
ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง ประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน 2566 โดยที่ปรึกษาได้มีการตรวจสอบการปฏิบัติงานจริงตามมาตรการพร้อมถ่ายภาพประกอบ นอกจากนี้ยังได้สัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ของโครงการที่เกี่ยวข้องและตรวจสอบเอกสารรวมถึงบันทึกกิจกรรมต่างๆ ที่จัดเก็บไว้

โครงการได้ดำเนินการก่อสร้างงานโครงสร้างอาคาร A (Tower 1) และอาคาร B แล้วเสร็จร้อยละ 100 ส่วนอาคาร A (Tower 2) อยู่ระหว่างก่อสร้างงานโครงสร้าง ร้อยละ 90 โดยอาคาร A (Tower 1) งานสถาปัตยกรรมแล้วเสร็จ ร้อยละ 85 และงานระบบ M & E แล้วเสร็จ ร้อยละ 75, อาคาร A (Tower 2) งานสถาปัตยกรรมแล้วเสร็จ ร้อยละ 45 และงานระบบ M & E แล้วเสร็จ ร้อยละ 40 และอาคาร B งานสถาปัตยกรรมแล้วเสร็จ ร้อยละ 75 และงานระบบ M & E แล้วเสร็จ ร้อยละ 75

รายละเอียดผลการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ตารางที่ 2.1-1) ซึ่งประกอบด้วยข้อมูลต่างๆ ดังนี้

ช่องที่ 1 และ 2: ปัจจัยสิ่งแวดล้อม/ผลกระทบ และเงื่อนไขตามมาตรการฯ แสดงประเด็นผลกระทบและเงื่อนไขที่ระบุในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ

ช่องที่ 3: ผลการปฏิบัติตามมาตรการ แสดงสถานะการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการฯ ในช่องที่ 2 ซึ่งแบ่งเป็น 5 ระดับ ได้แก่

1) ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่กำหนดอย่างครบถ้วน (Fully Compliance) (✓) หมายถึง กรณีที่เจ้าของโครงการฯ มีการดำเนินงานสอดคล้องกับเงื่อนไขที่กำหนดได้อย่างครบถ้วน

2) ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่กำหนดได้บางส่วน (Partial Compliance) (☑) หมายถึง กรณีที่เจ้าของโครงการฯ มีการดำเนินงานสอดคล้องกับเงื่อนไขที่กำหนดได้บางส่วน และมีบางส่วนในมาตรการฯ ที่ไม่ได้ปฏิบัติตาม

3) ไม่ได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่กำหนด (Non-Compliance) (✗) หมายถึง กรณีที่เจ้าของโครงการฯ ไม่ได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดในมาตรการฯ รวมถึงกรณีที่ไม่ได้ประยุกต์ใช้แนวปฏิบัติ หรือระบบการจัดการอื่นๆ ที่เหมาะสมมาจัดการประเด็นทางด้านสิ่งแวดล้อมตามวัตถุประสงค์ของมาตรการฯ นั้นๆ

4) ไม่เกี่ยวข้อง (Not Applicable) (NA) หมายถึง กรณีที่สถานะภาพของโครงการฯ ในปีที่ตรวจประเมินไม่มีกิจกรรมตามแผนงาน หรือไม่มีเหตุการณ์ที่สอดคล้องตามเงื่อนไขของมาตรการฯ

5) ไม่สามารถประเมินได้ (-) หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลากำหนดปฏิบัติ หรืออยู่ระหว่างประสานงานเพื่อดำเนินการตามมาตรการ

ช่องที่ 4: รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ แสดงข้อมูลสรุปวิธีการปฏิบัติตามมาตรการของบริษัทเจ้าของโครงการฯ ในปัจจุบัน ทั้งในส่วนที่สอดคล้องกับเงื่อนไขของมาตรการฯ และ/หรือการดำเนินงานที่ยังไม่สอดคล้องกับเงื่อนไขของมาตรการฯ

ช่องที่ 5: เอกสารอ้างอิง แสดงรูปหรือเอกสารที่เจ้าของโครงการฯ ปฏิบัติตามมาตรการฯ

ช่องที่ 6: ข้อเสนอแนะ/แนวทางในการแก้ไข แสดงปัญหาและอุปสรรค ของเจ้าของโครงการฯ ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ ได้ รวมถึงแนวทางการแก้ไขปัญหาทั้งในปัจจุบันและในอนาคต ซึ่งจะระบุในกรณีที่ไม่ได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ (✗) และกรณีที่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่กำหนดได้บางส่วน (☑) รวมถึงกรณีที่มาตรการที่เสนอไม่สามารถนำไปปฏิบัติได้จริงเมื่อเวลาผ่านไป

ตารางที่ 2.1-1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ของโครงการ วินด์แฮม การ์เดน ไอร์ธิน บางเสร่ พัทยา (Wyndham Garden Irin Bangsaray Pattaya) ตั้งแต่แปลงและส่วนขยาย

