพื้นที่ข้างเคียงเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ พบว่า ผลการตรวจวัดระดับเสียงระหว่างเดือนกรกฎาคม - ตุลาคม 2565 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 73 - ภาคผนวก ค-2 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|--|-------------------------|
| 1.1.3 เสียง (ต่อ) | 4. กำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การเจาะเสาเข็ม การก่อสร้างฐานราก และงานโครงสร้าง เป็นต้น วันจันทร์ถึงวันเสาร์ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. โดยจะหยุดการก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงเวลาหลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาด จนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. ในกรณีมีความจำเป็นจะต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราว อาทิเช่น การเทปูน ฐานรากโครงการ เป็นต้น จะต้องมีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน และต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่ให้อนุญาต แต่ทั้งนี้จะต้องไม่เกินเวลา 20.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีการทำงานใดๆ | - ปัจจุบัน โครงการอยู่ในช่วงเก็บงานและตกแต่ง โดยไม่มีการทำงานเกินเวลาที่กำหนด | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7 |
| | 5. ก่อสร้างโครงการโดยใช้เสาเข็มเจาะ เพื่อป้องกันผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง | - โครงการได้ดำเนินการก่อสร้างโดยใช้เสาเข็มเจาะ เพื่อป้องกันผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 9 |
| | 6. ไม่ทำกิจกรรมต่างๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกัน | - โครงการได้มีการทำกิจกรรม Safety Talk เพื่อให้ความรู้กับคนงานเป็นประจำ ซึ่งรวมถึงเรื่องไม่ให้มีการทำกิจกรรมต่างๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกัน | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|--|---|
| 1.1.3 เสียง (ต่อ) | 7. ลดจำนวนของเครื่องจักรที่ใช้งานบริเวณที่อยู่ใกล้เคียงกัน | - ปัจจุบัน โครงการ ได้รื้อถอนเครื่องจักรออกจากพื้นที่โครงการหมดแล้ว มีเพียงเครื่องมือ อุปกรณ์ไฟฟ้า ก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยเท่านั้น | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 79 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 84 |
| | 8. เลือกใช้อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด | | | |
| | 9. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราว ให้ดับเครื่องหรือเบรเครื่องลงระหว่างการพัก | | | |
| | 10. ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้น และต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง | - โครงการทำการตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้งานเป็นประจำ เพื่อให้เครื่องจักรอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลา โดยมีวิศวกรคอยควบคุมอย่างใกล้ชิด ซึ่งปัจจุบัน ได้รื้อถอนเครื่องจักรออกจากโครงการหมดแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 84 - ภาคผนวก ข-2 - ภาคผนวก ข-8 |
| | 11. ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร | - โครงการทำการตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้งานเป็นประจำ ซึ่งปัจจุบัน ได้รื้อถอนเครื่องจักรออกจากโครงการหมดแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 84 - ภาคผนวก ข-8 |
| | 12. ไม่ใช้เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ที่มีอัตราเร็วเกินไป | | | |
| | 13. ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง | - โครงการได้มีการทำกิจกรรม Safety Talk เพื่อให้ความรู้กับคนงานเป็นประจำ ซึ่งรวมถึงเรื่องการทำงานที่มีเสียงดัง โดยได้กำชับคนงานก่อสร้างไม่ให้ทำกิจกรรมหรือส่ง เสียงดังจนส่งผลกระทบต่อบริเวณข้างเคียง เป็นต้น | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40 - ภาคผนวก ข-6 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|--|---|
| 1.1.3 เสียง (ต่อ) | 14. ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการ โครงการต้องกำชับผู้รับเหมาให้ดำเนินการขนส่งให้ถูกต้องตามหลักการขนย้าย และควบคุมคนงานไม่ให้มีการโยนวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง เช่น เหล็กเส้น ซึ่งการกระทำดังกล่าวจะก่อให้เกิดเสียงดัง | - โครงการได้มีการทำกิจกรรม Safety Talk เพื่อให้ความรู้กับคนงานเป็นประจำ ซึ่งรวมถึงการควบคุมคนงานไม่ให้มีการโยนวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง โดยการขนส่งจะใช้ลิฟท์โดยสารในการขนส่ง และได้มีการกำชับให้ผู้รับเหมาให้ดำเนินการขนส่งให้ถูกต้องตามหลักการขนย้าย ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 85 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 88 |
| | 15. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพ ตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด โดยมีการรายงานผลอย่างต่อเนื่องและประชาสัมพันธ์ในพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน | - โครงการได้จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพ ตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด และได้ประชาสัมพันธ์ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 41 - ภาคผนวก ข-10 |
| | 16. จัดให้มีการติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้างโครงการรายละเอียด ดังนี้ 16.1 ระบุชื่อ เบอร์ โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานอนุญาต (เทศบาลเมืองแสนสุข) ที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและที่สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ 16.2 ติดตั้งแผนงานก่อสร้างบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ 16.3 ติดตารางสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้เห็นอย่างชัดเจน | - โครงการมีการติดตั้งแผ่นป้ายข้อมูลเกี่ยวกับรายละเอียดโครงการ โดยระบุชื่อผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง เจ้าของโครงการ บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและสัญจรผ่านไปมารับทราบข้อมูล ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว นอกจากนี้ทางโครงการได้คิดแผนงานก่อสร้าง และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อให้เห็นได้ชัดเจน เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 32 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 41 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|--|--|
| 1.1.4 ความสันติสุข | 1. ก่อนก่อสร้างโครงการอย่างน้อย 1 เดือน ผู้รับเหมาต้องแจ้งเจ้าของบ้านพักอาศัย/อาคารข้างเคียงโดยสำรวจถ่ายภาพ สภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคาร ก่อนก่อสร้างเพื่อรับผิชอบชดเชยค่าเสียหาย/ซ่อมแซม ให้คืนสภาพเดิมหากเกิดการแตกร้าวขึ้น ทั้งนี้ โครงการจะทำประกันภัยก่อสร้างให้ครอบคลุมทั้งทรัพย์สินภายในโครงการและภายนอกโครงการ โดยหากมีความเสียหายต่ออาคารข้างเคียงทางโครงการจะเข้าไปให้ตรวจสอบพร้อมกับแจ้งบริษัทประกัน ให้รับทราบและดำเนินการแก้ไขให้อย่างเร่งด่วนที่สุดให้กลับสู่สภาพเดิมหรือได้มาตรฐานที่ควรจะเป็นตามที่ตกลงร่วมกันกับเจ้าของอาคารข้างเคียง ทั้งนี้ ผู้ได้รับความเสียหายสามารถประสานกับเจ้าหน้าที่ของโครงการได้โดยตรง | - โครงการได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่ของบริษัทผู้รับเหมาเข้าไปพบผู้ที่อยู่อาศัยติดกับโครงการเพื่อสอบถามถึงสภาพปัญหาด้านต่างๆ และแจ้งกำหนดการในการก่อสร้างของโครงการให้ผู้ที่อยู่อาศัยทราบพร้อมทั้งได้ให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างเพื่อให้ผู้ที่อยู่อาศัยสามารถติดต่อได้โดยตรง ทั้งนี้ โครงการได้จัดทำประกันภัยก่อสร้างให้ครอบคลุมทั้งทรัพย์สินภายในโครงการและภายนอกโครงการ รวมทั้งได้นำเอกสารประกันภัยคิดไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 74 - ภาคผนวก ข-3 - ภาคผนวก ข-11 |
| | 2. กำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดความสันติสุขได้แก่ การเจาะเสาเข็ม การก่อสร้างฐานราก เป็นต้น วันจันทร์ถึงวันเสาร์ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. โดยจะหยุดการก่อสร้างตั้งแต่วันที่ 17.00 น. แต่ช่วงเวลาหลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาด จนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. ในกรณีมีความจำเป็นจะต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราว อาทิเช่น การเทปูน ฐานรากโครงการ เป็นต้น จะต้องมีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน และต้องได้รับอนุญาต | - ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงเก็บงานและตกแต่ง โดยไม่มีการทำงานเกินเวลาที่กำหนด | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|--|--|
| 1.1.4 ความ สัน ติ (ต่อ) | จากหน่วยงานที่ให้อนุญาต แต่ทั้งนี้ จะต้องไม่เกินเวลา 20.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีการทำงานใดๆ | | ไม่มี | |
| | 3. โครงการจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าเสียหายอันเนื่องมาจากผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการ โดยในการชดเชยความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าของอาคารที่ได้รับผลกระทบสามารถแจ้งต่อโครงการได้ทันทีโดยผ่านทางผู้ควบคุมงานก่อสร้าง (ซึ่งจะมีการแนะนำตัวกับเจ้าของอาคาร/ร้านค้าข้างเคียงทุกแห่งก่อนก่อสร้างและให้เบอร์โทรศัพท์ติดต่อโดยตรง) และเมื่อได้รับแจ้งโครงการจะดำเนินการตรวจสอบความเสียหายที่เกิดขึ้นและรับผิดชอบค่าเสียหายทั้งหมด อย่างไรก็ตาม กรณีได้รับความเสียหายโครงการจะดำเนินการสำรวจค่าใช้จ่ายเพื่อแก้ไขหรือชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นก่อน โดยที่ไม่ต้องรอบริษัทประกันภัย โดยโครงการจะทำประกันภัยกับบริษัทประกันภัย เพื่อคุ้มครองบุคคลภายนอกที่ได้รับความเสียหายจากการก่อสร้างโครงการ โดยคุ้มครองอันตรายอันเกิดจากการก่อสร้างโครงการ โดยจะให้คนกลางร่วมกับตัวแทนของโครงการ ตัวแทนของผู้ได้รับความเสียหาย และบริษัทประกันภัยเพื่อสำรวจความเสียหาย และชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้น | - โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าเสียหายอันเนื่องมาจากผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการ โดยในการชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าของอาคารที่ได้รับผลกระทบสามารถแจ้งต่อโครงการได้ทันทีโดยผ่านทางผู้ควบคุมงานก่อสร้าง กล้องรับเรื่องร้องเรียนหรือทางแอปพลิเคชันไลน์ และเมื่อได้รับแจ้งโครงการจะดำเนินการตรวจสอบความเสียหายที่เกิดขึ้นและรับผิดชอบค่าเสียหายทั้งหมด โดยโครงการได้ทำประกันภัยกับบริษัทประกันภัย เพื่อคุ้มครองบุคคลภายนอกที่ได้รับความเสียหายจากการก่อสร้างโครงการ รวมทั้งได้นำเอกสารประกันภัยติดไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 5 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 74 - ภาคผนวก ข-3 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|--|--|
| 1.1.4 ความ สัน ติ (ต่อ) | 4. จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและส่งผลกระทบต่อข้างเคียงน้อยที่สุด | - โครงการได้จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-2 |
| | 5. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง | - โครงการมีการทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย และได้แสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณด้านหน้าโครงการ เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 74 - ภาคผนวก ข-3 |
| | 6. นำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ มาคิดไว้บริเวณพื้นที่โครงการในที่ที่สามารถมองเห็นได้ง่าย | - โครงการได้นำรายงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ มาคิดไว้บริเวณพื้นที่โครงการในที่ที่สามารถมองเห็นได้ง่ายเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 32 |
| | 7. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพ ตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด | - โครงการได้จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพ ตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-10 |
| | 8. จัดให้มีการติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้างโครงการรายละเอียดดังนี้ 8.1 ระบุชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานอนุญาต (เทศบาลเมืองแสนสุข) ที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียง และที่สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ | - โครงการมีการติดตั้งแผ่นป้ายข้อมูลเกี่ยวกับรายละเอียดโครงการ โดยระบุชื่อผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง เจ้าของโครงการ บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง รวมถึงคิวอาร์โค้ด แอปพลิเคชันไลน์ ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 5 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|--|--|
| 1.1.4 ความ สัน ติ (ต่อ) | 8.2 คิดแผนงานก่อสร้างบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ 8.3 คิดตารางสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้เห็นอย่างชัดเจน | นอกจากนี้ทางโครงการได้คิดแผนงานก่อสร้าง และ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้ บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อให้เห็นได้ชัดเจน เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 32 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 41 |
| 1.1.5 การพังทลายของดิน | 1. ก่อนก่อสร้างโครงการอย่างน้อย 1 เดือน ผู้รับเหมาดึง เจ้าของบริษัทฯ/อาคารข้างเคียง โดยสำรวจสภาพ สภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคาร ก่อนก่อสร้างเพื่อ รับพิจารณาขอชดเชยค่าเสียหาย/ซ่อมแซม ให้คืนสภาพเดิมหาก เกิดการแตกร้าวขึ้น ทั้งนี้ โครงการจะทำการประกันภัยก่อสร้าง ให้ครอบคลุมทั้งทรัพย์สินภายในโครงการและภายนอก โครงการ โดยหากมีความเสียหายต่ออาคารข้างเคียงทาง โครงการจะเข้าไปให้ตรวจสอบพร้อมกันแจ้งบริษัทประกัน ให้รับทราบและดำเนินการแก้ไขให้อย่างเร่งด่วนที่สุดให้ กลับสู่สภาพเดิมหรือได้มาตรฐานที่ควรจะเป็นตามที่ตกลง ร่วมกันกับเจ้าของอาคารข้างเคียง ทั้งนี้ ผู้ได้รับความเสียหาย สามารถประสานกับเจ้าหน้าที่ของโครงการได้โดยตรง | - โครงการได้มอบหมายเจ้าหน้าที่ของบริษัทผู้รับเหมาเข้า ไปพบผู้ที่อยู่อาศัยติดกับโครงการเพื่อสอบถามถึงสภาพ ปัญหาต่างๆ และแจ้งกำหนดการในการก่อสร้างของ โครงการให้ผู้ที่อยู่อาศัยทราบพร้อมทั้งได้ให้หมายเลข โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างเพื่อให้ ผู้ที่อยู่อาศัยสามารถติดต่อได้โดยตรง ทั้งนี้ โครงการได้ จัดทำประกันภัยก่อสร้างให้ครอบคลุมทั้งทรัพย์สินภายใน โครงการและภายนอกโครงการ เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-3 - ภาคผนวก ข-11 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|--|--|
| 1.1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ) | 2. ก่อสร้างอาคาร โครงการ โดยใช้เสาเข็มเจาะ เพื่อป้องกันผลกระทบต่อผู้อาศัยใกล้เคียง | - โครงการได้ดำเนินการก่อสร้างโดยใช้เสาเข็มเจาะเพื่อป้องกันผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 9 |
| | 3. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกและแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว ไว้ในที่เปิดเผยและเห็นได้ง่ายภายในพื้นที่ก่อสร้างรวมทั้งคัดลอกข้อมูลที่จำเป็นและเกี่ยวข้องให้กับบ้าน/อาคารข้างเคียง (กรณีที่ต้องการ) | - โครงการมีการทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และได้แสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยบริเวณด้านหน้าโครงการ เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 74 - ภาคผนวก ข-3 |
