





## 2

### มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



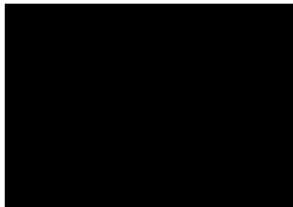

#### 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง) ของ บริษัท ลายัน กรีน พาร์ค จำกัด ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอลา้ง จังหวัดภูเก็ต โดยได้เข้าทำการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม เดือนมิถุนายน 2565 ซึ่งเป็นระยะก่อสร้าง ของโครงการสามารถสรุปผลการปฏิบัติได้ดังนี้ (รายละเอียดดังตารางที่ 2.1-1)





ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบ                              | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง   |
|---|--|---|---|
| 1. ทรัพยากรกายภาพ<br>1.1 สภาพภูมิประเทศ | 1. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปรับแต่งพื้นที่เท่าที่จำเป็นเท่านั้น  | - โครงการจัดให้มีการปรับสภาพพื้นที่ภายในโครงการก่อสร้างในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น | <br>รูปที่ 2.1-1 ปรับสภาพพื้นที่ภายในโครงการ           |
|   | 2. ควบคุมกิจกรรมการก่อสร้างให้อยู่ภายในโครงการเท่านั้น   | - โครงการจัดให้ผู้รับเหมาควบคุมกิจกรรมการก่อสร้างให้อยู่ภายในโครงการเท่านั้น            | <br>รูปที่ 2.1-2<br>ผู้รับเหมาควบคุมกิจกรรมการก่อสร้าง |
| 1.2 ทรัพยากรดินและการเกิดดินถล่ม        | 1) ทรัพยากรดิน<br>1. จัดให้มีการระบายน้ำเพียงพอที่จะไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อน แก่เจ้าของที่ดินที่อยู่ข้างเคียงหรือบุคคลอื่น | - โครงการจัดให้มีท่อระบายน้ำชั่วคราวในโครงการ   | <br>รูปที่ 2.1-3 ท่อและรางระบายน้ำในโครงการ           |
|   | 2. จัดเตรียมป้าย หรือสัญญาณเตือนอันตรายไว้ตลอดเวลาทำงาน  | - โครงการมีการติดตั้งป้ายเตือนอันตรายไว้ด้านหน้าโครงการและภายในโครงการ                  | <br>รูปที่ 2.1-4 ป้ายเตือนอันตราย                    |




**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ                             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง   |
|--|--|--|---|
| 1.2 ทรัพยากรดินและการเกิดดินถล่ม (ต่อ) | 3. ใช้รถแทรกเตอร์ที่อยู่ในสภาพดี ทำการบำรุงรักษาอย่างเหมาะสม เพื่อให้มีปริมาณควันไอเสียเกิดขึ้นน้อยที่สุด เพื่อลดเสียง ความสั่นสะเทือนและเพื่อความปลอดภัยสำหรับการใช้งานอยู่เสมอ | - โครงการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด โดยมีการตรวจสอบรถแทรกเตอร์ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ  | <br>รูปที่ 2.1-5 รถแทรกเตอร์อยู่ในสภาพดี                         |
|  | 4. ใช้ผ้าใบทึบปิดคลุมรถบรรทุกทุกคัน รวมทั้งให้ทำการล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกนอกพื้นที่โครงการทุกครั้ง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง  | - โครงการจัดให้มีผ้าใบทึบปิดคลุมรถบรรทุกทุกคัน เพื่อป้องกันวัสดุร่วงหล่น รวมทั้งจัดทำพื้นที่ล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกนอกพื้นที่โครงการทุกครั้ง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง | <br>รูปที่ 2.1-6 ล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกนอกพื้นที่โครงการทุกครั้ง |
|  | 5. จัดรถบรรทุกน้ำฉีดพรมน้ำในพื้นที่ขุดดิน และบริเวณถนนที่รถบรรทุกแล่นผ่านตลอดเวลาที่ดำเนินการ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง   | - โครงการมีการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นตลอดเวลาก่อสร้าง   | <br>รูปที่ 2.1-7 ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง                 |
|  | 6. จัดคนงานกวาดถนนหากเกิดมีเศษดินตกหล่น  | - โครงการจัดให้มีคนงานคอยกวาดถนนหากเกิดมีเศษดินตกหล่นบริเวณพื้นที่โครงการ  | <br>รูปที่ 2.1-8 คนงานกวาดถนน                                  |



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบ                                 | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|--|--|--|--|
| 1.2 ทรัพยากรดินและการเกิด<br>ดินถล่ม (ต่อ) | 7. ให้ทำการปรับพื้นที่เฉพาะช่วงเวลากลางวันของวันธรรมดา<br>(เวลา 08.30-17.30 น.) และในช่วงฤดูฝนงดการปรับ<br>พื้นที่ และการขนย้ายดินในช่วงที่ฝนตกหนัก    | - โครงการมีการกำหนดช่วงเวลาในการทำงาน<br>เวลา 08.30-17.30 น. และในช่วงฤดูฝนงด<br>การปรับพื้นที่ และการขนย้ายดินในช่วงที่<br>ฝนตกหนัก   | <br>รูปที่ 2.1-9 ป้ายกำหนดช่วงเวลา                                |
|  | 8. จำกัดความเร็วของรถให้ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และ<br>กำชับให้พนักงานขับรถจะต้องขับรถด้วยความระมัดระวัง<br>โดยเฉพาะบริเวณทางเข้า-ออกสู่ถนนสาธารณะ | - โครงการจัดให้มีป้ายจำกัดความเร็วที่วิ่ง<br>ในพื้นที่ก่อสร้างไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง<br>และให้ควบคุมความเร็วรถบรรทุกและรถยนต์<br>ของโครงการบริเวณทางเข้า-ออกสู่ถนน<br>สาธารณะ เพื่อความปลอดภัยต่อผู้ใช้<br>ทางในบริเวณใกล้เคียง | <br>รูปที่ 2.1-10<br>ป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง |
|  | 9. ห้ามจอดรถบนถนนสาธารณะ ห้ามวางวัสดุต่าง ๆ บนถนน<br>สาธารณะ เพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร  | - โครงการมีการกำชับพนักงานขับรถ ห้ามจอด<br>รถบนถนนสาธารณะ ห้ามวางวัสดุต่าง ๆ<br>บนถนนสาธารณะ เพื่อป้องกันการกีดขวาง<br>การจราจร  | <br>รูปที่ 2.1-11 ห้ามจอดรถบนถนนสาธารณะ                          |
|  | 10. ติดตั้งป้ายเครื่องหมายจราจรบริเวณทางเข้า-ออก<br>สู่ถนนสาธารณะ  | - โครงการมีการติดตั้งป้ายเครื่องหมายจราจร<br>บริเวณทางเข้า-ออกสู่ถนนสาธารณะ  | <br>รูปที่ 2.1-12 ป้ายเครื่องหมายจราจร                          |

**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ                                 | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|--|---|--|--|
| 1.2 ทรัพยากรดินและการเกิด<br>ดินถล่ม (ต่อ) | 11. จัดเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในบริเวณทางเข้า-ออก<br>สู่ถนนสาธารณะ  | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุม<br>อำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออก<br>โครงการเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่บน<br>ถนนสาธารณะบริเวณหน้าโครงการ | ภาคผนวก 3  |
|  | 12. หากเกิดกรณีถนนสาธารณะชำรุด เนื่องจากการขนย้าย<br>ดิน ผู้รับเหมาขนย้ายจะรับผิดชอบซ่อมแซมถนนส่วน<br>ที่ชำรุด โดยกำหนดเป็นส่วนหนึ่งในสัญญาจ้างการขน<br>ย้ายดิน | - หากเกิดกรณีถนนสาธารณะชำรุด เนื่องจาก<br>การขนย้ายดิน โครงการจะรับผิดชอบ<br>ซ่อมแซมทันที  | <br>รูปที่ 2.1-13 ถนนสาธารณะชำรุด             |
|  | 2) การเกิดดินถล่ม<br>1. ควบคุมการปรับพื้นที่ให้อยู่ภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น  | - โครงการจัดให้มีการปรับสภาพพื้นที่ภายใน<br>โครงการก่อสร้างในขอบเขตที่ดินของ<br>โครงการเท่านั้น  | <br>รูปที่ 2.1-1 ปรับสภาพพื้นที่ภายในโครงการ |
|  | 2. จัดให้มีกำแพงกันดินที่ออกแบบตามหลักวิศวกรรม ขนาด<br>ความสูง 1.50 เมตร 3.5 เมตรและ 4.50 เมตร เพื่อ<br>ป้องกันดินพังและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน           | - โครงการจัดให้มีกำแพงกันดิน เพื่อป้องกัน<br>ดินพังและป้องกันการชะล้างพังทลายของ<br>ดิน  | <br>รูปที่ 2.1-14 กำแพงกันดิน               |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)




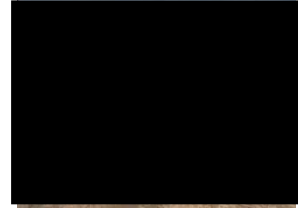
| องค์ประกอบ                                 | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|--|--|--|--|
| 1.2 ทรัพยากรดินและการเกิด<br>ดินถล่ม (ต่อ) | 3. จัดให้มีกำแพงกันดินที่เป็นผนังอาคารชั้นใต้ดิน (WB1) ขนาดความสูง 3.00 เมตร (WB3) ขนาดความสูง 3.50 เมตร และ (WB4) ขนาดความสูง 3.50 เมตร เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน  | - โครงการจัดให้มีกำแพงกันดิน เพื่อป้องกันดินพังและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน  | <br>รูปที่ 2.1-14 กำแพงกันดิน               |
|  | 4. จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวขนาดความกว้าง 1.5-2.0 เมตร และท่อระบายน้ำ ขนาด 0.8 เมตร เพื่อ รวบรวมน้ำเข้าสู่บ่อดักขยะ/ดักตะกอน/บ่อดักหน่วงน้ำ ขนาด 1.2X1.2 เมตร จำนวน 1 บ่อ สำหรับดักตะกอนดิน กรวด ทราย และเศษขยะ ก่อนจะปล่อยลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะตามแนวทางหลวงชนบทหมายเลข ภก.4018 แยกทางหลวงหมายเลข4013-บ้านโคกคตนต์ ด้านหน้าโครงการต่อไป | - โครงการจัดให้มีท่อระบายและรางระบายน้ำชั่วคราว เพื่อรวบรวมน้ำเข้าสู่บ่อดักขยะ/ดักตะกอน/บ่อดักหน่วงน้ำก่อนจะปล่อยลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป | <br>รูปที่ 2.1-3 ท่อและรางระบายน้ำในโครงการ |
|  | 5. โครงการจัดให้มีการตอกเข็มพืด (sheet pile) และ ค้ำยันเหล็ก (steel bracing) ที่ออกแบบตามหลักวิศวกรรม เพื่อป้องกันการพังทลายของดินในช่วงที่ทำฐานรากและก่อสร้างถึงเก็บน้ำใต้ดิน   | - เนื่องจากโครงการได้ผ่านช่วงระยะฐานรากมาแล้ว และได้มีการจัดทำตอกเข็มพืด (sheet pile) และ ค้ำยันเหล็ก (steel bracing) ที่ออกแบบตามหลักวิศวกรรมเรียบร้อยแล้ว  | -  |



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)





| องค์ประกอบ                             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง   |
|--|--|---|---|
| 1.2 ทรัพยากรดินและการเกิดดินถล่ม (ต่อ) | 6. โครงการจะมีการปรับพื้นที่เพื่อก่อสร้างอาคารในโครงการ โดยจะมีการเปิดหน้าดินเฉพาะบริเวณที่มีการก่อสร้างเท่านั้น และแต่ละอาคารจะไม่ทำการก่อสร้างในเวลาเดียวกัน | - โครงการจัดให้มีการปรับสภาพพื้นที่ภายในโครงการก่อสร้างในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น                                       | <br>รูปที่ 2.1-1 ปรับสภาพพื้นที่ภายในโครงการ |
|  | 7. เร่งดำเนินการปลูกหญ้าคลุมดินทันทีที่การปรับพื้นที่แล้วเสร็จเพื่อช่วยดูดซับน้ำฝน ชะลอการไหลของน้ำฝนและลดการกัดเซาะหน้าดิน                                    | - โครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้าง ยังไม่มีการปลูกหญ้าคลุมดิน หากดำเนินการแล้วเสร็จจะจัดทำในเล่มรายงานฉบับถัดไป                  | -   |
|  | 8. ผู้รับเหมาได้วางแผนให้ก่อสร้างถนนและท่อระบายน้ำในช่วงแรก ๆ ของแผนการก่อสร้างทั้งหมด เพื่อเป็นการควบคุมและรองรับน้ำฝน  | - โครงการได้วางแผนให้ผู้รับเหมาก่อสร้างถนนและท่อระบายน้ำในช่วงแรก ๆ ของแผนการก่อสร้างทั้งหมด เพื่อเป็นการควบคุมและรองรับน้ำฝน | <br>รูปที่ 2.1-15 ถนนและท่อระบายน้ำ         |
|  | 9. ดินที่ขุดออกมาจากการก่อสร้างฐานรากอาคารและการขุดถึงเก็บน้ำจะมีการถมกลับในพื้นที่โครงการและใช้ประโยชน์เพื่อทำเป็นสวนหย่อมภายในโครงการ                        | - เนื่องจากผ่านช่วงระยะฐานรากมาแล้ว และทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด   | -   |
|  | 10. ก่อนเริ่มงานขุดถมดินจะทำการขุดหรือเคลื่อนย้ายต้นไม้ ก้อนหิน หรือสิ่งกีดขวางต่าง ๆ ซึ่งอาจก่อให้เกิดอันตรายในขณะปฏิบัติงาน                                  | - เนื่องจากผ่านช่วงระยะฐานรากมาแล้ว และทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด   | -   |

**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**




| องค์ประกอบ                                 | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง  |
|--|--|---|--|
| 1.2 ทรัพยากรดินและการเกิด<br>ดินถล่ม (ต่อ) | 11. จัดเตรียมป้าย หรือสัญญาณเตือนอันตรายไว้ตลอดเวลา<br>ทำงาน   | - โครงการมีการติดตั้งป้ายเตือนอันตรายไว้<br>ด้านหน้าโครงการและภายในโครงการ  | <br>รูปที่ 2.1-4 ป้ายเตือนอันตราย                                     |
|  | 12. ใช้รถแทรกเตอร์ที่อยู่ในสภาพดี ทำการบำรุงรักษาอย่าง<br>เหมาะสม เพื่อให้มีปริมาณควันไอเสียเกิดขึ้นน้อยที่สุด<br>เพื่อลดเสียง ความสั่นสะเทือนและเพื่อความปลอดภัย<br>สำหรับการใช้งานอยู่เสมอ | - โครงการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด<br>โดยมีการตรวจสอบรถแทรกเตอร์ให้อยู่ใน<br>สภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ  | <br>รูปที่ 2.1-5 รถแทรกเตอร์  |
|  | 13. ใช้ผ้าใบทึบปิดคลุมรถบรรทุกทุกคัน รวมทั้งให้ทำการล้างล้อ<br>รถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการทุกครั้ง เพื่อลด<br>การฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง   | - โครงการจัดให้มีผ้าใบทึบปิดคลุมรถบรรทุก<br>คัน เพื่อป้องกันวัสดุร่วงหล่น รวมทั้งจัดทำ<br>พื้นที่ล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกนอกพื้นที่<br>โครงการทุกครั้ง เพื่อลดการฟุ้งกระจาย<br>ของฝุ่นละออง | <br>รูปที่ 2.1-6 ล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกนอก<br>พื้นที่โครงการทุกครั้ง |
|  | 14. จัดรถบรรทุกน้ำฉีดพรมน้ำในพื้นที่ขุดดิน และบริเวณ<br>ถนนที่รถบรรทุกแล่นผ่านตลอดเวลาที่ดำเนินการ เพื่อ<br>ลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง  | - โครงการมีการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่<br>ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นตลอด<br>ระยะเวลาก่อสร้าง  | <br>รูปที่ 2.1-7 ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง                     |




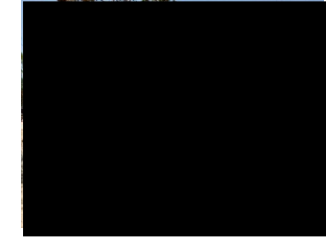
ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบ                             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง   |
|--|--|--|---|
| 1.2 ทรัพยากรดินและการเกิดดินถล่ม (ต่อ) | 15. จัดคนงานกวาดถนนหากเกิดมีเศษดินตกหล่น   | - โครงการจัดให้มีคนงานคอยกวาดถนนหากเกิดมีเศษดินตกหล่นบริเวณพื้นที่โครงการ  | <br>รูปที่ 2.1-8 คนงานกวาดถนน  |
|  | 16. ให้ทำการปรับพื้นที่เฉพาะช่วงเวลากลางวันของวันธรรมดา (เวลา 08.30-17.30 น.) และในช่วงฤดูฝนงดการปรับพื้นที่ และการขนย้ายดินในช่วงที่ฝนตกหนัก    | - โครงการกำหนดช่วงเวลาการทำงาน ให้กับคนงาน อยู่ในช่วงเวลา 08.30-17.30 น. และในช่วงฤดูฝนงดการปรับพื้นที่ และการขนย้ายดินในช่วงที่ฝนตกหนัก   | <br>รูปที่ 2.1-9 ป้ายกำหนดช่วงเวลา                                     |
|  | 17. จำกัดความเร็วของรถให้ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และกำชับให้พนักงานขับรถจะต้องขับรถด้วยความระมัดระวัง โดยเฉพาะบริเวณทางเข้า-ออกสู่ถนนสาธารณะ | - โครงการจัดให้มีป้ายจำกัดความเร็วรถที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้างไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และให้ควบคุมความเร็วรถบรรทุก และรถยนต์ของโครงการบริเวณทางเข้า-ออกสู่ถนนสาธารณะ เพื่อความปลอดภัยต่อผู้ใช้ทางในบริเวณใกล้เคียง | <br>รูปที่ 2.1-10<br>ป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/<br>ชั่วโมง |
|  | 18. ห้ามจอดรถบนถนนสาธารณะ ห้ามวางวัสดุต่าง ๆ บนถนนสาธารณะ เพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร   | - โครงการมีการกำชับพนักงานขับรถ ห้ามจอดรถบนถนนสาธารณะ ห้ามวางวัสดุต่าง ๆ บนถนนสาธารณะ เพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร   | <br>รูปที่ 2.1-11 ห้ามจอดรถบนถนนสาธารณะ                              |




**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ                             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง   |
|--|--|---|---|
| 1.2 ทรัพยากรดินและการเกิดดินถล่ม (ต่อ) | 19. ติดตั้งป้ายเครื่องหมายจราจรบริเวณทางเข้า-ออกสู่ถนนสาธารณะ  | - โครงการมีการติดตั้งป้ายเครื่องหมายจราจรบริเวณทางเข้า-ออกสู่ถนนสาธารณะ   | <br>รูปที่ 2.1-12 ป้ายเครื่องหมายจราจร                 |
|  | 20. จัดเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในบริเวณทางเข้า-ออกสู่ถนนสาธารณะ   | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่บนถนนสาธารณะบริเวณหน้าโครงการ  | ภาคผนวก 3   |
|  | 21. หากเกิดกรณีถนนสาธารณะชำรุด เนื่องจากการขนย้ายดิน ผู้รับเหมาขนย้ายจะรับผิดชอบซ่อมแซมถนนส่วนที่ชำรุด โดยกำหนดเป็นส่วนหนึ่งในสัญญาจ้างการขนย้ายดิน  | - หากเกิดกรณีถนนสาธารณะชำรุด เนื่องจากการขนย้ายดิน โครงการจะรับผิดชอบดำเนินการซ่อมแซมทันที  | -   |
| 1.3 ธรณีวิทยา การเกิดแผ่นดินไหว        | 1. จัดเส้นทางหนีภัยโดยมีป้ายบอกเป็นระยะไว้ภายในบริเวณโครงการ เมื่อเกิดเหตุการณ์ภัยพิบัติขึ้นคนงานก่อสร้างในพื้นที่โครงการก็สามารถอพยพไปยังจุดที่ปลอดภัยได้อย่างรวดเร็วและไม่เกิดการชุมนุม        | - โครงการได้มีการจัดเส้นทางหนีภัยโดยมีป้ายบอกเป็นระยะไว้ภายในบริเวณโครงการ เมื่อเกิดเหตุการณ์ภัยพิบัติขึ้นคนงานก่อสร้างในพื้นที่โครงการก็สามารถอพยพไปยังจุดที่ปลอดภัยได้อย่างรวดเร็ว และไม่เกิดการชุมนุม    | <br>รูปที่ 2.1-16 เส้นทางหนีภัย                       |
|  | 2. เตรียมพร้อมประสานงานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบหากเกิดธรณีพิบัติภัย ได้แก่ หน่วยงานบรรเทาสาธารณภัย เพื่อให้ความช่วยเหลือเจ้าหน้าที่ฝ่ายต่างๆและคนงานก่อสร้างในการอพยพออกจากอาคารได้ทันทั่วทั้งที่ | - โครงการได้เตรียมพร้อมประสานงานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบหากเกิดธรณีพิบัติภัย ได้แก่ หน่วยงานบรรเทาสาธารณภัย เพื่อให้ความช่วยเหลือเจ้าหน้าที่ฝ่ายต่าง ๆ และคนงานก่อสร้างในการอพยพออกจากอาคารได้ทันทั่วทั้งที่ | <br>รูปที่ 2.1-17<br>เตรียมพร้อมประสานงานกับหน่วยงาน |