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|---------------------------------|---|------------------------|---|--------------------------|----------------------------|
| 1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ | | | | | |
| 1.1 ลักษณะภูมิประเทศ | 1. จัดทำรั้วโดยใช้วัสดุ Metal Sheet หน้า 1.27 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ ติดตั้งที่แนวเขตที่ดิน และใช้เป็นรั้วโครงการ ปิดกั้นตามแนวเขตที่ดินต่อที่สาธารณณะและที่ดินต่างเจ้าของ เพื่อป้องกันวัสดุตกหล่นด้วย และบดบังมลพิษที่เกิดจากการก่อสร้าง และติดตั้งป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง | ✓ | โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ติดตั้งตามแนวเขตที่ดินและใช้เป็นรั้วโครงการ ปิดกั้นตามแนวเขตที่ดินต่อที่สาธารณณะและที่ดินต่างเจ้าของ เพื่อป้องกันวัสดุตกหล่นและบดบังมลพิษที่ที่เกิดจากการก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายเตือนที่มีข้อความระบุว่า “อันตราย! เขตก่อสร้าง ห้ามเข้าก่อนได้รับอนุญาต ขออภัยในความไม่สะดวก” บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง | รูปที่ 2-1 ถึงรูปที่ 2-2 | - |
| | 2. ดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย | ✓ | โครงการจัดคนงานทำความสะอาด พร้อมทั้งจัดเก็บอุปกรณ์ไว้ในบริเวณที่จัดเตรียมไว้ทุกครั้ง หลังเลิกงาน เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย | รูปที่ 2-3 | - |
| | 3. ติดตั้งป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้างรวมทั้งระบุชื่อ-ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ตรงสถานที่ที่สามารถติดต่อได้ของเจ้าของโครงการ | ✓ | โครงการได้จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์แสดงชื่อโครงการ รายละเอียดโครงการ ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง โดยติดไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน | รูปที่ 2-4 | - |
| | 4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องที่จะเกิดจากการก่อสร้าง หากพบว่า มีเรื่องร้องเรียน ต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบหรือแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที | ✓ | โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้อาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง กรณีพบว่า มีเรื่องร้องเรียนจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบโดยทันที หากพบว่าเป็นความเสียหายที่เกิดจากโครงการจะแก้ไขให้โดยทันที | รูปที่ 2-5 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|------------------------------------|--|------------------------|---|--------------------------|----------------------------|
| 1.2 ทรัพยากรดินและการพังทลายของดิน | 1. ในการขุดดินจะต้องขุดดินให้มีความลาดเอียงในอัตราส่วน 1:1 (ท่ามุม 45 องศา กับแนวระนาบ) เพื่อป้องกันผลกระทบจากการพังทลายของดิน | NA | กิจกรรมดังกล่าวผ่านไปแล้ว ปัจจุบันได้ดำเนินการก่อสร้างโครงสร้างอาคาร A (Tower 1) และอาคาร B แล้วเสร็จ ร้อยละ 100 ส่วนอาคาร A (Tower 2) อยู่ระหว่างก่อสร้างงานโครงสร้าง ร้อยละ 90 ทั้งนี้โครงการจัดวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และเป็นไปตามแบบแปลนที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ | รูปที่ 2-6 ถึงรูปที่ 2-7 | - |
| | 2. ตรวจสอบการเคลื่อนตัวและการทรุดตัวของดินบริเวณที่ขุด หากเกิดระยะเคลื่อนตัวมากกว่าที่กำหนดไว้ต้องแจ้งให้ทางวิศวกรดำเนินการแก้ไขโดยเร็ว | | | | |
| | 3. จัดให้มีวิศวกรควบคุมตรวจสอบเสถียรภาพของงานขุดดินให้มีความมั่นคงปลอดภัยตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง | | | | |
| | 4. ในกรณีที่มีการร่วนหล่นของเศษหินและดิน จัดให้มีพนักงานคอยเก็บกวาดให้สะอาดเรียบร้อย | ✓ | ✓ | รูปที่ 2-8 | - |
| | 5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องที่จะเกิดจากการก่อสร้าง หากพบว่ามีการร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบหรือแก้ไขปัญหาทันที | ✓ | ✓ | รูปที่ 2-5 | - |
| | 6. จัดให้มีคณะกรรมการประสานงานเพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการกรณีตกลงกันไม่ได้ โดยมีหน้าที่ในการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาร้องเรียนจากการพัฒนาโครงการ เพื่อทำการรับเรื่องราวเกี่ยวกับผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมและเหตุรำคาญ ตรวจสอบข้อเท็จจริงหาสาเหตุและแนวทางการแก้ไขให้ผู้ได้รับผลกระทบ/ผู้ร้องเรียน รับทราบ | NA | NA | - | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|------------------------------------|--|------------------------|--|---------------------------------|----------------------------|
| 1.3 สภาพธรณีวิทยา และแผ่นดินไหว | 1. จัดให้มีแผนพื้นที่ประชาสัมพันธ์ คำแนะนำในการปฏิบัติตัว หากเกิดแผ่นดินไหวให้สำนักงานภายในพื้นที่ก่อสร้าง ไว้เผยแพร่กับคนงานก่อสร้าง | ✓ | โครงการได้จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์การปฏิบัติตัว หากเกิดแผ่นดินไหวไว้บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ ของโครงการ | รูปที่ 2-9 | - |
| | 2. ติดตามข่าว สถานการณ์ คำแนะนำ คำเตือนต่างๆ จากทางราชการอย่างต่อเนื่อง | ✓ | โครงการได้ติดตามข่าว สถานการณ์ คำแนะนำ คำเตือนต่างๆ จากทางราชการอย่างต่อเนื่อง | - | - |
| | 3. กำหนดให้มีแผนการซักซ้อม การอพยพรวมคน กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน โดยจัดให้มีพนักงานประจำชั้น ควบคุมผู้ที่อยู่ในอาคารให้อยู่ในความสงบ และนำทาง มายังจุดรวมคนที่ปลอดภัยและเมื่อตรวจเช็คจำนวนคน เรียบร้อยแล้วเคลื่อนย้ายไปยังจุดที่ปลอดภัย | ✓ | โครงการได้จัดทำแผนการซักซ้อม การอพยพ รวมคน กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน พร้อมทั้งจัดทำป้าย ประชาสัมพันธ์การปฏิบัติตัวหากเกิดแผ่นดินไหว ไว้บริเวณ บอร์ดประชาสัมพันธ์ของโครงการ โดยมีรายละเอียดระบุไว้ เช่น ห้ามใช้ลิฟต์ ขณะแผ่นดินไหว, ให้หมอบอยู่ในส่วนของอาคารที่มี โครงสร้างแข็งแรง และให้อยู่ห่างจากประตูระเบียง ใต้โต๊ะที่แข็งแรง และให้อยู่ห่างจากประตูระเบียง และหน้าต่างที่พังทลายได้ง่าย และให้รีบออกจาก อาคารโดยเร็ว เมื่อแผ่นดินไหวสิ้นสุดแล้วแล้ว เป็นต้น | รูปที่ 2-9 และภาคผนวก 2-1 | - |
| | 4. ให้รีบออกจากอาคาร เมื่อมีการสั่งการจากผู้ควบคุม แผนป้องกันหรือผู้รับผิดชอบในเรื่องนี้ | | | | |
| | 5. ไม่ใช้ลิฟต์ เพราะหากไฟฟ้าดับอาจมีอันตรายจาก การติดอยู่ภายในลิฟต์ | | | | |
| | 6. ให้หมอบอยู่ในส่วนของอาคารที่มีโครงสร้างแข็งแรง สามารถรับน้ำหนักได้มากหรือใต้โต๊ะที่แข็งแรง เพื่อป้องกันอันตรายจากสิ่งปรักหักพังร่วงลงมา และให้อยู่ห่างจากประตูระเบียงและหน้าต่างที่พังทลาย ได้ง่าย | | | | |
| | 7. ให้รีบออกจากอาคารโดยเร็วในโอกาสแรกที่แผ่นดิน ไหวสิ้นสุดแล้ว และหนีห่างจากสิ่งที่จะหล่นทับได้ | | | | |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|---------------------------------|--|-------------------------------------|--|---------------|--|
| 1.4 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง | 1. จัดทำรั้วโดยใช้วัสดุ Metal Sheet หน้า 1.27 มิติเมตร ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ ติดตั้งที่แนวเขตที่ดินและใช้เป็นรั้วโครงการ เพื่อป้องกันทัศนียภาพจากการก่อสร้าง | ✓ | โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ติดตั้งตามแนวเขตที่ดินและใช้เป็นรั้วโครงการ เพื่อป้องกันทัศนียภาพจากการก่อสร้าง | รูปที่ 2-1 | - |
| | 2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องที่จะเกิดจากการก่อสร้าง หากพบว่า มีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบ หรือแก้ไขปัญหที่พบโดยทันที | ✓ | โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้อยู่อาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง กรณีพบว่ามีเรื่องร้องเรียนจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบ โดยทันที หากพบว่าเป็นความเสียหายที่เกิดจากโครงการจะแก้ไขโดยทันที | รูปที่ 2-5 | - |
| | 3. มีวัสดุปิด (Mesh sheet) กันตัวอาคาร ตลอดแนว ด้านข้างและความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง | <input checked="" type="checkbox"/> | บริเวณอาคาร B โครงการได้ติดตั้ง Mesh Sheet คลุมเท่ากับความสูงอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง ส่วนอาคาร A (Tower 2) พบว่าไม่ได้ติดตั้ง Mesh Sheet คลุมเท่ากับความสูงอาคาร | รูปที่ 2-10 | - ต้องติดตั้ง Mesh Sheet กันตัวอาคาร A (Tower 2) ตลอดแนวด้านข้างและความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง |
| | 4. ใช้ผ้าคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หินทราย เพื่อป้องกันการร่ว ฝุ่นละอองบนถนน | ✓ | โครงการได้จัดผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุก เพื่อลดการฟุ้งกระจายและตกหล่นของดินและวัสดุก่อสร้าง | รูปที่ 2-11 | - |
| | 5. ฉีดยาพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองอย่างน้อยวันละ 3 ครั้ง เช้า เย็น และเย็น | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่ฉีดพรมน้ำบริเวณกองวัสดุ พักหินทราย และบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อให้เปียกอยู่เสมอ และลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง | - | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|---|------------------------|---|---------------|----------------------------|
| | 6. การกระทำการใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดมลภาวะ ต้องทำในพื้นที่ที่คลุมผ้าหรือในห่อที่มีหลังคา และผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้าน | ✓ | กองวัสดุที่ฝังน หรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ โครงการจะคลุมด้วยผ้าคลุมหรือเก็บในพื้นที่ที่ปิดล้อมทั้งด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้าน | รูปที่ 2-12 | - |
| | 7. จัดวิธีการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูปหรือกึ่งสำเร็จรูปที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด | ✓ | โครงการเลือกวัสดุที่ประกอบสำเร็จหรือกึ่งสำเร็จรูปเพื่อลดการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด | - | - |
| | 8. บริเวณปากทางเข้า-ออกต้องปิดที่บดตลอดเวลา โดยเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และรักษาพื้นผิวให้สะอาด ปราศจากเศษหิน ดิน หวาย หรือฝุ่นตกค้างจนทำให้การก่อสร้างแล้วเสร็จ | ✓ | บริเวณทางเข้า-ออกโครงการได้ติดตั้งประตู Metal Sheet และจะเปิดเฉพาะเมื่อมีรถบรรทุกเข้า-ออกเท่านั้น นอกจากนี้โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดบริเวณถนนและบริเวณพื้นที่ข้างเคียงโครงการสม่ำเสมอ และกรณีที่มีวัสดุตกหล่นบนพื้นผิวถนนจะมีพนักงานเก็บหรือทำความสะอาดทันที | รูปที่ 2-13 | - |
| | 9. เศษวัสดุที่เหลือใช้ ต้องไม่มีการกองหรือกักไว้ที่หน้างาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด | ✓ | เศษวัสดุก่อสร้างที่เกิดขึ้น โครงการไม่มีการกองหรือกักไว้หน้างาน โดยจะจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด | รูปที่ 2-14 | - |
| | 10. ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกทุกครั้งที่ก่อนออกสู่ภายนอกโครงการ | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกทุกครั้งก่อนออกสู่ภายนอกโครงการ | รูปที่ 2-15 | - |
| | 11. จัดให้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น หากพบว่ามีการร้องเรียนต้องค้นหาสาเหตุและแก้ไขปัญหาก็ที่พบทันที | ✓ | โครงการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการ กรณีพบว่ามีการร้องเรียนจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบโดยทันที หากพบว่าเป็นความเสียหายที่เกิดจากโครงการจะแก้ไขโดยทันที | รูปที่ 2-16 | - |
| | 12. การควบคุมงานก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐานการก่อสร้าง จรรยาบรรณวิชาชีพวิศวกรควบคุมสถาบันวิศวกรรมและกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด | ✓ | โครงการจัดวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และเป็นไปตามแบบแปลนที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ | รูปที่ 2-6 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|--|------------------------|--|---------------|----------------------------|
| | 13. โครงการจะติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจากกรมควบคุมมลพิษ เพื่อให้ทราบข้อมูลคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการในแต่ละวัน และหากพบว่าคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการได้แก่ค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM 2.5) มีค่าความเข้มข้นเกินค่ามาตรฐานที่ 50 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร จะหยุดกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM 2.5) ทันที ได้แก่ งานที่ใช้เครื่องจักรและยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซล งานขนส่งวัสดุเข้าสู่พื้นที่โครงการงานตัด เเจาะ เจียรก่อสร้างรวมทั้งเครื่องย่นตี่เซล งานขนส่งวัสดุคอนกรีต ที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง พร้อมทั้งให้ความร่วมมือกับทางราชการอย่างเคร่งครัด | ✓ | โครงการได้ติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจากกรมควบคุมมลพิษ เพื่อให้ทราบข้อมูลคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการในแต่ละวัน หากพบว่าอากาศบริเวณพื้นที่โครงการในแต่ละวัน หากพบว่าค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM 2.5) มีค่าความเข้มข้นเกินค่ามาตรฐานที่ 50 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร โครงการจะหยุดกิจกรรมการก่อสร้างทันที ได้แก่ งานที่ใช้เครื่องจักรและยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซล งานขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้าสู่พื้นที่โครงการงานตัด เเจาะ เจียรคอนกรีต ที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง พร้อมทั้งให้ความร่วมมือกับทางราชการอย่างเคร่งครัด | - | - |
| | <u>มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์</u> 1. ทำป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5 X 1 เมตร แสดงระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง และเวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมการก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบางเสร่ (หน่วยงานอนุญาต) ที่มีหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง โดยติดไว้บริเวณที่มีการก่อสร้างให้เป็นอย่างชัดเจน ดังนี้ | ✓ | โครงการได้จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์แสดงชื่อโครงการ รายละเอียดโครงการ ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง โดยติดไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน | รูปที่ 2-4 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|--|------------------------|--------------------------------|---------------|----------------------------|
| | <p>ชื่อโครงการ วินด์แฮม การ์เดน ไอร์ลิน บางเสร่ พัทยา (Wyndham Garden Irlin Bangsaray Pattaya)</p> <p>ผู้ดำเนินการ.....บริษัท ไอร์ลิน พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> <p>ประเภท..... อาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด)</p> <p>ขนาดของโครงการ.....อาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) จำนวน 2 อาคาร ประกอบด้วย อาคาร A ขนาดความสูง 8 ชั้น และห้องเครื่องชั้นใต้ดิน 1 ชั้น (Tower 1) และขนาดความสูง 8 ชั้น (Tower 2) และอาคาร B ขนาดความสูง 8 ชั้น มีห้องชุดทั้งสิ้น จำนวน 227 ห้อง (ห้องชุดเพื่อพักอาศัย จำนวน 226 ห้อง และห้องเพื่อประกอบการค้า 1 ห้อง)</p> <p>บริษัทรับเหมาก่อสร้าง.....</p> <p>ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้างเดือน ตั้งแต่.....ถึง.....</p> <p>เวลาการก่อสร้างประจำวัน.....8.00 – 17.00 น.</p> <p>ชื่อของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง.....</p> <p>เบอร์โทรศัพท์.....</p> <p>หน่วยงานราชการที่ควบคุมการก่อสร้าง</p> <p>เทศบาลตำบลบางเสร่ (หน่วยงานอนุญาต)</p> <p>เบอร์โทรศัพท์.....</p> <p>มีมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่.....ที่ทส. 1010.5/13503 ลงวันที่ 12 ตุลาคม 2563</p> | | | | |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|--|------------------------|--|---------------|--|
| | 2. จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง และความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้ จะระบุ ชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว | ✓ | โครงการได้จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง และความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง โดยจะระบุ ชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน | ภาคผนวก 2-2 | - |
| | 3. จัดทำระบบบันทึกเมื่อเกิดเหตุการณ์ผิดปกติ ที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุ และเวลา | ✓ | โครงการได้จัดระบบบันทึก เมื่อมีเหตุการณ์ผิดปกติ ที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุ และเวลา | ภาคผนวก 2-2 | - |
| | มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง 4. จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด | ✓ | โครงการได้จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นในให้ห่างจากบ้านข้างเคียงให้มากที่สุด | - | - |
| | 5. ทำผนังหรือม่านดักฝุ่น (Mesh Sheet) กันกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่น เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น | ☑ | บริเวณอาคาร B โครงการได้ติดตั้ง Mesh Sheet คลุมเท่ากับความสูงอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง ส่วนอาคาร A (Tower 2) พบว่าไม่ได้ติดตั้ง Mesh Sheet คลุมเท่ากับความสูงอาคาร | รูปที่ 2-10 | - ต้องติดตั้ง Mesh Sheet กันตัวอาคาร A (Tower 2) ตลอดแนวด้านข้างและ ความสูงของอาคาร ที่ กำลัง ก่อ ส ร ้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละออง จากการก่อสร้าง |
| | 6. ควบคุมและลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง | ✓ | โครงการได้ติดตั้งป้าย “โปรดช่วยกันประหยัดน้ำ PLEASE TURN OFF THE WATER” บริเวณก๊อกน้ำ เพื่อรณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด | รูปที่ 2-17 | - |
| | 7. ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง | ✓ | เศษวัสดุก่อสร้างที่เกิดขึ้น โครงการไม่มีการกองหรือ กักไว้หน้างาน โดยจะจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด | รูปที่ 2-14 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|---|------------------------|---|---------------|----------------------------|
| | มาตรการด้านการใช้เครื่องจักร | ✓ | 8. ปิดรถบรรทุกทุกคันในขณะขนดินเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างด้วยผ้าใบให้มิดชิด | รูปที่ 2-11 | - |
| | 9. ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน | | | | |
| | 10. หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า | | | | |
| | 11. วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่งที่ประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่ | | | | |
| | มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง | | | | |
| | 12. ให้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย | ✓ | เครื่องมือส่วนใหญ่ที่ใช้ในการก่อสร้างจะใช้ระบบไฟฟ้า และในกิจกรรมการตัด การเจียร โครงสร้างจะฉีดน้ำหล่อ และจัดทำภายในอาคาร ซึ่งมีกำแพงล้อมรอบเพื่อลดฝุ่นละออง | - | - |
| | 13. จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นให้เพียงพอ | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่ฉีดพรมน้ำและทำความสะอาดบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง และถนนพื้นที่ข้างเคียงสม่ำเสมอ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง | รูปที่ 2-8 | - |
| | 14. ใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบปิด | ✓ | โครงการได้จัดผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุก เพื่อลดการฟุ้งกระจายและตกหล่นของดินและวัสดุก่อสร้าง | รูปที่ 2-11 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|--|------------------------|--|---------------|----------------------------|
| | 15. จัดให้มีคนงานและระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งาน ในกรณีที่มีการหก ตกหล่นของวัสดุที่จะก่อให้เกิดฝุ่น | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดบริเวณถนนและบริเวณพื้นที่ข้างเคียงโครงการสม่ำเสมอ และกรณีที่มีวัสดุตกหล่นบนพื้นผิวถนนจะมีพนักงานเก็บและทำความสะอาดทันที | รูปที่ 2-8 | - |
| | มาตรการเฉพาะด้านการจัดการของเสีย | | | | |
| | 16. ละเว้นการเผามูลฝอยและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง | ✓ | โครงการติดท่อประสานงานกับเทศบาลตำบลบางเสร่ให้เข้ามาเก็บขนมูลฝอยเป็นประจำ พร้อมทั้งกำชับผู้รับเหมาไม่ให้เผามูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้างเด็ดขาด | รูปที่ 2-18 | - |
| | มาตรการเฉพาะด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน | | | | |
| | 17. เปิดพื้นที่ชุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็น ส่วนอื่นที่เปิดแล้วควรปิดผ้าใบคลุมไว้หากไม่ได้ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น | NA | กิจกรรมดังกล่าวผ่านไปแล้ว ปัจจุบันได้ดำเนินการก่อสร้างโครงสร้างอาคาร A (Tower 1) และอาคาร B แล้วเสร็จ ร้อยละ 100 ส่วนอาคาร A (Tower 2) อยู่ระหว่างก่อสร้างงานโครงสร้าง ร้อยละ 90 | รูปที่ 2-7 | - |
| | มาตรการเฉพาะด้านการก่อสร้าง | | | | |
| | 18. การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบัน (Bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่ฉีดพรมน้ำบริเวณกองดินกองทราย เพื่อให้เปียกอยู่เสมอ พร้อมทั้งปิดคลุมบริเวณกองดิน กองทราย เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง | - | - |
| | 19. การนำปุ๋ยเคมีมาผสมลงในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุในภาชนะที่มิดชิด | ✓ | ปูนซีเมนต์ที่ใช้ในงานก่อสร้างจะเป็นปูนซีเมนต์ที่บรรจุถุงเรียบร้อยตามมาตรฐาน ม.อ.ก. และเก็บในภาชนะบรรจุของบริษัทผู้ผลิต | รูปที่ 2-12 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|------------------|--|------------------------|--|---------------|----------------------------|
| | มาตรการเฉพาะด้านการขนส่งวัสดุก่อสร้าง 20.ขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลากลางวัน โดยขนส่งนอกช่วงเวลาเร่งด่วน และสอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร | ✓ | โครงการไม่ขนส่งดินและวัสดุก่อสร้างในช่วงโมงเร่งด่วนและในช่วงเวลากลางคืนตามกฎหมายกำหนด เพื่อป้องกันปัญหาการจราจรติดขัด | - | - |
| | 21. ล้างล้อรถบรรทุก ทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกทุกครั้งก่อนออกสู่ภายนอกโครงการ | รูปที่ 2-15 | - |
| | 22. ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้เสมอ | ✓ | โครงการดูแลถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้อยู่เสมอ | - | - |
| | 23. ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้ง หรือกรณีที่ดินแห้ง | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่ฉีดพ่นน้ำพ่นถนนและทำความสะอาดบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณพื้นที่ข้างเคียงสม่ำเสมอ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และจะเพิ่มความถี่ตามความเหมาะสม กรณีที่พบว่าเกิดฝุ่นละอองจำนวนมาก | รูปที่ 2-8 | - |
| | 24. ทำประตูทางเข้า-ออก ของรถบรรทุก ต้องมีระยะห่างไม่น้อยกว่า 10 เมตร จากบ้านเรือนของผู้ได้รับผลกระทบ | ✓ | บริเวณทางเข้า-ออกโครงการได้ติดตั้งประตู Metal Sheet โดยมีระยะห่างไม่น้อยกว่า 10 เมตร จากบ้านเรือนของผู้ได้รับผลกระทบ | รูปที่ 2-13 | - |
| 2) มลพิษทางอากาศ | 1. ไม่ติดเครื่องยนต์ไว้ขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน | ✓ | โครงการได้กำชับทีมงานให้ดับเครื่องยนต์ เครื่องจักรทุกครั้ง กรณีหยุดใช้งาน | - | - |
| | 2. หมั่นตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการทำงานอยู่เสมอ | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพ เครื่องจักรก่อนและหลังใช้งานให้มีสภาพดีอยู่เสมอ หากพบชำรุดจะดำเนินการแก้ไขทันที เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน | รูปที่ 2-19 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|---|------------------------|--|---------------|---|
| | 3. จัดทำรั้วโดยใช้วัสดุ Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ ติดตั้งที่แนวเขตที่ดินและใช้ปรั้วโครงการ ล้อมรอบพื้นที่ก่อสร้างเพื่อลดทัศนียภาพจากการก่อสร้าง ต่อพื้นที่โดยรอบพื้นที่โครงการ | ✓ | โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ติดตั้งตามแนวเขตที่ดินและใช้เป็นรั้วโครงการเพื่อป้องกันทัศนียภาพจากการก่อสร้าง | รูปที่ 2-1 | - |
| | 4. มีวัสดุปิด (Mesh sheet) กันตัวอาคาร ตลอดแนวด้านข้างและความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้าง เพื่อป้องกันมลพิษทางอากาศจากการก่อสร้าง | ✓ | บริเวณอาคาร B โครงการได้ติดตั้ง Mesh Sheet คลุมเท่ากับความสูงอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง ส่วนอาคาร A (Tower 2) พบว่าไม่ได้ติดตั้ง Mesh Sheet คลุมเท่ากับความสูงอาคาร | รูปที่ 2-10 | - ติดตั้ง Mesh Sheet กันตัวอาคาร A (Tower 2) ตลอดแนวด้านข้างและความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง |
| | 5. การกองวัสดุที่มีฝุ่นต้องปิดหรือปกคลุม หรือเก็บในที่ปิดล้อมและฉีดพรมด้วยน้ำ เพื่อให้ฝุ่นเปียกอยู่เสมอ | ✓ | | รูปที่ 2-12 | - |
| | 6. จัดให้มีพื้นที่สำหรับทำความสะอาดรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง ก่อนออกสู่ถนนหรือเส้นทางจราจรภายนอก | ✓ | | รูปที่ 2-15 | - |
| | 7. จัดให้มีผ้าใบปิดคลุมกระบะหลังรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง เพื่อลดการร่วงหล่นหรือฟุ้งกระจายของวัสดุก่อสร้าง | ✓ | | รูปที่ 2-11 | - |
| | | | | | |
| | | | | | |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|----------------|--|------------------------|--|---|----------------------------|
| 1.5 ระดับเสียง | <p>1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ที่โครงการเป็นประจําตลอดระยะก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากากการดำเนินงานกิจกรรมดังกล่าวของโครงการ และติดตังกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณบ่อมยาม พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ของบริษัท ไอร์ลิน พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน</p> <p>2. กำหนดวันและเวลาทำงานในระะยะก่อสร้างตามเวลา (1) กำหนดระยะเวลาก่อสร้างสำหรับกิจกรรมที่ก่อให้เกิดความเสียงดัง เช่น งานฐานราก งานโครงสร้างอาคาร และงานตกแต่งอาคาร เป็นต้น ในวันจันทร์-ศุกร์ เวลา 08.00-17.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่อง และเป็นช่วงเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราว ได้แก่ เพปูนเพื่อทำงานฐานรากอาคารส่วนขยายให้ดำเนินการไม่เกิน 20.00 น. โดยจะต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 1 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>(2) วันเสาร์ จะเริ่มทำงานเวลา 09.00-17.00 น. จะเป็นกิจกรรมที่ก่อให้เกิดความเสียงดัง เช่น งานฐานราก งานโครงสร้างอาคาร และงานตกแต่งอาคาร เป็นต้น</p> | <p>✓</p> <p>✓</p> | <p>โครงการจัดเจ้าหน้าที่โครงการพบปะกับผู้ที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นระยะๆ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณด้านหน้าบ่อมยามและจัดเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้อาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้างกรณีพบว่ามีเรื่องร้องเรียนจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบโดยทันที หากพบว่าเป็นความเสียหายที่เกิดจากโครงการจะแก้ไขให้โดยทันที</p> <p>โครงการกำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างในวันจันทร์-ศุกร์ ให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. ส่วนวันเสาร์จะเริ่มทำงานเวลา 09.00-17.00 น. และหยุดการก่อสร้างวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ ทั้งนี้กรณีที่มีการก่อสร้างเกินเวลา โครงการจะแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงทราบล่วงหน้า</p> | <p>รูปที่ 2-5, รูปที่ 2-16 และรูปที่ 2-20</p> | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|---|------------------------|--|---------------|----------------------------|
| | แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเป็นช่วงเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราว ได้แก่ เทปูนเพื่อทำงานฐานรากอาคารส่วนขยายให้ดำเนินการไม่เกินเวลา 20.00 น. โดยต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า ไม่น้อยกว่า 1 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | | | | |
| | (3) วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะงดทำกิจกรรมก่อสร้าง | | | | |
| | 3. ช่วงทำฐานราก จัดทำผนังกันเสียงโดยใช้วัสดุ Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ ติดตั้งที่แนวเขตที่ดินและใช้เป็นรั้วโครงการ ซึ่งสามารถลดระดับเสียงผ่านผนังกันเสียงได้ 25 dB(A) | ✓ | โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ติดตั้งตามแนวเขตที่ดินและใช้เป็นรั้วโครงการ เพื่อป้องกันทัศนียภาพจากการก่อสร้าง | รูปที่ 2-1 | - |
| | 4. ช่วงขึ้นโครงสร้าง จัดให้มีการติดตั้งแผ่นกันเสียงชั่วคราวชนิดเคลื่อนย้ายได้ โดยใช้วัสดุ Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร ซึ่งมีลักษณะเป็นแผงกั้นทึบ จุดเชื่อมต่อระหว่างแผ่นไม่มีรูหรือช่องเปิด ทำหน้าที่เสมือนเป็นกำแพงกันเสียง ความสูง 2.4 เมตร โดยติดตั้งห่างจากจุดกำเนิดเสียง 0.5 เมตร ซึ่งสามารถลดเสียงลงเมื่อผ่านผนังกันเสียง 25 dB(A) | NA | ไม่มีกิจกรรมดังกล่าว เนื่องจากโครงการได้ดำเนินการก่อสร้างงานโครงสร้างอาคาร A (Tower 1) และอาคาร B แล้วเสร็จ ร้อยละ 100 ส่วนอาคาร A (Tower 2) อยู่ระหว่างก่อสร้างงานโครงสร้าง ร้อยละ 90 | รูปที่ 2-7 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|--|------------------------|---|---------------|----------------------------|
| | 5. ช่วงเก็บงานและตกแต่ง ก่อนเริ่มงานตกแต่งอาคาร ผู้รับเหมาจะต้องก่อกองผนังอาคารจากพื้นจนถึงเพดานชั้นก่อสร้าง ทำให้เมื่อเริ่มงานตกแต่งอาคาร จะมีผนังโครงสร้างทำหน้าที่เป็นกำแพงกันเสียง ซึ่งสามารถลดเสียงลงเมื่อผ่านผนังกันเสียง 34 dB(A) | ✓ | โครงการได้ดำเนินการก่อสร้างงานโครงสร้างอาคาร A (Tower 1) และอาคาร B แล้วเสร็จ ร้อยละ 100 กรณีเมื่อเริ่มงานตกแต่งอาคาร จะมีผนังโครงสร้างทำหน้าที่เป็นกำแพงกันเสียง | รูปที่ 2-7 | - |
| | 6. จัดเครื่องมือระยะก่อสร้างอาคาร หรือเครื่องจักรเคลื่อนที่ต่างๆ ไว้ในพื้นที่โครงการ ด้านที่ห่างจากที่พักอาศัยของประชาชน เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน | ✓ | โครงการได้จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรให้ห่างจากบ้านข้างเคียงให้มากที่สุด เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน | - | - |
| | 7. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นประจำควรรวต้องดับเครื่องหรือเบาเครื่องลงระหว่างการพัก | ✓ | โครงการได้กำชับคนงานให้ดับเครื่องยนต์ เครื่องจักรทุกครั้ง กรณีหยุดใช้งาน | - | - |
| | 8. ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง | ✓ | ผู้รับเหมาโครงการได้กำชับคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง | - | - |
| | 9. ดูแลสภาพรอบรกรกที่ใช้ขนส่งวัสดุให้อยู่ในสภาพดี ไม่ให้เกิดเสียงดัง และควบคุมความเร็วในย่านชุมชนไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบเครื่องยนตร์รถบรรทุกให้อยู่ในสภาพดี ไม่ให้เกิดเสียงดัง พร้อมทั้งกำชับพนักงานขับรถทุกให้จำกัดความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเข้าสู่เขตชุมชน | - | - |
| | 10. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด | ✓ | โครงการได้จ้างผู้รับเหมาในการควบคุมงานก่อสร้าง โดยผู้รับเหมาจะปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด | - | - |
| | 11. มาตรการในการลดผลกระทบต่อคนงานก่อสร้าง จัดให้มีการผลิตเปลี่ยนหมุนเวียนคนงานที่ปฏิบัติงานบริเวณที่มีแหล่งกำเนิดเสียงดัง เพื่อป้องกันผลกระทบที่จะเกิดจากการสัมผัสเสียงดังเป็นเวลานานติดต่อกัน กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่จะต้องปฏิบัติงาน | ✓ | กรณีที่คนงานปฏิบัติงานบริเวณที่มีแหล่งกำเนิดเสียงดัง ผู้รับเหมาจะให้คนงานสวมใส่ Tour ear plugs และจะมีการผลิตเปลี่ยนหมุนเวียนคนงานเพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจจะเกิดจากการสัมผัสเสียงดังเป็นเวลานานติดต่อกัน | - | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|----------------------|---|------------------------|--|---------------------------|----------------------------|
| 1.6 ความทันสมัยเทือน | <p>ในบริเวณที่มีเสียงดังเกินเกณฑ์มาตรฐานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล Tour ear plugs หรือ ear muffs</p> <p>1. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำตลอดระยะเวลาก่อสร้าง และให้ข้อพร้อมเบอร์ตีรศัพทิตตต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรงพร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที โดยกำหนดระยะเวลาในการแก้ไขปัญหภายใน 1 สัปดาห์</p> <p>2. กำหนดวันและเวลาทำงานในระยะก่อสร้างตามเวลา ดังนี้ (1) กำหนดช่วงเวลาก่อสร้างสำหรับกิจกรรมที่ให้เกิดการสั่นสะเทือน เช่น งานฐานราก งานโครงสร้างอาคารและงานตกแต่งอาคาร เป็นต้น ในวันจันทร์-ศุกร์ เวลา 08.00 - 17.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเป็นช่วงเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราว ได้แก่ เพื่่นเพื่อทำฐานรากอาคาร ส่วนขยาย ให้ดำเนินการไม่เกิน 20.00 น. โดยจะต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 1 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> | ✓ | <p>โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้อยู่อาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมพ้ังติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าโครงการและบริเวณ ด้านหน้าป้อมยาม กรณีพบว่า มีเรื่องร้องเรียนจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบโดยทันที หากพบว่าเกิดความเสียหายที่เกิดจากโครงการจะแก้ไขโดยทันที</p> | รูปที่ 2-5 และรูปที่ 2-16 | - |
| | | ✓ | <p>โครงการกำหนดช่วงเวลาก่อสร้างในวันจันทร์-ศุกร์ให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. ส่วนวันเสาร์จะเริ่มทำงานเวลา 09.00-17.00 น. และหยุดการก่อสร้างวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ ทั้งนี้กรณีที่มีการก่อสร้างเกินเวลา โครงการจะแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงทราบล่วงหน้า</p> | - | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|---|------------------------|--|---------------|----------------------------|
| | <p>(2) วันเสาร์ จะเริ่มทำงานเวลา 09.00-17.00 น. จะเป็นกิจกรรมที่ทำให้เกิดการสิ้นสະเทือน เช่น งานฐานราก งานโครงสร้างอาคาร และงานตกแต่งอาคาร เป็นต้น แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่อง และเป็นช่วงเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราวได้แก่ เพื่ปูนเพื่อทำฐานรากอาคารส่วนขยายให้ดำเนินการไม่เกินเวลา 20.00 น. โดยต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 1 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>(3) วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะงดทำกิจกรรมก่อสร้าง</p> | | | | |
| | <p>3. จัดให้ใช้เสาเข็มเจาะร่วมกับระบบเจาะน้ำ (Preboring) ในการก่อสร้างฐานรากอาคาร เพื่อลดผลกระทบด้านความสั่นสะเทือนต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง</p> | NA | <p>กิจกรรมดังกล่าวผ่านไปแล้ว เนื่องจากโครงการได้ดำเนินการก่อสร้างงานโครงสร้างอาคาร A (Tower 1) และอาคาร B แล้วเสร็จ ร้อยละ 100 ส่วนอาคาร A (Tower 2) อยู่ระหว่างก่อสร้างงานโครงสร้าง ร้อยละ 90</p> | รูปที่ 2-7 | - |
| | <p>4. จัดให้มีการขุดคูความกว้าง 1 เมตร ความลึก 1 เมตร บริเวณด้านทิศใต้รอบอาคารโครงการ ซึ่งการขุดคูนั้นสามารถลดแรงสั่นสะเทือนจากการก่อสร้างโครงการได้</p> | NA | <p>ไม่มีกิจกรรมดังกล่าว เนื่องจากโครงการได้ดำเนินการก่อสร้างงานโครงสร้างอาคาร A (Tower 1) และอาคาร B แล้วเสร็จ ร้อยละ 100 ส่วนอาคาร A (Tower 2) อยู่ระหว่างก่อสร้างงานโครงสร้าง ร้อยละ 90 และผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน 2566 พบว่า อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด</p> | รูปที่ 2-7 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|--|------------------------|---|---------------|---|
| | 5. ก่อนก่อสร้างโครงการ ผู้รับเหมาต้องทำการสำรวจ ถ่ายสภาพสภาพทั่วไป กำแพงบ้าน และตัวอาคาร ก่อนดำเนินการก่อสร้างอาคารโครงการ เพื่อเป็นการ ยืนยันและกำชับให้ผู้รับเหมาดำเนินการโดยไม่ส่งผล กระทบต่ออาคารข้างเคียง | ✓ | ก่อนก่อสร้างโครงการ ผู้รับเหมาได้ทำการสำรวจบ้าน ผู้พักอาศัยที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการ โดยถ่ายภาพ สภาพทั่วไป กำแพงบ้าน และตัวบ้าน เพื่อเป็นหลักฐาน ใช้ในการกรณีที่มีการร้องเรียนว่าได้รับความเสียหายจาก การก่อสร้างของโครงการ | - | - |
| | 6. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องปฏิบัติตามมาตรฐานการก่อสร้าง ที่เหมาะสม โดยเฉพาะงานฐานรากและงานโครงสร้าง หลักตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออกตาม ความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 อย่างเคร่งครัด | ✓ | ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรฐานการก่อสร้าง ที่เหมาะสม โดยเฉพาะงานฐานรากและงานโครงสร้าง หลักตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 อย่างเคร่งครัด | - | - |
| | 7. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดง สำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง | ✗ | โครงการไม่ได้จัดทำประกันภัยความรับผิดชอบ ตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของ บุคคลภายนอก ทั้งนี้กรณีพบว่าผู้ได้รับผลกระทบ จากการดำเนินการก่อสร้างของโครงการ เจ้าของ โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบและชดเชยเยียวยาผู้ได้รับ ผลกระทบจากโครงการโดยทันที | - | - ต้องจัดทำมีการ ประกันภัยความรับผิดชอบ ตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สิน ของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาราง กรมธรรม์ประกันภัยไว้ ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง |
| | 8. จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุม การก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ให้ส่งผลกระทบ ต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด | ✓ | โครงการจัดวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และ ควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และ เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงาน ราชการ และให้ส่งผลกระทบต่อบริเวณพื้นที่ข้างเคียง น้อยที่สุด | รูปที่ 2-6 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|--|------------------------|--|------------------------------|---|
| | 9. ให้มีการแสดงรายละเอียดการประชาสัมพันธ์มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องปฏิบัติตามเคร่งครัด ติดไว้บริเวณพื้นที่โครงการตลอดระยะก่อสร้าง ให้ประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการสามารถเห็นได้ชัดเจน | ✓ | โครงการได้ติดตั้งรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ | รูปที่ 2-21 | - |
| | 10. จัดจ้างผู้รับเหมามีคุณภาพตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด โดยมีการรายงานผลอย่างต่อเนื่องและประชาสัมพันธ์ในพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน | ✓ | โครงการได้จ้างผู้รับเหมามีคุณภาพควบคุมงานก่อสร้างโดยผู้รับเหมายกจะปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด | - | - |
| | 11. จัดให้มีการรับเรื่องร้องเรียนตลอดระยะก่อสร้างและดำเนินการ และหากมีการร้องเรียนถึงผลกระทบที่เกิดจากการพัฒนาโครงการต้องรับแก้ไขโดยไม่ชักช้า กรณีตกลงกันได้ โครงการจัดให้มีคณะกรรมการประสานงานเพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ โดยมีหน้าที่ในการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาร้องเรียนจากพนักงานพัฒนาโครงการ เพื่อทำการรับเรื่องราวเกี่ยวกับผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมและเหตุรำคาญ ตรวจสอบข้อเท็จจริง หากสาเหตุและแนวทางในการแก้ไขปัญหามีผู้ได้รับผลกระทบ ผู้ร้องเรียน รับทราบ | ✓ | โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้อาศัยอยู่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าโครงการและบริเวณด้านหน้าป้อมยาม กรณีพบว่ามีเรื่องร้องเรียนจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบโดยทันที หากพบว่ามีความเสียหายที่เกิดจากโครงการจะแก้ไขให้โดยทันที ทั้งนี้ปัจจุบันยังไม่ได้รับเรื่องร้องเรียน | รูปที่ 2-5 และรูปที่ 2-16 | - |
| | 12. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนารายการกรมธรรม์ประกันไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและจัดส่งรายละเอียดวงเงินประกันให้พื้นที่ติดโครงการ | ✗ | โครงการไม่ได้จัดทำประกันภัยความรับผิดชอบต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก ทั้งนี้กรณีพบว่ามีผู้ได้รับผลกระทบจากการดำเนินการก่อสร้างของโครงการ เจ้าของ | - | - ต้องจัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สิน |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|--|---|------------------------|---|---------------|---|
| 1.7 ทรัพยากรแหล่งน้ำ และคุณภาพน้ำผิวดิน | ก่อนเริ่มการก่อสร้าง นอกจากนี้ โครงการจัดให้มีเงิน สำรองจำนวน 5,000,000 บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) บริหารโดยบริษัท ไฮริณ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด สำหรับชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากโครงการ เพื่อความรวดเร็วในระหว่างรอการดำเนินการตามขั้นตอน ของบริษัทประกันความเสียหายตลอดระยะก่อสร้าง | | โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบและชดเชยเยียวยาผู้ได้รับ ผลกระทบจากโครงการโดยทันที | | ของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาตาราง กรรมธรรม์ประกันภัยไว้ ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง |
| | 1. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้องสูม ที่อาบน้ำ และลานซักล้าง ให้เพียงพอกับความต้องการของคนงาน โดยในการบำบัดน้ำเสียต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย โดยน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดจะระบายออกสู่สาธารณะน้ำ ริมถนนสาธารณะต่อไป | ✓ | โครงการจัดห้องสูมที่มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป แบบถังเกรอะ-กรองไร้อากาศ ซึ่งมีเพียงพอกับจำนวน ของคนงาน | รูปที่ 2-22 | - |
| 1.8 อุทกวิทยาและ คุณภาพน้ำใต้ดิน | 2. จัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องสูม ให้สะอาดอยู่เสมอ | ✓ | โครงการจัดคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาด ห้องสูมอยู่เสมอ | รูปที่ 2-23 | - |
| | 1. ดำเนินการตามมาตรการป้องกัน/ลดผลกระทบ ด้านคุณภาพน้ำและการบำบัดน้ำเสีย เพื่อลดการปนเปื้อน ด้านอุทกวิทยาและคุณภาพน้ำใต้ดิน | ✓ | โครงการดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบด้านคุณภาพน้ำและการบำบัดน้ำเสีย อย่างเคร่งครัด เพื่อลดการปนเปื้อนด้านอุทกวิทยา และคุณภาพน้ำใต้ดิน | - | - |
| 2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมด้านชีวภาพ | | | | | |
| 2.1 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ด้านชีวภาพบนบก | 1. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด | ✓ | โครงการดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียงความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด | - | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|--|--|------------------------|--|---------------|----------------------------|
| 2.2 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ด้านชีวภาพในน้ำ | 1. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด | ✓ | โครงการดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อการพยากรณ์การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เสี่ยงความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด | - | - |
| 3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ | | | | | |
| 3.1 การใช้พื้นที่น้ำ | 1. กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด | ✓ | โครงการได้ติดตั้งป้าย “โปรดช่วยกันประหยัดน้ำ PLEASE TURN OFF THE WATER” บริเวณก๊อกน้ำเพื่อรณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด | รูปที่ 2-17 | - |
| | 2. ตรวจสอบจุดรั่วซึมของระบบท่อ หากพบให้รีบแก้ไขโดยด่วน | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบจุดรั่วซึม หากพบจะดำเนินการแก้ไขโดยด่วน | รูปที่ 2-24 | - |
| | 3. การจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ให้เพียงพอกับความต้องการ | ✓ | โครงการได้จัดถังเก็บน้ำสำรองไว้ใช้ภายในพื้นที่ก่อสร้างไว้อย่างเพียงพอ | รูปที่ 2-25 | - |
| 3.2 การบำบัดน้ำเสีย | 1. ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบเกราะกรอง-ไร้อากาศความจุรวม 15.00 ลูกบาศก์เมตร โครงการจะระบายน้ำทิ้งที่ผ่านกระบวนการบำบัดแล้วลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะของเทศบาลตำบลบางเสร่ต่อไป โดยกำหนดให้มีการสูบน้ำออกนอกจากบ่อเกราะเป็นประจำทุกๆ 6 เดือน หรือจนกว่าจะทำการก่อสร้างแล้วเสร็จ | ✓ | โครงการจัดซื้อถังบำบัดน้ำเสียระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบถังเกราะ-กรองไร้อากาศ โดยจะระบายน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะของเทศบาลตำบลบางเสร่ และโครงการจะประสานงานกับเทศบาลตำบลบางเสร่ในการสูบน้ำออกนอกบ่อเกราะไปกำจัด หากเมื่อพบว่ากักตะกอนในถังเกราะเต็ม | รูปที่ 2-22 | - |
| | 2. กำจัดแหล่งน้ำท่วมขังทั้งในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน เพื่อป้องกันเกิดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง | ✓ | โครงการมีการสำรวจบริเวณที่มีน้ำขังภายในบ้านพักคนงานรวมทั้งตามภาษาชนิดต่างๆ เป็นประจำ พร้อมทั้งจัดเจ้าหน้าที่ฉีดพ่นวันกำจัดยุงลาย | รูปที่ 2-26 | - |
| | 3. ติดต่อประสานงานกับบริษัทเอกชนที่ได้รับใบอนุญาตเก็บขนสิ่งปฏิกูลจากเทศบาลตำบลบางเสร่ให้มาสูบสิ่งปฏิกูลแล้วนำไปกำจัดต่อไป | ✓ | โครงการจะประสานงานกับเทศบาลตำบลบางเสร่ในการสูบน้ำออกนอกบ่อเกราะไปกำจัด หากเมื่อพบว่ากักตะกอนในถังเกราะเต็ม | รูปที่ 2-22 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|----------------------------------|---|------------------------|---|---------------|---|
| 3.3 การระบายน้ำและการป้องกันท่วม | 4. ดูแลความสะอาดไม่ให้มีแหล่งแพร่เชื้อโรค เพื่อป้องกันสัตว์พาหะนำโรค เช่น แมลงวัน หนู หรือแมลงสาบ | ✓ | โครงการจัดคนงานทำความสะอาดห้องส้วมและบริเวณต่างๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่เสมอ | รูปที่ 2-23 | - |
| | 5. ให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขสิ่งแวดล้อมด้านผลกระทบต่อสุขภาพอย่างเคร่งครัด | ✓ | ผู้รับเหมาได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านผลกระทบต่อสุขภาพอย่างเคร่งครัด | - | - |
| | 6. เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ | ✓ | ผู้รับเหมาได้อบรมคนงานก่อสร้างด้านสุขาภิบาลเป็นประจำ พร้อมทั้งให้ความรู้ ความเข้าใจ โดยติดไว้บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตามการป้องกันโรคได้อย่างถูกต้อง | รูปที่ 2-27 | - |
| | 7. จัดให้มีการตรวจสุขภาพคนงาน 1 ครั้ง/ปี เพื่อป้องกันปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรคได้ | X | โครงการได้จัดให้มีการตรวจสุขภาพคนงานไปแล้วเมื่อปี 2564 ส่วนปี 2565-2566 ยังไม่ได้จัดให้มีการตรวจสุขภาพของคนงาน | ภาคผนวก 2-3 | - ต้องจัดให้มีการตรวจสุขภาพคนงาน 1 ครั้ง/ปี |
| | 8. ล้างทำความสะอาดที่พักคนงานและปล่อยให้แห้งก่อนทำการปรับและเกลี่ยพื้นที่ เพื่อจัดเป็นทางวิ่งเข้า-ออกโครงการฯ และพื้นที่จัดสวนสำหรับภายในพื้นที่โครงการ | - | ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการดำเนินการก่อสร้างยังไม่แล้วเสร็จ จึงทำใหม่กิจกรรมดังกล่าว | - | - |
| | 1. จัดทำร่องระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ รวบรวมน้ำเข้าสู่บ่อพักเพื่อให้เกิดการตกตะกอนดิน โดยนำหลากที่เกิดขึ้นจากพื้นที่โครงการจะสูบผ่านร่องระบายน้ำเพื่อระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำหน้าโครงการ | ✓ | โครงการได้ติดตั้งท่อระบายน้ำ และเครื่องสูบน้ำสำหรับรวบรวมน้ำเข้าสู่บ่อพัก เพื่อให้เกิดการตกตะกอนดิน ก่อนระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำหน้าโครงการ | รูปที่ 2-28 | - |
| | 2. ขุดลอกตะกอนดินที่สะสมในบ่อพักเป็นประจำ | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่ขุดลอกตะกอนดินที่สะสมในบ่อพักเป็นประจำ | รูปที่ 2-28 | - |
| | 3. จัดให้มีตะแกรงดักขยะก่อนระบายน้ำออกจากโครงการ | ✓ | โครงการจัดให้มีตะแกรงดักขยะก่อนระบายน้ำออกจากโครงการ | - | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|---|--|------------------------|---|-------------------------------|----------------------------|
| 3.4 การจัดกรขะยะมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล | 1. จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยขนาด 250 ลิตร จำนวน 9 ถึง วางไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง แยกเป็นมูลฝอยย่อยสลาย ได้ 3 ใบ มูลฝอยทั่วไป 1 ใบ มูลฝอยรีไซเคิล 3 ใบ และ มูลฝอยอันตรายอีก 2 ใบ ซึ่งเป็นภาชนะรองรับที่ไม่มีการ รั่วซึม พร้อมพรมฝาปิดป้องกันน้ำฝนและการสั่น เขย่า และในแต่ละวันต้องจัดให้มีผู้รับผิดชอบในการ รวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอย ของเทศบาลตำบลบางเสร่มาเก็บขนไปกำจัดต่อไป | ✓ | โครงการได้จัดถังสำหรับรองรับมูลฝอยไว้ตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยแบ่งเป็นถังรองรับมูลฝอย ทั่วไป ถังรองรับมูลฝอยอันตราย และถังรองรับ มูลฝอยรีไซเคิล พร้อมทั้งจัดเจ้าหน้าที่เก็บรวบรวม มูลฝอยตามจุดต่างๆ เป็นประจำทุกวัน เพื่อให้ รถเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลตำบลบางเสร่มาเก็บขน ไปกำจัดต่อไป | รูปที่ 2-29 ถึงรูปที่ 2-30 | - |
| | 2. มูลฝอยอันตรายจัดให้มีการคัดแยก เก็บรวบรวมไว้ เมื่อมีปริมาณมากพอ ทางโครงการจะติดต่อบริษัทที่ได้รับ อนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเข้ามารับไปกำจัด ทุก 3 เดือน หรือตามความเหมาะสมของปริมาณมูลฝอย เพื่อนำไปกำจัดตามหลักวิชาการต่อไป | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่คัดแยกมูลฝอยอันตราย และเก็บรวบรวมไว้ เมื่อมีปริมาณมากพอจะติดต่อ บริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เข้ามารับไปกำจัด เพื่อนำไปกำจัดตามหลักวิชาการ ต่อไป | รูปที่ 2-30 | - |
| | 3. กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้ จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด | ✓ | โครงการได้กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงใน ถังรองรับมูลฝอยที่จัดเตรียมไว้ | รูปที่ 2-29 | - |
| | 4. ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ หรือ สถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้นๆ | ✓ | ผู้รับเหมาจะไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่ สาธารณะอย่างเด็ดขาด | - | - |
| | 5. ติดต่อประสานงานให้เทศบาลตำบลบางเสร่ที่เกี่ยวข้อง เข้ามารับไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มีมูลฝอย ตกค้าง | ✓ | โครงการติดต่อประสานงานกับเทศบาลตำบล บางเสร่ให้เข้ามาเก็บขนมูลฝอยเป็นประจำ | รูปที่ 2-18 | - |
| | 6. ตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็นประจำ สม่ำเสมอ เพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็น ที่อยู่อาศัยแหล่งอาหาร กรณีที่พบว่าภาชนะรองรับ มูลฝอยชำรุดเสียหายต้องซ่อมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ ใช้แทน | ✓ | เจ้าหน้าที่ที่เก็บรวบรวมมูลฝอยในแต่ละวัน จะตรวจสอบสภาพถังที่รองรับมูลฝอยให้มีสภาพดี อยู่เสมอ หากพบว่าภาชนะชำรุด จะเปลี่ยนภาชนะ ใหม่ใช้แทน | รูปที่ 2-30 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|--|--|------------------------|--|---------------|----------------------------|
| 3.5 การใช้ไฟฟ้าและ การอนุรักษ์พลังงาน | 7. กำหนดให้ผู้รับเหมาแยกเศษวัสดุก่อสร้างเป็นและรวบรวมไว้เป็นส่วนหนึ่งในพื้นที่ที่เหมาะสม และจัดให้มีระบบการคัดแยกและนำกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น เศษอิฐ เศษปูน จะนำมาปรับถมระดับพื้นที่โครงการ ไม่แนะนำให้กลับมาใช้ใหม่ได้ มูลฝอยที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก ผู้รับเหมาจะต้องส่งมอบให้ผู้รับซื้อของเก่าต่อไป | ✓ | ผู้รับเหมาได้แยกเศษวัสดุก่อสร้าง โดยเก็บรวบรวมไว้เป็นส่วนหนึ่งในพื้นที่ที่เหมาะสม และจัดให้มีระบบการคัดแยกและนำกลับมาใช้ประโยชน์ ส่วนมูลฝอยที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก ผู้รับเหมาจะต้องส่งมอบให้ผู้รับซื้อของเก่าต่อไป | รูปที่ 2-12 | - |
| | 1. กำกับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด | ✓ | โครงการได้กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด พร้อมทั้งป้ายรณรงค์ “โปรดปิดไฟ ทุกครั้งหลังใช้ Save Energy” | รูปที่ 2-31 | - |
| 3.6 ความปลอดภัยและ การป้องกันอัคคีภัย | 2. ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอและซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ และซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุด | รูปที่ 2-32 | - |
| | 1. การเดินสายไฟทุกขั้นตอนต้องกระทำอย่างถูกต้องหลักวิชาการ | ✓ | ในการเดินสายไฟทุกขั้นตอน ผู้รับเหมากระทำอย่างถูกต้องหลักวิชาการ | - | - |
| | 2. ออกกฎไม่ให้คนงานสูบบุหรี่ขณะปฏิบัติงาน | ✓ | โครงการได้ติดตั้งป้ายกฎระเบียบ เพื่อความปลอดภัยในการทำงานไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง โดยมีข้อความว่า “ห้ามสูบบุหรี่ในที่ทำงาน เว้นแต่ในที่ๆ จัดไว้และห้ามทิ้งก้นบุหรี่ลงบนพื้น | รูปที่ 2-33 | - |
| | 3. จัดเตรียมถังดับเพลิงเคมีมือถือไว้ในบริเวณที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน เพื่อนำไปใช้ได้สะดวกและสังเกตเห็นได้ง่าย เพื่อป้องกันและลดอันตรายที่อาจจะเกิดขึ้น | ✓ | โครงการได้ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีถังเต็มถังไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง | รูปที่ 2-34 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|------------------------|---|------------------------|---|---------------|----------------------------|
| | 4. จัดให้มีการอบรมให้คนงานก่อสร้างรู้จักการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายอย่างถูกวิธี | ✓ | โครงการได้จัดอบรมคนงานก่อสร้างให้ตระหนักถึงอันตราย วิธีการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย กฎระเบียบข้อบังคับ และข้อปฏิบัติที่ควรทราบ รวมทั้งรู้จักการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายอย่างถูกวิธี | รูปที่ 2-35 | - |
| 3.7 การคมนาคม/การจราจร | มาตรการด้านการป้องกันการจราจรติดขัดบนถนนที่เกี่ยวข้อง 1. หากมีความเสียหายต่อผิวจราจรบนถนนเข้า – ออกหน้าโครงการ โครงการต้องดำเนินการซ่อมแซมทันที และทำให้ดีตั้งแต่เมื่อสิ้นสุดการก่อสร้าง | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดบริเวณถนนและบริเวณพื้นที่ข้างเคียงโครงการสม่ำเสมอและหากพบว่า เกิดความเสียหายต่อผิวจราจรบนถนนเข้า – ออกหน้าโครงการ โครงการจะดำเนินการซ่อมแซมทันที | รูปที่ 2-8 | - |