| | 4. จัดให้มีผู้ควบคุมการก่อสร้างที่มีคุณภาพ เพื่อควบคุมการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด | - โครงการได้จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพ ตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-10 |
| 1.1.6 คุณภาพน้ำ | 1. พื้นที่โครงการแต่ละเฟสจะจัดให้มีห้องส้วมชาย-หญิงสำหรับคนงานก่อสร้าง รายละเอียดดังนี้ - พื้นที่โครงการเฟสที่ 2 (อาคาร B) จัดให้มีห้องส้วมชาย-หญิง สำหรับคนงานก่อสร้างไว้ที่บริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ จำนวน 18 ห้อง | - โครงการได้จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างที่ถูกหลักสุขาภิบาล ไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว ซึ่งมีปริมาณเพียงพอต่อคนงานก่อสร้าง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|--|--|
| 1.1.6 คุณภาพน้ำ (ต่อ) | 2. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบชีวภาพทรงกลมอากาศแบบผิวสัมผัส จำนวน 1 ชุด/ฟส (รวม 6 เฟส มีระบบบำบัดน้ำเสียจำนวน 6 ชุด) แต่ละชุดออกแบบให้สามารถรองรับน้ำเสียได้ 30 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคณงานก่อสร้าง โดยระบบบำบัดน้ำเสียดังกล่าวสามารถบำบัดน้ำเสียจากคณงานให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนการจราจรก่อนออกสู่คลองน้ำเหม็นต่อไป | - โครงการได้จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อบำบัดน้ำก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำ และมีการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งก่อนปล่อยออกสู่สาธารณะ พบว่า ผลการตรวจวัดระหว่างเดือนกรกฎาคม - ตุลาคม 2565 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 42 - ภาคผนวก ค-4 |
| | 3. จัดให้มีคณงานดูแลความสะอาดห้องส้วม และบริเวณห้องส้วมสม่ำเสมอตลอดเวลา | - โครงการได้จัดให้มีคณงานคอยดูแลและทำความสะอาดห้องส้วมโดยใช้น้ำยาฆ่าเชื้อโรคและน้ำยาดับกลิ่นให้ถูกสุขลักษณะอยู่เสมอ และกำชับคณงานให้ช่วยกันรักษาความสะอาดห้องส้วมเป็นประจำตลอดจนดูแลระบบบำบัดน้ำเสียร่วมด้วยเพื่อให้ทำงาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 11 |
| | 4. จัดให้มีพนักงานดูแลความสะอาดห้องน้ำ และดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย ให้ทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ | | | |
| | 5. จัดให้มีการใช้น้ำยาฆ่าเชื้อโรคและน้ำยาดับกลิ่นสำหรับทำความสะอาดห้องน้ำคณงาน | | | |

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|---|---|---|---|---|
| 1.2 ท ร ี พ ย า ก ร ส่ ง แ ว ด ส ี อ ม ท า ง ช่ ว ิ ว า พ | - ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากร สิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ | - โครงการได้ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพ อากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัดเพื่อ ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ ต่อสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ | ไม่มี | - ภาคผนวก ก-1 - ภาคผนวก ก-2 - ภาคผนวก ก-3 - ภาคผนวก ก-4 |
| 1.3 คุณค่าการใช้ ประโยชน์ของมนุษย์ 1.3.1 น้ำใช้ | 1. จัดให้มีการสำรองน้ำใช้ภายในพื้นที่โครงการอย่างน้อย 69.5 ลูกบาศก์ เมตร/วัน (สำรองน้ำได้อย่างน้อย 1 วัน) 2. กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด | - โครงการได้จัดให้มีถังเก็บน้ำสำรอง เพื่อเก็บน้ำใช้ให้ เพียงพอสำหรับใช้งาน อีกทั้งยังจัดให้มีน้ำดื่มสำหรับให้ คนงานไว้ใช้ดื่มอย่างเพียงพอ และได้กำชับให้คนงานทุกคน ใช้น้ำอย่างประหยัด เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 12 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 13 |
| 1.3.2 น้ำเสีย | 1. พื้นที่โครงการแต่ละเฟสจะจัดให้มีห้องส้วมชาย-หญิง สำหรับคนงาน ก่อสร้าง รายละเอียดดังนี้ - พื้นที่โครงการเฟสที่ 2 (อาคาร B) จัดให้มีห้องส้วมชาย-หญิง สำหรับ คนงานก่อสร้างไว้ที่บริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ จำนวน 18 ห้อง 2. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบชีวภาพกรองเคมีอากาศแบบ ผิวสัมผัส จำนวน 1 ชุด/เฟส (รวม 6 เฟส มีระบบบำบัดน้ำเสียจำนวน 6 ชุด) แต่ละชุดออกแบบให้สามารถรองรับน้ำเสียได้ 30 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคนงานก่อสร้าง โดยระบบ บำบัดน้ำเสียดังกล่าวสามารถบำบัดน้ำเสียจากคนงานให้มีค่า BOD ใน น้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนน การะจำยอมก่อนออกสู่คลองน้ำเหม็นต่อไป | - โครงการได้จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้าง ที่ถูก หลักสุขาภิบาล ไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว ซึ่งมี ปริมาณเพียงพอต่อคนงานก่อสร้าง - โครงการได้จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อบำบัดน้ำ ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำ และมีการตรวจวัดคุณภาพน้ำ ทิ้งก่อนปล่อยออกสู่สาธารณะพบว่า ผลการตรวจวัดระหว่าง เดือนกรกฎาคม - ตุลาคม 2565 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน กำหนด | ไม่มี ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 42 - ภาคผนวก ก-4 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|--|-------------------------|
| 1.3.2 น้ำเสีย (ต่อ) | 3. จัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดห้องส้วม และบริเวณห้องส้วมสม่ำเสมอตลอดเวลา 4. จัดให้มีพนักงานดูแลความสะอาดห้องน้ำ และดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย ให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ 5. จัดให้มีการใช้น้ำยาฆ่าเชื้อโรคและน้ำยาดับกลิ่นสำหรับทำความสะอาดห้องน้ำคนงาน | - โครงการได้จัดให้มีคนงานคอยดูแลและทำความสะอาดห้องส้วมโดยใช้น้ำยาฆ่าเชื้อโรคและน้ำยาดับกลิ่นให้ถูกสุขลักษณะอยู่เสมอ และกำชับคนงานให้ช่วยกันรักษาความสะอาดห้องส้วมเป็นประจำตลอดจนดูแลระบบบำบัดน้ำเสียร่วมด้วยเพื่อให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 11 |
| 1.3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม | 1. จัดให้มีท่อระบายน้ำโดยรอบพื้นที่โครงการแต่ละเฟส ขนาดความเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 นิ้ว ความลาดเอียง 1:200 โดยรอบบริเวณพื้นที่โครงการ ซึ่งจุดสุดท้ายของรางระบายน้ำชั่วคราวจะมีบ่อดักขยะจำนวน 1 บ่อ เพื่อให้ตะกอนดินหรือเศษหิน กรวด ทราย ที่ไหลมากับน้ำฝนตกตะกอน ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนภาระจำยอมก่อนออกสู่คลองน้ำเหินต่อไป | - โครงการได้จัดให้มีรางระบายน้ำถาวรแล้วบริเวณรอบพื้นที่โครงการ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14 |
| | 2. จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทราย ที่ตกหล่น บริเวณด้านหน้าโครงการ และบริเวณใกล้เคียงโดยในกรณีที่มีเศษดินเปื้อนตกหล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที | - โครงการได้จัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาด เศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่น ที่ตกหล่นบริเวณด้านหน้าโครงการ และบริเวณใกล้เคียง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|--|-------------------------|
| 1.3.4 การจัดการมูลฝอย | 1. มาตรการด้านการจัดการเศษวัสดุก่อสร้าง - ใช้ผ้าคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน | - โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมา ต้องคลุมผ้าใบอย่างมิดชิดทุกครั้งเพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนและป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากการขนส่ง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43 |
| | - จัดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายขณะขนย้าย | - โครงการจัดให้มีการฉีดพรมน้ำโดยสเปรย์น้ำ โดยฉีดพรมน้ำในช่วงเช้า และเย็น บริเวณพื้นที่ที่ทำให้เกิดฝุ่นละออง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 36 |
| | - กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งดินโดยรถบรรทุกขนาด 10 ล้อ ในช่วงเวลาที่เจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณ โครงการได้ ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน แต่ทั้งนี้ในช่วงเวลาที่ขนส่งวัสดุ-อุปกรณ์ในตอนกลางคืนโครงการจะกำหนดให้รถบรรทุกขนเข้ามาจอดไว้ในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ให้ขนถ่ายลงจากรถ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบด้านเสียงดังรบกวนต่อพื้นที่ข้างเคียง | - โครงการได้กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้างให้อยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วนและให้เป็นไปตามเวลาที่เจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตและให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด พร้อมทั้งคลุมผ้าใบอย่างมิดชิดทุกครั้งเพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนและป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากการขนส่ง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43 |
| | - ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ หรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ที่อาศัยอยู่ในบริเวณนั้น ๆ | - โครงการไม่มีการนำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ โดยจัดให้มีรถบรรทุกมาขนดินไปถมที่ที่ซึ่งเป็นบ่อน้ำเก่าภายในพื้นที่โครงการ โดยไม่มีการนำดินออกไปทิ้งข้างนอก | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 6 |
| | - ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งให้อยู่ในสภาพดีเสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ | - โครงการมีการตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง และเครื่องจักรกลอื่น ๆ ที่ใช้งานภายในโครงการ เป็นประจำก่อนเริ่มทำงานทุกวัน เพื่อให้เครื่องจักรอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาและเพื่อช่วยลดการเกิดมลพิษในด้านต่างๆ ร่วมด้วย | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-8 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|--|---|
| 1.3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) | 2. มาตรการด้านการจัดการมูลฝอยจากคนงานก่อสร้าง - จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยทั่วไปขนาด 240 ลิตร จำนวนอย่างน้อย 17 ถัง วางไว้ในบริเวณก่อสร้างในพื้นที่แต่ละเฟส และในแต่ละวันต้องจัดให้มีผู้รับผิดชอบในการรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลเมืองแสนสุขมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป | - โครงการได้จัดให้มีถังขยะวางไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยในแต่ละวันได้จัดให้มีพนักงานรับผิดชอบในการรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ มาเก็บกองไว้ในพื้นที่เดียวกันเพื่อรอให้รถเก็บขนมูลฝอยที่โครงการได้ติดต่อประสานงาน มาเก็บขนไปกำจัดต่อไป | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 15 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 16 |
| | - กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด | - โครงการได้กำชับคนงานให้ทิ้งขยะลงในถังขยะที่ได้จัดเตรียมไว้ให้เท่านั้นและ หากพบว่าถังขยะไม่เพียงพอทางโครงการจะรีบจัดหาเพิ่มเติมทันที | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 15 |
| | - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความสะอาดของที่จัดตั้งมูลฝอย พื้นที่พักขยะและกำชับให้พนักงานปฏิบัติตามหลักสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง | - โครงการได้ทำการตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอยรักษาความสะอาดบริเวณจุดรวบรวมมูลฝอย และใช้สารเคมีในการกำจัดกลิ่น เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง แมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัยแหล่งอาหาร หากพบว่าภาชนะรองรับมูลฝอยชำรุดหรือเสียหายจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ทันที | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 75 |
| | - หากบริเวณพื้นที่พักขยะของโครงการส่งผลกระทบด้านกลิ่นรบกวน โครงการต้องจัดหาวิธีหรือสารเคมีทางชีวภาพมาช่วยกำจัดกลิ่น | - โครงการได้ทำการเก็บขยะออกนอกพื้นที่โครงการทุกวัน จึงไม่มีผลกระทบเรื่องกลิ่นรบกวน อย่างไรก็ตามโครงการจะจัดหาวิธีหรือสารชีวภาพมาช่วยกำจัดกลิ่นภายในโครงการเพิ่มเติมต่อไป | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 15 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 16 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 75 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|--|---|
| 1.3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) | - ควบคุมไม่ให้มีสัตว์พาหะนำโรคในพื้นที่โครงการหากพบต้องกำจัดทันที | - โครงการได้จัดให้มีที่พักรวมมูลฝอยรวมไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ โดยได้ทำการตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอย รักษาความสะอาดบริเวณจุดรวบรวมมูลฝอย และใช้สารเคมีในการกำจัดกลิ่น เพื่อป้องกันกลิ่น แมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัย แหล่งอาหาร | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 15 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 16 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 75 |
| | - บริษัท ทรี โอเนส อินดัสเทรียล จำกัด จะต้องนำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่ได้รับความเห็นชอบ ติดประกาศบริเวณด้านหน้าโครงการให้เห็นอย่างชัดเจน | - โครงการได้ติดตามการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อให้เห็นได้ชัดเจน เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 32 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 41 |
| 1.3.5 การป้องกันอัคคีภัย | 1. จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีไว้บริเวณพื้นที่สำนักงาน เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ | - โครงการได้จัดให้มีถังดับเพลิงภายในพื้นที่โครงการตามจุดต่างๆ อย่างเพียงพอต่อการใช้งาน ตลอดจนได้ทำการตรวจสอบเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17 |
| | 2. กำหนดพื้นที่สูบบุหรี่ให้เป็นสัดส่วน โดยติดป้ายเตือนห้ามสูบบุหรี่ในที่ห้ามสูบอย่างชัดเจน พร้อมกำหนดมาตรการบทลงโทษสำหรับผู้ฝ่าฝืนอย่างชัดเจน | - โครงการได้ติดป้ายเตือนการสูบบุหรี่และกำหนดพื้นที่สำหรับให้พนักงานสูบบุหรี่ภายในพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งกำหนดมาตรการบทลงโทษสำหรับผู้ฝ่าฝืนเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 18 - ภาคผนวก ข-6 |
| | 3. จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย ให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่ามีกรณีเสียหายหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที | - โครงการได้จัดให้มีถังดับเพลิงภายในพื้นที่โครงการตามจุดต่างๆ อย่างเพียงพอต่อการใช้งาน ตลอดจนได้ทำการตรวจสอบเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอเพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17 |
| | 4. ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที | - โครงการได้ทำการติดป้ายแนะนำการใช้งานอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยเรียบร้อยแล้ว เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|--|--|