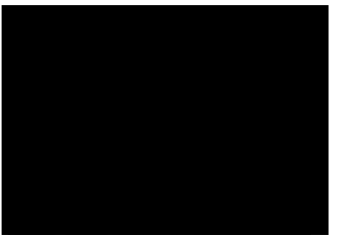
**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ                             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง   |
|--|--|---|---|
| 1.3 ธรณีวิทยา การเกิด แผ่นดินไหว (ต่อ) | 3. ติดป้ายประชาสัมพันธ์เพื่อให้ความรู้ด้านการปฏิบัติตนกรณีเกิด ธรณีภัยพิบัติแก่เจ้าหน้าที่ฝ่ายต่าง ๆ และคนงานก่อสร้าง  | - โครงการได้ติดป้ายประชาสัมพันธ์ เพื่อให้ความรู้ด้านการปฏิบัติตนกรณีเกิด ธรณีภัยพิบัติแก่เจ้าหน้าที่ฝ่ายต่าง ๆ และคนงานก่อสร้าง   | <br>รูปที่ 2.1-18 ป้ายประชาสัมพันธ์                  |
|  | 4. จัดให้มีการซ้อมแผนอพยพเพื่อความปลอดภัยของเจ้าหน้าที่ ฝ่ายต่าง ๆ และคนงานก่อสร้างในโครงการด้วย หรือหากจังหวัด มีการฝึกซ้อมอพยพหนีภัยเจ้าหน้าที่ฝ่ายต่าง ๆ และคนงาน ก่อสร้างของโครงการจะต้องเข้าร่วมการฝึกดังกล่าวด้วย เพื่อให้ เกิดความเข้าใจและปฏิบัติได้ถูกต้องเมื่อเกิดเหตุการณ์จริงขึ้น โดยกำหนดให้ใช้แผนในการอพยพผู้พักอาศัยภายในอาคารออก นอกตัวอาคารเช่นเดียวกับแผนอพยพหนีไฟ และให้มีการซักซ้อมอย่างน้อย ปีละครั้ง | - โครงการมีจัดซ้อมแผนอพยพเมื่อเกิด เหตุการณ์จริงขึ้นโดยกำหนดให้ใช้แผนใน การอพยพผู้พักอาศัยภายในอาคารออก นอกตัวอาคารเช่นเดียวกับแผนอพยพ หนีไฟ และให้มีการซักซ้อมอย่างน้อย ปีละครั้ง    | <br>รูปที่ 2.1-17<br>เตรียมพร้อมประสานงานกับหน่วยงาน |
|  | 5. ออกแบบการก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐานของกรม โยธาธิการและผังเมืองและมาตรฐานการออกแบบอาคารที่ สภาวิศวกรรับรอง  | - โครงการจัดให้มีวิศวกรผู้ดูแลโครงการ ออกแบบการก่อสร้างให้เป็นไปตาม มาตรฐานของกรมโยธาธิการและผังเมือง และมาตรฐานการออกแบบอาคารที่ สภาวิศวกรรับรอง                                     | ภาคผนวก 4   |
|  | 6. ต้องจัดการก่อสร้างโดยปฏิบัติตามข้อกำหนดของท้องถิ่นอย่าง เคร่งครัด   | - ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด โดย โครงการจัดให้มีวิศวกรผู้ดูแลโครงการ ออกแบบการก่อสร้างให้เป็นไปตาม มาตรฐานของกรมโยธาธิการและผังเมือง และมาตรฐานการออกแบบอาคารที่สภา วิศวกรรับรอง | -   |


**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ  | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง   |
|---|--|--|---|
| 1.4 สภาพภูมิอากาศฤดูนิยมนิเวศวิทยา และคุณภาพอากาศ | 1. จัดให้มีรั้วทึบกันบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและใช้ผ้าใบก่อสร้าง (mesh sheet) ในการคลุมตัวอาคารก่อสร้าง เพื่อป้องกัน วัสดุสิ่งก่อสร้างตกลงมา รวมถึงป้องกันการกระจายของฝุ่น ละอองที่อาจส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงโครงการและ ผู้ที่สัญจรผ่านไปมา | - โครงการได้จัดให้มีรั้วทึบกันบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างเพื่อบดบังทัศนียภาพ และ ป้องกันวัสดุสิ่งก่อสร้างตกลงมา รวมถึง ป้องกันการกระจายของฝุ่นละอองที่อาจ ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงโครงการ และผู้ที่สัญจรผ่านไปมา | <br>รูปที่ 2.1-19<br>จัดให้มีรั้วทึบกันบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง |
|   | 2. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดทำโรงเก็บวัสดุอุปกรณ์ ปูนซีเมนต์ที่มีดัด มีหลังคาคลุมทุกด้าน เพื่อป้องกันฝุ่นฟุ้ง กระจาย   | - โครงการได้จัดทำโรงเก็บวัสดุอุปกรณ์ ปูนซีเมนต์ที่มีดัด มีหลังคาคลุมทุกด้าน เพื่อป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจาย   | <br>รูปที่ 2.1-20 โรงเก็บวัสดุอุปกรณ์                        |
|   | 3. จัดทำปล่องสำหรับทั้งวัสดุจากชั้นบนลงมาชั้นล่าง  | - โครงการได้มีการจัดทำปล่องสำหรับทั้ง วัสดุจากชั้นบนลงมาชั้นล่าง   | -   |
|   | 4. ฉีดพรมน้ำในพื้นที่ก่อสร้างและเส้นทางขนส่งวัสดุภายใน พื้นที่โครงการ รวมถึงบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง   | - โครงการมีการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง   | <br>รูปที่ 2.1-7 ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง            |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)


| องค์ประกอบ  | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง   |
|---|--|---|---|
| 1.4 สภาพภูมิอากาศฤดูนิยมนิเทศ<br>และคุณภาพอากาศ (ต่อ) | 5. ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกสู่ถนนทุกครั้ง เช่น<br>จัดให้ล้างล้อ เพื่อให้ดินหลุดจากล้อให้หมด เป็นต้น   | - โครงการจัดให้มีคนงานทำความสะอาด<br>ล้อรถบรรทุกก่อนออกสู่ถนนทุกครั้ง<br>เพื่อให้ดินหลุดจากล้อให้หมด  | <br>รูปที่ 2.1-21<br>ทำความสะอาดล้อรถก่อนออกสู่ถนน |
|   | 6. ตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักร และยานพาหนะให้อยู่ใน<br>สภาพที่เหมาะสมเสมอ หากมีปัญหาต้องรีบแก้ไข เพื่อลด<br>เขม่าหรือควันที่จะเกิดขึ้น   | - โครงการมีการบันทึกการตรวจสอบ<br>เครื่องมือ เครื่องจักร และยานพาหนะให้<br>อยู่ในสภาพที่เหมาะสมเสมอ หากมีปัญหา<br>ทางโครงการจะรีบแก้ไขในทันที<br>เพื่อลดเขม่าหรือควันที่จะเกิดขึ้น                                    | ภาคผนวก 5   |
|   | 7. จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทราายที่ตกหล่นบริเวณ<br>ปากทางเข้า-ออกโครงการ และพื้นที่ข้างเคียงโดยรอบ<br>โดยในกรณีที่มีเศษดินเปื้อนตกหล่นต้องทำความสะอาด<br>โดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที | - โครงการจัดให้มีพนักงานคอยกวาด<br>เศษดิน ทราายที่ตกหล่นบริเวณปากทาง<br>เข้า-ออก โครงการ และพื้นที่ข้างเคียง<br>โดยรอบ โดยในกรณีที่มีเศษดินเปื้อนตก<br>หล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีด<br>และกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที | <br>รูปที่ 2.1-8 คนงานกวาดถนน                     |
|   | 8. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมกระบะรถที่ขนส่ง<br>วัสดุก่อสร้างให้มิดชิดตลอดเส้นทางขนส่ง เพื่อป้องกัน<br>การร่วงหล่นของวัสดุที่บรรทุก  | - โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้อง<br>ให้มีผ้าใบปิดคลุมกระบะรถที่ขนส่งวัสดุ<br>ก่อสร้างให้มิดชิดตลอดเส้นทางขนส่ง<br>เพื่อป้องกันการร่วงหล่นของวัสดุที่บรรทุก   | -   |

**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**




| องค์ประกอบ  | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง  |
|---|--|--|--|
| 1.4 สภาพภูมิอากาศสุตุนิยมวิทยา และคุณภาพอากาศ (ต่อ) | 9. จำกัดความเร็วของยานพาหนะที่ใช้ขนส่งวัสดุเข้าสู่พื้นที่โครงการ โดยเฉพาะในเขตชุมชน ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยติดป้ายหลังรถว่า "หากพนักงาน ขับรถเร็วเกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง โปรดแจ้ง (ระบุเบอร์ โทรศัพท์)" พร้อมทั้งเบอร์โทรศัพท์สำหรับแจ้ง   | - โครงการจัดให้มีป้ายจำกัดความเร็วรถที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้างไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และให้ควบคุมความเร็วรถบรรทุก และรถยนต์ของโครงการบริเวณทางเข้า-ออก สู่ถนนสาธารณะเพื่อความปลอดภัยต่อผู้ใช้ทางในบริเวณใกล้เคียง   |  <p>รูปที่ 2.1-10<br/>ป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง</p>        |
|   | 10. ห้ามไม่ให้เผาขยะหรือเศษวัสดุภายในพื้นที่ก่อสร้าง   | - โครงการมีการแจ้งคนงานทุกคนห้ามไม่ให้เผาขยะหรือเศษวัสดุภายในพื้นที่ก่อสร้าง   |  <p>รูปที่ 2.1-22 พื้นที่ห้ามไม่ให้เผาขยะหรือเศษวัสดุภายในพื้นที่ก่อสร้าง</p> |
|   | 11. หากการก่อสร้างโครงการส่งผลกระทบต่อบ้านอยู่อาศัย หรือพื้นที่อ่อนไหว หรือหน่วยงานราชการที่อยู่บริเวณโดยรอบโครงการ ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่ายหาข้อตกลงกันไม่ได้ให้ใช้คณะกรรมการประสานงานเพื่อการแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการเพื่อเจรจาข้อตกลงกับประกอบด้วยผู้ได้รับผลกระทบ ผู้ก่อให้เกิดผลกระทบ (บริษัท ลายัน กรีน พาร์ค (จำกัด) และคนกลาง คือ หน่วยงานท้องถิ่น (องค์การบริหารส่วนตำบลเชิงทะเล) | - หากการก่อสร้างโครงการส่งผลกระทบต่อบ้านอยู่อาศัย หรือพื้นที่อ่อนไหว หรือหน่วยงานราชการอยู่บริเวณโดยรอบโครงการ ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่ายหาข้อตกลงกันไม่ได้โครงการจะแต่งตั้งคณะกรรมการประสานเพื่อแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นเพื่อเจรจาข้อตกลงประกอบด้วยผู้ได้รับผลกระทบ ผู้ก่อให้เกิดผลกระทบ | -  |





**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง  |
|--|--|---|--|
| 1.4 สภาพภูมิอากาศสุตุนิยมวิทยา<br>และคุณภาพอากาศ (ต่อ) | <u>มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์</u><br>1. ทำป้ายขนาดไม่น้อยกว่า 2 x 4 เมตร แสดงระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง และเวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง เขตหรือองค์การบริหารส่วนท้องถิ่นที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง และรหัสบอกมาตรการการควบคุมและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยติดไว้บริเวณที่มีการก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน | - โครงการได้จัดทำป้ายขนาดไม่น้อยกว่า 2x4 เมตร แสดงระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง และเวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้างเขต หรือองค์การบริหารส่วนท้องถิ่นที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง และรหัสบอกมาตรการการควบคุมและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยติดไว้บริเวณที่มีการก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน | <br><b>รูปที่ 2.1-18</b><br>ป้ายประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการ |
|  | <u>มาตรการด้านการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง</u><br>1. จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียน เกี่ยวกับปัญหา ฝุ่น เสียง และ สั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไข ที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอ หรือตรวจสอบทั้งนี้ต้องระบุชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมดังกล่าวที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องดังกล่าว  | - ปัจจุบันยังไม่มีเรื่องร้องเรียน หากประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงได้รับผลกระทบจากโครงการ สามารถร้องเรียนปัญหาดังกล่าวได้ที่ป้อม รปภ. หรือที่วิศวกรรมผู้ควบคุมโครงการได้ทันที  | <b>ภาคผนวก 3<br/>และภาคผนวก 4</b>  |
|  | 2. จัดทำระบบบันทึกข้อมูล เมื่อมีเหตุการณ์ผิดปกติ ที่ทำให้เกิด ฝุ่นโดยระบุสาเหตุ และเวลา  |   | -  |



**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง   |
|--|--|---|---|
| 1.4 สภาพภูมิอากาศสุตุนิยมวิทยา<br>และคุณภาพอากาศ (ต่อ) | <u>มาตรการด้านการติดตามตรวจสอบ</u><br>1. ติดตั้งระบบตรวจวัดและบันทึกฝุ่น เสียง และสั่นสะเทือน<br>ประจำวัน พร้อมบันทึกผลการตรวจสอบและรายงานผล<br>ต่อสผ. และหน่วยงานอนุญาต | - โครงการปฏิบัติตามมาตรการอย่าง<br>เคร่งครัดโดยมีการได้จัดติดตั้งระบบ<br>ตรวจวัดและบันทึกฝุ่น เสียง และ<br>สั่นสะเทือน ประจำวัน และช่วงก่อสร้าง<br>โครงสร้างอาคารจะมีจัดติดตั้งระบบ<br>ตรวจวัดและบันทึกฝุ่น เสียง และ<br>สั่นสะเทือน เป็นประจำทุกเดือน และ<br>มีการรายงานผลให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง<br>ทราบ | <br>รูปที่ 2.1-23 ติดตั้งระบบตรวจวัดและบันทึกฝุ่น<br>เสียง และสั่นสะเทือน ประจำวัน |
|  | 2. ตรวจสอบการทำงานทั่วไป และหาแนวทางการแก้ไขในกรณี<br>ที่มีผู้ร้องเรียน  | - โครงการได้ตรวจสอบการทำงานทั่วไป<br>และหาแนวทางการแก้ไข ในกรณีที่มี<br>ผู้ร้องเรียน  | <br>รูปที่ 2.1-24 ตรวจสอบการทำงานทั่วไป   |
|  | <u>มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง</u><br>1. จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่<br>ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด                         | - โครงการได้จัดวางตำแหน่งเครื่องจักร<br>และกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจาก<br>ผู้รับฝุ่นมากที่สุด  | <br>รูป 2.1-25 จัดวางตำแหน่งเครื่องจักร  |



**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ                                       | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง   |
|--|---|---|---|
| 1.4 สภาพภูมิอากาศฤดูร้อน<br>และคุณภาพอากาศ (ต่อ) | 2. ทำผนังหรือตาข่ายกันกิจกรรมหรือแหล่งกำเนิดฝุ่นเพื่อ<br>ป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น  | - เนื่องจากโครงการได้อยู่ห่างไกลจาก<br>บ้านเรือนประชาชนซึ่งไม่ได้รับผลกระทบ<br>ทางโครงการจึงยังไม่ได้ติดตั้งตาข่ายรอบ<br>พื้นที่โครงการ จะดำเนินการจัดทำในเล่ม<br>รายงานฉบับถัดไป | <br>รูปที่ 2.1-26 ผนังหรือตาข่ายกันกิจกรรม |
|  | 3. ลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง  | - โครงการจัดให้มีคนงานคอยดูแลพื้นถนน<br>ในโครงการไม่ให้มีน้ำไหลและน้ำโคลนใน<br>พื้นที่ก่อสร้าง  | -   |
|  | 4. ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง                         | - โครงการได้จัดทำโรงเก็บวัสดุอุปกรณ์<br>ปูนซีเมนต์ที่มีดาด มีหลังคาคลุมทุกด้าน<br>เพื่อป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจาย  | <br>รูปที่ 2.1-20 ห้องเก็บวัสดุอุปกรณ์    |




**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ  | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง  |
|---|---|--|--|
| 1.4 สภาพภูมิอากาศฤดูนิมิตวิทยา และคุณภาพอากาศ (ต่อ) | <u>มาตรการด้านการเดินและใช้เครื่องจักร</u><br>1. ปิดคลุมรถบรรทุกดินในขณะขนดินเข้าออกพื้นที่ก่อสร้างด้วยผ้าใบให้มิดชิด                               | - โครงการกำชับคนงานปิดคลุมรถบรรทุกดินในขณะขนดินเข้าออกพื้นที่ก่อสร้างด้วยผ้าใบให้มิดชิดทุกครั้งเมื่อออกนอกพื้นที่โครงการ   | -  |
|   | 2. ไม่เดินเครื่องจักรในขณะไม่ใช้งาน   | - โครงการกำชับคนงานไม่ให้เดินเครื่องจักรในขณะไม่ใช้งาน   | -  |
|   | 3. หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่เดินด้วยไฟฟ้า  | - โครงการหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่เดินด้วยไฟฟ้า   | -  |
|   | 4. ควบคุมความเร็วรถที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้างไม่ให้เกิน 25 กิโลเมตรต่อชั่วโมง   | - โครงการกำชับคนงานให้ควบคุมความเร็วรถที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้างไม่ให้เกิน 25 กิโลเมตรต่อชั่วโมง   | <br><b>รูปที่ 2.1-27</b><br>ป้ายควบคุมความเร็วรถที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้าง |
|   | 5. วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุและดินเพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่งทั้งประเภท และเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่ | - โครงการจัดให้ผู้รับเหมาวางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุและดินเพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่ง ทั้งประเภท และเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่ | <br><b>รูปที่ 2.1-28</b> เส้นทางขนส่งวัสดุและดิน                        |

**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

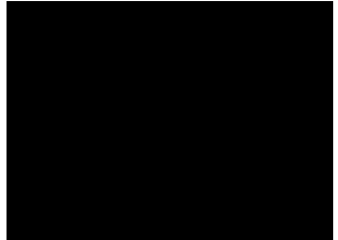

| องค์ประกอบ   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม         | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง  |
|--|---|---|--|
| 1.4 สภาพภูมิอากาศอุทยานนิคมวิทยา<br>และคุณภาพอากาศ (ต่อ) | <u>มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง</u><br>1. ใช้อุปกรณ์การก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย   | - โครงการกำชับให้คนงานใช้อุปกรณ์การ<br>ก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย  | <br>รูปที่ 2.1-29 กำชับคนงานให้ใช้อุปกรณ์การ<br>ก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย |
|  | 3. ใช้ระบบการขนส่งที่ก่อให้เกิดฝุ่นระบบปิด  | - โครงการมีระบบการขนส่งที่มิดชิดเพื่อ<br>ไม่ให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่โครงการ   | -  |
|  | 4. จัดระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งานในกรณีที่มีการหก<br>ของสิ่งของที่ก่อให้เกิดฝุ่น       | - โครงการมีการจัดระบบการทำความสะอาด<br>สะอาด หากเกิดกรณีที่มีการหกของ<br>สิ่งของที่ก่อให้เกิดฝุ่นในพื้นที่โครงการ                                 | <br>รูปที่ 2.1-30 การทำความสะอาดบริเวณ<br>พื้นที่ที่ก่อให้เกิดฝุ่น           |
|  | <u>มาตรการด้านการจัดการของเสีย</u><br>1. ละเว้นการเผายขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง | - ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด โดย<br>ทางโครงการติดต่อประสานงานให้<br>หน่วยงานท้องถิ่นเข้ามาจัดเก็บขยะและ<br>วัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง | -  |

**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**





| องค์ประกอบ  | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง   |
|---|---|---|---|
| 1.4 สภาพภูมิอากาศอุทุนิยมวิทยา และคุณภาพอากาศ (ต่อ) | <u>มาตรการเฉพาะด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน</u><br>1. เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็น ส่วนอื่นที่เปิดแล้ว ควรปิดผ้าใบคลุมไว้ หากไม่ได้ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น | - เนื่องจากได้ผ่านระยะฐานรากมาแล้ว และทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด          | <br>รูปที่ 2.1-31 พื้นที่ขุดดิน            |
|   | <u>มาตรการเฉพาะด้านการก่อสร้าง</u><br>1. หลีกเลี่ยงการขุดผิวคอนกรีต ถ้าต้องทำต้องทำให้ผิวคอนกรีตเปียกก่อน   | - ปัจจุบันโครงการยังไม่ได้จัดทำขุดผิวคอนกรีต  | -   |
|   | 2. การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบัน (Bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ   | - โครงการได้จัดเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างในบัน (Bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ        | <br>รูปที่ 2.1-32 จัดเก็บกองทรายในพื้นที่ |
|   | 3. การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามา โดยบรรจุภาชนะที่มิดชิด  | - โครงการจัดให้มีรถบรรทุกทุกปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างและต้องบรรจุในภาชนะปิดมิดชิด | <br>รูปที่ 2.1-33 รถบรรทุกปูนซีเมนต์ผง   |





**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ  | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|---|---|---|--|
| 1.4 สภาพภูมิอากาศสุตุนิยมวิทยา และคุณภาพอากาศ (ต่อ) | 4. ในกรณีที่ต้องใช้ปูนผงปริมาณน้อยสามารถนำมาใช้ได้ หลังจากใช้แล้วต้องเก็บในถุงให้มิดชิด   | - โครงการมีถุงสำหรับใส่ปูนผงหลังจากการใช้ งานเสร็จแล้ว  | -  |
|   | 5. ครอบคลุมตัวอาคารก่อสร้างด้วยผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดของอาคาร และรอบ อาคาร   | - เนื่องจากโครงการได้อยู่ห่างไกลจากบ้านเรือน ประชาชนซึ่งไม่ได้รับผลกระทบ ทางโครงการ จึงยังไม่ได้ติดตั้งผ้าใบรอบพื้นที่อาคาร จะดำเนินการจัดทำในเล่มรายงานฉบับถัดไป | -  |
|   | <u>มาตรการเฉพาะด้านการขุดดิน</u><br>1. ขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลากลางวัน โดยขนส่งนอกเวลา เร่งด่วน และให้สอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร ทั้งนี้ และให้สอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจรใน แต่ละกรณี | - โครงการกำหนดช่วงเวลาขนส่งวัสดุก่อสร้าง ในช่วงเวลากลางวัน  | -  |
|   | 2. ล้างล้อรถบรรทุก ทุก ๆ ครั้งที่น่ารถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง   | - โครงการจัดให้มีคนงานล้างล้อรถบรรทุก ทุกครั้งที่น่ารถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง   | <br>รูปที่ 2.1-21 ล้างล้อรถ<br>ทุกครั้งที่น่ารถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง |
|   | <u>มาตรการเฉพาะด้านการขุดดิน</u><br>3. ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีเสมอ   | - โครงการมีการปรับปรุงถนนในพื้นที่ ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีเสมอ   | <br>รูปที่ 2.1-34 ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้าง                      |