| | 2. เลือกขนาดรถบรรทุกที่ทำการขนส่งวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างให้มีความเหมาะสม พร้อมทั้งมีการวางแผนด้านการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ เช่น เส้นทางที่ใช้ในการขนส่ง ช่วงเวลาที่ขนส่ง และความถี่ในการขนส่ง เพื่อให้สอดคล้องกับแผนการดำเนินงานและลดผลกระทบต่อการปริมาณการจราจรบนถนนที่เกี่ยวข้องกับโครงการ | ✓ | โครงการเลือกขนาดรถบรรทุกที่ขนส่งวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างที่มีความเหมาะสม และควบคุมรถขนส่งไม่ให้มีน้ำหนักบรรทุกทุกเกินตามกฎหมายกำหนด พร้อมทั้งจะไม่ขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเร่งด่วนและในช่วงเวลากลางคืน เพื่อป้องกันปัญหาการจราจรติดขัด | - | - |
| | 3. กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุ อุปกรณ์การก่อสร้างในช่วงนอกเวลาเร่งด่วน | ✓ | โครงการไม่ขนส่งดินและวัสดุก่อสร้างในช่วงเร่งด่วนและในช่วงเวลากลางคืนตามกฎหมายกำหนด เพื่อป้องกันปัญหาการจราจรติดขัด | - | - |
| | มาตรการลดผลกระทบด้านการกีดขวางการจราจร 1. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุ ก่อสร้างเข้า – ออกโครงการ รวมถึงรถของผู้รับเหมาไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง | ✓ | โครงการกำกับพนักงานขับรถทุกขนส่งดินและขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้จำกัดความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเข้าสู่เขตชุมชน | - | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|--|------------------------|--|---------------|----------------------------|
| | 2. ห้ามมิให้ผู้รับเหมาก่อสร้างหรือก่อสร้างในบริเวณใกล้เคียงของถนน โดยเฉพาะด้านหน้าโครงการเพื่อให้กิจขวางการจราจร | ✓ | โครงการได้จัดระเบียบจราจรบนเส้นทางหรือขนส่งวัสดุก่อสร้างให้จอดอยู่ในเขตก่อสร้างเท่านั้น เพื่อให้ไม่กีดขวางการจราจร | รูปที่ 2-36 | - |
| | 3. จัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัย โดยจัดเจ้าหน้าที่ดูแลให้ความสะดวกและคอยให้สัญญาณการเข้าออกของรถบรรทุกของโครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณทางเข้า-ออกในช่วงขนส่งวัสดุก่อสร้างและคนงาน | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจร และดูแลรักษาความปลอดภัย ตลอดเวลาที่ก่อสร้าง | รูปที่ 2-5 | - |
| | 4. จัดเตรียมพื้นที่จอดรถยนต์และกองเก็บวัสดุก่อสร้างภายในโครงการอย่างเพียงพอ | ✓ | โครงการได้จัดเตรียมพื้นที่จอดรถยนต์และกองเก็บวัสดุก่อสร้างภายในโครงการอย่างเพียงพอ | รูปที่ 2-36 | - |
| | 5. จัดให้มีการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างที่มีความถี่ในการขนส่งไม่เกินอาทิตย์ละ 1 ครั้ง เพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาการจราจร | ✓ | โครงการไม่ขนส่งดินและวัสดุก่อสร้างในช่วงเร่งด่วนและในช่วงเวลากลางคืนตามกฎหมายกำหนด เพื่อป้องกันปัญหาการจราจรติดขัด | - | - |
| | 6. ใช้ผ้าใบคลุมวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างขณะขนส่งให้มิดชิดและแน่นหนา เพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างและกรณีที่มีความยาวของวัสดุก่อสร้างมากกว่ากระเบบรถบรรทุกจะต้องติดตั้งสัญญาณไฟรถยนต์ที่ตามหลังมุงให้ชัดเจน และเป็นไปตามข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก | ✓ | โครงการได้จัดผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุกเพื่อลดการฟุ้งกระจายและตกหล่นของดินและวัสดุก่อสร้าง | รูปที่ 2-11 | - |
| | 7. ควบคุมรถที่ใช้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างไม่ให้บรรทุกน้ำหนักเกินเพราะอาจทำให้ถนนชำรุด | ✓ | โครงการควบคุมรถขนส่งไม่ให้มีน้ำหนักบรรทุกเกินตามกฎหมายกำหนด | - | - |
| | 8. กำชับให้พนักงานขับรถทุกคนปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด และกำชับให้ระมัดระวังเป็นพิเศษช่วงผ่านชุมชน | ✓ | โครงการกำชับพนักงานขับรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้จำกัดความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเข้าสู่เขตชุมชน และห้ามปีบแตรหรือเหยียบคันเร่งรถให้เกิดเสียงดัง และให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัดเพื่อลดปัญหาผลกระทบด้านการจราจร | - | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|---|------------------------|---|------------------------------|----------------------------|
| | 9. ดูแลสภาพทรัพยากรทุกที่ใช้ในการขมส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีไม่ให้เกิดเสียงดัง | ✓ | โครงการจะมีการตรวจสอบสภาพทรัพยากรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ | - | - |
| | 10. ล้างทำความสะอาดกระบะและล้อรถบรรทุก ทุกครั้งก่อนออกสู่ถนนสาธารณะ | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกทุกครั้งก่อนออกสู่ภายนอกโครงการ | รูปที่ 2-15 | - |
| | 11. ไม่ดำเนินการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนเวลาพักผ่อนของผู้ที่อยู่โดยรอบ | ✓ | โครงการกำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างในวันจันทร์-ศุกร์ ให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. ส่วนวันเสาร์จะเริ่มทำงานเวลา 09.00-17.00 น. และหยุดการก่อสร้างวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ | - | - |
| | 12. กรณีมีดินโคลนหรือเศษวัสดุตกหล่นบนพื้นผิวจราจรในโครงการ ต้องรีบให้พนักงานเก็บหรือทำความสะอาดทันที | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดและฉีดพรมน้ำบริเวณถนนและบริเวณพื้นที่ข้างเคียงโครงการสม่ำเสมอ และกรณีที่มีวัสดุตกหล่นบนพื้นผิวถนนจะมีพนักงานเก็บและทำความสะอาดทันที | รูปที่ 2-8 | - |
| | 13. จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดและดูแลความเรียบร้อยของถนนที่เชื่อมกับทางเข้า-ออกโครงการรวมทั้งบริเวณสถานที่ข้างเคียงให้อยู่ในสภาพเรียบร้อยอยู่เสมอ | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดและฉีดพรมน้ำบริเวณถนน และบริเวณพื้นที่ข้างเคียงโครงการสม่ำเสมอ | รูปที่ 2-8 | - |
| | 14. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าพบกับผู้ที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นระยะๆ ตลอดระยะก่อสร้างเพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีและรับทราบปัญหาจากผู้ที่อยู่ข้างเคียงโดยตรง | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่โครงการพบกับผู้ที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นระยะๆ พร้อมทั้งจัดเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้อยู่อาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง กรณีพบว่ามีเรื่องร้องเรียนจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบโดยทันที หากพบว่ามีความเสียหายที่เกิดจากโครงการจะแก้ไขให้โดยทันที | รูปที่ 2-5 และรูปที่ 2-20 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|--|---|------------------------|--|---------------------------|----------------------------|
| 4. คำคำต่อคุณภาพชีวิต | | | | | |
| 4.1 การประเมินผลกระทบด้านเศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน | 1. โครงการจัดให้มีแผนประชาสัมพันธ์โครงการให้ชุมชน โดยรอบทราบแผนการดำเนินการโครงการอย่างต่อเนื่อง ตั้งแต่เริ่มต้นก่อสร้างโครงการ โดยประสานงานกับ ผู้นำชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่โครงการพบกับผู้ที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นระยะๆ พร้อมทั้งจัดเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องราวร้องเรียนจากผู้อยู่อาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง กรณีพบว่ามีเรื่องราวร้องเรียนจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบโดยทันที หากพบว่าเป็นความเสียหายที่เกิดขึ้นจากโครงการจะแก้ไขให้โดยทันที | รูปที่ 2-5 และรูปที่ 2-20 | - |
| | 2. โครงการจัดให้มีคณะกรรมการประสานงานจาก การพัฒนาโครงการ กรณีตกลงกันไม่ได้ โดยมีหน้าที่ในการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนจากการพัฒนาโครงการ เพื่อทำการรับเรื่องราวเกี่ยวกับผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมและเหตุรำคาญ ตรวจสอบข้อเท็จจริงหาสาเหตุและแนวทางในการแก้ไขปัญหาให้ผู้ได้รับผลกระทบ/ผู้ร้องเรียนรับทราบ | NA | ปัจจุบันยังไม่ได้รับเรื่องราวร้องเรียน จึงไม่มีกิจกรรมดังกล่าว หากพบว่ามีเรื่องราวร้องเรียนจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบโดยทันที หากพบว่าเป็นความเสียหายที่เกิดขึ้นจากโครงการจะแก้ไขให้โดยทันที | - | - |
| | 3. จัดเจ้าหน้าที่โครงการออกตรวจสอบความเรียบร้อยของสถานที่พักคนงานของผู้รับเหมาย่างสม่ำเสมอตลอดระยะก่อสร้าง | ✓ | หัวหน้าคนงานตรวจสอบความเรียบร้อยของบ้านพักคนงานอย่างสม่ำเสมอ | - | - |
| | 4. จัดตั้งป้ายประกาศเกี่ยวกับโครงการระยะก่อสร้างและข้อความแสดงการขอภัยที่อาจไม่ได้รับความสะดวกเนื่องจากมีการก่อสร้าง เพื่อสร้างความเข้าใจกับประชาชน | ✓ | โครงการได้จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์แสดงชื่อโครงการ รายละเอียดโครงการ ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายเตือนที่มีข้อความระบุว่า “อันตราย! เขตก่อสร้าง ห้ามเข้าก่อนได้รับอนุญาต ขอภัยในความไม่สะดวก” บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อสร้างความเข้าใจกับประชาชน โดยติดไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง | รูปที่ 2-2 และรูปที่ 2-4 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|---|------------------------|---|---------------|----------------------------|
| | 5. ให้นำข้อคิดเห็นจากการสำรวจความคิดเห็นมากำหนดเป็นมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหากมีการร้องเรียนขณะดำเนินการก่อสร้างจะต้องดำเนินการแก้ไขโดยทันที | ✓ | กรณีพบว่ามีเรื่องร้องเรียน โครงการจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบโดยทันที หากพบว่าเป็นความเสียหายที่เกิดจากโครงการจะแก้ไขให้โดยทันที พร้อมทั้งจะนำข้อคิดเห็นจากการสำรวจความคิดเห็นมากำหนดเป็นมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | - | - |
| | 6. ให้มีการแสดงรายละเอียดการประชาสัมพันธ์มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดจัดไว้บริเวณพื้นที่โครงการตลอดระยะก่อสร้างให้ประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการสามารถเห็นได้ชัดเจน | ✓ | โครงการได้ติดตั้งรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ | - | - |
| | 7. ออกกฎระเบียบการปฏิบัติงานในพื้นที่ก่อสร้าง อาทิเช่น ห้ามขายยาเสพติดทุกประเภทและมีไว้ในครอบครองเพื่อความปลอดภัยของคนงานและผู้ที่พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง ห้ามส่งเสียงดังรบกวนบุคคลข้างเคียง ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณี เพื่อความสงบเรียบร้อยภายในบริเวณบ้านพักคนงาน หากมีการทะเลาะวิวาทเกิดขึ้นพิจารณาให้ออกทั้งสองฝ่ายห้ามทำลายเตี๊ยมถัก ย้าย ดัดแปลง ต่อเติมทรัพย์สินของบริษัทผู้รับเหมาทุกกรณี ห้ามลักขโมย หากมีการลักขโมยเกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดี | ✓ | โครงการได้ติดตั้งป้ายกฎระเบียบ เพื่อความปลอดภัยในการทำงานไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง หากพบว่า ผ่าฝืนจะได้รับการลงโทษ | รูปที่ 2-33 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|---|------------------------|---|----------------------------|----------------------------|
| | 8. กำหนดให้ผู้รับเหมามาจัดบ้านพักคนงานก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐาน และแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ | ✓ | บ้านพักคนงาน เป็นไปตามมาตรฐานตามกฎหมายกำหนด มีการระบายอากาศที่ดี ไม่อับชื้น อีกทั้งจะจัดให้คนงานพักอาศัยภายในห้องพักตามจำนวนคนต่อห้องที่เหมาะสมและไม่แออัดจนเกินไป | รูปที่ 2-37 | - |
| | 9. จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน หรือเจ้าหน้าที่ผู้มีความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อมชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น | ✓ | โครงการได้จัดอบรมคนงานก่อสร้างให้ตระหนักถึงอันตราย วิธีการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย กฎระเบียบข้อบังคับ และข้อปฏิบัติที่ควรทราบ รวมทั้งติดตั้งป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง | รูปที่ 2-35 และรูปที่ 2-38 | - |
| | 10. ว่าจ้างคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น เพื่อป้องกันการเป็นพาหะนำโรค เช่น โรคไข้หวัด โรคโควิด-19 เป็นต้น | ✓ | ปัจจุบันคนงานก่อสร้างของโครงการ ประกอบด้วยคนงานไทย และคนงานต่างด้าว ซึ่งแรงงานต่างด้าวจะมีใบอนุญาตทำงานถูกต้องตามกฎหมาย โดยแรงงานต่างด้าวจะต้องได้รับการตรวจสุขภาพก่อนออกใบอนุญาตทำงานให้ | ภาคผนวก 2-4 | - |
| | 11. จ้างแรงงานในท้องถิ่น เพื่อลดการอพยพโยกย้ายแรงงานและเป็นการสร้างงานสร้างรายได้ และเป็นการกระจายรายได้สู่ท้องถิ่น | ✓ | ผู้รับเหมาได้จ้างแรงงานในท้องถิ่น เพื่อลดการอพยพโยกย้ายแรงงาน และเป็นการสร้างงานสร้างรายได้ และเป็นการกระจายรายได้สู่ท้องถิ่น | - | - |
| | 12. ไม่ให้มีการค้าสิ่งของของคนงานในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด | ✓ | โครงการไม่ให้มีการค้าสิ่งของของคนงานในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด | - | - |
| | 13. จัดให้มีหัวหน้าคนงาน คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง | ✓ | หัวหน้าคนงานคอยกำกับดูแล และลงโทษ กรณีที่มีการฝ่าฝืน เพื่อป้องกันคนงานก่อความเดือดร้อนต่อผู้พักอาศัยโดยรอบ | รูปที่ 2-6 และรูปที่ 2-33 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|---|------------------------|---|---------------------------|----------------------------|
| | 14. ห้ามนำบุคคลภายนอกมาพักในพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยไม่ได้รับอนุญาต เพื่อความเป็นระเบียบและความปลอดภัยภายในบริเวณบ้านพักคนงาน | ✓ | โครงการได้วางมาตรการการกำกับดูแลและควบคุมคนงาน เช่น ห้ามนำบุคคลภายนอกมาพักในพื้นที่บ้านพักคนงานโดยไม่ได้รับอนุญาต พร้อมทั้งจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยกำกับดูแล และลงโทษ กรณีที่มีการฝ่าฝืนเพื่อป้องกันคนงานก่อความเดือดร้อนต่อผู้พักอาศัยโดยรอบ | รูปที่ 2-6 และรูปที่ 2-33 | - |
| | 15. ห้ามเลี้ยงสัตว์ที่เป็นพาหนะนำโรคทุกชนิด | ✓ | โครงการไม่อนุญาตให้คนงานเลี้ยงสัตว์ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ | รูปที่ 2-35 | - |
| | 16. จัดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง เช้า เย็น และเย็น | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่ฉีดพรมน้ำบริเวณกองวัสดุพวกหินทราย และบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างเพื่อให้เปียกอยู่เสมอ และลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง | - | - |
| | 17. การกระทำการใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดมลภาวะ ต้องทำในพื้นที่ที่คลุมผ้าหรือในห่อหุ้มที่มีหลังคาและผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้าน | ✓ | กองวัสดุที่มีฝุ่น หรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ โครงการจะคลุมด้วยผ้าคลุมหรือเก็บในพื้นที่ที่ปิดล้อมทั้งด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้าน | รูปที่ 2-12 | - |
| | 18. จัดวิธีการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูปหรือกึ่งสำเร็จรูปที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด | ✓ | โครงการเลือกวัสดุที่ประกอบสำเร็จหรือกึ่งสำเร็จรูปเพื่อลดการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด | - | - |
| | 19. บริเวณปากทางเข้า-ออก ต้องปิดที่บดตลอดเวลา โดยเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และรักษาก้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่นตกค้างจนทำการก่อสร้างแล้วเสร็จ | ✓ | บริเวณทางเข้า-ออกโครงการได้ติดตั้งประตู Metal Sheet และจะเปิดเฉพาะเมื่อมีรถบรรทุกเข้า-ออกเท่านั้น นอกจากนี้โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดบริเวณถนนและบริเวณพื้นที่ข้างเคียงโครงการสม่ำเสมอ และกรณีที่มีวัสดุตกหล่นบนพื้นผิวถนนจะมีพนักงานเก็บหรือทำความสะอาดทันที | รูปที่ 2-8 และรูปที่ 2-13 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|--|------------------------|---|---------------|----------------------------|
| 20. | เศษวัสดุที่เหลือใช้ ต้องไม่มีการกองหรือกองไว้ที่หน้างานโดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด | ✓ | เศษวัสดุก่อสร้างที่เกิดขึ้น โครงการไม่มีการกองหรือกองไว้หน้างาน โดยจะจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด | รูปที่ 2-14 | - |
| 21. | ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกสู่ถนน โดยทำเป็นบ่อล้างล้อรถ มีเหล็กอุปสามเหลี่ยมทั้งทางขึ้นและลง เพื่อขูดดินออกจากล้อรถ | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกพร้อมทั้งขูดดินออกจากล้อรถทุกครั้งก่อนออกสู่ภายนอกโครงการ | รูปที่ 2-15 | - |
| 22. | จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดกวาดเศษดินทรายที่ตกหล่นอยู่บริเวณพื้นที่ข้างเคียงโครงการ โดยในกรณีที่มีเศษดินเปียกตกหล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้นที่สะอาดโดยทันที | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดบริเวณถนนและบริเวณพื้นที่ข้างเคียงโครงการสม่ำเสมอ และกรณีที่มีวัสดุตกหล่นบนพื้นผิวถนนจะมีพนักงานเก็บหรือทำความสะอาดทันที | รูปที่ 2-8 | - |
| 23. | จัดให้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้ายมยามเพื่อรับเรื่องเรียนที่อาจะเกิดขึ้น หากพบว่า มีเรื่องร้องเรียนต้องค้นหาสาเหตุและแก้ไขปัญหาที่พบทันที | ✓ | โครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าโครงการและบริเวณด้านหน้าป้ายมยามกรณีพบว่า มีเรื่องร้องเรียนจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบโดยทันที หากพบว่าเป็นความเสียหายที่เกิดจากโครงการจะแก้ไขโดยทันที | รูปที่ 2-16 | - |
| 24. | จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด โดยมีการรายงานผลอย่างต่อเนื่องและประชาสัมพันธ์พื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน | ✓ | โครงการได้จ้างผู้รับเหมาในการควบคุมงานก่อสร้างโดยผู้รับเหมาจะปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด | - | - |
| 25. | กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้องส้วม ที่อาบน้ำให้เพียงพอกับความต้องการของแรงงาน โดยจะถูกบำบัดโดยถึงบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนที่จะระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ | ✓ | โครงการจัดห้องส้วมที่มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบถังกะอะ-กรองไร้อากาศ ซึ่งมีเพียงพอกับจำนวนของแรงงาน | รูปที่ 2-22 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-------------------------------|---|------------------------|---|---|----------------------------|
| | 30. จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลและเจ้าหน้าที่สำหรับคนงานที่ทำงานก่อสร้าง และจัดให้มีเครื่องมือและอุปกรณ์การรักษายาบาลเบื้องต้นอย่างครบถ้วน | ✓ | โครงการได้จัดอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นและห้องปฐมพยาบาลไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง | รูปที่ 2-39 | - |
| 4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย | 1. ก่อนดำเนินการก่อสร้าง เจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาต้องเข้าไปแจ้งต่อผู้พักอาศัยที่อยู่ติดกับโครงการ และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้างเพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง | ✓ | ก่อนก่อสร้างโครงการ ผู้รับเหมาได้ทำการสำรวจบ้านผู้พักอาศัยที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้างเพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง | - | - |
| | 2. จัดทำรั้วโดยใช้วัสดุ Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ ติดตั้งที่แนวเขตที่ดินและใช้รั้วโครงการ | ✓ | โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ติดตั้งตามแนวเขตที่ดินและใช้เป็นรั้วโครงการ | รูปที่ 2-1 | - |
| | 3. จัดทำน้ำใช้ ระบบรวบรวมและกำจัดมูลฝอย น้ำเสีย และสิ่งปฏิกูลที่ถูกสุกซ์ลักษณะไว้อย่างเพียงพอ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์โรคหรือเกิดโรคระบาดได้ | ✓ | โครงการได้จัดสร้างรางน้ำใช้เพื่อการอุปโภคบริโภค และจัดห้องส้วมที่มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบถังเกรอะ-กรอะไร้อากาศ ไว้อย่างเพียงพอ พร้อมทั้งจัดเจ้าหน้าที่เก็บรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ เป็นประจำทุกวัน | รูปที่ 2-22, รูปที่ 2-25 และรูปที่ 2-30 | - |
| | 4. จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลและเจ้าหน้าที่สำหรับคนงานที่ทำงานก่อสร้างจัดให้มีเครื่องมือและอุปกรณ์การรักษายาบาลเบื้องต้นอย่างครบถ้วน | ✓ | โครงการได้จัดอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นและห้องปฐมพยาบาลไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง | รูปที่ 2-39 | - |
| | 5. บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่ คนงานและยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจร และดูแลรักษาความปลอดภัย ตลอดระยะเวลาที่ก่อสร้าง | รูปที่ 2-5 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|--|------------------------|---|-------------------------------|----------------------------|
| | 6. ติดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง | ✓ | โครงการได้ติดตั้งป้ายแนะนำการทำงานและป้ายเตือน ไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง | รูปที่ 2-38 | - |
| | 7. จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุในระหว่างการทำงานให้กับคนงาน เช่น หมวกนิรภัย แวนตานิรภัย หน้ากากกันฝุ่น ปลั๊กเสียบหู ถุงมือ เป็นต้น | ✓ | ผู้รับเหมาได้จัดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานของคนงานก่อนสร้าง เช่น หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย เป็นต้น ซึ่งมีจำนวนเพียงพอกับจำนวนของคนงานก่อสร้าง และอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน | รูปที่ 2-40 | - |
| | 8. จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน หรือเจ้าหน้าที่มีอำนาจความปลอดภัยในการก่อสร้างให้ผู้ปฏิบัติงานในระดับหัวหน้างาน พร้อมชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น | ✓ | โครงการได้จัดอบรมคนงานก่อสร้างให้ตระหนักถึงอันตราย วิธีการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย กฎระเบียบข้อบังคับ และข้อปฏิบัติที่ควรทราบรวมทั้งติดตั้งป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง | รูปที่ 2-35 และรูปที่ 2-38 | - |
| | 9. ควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ไฟฟ้าและจัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงที่จำเป็น | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ และซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุด และได้ติดตั้งถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้งไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง | รูปที่ 2-32 | - |
| | 10. ให้เข้มงวดต่อคนงานด้านการดูแลสุขภาพอนามัยของคนงาน | ✓ | ผู้รับเหมาได้อบรมคนงานก่อนสร้างด้านสุขภาพอนามัยเป็นประจำ พร้อมทั้งให้ความรู้ ความเข้าใจ โดยติดไว้บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตามในการป้องกันโรคได้อย่างถูกต้อง | รูปที่ 2-27 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|--|------------------------|--|--|----------------------------|
| | 11. จัดให้มีพื้นที่และการระบายน้ำทิ้งสำหรับการล้างล้อรถ พร้อมอุปกรณ์เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงและคนงานคอยทำความสะอาดล้อรถที่ประตูเข้าเข้านดินโคลนทรายหรือเขื่อนน้ำปูนก่อนอนุญาตปล่อยรถนั้นออกจากพื้นที่ก่อสร้างสู่ถนนสาธารณะภายนอก และต้องทำความสะอาด บำรุงรักษาซ่อมแซมถนนและทางเท้า สาธารณะที่ชำรุดเสียหายในพื้นที่ เนื่องจากการทำงานของผู้รับจ้างให้อยู่ในสภาพดีตลอดระยะก่อสร้าง | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกทุกครั้งก่อนออกสู่ภายนอกโครงการ และคอยทำความสะอาดสะอาดบริเวณปากทางเข้า-ออกและบริเวณพื้นที่ข้างเคียงโครงการสม่ำเสมอ และหากพบว่าเกิดความเสียหายต่อผิวจราจรบนถนนเข้า-ออกหน้าโครงการ โครงการจะดำเนินการซ่อมแซมพื้นที่ | รูปที่ 2-8 และรูปที่ 2-15 | - |
| | 12. จัดให้มีป้ายงานก่อสร้าง ป้ายแสดงกฎระเบียบความปลอดภัย ความสะอาด และความเป็นระเบียบเรียบร้อยในการทำงานสำหรับคนงาน ป้ายเตือน และป้ายความปลอดภัยต่างๆ ต้องติดตั้งอย่างเหมาะสมและเพียงพอ | ✓ | โครงการได้ติดตั้งป้ายเตือนที่มีข้อความระบุว่า “อันตราย! เขตก่อสร้าง ห้ามเข้าก่อนได้รับอนุญาต ขอภัยในความไม่สะดวก” บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง และป้ายความปลอดภัยต่างๆ พร้อมทั้งป้ายกฎระเบียบ เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง | รูปที่ 2-2, รูปที่ 2-33 และรูปที่ 2-38 | - |
| | 13. จัดให้มีป้อมยามและเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ประจำสถานที่ก่อสร้างตลอด 24 ชั่วโมง จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จและวันส่ง/รับมอบงานให้แก่เจ้าของโครงการ | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจร และดูแลรักษาความปลอดภัย ตลอดระยะเวลาที่ก่อสร้าง | รูปที่ 2-5 | - |
| | 14. ต้องปฏิบัติตามด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานในสถานที่ก่อสร้างต่างๆ | ✓ | โครงการได้ติดตั้งป้ายแนะนำการทำงาน และป้ายเตือน ไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง | รูปที่ 2-38 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|--|-------------------------------------|---|-------------------------------|--|
| | 15. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกโดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง | X | โครงการไม่ได้จัดทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก ทั้งนี้กรณีพบว่าผู้ได้รับผลกระทบจากการดำเนินการก่อสร้างของโครงการ เจ้าของโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบและชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากโครงการโดยทันที | - | - ต้อง จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาทะรางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง |
| | 16. จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงาน 1 ครั้ง/ปี เพื่อป้องกันปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรคได้นอกจากนี้ทางโครงการจึงกำหนดมาตรการคัดเลือผู้รับเหมาที่มีคนงานเป็นคนไทย หากการจ้างแรงงานต่างด้าวกำหนดมาตรการ เพื่อลดผลกระทบของการจ้างแรงงานต่างด้าวเบื้องต้น ดังนี้ (1) ว่าจ้างคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น เพื่อป้องกันการเป็นพาหะนำโรค เช่น โรคไวรัสโรคโคโรนา 2019 เป็นต้น (2) เข้มงวดคัดคนงานด้านสุขภาพ เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคติดต่อ พร้อมจัดให้มีการอบรมชี้แจงคนงานด้านสุขอนามัย | <input checked="" type="checkbox"/> | ปัจจุบันคนงานก่อสร้างของโครงการ ประกอบด้วยคนงานไทย และคนงานต่างด้าว ซึ่งแรงงานต่างด้าวจะมีใบอนุญาตทำงานถูกต้องตามกฎหมาย โดยแรงงานต่างด้าวจะต้องได้รับการตรวจสอบสุขภาพก่อนออกใบอนุญาตทำงานให้ และทั้งนี้โครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานไปแล้วเมื่อปี 2564 ส่วนปี 2565-2566 ยังไม่ได้จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพของคนงาน | ภาคผนวก 2-3 ถึงภาคผนวก 2-4 | - ต้องจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงาน 1 ครั้ง/ปี |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|--------------------------------|---|------------------------|--|---------------|----------------------------|