| 1.3.5 ก าร ป้ อ ง กั น อัคคีภัย (ต่อ) | 5. จัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้โดยติดต่อประสานกับฝ่ายงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลเมืองแสนสุขให้มาจัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับเจ้าหน้าที่และคนงานในโครงการ | - โครงการได้มีการจัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้โดยเทศบาลเมืองแสนสุข ครั้งล่าสุด เมื่อวันที่ 14 ตุลาคม 2563 ส่วนในปี 2564 ยังไม่มีการจัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) จึงงดเว้นการรวมกลุ่มคนงานที่มีจำนวนมาก โดยโครงการได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่ จป. อบรมให้ความรู้การใช้ถังเพลิงแก่คนงานเบื้องต้นแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 86 - ภาคผนวก ข-5 |
| | 6. จัดให้มีการติดหมายเลขโทรศัพท์ของฝ่ายงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลเมืองแสนสุข โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลแสนสุขและสถานีตำรวจภูธรตำบลแสนสุข ภายในพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถแจ้งหน่วยงานดังกล่าวได้ทันที | - โครงการได้จัดให้มีการติดหมายเลขโทรศัพท์ของหน่วยแพทย์ฉุกเฉิน โรงพยาบาลเอกชล จังหวัดไฟฟ้ายักษ์แห่งเดียว ไฟฟ้าดับ จังหวัดควนหุ่ย และสถานีตำรวจภูธรตำบลแสนสุข ภายในพื้นที่ก่อสร้าง เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 20 |
| 1.3.6 ระบบไฟฟ้า | - กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด | - โครงการได้ติดป้ายณรงค์ให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดพร้อมทั้งกำชับให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 21 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|--|---|
| 1.3.7 การจราจร | <p>1. จัดให้มีการติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้างโครงการรายละเอียดดังนี้</p> <p>1.1 ระบุชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานอนุญาต (เทศบาลเมืองแสนสุข) ที่ควบคุมการก่อสร้างเพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถติดต่อได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ</p> <p>1.2 คิดตั้งแผนงานก่อสร้างบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ</p> <p>1.3 คัดตารางสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้เห็นอย่างชัดเจน</p> | <p>- โครงการมีการติดตั้งแผ่นป้ายข้อมูลเกี่ยวกับรายละเอียดโครงการโดยระบุชื่อผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง เจ้าของโครงการ บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถติดต่อได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว นอกจากนี้ทางโครงการได้ติดแผนงานก่อสร้าง และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อให้เห็นได้ชัดเจนเรียบร้อยแล้ว</p> | ไม่มี | <p>- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4</p> <p>- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 32</p> <p>- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 41</p> |
| | <p>2. ติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างรถขนส่งคนโดยสารโดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อเพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้สัญจรที่ใช้เส้นทางร่วมกับรถขนส่งคนโดยสารได้รับทราบข้อมูลและสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับความสะดวกหรือจากการขนส่งคน</p> | <p>- โครงการได้ทำการขอความร่วมมือให้เจ้าของรถที่ทำการขนส่งวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการติดป้ายระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้สัญจรที่ใช้เส้นทางร่วมกับรถขนส่งคนโดยสารได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งวัสดุเรียบร้อยแล้ว</p> | ไม่มี | <p>- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 77</p> |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|--|--|
| 1.3.7 การจราจร (ต่อ) | 3. จัดให้มีการใช้ผ้าคลุมที่มีดซิด สำหรับรถบรรทุกดิน หินทราย เพื่อป้องกันไม่ให้ฝุ่นปลิวออกมาจากรถบรรทุกได้ | - โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมา ต้องคลุมผ้าใบอย่างมิดชิดทุกครั้งเพื่อป้องกันการรบกวนกลิ่นบนถนนและป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากการขนส่ง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43 |
| | 4. ควบคุมน้ำหน้ารถบรรทุกทุกตามพิกัด และให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และกำชับให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ | - โครงการได้ทำการควบคุมน้ำหน้ารถบรรทุก และกำหนดให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบกและให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ พร้อมทั้งคลุมผ้าใบอย่างมิดชิดทุกครั้งเพื่อป้องกันการรบกวนกลิ่นบนถนน | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43 |
| | 5. จัดให้มีการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ขนส่งดิน โดยใช้น้ำฉีดก่อนออกจากพื้นที่โครงการทุกครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากรถบรรทุก | - โครงการได้จัดให้มีการล้างล้อรถภายในพื้นที่ก่อสร้าง และจัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาดถนนบริเวณด้านหน้าโครงการ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33 |
| | 6. ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่าง ๆ อาทิ ป้ายชะลอความเร็ว เขตก่อสร้าง ทางชั่วคราว เป็นต้น ทั้งในพื้นที่โครงการและบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ | - โครงการได้จัดให้มีป้ายจำกัดความเร็ว ป้ายเขตก่อสร้าง ไฟกระพริบ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้รถที่เข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 3 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 23 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38 |
| | 7. ติดตั้งสัญญาณไฟเตือน ไฟกระพริบ และป้ายการจราจรชั่วคราว บริเวณทางเข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนทั้งในช่วงเวลากลางวันและกลางคืน | - โครงการได้จัดให้มีป้ายจำกัดความเร็ว ป้ายเขตก่อสร้าง ไฟกระพริบ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้รถที่เข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 3 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 23 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|--|---|
| 1.3.7 การจราจร (ต่อ) | 8. จัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออกโครงการอย่างชัดเจน | - โครงการจัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออกโครงการ เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 64 |
| | 9. รักษาปรับปรุงเส้นทางคมนาคมให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีตลอด | - โครงการได้จัดให้มีการรักษาปรับปรุงเส้นทางคมนาคมให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีอย่างสม่ำเสมอ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8 |
| | 10. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการให้สามารถเข้า-ออกโครงการได้โดยสะดวกและปลอดภัย ไม่กีดขวางการจราจรบนถนนภาระจำยอมบริเวณด้านหน้าโครงการ และถนนสาธารณะอื่น ๆ บริเวณใกล้เคียงโครงการ โดยให้ความสำคัญกับรถยนต์ที่สัญจรบนถนนสาธารณะเป็นหลัก | - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการตลอดระยะเวลาการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38 |
| | 11. จัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ภายในโครงการ เพื่อเป็นพื้นที่จอดรถสำหรับขนส่งดินวัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงานก่อสร้าง เพื่อไม่ให้กระทบต่อผู้ใช้ถนนภาระจำยอม | - โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุก และรถพนักงานไว้ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อเป็นพื้นที่จอดรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงานก่อสร้าง ไม่ให้กระทบต่อผู้ใช้ถนนบริเวณด้านหน้าโครงการ และถนนสาธารณะอื่น ๆ บริเวณใกล้เคียงโครงการเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 24 |
| | 12. ห้ามจอดรถเพื่อขนส่งดินบนถนนภาระจำยอมตลอดจนถนนสาธารณะอื่น ๆ โดยรอบโครงการ | | | |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|--|--|
| 1.3.7 การจราจร (ต่อ) | 13. กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งสินค้าโดยรถบรรทุกขนาด 10 ล้อ ในช่วงเวลาที่เจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้ ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน แต่ทั้งนี้ในช่วงเวลาที่ขนส่งวัสดุ-อุปกรณ์ในตอนกลางวัน โครงการจะกำหนดให้รถบรรทุกขนเข้ามาจอดไว้ในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ให้ขนถ่ายลงจากรถเพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบด้านเสียงรบกวนต่อพื้นที่ข้างเคียง | - โครงการได้กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้างให้อยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วนและให้เป็นไปตามเวลาที่เจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตและให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด พร้อมทั้งคลุมผ้าใบอย่างมิดชิดทุกครั้งเพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนและป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากการขนส่ง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43 |
| | 14. จัดให้มีการติดตั้งเครื่องหมายและสัญญาณจราจรตามรูปแบบและแนวทางการติดตั้งเครื่องหมายและสัญญาณสำหรับการก่อสร้างโครงการ ทั้งในเวลากลางวันและกลางคืน (หากจำเป็น) | - โครงการได้จัดให้มีป้ายจำกัดความเร็ว ป้ายเขตก่อสร้าง ไฟกระพริบ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกให้รถที่เข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 3 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 23 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38 |
| 1.4 คุณค่าคุณภาพชีวิต 1.4.1 ผลกระทบทางสังคม | 1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาผลกระทบด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ด้านชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง รวมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง และจัดให้มีกล้องวงจรปิด CCTV ทั่วบริเวณโดยรอบโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิดดังกล่าว เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ | - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง และได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง และจัดให้มีกล้องวงจรปิด CCTV ทั่วบริเวณโดยรอบโครงการเพื่อตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|--|---|
| 1.4.1 ผลกระทบทางสังคม (ต่อ) | 2. ไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างพักในพื้นที่ก่อสร้าง | - โครงการไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่ก่อสร้างไม่ว่าในกรณีใดๆ ทั้งสิ้น โดยได้จัดบ้านพักสำหรับคนงาน | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44 |
| | 3. จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณหน้าพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยระบุ ชื่อบริษัทผู้รับเหมา/ผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมงาน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้างได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมได้โดยตรง ในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน | - โครงการได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ข่าวสาร บริเวณหน้าบ้านพักคนงาน พร้อมทั้งกฎระเบียบปฏิบัติของคนงานเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 45 |
| (1) ผลกระทบทางด้านประชากรและการโยกย้าย | - โครงการจะต้องกำหนดให้มีระเบียบปฏิบัติของคนงานในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านการรบกวนการพักอาศัยของชุมชนข้างเคียง | - โครงการได้ออกกฎระเบียบปฏิบัติของคนงานในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมกำหนดบทลงโทษที่ชัดเจนเพื่อป้องกันความขัดแย้งจากการอยู่ร่วมกันของคนงานและเพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านการรบกวนการพักอาศัยของชุมชนข้างเคียงเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 - ภาคผนวก ข-6 |
| (2) วิธีการดำเนินชีวิตและปัญหาสังคม | 1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อให้ไม่ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง | - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ โดยกำหนดเป็นกฎระเบียบต่างๆ เพื่อให้ไม่ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 45 - ภาคผนวก ข-6 |
| | 2. โครงการจะต้องกำหนดให้มีระเบียบปฏิบัติของคนงานในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านการรบกวนการพักอาศัยของชุมชนข้างเคียง | - โครงการได้ออกกฎระเบียบปฏิบัติของคนงานในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมกำหนดบทลงโทษที่ชัดเจนเพื่อป้องกันความขัดแย้งจากการอยู่ร่วมกันของคนงานและเพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านการรบกวนการพักอาศัยของชุมชนข้างเคียงเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 - ภาคผนวก ข-6 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|---|---|--|--|--|
| (3) ผลกระทบจากกิจกรรมก่อสร้าง | - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่างๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อให้ไม่ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง | - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่างๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อให้ไม่ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง โดยกำหนดเป็นกฎระเบียบต่างๆ เพื่อให้ไม่ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 45 - ภาคผนวก ข-6 |
| (4) ความแตกต่างด้านอายุ เพศ เชื้อชาติ และความแตกต่างของชาติพันธุ์ | 1. พิจารณาเลือกคนงานที่เป็นคนไทยเป็นอันดับแรก | - โครงการได้ทำการพิจารณาจ้างแรงงานที่เป็นคนไทยและเป็นคนในพื้นที่เป็นอันดับแรก เพื่อเป็นการกระจายรายได้สู่ท้องถิ่น และช่วยลดปัญหาความขัดแย้งกับชุมชนใกล้เคียงได้อีกด้วย | ไม่มี | - |
| | 2. กรณีรับแรงงานต่างด้าว ต้องเลือกคนงานที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงานและกำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง | - โครงการพิจารณาและเลือกว่าจ้างคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น โดยระบุในสัญญาว่าจ้าง รวมทั้งได้ออกกฎระเบียบปฏิบัติของคนงานในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมกำหนดบทลงโทษที่ชัดเจนเพื่อป้องกันความขัดแย้งจากการอยู่ร่วมกันของคนงานและเพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านการรบกวนการพักอาศัยของชุมชนข้างเคียงเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-6 - ภาคผนวก ข-10 - ภาคผนวก ข-16 |
| | 3. จัดให้มีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวกับสำนักบริหารแรงงานต่างด้าว เพื่อให้สามารถตรวจสอบประวัติคนงานได้ | - โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาพิจารณาและเลือกว่าจ้างคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น โดยระบุในสัญญาว่าจ้าง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-10 - ภาคผนวก ข-16 |
| | 4. โครงการจะต้องดูแลคนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่โครงการ โดยระบุวิธีดูแลมาตรฐานปฏิบัติงานพร้อมติดบัตรแสดงข้อมูลชื่อสกุล รหัสคนงาน แผนกที่สังกัด รวมถึงการตรวจสภาพร่างกายว่าเป็นผู้ที่ปลอดสารเสพติด บันทึกรายการลายลักษณ์อักษร พร้อมตรวจสอบได้เสมอ | - โครงการได้ดูแลคนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่โครงการ โดยระบุวิธีดูแลมาตรฐานปฏิบัติงาน พร้อมติดบัตรแสดงข้อมูลชื่อสกุล รหัสคนงาน แผนกที่สังกัด ออกกฎระเบียบข้อบังคับห้ามนำสารเสพติดเข้ามาในพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด รวมทั้งมีการตรวจคัดกรองเชื้อโรคโควิด-19 ให้แก่คนงานเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 46 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 76 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 81 - ภาคผนวก ข-6 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|---|---|---|--|---|