**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                             | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง   |
|--|---|--|---|
| 1.4 สภาพภูมิอากาศฤดูนิมิตวิทยา<br>และคุณภาพอากาศ (ต่อ) | 4. ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้ง หรือกรณีที่ถนนแห้ง  | - โครงการใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้ง หรือกรณีที่ถนนแห้ง เพื่อไม่ให้เกิดฝุ่นละออง                          | <br>รูปที่ 2.1-35<br>ฉีดพ่นน้ำบนถนนบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ       |
|  | 5. ทำประตูเข้าออกของรถบรรทุกจากพื้นที่ต้องมีระยะไม่น้อยกว่า 10 เมตร จากบ้านเรือนของผู้รับผลกระทบ                  | - โครงการจัดทำประตูทางเข้าออกสำหรับรถบรรทุกที่จะเข้าพื้นที่ที่มีระยะไม่น้อยกว่า 10 เมตร จากบ้านเรือนของผู้รับผลกระทบ | <br>รูปที่ 2.1-36<br>ประตูทางเข้าออกสำหรับรถบรรทุกที่จะเข้าพื้นที่ |
| 1.5 เสียงและความสั่นสะเทือน                            | 1) เสียง<br>1. จัดให้มีรั้วเมทัลชีท สูง 2.40 เมตร กั้นรอบแนวเขตที่ดินโครงการ                                      | - โครงการจัดทำก่อสร้างแนวรั้วทึบเป็นกำแพงเมทัลชีทสูง 2.40 เมตรรอบพื้นที่ก่อสร้าง ให้เรียบร้อยก่อนการก่อสร้าง         | <br>รูปที่ 2.1-19 จัดทำรั้วทึบกั้นรอบพื้นที่ก่อสร้าง              |
|  | 2. จัดให้มีผนังกันเสียงชั่วคราว เป็นเมทัลชีท (หรือเทียบเท่า) สูง 2.4 เมตร โดยรอบแหล่งกำเนิดเสียงช่วงขึ้นโครงสร้าง | - โครงการจัดทำก่อสร้างแนวรั้วทึบเป็นกำแพงเมทัลชีทสูง 2.40 เมตร รอบพื้นที่ก่อสร้าง ให้เรียบร้อยก่อนการก่อสร้าง        | <br>รูปที่ 2.1-19 จัดทำรั้วทึบกั้นรอบพื้นที่ก่อสร้าง             |



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบ                        | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง  |
|-----------------------------------|--|---|--|
| 1.5 เสียงและความสั่นสะเทือน (ต่อ) | 3. ปิดอาคารที่กำลังก่อสร้างด้วยผ้าใบหรือตาข่ายโดยรอบอาคาร<br>และตลอดแนวความสูงของอาคาร   | - ปัจจุบันโครงการยังไม่ได้ปิดอาคารที่<br>กำลังก่อสร้างด้วยผ้าใบหรือตาข่าย<br>โดยรอบอาคารและตลอดแนวความสูง<br>ของอาคาร หากดำเนินการแล้วเสร็จจะ<br>จัดทำในเล่มรายงานฉบับถัดไป   | -  |
|                                   | 4. ให้ก่อสร้างทำเฉพาะในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. ในวันจันทร์<br>ถึงวันเสาร์ หลังจากเวลา 17.00 น. เป็นต้นไป หากมีการ<br>ก่อสร้างเกินเวลาดังกล่าวโครงการจะทำเพียง การเทคอนกรีต<br>ระบบฐานรากเท่านั้น และดำเนินการได้ไม่เกิน 20.00 น.<br>รวมทั้งโครงการจะแจ้งให้ผู้อาศัยอยู่ใกล้เคียงทราบล่วงหน้า<br>อย่างน้อย 1 วัน และขออนุญาตไปยังองค์การบริหารส่วน<br>ตำบลเชิงทะเล โดยจะจัดให้มีแสงสว่างอย่างเพียงพอ สำหรับ<br>วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะหยุดดำเนินการการ<br>ก่อสร้าง | - โครงการมีการกำหนดช่วงเวลาในการ<br>ทำงานอย่างชัดเจนเฉพาะในช่วงเวลา<br>08.00-17.00 น.ในวันจันทร์ถึงวันเสาร์<br>หลังจากเวลา 17.00 น. เป็นต้นไปหาก<br>มีการก่อสร้างเกินเวลาดังกล่าวโครงการ<br>จะทำเพียง การเทคอนกรีตระบบ<br>ฐานรากเท่านั้น และดำเนินการไม่เกิน<br>20.00 น. รวมทั้งโครงการจะแจ้งให้ผู้<br>อาศัยอยู่ใกล้เคียงทราบล่วงหน้าอย่าง<br>น้อย 1 วัน และขออนุญาตไปยังองค์การ<br>บริหารส่วนตำบลเชิงทะเล โดยจะจัดให้<br>มีแสงสว่างอย่างเพียงพอ สำหรับวัน<br>อาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะหยุด<br>ดำเนินการการก่อสร้าง | <br>รูปที่ 2.1-9 ป้ายกำหนดช่วงเวลา                        |
|                                   | 5. เลือกใช้วัสดุที่ประกอบสำเร็จรูป เพื่อลดกิจกรรมการตัดเจาะ<br>เฉีย หรือไส ที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวน   | - โครงการเลือกใช้วัสดุที่ประกอบสำเร็จรูป<br>เพื่อลดกิจกรรมการตัดเจาะ เฉีย หรือไส<br>ที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวน   | <br>รูปที่ 2.1-37<br>การเลือกใช้วัสดุที่ประกอบสำเร็จรูป |



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบ                        | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|-----------------------------------|---|---|--|
| 1.5 เสียงและความสั่นสะเทือน (ต่อ) | 6. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานครั้งคราว จะต้องให้มีการดับเครื่องหรือเบาคีรื่องลงระหว่างการพัก   | - ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัดโดยอุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานครั้งคราวจะต้องให้มีการดับเครื่องหรือเบาคีรื่องลงระหว่างการพัก   |  <p>รูปที่ 2.1-38<br/>เครื่องจักรกลที่มีการใช้งานครั้งคราว<br/>จะต้องให้มีการดับเครื่อง</p> |
|                                   | 7. ไม่ใช่เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ที่มีอัตราเร็วเกินไป   | - โครงการไม่ใช่เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ที่มีอัตราเร็วเกินไป   |  <p>รูป 2.1-39<br/>การไม่ใช่เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์<br/>ที่มีอัตราเร็วเกินไป</p>         |
|                                   | 8. ตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องมือเครื่องใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีและเหมาะสมกับการใช้งานอยู่เสมอ รวมทั้งควรมีการหล่อลื่นให้เครื่องจักรทำงานได้ดี | - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องมือเครื่องใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีและเหมาะสมกับการใช้งานอยู่เสมอ รวมทั้งควรมีการหล่อลื่นให้เครื่องจักรทำงานได้ดี | ภาคผนวก 5 และภาคผนวก 6   |
|                                   | 9. ติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียงตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องจักร   | - โครงการได้ติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียงตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องจักร  | -  |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)


| องค์ประกอบ                        | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|-----------------------------------|---|--|--|
| 1.5 เสียงและความสั่นสะเทือน (ต่อ) | 10. จัดเครื่องมือก่อสร้าง หรือเครื่องจักรเคลื่อนที่ต่าง ๆ ให้อยู่ห่างจากทิศทางที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อพื้นที่ใกล้เคียง   | - ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด โดยจัดเครื่องมือก่อสร้าง หรือเครื่องจักรเคลื่อนที่ต่าง ๆ ให้อยู่ห่างจากทิศทางที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อพื้นที่ใกล้เคียง | ภาคผนวก 5  |
|                                   | 11. ไม่ทำกิจกรรมต่าง ๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกัน  | - ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด โดยโครงการไม่ทำกิจกรรมต่าง ๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกัน   |  <p>รูปที่ 2.1-40<br/>บริเวณโครงการไม่ทำกิจกรรมต่าง ๆ<br/>ที่ก่อให้เกิดเสียงดัง</p> |
|                                   | 12. กำหนดแผนงานก่อสร้างและวิธีการก่อสร้างที่เหมาะสม เช่น จัดให้เครื่องจักรกลที่มีเสียงดังทำงานในเวลากลางวัน   | - โครงการกำหนดแผนงานก่อสร้างและวิธีการก่อสร้างที่เหมาะสม เช่น จัดให้เครื่องจักรกลที่มีเสียงดังทำงานในเวลากลางวัน                                       |  <p>รูปที่ 2.1-41<br/>การก่อสร้างและวิธีการก่อสร้างที่เหมาะสม</p>                  |
|                                   | 13. จัดหาอุปกรณ์กันเสียง เช่น Ear Plug หรือ Ear Muffs ให้แก่คนงานก่อสร้างที่อยู่ในบริเวณที่ก่อให้เกิดเสียงดังและจำกัดระยะเวลาทำงานที่สัมผัสกับระดับเสียงตามประกาศกระทรวงมหาดไทย ฉบับที่ 2 เรื่องความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2549 | - โครงการได้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำ และจัดหาอุปกรณ์กันเสียงให้เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำ                          | -  |

**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**



| องค์ประกอบ                            | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง  |
|---------------------------------------|---|---|--|
| 1.5 เสี่ยงและความสั่นสะเทือน<br>(ต่อ) | 14. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกให้ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยติดป้ายหลังรถว่า "หากพนักงานขับรถเร็วเกิน 30 กิโลเมตรต่อ ชั่วโมง โปรดแจ้ง (ระบุเบอร์โทรศัพท์) "   | - โครงการจัดให้มีป้ายจำกัดความเร็วรถที่<br>วิ่งในพื้นที่ก่อสร้างไม่เกิน 30<br>กิโลเมตร/ชั่วโมง และให้ควบคุม<br>ความเร็วรถบรรทุกและรถยนต์ของ<br>โครงการบริเวณทางเข้า-ออก สู่ถนน<br>สาธารณะ เพื่อความปลอดภัยต่อผู้ใช้<br>ทางในบริเวณใกล้เคียง | <br><b>รูปที่ 2.1-10</b><br>ป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน<br>30 กิโลเมตร/ชั่วโมง |
|                                       | 15. หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลาเร่งด่วนและ<br>เวลากลางคืน   | - โครงการมีการกำหนดช่วงเวลาใน<br>ทำงานอย่างชัดเจนหลีกเลี่ยงการขนส่ง<br>วัสดุก่อสร้างในช่วงเวลาเร่งด่วนและ<br>เวลากลางคืน  | -  |
|                                       | 16. จัดให้มีวิศวกรคอยตรวจสอบ และควบคุมงานก่อสร้าง อย่างใกล้ชิด<br>เพื่อให้เกิดผลกระทบน้อยที่สุด   | - โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยตรวจสอบ<br>และควบคุมงานก่อสร้างอย่างใกล้ชิด<br>เพื่อให้เกิดผลกระทบน้อยที่สุด  | ภาคผนวก 4  |
|                                       | 17. ติดป้ายประชาสัมพันธ์แสดงรายละเอียดการก่อสร้างโครงการ เพื่อ<br>ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนโดยรอบทราบพร้อมระบุสถานที่และ<br>หมายเลขโทรศัพท์ สำหรับรับเรื่องร้องเรียนและข้อคิดเห็นเกี่ยวกับการ<br>ก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีการสอบถามเพื่อค้นหาข้อเท็จจริง และ<br>สาเหตุเพื่อกำหนดแนวทางแก้ไขปัญหา | - โครงการติดป้ายประชาสัมพันธ์แสดง<br>รายละเอียดการก่อสร้างโครงการ<br>เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบพร้อมระบุ<br>สถานที่และหมายเลขโทรศัพท์ สำหรับ<br>เรื่องร้องเรียนโครงการได้จัดทำกล่อง<br>เห็นความคิดเห็นไว้หน้าพื้นที่โครงการ                  | <br><b>รูปที่ 2.1-18</b><br>ป้ายประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการ            |





ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบ                        | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|-----------------------------------|--|--|--|
| 1.5 เสียงและความสั่นสะเทือน (ต่อ) | <b>2. ความสั่นสะเทือน</b><br>1. โครงการจะเจาะดินออกก่อนตอกเสาเข็ม ซึ่งจะช่วยลดแรงสั่นสะเทือนและการเคลื่อนตัวที่เกิดจากการแทนที่ดินของเสาเข็ม | - เนื่องจากโครงการได้ผ่านช่วงระยะฐานรากมาแล้ว จึงได้มีการเจาะดินออกก่อนตอกเสาเข็มแล้ว ซึ่งจะช่วยลดแรงสั่นสะเทือนและการเคลื่อนตัวที่เกิดจากการแทนที่ดินของเสาเข็ม | -  |
|                                   | 2. ใช้เสาเข็มพืด (Sheet pile) เพื่อแก้ปัญหาเสถียรภาพของผนังด้านข้าง  | - เนื่องจากโครงการได้ผ่านช่วงระยะฐานรากมาแล้ว ทางโครงการมีการใช้เสาเข็มพืด (Sheet pile) เพื่อแก้ปัญหาเสถียรภาพของผนังด้านข้าง                                    | -  |
|                                   | 3. ใช้หมอนรองเสาเข็มที่อ่อน เพื่อลดแรงสั่นสะเทือน  | - โครงการมีการใช้หมอนรองเสาเข็มที่อ่อน เพื่อลดแรงสั่นสะเทือน   | <br>รูปที่ 2.1-42 หมอนรองเสาเข็ม |
|                                   | 4. จัดลำดับการตอกเสาเข็มโดยตอกด้านใกล้อาคารข้างเคียงก่อนไปหาด้านที่ไม่มีอาคาร  | - ทางโครงการมีการวางแผนจัดลำดับการตอกเสาเข็มโดยตอกด้านใกล้อาคารข้างเคียงก่อนไปหาด้านที่ไม่มีอาคาร เพื่อให้เกิดการรบกวนในบริเวณรอบ ๆ พื้นที่โครงการน้อยที่สุด     | -  |



**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ                        | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง   |
|-----------------------------------|---|---|---|
| 1.5 เสียงและความสั่นสะเทือน (ต่อ) | 5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าพบผู้ที่อยู่ติดกับโครงการ โดยต้องแจ้งกำหนดการตอกเสาเข็ม ระบุวันเวลาให้ชัดเจน รวมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อโครงการได้ | -เนื่องจากพื้นที่โครงการอยู่ห่างไกลจากบ้านเรือนประชาชน จึงไม่มีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้น แต่หากได้รับผลกระทบสามารถติดต่อได้ที่ป้อมยาม รปภ.หรือวิศวกรในพื้นที่โครงการ                | -   |
|                                   | 6. จัดให้มีวิศวกรคอยดูแลอย่างใกล้ชิด และควบคุมงานก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อป้องกันผลกระทบต่อข้างเคียงให้น้อยที่สุด   | - โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยดูแลอย่างใกล้ชิด และควบคุมงานก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อป้องกันผลกระทบต่อข้างเคียงให้น้อยที่สุด   | ภาคผนวก 4   |
|                                   | 7. อุปกรณ์ที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนให้กระทำเฉพาะเวลากลางวันของวันธรรมดา และงดกระทำการดังกล่าวในเวลากลางคืน   | - ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัดโดยอุปกรณ์ที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนให้กระทำเฉพาะเวลากลางวันของวันธรรมดา และงดกระทำการดังกล่าวในเวลากลางคืน                                    |  <p>รูปที่ 2.1-43<br/>เครื่องมือที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน</p> |
|                                   | 8. ตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องมือเครื่องใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีและเหมาะสมกับการใช้งานอยู่เสมอ รวมทั้งควรมีการหล่อลื่นให้เครื่องจักรทำงานได้ดี   | - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องมือเครื่องใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีและเหมาะสมกับการใช้งานอยู่เสมอ รวมทั้งควรมีการหล่อลื่นให้เครื่องจักรทำงานได้ดี | ภาคผนวก 5   |
|                                   | 9. หลีกเลี่ยงการใช้งานเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่เป็นแหล่งกำเนิดความสั่นสะเทือนในระดับสูงพร้อมกัน   | - โครงการหลีกเลี่ยงการใช้งานเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่เป็นแหล่งกำเนิดความสั่นสะเทือนในระดับสูงพร้อมกัน   |  <p>รูปที่ 2.1-44 หลีกเลี่ยงการใช้งานเครื่องจักร</p>           |



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบ                        | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง   |
|-----------------------------------|--|--|---|
| 1.5 เสียงและความสั่นสะเทือน (ต่อ) | 10. ติดตั้งอุปกรณ์เพื่อลดความสั่นสะเทือนตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องจักร  | - โครงการได้ติดตั้งอุปกรณ์เพื่อลดความสั่นสะเทือนตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องจักร  | -   |
|                                   | 11. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกให้ไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง โดยติดป้ายหลังรถว่า "หากพนักงานขับรถเร็วเกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง โปรดแจ้ง (ระบุเบอร์โทรศัพท์) " | - โครงการจัดให้มีป้ายจำกัดความเร็วรถที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้างไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และให้ควบคุมความเร็วรถบรรทุกและรถยนต์ของโครงการบริเวณทางเข้า-ออก สู่ถนนสาธารณะ เพื่อความปลอดภัยต่อผู้ใช้ทางในบริเวณใกล้เคียง |  <p>รูปที่ 2.1-10<br/>ป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง</p> |
|                                   | 12. หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลาเร่งด่วนและเวลากลางคืน  | - โครงการมีการกำหนดช่วงเวลาในการทำงานอย่างชัดเจน หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลาเร่งด่วนและเวลากลางคืน   | -   |
|                                   | 13. จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็น เพื่อรับเรื่องราวร้องเรียนที่เกิดขึ้น  | - โครงการจัดให้มีกล่องรับเรื่องข้อร้องเรียนไว้หน้าโครงการ เพื่อเตรียมพร้อมหากเกิดเหตุการณ์ที่มีข้อร้องเรียนขึ้นจะได้ทำการบันทึกได้ทันที  |  <p>รูปที่ 2.1-45 กล่องรับเรื่องราวร้องเรียน</p>                     |

**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ                        | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง   |
|-----------------------------------|---|--|---|
| 1.5 เสียงและความสั่นสะเทือน (ต่อ) | 14. จัดให้มีการชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นจากโครงการ และโครงการจะทำการซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพเดิม กรณีมีบุคคลใดได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการต้องเข้าไปแก้ไข และให้ความช่วยเหลือทันที   | - กิจกรรมก่อสร้างที่ผ่านมายังไม่พบผู้ได้รับผลกระทบ หากมีผู้ได้รับความเสียหาย โครงการจะรับผิดชอบพิจารณาความเสียหาย ช่อมแซม และปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด   | -   |
| 2 นิเวศวิทยาทางน้ำ                | 1. จัดให้มีการบำบัดโดยใช้ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 1.6 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 3 ชุด สำหรับสำนักงาน และถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 20.0 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 2 ชุด สำหรับบ้านพักคนงาน สามารถบำบัดให้มีค่า BOD <sub>๕</sub> ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วจะปล่อยลงสู่ลำรางธรรมชาติต่อไป                              | - โครงการจัดให้มีการบำบัดโดยใช้ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 1.6 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 3 ชุด สำหรับสำนักงาน และถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 20.0 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 2 ชุด สำหรับบ้านพักคนงาน สามารถบำบัดให้มีค่า BOD <sub>๕</sub> ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วจะปล่อยลงสู่ลำรางธรรมชาติต่อไป                             | <br>รูปที่ 2.1-46 ถังบำบัดน้ำเสีย      |
|                                   | 2. จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวขนาดความกว้าง 1.5-2.0 เมตร และท่อระบายน้ำ ขนาด 0.8 เมตร เพื่อรวบรวมน้ำเข้าสู่บ่อดักขยะ/ดักตะกอน/บ่อบำบัดน้ำ ขนาด 1.2x1.2 เมตร จำนวน 1 บ่อ สำหรับดักตะกอนดิน กรวด หิน และเศษขยะ ก่อนจะปล่อยลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ ตามแนวทางหลวงชนบท หมายเลข ภก.4018 แยกทางหลวงหมายเลข 4013-บ้านโคกโดนด ด้านหน้าโครงการต่อไป | - โครงการจัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวขนาดความกว้าง 1.5-2.0 เมตร และท่อระบายน้ำ ขนาด 0.8 เมตร เพื่อรวบรวมน้ำเข้าสู่บ่อดักขยะ/ดักตะกอน/บ่อบำบัดน้ำ ขนาด 1.2x1.2 เมตร จำนวน 1 บ่อ สำหรับดักตะกอนดิน กรวด หิน และเศษขยะ ก่อนจะปล่อยลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ ตามแนวทางหลวงชนบทหมายเลข ภก.4018 แยกทางหลวงหมายเลข 4013-บ้านโคกโดนด ด้านหน้าโครงการต่อไป | <br>รูปที่ 2.1-47 ท่อระบายน้ำชั่วคราว |
|                                   | 3. จัดให้มีการขุดลอกบ่อดักขยะ/ดักตะกอนเป็นประจำ   | - โครงการมีการจัดให้มีการขุดลอกบ่อดักขยะ/ดักตะกอนเป็นประจำ   | -   |




**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ  | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง   |
|---|--|--|---|
| 2 นิเวศวิทยาทางน้ำ (ต่อ)                          | 4. จัดให้มีคนงานตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ หากน้ำโสโครกในถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเต็มจะต้องติดต่อรถสูบล้างสิ่งปฏิกูลสูบไปกำจัดต่อไป  | - โครงการจัดให้มีคนงานตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ หากเจอน้ำโสโครกในถังบำบัดน้ำเสียจะต้องติดต่อรถสูบล้างสิ่งปฏิกูลสูบไปกำจัดต่อไป  | -   |
|   | 5. เมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จ ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องให้รถสูบล้างสิ่งปฏิกูลออกจากถังบำบัดน้ำเสียให้หมดและปรับปรุงพื้นที่ให้เรียบร้อย   | - เมื่อโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องให้รถสูบล้างสิ่งปฏิกูลออกจากถังบำบัดน้ำเสียให้หมดและปรับปรุงพื้นที่ให้เรียบร้อย | -   |
|   | 6. ชะลอการก่อสร้างในช่วงที่ฝนตก  | - โครงการมีการชะลอการก่อสร้างในช่วงที่ฝนตก เพื่อไม่ให้เกิดน้ำขังในบริเวณพื้นที่โครงการ   | -   |
| 3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์<br>3.1 การใช้น้ำ | 1. รณรงค์ให้คนงานมีการใช้น้ำอย่างประหยัด   | - โครงการติดป้ายรณรงค์ให้คนงานมีการใช้น้ำอย่างประหยัด  |   |
|   | 2. จัดให้มีถังเก็บน้ำสำรอง ขนาด 50 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 2 ถัง สำหรับพื้นที่ก่อสร้าง และจัดให้มีถังเก็บน้ำใช้ ปริมาตร 3.0 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง และถังเก็บน้ำปริมาตร 2.0 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง สำหรับสำนักงาน | - โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ขนาด ไม่น้อยกว่า 10 ลูกบาศก์เมตร เพื่อสำรองน้ำใช้ได้ อย่างเพียงพอภายในโครงการ                           |  |