| 4.3 ด้านสุขภาพและ สาธารณสุข | โรคไข้เลือดออก 1. จัดให้มีการทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายในบริเวณพื้นที่ ปรับปรุงโครงการ คว่ำ และบิตผาขณะ หรือไม่ปล่อย ให้ภาชนะมีน้ำขัง เพื่อป้องกันยุงวางไข่ ใส่ทรายอะเบท (ABATE) ตามภาชนะใส่น้ำ อย่างแจกกัน ถึงเก็บน้ำ เพื่อกำจัดลูกน้ำยุงลาย | ✓ | โครงการมีการสำรวจบริเวณที่มีน้ำขังภายในบ้านพัก คนงาน รวมทั้งตามภาชนะต่างๆ เป็นประจำ พร้อมทั้ง จัดเจ้าหน้าที่ฉีดพ่นควันกำจัดยุงลาย | รูปที่ 2-26 | - |
| 1. ด้านสุขภาพกาย | 2. ควรแต่งกายมิดชิด สวมเสื้อและกางเกงขายาว ในการปฏิบัติงาน 3. ฉีดสเปรย์หรือทายากันยุง เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิด โรคไข้เลือดออก 4. ควรทำงาน เข้า-ออก ให้ตรงเวลา ไม่ควรอยู่ในพื้นที่ ก่อสร้างจนมืดหรือตึกมากจนเกินไป | ✓ | โครงการได้ติดป้ายประชาสัมพันธ์ เรื่อง โรคไข้เลือดออก ไว้บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ ของโครงการ เพื่อให้ความรู้และข้อแนะนำ ในการปฏิบัติแก่คนงาน | รูปที่ 2-27 | - |
| | โรคอุจจาระร่วง 1. จัดให้มีการล้างมือให้สะอาดด้วยสบู่และน้ำสะอาด ทุกครั้งก่อนปรุง หรือรับประทานอาหาร 2. เลือกรับประทานอาหารที่สะอาดสุกใหม่ๆ ไม่ควร รับประทานอาหารที่สุกๆ ดิบๆ 3. ให้นกงานที่เจ็บป่วย ด้วยอาการท้องร่วง เป็นไข้ ให้หยุดพักงานจนกว่าจะหายเจ็บป่วย 4. จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้คนงานเกี่ยวกับ โรคอุจจาระร่วง เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตาม ในการป้องกันโรคได้อย่างถูกต้อง | ✓ | โครงการได้ติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้คนงาน เกี่ยวกับโรคอุจจาระร่วง เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตาม ในการป้องกันโรคได้อย่างถูกต้อง | รูปที่ 2-27 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|--|------------------------|---|-------------------------------|----------------------------|
| | 5. จัดให้มีภาชนะใส่มูลฝอยที่มีฝาปิด และจัดให้มีคนดูแลทำความสะอาดอยู่เสมอ เพื่อป้องกันสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค | ✓ | โครงการได้จัดถังสำหรับรองรับมูลฝอยที่มีฝาปิดไว้ตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดเจ้าหน้าที่เก็บรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ เป็นประจำทุกวัน | รูปที่ 2-29 | - |
| | 6. จัดเตรียมน้ำดื่มที่สะอาดไว้อย่างเพียงพอ | ✓ | โครงการได้จัดน้ำดื่มที่สะอาดแก่คนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ | รูปที่ 2-41 | - |
| | 7. จัดให้มีการอบรม ชี้แจง คนงานด้านสุขลักษณะในการรับประทานอาหาร รับประทานอาหารที่ปรุงสุกใหม่ๆ ล้างมือก่อนรับประทานอาหาร เป็นต้น | ✓ | โครงการได้จัดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้คนงานเกี่ยวกับโรคอุจจาระร่วง เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตามในการป้องกันโรคได้อย่างถูกต้อง | รูปที่ 2-27 | - |
| | 8. จัดให้มีห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะไว้อย่างเพียงพอ และกำชับให้คนงานดูแลความสะอาดสม่ำเสมอ | ✓ | โครงการจัดห้องส้วมที่มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบถังเกรอะ-กรองใ้อากาศ ซึ่งมีเพียงพอกับจำนวนของคนงาน พร้อมทั้งจัดคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมอยู่เสมอ | รูปที่ 2-22 | - |
| | 9. เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ | ✓ | ผู้รับเหมาได้อบรมคนงานก่อสร้างด้านสุขาภิบาลเป็นประจำ พร้อมทั้งให้ความรู้ ความเข้าใจ โดยติดไว้บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตามในการป้องกันโรคได้อย่างถูกต้อง | รูปที่ 2-27 และรูปที่ 2-35 | - |
| | 10. จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยอย่างเพียงพอและดูแลความสะอาดไม่ให้มีมูลฝอยล้นถัง เพื่อป้องกันสัตว์พาหะนำโรคระบาด เช่น แมลงวัน หนู หรือแมลงสาบ | ✓ | โครงการได้จัดถังสำหรับรองรับมูลฝอยไว้ตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดเจ้าหน้าที่เก็บรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ เป็นประจำทุกวัน | รูปที่ 2-29 ถึงรูปที่ 2-30 | - |
| | โรคพิษสุนัขบ้า 1. ไม่อนุญาตให้คนงานเลี้ยงสัตว์ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ | ✓ | โครงการไม่อนุญาตให้คนงานเลี้ยงสัตว์ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ | - | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|--|------------------------|--|---------------|----------------------------|
| | 2. หลีกเลี่ยงการสัมผัสหรือเข้าใกล้สัตว์เลี้ยงที่มีนิสัยดุร้าย ทั้งภายในและภายนอกโครงการ | ✓ | โครงการได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้คนงานเกี่ยวกับโรคพิษสุนัขบ้าไว้บริเวณบอร์เดอร์ชุมชนสัมพันธ์ เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตามในการป้องกันโรคได้อย่างถูกต้อง | รูปที่ 2-27 | - |
| | 3. หากคนงานถูกสุนัขกัดให้รีบแจ้งแผน และรีบไปพบแพทย์ เพื่อรับการรักษาที่ถูกต้อง | | | | |
| | 4. ไม่ปล่อยให้สัตว์เลี้ยงภายนอกพื้นที่โครงการเข้ามาภายในพื้นที่ก่อสร้าง | | | | |
| | 5. จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้คนงานเกี่ยวกับโรคพิษสุนัขบ้า เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตามในการป้องกันโรคได้อย่างถูกต้อง | | | | |
| | โรคลมแดด 1. จัดให้มีที่พักผ่อนสำหรับคนงานในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ โดยจัดเตรียมห้องเป็นสัดส่วน | ✓ | โครงการจัดบ้านพักคนงานให้เป็นไปตามมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด มีการระบายนายากาที่ที่ดี ไม่อับทึบ อีกทั้งจะจัดให้คนงานพักอาศัยภายในห้องพักตามจำนวนคนต่อห้องที่เหมาะสมและไม่แออัดจนเกินไป | รูปที่ 2-37 | - |
| | 2. ให้คนงานที่ทำงานกลางแจ้งตลอดเวลาหยุดพัก หรือทำงาน สลับหน้าที่ทำงานในร่ม ทุก 2 ชั่วโมง | ✓ | โครงการได้กำหนดให้คนงานที่ทำงานกลางแจ้งมีเวลาหยุดพักเป็นช่วงๆ | - | - |
| | 3. ให้คนงานที่เจ็บป่วย ด้วยอาการที่ออร่ง เป็นไข้ ให้หยุด พักจนจนกว่าจะหายเจ็บป่วย | ✓ | กรณีพบว่าคนงานเจ็บป่วย โครงการไม่อนุญาตให้เข้ามาทำงาน และจะหยุดพักงานจนกว่าจะหายเจ็บป่วย | - | - |
| | 4. หากพบคนงานที่มีอาการรุนแรงถึงขั้นหมดสติ ให้รีบนำส่งโรงพยาบาลใกล้เคียงทันที | ✓ | กรณีที่พบว่าคนงานเจ็บป่วยในเวลางาน โครงการจะรับนำส่งโรงพยาบาลใกล้เคียงทันที | - | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|---|------------------------|---|---------------|----------------------------|
| | 5. ติดป้ายแสดงหมายเลขโทรศัพท์ของโรงพยาบาลใกล้เคียงพื้นที่โครงการ ได้แก่ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล บางเสร่ หมายเลขติดต่อ 038-436515 หรือหมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน 1669 ไว้บริเวณที่สามารถมองเห็นได้ง่าย | ✓ | โครงการติดป้ายแสดงหมายเลขโทรศัพท์ของโรงพยาบาลใกล้เคียงพื้นที่โครงการ ไว้บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ | รูปที่ 2-42 | - |
| | <u>โรคมะเร็งจากควันบุหรี่</u> 1. ห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ | ✓ | โครงการได้ติดตั้งป้ายกฎระเบียบ เพื่อความปลอดภัยในการทำงานไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง โดยมีข้อความว่า “ห้ามสูบบุหรี่ในที่ทำงาน เว้นแต่ในที่ๆ จัดไว้ และห้ามทิ้งก้นบุหรี่ลงบนพื้น” | รูปที่ 2-33 | - |
| | 2. จัดให้มีเวลาพักเบรกการทำงาน เพื่อความผ่อนคลายสำหรับคนงานในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ | ✓ | โครงการจัดให้มีเวลาพักเบรกระหว่างการทำงาน เพื่อความผ่อนคลายสำหรับคนงานในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ | - | - |
| | <u>โรคมะเร็งทางเดินหายใจ</u> 1. จัดเตรียมหน้ากากกันฝุ่นให้กับคนงานก่อสร้าง | ✓ | ผู้รับเหมาได้จัดหน้ากากอนามัยให้คนงานสวมใส่ตลอดเวลา | - | - |
| | 2. ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง เข้า เช้า เย็น | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่ฉีดพรมน้ำบริเวณกองวัสดุพวกหิน หร่าย และบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างเพื่อให้เปียกอยู่เสมอ และลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง | - | - |
| | 3. จัดทำรั้วโดยใช้วัสดุ Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ ติดตั้งที่แนวเขตที่ดินและใช้เป็นรั้วโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง | ✓ | โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ติดตั้งตามแนวเขตที่ดินและใช้เป็นรั้วโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง | รูปที่ 2-1 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|--|-------------------------------------|--|---------------|--|
| | 4. ติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh sheet) รอบอาคารตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปยังพื้นที่ข้างเคียง | <input checked="" type="checkbox"/> | บริเวณอาคาร B โครงการได้ติดตั้ง Mesh Sheet คลุมเท่ากับความสูงอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง ส่วนอาคาร A (Tower 2) พบว่าไม่ได้ติดตั้ง Mesh Sheet คลุมเท่ากับความสูงอาคาร | รูปที่ 2-10 | -ติดตั้ง Mesh Sheet กันตัวอาคาร A (Tower 2) ตลอดแนวตัวข้างและความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง |
| | 5. ในอาคาร กองวัสดุที่มีฝุ่น หรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ ให้ปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบด้านบน และด้านข้างอีก 3 ด้านให้มิดชิด | <input checked="" type="checkbox"/> | กองวัสดุที่มีฝุ่น หรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ โครงการจะคลุมด้วยผ้าคลุมหรือเก็บในพื้นที่ที่ปิดล้อมทั้งด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้าน | รูปที่ 2-12 | - |
| | 6. การกระทำใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดมลภาวะ ให้จัดทำในพื้นที่คลุมผ้าใบหรือในท้องที่มีหลังคา และผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้าน | | | | |
| | 7. รักษาความสะอาดบริเวณปากทางเข้า-ออกให้ปราศจากเศษดินทรายตกค้างตลอดระยะก่อสร้าง | <input checked="" type="checkbox"/> | โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดบริเวณปากทางเข้า-ออกและบริเวณพื้นที่ข้างเคียงเชิงโครงการสม่ำเสมอ และกรณีที่มีวัสดุตกหล่นบนพื้นผิวถนนจะมีพนักงานเก็บหรือทำความสะอาดทันที | รูปที่ 2-8 | - |
| | 8. เศษวัสดุที่เหลือใช้ต้องไม่มีการกองหรือเก็บไว้ที่หน้างาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด | <input checked="" type="checkbox"/> | เศษวัสดุก่อสร้างที่เกิดขึ้น โครงการไม่มีการกองหรือเก็บไว้ที่หน้างาน โดยจะจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด | รูปที่ 2-14 | - |
| | 9. จัดให้มีหน้ากากป้องกันสำหรับคนงานที่เกี่ยวข้องกับการทำงานที่ใช้สารเคมีที่มีกลิ่นรุนแรง เช่น การทาสี เป็นต้น | <input checked="" type="checkbox"/> | ผู้รับเหมาได้จัดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานของคนงานก่อนสร้าง เช่น จัดหน้ากากป้องกันสำหรับคนงานที่เกี่ยวข้องกับการทำงานที่ใช้สารเคมี | - | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|--|---|------------------------|--|---------------|----------------------------|
| 10. เลือกใช้สารเคมีที่มีกลิ่นไม่รุนแรง | 10. เลือกใช้สารเคมีที่มีกลิ่นไม่รุนแรง | ✓ | โครงการเลือกใช้สารเคมีที่มีกลิ่นไม่รุนแรง | - | - |
| | 11. จัดให้มีช่องระบายอากาศ เพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก | ✓ | โครงการจัดให้มีช่องระบายอากาศเพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก | - | - |
| | 12. ติดป้ายให้ความรู้เกี่ยวกับสารเคมีที่อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อระบบทางเดินหายใจ เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตามในการป้องกันได้อย่างถูกต้อง | ✓ | โครงการได้ติดป้ายให้ความรู้เกี่ยวกับสารเคมีที่ก่อให้เกิดอันตรายต่อระบบทางเดินหายใจไว้บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตามในการป้องกันได้อย่างถูกต้อง | รูปที่ 2-43 | - |
| | 13. จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้คนงานเกี่ยวกับโรคระบบทางเดินหายใจ เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตามในการป้องกันโรคระบบทางเดินหายใจไว้บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตามในการป้องกันได้อย่างถูกต้อง | ✓ | โครงการได้ติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้คนงานเกี่ยวกับโรคระบบทางเดินหายใจ ไว้บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตามในการป้องกันได้อย่างถูกต้อง | รูปที่ 2-27 | - |
| โรคโควิด (COVID 19) | 1. หลีกเลี่ยงการใกล้ชิดกับผู้ที่มีอาการไอ จาม น้ำมูกไหล เหนื่อยหอบ เจ็บคอ | ✓ | โครงการได้ติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้คนงานเกี่ยวกับโรคโควิด-19 เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตามในการป้องกันได้อย่างถูกต้อง | รูปที่ 2-27 | - |
| | 2. หลีกเลี่ยงการเดินทางไปในพื้นที่เสี่ยง | | | | |
| | 3. สวมหน้ากากอนามัยทุกครั้งเมื่ออยู่ในที่สาธารณะ | | | | |
| | 4. ระวังการสัมผัสพื้นผิวที่ไม่สะอาด และอาจมีเชื้อโรคเกาะอยู่ | | | | |
| | 5. ล้างมือด้วยสบู่หรือแอลกอฮอล์ให้สม่ำเสมอ | | | | |
| | 6. งดจับตา จมูก ปากขณะที่ไม่ได้ล้างมือ | | | | |
| | 7. หลีกเลี่ยงการใกล้ชิด สัมผัสสัตว์ต่างๆ | | | | |
| | 8. รับประทานอาหารที่สุกและสะอาด | | | | |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----------------|--|-------------------------------------|---|---------------------------|--|
| โรคผิวหนัง | 1. จัดให้มีผ้าใบโดยรอบอาคารเพื่อป้องกันฝุ่นละออง รวมทั้งฝุ่นผงปูนซีเมนต์ พุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง | <input checked="" type="checkbox"/> | บริเวณอาคาร B โครงการได้ติดตั้ง Mesh Sheet คลุมเพื่อกันความสูงอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง ส่วนอาคาร A (Tower 2) พบว่าไม่ได้ติดตั้ง Mesh Sheet คลุมเท่ากับความสูงอาคาร | รูปที่ 2-10 | - ต้องติดตั้ง Mesh Sheet กันตัวอาคาร A (Tower 2) ตลอดแนวด้านข้างและ ความสูงของอาคาร ที่ กำ ลัง ก่อ ส ราง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง |
| | 2. ให้นักงานสวมเสื้อผ้าที่มีดัดและสวมถุงมือทุกครั้งที่ต้องสัมผัสผงปูนซีเมนต์หรือสารเคมีที่เป็นอันตรายต่อผิวหนัง | <input checked="" type="checkbox"/> | ผู้รับเหมาได้จัดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานของคนงานก่อสร้าง เช่น สวมถุงมือทุกครั้งที่จะต้องสัมผัสผงปูนซีเมนต์ หรือสารเคมีที่เป็นอันตรายต่อผิวหนัง | - | - |
| | 3. ดูแลความสะอาดภายในห้องพักคนงานอย่างสม่ำเสมอ | <input checked="" type="checkbox"/> | คนงานก่อสร้างทำความสะอาดภายในบ้านพักคนงานอย่างสม่ำเสมอ | รูปที่ 2-44 | - |
| | 4. ล้างทำความสะอาดรองเท้าที่ใส่ทำงานทุกครั้งหลังเลิกใช้งาน และตากให้แห้งก่อนนำไปสวมใส่ | <input checked="" type="checkbox"/> | คนงานทำความสะอาดรองเท้าที่ใส่ทำงานทุกครั้ง หลังเลิกใช้งาน และตากให้แห้งก่อนนำไปสวมใส่ | - | - |
| | 5. จัดให้มีการอบรม ชี้แจง คนงานด้านสุขอนามัยส่วนบุคคล เช่น การรักษาความสะอาดร่างกาย สวมใส่เสื้อผ้าที่แห้ง และสะอาด เป็นต้น | <input checked="" type="checkbox"/> | ผู้รับเหมาได้อบรมคนงานก่อสร้างด้านสุขอนามัย เป็นประจำ เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตาม ในการป้องกันโรคได้อย่างถูกต้อง | รูปที่ 2-35 | - |
| อุบัติเหตุต่างๆ | 1. ขณะทำโครงสร้างต้องทำ Chain Link ยื่นจากอาคาร เพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่นและย้ายตามไปทุก 1-3 ชั้น | <input checked="" type="checkbox"/> | บริเวณอาคาร A (Tower 1) ไม่มีกิจกรรมดังกล่าว เนื่องจากปัจจุบันได้ดำเนินการติดตั้งหน้าต่างเสร็จเรียบร้อยแล้ว ส่วนบริเวณอาคาร B โครงการได้ติดตั้ง | รูปที่ 2-7 และรูปที่ 2-10 | - บริเวณอาคาร A (Tower 2) ต้องทำ Chain Link ยื่นจาก |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|---|------------------------|---|---------------|--|
| | | | Mesh Sheet คลุมเท่ากับความสูงอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง แต่ทั้งนี้อาคาร A (Tower 2) พบว่า ไม่ได้ติดตั้ง Chain Link ยื่นจากอาคาร และไม่ได้ติดตั้ง Mesh Sheet คลุมเท่ากับความสูงอาคาร | | อาคาร เพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่นและย้ายตามไปทุก 1-3 ชั้น |
| | 2. เมื่อย้าย Chain Link ไปแล้วต้องทำการติดตั้งม่านดักฝุ่น (Mesh Sheet) กันรอบอาคาร โดยใช้โครงเหล็กชิงทุกชั้น | ☑ | บริเวณอาคาร B โครงการได้ติดตั้ง Mesh Sheet คลุมเท่ากับความสูงอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง ส่วนอาคาร A (Tower 2) พบว่าไม่ได้ติดตั้ง Chain Link ยื่นจากอาคาร และไม่ได้ติดตั้ง Mesh Sheet คลุมเท่ากับความสูงอาคาร | รูปที่ 2-10 | - บริเวณ อาคาร A (Tower 2) ต้องทำ Chain Link ยื่นจากอาคาร เพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่นและย้ายตามไปทุก 1-3 ชั้น และต้องติดตั้ง Mesh Sheet กันตัวอาคาร ตลอดแนวด้านข้างและความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง |
| | 3. ทุก 1-3 ชั้น ต้องแขวนม่านและชิงม่านดักฝุ่น (Mesh Sheet) รอบเพื่อใช้ในการทำผนังภายนอก | | | | |
| | 4. จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลโดยจัดให้มีเครื่องมืออุปกรณ์การรักษาพยาบาลเบื้องต้น และเจ้าหน้าที่พยาบาลสำหรับคนงานที่ทำงานก่อสร้าง | | | รูปที่ 2-39 | - |
| | 5. บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่คนงาน และยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชม. เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย | ☑ | โครงการได้จัดอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นและห้องปฐมพยาบาลไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง | | |
| | | | โครงการจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจร และดูแลรักษาความปลอดภัย ตลอดระยะเวลาที่ก่อสร้าง | รูปที่ 2-5 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|---|--|------------------------|--|----------------------------|----------------------------|
| | 6. ติดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง | ✓ | โครงการได้ติดตั้งป้ายแนะนำการทำงาน และป้ายเตือน ไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง | รูปที่ 2-38 | - |
| | 7. จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุในระหว่างการทำงานให้กับคนงาน เช่น หมวกนิรภัย แวนตานิรภัย หน้ากากกันฝุ่น ปลั๊กเสียบหู ถุงมือ เป็นต้น | ✓ | ผู้รับเหมาได้จัดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานของคนงานก่อสร้าง เช่น หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย เป็นต้น ซึ่งมีจำนวนเพียงพอกับจำนวนของคนงานก่อสร้าง และอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน | รูปที่ 2-40 | - |
| | 8. จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน หรือจัดทำคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้างให้ผู้ปฏิบัติงานในระดับหัวหน้างาน พร้อมชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น | ✓ | โครงการได้จัดอบรมคนงานก่อสร้างให้ตระหนักถึงอันตราย วิธีการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย กฎระเบียบข้อบังคับ และข้อปฏิบัติที่ควรทราบ รวมทั้งติดตั้งป้ายแนะนำการทำงาน และป้ายเตือน บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง | รูปที่ 2-35 และรูปที่ 2-38 | - |
| | 9. ควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ไฟฟ้าและจัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงที่จำเป็น | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ และซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุด และได้ติดตั้งถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้งไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง | รูปที่ 2-32 | - |
| 2. ด้านสุขภาพจิต ได้แก่ ความเครียด ความกังวล ความหวาดกลัว | 1. ไม่ดำเนินการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังรับกวนเวลาพักผ่อนของผู้ที่อยู่โดยรอบ | ✓ | โครงการกำหนดช่วงเวลาก่อสร้างในวันจันทร์-ศุกร์ ให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. ส่วนวันเสาร์จะเริ่มทำงานเวลา 09.00-17.00 น. และหยุดการก่อสร้างวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ | - | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|---|------------------------|---|---------------------------|----------------------------|
| | 2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าพบกับผู้ที่เกี่ยวข้องข้างเคียงพื้นที่โครงการรวมทั้งพื้นที่บ้านพักคนงานเป็นระยะๆ ตลอดระยะก่อสร้าง เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีและรับทราบปัญหาจากผู้ที่เกี่ยวข้องข้างเคียงโดยตรง | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่โครงการพบกับผู้ที่เกี่ยวข้องข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นระยะๆ พร้อมทั้งจัดเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้อยู่อาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง กรณีพบว่ามีเรื่องร้องเรียนจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบโดยทันที หากพบว่าเกิดความเสียหายที่เกิดจากโครงการจะแก้ไขให้โดยทันที | รูปที่ 2-5 และรูปที่ 2-20 | - |
| | 3. ดูแลรักษาความสะอาดห้องน้ำ ห้องส้วมคนงาน รวมทั้งระบบระบายน้ำต่างๆ ไม่ให้ท่วมขังที่อาจเกิดกลิ่นรบกวนผู้ที่อยู่โดยรอบได้ทั้งภายในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน | ✓ | โครงการจัดคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องน้ำ ห้องส้วมคนงาน รวมทั้งระบบระบายน้ำต่างๆ ทั้งภายในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน | รูปที่ 2-23 | - |
| | 4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง | ✓ | หัวหน้าคนงานคอยกำกับดูแล และลงโทษ กรณีที่มีการฝ่าฝืน เพื่อป้องกันคนงานก่อความเดือดร้อนต่อผู้พักอาศัยโดยรอบ | รูปที่ 2-6 และรูปที่ 2-33 | - |
| | 5. กำหนดกฎระเบียบปฏิบัติในการอยู่ร่วมกัน เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยและป้องกันความขัดแย้ง | ✓ | โครงการได้ติดตั้งป้ายกฎระเบียบ เพื่อความปลอดภัยในการทำงานไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง | รูปที่ 2-33 | - |
| | 6. จัดให้มีกิจกรรมสันทนาการระหว่างคนงานก่อสร้าง เพื่อคลายความเครียดจากการทำงาน และให้เกิดความสามัคคีในการอยู่ร่วมกัน | ✓ | โครงการมีกิจกรรมสันทนาการระหว่างคนงานก่อสร้าง เพื่อคลายความเครียดจากการทำงาน และให้เกิดความสามัคคีในการอยู่ร่วมกัน | - | - |
| | 4.4 ที่ศึนียภาพและ สุนทรียภาพ | ✓ | 1. จัดทำรั้วโดยใช้วัสดุ Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ ติดตั้งที่แนวเขตที่ดินและใช้ป็นรั้วโครงการ รอบพื้นที่ก่อสร้าง และทางเข้า-ออก โครงการมีม่านกันไว้ เพื่อช่วยปิดบังไม่ให้เห็นภาพเศษวัสดุก่อสร้าง และสภาพกิจกรรมก่อสร้าง ซึ่งอาจเป็นทัศนียภาพที่ไม่สวยงาม | รูปที่ 2-1 และรูปที่ 2-13 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----------------|--|-------------------------------------|--|---------------|---|
| 5. บ้านพักคนงาน | 2. กำหนดให้รั้วล้อมรอบโครงการเป็นสีโทนอ่อน เพื่อให้เกิดความสวยงามและสบายตาแก่ผู้ที่มาองจากภายนอกโครงการ | - | ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการดำเนินการก่อสร้างยังไม่แล้วเสร็จ จึงทำให้ไม่มีกิจกรรมดังกล่าว มีเพียงจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ติดตั้งตามแนวเขตที่ดินและใช้ป็นรั้วโครงการ | รูปที่ 2-1 | - |
| | 3. อาคารโครงการเมื่อสร้างขึ้นไปสูงมากกว่า 2 ชั้น จะทำการติดตั้งม่านดักฝุ่น (Mesh sheet) เพื่อช่วยยับยั้งทัศนียภาพตัวอาคารระหว่างก่อสร้างและป้องกันฝุ่น | <input checked="" type="checkbox"/> | บริเวณอาคาร B โครงการได้ติดตั้ง Mesh Sheet คลุมเท่ากับความสูงอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง ส่วนอาคาร A (Tower 2) พบว่าไม่ได้ติดตั้ง Mesh Sheet คลุมเท่ากับความสูงอาคาร | รูปที่ 2-10 | - ต้องติดตั้ง Mesh Sheet กันตัวอาคาร A (Tower 2) ตลอดแนวด้านข้างและความสูงของอาคารที่ ก ำ ลั ง ก่อ ส ร ้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง |
| | 4. ดูแลการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ได้ออกแบบไว้ | <input checked="" type="checkbox"/> | โครงการจัดวิศวกรรมตรวจสอบและควบคุมงานก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ได้ออกแบบไว้ | รูปที่ 2-6 | - |
| | 1. กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดบ้านพักคนงานก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐาน และแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ | <input checked="" type="checkbox"/> | โครงการจัดบ้านพักคนงานให้เป็นไปตามมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด มีการระบายนายากาที่ที่ดีไม่แออัด อีกทั้งจะจัดให้คนงานพักอาศัยภายในห้องพักตามจำนวนคนต่อห้องที่เหมาะสมและไม่แออัดจนเกินไป | รูปที่ 2-37 | - |
| | 2. จัดทำรั้วที่ล้อมรอบบริเวณบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน ความสูงอย่างน้อย 3 เมตร | <input checked="" type="checkbox"/> | บริเวณบ้านพักคนงานมีรั้วสูง 3 เมตร ล้อมรอบ | รูปที่ 2-37 | - |
| | 3. ภายในบริเวณบ้านพักคนงานจะต้องจัดให้มีห้องน้ำ ห้องส้วม ลานซักล้าง และถึงมูลฝอยอย่างเพียงพอ | <input checked="" type="checkbox"/> | บริเวณบ้านพักคนงานมีห้องน้ำ ห้องส้วม ลานซักล้าง และถึงมูลฝอยอย่างเพียงพอ | รูปที่ 2-45 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|--|------------------------|---|---|----------------------------|
| | 4. จัดให้มีหัวหน้างานคอยดูแลสอดส่องความประพฤติของคณงาน และให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด | ✓ | หัวหน้างานคอยกำกับดูแล และลงโทษ กรณีที่มีการฝ่าฝืน เพื่อป้องกันคนงานก่อความเดือดร้อนต่อผู้พักอาศัยโดยรอบ | รูปที่ 2-6 และรูปที่ 2-33 | - |
| | 5. กำหนดบทลงโทษผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบอย่างชัดเจน | ✓ | โครงการได้ออกกฎระเบียบการปฏิบัติงานภายในบ้านพักคณงาน หากพบว่า ฝ่าฝืนจะได้รับการลงโทษ | รูปที่ 2-46 | - |
| | 6. จัดหา ^{นี้} น้ำใช้ ระบบรวบรวมและกำจัดมูลฝอย น้ำเสียและสิ่งปฏิกูลที่ถูกสุขลักษณะได้อย่างเพียงพอ | ✓ | โครงการได้จัดสำรองน้ำใช้เพื่อการอุปโภคบริโภค และจัดห้องส้วมที่มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบถึงเกรอะ-กรองไร้อากาศ ไว้อย่างเพียงพอ พร้อมทั้งจัดเจ้าหน้าที่เก็บรวบรวมผลฝอยตามจุดต่างๆ เป็นประจำทุกวัน | รูปที่ 2-22, รูปที่ 2-25 และรูปที่ 2-30 | - |
| | 7. จัดเตรียมถังดับเพลิงเคมีไว้ภายในบริเวณบ้านพักคณงาน เพื่อป้องกันผลกระทบด้านอัคคีภัย | ✓ | โครงการได้ติดตั้งถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้งไว้บริเวณบ้านพักคณงาน | รูปที่ 2-47 | - |
| | 8. กำชับให้คณงานรักษาความสะอาดภายในบริเวณบ้านพักคณงาน | ✓ | โครงการจัดคณงานทำความสะอาดภายในบริเวณบ้านพักคณงานเป็นประจำทุกวัน | รูปที่ 2-44 | - |
| | 9. จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลและเจ้าหน้าที่สำหรับคณงาน ที่ทำงานก่อสร้างและจัดให้มีเครื่องมือและอุปกรณ์การรักษายาบาลเบื้องต้นอย่างครบถ้วน | ✓ | โครงการได้จัดอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น และห้องปฐมพยาบาลไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง | รูปที่ 2-39 | - |
| | 10. บริเวณ ทางเข้า-ออก ต้องมีพนักงานรักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่คณงานและยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจร และดูแลรักษาความปลอดภัย ตลอดระยะเวลาที่ก่อสร้าง | รูปที่ 2-5 | - |