| (5) สุขภาพอนามัยและ บริการทางด้านสาธารณสุข | 1. กำหนดให้มีการจ้างงานและคัดเลือกแรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น (กรณีเป็นแรงงานต่างด้าว) | - โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาพิจารณาและเลือกว่าจ้างคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น โดยระบุในสัญญาว่าจ้าง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-10 - ภาคผนวก ข-16 |
| | 2. กำหนดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน และหลังรับเข้าทำงานอย่างน้อยปีละครั้งเพื่อป้องกันปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรคได้ | - โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาทำการตรวจคัดกรองเชื้อโรคโควิด-19 และตรวจสอบสุขภาพคนงาน ก่อนรับเข้าทำงาน เพื่อป้องกันปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรค | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-16 |
| | 3. จัดอบรมและให้คำแนะนำคนงาน ในการดูแลสุขภาพอนามัยของตนเอง เช่น การรับประทานอาหารที่ถูกสุขลักษณะ การดื่มน้ำที่สะอาด การชำระล้างร่างกายเป็นประจำ เป็นต้น | - โครงการได้มีการทำกิจกรรม Safety Talk เพื่อให้ความรู้กับคนงาน ในการดูแลสุขภาพอนามัย รวมทั้งเฝ้าระวังโรคติดต่อเชื้อไวรัสโคโรนา เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 65 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 81 |
| | 4. จัดให้มีระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมต่างๆ ได้แก่ ระบบน้ำใช้ ระบบบำบัดน้ำเสีย การจัดเก็บและกำจัดมูลฝอยอย่างถูกสุขลักษณะอนามัย เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์โรคหรือเกิดโรคระบาดได้ | - โครงการได้มีระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมต่างๆ ให้แก่คนงานอย่างถูกสุขลักษณะ และเพียงพอกับความต้องการของคนงานเรียบร้อยแล้ว เช่น ห้องน้ำ น้ำดื่ม น้ำใช้ การระบายน้ำ ระบบบำบัดน้ำเสีย ถังรองรับมูลฝอย การจัดเก็บและกำจัดมูลฝอย รวมทั้งห้องปฐมพยาบาล และเครื่องมืออุปกรณ์การรักษาพยาบาลเบื้องต้น | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 12 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 13 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 15 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 16 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 26 |
| | 5. จัดให้มีระบบป้องกันที่ถูกสุขลักษณะและรวมถึงจัดให้มีห้องปฐมพยาบาล โดยจัดให้มีเครื่องมืออุปกรณ์การรักษาพยาบาลเบื้องต้นและเจ้าหน้าที่พยาบาลสำหรับคนงานก่อสร้าง | - โครงการได้มีการทำกิจกรรม Safety Talk เพื่อให้ความรู้กับคนงาน ในการดูแลสุขภาพอนามัยของตนเอง เช่น การรับประทานอาหารที่ถูกสุขลักษณะ การดื่มน้ำที่สะอาด การชำระล้างร่างกายเป็นประจำ เป็นต้น | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40 |
| | 6. จัดอบรมและให้คำแนะนำคนงาน ในการดูแลสุขภาพอนามัยของตนเอง เช่น การรับประทานอาหารที่ถูกสุขลักษณะ การดื่มน้ำที่สะอาด การชำระล้างร่างกายเป็นประจำ เป็นต้น | - โครงการได้มีการทำกิจกรรม Safety Talk เพื่อให้ความรู้กับคนงาน ในการดูแลสุขภาพอนามัยของตนเอง เช่น การรับประทานอาหารที่ถูกสุขลักษณะ การดื่มน้ำที่สะอาด การชำระล้างร่างกายเป็นประจำ เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|---|---|---|--|---|
| (5) สุขภาพอนามัยและบริการทางด้านสาธารณสุข (ต่อ) | 7. ควบคุมดูแลคนงานให้ปฏิบัติตามข้อบังคับด้านสุขาภิบาลอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ | - โครงการได้มีการทำกิจกรรม Safety Talk เพื่อให้ความรู้กับคนงาน ในการดูแลสุขอนามัยของตนเอง รวมทั้งเฝ้าระวังโรคติดต่อเชื้อไวรัสโคโรนา ระบาดแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 65 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 81 |
| | 8. ให้เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ | | | |
| | 9. จัดให้มีการรวบรวมผลการตรวจสุขภาพของคนงานก่อสร้างอย่างต่อเนื่อง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง | - โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาทำการตรวจสุขภาพคนงานอย่างต่อเนื่องทุกครั้งก่อนรับเข้าทำงาน เพื่อป้องกันปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรค และจะจัดให้มีการรวบรวมผลการตรวจสุขภาพของคนงานก่อสร้างอย่างต่อเนื่อง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-17 |
| | 10. อำนาจความสะดวกให้เจ้าหน้าที่กรณีที่มีโรคระบาด | - กรณีที่มีโรคระบาด โครงการจะอำนวยความสะดวกให้เจ้าหน้าที่ และได้แนะนำให้ความรู้แก่คนงานเพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อไวรัสโคโรนา | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 65 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 81 |
| (6) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน | 1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง | - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38 |
| | 2. จัดให้มีกล้องวงจรปิด CCTV ใบบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ และบริเวณ ถนน ภาระจำยอม พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิดดังกล่าว เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ | - โครงการได้มีการติดตั้งกล้องวงจรปิด CCTV ภายในพื้นที่ก่อสร้าง และห้องควบคุมกล้องวงจรปิด เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|--|---|
| (6) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน (ต่อ) | 3. จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อป้องกันผลกระทบด้านอัคคีภัย | - โครงการได้จัดให้มีถังดับเพลิงภายในพื้นที่โครงการตามจุดต่างๆ อย่างเพียงพอต่อการใช้งาน ตลอดจนได้ทำการตรวจสอบเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอเพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17 |
| | 4. กำหนดและควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ จป. ทำการควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 - ภาคผนวก ข-14 |
| (7) ด้าน สาธารณูปโภคสาธารณูปการ | - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อให้ไม่ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง | - โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อให้ไม่ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง อย่างเคร่งครัดต่อไป | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 45 - ภาคผนวก ข-6 |
| (8) ด้านการใช้ที่ดิน | - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อให้ไม่ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง | - โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อให้ไม่ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง อย่างเคร่งครัดต่อไป | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 45 - ภาคผนวก ข-6 |
| (9) ด้านการคมนาคมขนส่ง | 1. จัดให้มีการติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้างโครงการรายละเอียดดังนี้ 1.1 ระบุชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานอนุญาต (เทศบาลเมืองแสนสุข) ที่ควบคุมการก่อสร้างเพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและที่สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ | - โครงการมีการติดตั้งแผ่นป้ายข้อมูลเกี่ยวกับรายละเอียดโครงการโดยระบุชื่อผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง เจ้าของโครงการ บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและสัญจรผ่านไปมาทราบข้อมูล ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|--|--|
| (9) ด้านการคมนาคมขนส่ง (ต่อ) | 1.2 จัดตั้งแผนงานก่อสร้างบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ | - ทางโครงการได้จัดแผนงานก่อสร้าง และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อให้เห็นได้ชัดเจน เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 32 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 41 |
| | 1.3 จัดตารางสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้เห็นอย่างชัดเจน | | | |
| | 2. จัดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างรถขนส่งสินค้า โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้สัญจรที่ใช้เส้นทางร่วมกับรถขนส่งสินค้าได้รับทราบข้อมูลและสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับเสียงเดือดร้อนจากการขนส่งสินค้า | - โครงการได้ทำการขอความร่วมมือให้เจ้าของรถที่ทำการขนส่งเศษวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการติดป้ายระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้สัญจรที่ใช้เส้นทางร่วมกับรถขนส่งสินค้าได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับเสียงเดือดร้อนจากการขนส่งเศษวัสดุ เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 77 |
| | 3. จัดให้มีการใช้ผ้าคลุมที่มิดชิด สำหรับรถบรรทุกดิน หิน ทราย เพื่อป้องกันไม่ให้ฝุ่นปลิวออกมาจากรถบรรทุกได้ | - โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมา ต้องคลุมผ้าใบอย่างมิดชิดทุกครั้งเพื่อป้องกันการรบกวนกลิ่นและป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากการขนส่ง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43 |
| | 4. ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัด และให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และกำชับให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ | - โครงการได้ทำการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุก และกำหนดให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติ การจราจรทางบกและให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ รวมทั้งต้องคลุมผ้าใบอย่างมิดชิดทุกครั้ง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43 |
| | 5. จัดให้มีการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ขนส่งดินโดยใช้น้ำฉีดก่อนออกพื้นที่โครงการทุกครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากรถบรรทุก | - โครงการได้จัดให้มีการล้างล้อรถภายในพื้นที่ก่อสร้างและจัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาดถนนบริเวณด้านหน้าโครงการ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|--|--|
| (9) ด้านการคมนาคมขนส่ง (ต่อ) | 6. จัดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่าง ๆ อาทิ ป้ายชะลอความเร็ว เขตก่อสร้าง ทางชำรุด เป็นต้น ทั้งในพื้นที่โครงการและบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ | - โครงการได้จัดให้มีป้ายสัญญาณจราจร ไฟกระพริบ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้รถที่เข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน พร้อมทั้งมีการติดตั้งแผ่นป้ายข้อมูลเกี่ยวกับรายละเอียดโครงการบริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 23 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38 |
| | 7. ติดตั้งสัญญาณไฟเตือน ไฟกระพริบ และป้ายการจราจรชั่วคราว บริเวณทางเข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนทั้งในช่วงเวลากลางวันและกลางคืน | - โครงการได้จัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออกโครงการอย่างชัดเจน | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 64 |
| | 8. จัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออกโครงการอย่างชัดเจน | - โครงการได้จัดให้มีการรักษาปรับปรุงเส้นทางคมนาคมให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้อย่างสม่ำเสมอ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8 |
| | 9. รักษาปรับปรุงเส้นทางคมนาคมให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีตลอด | - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่เข้าหรือออกจากโครงการให้สามารถเข้า-ออกโครงการได้โดยสะดวกและปลอดภัย ไม่กีดขวางการจราจรบนถนนสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการและถนนสาธารณะอื่นๆ บริเวณใกล้เคียงโครงการ โดยให้ความสำคัญกับรถยนต์ที่สัญจรบนถนนสาธารณะเป็นหลัก | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38 |
| | 10. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่เข้าหรือออกจากโครงการให้สามารถเข้า-ออกโครงการได้โดยสะดวกและปลอดภัย ไม่กีดขวางการจราจรบนถนนสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการและถนนสาธารณะอื่นๆ บริเวณใกล้เคียงโครงการ โดยให้ความสำคัญกับรถยนต์ที่สัญจรบนถนนสาธารณะเป็นหลัก | - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่เข้าหรือออกจากโครงการตลอดระยะเวลาการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|--|--|
| (9) ด้านการคมนาคมขนส่ง (ต่อ) | 11. จัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ภายในโครงการ เพื่อเป็นพื้นที่จอดรถสำหรับขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงานก่อสร้าง เพื่อไม่ให้กระทบต่อผู้ใช้ถนนการจราจร | - โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกและรถพนักงานไว้ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อเป็นพื้นที่จอดรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงานก่อสร้าง เพื่อไม่ให้กระทบต่อผู้ใช้ถนนบริเวณด้านหน้าโครงการ และถนนสาธารณะอื่น ๆ บริเวณใกล้เคียงโครงการเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 24 |
| | 12. ห้ามจอดรถเพื่อรอขนส่งดินบนถนนการจราจรตลอดจนถนนสาธารณะอื่นๆ โดยรอบโครงการ | | | |
| | 13. กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งดินโดยรถบรรทุกขนาด 10 ล้อ ในช่วงเวลาที่เจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณ โครงการได้ ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน แต่ทั้งนี้ในช่วงเวลาที่ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในตอนกลางคืน โครงการจะกำหนดให้รถบรรทุกขนเข้ามาจอดไว้ในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ให้ขนถ่ายลงจากรถ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบด้านเสียงดังรบกวนต่อพื้นที่ข้างเคียง | - โครงการได้กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้างให้อยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วนและให้เป็นไปตามเวลาที่เจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตและให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด พร้อมทั้งคลุมผ้าใบอย่างมิดชิดทุกครั้ง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนและป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากการขนส่ง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43 |
| | 14. จัดให้มีการติดตั้งเครื่องหมายและสัญญาณจราจรตามรูปแบบและแนวทางการติดตั้งเครื่องหมายและสัญญาณสำหรับการก่อสร้างโครงการ ทั้งในเวลากลางวันและกลางคืน (หากจำเป็น) | - โครงการได้จัดให้มีป้ายสัญญาณจราจร ไฟกระพริบ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้รถที่เข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 23 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38 |
