

บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้างของโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) โดยครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ คือ

- มาตรการทั่วไป
- ทรัพยากรกายภาพ
- ทรัพยากรชีวภาพ
- คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
- คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

แสดงรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้างของบริษัท ออลส์ อินสไพร์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ดังตารางที่ 3.1-1

ตารางที่ 3.1-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
มาตรการทั่วไป	<p>1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) ของบริษัท ออลด์ อินสไพร์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) อย่างเคร่งครัด</p> <p>2. โครงการต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาต และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวการเสนอรายงานผล การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการได้บันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการและปฏิบัติตามมาตรการฯ ตามที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด โดยได้ว่าจ้างหน่วยงานกลาง คือ บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็นหน่วยงานกลาง Third party ในการตรวจวัดและวิเคราะห์ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 ทั้งนี้โครงการได้ยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังรายงานบทที่ 4 และภาคผนวกที่ 23</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอ ไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบแล้วให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้</p> <p>1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้วให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ</p>	<p>- ปัจจุบัน โครงการยังไม่มี การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม อย่างไรก็ตาม หากมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการฯ โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p>	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ	- ปัจจุบันโครงการยังไม่มีมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม อย่างไรก็ตาม หากมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการฯ โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ์) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิ และหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม อย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิ และหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าว ของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิ และหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม อย่างเคร่งครัด	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในระยะก่อสร้างหากโครงการดำเนินการเสร็จสิ้นแล้วก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้แก่นิติบุคคล โครงการจะแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาคผนวกที่ 4

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิด ความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการหรือนิติบุคคล ผู้รับโอนสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาตสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป	- หากโครงการได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิด ความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ทางโครงการยินดีที่จะดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า ทั้งนี้ได้จัดให้เจ้าหน้าที่ประจำโครงการและเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าพบปะ พูดคุยรายละเอียดโครงการกับผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียง ตลอดจนได้ให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้างกับผู้พักอาศัยสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง รวมทั้งได้ติดกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนข้างเคียง	-	- ดังภาพที่ 7-8, และภาคผนวกที่ 6-7

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.1 สภาพภูมิประเทศ	<p>1) จัดวางผังก่อสร้างให้เหมาะสมแก่พื้นที่จัดเก็บและกองวัสดุก่อสร้างให้ชัดเจนและเป็นหมวดหมู่</p> <p>2) หลังเลิกงานแต่ละวันต้องจัดเก็บเครื่องมือและอุปกรณ์ให้เรียบร้อยในพื้นที่จัดเก็บ</p> <p>3) ติดตั้งรั้วชั่วคราว สูงไม่น้อยกว่า 6 เมตร โดยรอบแนวเขตพื้นที่โครงการและจัดทำหลังคาบริเวณทางเดินเท้าภายนอกพื้นที่โครงการต่อจากรั้วชั่วคราวของโครงการ เพื่อความปลอดภัยของประชาชนที่สัญจรทางเท้า และเพื่อลดบ่งชี้ทัศนียภาพที่เกิดจากการก่อสร้าง นอกจากนี้ยังสามารถลดระดับเสียง และฝุ่นละอองจากการก่อสร้างของโครงการได้</p> <p>4) ควบคุมการก่อสร้างและจัดทำบริเวณต่าง ๆ ภายในโครงการให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้ออกแบบไว้เพื่อภูมิทัศน์ที่สวยงาม</p>	<p>- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับกองเก็บวัสดุก่อสร้างไว้ภายในบริเวณพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมอย่างมิดชิด</p> <p>- โครงการกำชับให้คนงานจัดเก็บเครื่องมือและอุปกรณ์การก่อสร้างไว้ที่ห้องสต็อกอย่างเป็นระเบียบเรียบร้อยทุกวันหลังจากเลิกงาน</p> <p>- โครงการได้ติดตั้งรั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน เพื่อลดบ่งชี้ทัศนียภาพที่เกิดจากการก่อสร้าง พร้อมทั้งช่วยลดระดับเสียง และฝุ่นละอองจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการลงได้</p> <p>- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาคอยดูแล และควบคุมการก่อสร้าง และจัดทำบริเวณต่าง ๆ ภายในโครงการให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้ออกแบบไว้เท่านั้น</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 1 และภาคผนวกที่ 3</p> <p>- ดังภาพที่ 2</p> <p>- ดังภาพที่ 3</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 3</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)	<p>5) ควบคุมดูแลและกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการขุดดินและถมดิน พ. ศ. 2543 และกฎกระทรวงว่าด้วยการกำหนดมาตรการป้องกันการพังทลายของดินหรือสิ่งปลูกสร้างในการขุดดินหรือถมดิน พ. ศ. 2548 ตลอดจนกฎหมาย/ข้อบังคับอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะงานก่อสร้างฐานรากอาคารได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - ต้องจัดให้มีสิ่งกันตกหรือราวกันที่มีความมั่นคงแข็งแรงรอบบริเวณนั้นรวมทั้งติดตั้งไฟฟ้าให้มีแสงสว่างเพียงพอหรือไฟสัญญาณเตือนอันตรายจำนวนที่เหมาะสมในระหว่างเวลาพระอาทิตย์ตกถึงพระอาทิตย์ขึ้นตลอดระยะเวลาขุดดินในกรณีการขุดดินในพื้นที่ที่ไม่มีไฟฟ้าให้แสงสว่างต้องทาสีสิ่งกันตกหรือราวกันด้วยสีสะท้อนแสงที่มองเห็นได้อย่างชัดเจน <p>6) กำหนดให้มีวิศวกรควบคุมการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามรายละเอียดโครงการที่ขออนุญาตอย่างเคร่งครัดประจำพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการขุดดินและถมดิน พ. ศ. 2543 และกฎกระทรวงว่าด้วยการกำหนดมาตรการป้องกันการพังทลายของดินหรือสิ่งปลูกสร้างในการขุดดินหรือถมดิน พ. ศ. 2548 ตลอดจนกฎหมาย/ข้อบังคับอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะงานก่อสร้างฐานรากอาคารอย่างเคร่งครัด โดยจัดให้มีการติดตั้งราวกันตก และไฟฟ้าส่องสว่างรอบพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรประจำพื้นที่ก่อสร้างคอยควบคุมงานก่อสร้างของโครงการให้เป็นไปตามรายละเอียดโครงการที่ดำเนินการขออนุญาตไว้อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 5 และ 20</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 11</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)	7) ติดป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งระบุชื่อเจ้าของโครงการ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ หรือสถานที่ที่สามารถติดต่อเจ้าของโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะจากผู้พักอาศัยข้างเคียง	-โครงการได้ติดป้ายแสดงรายละเอียดของโครงการ โดยระบุชื่อเจ้าของโครงการ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ เจ้าของโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะจากผู้พักอาศัยข้างเคียง พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ หากมีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้น ทางโครงการจะดำเนินการหาสาเหตุและปรับปรุงแก้ไขโดยทันที	-	- ดังภาพที่ 6-7
	8) โครงการจะจัดให้ศูนย์และเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนกรณีชุมชนข้างเคียงได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเข้าพบบ้านข้างเคียงเป็นประจำ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบที่อาจได้รับจากการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีปัญหาเกิดขึ้นทางโครงการจะรีบดำเนินการแก้ไข และซ่อมแซมให้โดยทันที พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 7-8 และ ภาคผนวกที่ 6-7

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.2 คุณภาพอากาศ	<p>1. มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์</p> <p>1) จัดการประชุมระหว่างผู้ก่อสร้างกับผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับผลกระทบเพื่อวางแผนทางการติดต่อสื่อสารรวมทั้งกำหนดแผนงานและถ่ายรูปพื้นที่ติดโครงการ (ในรัศมี 20 เมตร)</p> <p>2) ติดตั้งป้ายประกาศขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1 เมตรไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างทางด้านหน้าโครงการให้เห็นอย่างชัดเจนโดยต้องมีรายละเอียดให้ชัดเจนดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - แสดงชื่อประเภทและขนาดของโครงการ - ระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของเจ้าของโครงการผู้รับผิดชอบ ในการควบคุมการก่อสร้าง สำนักงานเขตฯ ที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง - แผนงานก่อสร้างโครงการและระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง - เลขที่หนังสือเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม 	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงโดยรอบพื้นที่โครงการเป็นประจำ เพื่อแจ้งแผนงานการก่อสร้าง พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง หากได้รับแจ้งผลกระทบ ทางโครงการจะดำเนินการหาแนวทางแก้ไขให้โดยทันที</p> <p>-โครงการได้ติดป้ายแสดงรายละเอียดของโครงการโดยระบุชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ ชื่อเจ้าของโครงการ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ เจ้าของโครงการ สำนักงานเขตพญาไทที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง แผนงานก่อสร้างโครงการและระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ระดับเสียงและความสั่นสะเทือน ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 8 และภาคผนวกที่ 4</p> <p>- ดังภาพที่ 6 และ 9-10</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ - ข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ระดับเสียง และความสั่นสะเทือน <p>2. มาตรการด้านการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>1) จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียงและสั่นสะเทือนจากการก่อสร้างและระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าวเมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบทั้งนี้ต้องระบุชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียนรวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว</p> <p>2) จัดทำระบบบันทึก เมื่อมีเหตุการณ์ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุและเวลา</p>	<p>- โครงการได้จัดจ้างบริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ระดับเสียง และความสั่นสะเทือนภายในพื้นที่ก่อสร้างทุกวันตลอดช่วงงานฐานราก และตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ในช่วงงานโครงสร้างอาคาร ซึ่งพบว่าส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้นค่าระดับเสียงรบกวนในเดือนพฤศจิกายน 2564 ที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ทั้งนี้ทางโครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นจากกิจกรรมการก่อสร้าง หากพบว่ามีปัญหาเกิดขึ้น ทางโครงการจะดำเนินการแก้ไขปัญหาโดยทันที</p> <p>- โครงการจัดให้มีการตรวจวัดฝุ่นภายในพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำทุกเดือน</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 7 และภาคผนวกที่ 7, 21 และ 23</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 23</p>

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>3. มาตรการด้านการติดตามตรวจสอบ</p> <p>1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการทำงานทั่วไปที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการอย่างเคร่งครัดและหาแนวทางแก้ไขปัญหาในกรณีที่มีผู้ร้องเรียน</p> <p>2) โครงการจะจัดให้มีศูนย์และเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนในพื้นที่ก่อสร้างโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนกรณีที่ชุมชนข้างเคียงได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ</p> <p>4. มาตรการด้านการจัดการของเสีย</p> <p>1) ตะเวนการเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>5. มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>1) กำหนดให้จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้าง คอยตรวจสอบการทำงานทั่วไปที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการอย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งหาแนวทางแก้ไขปัญหาในกรณีที่มีผู้ร้องเรียนมายังโครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเข้าพบบ้านข้างเคียงเป็นประจำ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบที่อาจได้รับจากการก่อสร้าง หากพบว่ามีปัญหาเกิดขึ้นทางโครงการจะรีบดำเนินการแก้ไข และซ่อมแซมให้โดยทันที พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการกำชับคนงานห้ามเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ โดยเด็ดขาด พร้อมทั้งติดป้ายเตือนห้ามเผาขยะไว้ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- โครงการจัดวางตำแหน่งเครื่องจักร และกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 10 และภาคผนวกที่ 1 และ 12</p> <p>- ดังภาพที่ 7-8 และภาคผนวกที่ 6-7</p> <p>- ดังภาพที่ 50</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 3</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	2) จัดให้มีผ้าใบกันฝุ่น (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลาม กันตัวอาคารตลอดแนวด้านข้างและความสูงของ อาคารที่กำลังก่อสร้างรวมทั้งกันกิจกรรมและ แหล่งกำเนิดฝุ่นเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคาร ชั้นที่ 1 จึงยังไม่มีติดตั้งผ้าใบกันฝุ่น (Mesh Sheet) ทั้งนี้หากขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 2 ขึ้นไป โครงการ จะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	3) การกองวัสดุที่มีฝุ่นต้องปิดหรือปกคลุมหรือเก็บใน ที่ปิดล้อมและฉีดพรมด้วยน้ำเพื่อให้ผิวเปียกอยู่ เสมอ	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับกองเก็บปูนซีเมนต์ ไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมอย่างมิดชิด	-	- ดังภาพที่ 52
	4) ติดตั้งรั้วชั่วคราวสูงไม่น้อยกว่า 6 เมตรโดยรอบ แนวเขตพื้นที่โครงการและจัดทำหลังคาบริเวณ ทางเดินเท้าภายนอกพื้นที่โครงการต่อจากรั้ว ชั่วคราวของโครงการเพื่อความปลอดภัยของ ประชาชนที่สัญจรทางเท้าและเพื่อลดบึงทัศนียภาพ ที่เกิดจากการก่อสร้างนอกจากนี้ยังสามารถลด ระดับเสียงและฝุ่นละอองจากการก่อสร้างของ โครงการได้	- โครงการได้ติดตั้งรั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร โดยรอบแนว เขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน เพื่อลดบึง ทัศนียภาพที่เกิดจากการก่อสร้าง พร้อมทั้งช่วยลด ระดับเสียง และฝุ่นละอองจากกิจกรรมการก่อสร้างของ โครงการลงได้ ทั้งนี้ทางโครงการได้ติดป้ายเตือน อันตราย “เขตก่อสร้างห้ามเข้าก่อนได้รับอนุญาต” ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่าง ชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 3-4
	5) ฉีดพรมน้ำบริเวณตัวอาคารที่กำลังก่อสร้างและ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น ละอองอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาด และ ฉีดพรมน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำ และได้ ติดตั้งสเปรย์ฉีดพ่นละอองน้ำไว้บริเวณรั้วโดยรอบ พื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	- ดังภาพที่ 12-13