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|--|------------------------|---|----------------------------|----------------------------|
| 11. | จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้างาน หรือเจ้าหน้าที่มีความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อมชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น | ✓ | โครงการได้จัดอบรมคนงานก่อสร้างให้ตระหนักถึงอันตราย วิธีการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย กฎระเบียบข้อบังคับ และข้อปฏิบัติที่ควรทราบ รวมทั้งติดตั้งป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง | รูปที่ 2-35 และรูปที่ 2-38 | - |
| 12. | ควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ไฟฟ้า และจัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงที่จำเป็น | ✓ | โครงการจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ และซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุด และได้ติดตั้งถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้งในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง | รูปที่ 2-32 | - |
| 13. | แจ้งงดจอดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ | ✓ | ผู้รับเหมาต้องอบรมคนงานก่อสร้างด้านสุขาภิบาลเป็นประจำ พร้อมให้ความรู้ ความเข้าใจ โดยติดไว้บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตามในการป้องกันโรคได้อย่างถูกต้อง | รูปที่ 2-27 | - |
| 14. | ออกกฎระเบียบการปฏิบัติงานภายในบ้านพักคนงาน อาทิ - ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย - ห้ามเล่นการพนันทุกประเภท เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการมั่วสุมและการทะเลาะวิวาท - ห้ามขายยาเสพติดทุกประเภท และมีไว้ในครอบครอง - เพื่อความปลอดภัยของคนงานและผู้ที่พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง - ห้ามส่งเสียงดังหลังเวลา 17.00 น. | ✓ | โครงการได้ออกกฎระเบียบการปฏิบัติงานภายในบ้านพักคนงาน หากพบว่าฝ่าฝืนจะได้รับการลงโทษ | รูปที่ 2-46 | - |