| (10) การเปลี่ยนแปลงทางสังคม | - โครงการจะต้องกำหนดให้มีระเบียบปฏิบัติของคนงานในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านการรบกวนการพักอาศัยของชุมชนข้างเคียง | - โครงการได้ออกกฎระเบียบปฏิบัติของคนงานในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมกำหนดบทลงโทษที่ชัดเจนเพื่อป้องกันความขัดแย้งจากการอยู่ร่วมกันของคนงานและเพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านการรบกวนการพักอาศัยของชุมชนข้างเคียงเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 - ภาคผนวก ข-6 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|---|---|---|--|--|
| 1.4.2 ผลกระทบด้านเศรษฐกิจท้องถิ่น 1.4.3 ผลกระทบด้านผู้อาศัย วอนามัยและความปลอดภัยของผู้พักอาศัยข้างเคียง (1) ผลกระทบด้านความปลอดภัยจากกิจกรรมการก่อสร้าง | - | - | - | - |
| | <p>1. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ เข้าพบผู้ที่อยู่ติดกับโครงการ และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง พร้อมทั้งแจ้งกำหนดการทำเสาเข็ม โดยระบุวัน ช่วงเวลาให้ชัดเจน และระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ</p> | <p>- โครงการได้จัดให้มีการประชาสัมพันธ์โครงการให้ชุมชนโดยรอบทราบเกี่ยวกับกำหนดการ/แผนงานก่อสร้างโครงการ ระยะเวลาการดำเนินการก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว รวมทั้งได้ทำการติดตั้งแผ่นป้ายข้อมูลเกี่ยวกับรายละเอียดโครงการด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและสัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว</p> | ไม่มี | <p>- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4</p> <p>- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 83</p> |
| | <p>2. จัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร บริเวณโดยรอบแนวเขตที่ดินของโครงการ โดยติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งรั้วดังกล่าวจะเป็นรั้วโครงการ และอยู่ในพื้นที่โครงการเท่านั้น พร้อมทั้งควบคุมไม่ให้มีการวางกองวัสดุก่อสร้างบริเวณนอกรั้วของโครงการโดยเด็ดขาด</p> | <p>- โครงการได้จัดทำรั้วรอบพื้นที่โครงการ และได้รั้วชั่วคราวออกบางส่วนแล้วเพื่อทำรั้วถาวร รวมทั้งติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และได้กำชับคนงานไม่ให้มีการวางกองวัสดุก่อสร้างบริเวณนอกรั้วของโครงการโดยเด็ดขาด</p> | ไม่มี | <p>- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2</p> <p>- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 3</p> |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|---|--|--|--|--|
| (1) ผลกระทบด้านความปลอดภัยจากกิจกรรมการก่อสร้าง (ต่อ) | 3. ติดตั้ง Mesh Sheet (ชนิดกันไฟลุกลาม) ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง | - ปัจจุบันโครงการได้รื้อ Mesh Sheet ออกแล้ว เนื่องจากโครงการได้ก่อสร้างในส่วนของโครงสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 63 |
| | 4. จัดให้มีป้ายเตือนให้ระวังบริเวณที่ปรับปรุง ซ่อมแซม | - โครงการจัดให้มีป้ายเตือนต่างๆ ไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28 |
| | 5. ควบคุมการกวาดแขน (Boom) ของเครนให้อยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยใช้เครนแบบกระดก | - ปัจจุบันโครงการได้รื้อถอนเครนออกจากพื้นที่โครงการแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 27 |
| | 6. บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่ดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่ คนงาน และยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย | - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการตลอดระยะเวลาการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38 |
| | 7. จัดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง | - โครงการได้จัดให้มีการติดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29 |
| | 8. จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุในระหว่างการทำงานให้กับคนงาน เช่น หมวกนิรภัย แวนดานิรภัย หน้ากากกันฝุ่น ปลั๊กเสียบหู ถุงมือ เป็นต้น | - โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุในระหว่างการทำงานให้กับคนงาน เช่น เข็มขัดนิรภัย แวนดานิรภัย หน้ากากกันฝุ่น ถุงมือ หมวกนิรภัย ปลั๊กเสียบหู เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 30 |
| | 9. จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน หรือจัดหาคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้างพร้อมชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น | - โครงการได้ทำการชี้แจงและแนะนำเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย รวมทั้งหัวหน้าคนงาน เกี่ยวกับนโยบายบริษัท และกฎระเบียบของไชด์งานก่อสร้างเพื่อให้มีความเข้าใจ และสามารถปฏิบัติงานให้เกิดความปลอดภัยมากยิ่งขึ้น | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 56 - ภาคผนวก ข-13 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|---|---|--|--|--|
| (1) ผลกระทบด้านความปลอดภัยจากกิจกรรมการก่อสร้าง (ต่อ) | 10. ควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ไฟฟ้า และจัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงที่จำเป็น | - โครงการได้ควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ไฟฟ้าภายในพื้นที่โครงการเป็นประจำรวมทั้งได้จัดให้มีถังดับเพลิงภายในพื้นที่โครงการตามจุดต่างๆ อย่างเพียงพอต่อการใช้งาน ตลอดจนได้ทำการตรวจสอบเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอเพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17 |
| | 11. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกและแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวไว้ในที่เปิดเผยและเห็นได้ง่ายภายในพื้นที่ก่อสร้าง | - โครงการมีการทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยบริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 74 - ภาคผนวก ข-3 |
| | 12. จัดให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้ในการใช้อุปกรณ์เครื่องมือ สำหรับคนงานก่อสร้าง | - โครงการได้จัดให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้ในการใช้อุปกรณ์ เครื่องมือสำหรับคนงานก่อสร้าง ผ่านการทำกิจกรรม Safety Talk เพื่อให้คนงานใช้อุปกรณ์ เครื่องมือได้อย่างถูกต้องเป็นประจำอย่างต่อเนื่อง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 56 |
| | 13. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อดูแลควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบอย่างเคร่งครัด | - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ประจำพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อดูแลควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบอย่างเคร่งครัดเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-14 |
| | 14. จัดให้มีการเก็บสถิติการเกิดอุบัติเหตุ และแสดงผลการเกิดอุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อนำผลดังกล่าวมาตรวจประเมินประสิทธิภาพของการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข และปรับปรุงมาตรการให้เหมาะสมต่อไป | - โครงการได้ทำการติดตามตรวจสอบและจัดเก็บข้อมูลสถิติความปลอดภัยและอุบัติเหตุในการก่อสร้างเป็นประจำทุกวัน และแสดงผลการเกิดอุบัติเหตุบริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 31 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|---|---|---|--|--|
| (1) ผลกระทบด้านความปลอดภัยจากกิจกรรมการก่อสร้าง (ต่อ) | 15. ติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณเหนือรั้วโครงการ เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียง | - โครงการ ได้มีการติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณเหนือรั้วโครงการ เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62 |
| | 16. จัดให้มีไฟฟ้าแสงสว่างในเวลากลางคืนส่องรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง | - โครงการ ได้จัดให้มีไฟฟ้าแสงสว่างในเวลากลางคืนส่องรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 47 |
| | 17. จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีให้เพียงพอเพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ | - โครงการ ได้จัดให้มีถังดับเพลิงภายในพื้นที่โครงการตามจุดต่างๆ อย่างเพียงพอต่อการใช้งาน ตลอดจนได้ทำการตรวจสอบเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอเพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17 |
| | 18. คิดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที | - โครงการ ได้ทำการคิดป้ายแนะนำการใช้งานอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยเรียบร้อย เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19 |
| | 19. จัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้โดยติดต่อประสานกับฝ่ายงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองแสนสุข ให้มาจัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับโครงการปีละ 1 ครั้ง | - โครงการ ได้มีการจัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้โดยเทศบาลเมืองแสนสุข ครั้งล่าสุด เมื่อวันที่ 14 ตุลาคม 2563 ส่วนในปี 2564 ยังไม่มีการจัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) จึงงดเว้นการรวมกลุ่มคนงานที่มีจำนวนมาก โดยโครงการได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่ จป. อบรมให้ความรู้การใช้ถังเพลิงแก่คนงานเบื้องต้นแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 86 - ภาคผนวก ข-5 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|--|--|
| (2) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินจากคนงานก่อสร้าง | 1. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา แจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงพร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ซึ่งหากได้รับแจ้งผลกระทบต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที | - โครงการได้จัดให้มีการประชาสัมพันธ์โครงการให้ชุมชนโดยรอบทราบเกี่ยวกับกำหนดการ/แผนงานก่อสร้างโครงการระยะเวลาก่อนการดำเนินการก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว รวมทั้งได้ทำการติดตั้งแผ่นป้ายข้อมูลเกี่ยวกับรายละเอียดโครงการด้านหน้าโครงการเพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและสัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 41 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 83 - ภาคผนวก ข-11 |
| | 2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยสอดส่องดูแลโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างให้เรียบร้อยแล้ว 24 ชั่วโมง | - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความปลอดภัยบริเวณหน้าโครงการ เพื่อคอยอำนวยความสะดวก ด้านการจราจรเมื่อมีการเข้า-ออกโครงการตลอด 24 ชั่วโมงเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38 |
| | 3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อคนงานก่อสร้างอย่างเคร่งครัด อาทิเช่น ไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยในพื้นที่เด็ดขาด ควบคุมการเข้า-ออก พื้นที่โครงการของคนงานก่อสร้าง โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแลควบคุมการประพฤติตัวของคนงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับอย่างเคร่งครัด | - โครงการได้กำหนดให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ประจำพื้นที่ก่อสร้าง ควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อคนงานก่อสร้างอย่างเคร่งครัด และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยควบคุมการเข้า-ออกพื้นที่โครงการของคนงานก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38 - ภาคผนวก ข-14 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|--|---|
| (2) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินจากคนงานก่อสร้าง (ต่อ) | 4. ติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณเหนือรั้วโครงการ ทั้ง 4 ด้าน โดยกล้องวงจรปิดต้องใช้งานได้ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียง | - โครงการ ได้มีการติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณเหนือรั้วโครงการ เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62 |
| (3) ภายในพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้าง | 1. จัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน ความสูงอย่างน้อย 2 เมตร และกำหนดให้มีทางเข้า-ออกบ้านพักคนงาน จำนวน 1 จุด เพื่อตรวจสอบและควบคุมการเข้า-ออกของคนงานก่อสร้าง | - โครงการ ได้จัดรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน และกำหนดให้มีทางเข้า-ออกบ้านพักคนงานจำนวน 1 จุด เพื่อตรวจสอบและควบคุมการเข้า-ออกของคนงานก่อสร้าง เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 48 |
| | 2. กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกบ้านพักคนงานก่อสร้าง โดยคนงานจะสามารถออกจากบ้านพักคนงานได้เมื่อได้รับอนุญาตเท่านั้น | - โครงการ ได้จัดให้มีหัวหน้าคนงานบ้านพักคนงานคอยดูแลการเข้า-ออก บ้านพักคนงานก่อสร้าง โดยคนงานก่อสร้างจะสามารถออกจากบ้านพักคนงานได้เมื่อได้รับอนุญาตเท่านั้น และได้ออกกฎระเบียบการพักอาศัยภายในบ้านพักคนงาน เพื่อจัดระเบียบคนงานไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียงและควบคุมให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดพร้อมกำหนดบทลงโทษที่ชัดเจน รวมทั้งจัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดภายในบ้านพัก | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 45 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 66 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 80 |
| | 3. กำชับให้คนงานช่วยกันรักษาความสะอาด ความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในบ้านพัก และบริเวณโดยรอบอย่างสม่ำเสมอ | | | |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|--|--|
| (3) ภายในพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้าง (ต่อ) | 4. มีกฎข้อบังคับในการเข้าพักอาศัยและจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยตรวจตราและควบคุมกฎระเบียบคนงานไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงและคนงานอื่นที่อยู่ร่วมกัน อาทิเช่น ห้ามดื่มสุรา/เสพและจำหน่ายยาเสพติด ห้ามทะเลาะวิวาท ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย ห้ามส่งเสียงดังรบกวนผู้พักอาศัยอื่น เช่น เปิดเครื่องเสียงดังเกินไป และห้ามคนงานออกจากบ้านพักคนงานในยามวิกาล เวลา 23.00-07.00 น. (ยกเว้นกรณีได้รับอนุญาตอย่างถูกต้อง) เป็นต้น | - โครงการได้ออกกฎระเบียบการพักอาศัยภายในบ้านพักคนงานและจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยตรวจตรา เพื่อจัดระเบียบคนงานไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง และควบคุมให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดพร้อมกำหนดบทลงโทษที่ชัดเจนเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 45 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 66 |
| | 5. จัดให้มีบ้านพักคนงาน จำนวนไม่น้อยกว่า 645 ห้อง (คิดอัตรา 2 คน/ห้อง) | - โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานอย่างเพียงพอกับจำนวนคนงาน และทำการล้อมรั้วโดยรอบบ้านพักคนงานเพื่อความเป็นสัดส่วนเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 48 |
| | 6. จัดให้มีคอกหมูและปลั๊กอย่างละ 1 ชุด ในห้องพักคนงาน และระบบไฟฟ้าต้องเป็นแบบที่มีความปลอดภัยเพียงพอ | - โครงการได้จัดให้มีคอกหมูและปลั๊กอย่างละ 1 ชุด ในห้องพักคนงาน และระบบไฟฟ้าที่มีความปลอดภัยเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 49 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 89 |