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>6. มาตรการด้านการใช้เครื่องจักร</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) จัดให้มีวัสดุปกคลุมกระบะรถบรรทุกวัสดุจากการก่อสร้างเพื่อลดการรบกวนหรือฟุ้งกระจายของวัสดุก่อสร้างในระหว่างการขนส่ง 2) ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน 3) หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิงถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า <p>7. มาตรการเฉพาะด้านการก่อสร้าง</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) หลีกเลี่ยงการขุดผิวคอนกรีตถ้าจำเป็นต้องทำให้ผิวคอนกรีตเปียกก่อน 2) การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในพื้นที่ที่กำหนดไว้ตามผังก่อสร้างและฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ 3) การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุภาชนะที่มีฉิดและในกรณีที่ต้องใช้ปูนซีเมนต์ผงปริมาณน้อยสามารถนำมาใช้ได้หลังจากใช้แล้วต้องเก็บในถุงให้มิดชิด 	<p>- โครงการคอยกำชับให้พนักงานขับรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างใช้ผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุกให้มิดชิดทุกคันเพื่อป้องกันการรบกวนหรือฟุ้งกระจายของวัสดุก่อสร้าง</p> <p>- โครงการได้กำชับให้คนงานดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อไม่ใช้งานผ่านกิจกรรม Safety talk พร้อมทั้งติดป้ายเตือนกรุณาดับเครื่องยนต์ไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>- โครงการเลือกใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้าและหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง</p> <p>- โครงการหลีกเลี่ยงการขุดผิวคอนกรีต ทั้งนี้หากมีการขุดผิวคอนกรีตโครงการจะทำให้ผิวคอนกรีตเปียกก่อนเสมอ</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่เก็บกองทรายไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน และคอยฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นอยู่เสมอ</p> <p>- โครงการนำปูนซีเมนต์เข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างโดยบรรจุในภาชนะที่มีฉิด พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่จัดเก็บปูนซีเมนต์ไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมอย่างมิดชิด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 26</p> <p>- ดังภาพที่ 14 และ 28</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 51</p> <p>- ดังภาพที่ 52</p>

ตารางที่ 3.1-1(ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	8. มาตรการเฉพาะด้านการขนส่งวัสดุ 1) จัดให้มีพื้นที่ล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกวัสดุ ก่อสร้างและต้องล้างล้อรถบรรทุกทุกครั้งก่อน ออกสู่ถนนหรือเส้นทางจราจรภายนอก 2) ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้ งานได้ดีอยู่เสมอ 3) บริเวณทางเข้า-ออกจะปิดทึบตลอดเวลาเปิดเฉพาะ เมื่อมีรถเข้า-ออกและทำความสะอาดพื้นผิวของ ปากทางเข้า-ออกโครงการเป็นประจำทุกวัน จนกว่าการก่อสร้างแล้วเสร็จ 4) กรณีที่เศษดินทรายโคลนตกลงบนพื้นผิวถนน สาธารณะต้องทำความสะอาดให้เรียบร้อยโดยเร็ว เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย 5) ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้ งานได้ดีเสมอ	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับล้างล้อรถบรรทุก และ จัดให้มีคนงานคอยฉีดล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุก ก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง เพื่อป้องกันการ เปื้อนอะไบบนถนนสาธารณะ - โครงการได้ปูแผ่นเหล็กโดยทั่วบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และคอยปรับปรุงให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีอยู่เสมอ - โครงการจัดให้มีประตูทางเข้า-ออกปิดทึบตลอดเวลา (เปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก) พร้อมทั้งจัดให้มีคนงาน คอยกวาดทำความสะอาด และฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างเป็นประจำ - โครงการจัดให้มีคนงานคอยกวาดเศษหิน ดิน ทราย ที่ตกลงบนบริเวณด้านหน้าโครงการ และบริเวณพื้นที่ ใกล้เคียงเป็นประจำ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย - โครงการได้ปูแผ่นเหล็กโดยทั่วบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และคอยปรับปรุงให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีอยู่เสมอ	- - - - -	- ดังภาพที่ 15 - ดังภาพที่ 31 - ดังภาพที่ 12-13 และ 53 - ดังภาพที่ 12 - ดังภาพที่ 31

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไร่ส พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	6) โครงการต้องซ่อมแซมผิวถนนสาธารณะหรือความเสียหายใด ๆ ที่เกิดจากกิจกรรมการขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการโดยเร็วที่สุดถ้าพิสูจน์ได้ว่าเกิดขึ้นจากกิจกรรมของโครงการ	- หากพบว่าผิวถนนสาธารณะเกิดความเสียหายใด ๆ ที่เกิดจากกิจกรรมการขนส่งวัสดุก่อสร้าง โครงการจะรีบดำเนินการซ่อมแซมผิวถนนสาธารณะโดยเร็วที่สุด	-	-
	7) กำหนดให้รถบรรทุกทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการต้องติดป้ายชื่อโครงการ และหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อเพื่อรับเรื่องร้องเรียน	- โครงการกำชับให้รถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างทุกคันติดป้ายชื่อโครงการ และหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนตามมาตรการกำหนด	-	-
	8) วางแผนการใช้เส้นทาง และเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้างหรือดิน	- โครงการได้วางแผนการใช้เส้นทาง และเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง หรือดินอย่างเหมาะสม และอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 เสียง	1) ติดตั้งกำแพงกันเสียงโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างในระหว่างทำงานฐานรากชั้นใต้ดินและชั้นที่ 1 มีลักษณะเป็นกำแพงกันเสียงทึบใช้วัสดุ Steel, 18 gaหนา 1.27 มิลลิเมตรที่มีความสามารถลดระดับเสียงที่ทะลุผ่าน (Transmission Loss) ได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบลเอ (หรือเลือกใช้วัสดุที่มีความสามารถลดระดับเสียงที่ทะลุผ่านได้เทียบเท่า) สูง 6 เมตรโดยกำหนดให้มีระยะห่างจากแนวพื้นที่ก่อสร้างอาคารถึงแนววัสดุกันเสียงประมาณ 1 เมตรโดยโครงการจะเอากำแพงกันเสียงสูง 6 เมตรออกเมื่อกิจกรรมก่อสร้างงานฐานรากชั้นใต้ดินและชั้นที่ 1 แล้วเสร็จ	- โครงการได้ทำการติดตั้งกำแพงกันเสียงสูง 6 เมตรโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างในระหว่างทำงานฐานรากชั้นใต้ดินและชั้นที่ 1 โดยมีลักษณะเป็นกำแพงกันเสียงแบบทึบ และสามารถลดระดับเสียงที่ทะลุผ่านลงได้ตามมาตรการกำหนด	-	- ดังภาพที่ 3
	2) ติดตั้งแผ่นกันเสียงชั่วคราวชนิดเคลื่อนย้ายได้ทำด้วยวัสดุ Steel Sheet 18 ga หนา 1.27 มิลลิเมตรสูง 3 เมตรที่มีความสามารถลดระดับเสียงที่ทะลุผ่าน (Transmission Loss) ได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบลเอ (หรือเลือกใช้วัสดุที่มีความสามารถลดระดับเสียงที่ทะลุผ่านได้เทียบเท่า) ชนิดปิดทึบไม่มีรูหรือช่องเปิดปิดกันริมอาคารโดยรอบชั้นที่กำลังก่อสร้างทั้ง 4 ด้านเพื่อใช้ป้องกันเสียงขณะเกิดกิจกรรมก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงในบริเวณที่เปิดโล่งเมื่อมีกิจกรรม	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 จึงยังไม่มีติดตั้งแผ่นกันเสียงชั่วคราวชนิดเคลื่อนย้าย ทั้งนี้หากขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 2 ขึ้นไปโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 เสียง (ต่อ)	<p>ก่อสร้างตั้งแต่ระดับชั้นที่ 2 ขึ้นไป</p> <p>3) เลือกใช้วัสดุที่ประกอบสำเร็จรูปจากโรงงานหรือผู้ผลิตเพื่อลดกิจกรรมการตัด เเจาะ เจียร หรือไส ที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวนในพื้นที่โครงการ</p> <p>4) จัดให้มีห้องที่มีผนังกันเสียงเพื่อใช้ในการทำกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังเช่นการตัด เเจาะ เจียร หรือไส ที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวน</p> <p>5) ตรวจสอบประสิทธิภาพของเครื่องจักรกลและจัดหาอุปกรณ์ปิดครอบส่วนที่ก่อให้เกิดเสียงดังตลอดจนบำรุงรักษายานพาหนะที่ใช้ในการก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่เสมอ</p> <p>6) กำหนดแผนงาน/วิธีการก่อสร้างให้เหมาะสม เครื่องจักรที่มีเสียงดังต้องมีการซ่อมแซมและบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอ</p>	<p>- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาเลือกใช้วัสดุที่ประกอบสำเร็จรูปจากโรงงาน เพื่อลดกิจกรรมการตัด เเจาะ เจียร หรือไส ที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวนในพื้นที่โครงการ ตามมาตรการกำหนด</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 จึงยังไม่มีกิจกรรมตัด เเจาะ เจียร หรือไส ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าว ทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบประสิทธิภาพของเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้มีสภาพดี พร้อมใช้งานอยู่เสมอ หากพบว่าการชำรุดเสียหาย จะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที</p> <p>- โครงการได้จัดทำแผนงาน และวิธีการก่อสร้างอย่างเหมาะสม และมีการตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องจักรให้มีสภาพดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ หากพบว่าการชำรุดเสียหาย จะดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ทันที</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 11</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 17</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 4 และ 17</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 เสียง (ต่อ)	7) ควบคุมระดับเสียงจากกิจกรรมการก่อสร้างให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไปคือให้มีค่าระดับเสียงสูงสุดไม่เกิน 115 เดซิเบลเอและค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมงไม่เกิน 70 เดซิเบลเอและมีค่าระดับเสียงรบกวนไม่เกิน 10 เดซิเบลเอ	- โครงการคอยควบคุมระดับเสียงจากกิจกรรมการก่อสร้างให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป และได้จัดจ้างให้บริษัท เอ็น ไลฟ์แอนด์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดค่าระดับเสียงโดยทั่วไปของโครงการ ซึ่งพบว่า ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้นค่าระดับเสียงรบกวนในเดือนพฤศจิกายน 2564 ที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ทั้งนี้โครงการได้ติดป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ได้แก่ คุณภาพอากาศโดยทั่วไป ระดับเสียง และความสั่นสะเทือน ไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 9 และภาคผนวกที่ 21 และ 23
	8) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้อยู่อาศัยบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทราบถึงกำหนดการ / แผนงานก่อสร้างโครงการ ระยะเวลาการก่อสร้างตลอดจนมาตรการรับข้อร้องเรียนก่อนการก่อสร้างโครงการ	- ก่อนการก่อสร้าง โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้อยู่อาศัยบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อแจ้งกำหนดการ แผนงานการก่อสร้าง และระยะเวลาในการก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง หากได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้าง และทางโครงการจะดำเนินการหาแนวทางแก้ไขให้โดยทันที	-	- ดังภาคผนวกที่ 4

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 เสียง (ต่อ)	9) กำหนดให้งานก่อสร้างดำเนินการในวันจันทร์ถึงวัน ศุกร์ระหว่างเวลา 8.00-17.00 น. หยุดวันเสาร์อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ทั้งนี้ในกรณีที่มีกิจกรรมการเท ปูนเพื่อทำฐานรากที่จำเป็นต้องทำงานอย่างต่อเนื่อง หลังเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราวนั้นให้ดำเนินการได้ ไม่เกินเวลา 21.00 น. โดยต้องได้รับอนุญาตจาก หน่วยงานอนุญาตและกำหนดให้แจ้งผู้อยู่อาศัย ข้างเคียงรับทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน โดยเข้าพบผู้ พักอาศัยในพื้นที่ติดโครงการและปิดป้ายประกาศไว้ บริเวณด้านหน้าโครงการ	- โครงการดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างในวันจันทร์- ศุกร์อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. ทั้งนี้หากจำเป็นต้อง ดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างต่อเนื่องเกินเวลาที่กำหนด โครงการจะแจ้งให้ผู้พักอาศัยข้างเคียง และสำนักงาน เขตพญาไทรับทราบก่อนทุกครั้ง	-	- ดังภาพที่ 18
	10) จัดระเบียบการจราจรทั้งภายในและภายนอกพื้นที่ ก่อสร้างโดยควบคุมความเร็วของรถบรรทุกวัสดุ ก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้างไม่ให้เกิน 25 กม. / ชม. และห้ามบีบแตรหรือเหยียบคันเร่งของรถให้เกิดเสียง ดังโดยเฉพาะบริเวณชุมชน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอย อำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณด้านหน้า โครงการตลอด 24 ชั่วโมง พร้อมทั้งติดป้ายจำกัด ความเร็วไม่เกิน 20 กม. / ชม. ไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง และได้กำชับพนักงานขับรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างห้าม บีบแตร หรือเหยียบคันเร่งของรถให้เกิดเสียงดัง โดยเฉพาะบริเวณชุมชนโดยเด็ดขาด	-	- ดังภาพที่ 16-17

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 เสียง (ต่อ)	<p>11) ดับเครื่องจักรเครื่องยนต์อุปกรณ์ก่อสร้างทุกครั้งที่ไม่ใช้งาน</p> <p>12) ติดตั้งป้ายประกาศขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1 เมตรไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างทางด้านหน้าโครงการให้เห็นอย่างชัดเจนโดยต้องมีรายละเอียดให้ชัดเจนดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - แสดงชื่อประเภทและขนาดของโครงการระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของเจ้าของโครงการผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้างและเบอร์โทรศัพท์ของสำนักงานเขตที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง - แผนงานก่อสร้างโครงการระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง - เลขที่หนังสือเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม - มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ 	<p>- โครงการได้กำชับให้คนงานดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อไม่ใช้งานผ่านกิจกรรม Safety talk พร้อมทั้งติดป้ายเตือนกรุณาดับเครื่องยนต์ไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>-โครงการได้ติดป้ายแสดงรายละเอียดของโครงการ โดยระบุชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ ชื่อเจ้าของโครงการ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ เจ้าของโครงการ สำนักงานเขตพญาไทที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง แผนงานก่อสร้างโครงการและระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมทั้งติดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ระดับเสียงและความสั่นสะเทือน ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 14 และ 28</p> <p>- ดังภาพที่ 6 และ 9-10</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 เสียง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศระดับเสียงและความสั่นสะเทือน <p>13) จัดให้มีศูนย์และเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนในพื้นที่ก่อสร้างโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนกรณีที่ชุมชนข้างเคียงได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเข้าพบบ้านข้างเคียงเป็นประจำ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบที่อาจได้รับจากการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีปัญหาเกิดขึ้นทางโครงการจะรีบดำเนินการแก้ไข และซ่อมแซมให้โดยทันที พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน 	-	- ดังภาพที่ 7-8 และภาคผนวกที่ 6-7
1.4 ความสั่นสะเทือน	<p>1) กำหนดให้ใช้เทคนิคเสาเข็มเจาะแบบเปียก (Bored Pile: Wet Process) สำหรับเสาเข็มอาคารโครงการเพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจมีต่อโครงสร้างอาคารโดยรอบพื้นที่โครงการ</p> <p>2) จัดให้มีวิศวกรตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้างต่อโครงสร้างอาคารใกล้เคียงโดยต้องสำรวจทั้งก่อนการก่อสร้างระหว่างและภายหลังการก่อสร้างโครงการ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ขณะอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม โครงการได้เลือกใช้เสาเข็มเจาะแบบเปียก (Bored Pile: Wet Process) สำหรับทำเสาเข็มอาคารโครงการ เพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจมีต่อโครงสร้างอาคารโดยรอบพื้นที่โครงการตามมาตรการกำหนด - โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้างต่อโครงสร้างอาคารใกล้เคียงอยู่เสมอ โดยได้เข้าไปสำรวจทั้งก่อนการก่อสร้าง และระหว่างการก่อสร้างโครงการ ทั้งนี้หากพบว่ามีความเสี่ยงเกิดขึ้น ทางโครงการจะดำเนินการหาสาเหตุ และซ่อมแซมแก้ไขให้โดยทันที 	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 21</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 5, 7 และ 11</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4 ความสัมพันธ์ (ต่อ)	3) ก่อนดำเนินการก่อสร้างโครงการต้องเข้าไปถ่ายรูปอาคารที่อยู่บริเวณโดยรอบทั้งนี้เพื่อเก็บภาพสภาพเดิมของอาคารก่อนที่จะมีการก่อสร้างและจะดำเนินการเข้าไปถ่ายรูปอาคารที่อยู่โดยรอบอีกครั้งเพื่อเก็บสภาพอาคารหลังจากงานฐานราก / เสาเข็มและงานก่อสร้างอาคารโครงการแล้วเสร็จ โดยในการเข้าไปถ่ายรูปอาคารข้างเคียงนั้นต้องได้รับการยินยอมจากเจ้าของบ้านหรืออาคารข้างเคียงโดยเอกสารการเข้าสำรวจสภาพอาคารข้างเคียงดังกล่าวจะจัดทำสำเนามอบไว้ให้กับเจ้าของอาคารข้างเคียงและบริษัทเจ้าของโครงการทั้งสองฝ่าย	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปสำรวจถ่ายรูปอาคารที่อยู่บริเวณโดยรอบเพื่อเก็บภาพสภาพเดิมของอาคารก่อนที่จะมีการก่อสร้างไว้เป็นหลักฐาน ทั้งนี้หากอาคารข้างเคียงได้รับความเสียหายจากกิจกรรมการก่อสร้างทางโครงการจะดำเนินการซ่อมแซมให้คืนสภาพเดิมโดยทันที	-	- ดังภาคผนวกที่ 5