รูปที่ 2.1-48 ป้ายรณรงค์การใช้น้ำ




รูปที่ 2.1-49 ถังสำรองน้ำ

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)



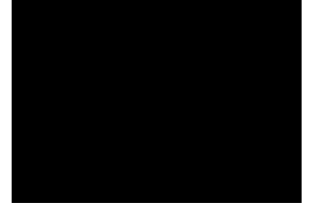

| องค์ประกอบ                        | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|-----------------------------------|---|---|--|
|                                   | 3. จัดเตรียมกระบะสำหรับล้างอุปกรณ์ก่อสร้างเพื่อให้สามารถล้างอุปกรณ์ได้ในปริมาณมากโดยไม่ปล่อยน้ำทิ้งอย่างเปล่าประโยชน์   | - โครงการได้จัดเตรียมกระบะสำหรับล้างอุปกรณ์ก่อสร้างเพื่อให้สามารถล้างอุปกรณ์ได้ในปริมาณมาก  | -  |
| 3.2 การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล | 1. จัดให้มีห้องส้วมที่ถูกหลักสุขาภิบาลให้เพียงพอ จำนวน 7 ห้อง แยกเป็นห้องส้วมสำหรับบ้านพักคนงาน จำนวน 8 ห้อง และสำหรับสำนักงาน จำนวน 9 ห้อง   | - โครงการจัดให้มีห้องส้วมที่ถูกหลักสุขาภิบาลสำหรับสำนักงานและคนงาน ให้เพียงพอต่อการใช้งาน   | <br>รูปที่ 2.1-50 ห้องส้วมที่ถูกหลักสุขาภิบาล   |
|                                   | 2. จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 1.6 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 3 ชุด สำหรับสำนักงาน และถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 20.0 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 2 ชุด สำหรับบ้านพักคนงาน น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วจะปล่อยลงสู่ลำรางธรรมชาติต่อไป | - โครงการจัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปสำหรับบ้านพักคนงาน น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วจะปล่อยลงสู่ลำรางธรรมชาติต่อไป                                    | <br>รูปที่ 2.1-46 ถังบำบัดน้ำเสีย               |
|                                   | 3. จัดให้มีคนงานตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ หากน้ำ โสโครกในถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเต็มจะต้องติดต่อรถสูบล้างสิ่งปฏิกูลมาสูบล้างไปกำจัดต่อไป  | - โครงการจัดให้มีคนงานตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ หากน้ำ โสโครกในถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเต็มจะต้องติดต่อรถสูบล้างสิ่งปฏิกูลมาสูบล้างไปกำจัดต่อไป  | -  |
|                                   | 4. จัดให้มีคนงานคอยดูแลทำความสะอาดห้องส้วมเป็นประจำ และกำชับให้คนงานรักษาความสะอาดบริเวณห้องส้วม เพื่อป้องกันไม่ให้ส่งกลิ่นรบกวนผู้อาศัยข้างเคียง   | - โครงการจัดให้มีคนงานคอยดูแลทำความสะอาดห้องส้วมเป็นประจำ และกำชับให้คนงานรักษาความสะอาดบริเวณห้องส้วม เพื่อป้องกันไม่ให้ส่งกลิ่นรบกวนผู้อาศัยข้างเคียง | <br>รูปที่ 2.1-50 ห้องส้วมที่ถูกหลักสุขาภิบาล |
|                                   | 5. เมื่อการก่อสร้างเสร็จแล้ว กำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องให้มีรถสูบล้างสิ่งปฏิกูลออกจากถังบำบัดน้ำเสียให้หมด และปรับปรุงพื้นที่ให้เรียบร้อย   | - โครงการมีการกำชับกับผู้รับเหมาก่อสร้างให้มีรถสูบล้างสิ่งปฏิกูลออกจากถังบำบัดน้ำเสีย เมื่อการก่อสร้างเสร็จแล้ว   | -  |




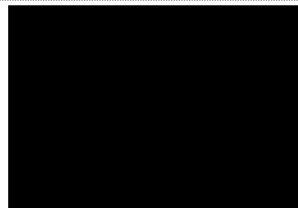


**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ                          | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|-------------------------------------|---|---|--|
| 3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม | 1. จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวขนาดความกว้าง 1.5 – 2.0 เมตรและท่อระบายน้ำขนาด 0.8 เมตร เพื่อรวบรวมน้ำเข้าสู่บ่อตกขยะ/ตกตะกอน/บ่อหน่วงน้ำ ขนาด 1.2 x 1.2 เมตร จำนวน 1 บ่อ สำหรับตกตะกอนดิน กรวด ทราย และเศษขยะ ก่อนจะปล่อยลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะตามแนวทางหลวงชนบทหมายเลข ภก.4018 แยกทางหลวงหมายเลข 4013-บ้านโคกโดนด ด้านหน้าโครงการต่อไป | - โครงการจัดให้มีท่อระบายและรางระบายน้ำชั่วคราว เพื่อรวบรวมน้ำเข้าสู่บ่อตกขยะ/ตกตะกอน/บ่อหน่วงน้ำก่อนจะปล่อยลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป   | <br>รูปที่ 2.1-3 ท่อและรางระบายน้ำในโครงการ |
|                                     | 2. จัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อป้องกันมิให้เศษดิน เศษขยะ หรือเศษวัสดุก่อสร้างอุดตันหรือกีดขวางทางไหลของน้ำ   | - โครงการจัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทรายที่ตกหล่นบริเวณปากทางเข้า-ออกโครงการ และพื้นที่ข้างเคียงโดยรอบ โดยในกรณีที่มีเศษดินเปียกตกหล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีดและกวาดพื้นที่ให้สะอาดโดยทันที | <br>รูปที่ 2.1-8 คนงานกวาดถนน               |
| 3.4 การจัดการขยะมูลฝอย              | 1. การจัดการเศษวัสดุจากการก่อสร้าง โดยเศษไม้ และกระเบื้องหลังคา จะถูกรวบรวมเพื่อนำไปใช้ในโครงการอื่นต่อไป สำหรับเศษคอนกรีต เศษอิฐเศษกระเบื้องเซรามิกและยิปซัมบอร์ด โครงการจะกำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้ดำเนินการขนย้ายไปใช้ปรับพื้นที่ภายนอกโครงการ ส่วนเศษเหล็กจะขายให้กับคนรับซื้อของเก่า   | - โครงการจัดให้มีบริเวณรวบรวมเศษวัสดุจากการก่อสร้าง และโครงการจะกำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้ดำเนินการขนย้ายไปใช้ปรับพื้นที่ภายนอกโครงการ ส่วนเศษเหล็กจะขายให้กับคนรับซื้อของเก่า                     | <br>รูปที่ 2.1-51 ห้องรวบรวมเศษวัสดุ      |




**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ                   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง   |
|------------------------------|---|--|---|
| 3.4 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ) | 2. จัดให้มีที่พักขยะรวม ซึ่งภายในมีถังขยะขนาด 240 ลิตร จำนวน 11 ถัง ถังขยะทั่วไป จำนวน 3 ถัง และถังขยะรีไซเคิล และถังขยะอันตราย อย่างละ 2 ถัง | - โครงการจัดให้มีที่พักขยะรวมและถังขยะรีไซเคิล และถังขยะอันตราย ภายในโครงการ ก่อนจะนำไปกำจัดต่อไป  |  <p>รูปที่ 2.1-52<br/>ที่พักขยะรวมและถังขยะรีไซเคิล</p>    |
|                              | 3. ผู้รับเหมาโครงการจะจัดจ้างเอกชนที่ได้รับอนุญาตดำเนินการเก็บขนมูลฝอยจากทางองค์การบริหารส่วนตำบลเชิงทะเลให้มาดำเนินการเก็บขนขยะไปกำจัดต่อไป  | - โครงการได้จัดตั้งถังขยะมูลฝอยโดยวางไว้ตามจุดต่าง ๆ บริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยเก็บขนได้อย่างสะดวกและเพื่อให้การรวบรวมมูลฝอยมีประสิทธิภาพ |  <p>รูปที่ 2.1-53<br/>ถังขยะมูลฝอยบริเวณพื้นที่โครงการ</p> |
|                              | 4. ขยะอันตรายโครงการการรวบรวมใส่ถุงขยะอันตรายเมื่อมีปริมาณมากพอแล้วจะส่งไปให้เทศบาลนครภูเก็ตเพื่อนำไปกำจัดต่อไป                               | - ทางโครงการมีการคัดแยกขยะอันตรายโดยทำการรวบรวมใส่ถุงขยะอันตรายเมื่อมีปริมาณมากพอแล้วจะส่งไปให้เทศบาลนครภูเก็ตเพื่อนำไปกำจัดต่อไป                          |  <p>รูปที่ 2.1-54 การคัดแยกขยะอันตราย</p>                 |
|                              | 5. ตรวจสอบภาชนะรองรับขยะมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ   | - โครงการได้จัดตั้งถังขยะมูลฝอยโดยวางไว้ตามจุดต่าง ๆ บริเวณพื้นที่โครงการ และมีการตรวจสอบภาชนะรองรับขยะมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ                       |  <p>รูปที่ 2.1-55 ภาชนะรองรับขยะมูลฝอย</p>               |



**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ                   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|------------------------------|--|---|--|
| 3.4 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ) | 6. กำชับคนงานก่อสร้างให้ทิ้งขยะมูลฝอยลงภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด | - โครงการได้กำชับให้คนงานก่อสร้างให้ทิ้งขยะมูลฝอยลงภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด  |  <p>รูปที่ 2.1-55 ภาชนะรองรับขยะมูลฝอย</p>              |
|                              | 7. คัดแยกขยะที่สามารถนำมาขาย เพื่อลดปริมาณมูลฝอยที่ต้องนำไปกำจัด                   | - โครงการได้จัดตั้งถังขยะมูลฝอยโดยวางไว้ตามจุดต่าง ๆ บริเวณพื้นที่โครงการ และจัดให้มีคนงานคัดแยกขยะที่สามารถนำมาขาย เพื่อลดปริมาณมูลฝอยที่ต้องนำไปกำจัด |  <p>รูปที่ 2.1-54 คนงานคัดแยกขยะ</p>                    |
|                              | 8. ส่งเสริมให้มีการคัดแยกขยะ โดยติดตั้งป้ายแยกประเภทของขยะไว้ที่ถังขยะให้ชัดเจน    | - โครงการได้จัดตั้งถังขยะมูลฝอยโดยวางไว้ตามจุดต่าง ๆ บริเวณพื้นที่โครงการ   |  <p>รูปที่ 2.1-53 ถังขยะมูลฝอยบริเวณพื้นที่โครงการ</p> |
|                              | 9. รวบรวมมูลฝอยหรือเศษวัสดุก่อสร้างเพื่อนำกลับไปใช้ใหม่                            | - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รวบรวมมูลฝอยหรือเศษวัสดุก่อสร้าง เพื่อนำกลับไปใช้ใหม่  |  <p>รูปที่ 2.1-54 คนงานคัดแยกขยะ</p>                  |

**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**




| องค์ประกอบ                   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|------------------------------|---|--|--|
| 3.4 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ) | 10. สำรวจปริมาณมูลฝอย เมื่อพบว่าปริมาณมากขึ้นต้องเพิ่ม<br>จำนวนถังรองรับมูลฝอย        | - ทางโครงการได้จัดตั้งถังขยะมูลฝอยโดยวาง<br>ไว้ตามจุดต่าง ๆ บริเวณพื้นที่โครงการ<br>อย่างเพียงพอต่อความต้องการ | <br>รูปที่ 2.1-53<br>ถังขยะมูลฝอยบริเวณพื้นที่โครงการ |
|                              | 11. กำชับให้ผู้รับเหมาและคนงานก่อสร้างทำความสะอาดที่พัก<br>และสถานที่ก่อสร้าง         | - โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาและคนงาน<br>ก่อสร้างให้ทำความสะอาดที่พักและสถานที่<br>ก่อสร้าง                      | <br>รูปที่ 2.1-56 บ้านพักคนงาน                        |
| 3.4 พลังงานและไฟฟ้า          | 1. เลือกใช้ไฟฟ้าส่องสว่างและอุปกรณ์ไฟฟ้าต่าง ๆ<br>แบบประหยัดพลังงาน                   | - โครงการได้เลือกใช้ไฟฟ้าส่องสว่างและอุปกรณ์<br>ไฟฟ้าต่าง ๆ แบบประหยัดพลังงาน                                  | <br>รูปที่ 2.1-57 ไฟฟ้าส่องสว่างในโครงการ            |

**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ               | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง   |
|--------------------------|---|---|---|
| 3.4 พลังงานและไฟฟ้า(ต่อ) | 2. การติดตั้งอุปกรณ์และการจ่ายไฟฟ้าต้องถูกต้องตามมาตรฐาน  | - โครงการติดตั้งอุปกรณ์และระบบจ่ายไฟฟ้าถูกต้องตามมาตรฐาน  | <br>รูปที่ 2.1-58 ระบบจ่ายไฟฟ้าโครงการ     |
|                          | 3. กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด  | - โครงการติดป้ายแบบประหยัดพลังงานและกำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด   | <br>รูปที่ 2.1-59 ติดป้ายแบบประหยัดพลังงาน |
| 3.5 การจราจร             | 1. โครงการจะกำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง ระบุเวลาการขนส่ง ในช่วงเวลา 09.00-16.00 น. ในวันจันทร์ถึงวันเสาร์ โดยโครงการจะหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงชั่วโมงเร่งด่วน เช่น ช่วงเช้า 07.00-09.00 น. และช่วงเย็น 16.00-18.00 น. หลังจากงาน 17.00 น เป็นต้นไป หากมีความจำเป็นต้องมีกาขนส่ง เช่น รถขนส่งคอนกรีตผสมเสร็จ เป็นต้น โครงการจะแจ้งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องอยู่ใกล้เคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน และขออนุญาตไปยังเจ้าพนักงานจราจร โดยจะจัดให้มีแสงสว่างอย่างเพียงพอ สำหรับวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะหยุดดำเนินการขนส่งวัสดุก่อสร้าง เช่นกัน | - ทางโครงการได้กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง ได้อย่างชัดเจน โดยระบุเวลาการขนส่ง ในช่วงเวลา 09.00-16.00 น. ในวันจันทร์ถึงวันเสาร์ โดยโครงการจะหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงชั่วโมงเร่งด่วน เช่น ช่วงเช้า 07.00-09.00 น. และช่วงเย็น 16.00-18.00 น. หลังจากงาน 17.00 น. เป็นต้นไป หากมีความจำเป็นต้องมีกาขนส่ง เช่น รถขนส่งคอนกรีตผสมเสร็จ เป็นต้น โครงการจะแจ้งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องอยู่ใกล้เคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน และขออนุญาตไปยังเจ้าพนักงานจราจร โดยจะจัดให้มีแสงสว่างอย่างเพียงพอ สำหรับวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะหยุดดำเนินการขนส่งวัสดุก่อสร้าง เช่นกัน | -   |

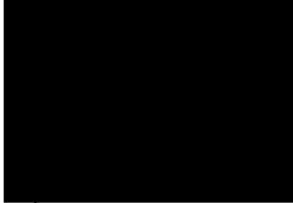





**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

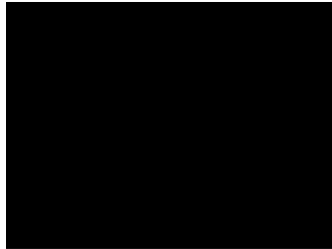

| องค์ประกอบ         | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง   |
|--------------------|--|--|---|
| 3.5 การจราจร (ต่อ) | 2. ติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง และรับรถ-ส่งคนงาน โดยระบุชื่อบริษัท ผู้รับเหมาพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัย ใกล้เคียง และผู้ที่สัญจร โดยใช้เส้นทางร่วมทางบรรทุกได้ รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับความสะดวกจากการขนส่งดินวัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน | - โครงการมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณ ด้านข้างของรถขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง และ รับรถ-ส่งคนงาน โดยระบุชื่อบริษัท ผู้รับเหมาพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ ผู้พักอาศัยใกล้เคียง และผู้ที่สัญจร โดยใช้ เส้นทางร่วมทางบรรทุกได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับความสะดวกจากการขนส่ง ดินวัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน | <br>รูปที่ 2.1-18 การติดป้ายประชาสัมพันธ์        |
|                    | 3. จัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออก โครงการ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ในระยะที่ สามารถชะลอเพื่อเลี้ยวรถเข้าสู่โครงการได้อย่างปลอดภัย  | - โครงการจัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และลูกศร แสดงทิศทางเข้า-ออก ด้านหน้าโครงการให้ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ในขณะ ชะลอเพื่อเลี้ยวรถเข้าสู่โครงการได้อย่าง ปลอดภัย  | <br>รูปที่ 2.1-60 ป้ายชื่อโครงการ                |
|                    | 4. ตรวจสอบสภาพยานพาหนะ และเครื่องจักรต่าง ๆ ที่นำมาใช้งานให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อป้องกันไม่ให้ เครื่องจักรเกิดชำรุดหรือบกพร่องขณะใช้งาน   | - โครงการกำชับให้คนงานตรวจสอบสภาพ ยานพาหนะ และเครื่องจักรต่าง ๆ ก่อนที่ จะนำไปใช้งานให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อป้องกันไม่ให้เครื่องจักรเกิดชำรุดหรือ บกพร่องขณะใช้งาน  | <br>รูปที่ 2.1-61 ตรวจสอบสภาพเครื่องจักรต่าง ๆ |



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบ         | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|--------------------|---|--|--|
| 3.5 การจราจร (ต่อ) | 5. จัดให้มีการทำความสะอาดล้อรถบรรทุก ก่อนเข้า-ออก<br>โครงการ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจาก<br>รถบรรทุก   | - โครงการได้ให้คนงานมีการทำความสะอาด<br>ล้อรถบรรทุก ก่อนเข้า-ออก โครงการ<br>เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจาก<br>รถบรรทุก                                   | <br>รูปที่ 2.1-21 ทำความสะอาดล้อรถ  |
|                    | 6. จัดให้มีการติดตั้งเครื่องหมาย และสัญญาณจราจรตาม<br>รูปแบบและแนวทางการติดตั้งเครื่องหมายและสัญญาณสำหรับ<br>การก่อสร้างโครงการ ทั้งในเวลากลางวันและกลางคืน | - ทางโครงการมีการติดตั้งเครื่องหมาย และ<br>สัญญาณจราจรตามรูปแบบและแนวทางการ<br>ติดตั้งเครื่องหมายและสัญญาณสำหรับการก่อสร้าง<br>โครงการ ทั้งในเวลากลางวันและกลางคืน | <br>รูปที่ 2.1-62 สัญญาณจราจร       |
|                    | 7. ติดตั้งไฟเตือน สัญญาณไฟกระพริบและป้ายจราจร<br>ชั่วคราว บริเวณทางเข้า-ออก โครงการในระหว่างการ<br>ก่อสร้าง   | - ทางโครงการได้ติดตั้งไฟเตือน สัญญาณไฟ<br>กระพริบและป้ายจราจรชั่วคราวบริเวณ<br>ทางเข้า-ออก โครงการ   | <br>รูปที่ 2.1-63 ติดตั้งไฟเตือน   |
|                    | 8. ห้ามจอดรถบรรทุกเพื่อรอขนส่งดิน รถขนส่งวัสดุอุปกรณ์<br>ก่อสร้าง หรือรับ-ส่งคนงานบนถนนสาธารณะบริเวณ<br>ใกล้เคียงโครงการโดยเด็ดขาด                          | - บริเวณพื้นที่โครงการห้ามจอดรถบรรทุก<br>เพื่อรอขนส่งดิน รถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง<br>หรือรับ-ส่งคนงานบนถนนสาธารณะบริเวณ<br>ใกล้เคียงโครงการโดยเด็ดขาด           | <br>รูปที่ 2.1-64 ห้ามจอดรถบรรทุก |


**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ                           | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|--------------------------------------|---|---|--|
| 3.5 การจราจร (ต่อ)                   | 9. ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวัง   | - โครงการกำชับคนขับให้ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกทุกตามพิกัด และปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวัง  | -  |
|                                      | 10. ควบคุมการเข้า-ออก รถขนส่งคอนกรีตไม่ให้ส่งผลกระทบต่อจราจร โดยผู้รับเหมาต้องประสานกับหน่วยงานจำหน่ายคอนกรีต และคนขับรถขนส่งคอนกรีตทุกคัน เพื่อควบคุมเวลาในการเดินทางจากโรงผลิต โดยออกสลับกันไม่มาพร้อมกันในเวลาเดียว ในขณะที่พื้นที่ก่อสร้างจะรายงานสถานการณ์ภายในพื้นที่ก่อสร้างเป็นระยะ เพื่อปรับแผนขนส่งคอนกรีตให้สัมพันธ์กันมากที่สุด | - โครงการมีเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการเข้า-ออกรถขนส่งคอนกรีตไม่ให้ส่งผลกระทบต่อจราจร โดยผู้รับเหมาต้องประสานกับหน่วยงานจำหน่ายคอนกรีต และคนขับรถขนส่งคอนกรีตทุกคัน เพื่อควบคุมเวลาในการเดินทางจากโรงผลิต โดยออกสลับกันไม่มาพร้อมกันในเวลาเดียว ในขณะที่พื้นที่ก่อสร้างจะรายงานสถานการณ์ภายในพื้นที่ก่อสร้างเป็นระยะ เพื่อปรับแผนขนส่งคอนกรีตให้สัมพันธ์กันมากที่สุด | <br>รูปที่ 2.1-65 เจ้าหน้าที่ควบคุมควบคุมการเข้า-ออก ในพื้นที่โครงการ |
| 3.6 การป้องกันอัคคีภัยและความปลอดภัย | 1. ห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด   | - โครงการได้กำชับให้พนักงาน ห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง  | <br>รูปที่ 2.1-66 ป้ายห้ามสูบบุหรี่                                  |