| | 7. จัดให้มีไฟฟ้าแสงสว่างในเวลากลางคืน ส่องโดยรอบบริเวณบ้านพักอย่างเพียงพอ | - โครงการได้จัดให้มีไฟฟ้า แสงสว่าง ในเวลากลางคืนโดยรอบบริเวณบ้านพักคนงานอย่างเพียงพอเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 50 |
| | 8. จัดให้มีถังรองรับมูลฝอย โดยแยกเป็นถังมูลฝอยแห้งและถังมูลฝอยเปียก วางไว้ในบริเวณบ้านพักคนงานอย่างเพียงพอ | - โครงการมีถังรองรับมูลฝอย วางโดยรอบบริเวณบ้านพักคนงาน และหน้าบ้านพักคนงานเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 51 |
| | 9. จัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วม ลานซักล้าง ตลอดจนร้านค้าอย่างเพียงพอ | - โครงการจัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วม ลานซักล้าง ตลอดจนร้านค้าจำนวน 2 ร้านอย่างเพียงพอเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 52 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|--|--|
| (3) ภายในพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้าง (ต่อ) | 10. จัดให้มีถังดับเพลิงมือถือแบบแห้ง อย่างน้อย 1 ชุดติดตั้งไว้ในระยะทางห่างกันไม่เกิน 45 เมตร | - โครงการได้จัดให้มีถังดับเพลิง ห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะ ลานซักล้าง ถังสำรองน้ำ ก๊อกน้ำ น้ำดื่มที่สะอาด และถังบำบัดน้ำเสียจากห้องส้วม เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 52 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 53 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 54 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 55 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 67 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 68 |
| | 11. จัดให้มีห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะสำหรับที่พักอาศัยอยู่ในอัตราส่วนไม่น้อยกว่า 1 ห้อง ต่อ 20 คน | | | |
| | 12. จัดให้มีบ่อเก็บน้ำ หรือถังเก็บน้ำ ก๊อกน้ำให้เพียงพอแก่การอาบน้ำหรือซักล้างเสื้อผ้า | | | |
| | 13. การบำบัดน้ำเสียจากห้องส้วม จะต้องเป็นไปโดยถูกสุขลักษณะก่อนปล่อยน้ำทิ้งสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ | | | |
| | 14. ติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่บ้านพักคนงานและตลอดแนวรั้ว เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยภายในและพื้นที่ข้างเคียง | | | |
| 1.4.4 ผลกระทบต่อสุขภาพ 1) คนงานก่อสร้าง | 1. จัดอบรมและให้คำแนะนำคนงาน ในการดูแลสุขภาพอนามัยของตนเอง เช่น การรับประทานอาหารที่ถูกสุขลักษณะ การดื่มน้ำที่สะอาด การชำระล้างร่างกายเป็นประจำ เป็นต้น | - โครงการได้ให้คำแนะนำคนงาน ในการดูแลสุขภาพอนามัยของตนเอง รวมทั้งเฝ้าระวังโรคติดต่อเชื้อไวรัสโคโรนา เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 56 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 65 |
| | 2. ควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ จป.คอยควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-14 |
| | 3. จัดหาน้ำใช้ ระบบรวบรวมและกำจัดขยะ น้ำเสีย สิ่งปฏิกูล ที่ถูกสุขลักษณะไว้อย่างเพียงพอ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์โรคและเกิดโรคระบาดได้ | - โครงการได้จัดหาน้ำใช้ ระบบรวบรวมและกำจัดมูลฝอย น้ำเสีย สิ่งปฏิกูล ที่ถูกสุขลักษณะไว้อย่างเพียงพอ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์โรคหรือเกิดโรคระบาด | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 12 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 13 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 15 - ภาคผนวก ข-12 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|--|---|
| 1.4.4 ผลกระทบต่อสุขภาพ 1) คนงานก่อสร้าง (ต่อ) | 4. ให้เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ | - โครงการได้ให้คำแนะนำคนงาน ในการดูแลสุขอนามัยของตนเอง รวมทั้งเฝ้าระวังโรคติดต่อเชื้อไวรัสโคโรนาเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 56 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 65 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 81 - ภาคผนวก ข-17 |
| | 5. จัดให้มีการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพื้นฐานในขณะที่มีการแพร่ระบาดของโรค อาทิเช่น โรคไข้หวัดใหญ่ อหิวาตกโรค พิชุนัขบ้า และบาดทะยัก เป็นต้น | | | |
| | 6. จัดให้มีห้องปฐมพยาบาล โดยจัดให้มีเครื่องมืออุปกรณ์การรักษาพยาบาลเบื้องต้น และเจ้าหน้าที่พยาบาลสำหรับคนงานที่ทำงานก่อสร้าง | - โครงการได้จัดให้มีห้องพยาบาล ยา และอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น ไว้ภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 26 |
| - โรคระบบทางเดินหายใจ | 7. จัดให้มีการประสานกับเทศบาลเมืองแสนสุข เพื่อให้เข้ามาฉีดพ่นกำจัดยุงและแมลงเป็นประจำทุกเดือน | - โครงการจัดให้มีการฉีดพ่นกำจัดยุงและแมลงเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 69 |
| | 1. จัดเตรียมหน้ากากกันฝุ่นให้กับคนงานก่อสร้าง | - โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุในระหว่างการทำงานให้กับคนงาน พร้อมทั้งกำหนดให้คนงานก่อสร้างสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงานภายในพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 30 |
| | 2. จัดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่น ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำหากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมากซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป รวมทั้งในช่วงเดือนมกราคมที่มีปริมาณฝุ่นละอองมาก เนื่องจากอากาศแห้ง โครงการจะจัดให้มีการฉีดพรมน้ำภายในพื้นที่โครงการเป็นพิเศษ เพื่อลดปริมาณฝุ่นละอองที่ฟุ้งกระจาย | - โครงการได้ทำการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณที่อาจทำให้เกิดฝุ่น ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำหากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมากซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 36 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|--|--|
| - โรคระบบทางเดินหายใจ | 3. ติดตั้ง Mesh Sheet (ชนิดกันไฟลุกลาม) ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง | - ปัจจุบัน โครงการ ได้รื้อ Mesh Sheet ออกแล้ว เนื่องจากโครงการได้ก่อสร้างในส่วนของโครงสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว มีเพียงงานตกแต่งภายในเท่านั้น | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 63 |
| | 4. ในการกองวัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุเหลือใช้ ให้ปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้านให้มีมิดชิด | - โครงการได้กองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเท่าที่จำเป็นเท่านั้น โดยมีการขนเศษวัสดุไปกำจัดเป็นประจำ และมีการปิดคลุมอย่างมิดชิด เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 34 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 78 |
| | 5. รักษาความสะอาดบริเวณปากทางเข้า-ออก ให้ปราศจากเศษดินทรายตกค้างตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง | - โครงการได้ให้พนักงานทำความสะอาดประจำโครงการคอยทำความสะอาดบริเวณปากทางเข้า-ออก และภายในพื้นที่โครงการให้ปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่น จนการก่อสร้างแล้วเสร็จ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8 |
| | 6. เศษวัสดุที่เหลือใช้ต้องไม่กองหรือเก็บไว้ที่หน้างาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด | - โครงการได้กองเศษวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเท่าที่จำเป็นเท่านั้น ซึ่งโครงการได้มีการขนย้ายเศษวัสดุออกจากพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 78 |
| | 7. จัดให้มีหน้ากากป้องกันสำหรับคนงานที่เกี่ยวข้องกับการทำงานที่ใช้สารเคมีที่มีกลิ่นรุนแรง เช่น การทาสี เป็นต้น | - โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุในระหว่างการทำงานให้กับคนงาน พร้อมทั้งกำหนดให้คนงานก่อสร้างสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงานภายในพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 30 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|---|--|
| - โรคระบบทางเดินหายใจ | 8. เลือกใช้สารเคมีที่มีกลิ่นไม่รุนแรง | - โครงการไม่มีการใช้สารเคมีที่มีกลิ่นรุนแรง | ไม่มี | - |
| | 9. จัดให้มีช่องระบายอากาศเพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก | - โครงการจัดให้มีช่องระบายอากาศเพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 70 |
| | 10. ไม่ให้คนงานทำงานในบริเวณที่ปิดทึบหรืออับชื้นต่อเนื่องกันเป็นระยะเวลานาน | - โครงการมีการทำงานบริเวณเปิดทึบในระยะเวลาสั้นๆ เท่านั้น | ไม่มี | - |
| - โรคติดต่อ | 1. จัดระบบสาธารณสุขปโภคและสาธารณูปการให้แก่คนงานอย่างถูกสุขลักษณะ เช่น ห้องพัก ห้องน้ำ น้ำใช้ การระบายน้ำเสียจากห้องส้วม ถังรองรับมูลฝอย ฯลฯ ให้มีจำนวนและคุณภาพตามมาตรฐานวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ | - โครงการได้จัดระบบสาธารณสุขปโภคและสาธารณูปการให้แก่คนงานอย่างถูกสุขลักษณะ และเพียงพอต่อความต้องการของคนงานเรียบร้อยแล้ว เช่น ห้องน้ำ น้ำใช้ การระบายน้ำเสีย ถังรองรับมูลฝอย เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 12 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 13 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 15 |
| | 2. จัดอบรมและให้คำแนะนำคนงาน ในการดูแลสุขภาพอนามัยของตนเอง เช่น การรับประทานอาหารที่ถูกสุขลักษณะ การดื่มน้ำที่สะอาด การชำระล้างร่างกายเป็นประจำ การล้างมือบ่อยๆ ด้วยน้ำและสบู่ โดยเฉพาะหลังจากไอ จาม เช็ดน้ำมูก หรือก่อนรับประทานอาหาร และใช้ผ้าปิดปาก ปิดจมูก ทุกครั้งเมื่อไอหรือจาม เป็นต้น | - โครงการได้ให้คำแนะนำแก่คนงานก่อสร้างว่าควรใช้ผ้าปิดปาก ปิดจมูกทุกครั้งเมื่อไอหรือจาม รวมทั้งให้ล้างมือบ่อยๆ ด้วยน้ำและสบู่ทุกครั้ง โดยเฉพาะหลังจากไอจาม เช็ดน้ำมูก เพื่อป้องกันโรคติดต่อ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 56 |
| | 3. ควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด | - โครงการได้ให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) คอยควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-14 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|--|--|
| - โรคเกี่ยวกับระบบการได้ยิน | 1. จัดอบรมวิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์ป้องกัน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันขณะปฏิบัติงานทุกครั้งที่ต้องทำงานในบริเวณที่มีเสียงดัง | - โครงการ ได้จัดอบรมวิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์ป้องกัน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันขณะปฏิบัติงาน เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 56 |
| | 2. กำหนดระยะเวลาทำงานของคนงานก่อสร้างให้เหมาะสมกับระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างจะได้รับ | - โครงการ ได้กำหนดช่วงเวลาการทำงานเป็นวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. โดยจะหยุดกิจกรรมตั้งแต่เวลา 17.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีการทำงานใดๆ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 82 |
| | 3. คิดป้ายเตือนคนงานให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันขณะปฏิบัติงานทุกครั้งที่ต้องทำงานในบริเวณที่มีเสียงดัง | - โครงการ ได้กำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันขณะปฏิบัติงานทุกครั้งที่ต้องทำงานในบริเวณที่มีเสียงดัง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 30 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 46 |
| | 4. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราว ให้ดับเครื่องหรือเบາเครื่องลงระหว่างการพัก | - โครงการ ได้กำชับคนงานให้ดับเครื่องหรือเบาเครื่องลงระหว่างการพัก รวมทั้งทำการตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้งานเป็นประจำ เพื่อให้เครื่องจักรอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลา | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-8 |
| | 5. หลีกเลี่ยงกิจกรรมก่อสร้างที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การตัดเหล็ก การตัดกระเบื้อง การบดกรี เป็นต้น โดยให้จัดทำใน โรงงานภายนอกแล้วจึงขนส่งมาประกอบภายในพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น | - โครงการ ได้ให้ทางโรงงานจัดทำกระจก และกระเบื้อง ให้ขนาดพอดี เพื่อหลีกเลี่ยงการตัด | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 57 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|--|--|
| - โรคผิวหนัง | 1. ให้คนงานสวมเสื้อผ้าที่มีดซิด และสวมถุงมือทุกครั้งที่ต้องสัมผัสกับสารเคมีที่เป็นอันตรายต่อผิวหนัง เช่น ปูนซีเมนต์ น้ำมัน ทินเนอร์ เป็นต้น | - โครงการกำหนดให้คนงานสวมเสื้อผ้าที่มีดซิด และสวมถุงมือทุกครั้งที่ต้องสัมผัส หรือใช้ปูนซีเมนต์ หรือสารเคมีที่เป็นอันตรายต่อผิวหนังในการทำงาน ทั้งนี้จะมีการตรวจการแต่งกายและการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล ก่อนเข้าพื้นที่ทำงาน | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 30 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 46 |
| | 2. จัดให้มีอบรมชี้แจงคนงานด้านสุขอนามัยส่วนบุคคล เช่น การรักษาความสะอาดร่างกาย สวมใส่เสื้อผ้าที่แห้งและสะอาด | - โครงการได้จัดให้มีการอบรมและให้คำแนะนำคนงานในการดูแลสุขอนามัยของตนเอง เช่น การรักษาความสะอาดร่างกาย สวมใส่เสื้อผ้าที่แห้งและสะอาดเป็นประจำ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 56 |
| | 3. ดูแลความสะอาดภายในห้องพักอย่างสม่ำเสมอ | - โครงการได้กำชับให้คนงานดูแลความสะอาดภายในห้องพักอย่างสม่ำเสมอ โดยมีหัวหน้าคนงานคอยตรวจตรา | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 66 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 80 |
| | 4. ล้างทำความสะอาดรองเท้าทุกครั้งหลังเลิกใช้งานและตากให้แห้งก่อนนำสวมใส่ | - โครงการกำชับให้คนงานต้องล้างทำความสะอาดรองเท้าทุกครั้งหลังเลิกใช้งาน และตากให้แห้งก่อนนำไปใส่ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 58 |
| - อุบัติเหตุจากการก่อสร้าง | 1. จัดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง | - โครงการได้จัดให้มีการติดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29 |
| | 2. จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุระหว่างการทำงานให้กับคนงาน เช่น หมวกนิรภัย แวนดานิรภัย หน้ากากกันฝุ่น ปลั๊กเสียบหู ถุงมือ เป็นต้น | - โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุในระหว่างการทำงานให้กับคนงาน เช่น เข็มขัดนิรภัย แวนดานิรภัย ผ้าปิดจมูก ถุงมือ หมวกนิรภัย หน้ากากกันฝุ่น ปลั๊กเสียบหู เป็นต้น พร้อมทั้งกำหนดให้คนงานก่อสร้างสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงานภายในพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 30 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 46 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|--|--|
| - อุบัติเหตุจากการก่อสร้าง (ต่อ) | 3. จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน หรือจัดหาคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อมชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น | - โครงการได้ทำคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อมชี้แจงในเรื่องความปลอดภัย เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-13 |