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.4 ความสัมพันธ์อื่น(ต่อ)	<p>4) ดัดตั้งป้ายประกาศไว้บริเวณหน้าโครงการโดยต้องมีรายละเอียดดังนี้</p> <p>- ระบุชื่อโครงการหมายเลขโทรศัพท์หรือช่องทางติดต่อผู้ที่มีอำนาจในการตัดสินใจแก้ไขปัญหาคือ ร้องเรียนต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการสามารถติดต่อและประสานงานกับโครงการได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้าง และได้ติดป้ายแสดงข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ระดับเสียง และความสัมพันธ์อื่นไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>5) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้อยู่อาศัยบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทราบถึงกำหนดการเริ่มงานแผนงานก่อสร้างโครงการระยะเวลาการก่อสร้างตลอดจนมาตรการรับข้อร้องเรียนล่วงหน้าอย่างน้อย 20 วันก่อนการก่อสร้างโครงการอาคาร / บ้านเรือนในกรณีที่เกิดการชำรุดหรือเสียหายของอาคาร / บ้านเรือนอื่นเนื่องมาจากการพังทลายของดินการข่มขืนส่วนที่เสียหายหรือการขุดเจาะจะเป็นไปตามเงื่อนไขของการประกันที่จะต้องมีการถ่ายภาพเพื่อแสดงเป็นหลักฐานซึ่งเป็นผลประโยชน์แก่เจ้าของบ้านเอง</p>	<p>- โครงการได้ติดป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ โดยระบุชื่อโครงการ หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อผู้ที่มีอำนาจในการตัดสินใจแก้ไขปัญหาคือ ร้องเรียนต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการสามารถติดต่อและประสานงานกับโครงการได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้าง และได้ติดป้ายแสดงข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ระดับเสียง และความสัมพันธ์อื่นไว้บริเวณด้านหน้าโครงการสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อแจ้งแผนงานการก่อสร้าง พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง หากได้รับแจ้งผลกระทบ ทางโครงการจะดำเนินการหาสาเหตุ และแนวทางแก้ไขให้โดยทันที พร้อมทั้งจัดทำกรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก รวมถึงมาตรการชดเชยความเสียหายในกรณีที่ตรวจพบว่ามาจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 6 และ 9</p> <p>- ดังภาพที่ 8 และภาคผนวกที่ 4 และ 6-8</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4 ความสัมพันธ์เพื่อน(ต่อ)	6) จัดให้มีกิจกรรมรณรงค์เพื่อลดความเสียหายต่ออาคารข้างเคียงในกรณีที่ตรวจสอบได้ว่าเกิดจากการพังทลายของดินในกิจกรรมการดำเนินงานในโครงการกรณีที่ทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของเจ้าของที่ดินข้างเคียงโครงการต้องมีมาตรการลดความเสียหายตามความเหมาะสม	- โครงการจัดให้มีกิจกรรมรณรงค์เพื่อลดความเสียหายตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พร้อมทั้งจัดให้มีมาตรการลดความเสียหายในกรณีที่ตรวจพบว่ามีกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ	-	- ดังภาพผนวกที่ 8
	7) จัดให้มีกิจกรรมรณรงค์เพื่อลดความเสียหายต่ออาคารข้างเคียงในกรณีที่ตรวจสอบได้ว่าเกิดจากกิจกรรมการดำเนินงานในโครงการโดยแสดงสำเนาตารางกิจกรรมรณรงค์ไว้ที่บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีกิจกรรมรณรงค์เพื่อลดความเสียหายตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พร้อมทั้งจัดให้มีมาตรการลดความเสียหายในกรณีที่ตรวจพบว่ามีกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ และได้ติดสำเนาตารางกิจกรรมรณรงค์ไว้ที่บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ของโครงการ	-	- ดังภาพที่ 54 และภาพผนวกที่ 8

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4 ความสัมพันธ์อื่น(ต่อ)	8) จัดให้มีการชดเชยความเสียหายในกรณีที่เกิดกิจกรรมก่อสร้างโครงการทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของเจ้าของที่ดินข้างเคียงโดยโครงการจะจัดให้มีคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการ ซึ่งจะดำเนินการจัดตั้งก่อนดำเนินการก่อสร้างเพื่อให้เกิดกระบวนการปรึกษาหารือและหาแนวทางลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการพัฒนาโครงการทั้งในระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการการชดเชยและเยียวยาอย่างเป็นธรรมในกรณีที่ชุมชนหรือผู้พักอาศัยใกล้เคียงอาจจะได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการโดยประกอบด้วยผู้เกี่ยวข้อง 3 ฝ่ายคือผู้แทนจากเจ้าของโครงการผู้แทนกลุ่มที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างอาคารและตัวแทนที่เป็นกลางซึ่งไม่ได้มีส่วนได้เสียกับโครงการได้ร่วมกันกำหนดแนวทางการชดเชยที่เหมาะสมเป็นรูปธรรมและเป็นธรรมต่อทุกฝ่าย	- โครงการจัดให้มีกรรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พร้อมทั้งจัดให้มีมาตรการชดเชยความเสียหายในกรณีที่ตรวจพบว่ามาจากการดำเนินการของโครงการ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเข้าพบบ้านข้างเคียงเป็นประจำ เพื่อแจ้งแผนงานการก่อสร้างและสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้นทางโครงการจะทำการจดบันทึก และหาแนวทางแก้ไขปัญหามาโดยทันที อีกทั้งได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ	-	- ดังภาพที่ 7-8 และภาพผนวกที่ 4 และ 6-8

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4 ความสัมพันธ์อื่น(ต่อ)	<p>9) ในกรณีที่อาคาร / บ้านเรือนและทรัพย์สินของประชาชนได้รับความเสียหายจากการพัฒนาโครงการเข้าของโครงการต้องดำเนินการซ่อมแซมและ/หรือชดเชยรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมของโครงการตามความเป็นจริง</p> <p>10) กำหนดให้ตรวจวัดค่าความเร็วอนุภาคสูงสุดภายในพื้นที่โครงการเพื่อตรวจสอบความสัมพันธ์ให้มีค่าไม่เกิน 5 มม./วินาที ตามมาตรฐานกำหนดมาตรฐานความสัมพันธ์เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 (พ. ศ. 2537) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสัมพันธ์เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารในกรณีที่พบว่าเกินมาตรฐานดังกล่าวต้องปรับปรุงแก้ไขอุปกรณ์หรือกิจกรรมที่ก่อให้เกิดความสัมพันธ์ให้มีค่าไม่เกินมาตรฐานกำหนดก่อนจะดำเนินการก่อสร้างต่อไป</p> <p>11) โครงการต้องจัดให้มีศูนย์และเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนในพื้นที่ก่อสร้างโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนกรณีที่ชุมชนข้างเคียงได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ</p>	<p>- โครงการจัดให้มีกรรมกรรรมประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พร้อมทั้งจัดให้มีมาตรการชดเชยความเสียหายในกรณีที่ตรวจพบว่ามาจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ</p> <p>- โครงการได้จัดจ้างให้บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดค่าความสัมพันธ์ของโครงการซึ่งพบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด พร้อมทั้งติดป้ายรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ได้แก่ คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระดับเสียงโดยทั่วไป และความสัมพันธ์ วัฏบริเวณด้านหน้าโครงการสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนประจำโครงการ และได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนกรณีที่ชุมชนข้างเคียงได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพผนวกที่ 8</p> <p>- ดังภาพที่ 9 และภาพผนวกที่ 23</p> <p>- ดังภาพที่ 7 และภาพผนวกที่ 6</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4 ความสัมพันธ์อื่น(ต่อ)	<p>12) ติดตั้งป้ายประกาศขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1 เมตรไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างทางด้านหน้าโครงการให้เห็นอย่างชัดเจน โดยต้องมีรายละเอียดให้ชัดเจนดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - แสดงชื่อประเภทและขนาดของโครงการ - ระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของเจ้าของโครงการผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้างสำนักงาน เขตฯที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง - แผนงานก่อสร้างโครงการและระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง - เลขที่หนังสือเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม - มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ - ข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศระดับเสียงและความสัมพันธ์อื่น 	<p>-โครงการได้ติดป้ายแสดงรายละเอียดของโครงการ โดยระบุชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ ชื่อเจ้าของโครงการ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ เจ้าของโครงการ สำนักงานเขตพญาไทที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง แผนงานก่อสร้างโครงการและระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมทั้งติดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ระดับเสียงและความสัมพันธ์อื่น ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p>	-	- ดังภาพที่ 6 และ 9-10

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.5 ทรัพยากรดิน	<p>1) ดัดตั้งผนังกันดินแบบ Pile Wall ล้อมรอบพื้นที่ในส่วนของการก่อสร้างชั้นใต้ดินโดยผนังกันดินได้รับการออกแบบให้สามารถรับแรงดันของดินโดยรอบได้ตามมาตรฐานทางวิศวกรรม</p> <p>2) เลือกใช้เทคนิคการเจาะเสาเข็มแบบเปียก (Bored Pile: Wet Process) เพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจมีต่อโครงสร้างอาคารโดยรอบพื้นที่โครงการ</p> <p>3) จัดให้มีวิศวกรตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้างต่อโครงสร้างอาคารใกล้เคียง</p> <p>4) จัดให้มีระบบการรับเรื่องร้องเรียนตลอดระยะเวลาก่อสร้างหากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบ ค้นหาสาเหตุข้อเท็จจริงและดำเนินการแก้ไขปัญหาโดยทันที</p>	<p>- ขณะทำฐานรากอาคาร โครงการได้ดัดตั้งผนังกันดินแบบ Pile Wall ล้อมรอบพื้นที่ในส่วนของการก่อสร้างชั้นใต้ดิน โดยผนังกันดินได้รับการออกแบบให้สามารถรับแรงดันของดิน โดยรอบได้ตามมาตรฐานทางวิศวกรรม</p> <p>- ขณะอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม โครงการได้เลือกใช้เสาเข็มเจาะแบบเปียก (Bored Pile: Wet Process) สำหรับทำเสาเข็มอาคารโครงการ เพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจมีต่อโครงสร้างอาคารโดยรอบพื้นที่โครงการตามมาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมงานก่อสร้างคอยตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้างต่อโครงสร้างอาคารใกล้เคียงเป็นประจำ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเข้าพบบ้านข้างเคียงเป็นประจำ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบที่อาจได้รับจากการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีปัญหาเกิดขึ้นทางโครงการจะรีบดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้โดยทันที พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 36</p> <p>- ดังภาพที่ 21</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 11</p> <p>- ดังภาพที่ 7-8 และภาคผนวกที่ 6-7</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.5 ทรัพยากรดิน (ต่อ)	5) ก่อนดำเนินงานโครงการต้องเข้าไปถ่ายรูปอาคารที่อยู่บริเวณโดยรอบทั้งนี้เพื่อเก็บภาพถ่ายสภาพเดิมของอาคารก่อนที่จะมีการก่อสร้างและจะดำเนินการเข้าไปถ่ายรูปอาคารที่อยู่โดยรอบอีกครั้งเพื่อเก็บสภาพอาคารภายหลังจากงานเสาเข็มและการก่อสร้างอาคารโครงการแล้วเสร็จโดยในการเข้าไปถ่ายรูปอาคารข้างเคียงนั้นต้องได้รับการยินยอมจากเจ้าของบ้านและข้อจำกัดของการถ่ายภาพในบริเวณอาคาร/บ้านเรือนในกรณีที่เกิดการชำรุดหรือเสียหายของอาคาร /บ้านเรือนอันเนื่องมาจากการพังทลายของดินการข่มขืนส่วนที่เสียหายหรือการขุดเจาะจะเป็นไปตามเงื่อนไขของการประกันที่จะต้องมีการถ่ายภาพเพื่อแสดงเป็นหลักฐานซึ่งเป็นผลประโยชน์แก่เจ้าของบ้านเอง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปสำรวจถ่ายรูปอาคารที่อยู่บริเวณโดยรอบเพื่อเก็บภาพถ่ายสภาพเดิมของอาคารก่อนที่จะมีการก่อสร้างไว้เป็นหลักฐาน พร้อมทั้งได้จัดทำมรณกรรมประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และจัดให้มีมาตรการลดความเสี่ยงในกรณีที่ตรวจพบว่ามาจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ	-	- ดังภาคผนวกที่ 5 และ 8