**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ                                  | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง   |
|---|---|--|---|
| 3.6 การป้องกันอัคคีภัย และความปลอดภัย (ต่อ) | 2. ห้ามเผาขยะในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเด็ดขาด  | - โครงการได้กำชับพนักงาน ห้ามเผาขยะในพื้นที่ก่อสร้าง   | <br>รูปที่ 2.1-22 ป้ายห้ามเผาขยะในพื้นที่ก่อสร้าง              |
|   | 3. ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ ป้ายเตือนในบริเวณที่อาจจะเกิดอันตราย เช่น "เขตก่อสร้าง" "ห้ามเข้าก่อนได้รับอนุญาต" "ห้ามสูบบุหรี่" เป็นต้น ซึ่งขนาดของป้ายเตือนต้องมีขนาดที่สามารถมองเห็นได้ ชัดเจน | - โครงการจัดติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ ป้ายเตือนในบริเวณที่อาจจะเกิดอันตราย เช่น "เขตก่อสร้าง" "ห้ามเข้าก่อนได้รับอนุญาต" "ห้ามสูบบุหรี่" เป็นต้น ซึ่งขนาดของป้ายเตือนต้องมีขนาดที่สามารถมองเห็นได้ ชัดเจน | <br>รูปที่ 2.1-4 ป้ายเตือนอันตราย                              |
|   | 4. ห้ามนำวัตถุไวไฟเข้าใกล้อุปกรณ์เครื่องมือที่มีประกายไฟโดยเด็ดขาด  | - โครงการห้ามนำวัตถุไวไฟเข้าใกล้อุปกรณ์เครื่องมือที่มีประกายไฟโดยเด็ดขาด   | <br>รูปที่ 2.1-67<br>อุปกรณ์เครื่องมือห้ามนำวัตถุไวไฟเข้าใกล้ |
|   | 5. ใช้อุปกรณ์ตัดไฟฟ้าอัตโนมัติ เมื่อเกิดกระแสไฟฟ้าลัดวงจร   | - โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ตัดไฟฟ้าอัตโนมัติ เมื่อเกิดกระแสไฟฟ้าลัดวงจร   | <br>รูปที่ 2.1-68 อุปกรณ์ตัดไฟฟ้า                            |



**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ                                 | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง   |
|--|---|---|---|
| 3.6 การป้องกันอัคคีภัยและความปลอดภัย (ต่อ) | 6. ตรวจสอบชุดอุปกรณ์/เครื่องมือให้อยู่ในสภาพปกติก่อนและหลังใช้งานอย่างสม่ำเสมอ  | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบอุปกรณ์/เครื่องมืออย่างสม่ำเสมอ   | ภาคผนวก 5   |
|  | 7. การเดินสายไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุกชั้นตอนต้องกระทำอย่างถูกหลักวิชาการ  | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาความเรียบร้อยบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง  | ภาคผนวก 5   |
|  | 8. อบรมคนงานให้มีความรู้ในเรื่องสาเหตุแห่งอัคคีภัยอยู่เสมอ และต้องไม่ประมาทในการทำงาน   | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ให้ความรู้ในเรื่องสาเหตุแห่งอัคคีภัยอยู่เสมอ และกำชับคนงานไม่ประมาทในการทำงาน   | ภาคผนวก 6   |
|  | 9. กำชับให้ผู้รับเหมาจะจัดเตรียมถังดับเพลิงแบบมือถือชนิดผงเคมีแห้งขนาด 4 กิโลกรัม ติดตั้งไว้ตามจุดที่คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่ายอยู่ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ง่าย | - โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงแบบมือถือชนิดผงเคมีแห้งขนาด 4 กิโลกรัม ติดตั้งไว้ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ง่าย   |  |
|  |   |   | รูปที่ 2.1-69 ถังดับเพลิงเคมี   |
|  | 10. จัดเวรยามรักษาความปลอดภัย ตลอด 24 ชั่วโมงรวมทั้งเตรียมความพร้อมประสานงานกับหน่วยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยขององค์การบริหารส่วนตำบลเชิงทะเล                         | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ตลอด 24 ชั่วโมง บริเวณทางเข้า-ออก ของโครงการรวมทั้งเตรียมความพร้อมประสานงานกับหน่วยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยขององค์การบริหารส่วนตำบลเชิงทะเล | ภาคผนวก 3   |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)



| องค์ประกอบ  | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง   |
|---|---|---|---|
| <b>4. ผลกระทบคุณภาพชีวิต</b><br><b>4.1 ผลกระทบที่อาจขึ้นจากการมีโครงการต่อคุณภาพชีวิต</b> | 1. ติดป้ายประชาสัมพันธ์แสดงรายละเอียดการก่อสร้างโครงการ เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนโดยรอบทราบ พร้อมระบุสถานที่และหมายเลขโทรศัพท์ สำหรับรับเรื่องร้องเรียนและข้อคิดเห็นเกี่ยวกับการก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีการสอบถามเพื่อค้นหาข้อเท็จจริง และสาเหตุเพื่อกำหนดแนวทางแก้ไข ปัญหา เพื่อสร้างความเข้าใจอันดีกับผู้อยู่อาศัยข้างเคียงเป็นระยะ ๆ ตามความเหมาะสม | - โครงการจัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และ ลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออก โครงการ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน พร้อมทั้งจัดให้มีการสอบถามเพื่อ ค้นหาข้อเท็จจริง และสาเหตุเพื่อกำหนดแนวทางแก้ไข ปัญหา เพื่อสร้างความเข้าใจอันดีกับผู้อยู่อาศัยข้างเคียง เป็นระยะ ๆ ตามความเหมาะสม |  <p>รูปที่ 2.1-18<br/>ป้ายประชาสัมพันธ์ การก่อสร้างโครงการ</p> |
|   | 2. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณหน้าพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยระบุชื่อบริษัท ผู้รับเหมา ชื่อผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมงานพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้างได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมได้โดยตรง ในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน   | - โครงการจัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณหน้าพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยระบุชื่อบริษัท ผู้รับเหมา ชื่อผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมงานพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ   |  <p>รูปที่ 2.1-56 บ้านพักคนงาน</p>                             |
|   | 3. กำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมที่พักคนงานที่ถูกสุขลักษณะ  | - โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานที่ถูกสุขลักษณะ  |  <p>รูปที่ 2.1-70<br/>บ้านพักคนงานที่ถูกสุขลักษณะ</p>        |

**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**




| องค์ประกอบ   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง   |
|--|---|--|---|
| 4.1 ผลกระทบที่อาจขึ้นจากการมีโครงการต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) | 4. จัดให้มีระบบสุขาภิบาลภายในพื้นที่โครงการและบ้านพักคนงานก่อสร้างที่เพียงพอและถูกสุขลักษณะ   | - โครงการจัดให้มีระบบสุขาภิบาลภายในพื้นที่โครงการ และบ้านพักคนงานก่อสร้างที่เพียงพอและถูกสุขลักษณะ   | <br>รูปที่ 2.1-71 ห้องส้วมบริเวณบ้านพักคนงาน |
|  | 5. กำชับผู้รับเหมาก่อสร้างต้องกำหนดกฎเกณฑ์และคอยสอดส่องดูแลพฤติกรรมของคนงานก่อสร้างให้อยู่ในระเบียบ มิให้ก่อความเดือดร้อนรำคาญ และปัญหาต่าง ๆ ให้กับผู้ที่พักอาศัยในชุมชนและพื้นที่ใกล้เคียง หากคนงานประพฤติผิดต้องมีการว่ากล่าวตักเตือน ลงโทษหรือถึงขั้นไล่ออก โดยพิจารณาจากความเหมาะสมของเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น | - โครงการติดป้ายกฎระเบียบข้อบังคับบริเวณพื้นที่โครงการ ให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด  | <br>รูปที่ 2.1-72 ป้ายกฎระเบียบข้อบังคับ     |
|  | 6. จัดให้มีหัวหน้าคนงานสำหรับควบคุมงานก่อสร้างไม่ให้สร้างความเดือดร้อนกับประชาชนโดยรอบ  | - โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานสำหรับควบคุมงานก่อสร้างไม่ให้สร้างความเดือดร้อนกับประชาชนโดยรอบ   | ภาคผนวก 6   |
|  | 7. จัดให้มีเจ้าที่ของโครงการและบริษัทผู้รับเหมาเข้าพบผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงก่อนดำเนินการก่อสร้าง และตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทุกระยะ 1 ครั้ง/สัปดาห์ และให้หมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ทันทีที่ได้รับความเดือดร้อน   | - ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าที่ของโครงการ เข้าไปสำรวจความคิดเห็นของผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงก่อนดำเนินการก่อสร้าง พร้อมฝากหมายเลขติดต่อกลับให้เจ้าของบ้าน และถ่ายภาพสภาพเดิมของบ้านพักดังกล่าวเพื่อเก็บไว้เป็นหลักฐานเทียบเคียงในกรณีอาจถูกร้องเรียนในอนาคต |   |




**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|--|--|---|--|
| 4.1 ผลกระทบที่อาจขึ้นจากการมีโครงการต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) | 8. หากเกิดความเสียหายแก่สิ่งปลูกสร้างบริเวณข้างเคียงจากการก่อสร้าง โครงการ/ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องรับผิดชอบในการแก้ไข | - เนื่องจากพื้นที่โครงการอยู่ไกลจากบริเวณที่พักอาศัย จึงยังไม่มีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้น หากได้รับผลกระทบสามารถแจ้งรปภ. วิศวกรหน้างาน หรือทำเอกสารใส่ในกล่องรับเรื่องร้องเรียนด้านหน้าโครงการ ทางโครงการจะรีบดำเนินการแก้ไขทันที | <br>รูปที่ 2.1-45 กล่องรับเรื่องร้องเรียน<br>ภาคผนวก 3 และภาคผนวก 4 |
|  | 9. จัดให้มียามรักษาการณ์บริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้าง เพื่อดูแลความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง                               | - โครงการจัดให้มีกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้หน้าโครงการ เพื่อเตรียมพร้อมหากเกิดเหตุการณ์ที่มีข้อร้องเรียนขึ้นจะได้ทำการบันทึกได้   | <br>รูปที่ 2.1-45 กล่องรับเรื่องร้องเรียน                           |
|  | 10. ไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างพักในพื้นที่ก่อสร้าง  | - โครงการจัดให้มียามรักษาการณ์บริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้าง เพื่อดูแลความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง  | ภาคผนวก 3  |




**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|--|---|---|--|
| 4.1 ผลกระทบที่อาจขึ้นจากการมีโครงการต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) | 11. ออกกฎระเบียบการปฏิบัติตนภายในบ้านพักคนงาน <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีหัวหน้าดูแลคนงานก่อสร้าง ไม่ให้ส่งเสียงดังหรือก่อความรบกวนต่อชุมชนใกล้เคียง</li> <li>- ระมัดระวัง ดูแลความประพฤติของคนงานเกี่ยวกับปัญหาการลักขโมย และมีจรรยาบรรณอื่น ๆ</li> <li>- ห้ามมิให้คนงานออกนอกบริเวณที่พักคนงานนอกเวลา 22.00 น.</li> <li>- ห้ามนำสุรา และยาเสพติดทุกชนิดเข้ามาดื่มหรือเสพภายในพื้นที่บ้านพัก</li> <li>- ห้ามเล่นการพนันทุกชนิด</li> <li>- ห้ามส่งเสียงดังรบกวนบุคคลข้างเคียง</li> <li>- ห้ามทะเลาะวิวาทภายในพื้นที่บ้านพัก</li> <li>- ห้ามเลี้ยงสัตว์ทุกชนิด</li> <li>- ช่วยกันรักษาความสะอาด</li> </ul> | - โครงการได้ติดป้ายกฎระเบียบการปฏิบัติตนภายในบ้านพักคนงานให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด   |  <p>รูปที่ 2.1-72 ป้ายกฎระเบียบข้อบังคับ</p>                |
|  | 12. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานผู้อยู่ข้างเคียงโครงการตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อป้องกันความขัดแย้ง   | - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด   |  <p>รูปที่ 2.1-73 ป้ายปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข</p> |
|  | <u>มาตรการแก้ไขและป้องกัน</u><br>1. พิจารณาเลือกคนในท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติตรงตามที่ต้องการเข้ามาทำงานในโครงการเพื่อให้เกิดการจ้างงานในชุมชน และป้องกันปัญหาความขัดแย้งระหว่างโครงการกับชุมชน  | - โครงการได้ให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างในโครงการปฏิบัติตามกฎเกณฑ์และข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงานมีการควบคุมดูแลการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลต่างๆและจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพเครื่องมือ/อุปกรณ์ทุกชนิดเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน |  <p>รูปที่ 2.1-72 ติดป้ายกฎระเบียบข้อบังคับ ภาคผนวก 5</p> |



**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง   |
|--|--|---|---|
| 4.1 ผลกระทบที่อาจขึ้นจากการมีโครงการต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) | 2. กรณีที่มีแรงงานต่างด้าว เลือกคนงานที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้อง ตามกฎหมายแรงงานต่างด้าว และมีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าว เพื่อให้ตรวจสอบประวัติคนงานได้                        | - โครงการมีการเลือกแรงงานต่างด้าวที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายแรงงานต่างด้าว และมีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าว เพื่อให้ตรวจสอบประวัติคนงานได้  | ภาคผนวก 7   |
|  | 3. ควบคุมคนงานก่อสร้างให้อยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้าง และกำหนดรูปแบบสีเสื้อผ้าชุดปฏิบัติงานก่อสร้างของคนงานให้อยู่ในรูปแบบเดียวกัน พร้อมทั้งระบุป้ายชื่อนามสกุล รหัสของคนงานก่อสร้าง | - โครงการมีการควบคุมคนงานก่อสร้างให้อยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้าง และกำหนดรูปแบบสีเสื้อผ้าชุดปฏิบัติงานก่อสร้างของคนงานให้อยู่ในรูปแบบเดียวกัน พร้อมทั้งระบุป้ายชื่อนามสกุล รหัสของคนงานก่อสร้าง และปฏิบัติตามกฎระเบียบของโครงการที่กำหนดไว้ | <br>รูปที่ 2.1-74 คนงานแต่งกายถูกระเบียบ |



**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|--|---|---|--|
| 4.1 ผลกระทบที่อาจขึ้นจากการมีโครงการต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) | <p><u>มาตรการแก้ไขและป้องกัน</u></p> <p>1. ติดป้ายประชาสัมพันธ์ไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ แสดงรายละเอียดการก่อสร้างโครงการ เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนโดยรอบทราบ พร้อมระบุสถานที่และหมายเลขโทรศัพท์ สำหรับรับรองเรื่องร้องเรียนและข้อคิดเห็นเกี่ยวกับการก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีการสอบถามเพื่อค้นหาข้อเท็จจริงและสาเหตุเพื่อกำหนดแนวทางการแก้ไขปัญหา เพื่อสร้างความเข้าใจอันดีกับผู้อยู่อาศัยข้างเคียงเป็นระยะ ๆ ตามความเหมาะสม</p> | <p>- โครงการได้ติดป้ายประชาสัมพันธ์ไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ และจัดให้มีกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้หน้าโครงการ เพื่อเตรียมพร้อมหากเกิดเหตุการณ์ที่มีข้อร้องเรียนขึ้นจะได้ทำการบันทึกได้ทันที</p> |  <p>รูปที่ 2.1-18<br/>ป้ายประชาสัมพันธ์ การก่อสร้างโครงการ</p>  |
|  | <p>2. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณหน้าพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา ชื่อผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมงาน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อเพื่อให้ผู้อาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้างได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมได้โดยตรง ในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน</p>  | <p>- โครงการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณหน้าพื้นที่บ้านพักคนงานเพื่อติดต่อให้ผู้อาศัยที่อยู่ใกล้เคียงให้ทราบ</p>  |  <p>รูปที่ 2.1-45<br/>กล่องรับเรื่องร้องเรียน</p><br> <p>รูปที่ 2.1-56<br/>บ้านพักคนงาน</p> |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)



| องค์ประกอบ   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง   |
|--|--|---|---|
| 4.1 ผลกระทบที่อาจขึ้นจากการมีโครงการต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) | 3. พิจารณาเลือกคนในท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติตรงตามที่ต้องการ เข้ามาทำงานในโครงการ เพื่อให้เกิดการจ้างงานในชุมชน และป้องกันปัญหาความขัดแย้งระหว่างโครงการกับชุมชน  | - โครงการได้พิจารณาเลือกคนในท้องถิ่น ที่มีคุณสมบัติตรงตามที่ต้องการเข้ามาทำงานในโครงการ เพื่อให้เกิดการจ้างงานในชุมชน และป้องกันปัญหาความขัดแย้งระหว่างโครงการกับชุมชน  | -   |
|  | 4. กำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องกำหนดกฎเกณฑ์และคอยสอดส่องดูแลพฤติกรรมของคนงานก่อสร้างให้อยู่ในระเบียบมิให้ก่อความเดือดร้อนรำคาญ และปัญหาต่าง ๆ ให้กับผู้ที่พักอาศัยในชุมชนและพื้นที่ใกล้เคียงหากคนงานประพฤติผิดต้องมีการว่ากล่าวตักเตือน ลงโทษหรือถึงขั้นไล่ออก โดยพิจารณาจากความเหมาะสมของเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น | - โครงการได้ติดป้ายกฎระเบียบการปฏิบัติตนภายในบ้านพักคนงานให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด   |  <p>รูปที่ 2.1-75<br/>ป้ายกฎระเบียบข้อบังคับของคนงานก่อสร้าง</p>       |
|  | 5. จัดให้มีรั้วรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน   | - โครงการได้จัดให้มีรั้วที่บ่งกั้นบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อบังคับทัศนียภาพ และป้องกันวัสดุสิ่งก่อสร้างตกลงมา รวมถึงป้องกันการกระจายของฝุ่นละอองที่อาจส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงโครงการและผู้สัญจรผ่านไปมา |  <p>รูปที่ 2.1-19<br/>จัดให้มีรั้วที่บ่งกั้นบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p> |
|  | 6. จัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ประพฤติตนไม่เหมาะสมอันจะก่อให้เกิดความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง   | - โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ประพฤติตนไม่เหมาะสมอันจะก่อให้เกิดความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง  | ภาคผนวก 6   |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)



| องค์ประกอบ   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง   |
|--|---|---|---|
| 4.1 ผลกระทบที่อาจขึ้นจากการมี<br>โครงการต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) | 7. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการและบริษัทผู้รับเหมาเข้าพบผู้<br>พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง<br>ทุกระยะ 1 ครั้ง/สัปดาห์ และให้หมายเลขโทรศัพท์ที่มาส<br>ารถติดต่อได้ทันทีที่ได้รับความเดือดร้อน | - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รปภ. และ<br>วิศวกรหน้างานประจำในพื้นที่โครงการ<br>หากได้รับผลกระทบสามารถติดต่อได้<br>ทันที ทางโครงการจะรีบดำเนินการ<br>แก้ไข | ภาคผนวก 3 และภาคผนวก 4  |
|  | 8. หากเกิดความเสียหายแก่สิ่งปลูกสร้างบริเวณข้างเคียงจาก<br>การก่อสร้าง โครงการ/ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องรับผิดชอบใน<br>การแก้ไข  | - โครงการจัดให้มีกล่องรับเรื่องข้อ<br>ร้องเรียนไว้หน้าโครงการ เพื่อ<br>เตรียมพร้อมหากเกิดเหตุการณ์ที่มีข้อ<br>ร้องเรียนขึ้นจะได้ทำการบันทึกได้              | <br>รูปที่ 2.1-45 กล่องรับเรื่องร้องเรียน  |
|  | 9. จัดให้มียามรักษาการณ์บริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้าง เพื่อ<br>ดูแลความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง  | - โครงการจัดให้มียามรักษาการณ์บริเวณ<br>บ้านพักคนงานก่อสร้างเพื่อดูแลความ<br>ปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง   | ภาคผนวก 3   |
|  | 10. ไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างพักในพื้นที่โครงการ  | - โครงการได้ติดป้ายกฎระเบียบการ<br>ปฏิบัติตนภายในบ้านพักคนงานให้<br>คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด   | <br>รูปที่ 2.1-72 ป้ายกฎระเบียบข้อบังคับ |






**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง   |
|--|--|--|---|
| 4.1 ผลกระทบที่อาจขึ้นจากการมีโครงการต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) | 11. จัดบ้านพักคนงานให้เป็นสัดส่วน เพื่อสะดวกต่อความสะดวกดูแล   | - โครงการได้จัดให้มีบ้านพักคนงานและระบบสาธารณูปโภคภายในบ้านพักคนงาน  | <br>รูปที่ 2.1-58 บ้านพักคนงาน           |
|  | 12. ออกกฎระเบียบการปฏิบัติภายในบ้านพักคนงาน  | - โครงการได้ติดป้ายกฎระเบียบการปฏิบัติตนภายในบ้านพักคนงานให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด  | <br>รูปที่ 2.1-72 ป้ายกฎระเบียบข้อบังคับ |
|  | 13. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านกายภาพชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานผู้ข้างเคียงโครงการตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อป้องกันความขัดแย้ง | - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านกายภาพชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานผู้ข้างเคียงโครงการตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อป้องกันความขัดแย้ง | -   |
|  | 14. จัดให้มีการตรวจสอบประวัติคนงาน และตรวจสอบสุขภาพพนักงานก่อนรับเข้าปฏิบัติงาน โดยพนักงานที่เป็นโรคติดต่อร้ายแรงต้องให้หยุดงานจนกว่าจะหายขาด  | - โครงการได้การตรวจสอบประวัติคนงาน และตรวจสอบสุขภาพพนักงานก่อนรับเข้าปฏิบัติงาน  | ภาคผนวก 7   |