| | 4. จัดให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้ในการใช้อุปกรณ์เครื่องมือ สำหรับคนงานก่อสร้าง | - โครงการได้จัดให้มีการฝึกอบรม ให้ความรู้ในการใช้อุปกรณ์ เครื่องมือสำหรับคนงานก่อสร้าง ผ่านการทำกิจกรรม Safety Talk พร้อมทั้งจัดป้ายประชาสัมพันธ์การทำงานอย่างปลอดภัยบริเวณด้านหน้าโครงการ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40 |
| | 5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อดูแลควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบอย่างเคร่งครัด | - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ประจำพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งมีการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน เพื่อดูแลควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบอย่างเคร่งครัด เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-14 - ภาคผนวก ข-7 |
| | 6. ติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณเหนือรั้วโครงการ เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียง | - โครงการได้มีการติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณเหนือรั้วโครงการ เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62 |
| | 7. ควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ไฟฟ้า และจัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงที่จำเป็น | - โครงการได้ควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ไฟฟ้า ภายในพื้นที่โครงการเป็นประจำรวมทั้งได้จัดให้มีถังดับเพลิงภายในพื้นที่โครงการตามจุดต่างๆ อย่างเพียงพอต่อการใช้งาน ตลอดจนได้ทำการตรวจสอบเป็นประจำ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|--|-------------------------|
| - อุบัติเหตุจากการก่อสร้าง (ต่อ) | 8. ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที | - โครงการได้ทำการติดป้ายแนะนำการใช้งานอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยเรียบร้อย เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19 |
| | 9. จัดให้มีการเก็บสถิติการเกิดอุบัติเหตุ และแสดงผลการเกิดอุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อนำผลดังกล่าวมาตรวจประเมินประสิทธิภาพของการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข และปรับปรุงมาตรการให้เหมาะสมต่อไป | - โครงการได้ทำการติดตามตรวจสอบและจัดเก็บข้อมูลสถิติความปลอดภัยและอุบัติเหตุในการก่อสร้างเป็นประจำทุกวัน เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 31 |
| - อุบัติเหตุจากอัคคีภัยจากการก่อสร้าง | 1. จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีชนิดมือถือไว้ในสำนักงานก่อสร้าง และพื้นที่เก็บวัสดุ จำนวน 2 ถัง/จุด และเพิ่มขึ้นตามชั้นที่มีการก่อสร้างโครงสร้างแล้วเสร็จจำนวน 1 ถัง/ชั้น เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ | - โครงการได้จัดให้มีถังดับเพลิงภายในพื้นที่โครงการตามจุดต่างๆ อย่างเพียงพอต่อการใช้งาน ตลอดจนได้ทำการตรวจสอบเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอเพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17 |
| | 2. กำหนดพื้นที่สูบบุหรี่ให้เป็นสัดส่วน โดยติดป้ายเตือนห้ามสูบบุหรี่ในที่ห้ามสูบ พร้อมทั้งกำหนดมาตรการบทลงโทษสำหรับผู้ฝ่าฝืน | - โครงการได้ติดป้ายเตือนการสูบบุหรี่และกำหนดพื้นที่สำหรับให้พนักงานสูบบุหรี่ภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 18 |
| | 3. ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแต่ละอันไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ถูกต้องทันที | - โครงการได้ทำการติดป้ายแนะนำการใช้งานอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยเรียบร้อย เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19 |
| | 4. จัดให้มีการติดหมายเลข โทรศัพท์ของฝ่ายงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลเมืองแสนสุข และสถานีตำรวจนครบาลแสนสุข ภายในพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถแจ้งหน่วยงานดังกล่าวได้ทันที | - โครงการได้จัดให้มีการติดหมายเลข โทรศัพท์ของหน่วยแพทย์ฉุกเฉิน โรงพยาบาลเอกชล แจ้งเหตุไฟฟ้าไหม้ แจ้งเหตุไฟฟ้าดับ แจ้งเหตุคว้นเหตุร้าย และสถานีตำรวจนครบาลแสนสุข ภายในพื้นที่ก่อสร้าง เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 20 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|--|---|
| - ความเครียด ความกังวล การนอนไม่หลับ | 1. กำหนดกฎหมายระบบปฏิบัติในการอยู่ร่วมกัน เพื่อป้องกันความขัดแย้ง | - โครงการได้ออกกฎระเบียบภายในพื้นที่ก่อสร้าง และควบคุมการปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดพร้อมกำหนดบทลงโทษที่ชัดเจนเพื่อป้องกันความขัดแย้งจากการอยู่ร่วมกันของแรงงานเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 - ภาคผนวก ข-6 |
| | 2. จัดให้มีกิจกรรมสันถวไมตรีระหว่างคนงานก่อสร้าง เพื่อคลายความเครียดจากการทำงาน และให้เกิดความสามัคคีในการอยู่ร่วมกัน | - โครงการได้จัดให้มีกิจกรรมสันถวไมตรีระหว่างคนงานก่อสร้าง เพื่อคลายความเครียดจากการทำงาน และให้เกิดความสามัคคีในการอยู่ร่วมกันเป็นประจำ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 59 |
| 2. ผู้พักอาศัยข้างเคียง | - ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพ | - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ โดยกำหนดเป็นกฎระเบียบต่างๆ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 45 - ภาคผนวก ข-6 |
| - โรคระบบทางเดินหายใจ และภูมิแพ้ | 1. จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากบ้าน/อาคารที่อยู่ใกล้เคียงให้มากที่สุด | - โครงการได้กำชับให้คนงานทำกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากบ้าน/อาคารที่อยู่ใกล้เคียงให้มากที่สุดเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 79 |
| | 2. ในการกองวัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ให้ปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบด้านบนหรือด้านข้างอีก 3 ด้านให้มิดชิด | - โครงการได้กองวัสดุและเศษวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเท่าที่จำเป็นเท่านั้น โดยได้มีการขนย้ายเศษวัสดุออกจากพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 34 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 78 |
| | 3. รักษาความสะอาดบริเวณปากทางเข้า-ออกให้ปราศจากเศษหินทรายตกค้างตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง | - โครงการได้ให้พนักงานทำความสะอาดประจำโครงการคอยทำความสะอาดบริเวณปากทางเข้า-ออก และภายในพื้นที่โครงการให้ปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่น จนการก่อสร้างแล้วเสร็จ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|--|-------------------------|
| - โรครบบทางเดินหายใจ และภูมิแพ้ (ต่อ) | 4. เศษวัสดุที่เหลือใช้ ต้องไม่กองหรือเก็บไว้ที่หน้างาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด | - โครงการ ได้กองเศษวัสดุ ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเท่าที่จำเป็นเท่านั้น ซึ่งโครงการ ได้มีการขนย้ายวัสดุออกจากพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำ เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 78 |
| | 5. การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบัน (Bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ | - โครงการ ไม่มีการเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้าง หากโครงการ มีการนำทรายเข้ามาในพื้นที่จะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด | ไม่มี | - |
| | 6. เลือกใช้สารเคมีที่มีกลิ่นไม่รุนแรง | - โครงการ ไม่มีการใช้สารเคมีที่มีกลิ่นรุนแรง | ไม่มี | - |
| | 7. ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่น ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำหากในแต่ละวันปริมาณฝุ่นมาก ซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป รวมทั้งในช่วงเดือนมกราคมที่มีปริมาณฝุ่นละอองมาก เนื่องจากอากาศแห้ง โครงการจะจัดให้มีการฉีดพรมน้ำภายในพื้นที่โครงการเป็นพิเศษ เพื่อลดปริมาณฝุ่นละอองที่ฟุ้งกระจาย | - โครงการ จัดให้มีการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำ หากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมาก ซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 36 |
| | 8. ติดตั้ง Mesh Sheet (แบบกัน ฝุ่น) ตั้งแต่ชั้นล่าง จนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง | - ปัจจุบัน โครงการ ได้ซื้อ Mesh Sheet ออกแล้ว เนื่องจากโครงการ ได้ก่อสร้างในส่วนของโครงสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 63 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|--|---|
| - โรคเกี่ยวกับระบบการได้ยิน | 1. ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง รบกวนผู้อาศัยข้างเคียง | - โครงการได้มีการติดป้ายเตือน และออกเป็นกฎระเบียบในพื้นที่ก่อสร้าง ไม่ให้คนงานก่อสร้างทำกิจกรรมหรือส่งเสียงดังจนส่งผลกระทบต่อบริเวณข้างเคียง เป็นต้น | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28 - ภาคผนวก ข-6 |
| | 2. ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการ โครงการต้องกำชับผู้รับเหมาให้ดำเนินการขนส่งให้ถูกต้อง หลีกเลี่ยงการขนย้าย และควบคุมคนงานไม่ให้มีการโยนวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง เช่น เหล็กเส้น ซึ่งการกระทำดังกล่าวจะก่อให้เกิดเสียงดัง | - โครงการได้มีการทำกิจกรรม Safety Talk เพื่อให้ความรู้กับคนงานเป็นประจำ ซึ่งรวมถึงการควบคุมคนงานไม่ให้มีการโยนวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง โดยการขนส่งจะใช้ลิฟท์โดยสารในการขนส่ง และได้มีการกำชับให้ผู้รับเหมาให้ดำเนินการขนส่งให้ถูกต้องตามหลักการขนย้าย ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 85 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 88 |
| | 3. กำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การเจาะเสาเข็ม การก่อสร้างฐานราก และงานโครงสร้าง เป็นต้น วันจันทร์ถึงวันเสาร์ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. โดยจะหยุดการก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงเวลาหลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาด จนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. ในกรณีจำเป็นจะต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลา ในกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราว อาทิเช่น การเทพื้น ฐานรากโครงการ เป็นต้น จะต้องมีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน และต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่ให้อนุญาต แต่ทั้งนี้ จะต้องไม่เกินเวลา 20.00 น. ในวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะไม่มีการทำงานใดๆ | - ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงเก็บงานและตกแต่ง โดยไม่มีการทำงานเกินเวลาที่กำหนด | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|--|-------------------------|
| - โรคผิวหนัง | 1. ลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง | - โครงการได้มีการทำกิจกรรม Safety Talk เพื่อให้ความรู้กับคนงานเป็นประจำ ซึ่งรวมถึงได้กำชับให้คนงานลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40 |
| | 2. หลีกเลี่ยงการขูดผิวคอนกรีต ถ้าต้องทำต้องทำให้ผิวคอนกรีตเปื่อยก่อน | - หากโครงการมีการขูดผิวคอนกรีต จะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7 |
| | 3. การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบัน (Bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ | - โครงการไม่มีการเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้าง หากโครงการมีการนำทรายเข้ามาในพื้นที่จะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด | ไม่มี | - |
| | 4. การนำปูนซีเมนต์เข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุภาชนะที่มิดชิด | - โครงการมีการจัดเก็บปูนซีเมนต์ลงในถุงอย่างมิดชิด เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 71 |
| | 5. ในกรณีที่ต้องใช้ปูนผงปริมาณน้อยสามารถนำมาใช้ได้ หลังจากใช้แล้วต้องเก็บในถุงให้มิดชิด | | ไม่มี | - |
| | 6. ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่น ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำหากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมาก ซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป รวมทั้งในช่วงเดือนมกราคมที่มีปริมาณฝุ่นละอองมาก เนื่องจากอากาศแห้ง โครงการจะจัดให้มีการฉีดพรมน้ำภายในพื้นที่โครงการเป็นพิเศษ เพื่อลดปริมาณฝุ่นละอองที่ฟุ้งกระจาย | - โครงการจัดให้มีการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำ หากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมาก ซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 36 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|--|--|
| - อุบัติเหตุจากการก่อสร้าง | 1. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา แจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียง พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ซึ่งหากได้รับแจ้งผลกระทบต่องานแนวทางแก้ไขโดยทันทีผลกระทบต่องานแนวทางแก้ไขโดยทันที | - โครงการได้จัดให้มีการประชาสัมพันธ์โครงการให้ชุมชนโดยรอบทราบเกี่ยวกับกำหนดการ/แผนงานก่อสร้างโครงการระยะเวลาการก่อนการดำเนินการก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว รวมทั้งได้ทำการติดตั้งแผ่นป้ายข้อมูลเกี่ยวกับรายละเอียดโครงการด้านหน้าโครงการเพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและสัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 41 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 83 |
| | 2. จัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างก่อสร้างซึ่งรั้วดังกล่าวจะเป็นรั้วโครงการ และอยู่ในพื้นที่โครงการเท่านั้น พร้อมทั้งควบคุมไม่ให้มีการวางกองวัสดุก่อสร้างบริเวณนอกรั้วของโครงการโดยเด็ดขาด | - โครงการได้จัดทำรั้วรอบพื้นที่โครงการ และได้รั้วชั่วคราวออกบางส่วนแล้วเพื่อทำรั้วถาวร รวมทั้งติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และได้กำชับคนงานไม่ให้มีการวางกองวัสดุก่อสร้างบริเวณนอกรั้วของโครงการโดยเด็ดขาด | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 3 |
| | 3. ทำ Chain Link ขึ้นจากอาคารขณะทำโครงสร้าง เพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่น และจะย้ายตามไปทุก 2-3 ชั้น | - โครงการได้รื้อการติดตั้ง Chain Link นั่งร้าน และตาข่ายโดยรอบออกแล้ว เนื่องจากโครงการได้สิ้นสุดการก่อสร้างช่วงโครงสร้างแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 72 |
| | 4. ทุก 2-3 ชั้น ต้องแขวนนั่งร้านและชิงดาข่ายรอบ เพื่อใช้ในการทำผนังภายนอก | | | |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|--|--|
| - อุบัติเหตุจากการก่อสร้าง (ต่อ) | 5. กำหนดให้ใช้เครนเป็นแบบพับแขนได้ และแขนของเครนจะต้องอยู่เฉพาะภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ล้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียง | - ปัจจุบันโครงการได้รื้อถอนเครนออกจากพื้นที่โครงการแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 27 |
| | 6. บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่ดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่ คนงาน และยานพาหนะต่าง ๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย | - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการตลอดระยะเวลาการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38 |
| | 7. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกและแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวไว้ในที่เปิดเผยและเห็นได้ง่าย ภายในพื้นที่ก่อสร้าง | - โครงการมีการทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยบริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 74 - ภาคผนวก ข-3 |