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.5 ทรัพยากรดิน (ต่อ)	6) จัดให้มีกรรมธรรม์ประกันภัยเพื่อชดเชยความเสียหายต่ออาคารข้างเคียงในกรณีที่ตรวจสอบได้ว่าเกิดจากการพังทลายของดินในกิจกรรมการดำเนินงานในโครงการกรณีที่ทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของเจ้าของที่ดินข้างเคียงโครงการต้องมีมาตรการชดเชยความเสียหายตามความเหมาะสม	- โครงการจัดให้มีกรรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พร้อมทั้งจัดให้มีมาตรการชดเชยความเสียหายในกรณีที่ตรวจพบว่ามีมาจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ	-	- ดังภาคผนวกที่ 8
	7) จัดให้มีกรรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกายและทรัพย์สินของบุคคลภายนอกเพื่อชดเชยความเสียหายต่ออาคารข้างเคียงในกรณีที่ตรวจสอบได้ว่าเกิดจากกิจกรรมการดำเนินงานในโครงการโดยแสดงสำเนาตารางกรรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีกรรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พร้อมทั้งจัดให้มีมาตรการชดเชยความเสียหายในกรณีที่ตรวจพบว่ามีมาจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ และได้ติดสำเนาตารางกรรมธรรม์ประกันภัยไว้ที่บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ของโครงการ	-	- ดังภาพที่ 54 และภาคผนวกที่ 8

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.5 ทรัพยากรดิน (ต่อ)	8) ในกรณีที่กิจกรรมก่อสร้างโครงการทำให้เกิดการพังทลายของดินซึ่งก่อให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของเจ้าของที่ดินข้างเคียงโครงการจะจัดให้มีคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการซึ่งจะดำเนินการจัดตั้งก่อนดำเนินการก่อสร้างเพื่อให้เกิดกระบวนการปรึกษาหารือและหาแนวทางลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการพัฒนาโครงการทั้งในระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการการขุดเซชและเขียวอย่างเป็นธรรมในกรณีที่ชุมชนหรือผู้พักอาศัยใกล้เคียงอาจจะได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการโดยประกอบด้วยผู้เกี่ยวข้อง 3 ฝ่ายคือผู้แทนจากเจ้าของโครงการ (บริษัท ออลส์ อินสไปร์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ผู้แทนกลุ่มที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างอาคารและตัวแทนที่เป็นกลางซึ่งไม่ได้มีส่วนได้เสียกับโครงการโดยมีบทบาทหน้าที่ดังนี้	- โครงการจัดให้มีกรรมธรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พร้อมทั้งจัดให้มีมาตรการชดเชยความเสียหายในกรณีที่ตรวจพบว่าจากการดำเนินการของโครงการ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเข้าพบบ้านข้างเคียงเป็นประจำ เพื่อแจ้งแผนงานการก่อสร้างและสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้นทางโครงการจะทำการจดบันทึก และหาแนวทางแก้ไขปัญหาคำโดยทันที อีกทั้งได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ	-	- ดังภาพที่ 7-8 และภาคผนวกที่ 4 และ 6-8

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.5 ทรัพยากรดิน (ต่อ)	<p>เพื่อปรึกษาหารือร่วมกันเพื่อให้ได้ข้อสรุปหรือแนวทางในการแก้ไขปัญหาการลดผลกระทบหรือการชดเชยความเสียหายที่เหมาะสมและเป็นธรรมในกรณีที่ชุมชนหรือผู้พักอาศัยใกล้เคียงได้รับผลกระทบหรือได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างอาคารและการดำเนินการโครงการเพื่อติดตามตรวจสอบการแก้ไขปัญหาตามประเด็นที่มีการร้องเรียนเพื่อรับฟังความคิดเห็นปรึกษาหารือชี้แจงเจรจาสร้างความเข้าใจและข้อตกลงร่วมกันเพื่อลดความขัดแย้งระหว่างโครงการกับชุมชนหรือผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงโดยรอบ</p> <p>9) ในกรณีที่อาคาร / บ้านเรือนของประชาชนได้รับความเสียหายจากการพังทลายของดินอันเนื่องจากการพัฒนาโครงการ โครงการจะดำเนินการตรวจสอบและหากพบว่าเกิดจากการก่อสร้างโครงการจริงก็จะดำเนินการซ่อมแซมอาคาร / บ้านที่ได้รับความเสียหายให้อยู่ในสภาพเดิมทั้งหมด</p>	<p>- โครงการจัดให้มีกิจกรรมรณรงค์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พร้อมทั้งจัดให้มีมาตรการชดเชยความเสียหายในกรณีที่ตรวจพบว่ามาจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ</p>	-	- ดังภาคผนวกที่ 8

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.6 คุณภาพน้ำผิวดิน	<ol style="list-style-type: none"> 1) จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากคณงานก่อสร้างให้มีค่าความสกปรกในรูปของ BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ 2) กำหนดให้คณงานทิ้งมูลฝอย / เศษวัสดุก่อสร้างลงในภาชนะที่จัดเตรียมไว้ห้ามทิ้งลงในรางระบายน้ำชั่วคราวของโครงการและจัดให้มีการเก็บเศษวัสดุก่อสร้างทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างในเวลาหลังจากเลิกงานทุกวัน 3) จัดสร้างบ่อบำบัดน้ำชั่วคราวเพื่อดักเศษตะกอนดินให้จมตัวก่อนระบายออกสู่ระบบท่อระบายน้ำสาธารณะ 4) จัดระบบการจัดวางวัสดุก่อสร้างให้ห่างจากแนวท่อระบายน้ำชั่วคราวของโครงการเพื่อป้องกันการรบกวนของเศษวัสดุก่อสร้างลงท่อระบายน้ำทำให้ท่อระบายน้ำอุดตัน 5) จัดให้มีการทำความสะอาดรางระบายน้ำชั่วคราวและบ่อดักดินตะกอนทุก ๆ สัปดาห์เพื่อป้องกันการอุดตันและการสะสมตัวของดินตะกอน 	<p>- โครงการได้ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ที่สามารถรองรับน้ำเสีย และบำบัดน้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมของคณงานก่อสร้าง ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยตั้งไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ และได้กำชับให้คณงานทิ้งขยะลงในภาชนะที่จัดเตรียมไว้ให้เท่านั้น พร้อมทั้งกำชับให้คณงานคอยจัดเก็บเศษวัสดุก่อสร้าง และทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างทุกวันหลังเลิกงาน</p> <p>- โครงการได้สร้างบ่อบำบัดน้ำชั่วคราว เพื่อดักเศษตะกอนดินให้จมตัวก่อนระบายออกสู่ระบบท่อระบายน้ำสาธารณะตามมาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่จัดวางวัสดุก่อสร้างไว้อย่างเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งมีผ้าใบปิดคลุมอย่างมิดชิด และวางห่างจากแนวท่อระบายน้ำชั่วคราวของโครงการ เพื่อป้องกันการรบกวนของเศษวัสดุก่อสร้างลงท่อระบายน้ำ ซึ่งเป็นสาเหตุที่ทำให้ท่อระบายน้ำอุดตัน</p> <p>- โครงการจัดให้มีคณงานคอยทำความสะอาดบ่อดักตะกอนดินของโครงการทุก ๆ สัปดาห์ เพื่อป้องกันการอุดตัน และการสะสมตัวของดินตะกอนตามมาตรการกำหนด</p>	- - - - -	- ดั๋งภาพที่ 23 - ดั๋งภาพที่ 12 และ 25 - ดั๋งภาพที่ 27 - ดั๋งภาพที่ 1 -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.7 คุณภาพน้ำใต้ดิน	<ol style="list-style-type: none"> 1) จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากคณงานก่อสร้างให้มีค่าความสกปรกในรูปของ BOD ไม่เกิน 20 มก. / ลิ. ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ 2) ตรวจสอบถังรองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ 3) กำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการจัดการมูลฝอยและเศษวัสดุก่อสร้าง ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> - จัดหาภาชนะรองรับมูลฝอยที่ถูกสุขลักษณะซึ่งประกอบด้วย ถังรองรับมูลฝอยแห้ง ถังรองรับมูลฝอยรีไซเคิล ถังรองรับมูลฝอยเปียก และถังรองรับมูลฝอยอันตรายขนาด 240 ลิตรติดตั้งไว้ตามจุดต่าง ๆ ของพื้นที่ก่อสร้างให้เพียงพอ - ติดต่อประสานงานให้สำนักงานเขตฯหรือบริษัทเอกชนเข้ามาเก็บขนมูลฝอยทุกวัน โดยผู้รับเหมารับผิดชอบค่าใช้จ่าย - กำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบนำวัสดุจากการก่อสร้างที่ต้องการทำลายหรือไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้เช่นแผ่นคอนกรีตคอนกรีตเสริมเหล็กเศษเหล็กเส้นเศษหินและเศษปูนส่งไปกำจัดที่ศูนย์กำจัดวัสดุจากการก่อสร้างอ่อนนุชโดยปฏิบัติตามเงื่อนไขของศูนย์ฯ 	<p>- โครงการได้ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ที่สามารถรองรับน้ำเสีย และบำบัดน้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมของคณงานก่อสร้าง ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบถังรองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยตั้งไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างเพียงพอ พร้อมทั้งติดต่อให้สำนักงานเขตพญาไทเข้ามาเก็บขนมูลฝอยไปกำจัดเป็นประจำทุกวัน โดยผู้รับเหมารับผิดชอบค่าใช้จ่าย ทั้งนี้เศษวัสดุก่อสร้าง ผู้รับเหมาได้ส่งไปกำจัดที่ศูนย์กำจัดวัสดุจากการก่อสร้างอ่อนนุชโดยปฏิบัติตามเงื่อนไขของศูนย์ฯ</p>	- - -	- ดังภาพที่ 23 - - ดังภาพที่ 25 และ ภาคผนวกที่ 15

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ				
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก (ป่าไม้และสัตว์ป่า)	<ol style="list-style-type: none"> 1) ห้ามพนักงานและคนงานของโครงการจับสัตว์ เลี้ยงของผู้พักอาศัยบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการ 2) ห้ามพนักงานและคนงานของโครงการห้ามทำลาย ตัดตอนผลไม้หรือกิ่งไม้ของผู้พักอาศัยบริเวณ ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ 3) ในกรณีที่คนงานฝ่าฝืนข้อห้ามโครงการต้อง กำหนดให้มีบทลงโทษสำหรับคนงานและต้องม ีการชดเชยและเยียวยาอย่างเป็นธรรมต่อผู้ที่ได้รับ ผลกระทบ 4) จัดให้มีศูนย์ร้องเรียนและเจ้าหน้าที่รับเรื่อง ร้องเรียนกรณีที่ประชาชนได้รับผลกระทบจาก การพัฒนาโครงการ 	<p>- โครงการกำชับพนักงาน และคนงานทุกคนห้ามจับสัตว์ เลี้ยงของผู้พักอาศัยบริเวณ ใกล้เคียงพื้นที่ โครงการ โดยเด็ดขาด ผ่านกิจกรรม Safety talk</p> <p>- โครงการกำชับพนักงาน และคนงานทุกคนห้ามทำลาย ตัดตอนผลไม้ หรือกิ่งไม้ของผู้พักอาศัยบริเวณใกล้เคียง พื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด ผ่านกิจกรรม Safety talk</p> <p>- โครงการกำชับให้พนักงาน และคนงานทุกคนปฏิบัติ ตามกฎระเบียบของหน่วยงานอย่างเคร่งครัด ผ่าน กิจกรรม Safety talk หากฝ่าฝืนข้อห้ามจะต้องได้รับ บทลงโทษตามกฎหมายที่โครงการได้กำหนดไว้ พร้อมทั้ง ชดเชยและเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบอย่างเป็นธรรม</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเข้าพบบ้าน ข้างเคียงเป็นประจำ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบที่อาจ ได้รับจากการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีปัญหา เกิดขึ้นทางโครงการจะรีบดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้ โดยทันที พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณ ด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p>	- - - -	- ดัชนีภาพที่ 28 - ดัชนีภาพที่ 28 - ดัชนีภาพที่ 28-29 และภาคผนวกที่ 9 - ดัชนีภาพที่ 7-8 และ ภาคผนวกที่ 6-7

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2.2 ทรัพยากรชีวภาพใน แหล่งน้ำ	1) จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากคณงานก่อสร้างให้มี ค่าความสกปรกในรูปของ BOD ไม่เกิน 20 มก. / ล. ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ 2) จัดให้มีการบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียให้มี ประสิทธิภาพในการทำงานที่ดีอยู่เสมอ	- โครงการได้ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ที่สามารถ รองรับน้ำเสีย และบำบัดน้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมของ คณงานก่อสร้าง ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบ และบำรุงรักษา ระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพในการทำงานที่ดีอยู่ เสมอ	- -	- ดังภาพที่ 23 -
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	1) กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลการก่อสร้างให้ เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้รับอนุญาตจาก หน่วยงานราชการประจำพื้นที่ก่อสร้างอย่าง เคร่งครัด 2) ควบคุมดูแลการก่อสร้างให้เป็นไปตามข้อกำหนด การใช้ประโยชน์ที่ดิน	- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรประจำพื้นที่ก่อสร้าง คอย ควบคุมดูแลการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้รับ อนุญาตจากหน่วยงานราชการ และถูกต้องตามหลัก วิศวกรรม ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด - โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยดูแล ควบคุมการก่อสร้างให้ เป็นไปตามข้อกำหนดการใช้ประโยชน์ที่ดิน และถูกต้อง ตามหลักวิศวกรรม ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	- -	- ดังภาคผนวกที่ 3 และ 11 - ดังภาคผนวกที่ 11