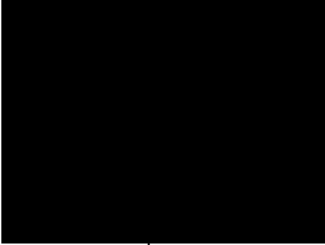

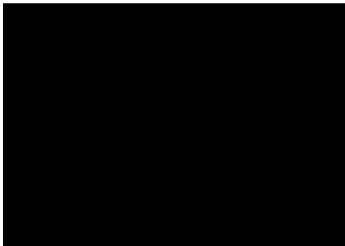
ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบ   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง  |
|--|--|--|--|
| 4.1 ผลกระทบที่อาจขึ้นจากการมีโครงการต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) | 15. กำหนดกฎระเบียบให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และกำหนดบทลงโทษกรณีฝ่าฝืนกฎระเบียบเพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียง ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีหัวหน้าคนงานดูแลคนงานสร้าง ไม่ให้ส่งเสียงดัง หรือก่อความรบกวนต่อชุมชนข้างเคียง</li> <li>- ระมัดระวัง ดูแลความปลอดภัยของคนงานเกี่ยวกับปัญหาการลักขโมยและมิจฉาชีพอื่น ๆ</li> <li>- ห้ามมิให้คนงานออกนอกบริเวณที่พักคนงานนอกเวลา 22.00 น. ห้ามนำสุรา และยาเสพติดทุกชนิดเข้ามาดื่มหรือเสพภายในพื้นที่บ้านพัก</li> <li>- ห้ามเล่นการพนันทุกชนิด</li> <li>- ห้ามส่งเสียงดังรบกวนบุคคลข้างเคียง</li> <li>- ห้ามทะเลาะวิวาทภายในพื้นที่บ้านพัก</li> <li>- ห้ามเลี้ยงสัตว์ทุกชนิด</li> <li>- ช่วยกันรักษาความสะอาด</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้ติดป้ายกฎระเบียบการปฏิบัติตนภายในบ้านพักคนงานให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</li> <li>- โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานดูแลคนงานสร้าง ไม่ให้ส่งเสียงดังหรือก่อความรบกวนต่อชุมชนข้างเคียงระมัดระวัง ดูแลความปลอดภัยของคนงานเกี่ยวกับปัญหาการลักขโมยและมิจฉาชีพอื่น ๆ</li> <li>- ห้ามมิให้คนงานออกนอกบริเวณที่พักคนงานนอกเวลา 22.00 น. ห้ามนำสุรา และยาเสพติดทุกชนิดเข้ามาดื่มหรือเสพภายในพื้นที่บ้านพัก</li> <li>- ห้ามเล่นการพนันทุกชนิดห้ามส่งเสียงดังรบกวนบุคคลข้างเคียงห้ามทะเลาะวิวาทภายในพื้นที่บ้านพักห้ามเลี้ยงสัตว์ทุกชนิดช่วยกันรักษาความสะอาด</li> </ul> |  <p>รูปที่ 2.1-72 ติดป้ายกฎระเบียบข้อบังคับ</p>       |
|  | 16. จัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้สำหรับผู้ได้รับอุบัติเหตุในเบื้องต้นไว้ โดยจัดไว้บริเวณสำนักงานชั่วคราวภายในพื้นที่โครงการ  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้สำหรับผู้ได้รับอุบัติเหตุในเบื้องต้นไว้ โดยจัดไว้บริเวณสำนักงานชั่วคราวภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>  |  <p>รูปที่ 2.1-76<br/>อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น</p> |



**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ       | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|------------------|--|---|--|
| 4.2 การสาธารณสุข | <b>โรคระบบทางเดินหายใจ</b><br>1. จัดให้มีรั้วทึบกันบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและใช้ผ้าใบหรือตาข่ายกันรอบตัวอาคารและตลอดความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้าง เพื่อเป็นแนวกำบังการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปสร้างความรำคาญแก่ผู้ที่อาศัยอยู่ข้างเคียงและผู้สัญจรไปมา | - โครงการได้จัดให้มีรั้วทึบกันบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อบดบังทัศนียภาพ และป้องกันวัสดุสิ่งก่อสร้างตกลงมา รวมถึงป้องกันการกระจายของฝุ่นละอองที่อาจส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงโครงการและผู้สัญจรผ่านไปมา และตาข่ายกันรอบตัวอาคารเนื่องจากโครงการอยู่ห่างไกลจากบ้านเรือนทำให้ไม่ได้รับผลกระทบด้านฝุ่นละออง จึงยังไม่มีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้น จะดำเนินการในเล่มรายงานถัดไป | <br>รูปที่ 2.1-19 จัดให้มีรั้วทึบกันบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง |
|                  | 2. ฉีดพรมน้ำในพื้นที่ยาก่อสร้างและเส้นทางขนส่งวัสดุภายในพื้นที่โครงการ รวมถึงบริเวณทางเข้า-ออก โครงการอย่างน้อยวันละ 3 ครั้ง   | - โครงการมีการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นตลอดระยะเวลาก่อสร้าง  | <br>รูปที่ 2.1-7 ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง          |
|                  | 3. จัดทำโรงเก็บวัสดุอุปกรณ์ปูนซีเมนต์ที่มีดัดชิด มีหลังคาคลุมทุกด้าน เพื่อป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจาย  | - โครงการจัดให้มีห้องเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างอย่างเป็นระเบียบเรียบร้อย  | <br>รูปที่ 2.1-20 ห้องเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง          |



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบ             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง  |
|------------------------|--|---|--|
| 4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) | 4. ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกสู่ถนนทุกครั้ง เช่น<br>จัดให้ล้างล้อ เพื่อให้ดินหลุดจากล้อให้หมด เป็นต้น   | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาด<br>ล้อรถบรรทุกก่อนออกสู่ถนนทุก<br>ครั้ง เพื่อให้ดินหลุดจากล้อให้หมด  | <br>รูปที่ 2.1-21<br>เจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดล้อรถ               |
|                        | 5. จำกัดความเร็วของยานพาหนะที่ใช้ขนส่งวัสดุเข้าสู่พื้นที่<br>โครงการ โดยเฉพาะในเขตชุมชนและในพื้นที่ก่อสร้าง โดยให้มี<br>ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยติดป้ายหลังรถว่า<br>"หากพนักงานขับรถเร็วเกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง โปรดแจ้ง<br>(ระบุเบอร์โทรศัพท์)" | - โครงการจัดให้มีป้ายจำกัดความเร็วรถที่<br>วิ่งในพื้นที่ก่อสร้างไม่เกิน 30 กิโลเมตร/<br>ชั่วโมง และให้ควบคุมความเร็วรถบรรทุก<br>และรถยนต์ของโครงการโดยเฉพาะบริเวณ<br>ทางเข้า-ออกสู่ถนนสาธารณะ เพื่อความ<br>ปลอดภัยต่อผู้ใช้ทางในบริเวณใกล้เคียง | <br>รูปที่ 2.1-10<br>ป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง |
|                        | 6. ห้ามไม่ให้เผาขยะหรือเศษวัสดุภายในพื้นที่ก่อสร้าง  | - โครงการได้กำชับพนักงาน ห้ามไม่ให้เผ<br>าขยะหรือเศษวัสดุภายในพื้นที่ก่อสร้าง   | <br>รูปที่ 2.1-22 พื้นที่ห้ามไม่ให้เผาขยะ                        |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)



| องค์ประกอบ             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง  |
|------------------------|---|---|--|
| 4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) | 7. หากการก่อสร้างโครงการส่งผลกระทบต่ออากาศต่ออาคารข้างเคียง หรือพื้นที่อ่อนไหว ที่อยู่บริเวณโดยรอบโครงการ ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่ายหาข้อตกลงกันไม่ได้ให้คณะกรรมการประสานงานเพื่อการแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการเพื่อเจรจาข้อตกลงกัน ประกอบด้วยผู้ได้รับผลกระทบ ผู้ก่อให้เกิดผลกระทบ (บริษัท ลายัน กรีน พาร์ค จำกัด) และคนกลาง คือ หน่วยงานท้องถิ่น (องค์การบริหารส่วนตำบลเชิงทะเล) | - ปัจจุบันโครงการยังไม่ได้รับผลกระทบด้านคุณภาพอากาศต่ออาคารข้างเคียงหรือพื้นที่อ่อนไหว ที่อยู่บริเวณโดยรอบโครงการ | -  |
|                        | <b>โรคที่แมลงสาบเป็นพาหนะนำโรค</b><br>1. ปิดฝาถังขยะให้แน่นอยู่เสมอ   | - ทางโครงการได้จัดตั้งถังขยะมูลฝอยโดยวางไว้ตามจุดต่าง ๆ บริเวณพื้นที่โครงการอย่างเพียงพอต่อความต้องการ            | <br>รูปที่ 2.1-53<br>ถังขยะมูลฝอยบริเวณพื้นที่โครงการ   |
|                        | 2. เก็บอาหารสดและอาหารแห้งในภาชนะที่ปิดมิดชิด   | - โครงการจัดให้มีถังขยะที่เพียงพอบริเวณพื้นที่โครงการ และแยกเก็บอาหารสดและอาหารแห้งในภาชนะที่ปิดมิดชิดอยู่เสมอ    | <br>รูปที่ 2.1-53<br>ถังขยะมูลฝอยบริเวณพื้นที่โครงการ |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)



| องค์ประกอบ             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)                                     | อ้างอิง   |
|------------------------|---|--|---|
| 4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) | 3. ดูแลและรักษาความสะอาดบริเวณที่พักอย่างสม่ำเสมอ                                     | - โครงการได้จัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษา<br>ความสะอาดที่พักให้สะอาดถูกสุขลักษณะ | <br>รูปที่ 2.1-54 คนงานคัดแยกขยะ                         |
|                        | 4. จัดเจ้าหน้าที่รักษาความสะอาดห้องส้วมและห้องอาบน้ำ                                  | - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความ<br>สะอาดห้องส้วมและห้องอาบน้ำ       | <br>รูปที่ 2.1-77<br>รักษาความสะอาดห้องส้วมและห้องอาบน้ำ |
|                        | 5. ใช้สารเคมีที่มีความปลอดภัยฉีดพ่นภายในและบริเวณที่พัก<br>ทุก 1 เดือน                | - โครงการใช้สารเคมีที่มีความปลอดภัยฉีด<br>พ่นภายในและบริเวณที่พักทุก 1 เดือน | -   |






**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง   |
|------------------------|--|--|---|
| 4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) | <p>6. - กำจัดแมลงสาบ และแหล่งเพาะพันธุ์แมลงสาบ ก่อนและหลังรื้อถอนบ้านพักคนงาน ห้องน้ำ ห้องส้วม โดยวิธีดังต่อไปนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ฉีดพ่นยากำจัดแมลงสาบบริเวณบ้านพักคนงานห้องน้ำห้องส้วม ก่อนและหลังการรื้อถอน เพื่อป้องกันแมลงสาบหนีออกสู่ภายนอกระหว่างรื้อถอน โดยฉีดพ่นภายหลังเมื่อคนงานทั้งหมดย้ายออกไปหมดแล้ว</li> <li>- กำจัดขยะที่ตกค้างอยู่บริเวณบ้านพักคนงาน โดยให้องค์การบริหารส่วนตำบลเชิงทะเลเข้ามารับไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้เหลือค้าง</li> <li>- สูบสิ่งปฏิกูลภายในถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป โดยองค์การบริหารส่วนตำบลเชิงทะเลนำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และฝังกลบถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในทันที</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการจัดให้มีพ่นยากำจัดแมลงสาบบริเวณบ้านพักคนงานห้องน้ำห้องส้วม ก่อนและหลังการรื้อถอน เพื่อป้องกันแมลงสาบหนีออกสู่ภายนอกระหว่างรื้อถอน โดยฉีดพ่นภายหลังเมื่อคนงานทั้งหมดย้ายออกไปหมดแล้วกำจัดขยะที่ตกค้างอยู่บริเวณ บ้านพักโดยให้องค์การบริหารส่วนตำบล ส่วนตำบลเชิงทะเลเข้ามารับไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้เหลือค้างสูบล้างสิ่งปฏิกูลภายในถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป โดยองค์การบริหารส่วนตำบลเชิงทะเลนำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และฝังกลบถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในทันที</li> </ul> | -   |
|                        | <p><b>โรคอุจจาระร่วง</b></p> <p>1. จัดให้มีน้ำดื่มที่สะอาดไว้ให้คนงาน</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการจัดให้มีน้ำดื่มที่สะอาดไว้ให้คนงาน</li> </ul>  |  <p>รูปที่ 2.1-78 ตู้กดน้ำดื่มสำหรับคนงาน</p> |
|                        | <p>2. กำจัดขยะมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานอย่างสม่ำเสมอ</p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่กำจัดขยะมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานอย่างสม่ำเสมอ</li> </ul>  |  <p>รูปที่ 2.1-54 คนงานคัดแยกขยะ</p>         |


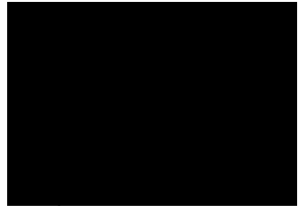

**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง   |
|------------------------|--|---|---|
| 4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) | 3. จัดให้มีห้องส้วมที่ถูกลักษณะ  | - โครงการจัดให้มีห้องส้วมที่ถูกลักษณะ และเพียงพอต่อความต้องการ                          | <br>รูปที่ 2.1-50 ห้องส้วมที่ถูกลักษณะ                   |
|                        | 4. จัดเจ้าหน้าที่รักษาความสะอาดห้องส้วมและห้องน้ำส้วม  | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความสะอาดห้องส้วมและห้องน้ำส้วม                        | <br>รูปที่ 2.1-77<br>รักษาความสะอาดห้องส้วมและห้องอาบน้ำ |
|                        | <b>โรคที่ยุงเป็นพาหะนำโรค</b><br>1. สำรวจและกำจัดแหล่งลูกน้ำยุงลายบริเวณที่พักเป็นประจำ  | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่สำรวจและกำจัดแหล่งลูกน้ำยุงลายบริเวณที่พักเป็นประจำ         | -   |
|                        | 2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่สาธารณสุขเข้ามาทำการฉีดพ่นยา ในกรณี ที่โรคไข้เลือดออกระบาด หรือพบผู้ป่วยบริเวณที่พักอาศัย                | - โครงการอยู่ในระหว่างดำเนินการติดต่อประสานงานกับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเข้ามาฉีดพ่นยา | -   |
|                        | 3. เก็บทำลายเศษวัสดุต่างๆ เช่น ขวด ไห กระป๋อง ฯลฯ หรือ คลุมให้มิดชิดเพื่อไม่ให้รองรับน้ำได้ จะช่วยกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงได้ดี | - โครงการได้กำชับคนงานเก็บทำลายเศษวัสดุต่าง ๆ ที่เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง                 | -   |
|                        |  |   |   |




ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบ             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง   |
|------------------------|---|---|---|
| 4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) | 4. บริเวณที่ปลูกต้นไม้ หากมีต้นไม้หนาแน่นก็ทำให้มียุ่งยาก เพราะยุ่งจะขอบเกาะพักอยู่ในที่มืด ๆ อับ ๆ ควรแก้ไขให้ดูโปร่งตาขึ้น ถ้าเป็นต้นไม้ประดับในบริเวณบ้าน ก็ต้องคอยสังเกตว่ารดน้ำมากไปจนมีน้ำขังอยู่ในจานรองกระถางหรือเปล่า พยายามให้น้ำที่ขังอยู่ | - โครงการได้กำชับคนงานคอยสังเกตบริเวณที่เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง  | -   |
|                        | 5. ชุดลอกตะกอนในส่วนของรางระบายน้ำ โดยรอบโครงการ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดน้ำขัง และสามารถระบายน้ำออกได้ดี ไม่ให้เกิดการอุดตัน   | - ปัจจุบันโครงการมีการชุดลอกตะกอนในส่วนของรางระบายน้ำ โดยรอบโครงการ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดน้ำขัง และสามารถระบายน้ำออกได้ดีไม่ให้เกิดการอุดตัน | <br>รูปที่ 2.1-79<br>ชุดลอกตะกอนในส่วนของรางระบายน้ำ |
|                        | 6. ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน   | - โครงการได้ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน  | <br>รูปที่ 2.1-80 และภาคผนวก 8                      |
|                        | 7. กำจัดยุงและแหล่งเพาะพันธุ์ยุง ก่อนและหลังรื้อถอนบ้านพักคนงาน ห้องน้ำห้องส้วม   | - ปัจจุบันโครงการเพิ่งเริ่มก่อสร้างอยู่ในช่วงระยะก่อสร้าง หากดำเนินการแล้วเสร็จจะจัดทำในเล่มรายงานฉบับถัดไป                                   | -   |
| 4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) | โรคที่แมลงวันเป็นพาหะ<br>1. จัดให้มีห้องส้วมที่สะอาดและถูกหลักสุขาภิบาล   | - โครงการจัดให้มีห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะ และเพียงพอต่อความต้องการ   | <br>รูปที่ 2.1-50 ห้องส้วมที่ถูกหลักสุขาภิบาล      |

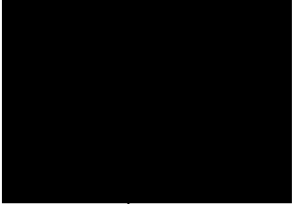
**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|------------------------|---|--|--|
| 4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) | 2. จัดให้มีน้ำดื่มและน้ำใช้ที่สะอาดให้คนงาน   | - โครงการได้จัดให้มีน้ำดื่มและน้ำใช้ที่สะอาดให้คนงาน   | <br>รูปที่ 2.1-78 ตู้กดน้ำดื่มสำหรับคนงาน |
|                        | 3. ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน   | - โครงการมีการตรวจสอบสุขภาพคนงาน ก่อนรับเข้าทำงานทุกครั้ง  | <br>รูปที่ 2.1-80 และภาคผนวก 8            |
|                        | 4. กำจัดแมลงวัน และแหล่งเพาะพันธุ์ ก่อนและหลังรื้อถอนบ้านพักคนงานห้องน้ำ ห้องส้วม   | - โครงการมีการกำจัดแมลงวัน และแหล่งเพาะพันธุ์ ก่อนและหลังรื้อถอนบ้านพักคนงานห้องน้ำ ห้องส้วม   | -  |
|                        | <b>โรคที่คนเป็นพาหะ</b><br>1. พิจารณารับคนงานในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก กรณีรับคนงานต่างด้าวเข้ามาทำงานต้องรับคนงานต่างด้าวที่มีใบอนุญาตเข้ามาทำงานอย่างถูกต้องตามกฎหมาย | - โครงการได้พิจารณารับคนงานในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก กรณีรับคนงานต่างด้าวเข้ามาทำงานโครงการรับคนงานต่างด้าวที่มีใบอนุญาตเข้ามาทำงานอย่างถูกต้องตามกฎหมาย | ภาคผนวก 7  |
|                        | 2. ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อสร้างก่อนรับเข้าทำงาน   | - โครงการมีการตรวจสอบสุขภาพคนงาน ก่อนรับเข้าทำงานทุกครั้ง  | <br>รูปที่ 2.1-80 และภาคผนวก 8          |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)




| องค์ประกอบ             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง   |
|------------------------|---|---|---|
| 4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) | <p>3. จัดระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างถูกสุขลักษณะ เช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บ้านพักคนงานโครงการจะสร้างให้มีมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด การระบายอากาศที่ดีไม่อับทึบ อีกทั้งยังจัดให้คนงานพักอาศัยภายในห้องพักตามจำนวนคนต่อห้องที่เหมาะสม และไม่แออัดจนเกินไป</li> <li>- จัดห้องสุขาที่ถูกสุขลักษณะ ไม่น้อยกว่า 1 ห้อง ต่อคนงาน 15 คน สำหรับพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน</li> <li>- จัดให้มีน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค ที่สะอาดแก่คนงานก่อสร้าง อย่างเพียงพอ</li> <li>- จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากห้องส้วมและน้ำใช้ในพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- จัดให้มีการรองรับขยะมูลฝอยที่มีขนาดที่เหมาะสม และจำนวนเพียงพอเพื่อรองรับขยะมูลฝอยจากคนงาน และควบคุมให้คนงานทิ้งขยะมูลฝอยในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด พร้อมรวบรวมนำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มีขยะเหลือตกค้าง</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการจัดให้มีระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการให้แก่ คนงานก่อสร้างอย่างถูกสุขลักษณะเช่นบ้านพักคนงานห้องสุขาที่ถูกสุขลักษณะน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคมีการบำบัดน้ำเสียจากห้องส้วมและจัดให้มีถังขยะมูลฝอยที่เพียงพอ</li> <li>- โครงการจัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากห้องส้วมและน้ำใช้ในพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- จัดให้มีการรองรับขยะมูลฝอยที่มีขนาดที่เหมาะสม และจำนวนเพียงพอเพื่อรองรับขยะมูลฝอยจากคนงาน และควบคุมให้คนงานทิ้งขยะมูลฝอยในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด พร้อมรวบรวมนำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มีขยะเหลือตกค้าง</li> </ul> |  <p>รูปที่ 2.1-58 บ้านพักคนงาน</p>  <p>รูปที่ 2.1-71 ห้องส้วมบริเวณบ้านพักคนงาน</p>  <p>รูปที่ 2.1-46 ถังบำบัดน้ำเสียแบบเดิมอากาศ</p> |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)

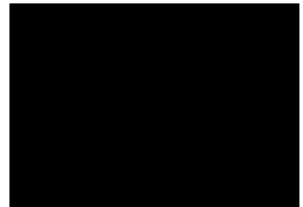
| องค์ประกอบ             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง   |
|------------------------|---|--|---|
| 4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) | <b>โรคโควิดโรค</b><br>1. พิจารณารับคนงานในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก กรณีรับคนงาน<br>ต่างด้าวเข้ามาทำงาน ต้องรับคนงานต่างด้าวที่มีใบอนุญาตเข้า<br>ทำงานอย่างถูกต้องตามกฎหมาย | - โครงการได้พิจารณารับคนงานใน<br>ท้องถิ่นเป็นอันดับแรก กรณีรับคนงาน<br>ต่างด้าวเข้ามาทำงาน ต้องรับคนงาน<br>ต่างด้าวที่มีใบอนุญาตเข้าทำงานอย่าง<br>ถูกต้องตามกฎหมาย | ภาคผนวก 7   |
|                        | 2 ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน  | - โครงการได้มีการตรวจสอบสุขภาพ<br>คนงานก่อนรับเข้าทำงานทุกครั้ง  | <br>รูปที่ 2.1-80<br>ภาคผนวก 8 |