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ระยะก่อสร้างของโครงการ วินด์แฮม โฮริณ บางเสร่ พัทยา (Wyndham Garden Ilin Bangsaray Pattaya) ติดแปลงและสวนขยาย

| ข้อ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ | เอกสารอ้างอิง | ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข |
|-----|---|------------------------|--------------------------------|---------------|----------------------------|
| | <p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> - ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณี เพื่อความสงบเรียบร้อยภายในบริเวณบ้านพักคนงาน หากมีการทะเลาะวิวาทเกิดขึ้นจะพิจารณาให้ออกทั้งสองฝ่าย - ห้ามทำลาย เคลื่อนย้าย ตัดแปลง ต่อเติมทรัพย์สินของบริษัทผู้รับเหมาทุกกรณี ห้ามลักขโมย หากมีการลักขโมยเกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดี - ห้ามนำบุคคลภายนอกเข้ามาพักในพื้นที่บ้านพักคนงานโดยไม่ได้รับอนุญาต เพื่อความเป็นระเบียบและความปลอดภัยภายในบริเวณบ้านพักคนงาน | | | | |



รูปที่ 2-1 แสดงรั้ว Metal Sheet โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-2 แสดงป้ายเตือนที่มีข้อความระบุว่า “อันตราย! เขตก่อสร้าง ห้ามเข้าก่อนได้รับอนุญาต
ขอภัยในความไม่สะดวก” บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-3 แสดงคนงานทำความสะอาด พร้อมทั้งดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
ให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย