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.2 การจราจร	<p>1) กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งเจ้าหน้าที่พนักงานและ คนงานเข้าพื้นที่โครงการให้ดำเนินการไม่เกินช่วง 7.00 น. และตอนเย็นช่วงหลังเวลา 18.00 น. โดยใช้ รถขนส่งขนาดเล็ก ได้แก่ รถบรรทุกหรือรถโดยสาร ขนาดเล็กซึ่งยังสามารถใช้เส้นทางได้สะดวก</p> <p>2) กำหนดช่วงเวลาการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในช่วงของ การก่อสร้างให้สอดคล้องตามข้อบังคับเจ้าพนักงาน จราจรทั่วราชอาณาจักรว่าด้วยการห้ามเดินรถและ การห้ามจอดรถบรรทุกตั้งแต่ 10 ล้อขึ้นไปและรถ พ่วงในเขตกรุงเทพมหานคร (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2546 เพื่อลดผลกระทบต่อสภาพการจราจรภายนอกและ ลดผลกระทบต่อการพักผ่อนของผู้อาศัยโดยรอบ พื้นที่โครงการ ดังนี้</p> <p>- กำหนดให้รถบรรทุกขนาด 6 ล้อที่ใช้สำหรับขนส่ง วัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างและเศษวัสดุก่อสร้างและ รถบรรทุกคอนกรีตผสมเสร็จเข้าสู่พื้นที่ก่อสร้าง โครงการในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. โดย กำหนดให้มีการเข้า-ออกได้ทีละ 1 คันซึ่งต้องมีการ แจ้งเวลาเข้า-ออกล่วงหน้าและกำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ รักษาความปลอดภัยประจำถนนและทางเข้า-ออก</p>	<p>- โครงการจัดให้มีรถรับ-ส่งคนงานในช่วงเวลาไม่เกิน 07.00 น. และตอนเย็นช่วงหลังเวลา 18.00 น. ตามมาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ ก่อสร้างให้วิ่งตามที่กฎหมายกำหนด และอยู่นอก ช่วงเวลาเร่งด่วน พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจร บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และคอยกำชับให้พนักงานขับรถบรรทุกภายในพื้นที่ ก่อสร้างด้วยความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง ทั้งนี้ได้ติดป้ายเตือนไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p>	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3.2 การจราจร (ต่อ)	<p>- กำหนดให้รถบรรทุกขนาด 10 ล้อขึ้นไปที่ใช้สำหรับขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างบางส่วนเข้าสู่พื้นที่ก่อสร้างโครงการในช่วงเวลา 23.00-04.00 น. โดยการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ จะกำหนดให้ดำเนินการในวันจันทร์-เสาร์เพื่อลดผลกระทบต่อสภาพจราจรบนถนนสาธารณะและการพักผ่อนของผู้พักอาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการยกเว้นในกรณีที่มีความจำเป็นให้ขออนุญาตทำงานจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นกรณีไปและต้องแจ้งให้ชุมชนรับทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วันโดยติดประกาศให้ชัดเจนบริเวณด้านหน้าโครงการ / หรือตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจน</p>	<p>- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้วิ่งตามที่กฎหมายกำหนด และอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และคอยกำกับให้พนักงานขับรถบรรทุกภายในพื้นที่ก่อสร้างด้วยความเร็วไม่ให้เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง ทั้งนี้ได้ติดป้ายเตือนไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p>	-	- ดังภาพที่ 16-17
	<p>3) กำหนดมาตรการการควบคุมการขนส่งรถบรรทุกการเข้าออกหน่วยงานต้องมีการวางแผนให้รถขนส่งทยอยเข้าสู่พื้นที่โครงการโดยไม่ให้รถบรรทุก-เข้าออกหน่วยงานพร้อม ๆ กันหลายคันเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการจราจรติดขัดในขณะลำเลียงวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการมีการวางแผนให้รถขนส่งทยอยเข้าสู่พื้นที่โครงการโดยไม่ให้รถบรรทุก-เข้าออกหน่วยงานพร้อม กันหลายคัน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการจราจรติดขัดในขณะลำเลียงวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p>	-	- ดังภาพที่ 16
	<p>4) จัดเตรียมสถานที่สำหรับกองวัสดุก่อสร้างไม่ให้ล้ำออกมานอกพื้นที่โครงการ</p>	<p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่กองเก็บวัสดุก่อสร้างไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยไม่ให้ล้ำออกมานอกพื้นที่โครงการ</p>	-	- ดังภาพที่ 1

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.2 การจราจร (ต่อ)	5) จัดเตรียมพื้นที่สำหรับงานขนย้ายวัสดุก่อสร้างและพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกภายในโครงการโดยไม่ให้จอดล้ำเข้าไปในผิวการจราจรของถนนสาธารณะภายนอกโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับขนย้ายวัสดุก่อสร้างและพื้นที่จอดรถบรรทุกไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อไม่ให้มีการจอดรถล้ำเข้าไปบนผิวการจราจรของถนนสาธารณะภายนอกโครงการ	-	- ดังภาพที่ 30
	6) จัดเตรียมจุดล้างล้อรถบรรทุกภายในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อป้องกันไม่ให้มีฝุ่นหินดินและเศษวัสดุติดล้อรถยนต์ออกไปรบกวนบนผิวการจราจรบนถนนภายนอกโครงการ	- โครงการได้จัดทำพื้นที่สำหรับล้างล้อรถบรรทุก และจัดให้มีคนงานคอยฉีดล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกทุกคันก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้างเพื่อป้องกันไม่ให้มีฝุ่นหิน ดิน และเศษวัสดุติดล้อรถยนต์ออกไปรบกวนบนผิวการจราจรบนถนนภายนอกโครงการ	-	- ดังภาพที่ 15
	7) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการในขณะดำเนินการก่อสร้างเพื่อป้องกันรถติดบริเวณด้านหน้าโครงการและเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่ยานพาหนะบนถนนสุทธิสารวินิจฉัยหน้าทางเข้า-ออกโครงการซึ่งเป็นบริเวณที่ตั้งโครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยควบคุมและอำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อป้องกันรถติด และเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่ยานพาหนะบนถนนสุทธิสารวินิจฉัย	-	- ดังภาพที่ 16
	8) ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิสัยตามที่กฎหมายกำหนด เพื่อป้องกันถนนชำรุด	- โครงการกำชับให้พนักงานขับรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิสัยที่กฎหมายกำหนด	-	-
	9) จัดหาแผ่นเหล็กอย่างหนาปูให้ทั่วบริเวณภายในพื้นที่โครงการที่จะมีรถวิ่งผ่านเพื่อป้องกันรถจมโคลนในช่วงฝนตก	- โครงการจัดให้มีการปูแผ่นเหล็กหนาทั่วบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีรถวิ่งผ่าน เพื่อป้องกันรถจมโคลนในช่วงฝนตกตามมาตรการกำหนด	-	- ดังภาพที่ 31

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.2 การจราจร (ต่อ)	<p>10) ติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งสินค้าก่อสร้างและรถรับ-ส่งคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมาพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อเพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้สัญจรโดยใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูลและสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่มีความเดือดร้อนจากการขนส่งสินค้าก่อสร้างและรับ-ส่งคนงาน</p> <p>11) จัดเตรียมผ้าใบคลุมหลังกระบะของรถบรรทุกทุกคันที่เข้าออกโครงการเพื่อป้องกันฝุ่นหินดินและเศษวัสดุกระเด็นรบกวนพลบนผิวการจราจรของถนนภายนอกโครงการเพื่อความปลอดภัยและหากมีเศษวัสดุหรือดินของรถขนส่งล่วงหล่นนอกพื้นที่โครงการจะจัดเจ้าหน้าที่คอยเก็บกวาดทำความสะอาดให้เรียบร้อย</p> <p>12) กำหนดและควบคุมความเร็วของรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้างไม่ให้เกิน 25 กม./ชม. และห้ามบีบแตรหรือเหยียบคันเร่งของรถให้เกิดเสียงดังโดยเฉพาะบริเวณชุมชน</p>	<p>- โครงการได้ติดป้ายชื่อบริษัทผู้รับเหมาพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อบริเวณด้านข้างของรถขนส่งสินค้าก่อสร้างและรถรับ-ส่งคนงาน เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้สัญจรโดยใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูลและสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่มีความเดือดร้อนจากการขนส่งสินค้าก่อสร้าง</p> <p>- โครงการคอยกำชับให้พนักงานขับรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างใช้ผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุกให้มิดชิดทุกคันเพื่อป้องกันการร่วงหล่นหรือฟุ้งกระจายของวัสดุก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำและกวาดเศษดิน หิน และทรายบริเวณทางเข้า- ออก และโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณด้านหน้าโครงการตลอดเวลา พร้อมทั้งติดป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 20 กม. / ชม. ไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง และได้กำชับพนักงานขับรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างห้ามบีบแตรหรือเหยียบคันเร่งของรถให้เกิดเสียงดังโดยเฉพาะบริเวณชุมชนโดยเด็ดขาด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 12-13 และ 26</p> <p>- ดังภาพที่ 16-17</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.2 การจราจร (ต่อ)	<p>13) ดำเนินการซ่อมแซมผิวถนนหรือความเสียหายใด ๆ ที่เกิดจากกิจกรรมการขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการ โดยเร็วที่สุดถ้าพิสูจน์ได้ว่าเกิดขึ้นจากกิจกรรมของโครงการ</p> <p>14) จัดเตรียมป้ายสัญญาณจราจรและป้ายเตือนตามรูปแบบและแนวทางการติดตั้งเครื่องหมายและสัญญาณสำหรับการก่อสร้างโครงการทั้งในเวลากลางวันและกลางคืนในจุดที่มองเห็นได้อย่างปลอดภัยทั้งในพื้นที่ก่อสร้างและนอกพื้นที่ก่อสร้างรวมถึงบริเวณทางเข้า-ออกโครงการเพื่อให้ชุมชนและผู้สัญจรผ่านไปมาบริเวณถนนหน้าทางเข้า-ออกโครงการได้เห็นและมีความระมัดระวังมากยิ่งขึ้น</p> <p>15) รถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการจะจัดให้มีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถเพื่อให้ผู้ขับขี่ยานบนถนนสังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจนเพื่อป้องกันการเฉี่ยวชน</p>	<p>- โครงการยินดีดำเนินการซ่อมแซมผิวถนนหรือความเสียหายใด ๆ ที่เกิดจากกิจกรรมการขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการโดยเร็วที่สุด ถ้าพิสูจน์ได้ว่าเกิดขึ้นจากกิจกรรมของโครงการ ทั้งนี้ในปัจจุบันยังไม่มี ความเสียหายใด ๆ เกิดขึ้น</p> <p>- โครงการได้ติดป้ายสัญญาณจราจร สัญญาณไฟกระพริบ และป้ายเตือนอันตรายต่าง ๆ ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>- โครงการได้กำชับให้รถขนส่งวัสดุก่อสร้างติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถ เพื่อให้ผู้ขับขี่ยานพาหนะบนถนน สังเกตเห็นได้อย่างชัดเจน เพื่อป้องกันการเฉี่ยวชน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 4, 16, และ 32-33</p> <p>- ดังภาพที่ 19</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.2 การจราจร (ต่อ)	<p>16) จัดให้มีป้ายชื่อโครงการและลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนในระยะที่สามารถชะลอเพื่อเลี้ยวรถเข้าสู่โครงการได้อย่างปลอดภัย</p> <p>17) ติดตั้งไฟเตือนสัญญาณไฟกระพริบและป้ายจราจรชั่วคราวบริเวณทางเข้า-ออก</p> <p>18) โครงการในระหว่างการก่อสร้างตรวจสอบสภาพยานพาหนะและเครื่องจักรต่าง ๆ ที่นำมาใช้งานให้มีสภาพดีอยู่เสมอเพื่อป้องกันไม่ให้เครื่องจักรเกิดชำรุดหรือบกพร่องขณะใช้งาน</p> <p>19) ควบคุมการเข้า-ออกรถขนส่งคอนกรีตไม่ให้ส่งผลกระทบต่อจราจรโดยผู้รับเหมาดึงประสานกับหน่วยงานผู้จำหน่ายคอนกรีตและคนขับรถขนส่งคอนกรีตทุกคันเพื่อควบคุมเวลาในการออกเดินทางจากโรงผลิตโดยออกสลับกันไม่มาพร้อมกันในเวลาเดียวกันในขณะที่พื้นที่ก่อสร้างจะรายงานสถานการณ์ภายในพื้นที่ก่อสร้างเป็นระยะเพื่อปรับแผนขนส่งคอนกรีตให้สัมพันธ์กันมากที่สุด</p>	<p>- โครงการติดป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ และป้ายลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออกโครงการ ไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการได้ติดตั้งสัญญาณไฟเตือนไฟกระพริบและป้ายจราจรชั่วคราวบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบยานพาหนะและเครื่องจักรต่าง ๆ ที่นำมาใช้งานให้มีสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ หากพบว่าชำรุด จะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจร และควบคุมการเข้า-ออกรถขนส่งคอนกรีต เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อจราจร</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 6 และ 60</p> <p>- ดังภาพที่ 32-33</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 17</p> <p>- ดังภาพที่ 16</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.2 การจราจร (ต่อ)	20) จัดให้มีศูนย์และเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนในพื้นที่ก่อสร้างโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนกรณีที่ชุมชนข้างเคียงได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเข้าพบบ้านข้างเคียงเป็นประจำ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบที่อาจได้รับจากการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีปัญหาเกิดขึ้นทางโครงการจะรีบดำเนินการแก้ไข และซ่อมแซมให้โดยทันที พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 7-8 และภาคผนวกที่ 6-7
3.3 การใช้น้ำ	1) จัดให้มีถังน้ำสำรองน้ำใช้ความจุไม่น้อยกว่า 21 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งสามารถสำรองน้ำใช้ได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน 2) ตรวจสอบจุดรั่วซึมหากพบให้รีบดำเนินการแก้ไขโดยด่วน 3) กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	- โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบจุดรั่วซึมของน้ำจากห้องส้วมอยู่เสมอ หากพบว่ามีน้ำรั่วซึมจะรีบดำเนินการแก้ไข และซ่อมแซมโดยด่วน - โครงการกำชับคนงานให้ใช้น้ำอย่างประหยัด และปิดน้ำทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้ ผ่านกิจกรรม Safety talk พร้อมทั้งติดป้ายณรงค์ประหยัดน้ำไว้บริเวณก๊อกน้ำ	- - -	- ดังภาพที่ 34 - - ดังภาพที่ 28 และ 35
3.4 การใช้ไฟฟ้า	1) แนะนำให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	- โครงการกำชับคนงานให้ใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดผ่านกิจกรรม Safety talk พร้อมทั้งติดป้ายณรงค์ช่วยกันประหยัดไฟฟ้าไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	-	- ดังภาพที่ 28 และ 38

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3.4 การใช้ไฟฟ้า (ต่อ)	<p>2) เลือกใช้อุปกรณ์ / หลอดไฟแบบประหยัดพลังงาน</p> <p>3) ติดตั้งอุปกรณ์และการจ่ายไฟฟ้าให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและถูกต้องตามมาตรฐาน</p> <p>4) ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอหากพบชำรุดเสียหายให้รีบดำเนินการซ่อมแซมทันที</p>	<p>- โครงการได้เลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้า และหลอดไฟแบบประหยัดพลังงาน ตามมาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการได้ติดตั้งอุปกรณ์การจ่ายไฟฟ้าที่ถูกต้อง และได้มาตรฐานตามที่มาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบระบบไฟฟ้า และอุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ ทั้งนี้หากพบชำรุดเสียหายจะรีบดำเนินการซ่อมแซมทันที</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 5</p> <p>- ดังภาพที่ 37</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 16</p>
3.5 การกำจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล	<p>1) จัดหาภาชนะรองรับมูลฝอยที่ถูกสุขลักษณะให้เพียงพอตั้งไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - มูลฝอยเปียก (ถังสีเหลือง) และมูลฝอยแห้ง (ถังสีเขียว) ตั้งไว้ในบริเวณพื้นที่ส่วนกลางหรือพื้นที่สำนักงานก่อสร้างชั่วคราวและประสานงานเจ้าหน้าที่สำนักงานเขตพญาไท เก็บขนทุกวันหรือตามความเหมาะสม - ถังรองรับ มูลฝอยอันตรายตั้งไว้ในสำนักงานก่อสร้างชั่วคราวและประสานงานให้เจ้าหน้าที่สำนักงานเขตพญาไท เก็บขนเดือนละ 1 ครั้งหรือตามความเหมาะสม 	<p>- โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยตั้งไว้ตามจุดต่าง ๆ ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ พร้อมทั้งได้ติดต่อประสานงานให้เจ้าหน้าที่สำนักงานเขตพญาไท เข้ามาเก็บขนมูลฝอยไปกำจัดเป็นประจำ</p>	-	- ดังภาพที่ 25 และภาคผนวกที่ 15