**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง   |
|------------------------|---|---|---|
| 4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) | <p>3. จัดระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการให้แก่ คนงานก่อสร้างอย่างถูกสุขลักษณะ เช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บ้านพักคนงานโครงการจะสร้างให้มีมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด การระบายอากาศที่ดีไม่อับทึบ อีกทั้งยังจัดให้คนงานพักอาศัยภายในห้องพักตามจำนวนคนต่อห้องที่เหมาะสม และไม่แออัดจนเกินไป</li> <li>- จัดห้องสุขาที่ถูกสุขลักษณะ ไม่น้อยกว่า 1 ห้อง ต่อคนงาน 15 คน สำหรับพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน</li> <li>- จัดให้มีน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค ที่สะอาดแก่คนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ</li> <li>- จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากห้องส้วมและน้ำใช้ในพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- จัดให้มีการรองรับขยะมูลฝอยที่มีขนาดที่เหมาะสม และจำนวนเพียงพอเพื่อรองรับขยะมูลฝอยจากคนงาน และควบคุมให้คนงานทิ้งขยะมูลฝอยในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด พร้อมรวบรวมนำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มีขยะเหลือตกค้าง</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้จัดระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการให้แก่ คนงานก่อสร้างอย่างถูกสุขลักษณะ เช่น บ้านพักคนงานจัดห้องสุขาที่ถูกสุขลักษณะจัดให้มีน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคจัดให้มีการบำบัดน้ำเสีย และจัดให้มีการรองรับขยะมูลฝอยที่เพียงพอ</li> </ul> |  <p>รูปที่ 2.1-58 บ้านพักคนงาน</p>  <p>รูปที่ 2.1-71 ห้องส้วมบริเวณบ้านพักคนงาน</p>  <p>รูปที่ 2.1-53 จัดตั้งถังขยะมูลฝอยในบริเวณพื้นที่</p> |



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบ             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง   |
|------------------------|--|--|---|
| 4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) | <b>โรคใช้หวัดนก</b><br>1. พิจารณารับคนงานในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก กรณีรับคนงานต่างด้าวเข้ามาทำงาน ต้องรับคนงานต่างด้าวที่มีใบอนุญาตเข้าทำงานอย่างถูกต้องตามกฎหมาย | - โครงการได้พิจารณารับคนงานในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก กรณีรับคนงานต่างด้าวเข้ามาทำงาน ต้องรับคนงานต่างด้าวที่มีใบอนุญาตเข้าทำงานอย่างถูกต้องตามกฎหมาย | ภาคผนวก 7   |
|                        | 2 ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน   | - โครงการได้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงานทุกครั้ง  | <br>รูปที่ 2.1-80<br>ภาคผนวก 8 |



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบ             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง   |
|------------------------|---|---|---|
| 4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) | <p>3. จัดระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการให้แก่ คนงานก่อสร้างอย่างถูกสุขลักษณะ เช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บ้านพักคนงานโครงการจะสร้างให้มีมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด การระบายอากาศที่ดีไม่อับทึบ อีกทั้งยังจัดให้คนงานพักอาศัยภายในห้องพักตามจำนวนคนต่อห้องที่เหมาะสม และไม่แออัดจนเกินไป</li> <li>- จัดห้องสุขาที่ถูกสุขลักษณะ ไม่น้อยกว่า 1 ห้อง ต่อคนงาน 15 คน สำหรับพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน</li> <li>- จัดให้มีน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค ที่สะอาดแก่คนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ</li> <li>- จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากห้องส้วมและน้ำใช้ในพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- จัดให้มีการรองรับขยะมูลฝอยที่มีขนาดที่เหมาะสม และจำนวนเพียงพอเพื่อรองรับขยะมูลฝอยจากคนงาน และควบคุมให้คนงานทิ้งขยะมูลฝอยในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด พร้อมรวบรวมนำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มีขยะเหลือตกค้าง</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้จัดระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการให้แก่ คนงานก่อสร้างอย่างถูกสุขลักษณะ เช่น บ้านพักคนงานจัดห้องสุขาที่ถูกสุขลักษณะจัดให้มีน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคจัดให้มีการบำบัดน้ำเสีย และจัดให้มีการรองรับขยะมูลฝอยที่เพียงพอ</li> </ul> |  <p>รูปที่ 2.1-58 บ้านพักคนงาน</p>  <p>รูปที่ 2.1-71 ห้องส้วมบริเวณบ้านพักคนงาน</p>  <p>รูปที่ 2.1-53<br/>ถังขยะมูลฝอยในบริเวณพื้นที่</p> |



**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง   |
|------------------------|---|---|---|
| 4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) | <b>โรคซาร์ส</b><br>1. พิจารณารับคนงานในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก กรณีรับคนงานต่างด้าวเข้ามาทำงาน ต้องรับคนงานต่างด้าวที่มีใบอนุญาตเข้าทำงานอย่างถูกต้องตามกฎหมาย  | - โครงการได้พิจารณารับคนงานในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก กรณีรับคนงานต่างด้าวเข้ามาทำงาน ต้องรับคนงานต่างด้าวที่มีใบอนุญาตเข้าทำงานอย่างถูกต้องตามกฎหมาย  | ภาคผนวก 7   |
|                        | 2 ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน  | - โครงการได้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงานทุกครั้ง   | <br>รูปที่ 2.1-80<br>ภาคผนวก 8   |
|                        | 3. ห้ามนำสัตว์ปีกเข้ามาเลี้ยงในบริเวณบ้านพักคนงาน และพื้นที่ก่อสร้าง  | - โครงการกำกับคนงานห้ามนำสัตว์ปีกเข้ามาเลี้ยงในบริเวณบ้านพักคนงานและพื้นที่ก่อสร้าง   | -   |
|                        | 4. จัดระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการให้แก่ คนงานก่อสร้างอย่างถูกสุขลักษณะ เช่น<br>- บ้านพักคนงานโครงการจะสร้างให้มีมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด การระบายอากาศที่ดีไม่อับทึบ อีกทั้งยังจัดให้คนงานพักอาศัยภายในห้องพักตามจำนวนคนต่อห้องที่เหมาะสม และไม่แออัดจนเกินไป<br>- จัดห้องสุขาที่ถูกสุขลักษณะ ไม่น้อยกว่า 1 ห้อง ต่อคนงาน 15 คน สำหรับพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน | - โครงการได้จัดระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการให้แก่ คนงานก่อสร้างอย่างถูกสุขลักษณะ เช่น บ้านพักคนงานจัดห้องสุขาที่ถูกสุขลักษณะจัดให้มีน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคจัดให้มีการบำบัดน้ำเสีย และจัดให้มีการรองรับขยะมูลฝอยที่เพียงพอ | <br>รูปที่ 2.1-58 บ้านพักคนงาน |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบ             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|------------------------|---|---|--|
| 4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) | <b>โรคเครียด</b><br>1. จัดหาที่พักอาศัยที่แข็งแรง ปลอดภัย และสะอาดให้คนงาน  | - โครงการได้จัดหาที่พักอาศัยที่แข็งแรง ปลอดภัย และสะอาดให้คนงาน   | <br>รูปที่ 2.1-53<br>ถังขยะมูลฝอยบริเวณพื้นที่โครงการ |
|                        | 2. แบ่งเวลาการทำงานและการพักผ่อนให้มีความเหมาะสม  | - โครงการได้แบ่งเวลาการทำงานและการพักผ่อนให้มีความเหมาะสมแก่คนงาน   | -  |
|                        | 3. วางมาตรการกำกับดูแลและควบคุมคนงานรบกวนหรือบุกรุกพื้นที่นอกโครงการ เช่น<br>- ดูแลควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันปัญหาการลักขโมยกับทำร้ายร่างกาย และการทะเลาะวิวาทระหว่างคนงานด้วยกันเองหรือระหว่างคนงานกับคนในชุมชนใกล้เคียง<br>- กำหนดเวลาเข้า-ออก บ้านพักคนงานไว้ไม่เกิน 22.00 น. และต้องมีการเซ็นชื่อเข้า-ออก บ้านพัก<br>- บริษัทฯ จะไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยที่บริเวณโครงการ<br>- มีผู้จัดการแคมป์ดูแลรับผิดชอบโดยตรง ตรวจสอบผู้พักอาศัยอย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง<br>- ห้ามเล่นการพนัน ตีมสุรา พกอาวุธผิดกฎหมายและมียาเสพติดในบริเวณบ้านพักคนงาน<br>- ติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัย<br>- หากคนงานฝ่าฝืนกฎระเบียบหรือทำผิดกฎหมาย บริษัทผู้รับเหมาจะต้องลงโทษตามกฎหมายอย่างเคร่งครัด | - โครงการวางมาตรการกำกับดูแลและควบคุมคนงานรบกวนและบุกรุกพื้นที่นอกโครงการ เช่น ดูแลควบคุมคนงานอย่างเข้มงวดกำหนดเวลาเข้า-ออก บ้านพักคนงานบริษัทฯ จะไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยที่บริเวณโครงการมีผู้จัดการแคมป์ดูแลรับผิดชอบโดยตรงห้ามเล่นการพนันตีมสุรา พกอาวุธผิดกฎหมายและมียาเสพติดในบริเวณบ้านพักคนงานติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัย และหากคนงานฝ่าฝืนกฎระเบียบหรือทำผิดกฎหมาย บริษัทผู้รับเหมาจะต้องลงโทษตามกฎหมายอย่างเคร่งครัด | <br>รูปที่ 2.1-72 ติดป้ายกฎระเบียบข้อบังคับ          |

**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                          | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง   |
|------------------------|--|--|---|
| 4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) | <b>อุบัติเหตุ</b><br>1. ติดตั้งถังดับเพลิงให้เพียงพอในพื้นที่ก่อสร้าง และติดตั้งถังดับเพลิง<br>ในพื้นที่เสี่ยง | - โครงการได้ติดตั้งถังดับเพลิงให้เพียงพอใน<br>พื้นที่ก่อสร้าง และติดตั้งถังดับเพลิงในพื้นที่<br>เสี่ยง | <br>รูปที่ 2.1-69 ถังดับเพลิงเคมี        |
|                        | 2. ให้คำแนะนำกับเจ้าหน้าที่ทุกคนถึงวิธีการใช้ถังดับเพลิงอย่าง<br>ถูกต้อง                                       | - โครงการให้คำแนะนำกับเจ้าหน้าที่ทุกคน<br>ถึงวิธีการใช้ถังดับเพลิงอย่างถูกต้อง                         |   |
|                        | 3. เคลื่อนย้ายวัสดุที่เป็นเชื้อเพลิงออกจากพื้นที่ ที่มีการเชื่อม   | - โครงการได้กำชับคนงานให้เคลื่อนย้ายวัสดุ<br>ที่เป็นเชื้อเพลิงออกจากพื้นที่ ที่มีการเชื่อม             | -   |
|                        | 4. เก็บวัตถุไวไฟไว้เป็นสัดส่วน พร้อมติดป้ายแจ้งเตือนให้ชัดเจน  | - โครงการได้จัดพื้นที่เก็บวัตถุไวไฟไว้เป็น<br>สัดส่วน พร้อมติดป้ายแจ้งเตือนให้ชัดเจน                   | <br>รูปที่ 2.1-67 พื้นที่เก็บวัตถุไวไฟ |




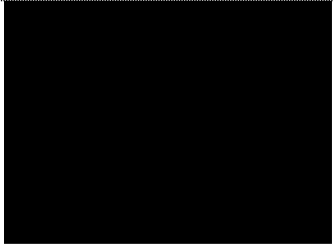
**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม          | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|------------------------|---|---|--|
| 4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) | 5. ห้ามไม่ให้สูบบุหรี่ในพื้นที่ก่อสร้าง เว้นแต่ในบริเวณที่จัดเตรียมไว้ให้ พร้อมทั้งห้ามป้าย | - โครงการได้ติดป้ายห้ามไม่ให้สูบบุหรี่ในพื้นที่ก่อสร้าง   |  <p>รูปที่ 2.1-66 ป้ายห้ามไม่ให้สูบบุหรี่</p>                       |
|                        | 6. เครื่องมือหรือเครื่องจักรต้องได้รับการดูแลรักษาให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้                 | - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบเครื่องมือและเครื่องจักรอยู่เสมอ   | ภาคผนวก 5  |
|                        | 7. เครื่องมือหรือเครื่องจักรที่ชำรุดเสียหายห้ามใช้งาน                                       | - โครงการได้กำชับคนงานหากเครื่องมือหรือเครื่องจักรที่ชำรุดเสียหายห้ามใช้งาน   | ภาคผนวก 5  |
|                        | 8. ตรวจสอบสภาพเครื่องจักรก่อนการใช้งานทุกครั้ง  | - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบเครื่องมือและเครื่องจักรอยู่เสมอ   | ภาคผนวก 5  |
|                        | 9. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในเรื่องการดูแลความปลอดภัยในการก่อสร้าง                      | - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในเรื่องการดูแลความปลอดภัยในการก่อสร้าง   | ภาคผนวก 5  |
|                        | 10. ติดตั้งแนวรั้วหรือทำการปิดกั้นพื้นที่อันตราย  | - โครงการได้จัดให้มีรั้วทึบกันบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อบดบังทัศนียภาพ และป้องกันวัสดุสิ่งก่อสร้างตกลงมา รวมถึงป้องกันการกระจ่ายของฝุ่นละอองที่อาจส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงโครงการและผู้สัญจรผ่านไปมา และตาข่ายกันรอบตัวอาคาร เนื่องจากโครงการอยู่ห่างไกลจากบ้านเรือนทำให้ไม่ได้รับผลกระทบด้านฝุ่นละออง จึงยังไม่มีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้น จะดำเนินการในเล่มรายงานถัดไป |  <p>รูปที่ 2.1-19<br/>จัดให้มีรั้วทึบกันบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p> |


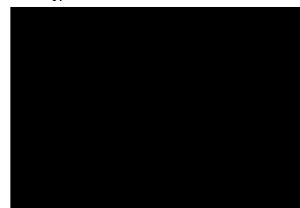

**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ                       | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง  |
|----------------------------------|---|--|--|
| 4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)           | 11. ติดเครื่องหมายแจ้งเตือน “พื้นที่อันตราย”  | - โครงการได้ติดป้ายเครื่องหมายแจ้งเตือน “พื้นที่อันตราย” ไว้บริเวณพื้นที่โครงการ   | <br>รูปที่ 2.1-4 ป้ายเตือนอันตราย                         |
|                                  | 12. ห้ามพนักงาน หรือบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าพื้นที่อันตราย   | - โครงการได้ติดป้ายห้ามเข้าไว้พื้นที่หน้าโครงการ   | <br>รูปที่ 2.1-81<br>ติดป้ายห้ามเข้าไว้พื้นที่หน้าโครงการ |
|                                  | 13. จัดหาอุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัยส่วนบุคคล เช่น หมวกนิรภัย รองเท้าบูท แวนตาจัดหาอุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัยส่วนบุคคล เช่น หมวกนิรภัย รองเท้าบูท แวนตา                                  | - โครงการจัดหาอุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัยส่วนบุคคล เช่น หมวกนิรภัย รองเท้าบูท แวนตาจัดหาอุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัยส่วนบุคคล และกำชับให้คนงานแต่งกายอย่างรัดกุมในระหว่างปฏิบัติงาน | <br>รูปที่ 2.1-74 คนงานแต่งกายถูกระเบียบ                 |
| 4.3.2 ความปลอดภัยและ อาชีวอนามัย | <b>โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 หรือโรคโควิด 19</b><br>1. พิจารณารับคนในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก กรณีรับคนงานต่างด้าว เข้าทำงาน ต้องรับคนงานต่างด้าวที่มีใบอนุญาตเข้าทำงานอย่าง ถูกกฎหมาย | - โครงการจะพิจารณารับคนในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก กรณีรับคนงานต่างด้าวเข้าทำงาน ต้องรับคนงานต่างด้าวที่มีใบอนุญาตเข้าทำงาน อย่างถูกกฎหมาย ให้เข้ามาทำงานในโครงการได้              | <br>รูปที่ 2.1-82 คนงานต่างด้าว                         |



**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ                                | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                            | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง  |
|---|--|---|--|
| 4.3.2 ความปลอดภัยและ<br>อาชีวอนามัย (ต่อ) | 2. ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนเข้าทำงาน   | - โครงการให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงาน<br>ก่อนเข้าทำงานทุกครั้ง  | <br>รูปที่ 2.1-80<br>ภาคผนวก 8                |
|   | 3. ให้คนงานสวมใส่หน้ากากอนามัยในขณะที่กำลังทำงานก่อสร้าง<br>หรืออยู่ในสถานที่แออัด                               | - โครงการกำชับให้คนงานสวมใส่หน้ากาก<br>อนามัยทุกครั้งในขณะที่กำลังทำงานก่อสร้าง<br>และไม่อยู่ในสถานที่แออัด   | <br>รูปที่ 2.1-83<br>คนงานสวมใส่หน้ากากอนามัย |
|   | 4. ประชาสัมพันธ์ให้คนงานล้างมือบ่อย ๆ เป็นเวลา 20 วินาที<br>ด้วยสบู่และน้ำหรือเจลล้างมือที่มีส่วนผสมของแอลกอฮอล์ | - โครงการประชาสัมพันธ์ให้คนงานมีการ<br>ล้างมือบ่อย ๆ ด้วยสบู่และน้ำหรือเจล<br>ล้างมือที่มีส่วนผสมของแอลกอฮอล์ เพื่อ<br>ป้องกันการติดเชื้อของโรคโคโรนา 2019<br>หรือโรคโควิด 19 | -  |
|   | 5. ประชาสัมพันธ์ให้คนงานใช้กระดาษทิชชูหรือข้อพับตรงข้อศอก<br>ด้านในปิดปากและจมูกขณะไอหรือจาม                     | - โครงการประชาสัมพันธ์ให้คนงานใช้กระดาษ<br>ทิชชูหรือข้อพับตรงข้อศอกด้านในปิดปาก<br>และจมูกขณะไอหรือจาม เพื่อป้องกันการ<br>ติดเชื้อของโรคโคโรนา 2019 หรือโรคโควิด 19           | -  |



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบ                             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|--|--|---|--|
| 4.3.2 ความปลอดภัยและ อาชีวอนามัย (ต่อ) | 6. ประชาสัมพันธ์ให้คนงานหลีกเลี่ยงการพบปะใกล้ชิด (ระยะ 1 เมตรหรือ 3 ฟุต) กับคนที่ไม่สบาย   | - โครงการประชาสัมพันธ์ให้หลีกเลี่ยงการพบปะผู้คนหรือใกล้ชิดกับคนที่ไม่สบาย เพื่อป้องกันการติดเชื้อของโรคโคโรนา 2019 หรือโรคโควิด 19  | -  |
|  | 7. จัดให้มีเจลล้างมือที่มีส่วนผสมแอลกอฮอล์ 70% ถึง 90% ไว้ในบริเวณต่าง ๆ ทั่วพื้นที่โครงการ  | - โครงการจัดให้มีเจลล้างมือที่มีส่วนผสมแอลกอฮอล์ไว้ใช้สำหรับคนงานและบุคคลทั่วไป ในบริเวณต่าง ๆ ทั่วพื้นที่โครงการ   | -  |
| 4.3.2 ความปลอดภัยและ อาชีวอนามัย (ต่อ) | <p><u>มาตรการด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัยจากงานก่อสร้างต่อคนงานก่อสร้างและชุมชนข้างเคียง</u></p> <p>1. กำหนดให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างในโครงการต้องมีการพิจารณาการจัดการและบริษัทรับเหมาก่อสร้างจะต้องระบุมอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัย และสุขภาพอนามัยของคนงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ โดยควรมีรายละเอียดเกี่ยวกับ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กฎเกณฑ์และข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน</li> <li>- การจัดให้มีและควบคุมดูแลการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลต่าง ๆ</li> <li>- การตรวจสอบสภาพเครื่องมือ/อุปกรณ์ทุกชนิดเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน</li> </ul> <p>2. จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้</p> | <p>- โครงการได้ให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างในโครงการปฏิบัติตามกฎเกณฑ์และข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงานมีการควบคุมดูแลการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลต่างๆและจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพเครื่องมือ/อุปกรณ์ทุกชนิดเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน</p> <p>- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้</p> | <p>รูปที่ 2.1-75<br/>ติดป้ายกระเบียบข้อบังคับและภาคผนวก 5</p>  <p>รูปที่ 2.1-74 คนงานแต่งกายถูกระเบียบ</p>  <p>รูปที่ 2.1-74 คนงานแต่งกายถูกระเบียบ</p>  |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)





| องค์ประกอบ                                | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|---|---|--|--|
| 4.3.2 ความปลอดภัยและ<br>อาชีวอนามัย (ต่อ) | 3. กำหนดระยะเวลาในการทำงานเฉพาะในช่วงกลางวัน ตั้งแต่<br>08.00-17.00 น. เว้นแต่จะมาตรการป้องกันเป็นอย่างดีและ<br>ได้รับความเห็นชอบจากเทศบาลเมืองกระบี่แล้ว | - โครงการมีการกำหนดช่วงเวลาในการ<br>ทำงานอย่างชัดเจนเฉพาะในช่วงเวลา<br>08.00-17.00 น. ในวันจันทร์ถึงวันเสาร์<br>หลังจากเวลา 17.00 น. เป็นต้นไป หาก<br>มีการก่อสร้างเกินเวลาดังกล่าวโครงการ<br>จะทำเพียง การเทคอนกรีตระบบฐาน<br>รากเท่านั้น และดำเนินการได้ไม่เกิน<br>20.00 น. รวมทั้งโครงการจะแจ้งให้ผู้<br>อาศัยอยู่ใกล้เคียงทราบล่วงหน้าอย่าง<br>น้อย 1 วัน และขออนุญาตไปยังองค์การ<br>บริหารส่วนตำบลเชิงทะเล โดยจะจัดให้มี<br>แสงสว่างอย่างเพียงพอ สำหรับวัน<br>อาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะหยุด<br>ดำเนินการการก่อสร้าง | <br>รูปที่ 2.1- 9 ป้ายกำหนดช่วงเวลา       |
|   | 4. ตรวจสอบและควบคุมดูแลให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกัน<br>อันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้องและเหมาะสมกับประเภท<br>ของงาน   | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและ<br>ควบคุมดูแลให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกัน<br>อันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้องและ<br>เหมาะสมกับประเภทของงาน และกำชับ<br>ให้คนงานแต่งกายอย่างรัดกุมในระหว่าง<br>ปฏิบัติงาน   | <br>รูปที่ 2.1-74 คนงานแต่งกายถูกระเบียบ |