| - อุบัติเหตุอัคคีภัยจากการก่อสร้าง | 1. จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีชนิดมือถือไว้ในสำนักงานก่อสร้าง และพื้นที่เก็บวัสดุ จำนวน 2 ถัง/จุด และเพิ่มขึ้นตามชั้นที่มีการก่อสร้าง โครงสร้างแล้วเสร็จจำนวน 1 ถัง/ชั้น เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ | - โครงการได้จัดให้มีถังดับเพลิงภายในพื้นที่โครงการตามจุดต่างๆ อย่างเพียงพอต่อการใช้งาน ตลอดจนได้ทำการตรวจสอบเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอเพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17 |
| | 2. กำหนดพื้นที่สูบบุหรี่ให้เป็นสัดส่วน โดยติดป้ายเตือนห้ามสูบบุหรี่ในที่ห้ามสูบ พร้อมทั้งกำหนดมาตรการบทลงโทษสำหรับผู้ฝ่าฝืน | - โครงการได้ติดป้ายเตือนการสูบบุหรี่และกำหนดพื้นที่สำหรับให้พนักงานสูบบุหรี่ภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 18 |
| | 3. จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่ามีเสียหายหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที | - โครงการได้จัดให้มีถังดับเพลิงภายในพื้นที่โครงการตามจุดต่างๆ อย่างเพียงพอต่อการใช้งาน ตลอดจนได้ทำการตรวจสอบเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอเพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|--|--|
| - อุบัติเหตุอัคคีภัยจากการก่อสร้าง (ต่อ) | 4. จัดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแต่ละอันไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ถูกต้องทันที | - โครงการได้ทำการติดป้ายแนะนำการใช้งานอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยเรียบร้อย เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19 |
| | 5. จัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ โดยติดต่อประสานกับฝ่ายงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลเมืองแสนสุขให้มาจัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้เจ้าหน้าที่และคนงานในโครงการ | - โครงการได้มีการจัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ โดยเทศบาลเมืองแสนสุข ครั้งล่าสุด เมื่อวันที่ 14 ตุลาคม 2563 ส่วนในปี 2564 ยังไม่มีการจัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) จึงงดเว้นการรวมกลุ่มคนงานที่มีจำนวนมาก โดยโครงการได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่ จป. อบรมให้ความรู้การใช้ถังเพลิงแก่คนงานเบื้องต้นแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 86 - ภาคผนวก ข-5 |
| | 6. จัดให้มีการติดหมายเลขโทรศัพท์ของฝ่ายงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลเมืองแสนสุข โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยบูรพา และสถานีตำรวจภูธรตำบลแสนสุข ภายในพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถแจ้งหน่วยงานดังกล่าวได้ทันที | - โครงการได้จัดให้มีการติดหมายเลขโทรศัพท์ของหน่วยแพทย์ฉุกเฉิน โรงพยาบาลเอกชล แจ้งเหตุไฟไหม้ แจ้งเหตุไฟฟ้าดับ แจ้งเหตุควมเหตุร้าย และสถานีตำรวจภูธรตำบลแสนสุข ภายในพื้นที่ก่อสร้าง เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 20 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|--|--|
| - การจราจร | <p>1. จัดให้มีการติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้างโครงการรายละเอียดดังนี้</p> <p>1.1 ระบุชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานอนุญาต (เทศบาลเมืองแสนสุข) ที่ควบคุมการก่อสร้างเพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและที่สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ</p> <p>1.2 ติดตั้งแผนงานก่อสร้างบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ</p> <p>1.3 ติดตารางสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้เห็นอย่างชัดเจน</p> | <p>- โครงการได้จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์โครงการไว้บริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว โดยระบุชื่อ ผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง เจ้าของโครงการ บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง นอกจากนี้ทางโครงการได้ติดแผนงานก่อสร้าง และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อให้เห็นได้ชัดเจนเรียบร้อยแล้ว</p> | ไม่มี | <p>- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4</p> <p>- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 32</p> |
| | <p>2. ติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างรถขนส่งคน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้สัญจรที่ใช้เส้นทางร่วมกับรถขนส่งคนได้รับทราบข้อมูลและสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งคน</p> | <p>- โครงการได้ทำการขอความร่วมมือให้เจ้าของรถที่ทำการขนส่งคนส่งเสียวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการติดป้ายระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้สัญจรที่ใช้เส้นทางร่วมกับรถขนส่งคนส่งเสียวัสดุได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับความสะดวกจากการขนส่งคนเรียบร้อยแล้ว</p> | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 77 |
| | <p>3. จัดให้มีการใช้ผ้าคลุมที่มิดชิด สำหรับรถบรรทุกดิน หินทราย เพื่อป้องกันไม่ให้ฝุ่นปลิวออกมาจากรถบรรทุกได้</p> | <p>- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมา ต้องคลุมผ้าใบอย่างมิดชิดทุกครั้งเพื่อป้องกันการรบกวนกลิ่นบนถนนและป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากการขนส่ง</p> | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|--|--|
| - การจราจร (ต่อ) | 4. ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกทุกตามพิกัด และให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และกำชับให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ | - โครงการได้ทำการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุก และกำหนดให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติ การจราจรทางบกและให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ รวมทั้งต้องคลุมผ้าใบอย่างมิดชิดทุกครั้ง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43 |
| | 5. จัดให้มีการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ขนส่งดิน โดยใช้ผ้าเช็ดก่อนออกจากพื้นที่โครงการทุกครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากรถบรรทุก | - โครงการได้จัดให้มีบ่อล้างล้อรถภายในพื้นที่ก่อสร้างและจัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาดถนนบริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อป้องกันเศษดิน หิน ฟุ้งกระจาย | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33 |
| | 6. จัดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ อาทิ ป้ายชะลอความเร็ว เขตก่อสร้าง ทางชั่วคราว เป็นต้น ทั้งในพื้นที่โครงการและบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ | - โครงการได้จัดให้มีป้ายสัญญาณจราจร ไฟกระพริบ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้รถที่เข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน พร้อมทั้งมีการติดตั้งแผ่นป้ายข้อมูลเกี่ยวกับรายละเอียดโครงการบริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 23 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38 |
| | 7. จัดตั้งสัญญาณไฟเตือน ไฟกระพริบ และป้ายการจราจรชั่วคราว บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนทั้งในช่วงเวลากลางวันและกลางคืน | | | |
| | 8. จัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออกโครงการอย่างชัดเจน | - โครงการจัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออกโครงการ เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 64 |
| | 9. รักษาปรับปรุงเส้นทางคมนาคมให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีตลอด | - โครงการได้จัดให้มีการรักษาปรับปรุงเส้นทางคมนาคมให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีอย่างสม่ำเสมอ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|--|-------------------------|
| - การจราจร (ต่อ) | 10. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการให้สามารถเข้า-ออกโครงการได้โดยสะดวกและปลอดภัย ไม่กีดขวางการจราจรบนถนนภาระจำยอมบริเวณด้านหน้าโครงการและถนนสาธารณะอื่นๆ บริเวณใกล้เคียงโครงการ โดยให้ความสำคัญกับรถยนต์ที่สัญจรบนถนนสาธารณะเป็นหลัก | - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการตลอดระยะเวลาการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38 |
| | 11. จัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ภายในโครงการเพื่อเป็นพื้นที่จอดรถสำหรับขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงานก่อสร้าง เพื่อไม่ให้กระทบต่อผู้ใช้ถนนภาระจำยอม | - โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุก และรถพนักงานไว้ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อเป็นพื้นที่จอดรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงานก่อสร้าง เพื่อไม่ให้กระทบต่อผู้ใช้ถนนบริเวณด้านหน้าโครงการ และถนนสาธารณะอื่น ๆ บริเวณใกล้เคียงโครงการเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 24 |
| | 12. ห้ามจอดรถเพื่อรอขนส่งดินบนถนนภาระจำยอมตลอดถนนสาธารณะอื่น ๆ โดยรอบโครงการ | | | |
| | 13. กำหนดช่วงเวลาในช่วงการขนส่งดินโดยรถบรรทุกขนาด 10 ล้อ ในช่วงเวลาที่เข้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้ ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน แต่ทั้งนี้ในช่วงเวลาที่ขนส่งวัสดุ-อุปกรณ์ในตอนกลางวันโครงการจะกำหนดให้รถบรรทุกขนเข้ามาจอดไว้ในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ให้ขนถ่ายลงจากรถเพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบด้านเสียงดังรบกวนต่อพื้นที่ข้างเคียง | - โครงการได้กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้างให้อยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วนและให้เป็นไปตามเวลาที่เข้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตและให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด พร้อมทั้งคลุมผ้าใบอย่างมิดชิดทุกครั้งเพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนและป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากการขนส่ง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|--|--|
| - การจราจร (ต่อ) | 14. จัดให้มีการติดตั้งเครื่องหมายและสัญญาณจราจรตามรูปแบบและแนวทางการติดตั้งเครื่องหมายและสัญญาณสำหรับการก่อสร้างโครงการ ทั้งในเวลากลางวันและกลางคืน (หากจำเป็น) | - โครงการได้จัดให้มีป้ายสัญญาณจราจร ไฟกระพริบ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้รถที่เข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 23 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38 |
| - ความเครียด ความกังวล การนอนไม่หลับ | 1. ไม่ดำเนินการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนเวลาพักผ่อนของผู้ที่อยู่โดยรอบ | - โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการทำงานเป็นวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. โดยจะหยุดกิจกรรมตั้งแต่เวลา 17.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีการทำงานใดๆ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 82 |
| | 2. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือนการพังทลายของหน้าดิน คุณภาพน้ำ และคุณภาพการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ | - โครงการได้ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน คุณภาพน้ำ และคุณภาพการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบอย่างเคร่งครัด | ไม่มี | - ภาคผนวก ค-1 - ภาคผนวก ค-2 - ภาคผนวก ค-3 - ภาคผนวก ค-4 |
| | 3. ไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างพักในพื้นที่เด็ดขาด | - โครงการไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างพักในพื้นที่โดยเด็ดขาด โดยได้จัดเตรียมบ้านพักคนงานให้แก่คนงาน เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|--|---|
| - ความเครียด ความกังวล การนอนไม่หลับ (ต่อ) | 4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง | - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการตลอดระยะเวลาการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38 |
| | 5. จัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) ทั่วบริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิดดังกล่าว เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ | - โครงการได้มีการติดตั้งกล้องวงจรปิด CCTV ภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณเหนือรั้วโครงการ เรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62 |
| | 6. จัดให้มีไฟฟ้าแสงสว่างในเวลากลางคืนส่องรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ | - โครงการได้จัดให้มีไฟฟ้าแสงสว่างในเวลากลางคืนส่องรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 47 |
| | 7. พิจารณาเลือกคนงานที่เป็นคนไทยลำดับแรก | - โครงการได้ทำการพิจารณาจ้างแรงงานที่เป็นคนไทยและเป็นคนในพื้นที่เป็นอันดับแรก เพื่อเป็นการกระจายรายได้สู่ท้องถิ่นและช่วยลดปัญหาความขัดแย้งกับชุมชนใกล้เคียงได้อีกอีกด้วย | ไม่มี | - |
| | 8. กรณีรับแรงงานต่างด้าว ต้องเลือกคนงานที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงาน และกำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง | - โครงการพิจารณาและเลือกจ้างคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น โดยระบุในสัญญาว่าจ้าง รวมทั้งได้ออกกฎระเบียบปฏิบัติของคนงานในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมกำหนดบทลงโทษที่ชัดเจนเพื่อป้องกันความขัดแย้งจากการอยู่ร่วมกันของคนงานและเพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านการรบกวนการพักอาศัยของชุมชนข้างเคียงเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-6 - ภาคผนวก ข-10 - ภาคผนวก ข-16 |

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|--|--|
| - ความเครียด ความกังวล การนอนไม่หลับ (ต่อ) | 9. จัดให้มีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวกับสำนักบริหารแรงงานต่างด้าว เพื่อให้สามารถตรวจสอบประวัติคนงานได้ | - โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาพิจารณาและเลือกว่าจ้างคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น โดยระบุในสัญญาว่าจ้าง | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-10 - ภาคผนวก ข-16 |
| | 10. โครงการจะต้องดูแลคนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่โครงการ โดยระบุสีเสื้อผ้าชุดปฏิบัติงานพร้อมติดบัตรแสดงข้อมูลชื่อ สกุล รหัสคนงานแผนที่สังกัด รวมถึงการตรวจสภาพร่างกายว่าเป็นผู้ที่ปลอดสารเสพติดบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร พร้อมตรวจสอบได้เสมอ | - โครงการได้ดูแลคนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่โครงการ โดยระบุสีเสื้อผ้าชุดปฏิบัติงาน พร้อมติดบัตรแสดงข้อมูลชื่อสกุล รหัสคนงาน แผนที่สังกัด ออกกฎระเบียบข้อบังคับห้ามนำสารเสพติดเข้ามาในพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด รวมทั้งมีการตรวจคัดกรองเชื้อโรคโควิด-19 ให้แก่คนงานเรียบร้อยแล้ว | ไม่มี | - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 46 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 76 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 81 - ภาคผนวก ข-6 |