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3.5 การกำจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล (ต่อ)	- ถึงรองรับมูลฝอยรีไซเคิลตั้งไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 1 จุดและประสานงานให้ร้านรับซื้อของเก่าซื้อขยะเดือนละ 1 ครั้งหรือตามความเหมาะสม	- โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยตั้งไว้ตามจุดต่าง ๆ ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ พร้อมทั้งได้ติดต่อประสานงานให้เจ้าหน้าที่สำนักงานเขตพญาไทเข้ามาเก็บขนมูลฝอยไปกำจัดเป็นประจำ	-	- ดังภาพที่ 25 และภาคผนวกที่ 15
	2) ตรวจสอบสภาพที่รองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบถังรองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ ทั้งนี้หากพบว่ามีกรชำรุดเสียหายจะรีบดำเนินการซ่อมแซมทันที	-	- ดังภาพที่ 25
	3) จัดให้มีพื้นที่เก็บเศษวัสดุเหลือใช้จากการก่อสร้างและต้องปกคลุมด้วยผ้าคลุมมิดชิดเพื่อรอการเก็บขนไปกำจัดต่อไป	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับกองเก็บเศษวัสดุเหลือใช้จากการก่อสร้างไว้ภายในพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน และเหมาะสม	-	-
	4) จัดสร้างปล่องทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างของอาคารและทำรั้วกันล้อมพื้นที่รวบรวมเศษวัสดุจากการก่อสร้างเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นและการปนเปื้อนของเศษมูลฝอยต่อพื้นที่ภายนอก	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 จึงยังไม่มีการจัดสร้างปล่องทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างของอาคาร ทั้งนี้โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับกองเก็บเศษวัสดุเหลือใช้จากการก่อสร้างไว้ภายในพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน และเหมาะสม	-	- ดังภาพที่ 11
	5) กำหนดให้คนงานทิ้งมูลฝอยในที่พักมูลฝอยที่โครงการจัดเตรียมไว้เท่านั้น	- โครงการกำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับมูลฝอยที่โครงการได้จัดเตรียมไว้ให้เท่านั้น ผ่านกิจกรรม Safety talk	-	- ดังภาพที่ 25 และ 28

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3.5 การกำจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล (ต่อ)	<p>6) เก็บรวบรวมเศษวัสดุก่อสร้างให้เป็นสัดส่วนและคัดแยกส่วนที่สามารถนำกลับมาใช้ได้อีกเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่</p> <p>7) ติดต่อประสานงานให้สำนักงานเขตฯหรือบริษัทเอกชนเข้ามาเก็บขนมูลฝอยทุกวัน โดยผู้รับเหมารับผิดชอบค่าใช้จ่าย</p> <p>8) กำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบนำวัสดุจากการก่อสร้างที่ต้องการทำลายหรือไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เช่น แผ่นคอนกรีตคอนกรีตเสริมเหล็กเศษเหล็กเส้นเศษหินและเศษปูนส่งไปกำจัดที่ศูนย์กำจัดวัสดุจากการก่อสร้างอ่อนนุชโดยปฏิบัติตามเงื่อนไขของศูนย์ฯ</p>	<p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับกองเก็บเศษวัสดุเหลือใช้จากการก่อสร้างไว้ภายในพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน และเหมาะสม</p> <p>- โครงการได้ประสานงานให้เจ้าหน้าที่สำนักงานเขตพญาไทเข้ามาเก็บขนมูลฝอยไปกำจัดเป็นประจำทุกวันเพื่อไม่ให้มีมูลฝอยตกค้าง ซึ่งผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายดังกล่าว</p> <p>- โครงการมอบหมายให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบนำวัสดุจากการก่อสร้างที่ต้องการทำลายหรือไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ ส่งไปกำจัดที่ศูนย์กำจัดวัสดุจากการก่อสร้างอ่อนนุชโดยปฏิบัติตามเงื่อนไขของศูนย์ฯ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 15</p> <p>-</p>
3.6 การบำบัดน้ำเสีย	1) จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเพื่อบำบัดน้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมของคนงานก่อสร้างสามารถบำบัดน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 1 วันหรือ 16.8 ลบ. ม. / วันและต้องมีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำทิ้งให้ มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก. / ลิ. ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะริมถนนสุขุมวิทวินิจัยต่อไป	- โครงการได้ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อรองรับน้ำเสีย และบำบัดน้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมของคนงานก่อสร้าง ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะริมถนนสุขุมวิทวินิจัยต่อไป	-	- ดังภาพที่ 23

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3.6 การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	2) หมั่นตรวจสอบดูแลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพคืออยู่เสมอและหมั่นตรวจสอบและสูบตะกอนออกจากระบบทุก 1 เดือนหรือตามความเหมาะสม	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพคืออยู่เสมอ พร้อมทั้งติดต่อประสานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาสูบตะกอนออกจากระบบบำบัดไปกำจัดทันทีเมื่อเต็ม	-	- ดังภาพที่ 23
3.7 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	1) จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราว สำหรับระบายน้ำฝนและน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ทั้งนี้ ที่ปลายรางระบายน้ำต้องก่อสร้างบ่อดักตะกอนดิน เพื่อดักเศษดิน ทราช ก่อนที่จะระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ 2) หมั่นทำความสะอาดรางระบายน้ำและบ่อดักตะกอนให้ปราศจากเศษวัสดุมูลฝอยตกค้างเมื่อเสร็จสิ้นการก่อสร้างในแต่ละวัน 3) จัดให้มีพื้นที่กองเศษวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นระเบียบมีผ้าใบปกคลุมอย่างมิดชิดและควรอยู่ห่างจากรางระบายน้ำของโครงการตามความเหมาะสมเพื่อป้องกันการร่วงหล่นของเศษวัสดุก่อสร้างลงท่อระบายน้ำทำให้ท่อระบายน้ำอุดตัน	- โครงการจัดให้มีท่อระบายน้ำโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างเพื่อระบายน้ำฝน และน้ำทิ้งของโครงการลงสู่บ่อดักตะกอนดิน เพื่อดักเศษดิน ทราช ก่อนที่จะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ - โครงการจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดรางระบายน้ำและบ่อดักตะกอนให้ปราศจากเศษวัสดุมูลฝอยตกค้าง เป็นประจำทุกวันหลังเลิกงาน - โครงการจัดให้มีพื้นที่กองเก็บเศษวัสดุก่อสร้างไว้อย่างเป็นสัดส่วน และวางห่างจากรางระบายน้ำของโครงการตามความเหมาะสม เพื่อป้องกันการร่วงหล่นของเศษวัสดุก่อสร้างลงท่อระบายน้ำ ซึ่งเป็นสาเหตุที่ทำให้ท่อระบายน้ำอุดตัน	- - -	- ดังภาพที่ 27 และ 39 - -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.7 การระบายน้ำและการ ป้องกันน้ำท่วม	<p>4) ในกรณีที่บริษัทผู้รับเหมาละเลยต่อการปฏิบัติตาม มาตรการและส่งผลกระทบต่อพื้นที่โดยรอบต้องมี บทลงโทษ / ค่าปรับ / ค่าชดเชยต่อความเสียหาย หรือความเดือดร้อนที่เกิดขึ้น</p> <p>5) หากพบน้ำท่วมขังให้ตรวจสอบสาเหตุและจัดการ แก้ไขปัญหาโดยทันที</p> <p>6) จัดให้มีเครื่องสูบน้ำประจำพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และกฎระเบียบของ หน่วยงานอย่างเคร่งครัด หากละเลยต่อการปฏิบัติตาม มาตรการ และส่งผลกระทบต่อพื้นที่โดยรอบจะต้องชดเชย ความเสียหายที่เกิดขึ้นอย่างเป็นธรรม</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบน้ำท่วมขังภายใน โครงการเป็นประจำ หากพบจะเร่งตรวจสอบหาสาเหตุ และ วิธีจัดการแก้ไขปัญหาโดยทันที</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีเครื่องสูบน้ำไว้ในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างโครงการตามมาตรการที่กำหนด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 10, 29 และภาคผนวกที่ 1 และ 9</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 40</p>
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของ ประชาชน	1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน ทรัพยากรดิน การจราจร การจัดการ มูลฝอยและสิ่งปฏิกูล และอาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยในการทำงาน / การป้องกันอัคคีภัยอย่าง เกร่งครัด	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง ด้านคุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน ทรัพยากรดิน การจราจร การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล และ อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน / การ ป้องกันอัคคีภัยอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 10

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	2) กำหนดให้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคมและ ความคิดเห็นของประชาชน สถานประกอบการและ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งแง่ภาวะการเปลี่ยนแปลงปัญหา และความเดือดร้อนตลอดจนความต้องการที่มีต่อ โครงการในพื้นที่ระยะประชิดพื้นที่รัศมี 100 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ พื้นที่อ่อนไหว และพื้นที่ตาม แนวเส้นทางขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างปีละ 1 ครั้ง ตั้งแต่เริ่มก่อสร้างโครงการจนถึงก่อนอนุญาตเปิดใช้ อาคาร โดยวิธีการและการสุ่มตัวอย่างให้เป็นตามหลัก วิชาการและหลักสถิติพร้อมทั้งแสดงภาพตำแหน่งการ สำรวจ	- โครงการได้ทำการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และ ความคิดเห็นของประชาชน สถานประกอบการและ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งแง่ภาวะการเปลี่ยนแปลงปัญหา และความเดือดร้อนตลอดจนความต้องการที่มีต่อ โครงการ เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2564	-	- ดังภาคผนวกที่ 19

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	3) หลังจากมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการได้รับการพิจารณาเห็นชอบจากกรรมการพิจารณาแล้ว โครงการจะประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนได้รับทราบโดยการปิดป้ายประชาสัมพันธ์มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการไว้ในชุมชนรวมถึงประสานฝากเอกสารไว้กับประธานชุมชนรวมถึงวางไว้ที่พื้นที่โครงการซึ่งประชาชนสามารถขอได้	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อประชาสัมพันธ์มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการให้ได้รับทราบ และได้ฝากเอกสารไว้กับประธานชุมชน รวมถึงวางไว้ที่พื้นที่โครงการ โดยประชาชนสามารถขอได้เสมอ ทั้งนี้ทางโครงการได้ติดตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 8, 10 และภาคผนวกที่ 1
	4) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้อยู่อาศัยบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทราบถึงกำหนดการเริ่มงานแผนงานก่อสร้างโครงการระยะเวลาการก่อสร้างตลอดจนมาตรการรับข้อร้องเรียนล่วงหน้าอย่างน้อย 20 วันก่อนการก่อสร้างโครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงโดยรอบพื้นที่โครงการเป็นประจำ เพื่อแจ้งแผนงานการก่อสร้าง พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ทั้งนี้หากได้รับแจ้งผลกระทบ ทางโครงการจะดำเนินการหาแนวทางแก้ไขให้โดยทันที	-	- ดังภาพที่ 8 และภาคผนวกที่ 4 และ 6-7

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	5) จัดตั้งป้ายประกาศไว้บริเวณหน้าโครงการโดยต้องมีรายละเอียดดังนี้ระบุชื่อโครงการหมายเลขโทรศัพท์หรือช่องทางติดต่อผู้ที่มิอำนาจในการตัดสินใจแก้ไขปัญหามือถือเรียนต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการสามารถติดต่อและประสานงานกับโครงการในกรณีที่ได้รับความสะดวกหรือจากการก่อสร้าง-แสดงข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศระดับเสียงและความสั่นสะเทือนไว้ให้ชัดเจน	-โครงการจัดให้มีป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ ป้ายชื่อและเบอร์โทรศัพท์ติดต่อผู้ที่เกี่ยวข้อง และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อรับเรื่องเรียนต่าง ๆ หากพบว่ามีการร้องเรียนเกิดขึ้นทางโครงการจะดำเนินการหาแนวทางแก้ไขปัญหามาให้โดยทันที พร้อมทั้งติดป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ระดับเสียง และความสั่นสะเทือนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 6-7 และ 9
	6) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลและประสานงานและรับเรื่องเรียนเพื่อประสานงานกับพื้นที่ข้างเคียงที่ได้รับผลกระทบและดำเนินการแก้ไขปัญหามาโดยทันทีตามขั้นตอนรับเรื่องเรียนและการดำเนินการแก้ไขข้อเรียน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องเรียนเข้าพบบ้านข้างเคียงเป็นประจำ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบที่อาจได้รับการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีการร้องเรียนเกิดขึ้นทางโครงการจะรีบดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้โดยทันที พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 7-8 และ ภาคผนวกที่ 6-7
	7) ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้ที่บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างโครงการและรีบดำเนินการแก้ไขปัญหามาทันทีที่ได้รับเรื่องเรียน	- โครงการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อรับเรื่องเรียนที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้หากได้รับเรื่องเรียน ทางโครงการจะรีบดำเนินการแก้ไขปัญหามาโดยทันที	-	- ดังภาพที่ 7