**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**


| องค์ประกอบ                              | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|---|--|---|--|
| 4.3.2 ความปลอดภัย และ อาชีวอนามัย (ต่อ) | 5. กำหนดขอบเขตและจัดทำแนวรั้วของบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โครงการให้ชัดเจน พร้อมทั้งกำหนดจุดเข้า-ออก ของ โครงการ   | - โครงการได้จัดให้มีรั้วทึบกันบริเวณ พื้นที่ก่อสร้างเพื่อบดบังทัศนียภาพ และ ป้องกันวัสดุสิ่งก่อสร้างตกลงมา รวมถึง ป้องกันการกระจายของฝุ่นละอองที่ อาจส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง โครงการและผู้สัญจรผ่านไปมา | <br>รูปที่ 2.1-19 จัดให้มีรั้วทึบกันบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง |
|   | 6. ป้องกันเศษวัสดุร่วงหล่น โดยตั้งนั่งร้านเหล็กโดยรอบอาคาร ซึ่งด้วยผ้าใบหรือตาข่ายกันฝุ่น โดยรอบอาคาร ส่วนทางเดิน ภายนอกใช้ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1"x8" และ 1"x10" ปูเป็น ทางเดิน และกันวัสดุร่วงหล่น | - โครงการยังอยู่ในระยะ ก่อสร้าง หากดำเนินการแล้วเสร็จ จะมีการ ป้องกันเศษวัสดุร่วงหล่น โดยตั้งนั่งร้าน เหล็กโดยรอบอาคาร ซึ่งด้วยผ้าใบหรือ ตาข่ายกันฝุ่น โดยรอบอาคาร  | -  |
|   | 7. ทำ Chain Link ยื่นจากอาคารขณะทำโครงสร้างอาคารเพื่อ ป้องกันเศษวัสดุร่วงหล่น และจะย้ายตามไปทุก 2-3 ชั้น   | - โครงการทำ Chain Link ยื่นจากอาคาร ขณะทำโครงสร้างอาคารเพื่อป้องกัน เศษวัสดุร่วงหล่น และจะย้ายตามไป ทุก 2-3 ชั้น  | <br>รูปที่ 2.1-84 Chain Link ยื่นจากอาคาร                |
|   | 8. ทำแผงตาข่ายกันรอบอาคาร เมื่อย้าย Chain Link ไปแล้ว โดยใช้โครงเหล็กซึ่งด้วยตาข่ายถี่ทุกชั้น  | - เนื่องจากโครงการได้อยู่ห่างไกลจาก บ้านเรือนประชาชนซึ่งไม่ได้รับ ผลกระทบ ทางโครงการจึงยังไม่ได้ ติดตั้งตาข่ายรอบพื้นที่โครงการ จะดำเนินการจัดทำในเล่มรายงานฉบับ ถัดไป  | -  |




**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ                             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง   |
|--|---|--|---|
| 4.3.2 ความปลอดภัยและ อาชีวอนามัย (ต่อ) | 9. Tower Crane ที่ใช้ในงานก่อสร้าง ควบคุมให้อยู่เฉพาะในพื้นที่ก่อสร้างโครงการเพื่อป้องกันความเสียหายจากชีวิตและทรัพย์สินของผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงโครงการ | - ทางโครงการมีการควบคุม Tower Crane ที่ใช้ในงานก่อสร้าง ให้อยู่เฉพาะในพื้นที่ก่อสร้างโครงการเพื่อป้องกันความเสียหายจากชีวิตและทรัพย์สินของผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงโครงการ | <br>รูปที่ 2.1-85<br>การควบคุม Tower Crane ที่ใช้ในงานก่อสร้าง |
|  | 10. ติดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้าง ปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง  | - โครงการได้ติดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้าง ปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง   | <br>รูปที่ 2.1-38 ป้ายแนะนำการทำงาน                            |
|  | 11. จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุระหว่างการทำงานให้กับ คนงาน เช่น หมวกนิรภัย แว่นตานิรภัย เป็นต้น   | - โครงการได้จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกัน อุบัติเหตุระหว่างการทำงานให้กับคนงาน เช่น หมวกนิรภัย แว่นตานิรภัย เป็นต้น   | <br>รูปที่ 2.1-74 คนงานแต่งกายถูกระเบียบ                      |
|  | 12. ติดป้ายเตือน หรือโปสเตอร์เพื่อการปฏิบัติงานที่ปลอดภัย ในบริเวณที่จำเป็น เช่น "เขตก่อสร้าง" "ลดความเร็วรถยนต์" และ "เขตสวมหมวกนิรภัย" เป็นต้น              | - โครงการได้ติดป้ายเตือนเพื่อการ ปฏิบัติงานที่ปลอดภัยในบริเวณที่จำเป็น เช่น "เขตก่อสร้าง" "ลดความเร็วรถยนต์" และ "เขตสวมหมวกนิรภัย" เป็นต้น                                  | <br>รูปที่ 2.1-4 ป้ายเตือนอันตราย                            |


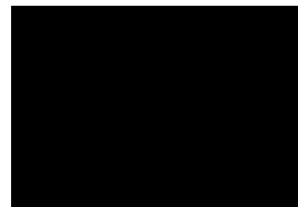
**ตารางที่ 21-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ                             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|--|---|---|--|
| 4.3.2 ความปลอดภัยและ อาชีวอนามัย (ต่อ) | 13. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบวิธีการปฏิบัติงาน สภาพของ เครื่องจักรอุปกรณ์ รวมทั้งสภาพแวดล้อมในการทำงาน เพื่อให้ปฏิบัติงานได้อย่างปลอดภัย   | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบวิธีการ ปฏิบัติงาน สภาพของเครื่องจักรอุปกรณ์ รวมทั้งสภาพแวดล้อมในการทำงาน เพื่อให้ ปฏิบัติงานได้อย่างปลอดภัยอย่างสม่ำเสมอ                              | ภาคผนวก 5  |
|  | 14. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องมีการจัดเก็บอุปกรณ์อย่าง เป็นระเบียบเรียบร้อย   | - โครงการจัดให้มีห้องเก็บวัสดุอุปกรณ์ ก่อสร้างอย่างเป็นระเบียบเรียบร้อย   |  <p>รูปที่ 21-20 ห้องเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง</p> |
|  | 15. จัดเวรยามรักษาความปลอดภัยของโครงการ เพื่อมิให้ บุคคลภายนอกผ่านเข้า-ออก ก่อนได้รับอนุญาตและดูแล ความปลอดภัยในพื้นที่   | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง บริเวณทาง เข้า-ออก ของโครงการ  | ภาคผนวก 3  |
|  | 16. กำชับผู้รับเหมาก่อสร้างรักษาดูแลพื้นที่ก่อสร้างให้เป็น ระเบียบและทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างอยู่เสมอ   | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษา ความสะอาด บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้าง เป็นประจำทุกวัน   | ภาคผนวก 3  |
|  | 17. กำหนดให้มีมาตรการเยียวยาอย่างเป็นรูปธรรม เช่น การเตรียมเงินสำรองสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบหรือ ความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการ ที่สามารถบรรเทา ความเสียหายหรือเยียวยาแก่ผู้ได้รับผลกระทบจากโครงการ โดยเร็วระหว่างที่รอดำเนินการจากกรมธรรม์ประกันภัย | - โครงการได้ทำกรมธรรม์ประกันภัยงาน ก่อสร้าง เพื่อกันรั้นตีว่าจะรับผิดชอบ ค้ำครองแก่ชีวิตและทรัพย์สินต่อผู้ได้รับ ผลกระทบจากการก่อสร้าง  | -  |
|  | 18. มีการจัดทำรายงานการเกิดอุบัติเหตุจากการปฏิบัติงาน เพื่อบันทึกเป็นสถิติและใช้วางแผนป้องกันเหตุซ้ำและ หาแนวทางแก้ไขปัญหา  | - ทางโครงการยังไม่มีการจัดทำรายงานการเกิด อุบัติเหตุจากการปฏิบัติงาน เมื่อมีการเกิด อุบัติเหตุจากการปฏิบัติงานจะมีการเพื่อบันทึกเป็นสถิติและใช้วางแผนป้องกัน เหตุซ้ำและหาแนวทางแก้ไขปัญหา | -  |


**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ                             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง   |
|--|---|---|---|
| 4.3.2 ความปลอดภัยและ อาชีวอนามัย (ต่อ) | 1. ติดป้ายประชาสัมพันธ์แสดงรายละเอียดการก่อสร้างโครงการ เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนโดยรอบทราบ พร้อมระบุสถานที่และหมายเลขโทรศัพท์ สำหรับรับเรื่องร้องเรียนและข้อคิดเห็นเกี่ยวกับการก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีการสอบถามเพื่อค้นหาความจริง และสาเหตุเพื่อกำหนดแนวทางแก้ไขปัญหา เพื่อสร้างความเข้าใจอันดีกับผู้อยู่อาศัยข้างเคียงเป็นระยะ ๆ ตามความเหมาะสม | - โครงการได้เปิดเผยมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ                            |  <p>รูปที่ 2.1-18<br/>ป้ายประชาสัมพันธ์ การก่อสร้างโครงการ</p> |
|  | 2. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณหน้าพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา ชื่อผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมได้โดยตรงในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน  | - โครงการมีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณหน้าพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา ชื่อผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมได้โดยตรงในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน | -   |
|  | 3. พิจารณาเลือกคนในท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติตรงตามที่ต้องการเข้ามาทำงานในโครงการ เพื่อให้เกิดการจ้างงานในชุมชน และป้องกันปัญหาความขัดแย้งระหว่างโครงการกับชุมชน  | - โครงการพิจารณาเลือกคนในท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติตรงตามที่ต้องการเข้ามาทำงานในโครงการ เพื่อให้เกิดการจ้างงานในชุมชน และป้องกันปัญหาความขัดแย้งระหว่างโครงการกับชุมชน        | -   |


**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ                             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง   |
|--|---|---|---|
| 4.3.2 ความปลอดภัยและ อาชีวอนามัย (ต่อ) | 4. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องกำหนดกฎหมายกฎเกณฑ์และ คอยสอดส่องดูแลความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง ให้อยู่ในระเบียบ มิให้ก่อความเดือดร้อนรำคาญ และปัญหา ต่าง ๆ ให้กับผู้ที่พักอาศัยในชุมชนและพื้นที่ใกล้เคียง หากคนงานประพฤติดีต้องมีการว่ากล่าวตักเตือน ลงโทษ หรือถึงขั้นไล่ออก โดยพิจารณาจากความเหมาะสมของ เหตุการณ์ที่เกิดขึ้น | - ทางโครงการมีการสอดส่องและพิจารณา ความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง ให้อยู่ในระเบียบ มิให้ก่อความเดือดร้อน รำคาญ และปัญหาต่าง ๆ ให้กับผู้ที่ พักอาศัยในชุมชนและพื้นที่ใกล้เคียง หากคนงานประพฤติดีต้องมีการว่ากล่าว ตักเตือน ลงโทษหรือถึงขั้นไล่ออก โดย พิจารณาจากความเหมาะสมของ เหตุการณ์ที่เกิดขึ้น | -   |
|  | 5. จัดให้มีรั้วรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน  | - โครงการจัดให้มีรั้วรอบบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน   | <br>รูปที่ 2.1-86 รั้วรอบบริเวณพื้นที่       |
|  | 6. จัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ ประพฤติตนไม่เหมาะสม อันจะก่อให้เกิดความเดือดร้อน ต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง   | - โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอย ควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ ประพฤติตนไม่เหมาะสม อันจะก่อให้เกิด ความเดือดร้อน ต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง   | <br>รูปที่ 2.1-87 หัวหน้าคนงานคอยควบคุมดูแล |
|  | 7. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการและบริษัทผู้รับเหมาเข้าพบผู้ อาศัยที่อยู่ข้างเคียง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทุกกระยะ 1 ครั้ง/สัปดาห์ และให้หมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อ ได้ทันทีที่ได้รับความเดือดร้อน   | - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการและบริษัท ผู้รับเหมาเข้าพบผู้อาศัยที่อยู่ข้างเคียง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทุกกระยะ 1 ครั้ง/สัปดาห์ และให้หมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถติดต่อได้ทันทีที่ได้รับความ เดือดร้อน   | -   |

**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**



| องค์ประกอบ                             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|--|--|---|--|
| 4.3.2 ความปลอดภัยและ อาชีวอนามัย (ต่อ) | 8. หากเกิดความเสียหายแก่สิ่งปลูกสร้างบริเวณข้างเคียงจากการก่อสร้าง โครงการ/ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องรับผิดชอบในการแก้ไข | - ทางโครงการและผู้รับเหมาจะรับผิดชอบ หากมีการเกิดความเสียหายแก่สิ่งปลูกสร้างบริเวณข้างเคียงจากการก่อสร้าง | -  |
|  | 9. จัดให้มียามรักษาการณ์บริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้าง เพื่อดูแลความปลอดภัย 24 ชั่วโมง                                   | - โครงการจัดให้มียามรักษาการณ์บริเวณ บ้านพักคนงานก่อสร้าง เพื่อดูแลความปลอดภัย 24 ชั่วโมง                 |  <p>รูปที่ 2.1-88 มียามรักษาการณ์</p> |
|  | 10. ไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างพักในพื้นที่ก่อสร้าง  | - โครงการไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างพัก ในพื้นที่ก่อสร้าง   | -  |
|  | 11. จัดบ้านพักคนงานให้เป็นสัดส่วน เพื่อสะดวกต่อการควบคุมดูแล   | - โครงการมีการจัดบ้านพักคนงานให้เป็น สัดส่วน เพื่อสะดวกต่อการควบคุมดูแล                                   | -  |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)


| องค์ประกอบ                             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง  |
|--|--|--|--|
| 4.3.2 ความปลอดภัยและ อาชีวอนามัย (ต่อ) | 12. ออกกฎระเบียบการปฏิบัติงานภายในบ้านพักคนงาน   | - โครงการมีการออกกฎระเบียบการปฏิบัติงานภายในบ้านพักคนงาน   |  <p>รูปที่ 2.1-75<br/>กฎระเบียบการปฏิบัติงานภายในบ้านพักคนงาน</p> |
|  | 8. หากเกิดความเสียหายแก่สิ่งปลูกสร้างบริเวณข้างเคียงจากการก่อสร้าง โครงการ/ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องรับผิดชอบในการแก้ไข | - ทางโครงการและผู้รับเหมาจะรับผิดชอบหากมีการเกิดความเสียหายแก่สิ่งปลูกสร้างบริเวณข้างเคียงจากการก่อสร้าง | -  |
|  | 9. จัดให้มียามรักษาการณ์บริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้าง เพื่อดูแลความปลอดภัย 24 ชั่วโมง                                   | - โครงการจัดให้มียามรักษาการณ์บริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้าง เพื่อดูแลความปลอดภัย 24 ชั่วโมง                 |  <p>รูปที่ 2.1-88 มียามรักษาการณ์</p>                            |
|  | 10. ไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างพักในพื้นที่ก่อสร้าง  | - โครงการไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างพักในพื้นที่ก่อสร้าง   |  |




**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ                             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง   |
|--|--|--|---|
| 4.3.2 ความปลอดภัยและ อาชีวอนามัย (ต่อ) | 11. จัดบ้านพักคนงานให้เป็นสัดส่วน เพื่อสะดวกต่อการ ควบคุมดูแล  | - โครงการมีการจัดบ้านพักคนงานให้เป็น สัดส่วน เพื่อสะดวกต่อการควบคุมดูแล  | -   |
|  | 12. ออกกฎระเบียบการปฏิบัติตนภายในบ้านพักคนงาน  | - โครงการมีการออกกฎระเบียบการปฏิบัติ ตนภายในบ้านพักคนงาน   |  <p>รูปที่ 2.1-75<br/>กฎระเบียบการปฏิบัติตนภายในบ้านพักคนงาน</p> |
|  | 13. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้าน กายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ อย่างเคร่งครัด และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานผู้อยู่ข้างเคียง โครงการตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อป้องกันความขัดแย้ง | - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของ มนุษย์อย่างเคร่งครัด และจัดให้มี เจ้าหน้าที่ประสานผู้อยู่ข้างเคียงโครงการ ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อป้องกันความ ขัดแย้ง | -   |
|  | 14. จัดให้ตรวจสอบประวัติคนงาน และตรวจสุขภาพพนักงาน ก่อนเข้ารับปฏิบัติงานโดยพนักงานที่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง ต้องให้หยุดงานจนกว่าจะหายขาด   | - โครงการมีการตรวจสอบประวัติคนงาน และตรวจสุขภาพพนักงานก่อนเข้ารับ ปฏิบัติงาน   |  <p>รูปที่ 2.1-80<br/>ภาพคนวก 8</p>                            |



**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ                             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง  |
|--|---|--|--|
| 4.3.2 ความปลอดภัยและ อาชีวอนามัย (ต่อ) | <p>15. กำหนดกฎระเบียบให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และกำหนดบทลงโทษกรณีฝ่าฝืนกฎระเบียบ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีหัวหน้าคนงานดูแลงานก่อสร้าง ไม่ให้ส่งเสียงดังหรือก่อความรบกวนต่อชุมชนใกล้เคียง</li> <li>- ระมัดระวัง ดูแลความปลอดภัยของคนงานเกี่ยวกับปัญหาการลักขโมยและมีจฉาชีอื่น ๆ</li> <li>- ห้ามมิให้คนงานออกนอกบริเวณที่พักคนงานนอกเวลา 22.00 น.</li> <li>- ห้ามนำสุรา และยาเสพติดทุกชนิดเข้ามาดื่มหรือเสพภายในพื้นที่บ้านพัก</li> <li>- ห้ามเล่นการพนันทุกชนิด</li> <li>- ห้ามส่งเสียงดังรบกวนบุคคลข้างเคียง</li> <li>- ห้ามทะเลาะวิวาทภายในพื้นที่บ้านพัก</li> <li>- ห้ามเลี้ยงสัตว์ทุกชนิด</li> <li>- ช่วยกันรักษาความสะอาด</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้กำหนดกฎระเบียบให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และกำหนดบทลงโทษกรณีฝ่าฝืนกฎระเบียบ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียง</li> <li>- จัดให้มีหัวหน้าคนงานดูแลงานก่อสร้าง ไม่ให้ส่งเสียงดัง หรือก่อความรบกวนต่อชุมชนใกล้เคียง</li> <li>- ระมัดระวัง ดูแลความปลอดภัยของคนงานเกี่ยวกับปัญหาการลักขโมยและมีจฉาชีอื่น ๆ</li> <li>- ห้ามมิให้คนงานออกนอกบริเวณที่พักคนงานนอกเวลา 22.00 น.</li> <li>- ห้ามนำสุรา และยาเสพติดทุกชนิดเข้ามาดื่มหรือเสพภายในพื้นที่บ้านพัก</li> <li>- ห้ามเล่นการพนันทุกชนิด</li> <li>- ห้ามส่งเสียงดังรบกวนบุคคลข้างเคียง</li> <li>- ห้ามทะเลาะวิวาทภายในพื้นที่บ้านพัก</li> <li>- ห้ามเลี้ยงสัตว์ทุกชนิด</li> <li>- ช่วยกันรักษาความสะอาด</li> </ul> |  <p><b>รูปที่ 2.1-75</b><br/>กำหนดกฎระเบียบให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</p> |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)

| องค์ประกอบ                                | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ<br>(ระยะก่อสร้าง)  | อ้างอิง  |
|---|--|---|--|
| 4.3.2 ความปลอดภัยและ<br>อาชีวอนามัย (ต่อ) | 16. จัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้ โดยจัดไว้บริเวณ<br>สำนักงานชั่วคราวภายในพื้นที่โครงการ   | - โครงการจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาล<br>เบื้องต้นไว้ โดยจัดไว้บริเวณสำนักงาน<br>ชั่วคราวภายในพื้นที่โครงการ   |  <p>รูปที่ 2.1-76<br/>อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น</p> |
|   | 17. ปิดประกาศมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ<br>สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ<br>สิ่งแวดล้อมของโครงการไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ | - โครงการปิดประกาศมาตรการป้องกัน<br>และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ<br>มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ<br>สิ่งแวดล้อมของโครงการไว้บริเวณ<br>ด้านหน้าพื้นที่โครงการ | -  |

**ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอาคารชุด ลายัน กรีน พาร์ค (ระยะก่อสร้าง)**

| องค์ประกอบ   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                    | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง)   | อ้างอิง  |
|--------------|---|---|--|
| 4.4 สุทธิภาพ | 1. จัดให้มีรั้วเมทัลชีทที่บับชั่วคราว ความสูง 2.4 เมตรกั้นบริเวณ โดยรอบแนวเขตที่ดิน                                   | - โครงการจัดให้มีรั้วเมทัลชีทที่บับชั่วคราว ความสูง 2.4 เมตรกั้นบริเวณโดยรอบ แนวเขตที่ดิน   | <br>รูปที่ 2.1-19 จัดให้มีรั้วที่กั้นบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง          |
|              | 2. ปิดล้อมตัวอาคารตลอดความสูงด้วยตาข่ายหรือผ้าใบ  | - ปัจจุบันโครงการเริ่มก่อสร้างอยู่ในช่วงระยะก่อสร้าง หากดำเนินการแล้วเสร็จจะจัดทำในเล่มรายงานฉบับถัดไป  | -  |
|              | 3. กำหนดให้มีการก่อสร้างในเขตพื้นที่โครงการเท่านั้น   | - โครงการได้กำหนดให้มีการก่อสร้างในเขตพื้นที่โครงการเท่านั้น  | <br>รูปที่ 2.1-90 กำหนดให้มีการก่อสร้างในเขตพื้นที่โครงการเท่านั้น |
|              | 4. เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จต้องขนย้ายวัสดุอุปกรณ์ออกจากพื้นที่โครงการพร้อมทั้งปรับสภาพพื้นที่โครงการให้ดูสะอาดเรียบร้อย | - หากก่อสร้างแล้วเสร็จ ทางโครงการจะขนย้ายวัสดุอุปกรณ์ออกจากพื้นที่โครงการพร้อมทั้งปรับสภาพพื้นที่โครงการให้ดูสะอาดเรียบร้อยและปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด | -  |