รูปที่ 2-4 แสดงป้ายรายละเอียดโครงการ บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-5 แสดงเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของโครงการ พร้อมทั้งทำหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน



รูปที่ 2-6 แสดงวิศวกรดูแลควบคุมงานก่อสร้าง และหัวหน้าคนงานควบคุมดูแลคนงานก่อสร้าง

งานก่อสร้างโครงสร้างอาคาร A (Tower 1)



งานก่อสร้างโครงสร้างอาคาร A (Tower 2)



งานก่อสร้างโครงสร้างอาคาร B



รูปที่ 2-7 แสดงกิจกรรมการก่อสร้างอาคาร A (Tower 2) อาคาร A (Tower 1) และอาคาร B



รูปที่ 2-8 แสดงคนงานทำความสะอาดบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ รวมทั้งบริเวณสถานที่ข้างเคียง



รูปที่ 2-9 แสดงป้ายประชาสัมพันธ์การปฏิบัติตัวหากเกิดแผ่นดินไหวไว้บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ของโครงการ



รูปที่ 2-10 แสดงติดตั้ง Mesh Sheet คลุมอาคาร B



รูปที่ 2-11 แสดงผ้าใบหีบปิดคลุมท้ายรถบรรทุก



รูปที่ 2-12 แสดงผ้าใบคลุมเศษวัสดุก่อสร้าง และคลุมถุงปูนซีเมนต์



รูปที่ 2-13 แสดงติดตั้งประตู Metal Sheet บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-14 แสดงรถบรรทุกเก็บขนเศษวัสดุเหลือใช้ไปกำจัด



รูปที่ 2-15 แสดงเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดล้อรถทุกครั้งก่อนออกสู่ภายนอกโครงการ



รูปที่ 2-16 แสดงติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-17 แสดงป้าย “โปรดช่วยกันประหยัดน้ำ PLEASE TURN OFF THE WATER” บริเวณก๊อกน้ำ



รูปที่ 2-18 แสดงเทศบาลตำบลบางเสร่ให้เข้ามาเก็บ
ขนมูลฝอย



รูปที่ 2-19 แสดงเจ้าหน้าที่ตรวจสอบอุปกรณ์
ทาวเวอร์เครน



รูปที่ 2-20 แสดงเจ้าหน้าที่โครงการพบปะกับผู้ที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่โครงการ



รูปที่ 2-21 แสดงติดตั้งรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ไว้บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์



รูปที่ 2-22 แสดงห้องส้วมที่มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบถังเกรอะ-กรองไร้อากาศ
และเจ้าหน้าที่สูบน้ำตะกอนบ่อเกรอะไปกำจัด



รูปที่ 2-23 แสดงคนงานทำความสะอาดห้องส้วม
ภายในพื้นที่ก่อสร้าง



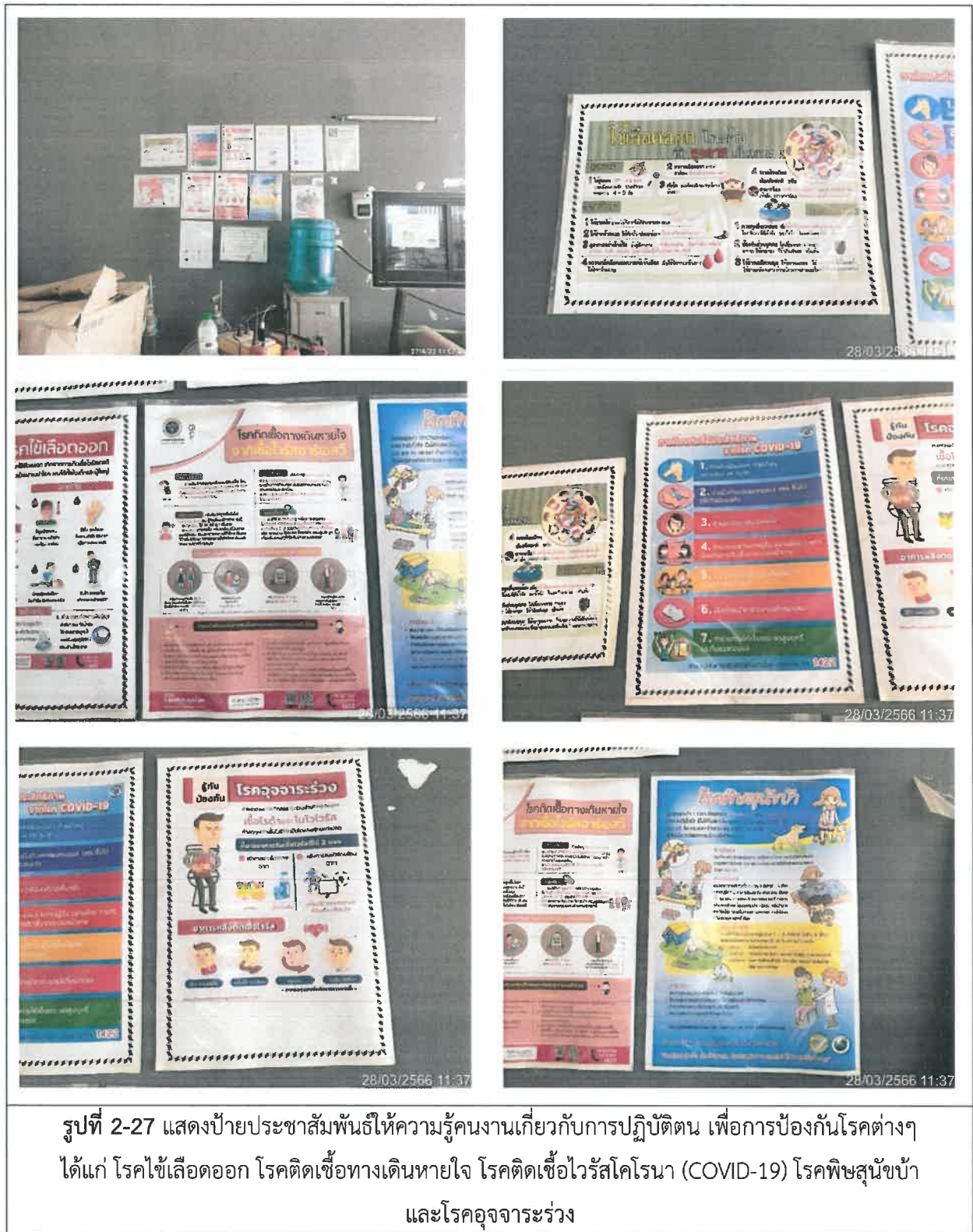
รูปที่ 2-24 แสดงเจ้าหน้าที่ตรวจจุดรั่วซึม
ของถังเก็บน้ำสำรองภายในพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-25 แสดงถังเก็บน้ำสำรองไว้ใช้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-26 แสดงเจ้าหน้าที่กำจัดแหล่งลูกน้ำยุงลายภายในพื้นที่ก่อสร้าง







รูปที่ 2-29 แสดงถังสำหรับรองรับมูลฝอยภายในพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-30 แสดงเจ้าหน้าที่ที่เก็บรวบรวมมูลฝอยภายในโครงการ



รูปที่ 2-31 แสดงป้ายรณรงค์ “โปรดปิดไฟ ทุกครั้งหลังใช้ Save Energy”



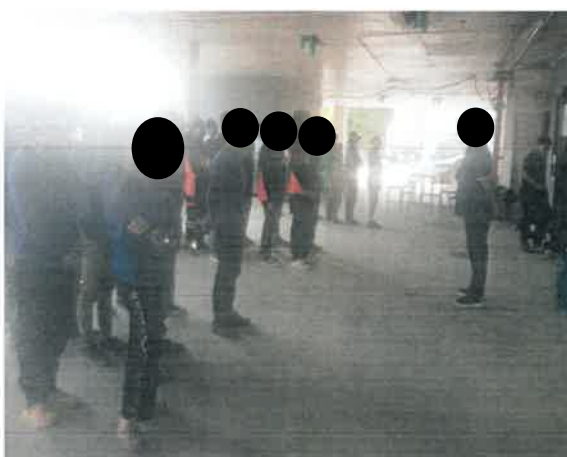
รูปที่ 2-32 แสดงเจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ



รูปที่ 2-33 แสดงป้ายกฎระเบียบ เพื่อความปลอดภัยในการทำงานไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-34 แสดงถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้งไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-35 แสดงจัดอบรมคนงานก่อสร้าง



รูปที่ 2-36 แสดงพื้นที่จอดรถยนต์ภายในพื้นที่ก่อสร้าง

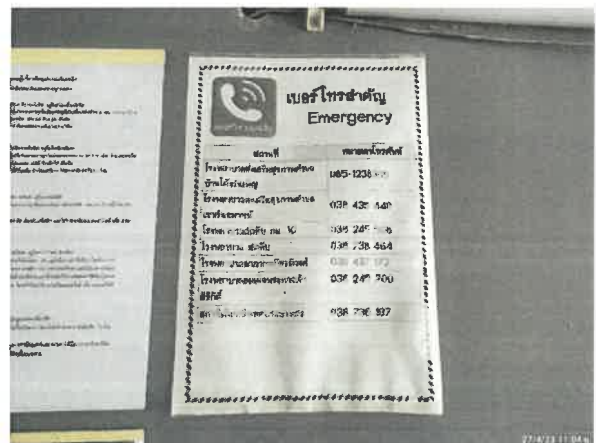


รูปที่ 2-37 แสดงบ้านพักคนงานมีรั้วล้อมรอบ

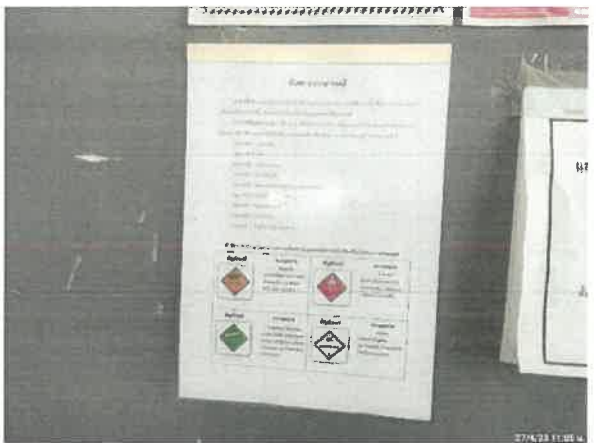




รูปที่ 2-41 แสดงน้ำดื่มที่สะอาดแก่คนงาน



รูปที่ 2-42 แสดงป้ายหมายเลขโทรศัพท์ของโรงพยาบาลใกล้เคียงพื้นที่โครงการ ไว้บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์



รูปที่ 2-43 แสดงป้ายให้ความรู้เกี่ยวกับอันตรายจากสารเคมีไว้บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์



รูปที่ 2-44 แสดงเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดห้องส้วม และภายในบ้านพักคนงาน



รูปที่ 2-45 แสดงห้องน้ำ ห้องส้วม และลานซักล้างบริเวณบ้านพักคนงาน



รูปที่ 2-46 แสดงกฎระเบียบในการพักอาศัย
ในบ้านพักคนงาน



รูปที่ 2-47 แสดงถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง
ไว้บริเวณบ้านพักคนงาน