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	8) จัดให้ศูนย์และเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนในพื้นที่ ก่อสร้างโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนกรณีที่ชุมชน ข้างเคียงได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเข้าพบบ้าน ข้างเคียงเป็นประจำ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบที่อาจ ได้รับจากการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีปัญหา เกิดขึ้นทางโครงการจะรีบดำเนินการแก้ไข และ ซ่อมแซมให้โดยทันที พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความ คิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้ อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 7-8 และ ภาคผนวกที่ 6-7
	1) จัดให้มีการตรวจสอบประวัติคนงานและตรวจ สุขภาพก่อนรับเข้าปฏิบัติงานและสุ่มตรวจวัดสาร เสพติดคนงานระหว่างปฏิบัติงานเป็นประจำ	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบประวัติคนงาน และ ตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทำงานทุกคน พร้อมทั้งคอยสุ่ม ตรวจวัดสารเสพติดคนงานระหว่างปฏิบัติงานเป็นประจำ	-	- ดังภาคผนวกที่ 10
	2) ดูแลควบคุมคนงานอย่างเข้มงวดเพื่อป้องกันปัญหาหลัก ขโมยการทำร้ายร่างกายและการทะเลาะวิวาทระหว่าง คนงานด้วยกันเองหรือระหว่างคนงานกับชุมชน ใกล้เคียง	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาคอยควบคุม ดูแลคนงาน ให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบของหน่วยงานอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 29 และ ภาคผนวกที่ 9
	3) ไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยในพื้นที่โครงการ	- โครงการไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยในพื้นที่ โครงการโดยเด็ดขาด ทั้งนี้ได้จัดทำบ้านพักคนงาน ก่อสร้างไว้ภายนอกพื้นที่โครงการตามมาตรฐาน	-	- ดังภาพที่ 57
	4) จัดให้มีผู้จัดการบ้านพักคนงานดูแลรับผิดชอบ โดยตรงตรวจสอบผู้พักอาศัยอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง	- โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยดูแล และ ตรวจสอบคนงานก่อสร้างอยู่เสมอ	-	- ดังภาพที่ 56

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	5) จัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน และกำหนดให้มีทางเข้า-ออกบ้านพักคนงานจำนวน 1 จุดเพื่อตรวจสอบและควบคุมการเข้าออกของ คนงานก่อสร้าง	- โครงการได้จัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็น สัดส่วน และกำหนดให้มีทางเข้า-ออกบ้านพักคนงาน จำนวน 1 จุด เพื่อคอยตรวจสอบ และควบคุมการ เข้า-ออกของคนงานก่อสร้าง	-	- ดังภาพที่ 57
	6) กำหนดให้มีเสื้อเครื่องแบบสำหรับคนงานก่อสร้าง แบ่งสีให้เห็นชัดเจน เพื่อตรวจสอบได้ง่ายเมื่อเกิดเหตุ เกี่ยวเนื่องกับความปลอดภัยของชุมชน	- โครงการได้จัดให้มีชุดฟอร์มสำหรับคนงาน โดยแบ่งสี เสื้อให้เห็นได้อย่างชัดเจน เพื่อต่อการตรวจสอบเมื่อ เกิดเหตุเกี่ยวเนื่องกับความปลอดภัยของชุมชน	-	- ดังภาพที่ 58
	7) ห้ามเล่นการพนัน และดื่มสุราในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงานและห้ามส่งเสียงดังในยามวิกาล	- โครงการกำชับคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบของ หน่วยงาน และกฎระเบียบของบ้านพักคนงาน อย่าง เคร่งครัด โดยห้ามเล่นการพนัน และดื่มสุราในบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน และห้ามส่งเสียงดัง ในยามวิกาลโดยเด็ดขาด ผ่านกิจกรรม Safety talk	-	- ดังภาพที่ 28-29, 59 และภาคผนวกที่ 9
	8) จัดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัย	- โครงการได้ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ไว้โดยรอบ พื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัยคอยดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชั่วโมง	-	- ดังภาพที่ 16 และ 41
	9) กำหนดเวลาเข้า-ออกบ้านพักคนงานไว้ไม่เกิน 22.00 น. และต้องมีการเซ็นชื่อเข้า-ออกบ้านพัก	- โครงการกำหนดเวลาเข้า-ออกบ้านพักคนงานไว้ ไม่เกิน 22.00 น. และต้องมีการเซ็นชื่อเข้า-ออกบ้านพัก คนงาน ตามมาตรการกำหนด	-	- ดังภาพที่ 57

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	10) หากคนงานฝ่าฝืนกฎระเบียบหรือทำผิดกฎหมายต้องมียกโทษตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด	- โครงการกำชับคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบของหน่วยงาน และกฎระเบียบของบ้านพักคนงานอย่างเคร่งครัดผ่านกิจกรรม Safety talk หากคนงานฝ่าฝืนกฎระเบียบ หรือทำผิดกฎหมายจะต้องได้รับบทลงโทษตามกฎระเบียบที่ได้กำหนดไว้	-	- ดังภาพที่ 28-29, 59 และภาคผนวกที่ 9
	11) จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยพื้นที่ติดโครงการเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้างเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการและผลกระทบจากคนงานก่อสร้างหากมีปัญหาก่อเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเข้าพบบ้านข้างเคียงเป็นประจำ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบที่อาจได้รับจากการก่อสร้าง หากพบว่ามีปัญหาก่อเกิดขึ้นทางโครงการจะรีบดำเนินการแก้ไข และซ่อมแซมให้โดยทันที พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 7-8 และภาคผนวกที่ 6-7
	12) เฝ้าระวังและดูแลความประพฤติของคนงานมิให้เกิดความเดือดร้อนและปัญหาต่าง ๆ แก่คนงานด้วยกันและกับประชาชนใกล้เคียง	- โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยเฝ้าระวัง และดูแลความประพฤติของคนงานมิให้เกิดความเดือดร้อน และปัญหาต่าง ๆ แก่คนงานด้วยกัน และกับประชาชนใกล้เคียงพร้อมทั้งกำชับให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบของหน่วยงานอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 29, 56 และภาคผนวกที่ 9
	13) จัดให้มีการตรวจสอบผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างโครงการอย่างเคร่งครัด	- โครงการคอยตรวจสอบ และกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างโครงการอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 10 และภาคผนวกที่ 1

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.2 สุขภาพและการสาธารณสุข	<p>1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพอากาศและการจราจรอย่างเคร่งครัด เช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> □ จัดให้มีผ้าใบกันฝุ่น (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลามกั้นตัวอาคารตลอดแนวด้านข้างและความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้างเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น □ ติดตั้งรั้วชั่วคราว สูงไม่น้อยกว่า 6 เมตร โดยรอบแนวเขตพื้นที่โครงการเพื่อบดบังทัศนียภาพที่เกิดจากการก่อสร้างนอกจากนี้ยังเป็นแนวป้องกันฝุ่นละอองจากการก่อสร้างของโครงการได้ □ จัดให้มีพื้นที่ล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างก่อนออกสู่ถนนสาธารณะและมีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดผิวทางถนนสาธารณะบริเวณปากทางเข้า-ออกโครงการทุกครั้งที่มีวัสดุร่วงหล่นเพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย □ กำหนดให้มีผ้าใบหรือวัสดุปิดคลุมกระบะหลังรถให้มิดชิดเพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุก่อสร้างและลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง 	<p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 จึงยังไม่มีติดตั้งผ้าใบกันฝุ่น (Mesh Sheet) ทั้งนี้หากขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 2 ขึ้นไป โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดสร้างรั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตพื้นที่โครงการ เพื่อบดบังทัศนียภาพที่เกิดจากการก่อสร้าง และลดระดับเสียง และฝุ่นละอองจากการก่อสร้างของโครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างก่อนออกสู่ถนนสาธารณะทุกคัน พร้อมทั้งจัดให้มีคนงานคอยกวาด ทำความสะอาดผิวทางถนนสาธารณะ บริเวณปากทางเข้า-ออกโครงการ และบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำ</p> <p>- โครงการคอยกำชับให้พนักงานขับรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างใช้ผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุกให้มิดชิดทุกคันเพื่อป้องกันการร่วงหล่นหรือฟุ้งกระจายของวัสดุก่อสร้าง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 11</p> <p>- ดังภาพที่ 3</p> <p>- ดังภาพที่ 12 และ 15</p> <p>- ดังภาพที่ 26</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (ต่อ)	<input type="checkbox"/> จำกัดความเร็วของรถไม่ให้เกิน 25 กม. / ชม. เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยกำชับพนักงานขับรถบรรทุก ให้ควบคุมความเร็วของรถไม่ให้เกิน 20 กม./ชม. พร้อมทั้งติดป้ายจำกัดความเร็วไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 16-17
	<input type="checkbox"/> การกองวัสดุที่มีฝุ่นต้องปิดหรือปกคลุมหรือเก็บในที่ปิดล้อมและฉีดพรมด้วยน้ำเพื่อให้ผิวเปียกอยู่เสมอ	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับกองเก็บปูนซีเมนต์ไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมอย่างมิดชิด	-	- ดังภาพที่ 52
	<input type="checkbox"/> ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองอย่างน้อยวันละ 2 ครั้งในกรณีที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองจำนวนมากให้เพิ่มความถี่ในการฉีดพรมตามความเหมาะสม	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาด และฉีดพรมน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำ และได้ติดตั้งสเปรย์ฉีดพ่นละอองน้ำไว้บริเวณรั้วโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	- ดังภาพที่ 12-13
	<input type="checkbox"/> หลีกเลี่ยงสารก่อภูมิแพ้ที่เป็นสาเหตุและสิ่งต่างๆ ที่จะกระตุ้นให้เกิดโรคหรืออาการกำเริบ	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาหลีกเลี่ยงการใช้วัสดุก่อสร้างที่ก่อให้เกิดอาการภูมิแพ้ และเป็นสาเหตุที่จะกระตุ้นให้เกิดโรคหรืออาการกำเริบ ตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (ต่อ)	1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านเสียงและการจราจรอย่างเคร่งครัด เช่น <input type="checkbox"/> จัดให้มีห้องที่มีผนังกันเสียงเพื่อใช้ในการทำกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังเช่นการตัดเจาะ เจียร หรือไสที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวน <input type="checkbox"/> จัดให้มีกำแพงกันเสียงในกรณีที่มีกิจกรรมก่อสร้างอาคารในระดับต่างๆ	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 จึงยังไม่มีกิจกรรมการตัด เจียร ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	2) กำหนดให้พนักงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัยรองเท้าแข็งถุงมือ ปลั๊กอุดเสียง (Ear plug) หรือครอบหูเพื่อลดเสียงดัง เข็มขัดนิรภัยและสายช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกันตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่พนักงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมกับประเภทงานที่ปฏิบัติ พร้อมทั้งกำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 42-43

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (ต่อ)	3) จัดให้มีปลั๊กดเสียง (Ear Plugs) ชนิดโฟมค่า NRR 33 เดซิเบลเอ โดยต้องให้คนงานสวมใส่ตลอดเวลาที่ทำงานในระยะห่างไม่เกิน 5 เมตรจากเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ก่อสร้างที่มีเสียงดังและกำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ทำงานในระยะ 1 เมตรใส่ปลั๊กดเสียงและที่ครอบหูตลอดเวลาที่ทำงานเพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อคนงานก่อสร้าง	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมกับประเภทงานที่ปฏิบัติ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 42-43
	4) กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ทำงานตกแต่งและเก็บงานในระยะ 1 เมตรมีชั่วโมงการทำงานในระยะดังกล่าวไม่เกิน 6 ชั่วโมง / วัน โดยโครงการจะจัดให้มีตารางเวลาการทำงานเพื่อให้คนงานทำงานในระยะเวลาไม่เกินที่กำหนดไว้	- ปัจจุบัน โครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	5) จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัยวิชาชีพ (จป. วิชาชีพ) เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ (จป.) คอยควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้างตามมาตรการกำหนด	-	- ดังภาคผนวกที่ 12
	6) ตรวจสอบสภาพของเครื่องจักรและอุปกรณ์ก่อสร้างก่อนนำมาใช้งานเป็นประจำและดูแลรักษาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องจักรให้มีสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ หากพบว่ามีชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที	-	- ดังภาคผนวกที่ 17

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (ต่อ)	1) กำหนดพื้นที่จัดเก็บสารเคมีโดยเฉพาะและติดตั้งป้ายเตือน“ สารอันตราย” ให้ชัดเจน 2) จัดทำแผนปฏิบัติงานสำหรับเหตุฉุกเฉินและการปฐมพยาบาลเมื่อคนงานสัมผัสสารระคายเคืองสารพิษหรือสารก่อภูมิแพ้ 3) จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำและกวดขันให้คนงานก่อสร้างต้องใช้ชุดหน้ากากป้องกันสารพิษถุงมือยางที่กันอันตรายจากสารเคมีกระเด็นและรองเท้าพื้นยางหุ้มส้นเมื่อต้องทำงานที่ต้องสัมผัสสารเคมีที่เป็นพิษเสมอ	- โครงการจัดให้มีพื้นที่จัดเก็บสารเคมีอย่างเป็นสัดส่วนโดยเฉพาะ พร้อมทั้งติดป้ายเตือน “ สารอันตราย” ไว้อย่างชัดเจน - โครงการได้จัดทำแผนดับเพลิงขั้นต้น และลำดับขั้นตอนปฏิบัติงานเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ พร้อมทั้งติดเบอร์โทรฉุกเฉินไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมกับประเภทงานที่ปฏิบัติ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	- - -	- ดัชนีภาพที่ 55 - ดัชนีภาพที่ 47 และ ภาคผนวกที่ 14 - ดัชนีภาพที่ 42-43

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (ต่อ)	<ol style="list-style-type: none"> 1) จัดหาที่พักคนงานในช่วงกลางวันภายในหน่วยก่อสร้างให้เหมาะสมไม่แออัดสะอาดอากาศถ่ายเทสะดวก 2) จัดเตรียมน้ำดื่มสะอาดให้เพียงพอต่อความต้องการของคนงานก่อสร้าง 3) ควบคุมไม่ให้คนงานดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในระหว่างงานก่อสร้าง 4) จัดให้เครื่องดับเพลิงมือถือหรืออุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยอื่น ๆ ที่จำเป็นติดตั้งไว้ประจำพื้นที่ก่อสร้างโดยเฉพาะบริเวณที่เก็บเชื้อเพลิง 5) น้ำมันเชื้อเพลิง ถังแก๊สที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องจัดหาพื้นที่จัดเก็บให้เรียบร้อยโดยต้องมีรั้วล้อมรอบและติดตั้งป้ายเตือนอันตราย 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีพื้นที่พักผ่อนสำหรับคนงานในช่วงกลางวัน ไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างเหมาะสม - โครงการได้จัดเตรียมน้ำดื่มสะอาดให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ - โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาคอยควบคุมคนงานไม่ให้มีการดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในระหว่างปฏิบัติงานก่อสร้างโดยเด็ดขาด พร้อมทั้งกำชับคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบของหน่วยงานอย่างเคร่งครัด - โครงการได้ติดตั้งถังดับเพลิงเคมี ไว้ตามจุดต่าง ๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้าง สามารถมองเห็นได้ชัดเจน และสะดวกต่อการหยิบใช้งาน เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ - โครงการจัดให้มีพื้นที่จัดเก็บน้ำมันเชื้อเพลิง และถังแก๊สอย่างเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งติดตั้งป้ายเตือนอันตรายไว้อย่างชัดเจน 	- - - - -	- ดัชนีภาพที่ 45 - ดัชนีภาพที่ 44 - ดัชนีภาพที่ 29 และ ภาคผนวกที่ 9 - ดัชนีภาพที่ 46 - ดัชนีภาพที่ 33 และ 55

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (ต่อ)	<p>1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพอากาศเสี่ยงสั้นระยะสั้น และการจราจรอย่างเคร่งครัด เช่น</p> <p>- กำหนดให้งานก่อสร้างดำเนินการในวันจันทร์ถึงวันศุกร์ระหว่างเวลา 8.00-17.00 น. หยุดวันเสาร์อาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ทั้งนี้ในกรณีที่มีกิจกรรมการเทพื้นเพื่อทำฐานรากที่จำเป็นต้องทำงานอย่างต่อเนื่องหลังเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราวนั้นให้ดำเนินการได้ไม่เกินเวลา 20.00 น. โดยต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตและกำหนดให้แจ้งผู้อยู่อาศัยข้างเคียงรับทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วันโดยเข้าพบผู้พักอาศัยในพื้นที่ติดโครงการและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>2) ดูแลควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันปัญหาบุกรุกพื้นที่นอกโครงการ ลักขโมยการทำร้ายร่างกายและการทะเลาะวิวาทระหว่างคนงานด้วยกันเองหรือระหว่างคนงานกับคนในชุมชนใกล้เคียง</p>	<p>- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างอย่างเคร่งครัด โดยดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างวันจันทร์-ศุกร์อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. ทั้งนี้หากจำเป็นต้องดำเนินกิจกรรมต่อเนื่องเกินเวลาที่กำหนด โครงการจะแจ้งให้ผู้พักอาศัยข้างเคียง และสำนักงานเขตพญาไทรับทราบก่อนทุกครั้ง</p> <p>- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาคอยควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบของหน่วยงานอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 10, 18 และภาคผนวกที่ 1</p> <p>- ดังภาพที่ 29 และภาคผนวกที่ 9</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.2 สุขภาพและการสาธารณสุข (ต่อ)	1) ดูแลและรักษาความสะอาดบริเวณที่พักอย่างสม่ำเสมอ	- โครงการจัดให้คนงานคอยทำความสะอาดบริเวณที่พักอย่างสม่ำเสมอตามมาตรการกำหนด	-	- ดังภาพที่ 57
	2) ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนเข้ารับทำงาน	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงานทุกคน	-	-
	3) จัดให้มีห้องส้วมที่สะอาดและถูกหลักสุขาภิบาล	- โครงการจัดให้มีห้องส้วมคนงานที่สะอาดและถูกหลักสุขาภิบาลไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างเพียงพอ พร้อมทั้งจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดเป็นประจำ	-	- ดังภาพที่ 22 และ 24
	4) จัดระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างถูกสุขลักษณะเช่น - บ้านพักคนงานโครงการจะสร้างให้มีมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนดมีการระบายอากาศที่ดี ไม่อับทึบ อีกทั้งจะจัดให้คนงานพักอาศัยภายในห้องพักตามจำนวนคนต่อห้องที่เหมาะสมและไม่แออัดจนเกินไป - จัดห้องสุขาที่ถูกสุขลักษณะไม่น้อยกว่า 1 ห้องต่อคนงาน 20 คน - จัดให้มีน้ำเพื่อการอุปโภคและบริโภคที่สะอาดแก่คนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ	- โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานก่อสร้างตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด โดยมีการระบายอากาศที่ดี ไม่อับทึบ อีกทั้งจัดให้คนงานพักอาศัยภายในห้องพักตามจำนวนคนต่อห้องที่เหมาะสมและไม่แออัดจนเกินไป - โครงการจัดให้มีห้องส้วมคนงานที่สะอาดและถูกหลักสุขาภิบาลไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างเพียงพอ - โครงการจัดเตรียมน้ำดื่มสะอาดให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ	- - -	- ดังภาพที่ 57 - ดังภาพที่ 22 - ดังภาพที่ 44

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (ต่อ)	- จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่มีขนาดที่เหมาะสม และจำนวนเพียงพอเพื่อรองรับมูลฝอยจากคนงาน และควบคุมให้คนงานทิ้งขยะมูลฝอยในภาชนะ รองรับที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัดพร้อมรวบรวม นำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลไม่ให้มีมูล ฝอยเหลือตกค้าง	- โครงการได้จัดให้มีถังรองรับมูลฝอย ตั้งไว้ภายใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างเพียงพอ พร้อมทั้ง กำชับให้คนงานทิ้งขยะลงในภาชนะที่จัดเตรียมไว้ให้ เท่านั้น ผ่านกิจกรรม Safety talk และได้ประสานให้ เจ้าหน้าที่สำนักงานเขตพญาไทเข้ามาเก็บขนมูลฝอย ไปกำจัดเป็นประจำทุกวัน	-	- ดังภาพที่ 25 และ 15
	- ประชาสัมพันธ์คนงานให้ล้างมือทุกครั้งก่อน รับประทานอาหารและหลังจากเข้าส้วมและ รับประทานอาหารที่ปรุงเสร็จใหม่ห้ามรับประทาน อาหารที่มีแมลงวันตอม	- โครงการได้ประชาสัมพันธ์ให้คนงานล้างมือทุกครั้ง ก่อนรับประทานอาหาร และหลังจากเข้าส้วม และควร รับประทานอาหารที่ปรุงเสร็จใหม่ ห้ามรับประทาน อาหารที่มีแมลงวันตอม ผ่านกิจกรรม Safety talk	-	- ดังภาพที่ 28
	- จัดพื้นที่กำจัดแมลงวันในบริเวณที่มีแมลงวันชุม	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-
	5) จัดให้บ้านพักคนงานตั้งอยู่นอกพื้นที่โครงการ พิจารณารับคนงานในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก กรณีรับ คนงานต่างด้าวเข้าทำงานต้องรับคนงานต่างด้าวที่มี ใบอนุญาตเข้าทำงานอย่างถูกต้องตามกฎหมาย	- โครงการได้พิจารณารับคนงานในท้องถิ่นเข้าทำงาน เป็นอันดับแรก และรับคนงานต่างด้าวที่มีใบอนุญาตเข้า ทำงานอย่างถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น ทั้งนี้ทาง โครงการได้จัดให้มีบ้านพักคนงานตั้งอยู่นอกพื้นที่ โครงการตามมาตรการกำหนด	-	- ดังภาพที่ 57 และ ภาคผนวกที่ 10

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (ต่อ)	6) ดัดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือนเพื่อให้คนงาน ก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง	- โครงการได้ดัดป้ายแนะนำการใช้งานถังดับเพลิง และ ป้ายเตือนอันตราย ไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน เพื่อให้คนงานก่อสร้าง ปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย	-	- ดังภาพที่ 33 และ 46
	7) จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่ หัวหน้าคนงานหรือจัดทำคู่มือรักษาความปลอดภัยใน การก่อสร้างพร้อมชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น	- โครงการจัดให้มีการอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความ ปลอดภัยให้แก่หัวหน้าคนงาน พร้อมทั้งจัดทำคู่มือรักษา ความปลอดภัยไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง ตามมาตรการ กำหนด	-	- ดังภาพผนวกที่ 13
	8) จัดให้มีการตรวจสอบประวัติคนงานใช้แรงงานที่ ถูกต้องตามกฎหมายและตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้า ปฏิบัติงาน โดยคนงานที่มีร่างกายไม่พร้อมที่จะ ปฏิบัติงานหรือเป็นโรคติดต่อร้ายแรงต้องหยุดงาน จนกว่าจะหายขาด	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบประวัติคนงานทุกคน โดยจะเลือกรับแรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเข้ามา ทำงานเท่านั้น และได้กำหนดให้มีการตรวจสอบสุขภาพ คนงานก่อนรับเข้าปฏิบัติงานทุกคน	-	- ดังภาพผนวกที่ 10

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (ต่อ)	9) ห้ามเล่นการพนันและดื่มสุราในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงานและห้ามส่งเสียงดังในยามวิกาล	- โครงการกำชับคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบของ หน่วยงานอย่างเคร่งครัด และห้ามเล่นการพนัน และดื่ม สุราในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน และห้าม ส่งเสียงดังในยามวิกาลโดยเด็ดขาด	-	- ดังภาพที่ 29, 59 และภาคผนวกที่ 9
	10) จัดทำประกันอุบัติเหตุที่อาจจะเกิดขึ้นต่อชีวิต ร่างกายและทรัพย์สินของทั้งคนงานและผู้พักอาศัย โดยรอบ	- โครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบ ตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สิน ของ บุคคลภายนอก พร้อมทั้งจัดให้มีมาตรการชดเชยความ เสียหายในกรณีที่ตรวจพบว่ามาจากกิจกรรมการก่อสร้าง ของโครงการ	-	- ดังภาคผนวกที่ 8
	11) หากคนงานฝ่าฝืนกฎระเบียบหรือทำผิดกฎหมาย บริษัทผู้รับเหมาจะต้องลงโทษตามกฎหมายอย่าง เคร่งครัด	- โครงการกำชับคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบของ หน่วยงานอย่างเคร่งครัด หากฝ่าฝืนกฎระเบียบหรือ ทำผิดกฎหมาย บริษัทผู้รับเหมาจะพิจารณา และลงโทษ ตามกฎหมายอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 29 และ ภาคผนวกที่ 9
	12) ควบคุมดูแลให้บริษัทผู้รับเหมาปฏิบัติตามข้อกำหนด/ กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยในงานก่อสร้างอย่าง เคร่งครัด โดยเฉพาะประกาศกระทรวงมหาดไทยเรื่องความ ปลอดภัยในการก่อสร้างเช่นการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล เป็นต้น	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามข้อกำหนด/ กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยในงานก่อสร้าง อย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่องความปลอดภัยในการก่อสร้าง เช่นการสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เป็นต้น	-	- ดังภาพที่ 42-43

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อชีวอนามัยและความ ปลอดภัยในการทำงาน	1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านทรัพยากรดินอย่างเคร่งครัด	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านทรัพยากรดินอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 10 และ ภาคผนวกที่ 1
	2) ป้องกันการกระเด็นหรือตกหล่นของวัสดุโดยใช้ผ้าใบตาข่ายหรือวัสดุอื่นใดที่มีลักษณะเดียวกันปิดกั้นหรือรองรับ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 จึงยังไม่มีติดตั้งผ้าใบตาข่าย ทั้งนี้หากขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 2 ขึ้นไป ทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	3) ในกรณีที่มีการทำงานในบริเวณที่อาจมีการพังทลาย เช่น ในท่อ โพรง อุโมงค์ หรือบ่อต้องทำผนังกันค้ำยันหรือใช้วิธีการอื่นใดที่สามารถป้องกันอันตรายได้	- โครงการได้ติดตั้งผนังกันดินแบบ Pile Wall ล้อมรอบพื้นที่ในส่วนของการก่อสร้างชั้นใต้ดิน โดยผนังกันดินได้รับการออกแบบให้สามารถรับแรงดันของดินโดยรอบได้ตามมาตรฐานทางวิศวกรรม	-	- ดังภาพที่ 36
	1) จัดให้มีราวกันหรือรั้วกันตก แสงสว่าง และป้ายเตือนอันตรายตามลักษณะของงานก่อสร้างเพื่อให้เกิดความปลอดภัยไว้ตลอดเวลาทำงานและในเวลากลางคืนต้องจัดให้มีสัญญาณไฟสีส้มหรือป้ายสีสะท้อนแสงเตือนอันตรายให้เห็นได้ชัดเจน	- โครงการจัดให้มีราวกันกันตก ไฟฟ้าส่องสว่าง ป้ายเตือนอันตราย และสัญญาณไฟกระพริบ ไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน เพื่อให้เกิดความปลอดภัยตลอดเวลาทำงาน	-	- ดังภาพที่ 5, 20 และ 32-33
	2) จัดให้มีแผ่นโลหะหรือวัสดุอื่นที่มีความแข็งแรงเพียงพอปิดคลุมบนบริเวณดังกล่าวและทำราวล้อมกันด้วยไม้หรือโลหะ	- โครงการได้ปูแผ่นเหล็กปิดคลุมบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดทำราวกันกันตกล้อมไว้ทั่วบริเวณดังกล่าว	-	- ดังภาพที่ 20 และ 31

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	3) การเจาะหรือขุดรูลุม บ่อ คู และงานอื่นในลักษณะเดียวกันที่ลึกตั้งแต่ 2 เมตรขึ้นไปจัดให้มีการคำนวณออกแบบและกำหนดขั้นตอนการดำเนินการโดยวิศวกรก่อนลงมือปฏิบัติงานและต้องปฏิบัติตามแบบและขั้นตอนดังกล่าวและต้องจัดให้มี <ul style="list-style-type: none"> - ทางขึ้นลงที่สะดวกและปลอดภัย - เครื่องสูบน้ำ - ระบบการถ่ายเทอากาศและแสงสว่างที่เพียงพอและเหมาะสม - ผู้ควบคุมงานที่มีประสบการณ์ด้านงานดินและผ่านการอบรมการช่วยเหลือและการปฐมพยาบาลเบื้องต้นประจำบริเวณปากกูเจาะ รูลุม บ่อ คู หรือพื้นที่อื่นที่มีลักษณะเดียวกันเพื่อคอยให้ความช่วยเหลือตลอดเวลาทำงาน 	- โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยควบคุม ดูแลการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการประจำพื้นที่ก่อสร้างอย่างเคร่งครัด และถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	-	- ดังภาพผนวกที่ 3 และ 11
	4) จัดให้มีอุปกรณ์เพื่อการสื่อสารหรือรับส่งสัญญาณซึ่งเป็นที่เข้าใจระหว่างคนงานที่ต้องลงไปทำงานในรูเจาะ รูลุม บ่อ คู หรือพื้นที่อื่นที่มีลักษณะเดียวกันกับผู้ช่วยเหลือกรณีฉุกเฉิน	- โครงการจัดให้มีวิทยุสื่อสารให้แก่คนงานที่ต้องลงไปทำงานในรูเจาะ และรูลุมเพื่อสามารถติดต่อกับผู้ช่วยเหลือในกรณีฉุกเฉินได้	-	-
	5) จัดให้มีสายหรือเชือกช่วยชีวิตและเข็มขัดนิรภัยพร้อมอุปกรณ์ที่สามารถเกาะเกี่ยวได้เพื่อช่วยเหลือกรณีฉุกเฉิน	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลพร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่ทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 42-43

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	6) จัดให้มีและให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัยรองเท้าแข็งถุงมือเข็มขัดนิรภัยและสายช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกันตลอดระยะเวลาที่การทำงาน	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมกับประเภทงานที่ปฏิบัติ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 42-43
	7) ห้ามคนงานลงไปทำงานในรู เจาะรู ขุดหลุม บ่อคูหรือพื้นที่อื่นที่มีลักษณะเดียวกันที่มีขนาดกว้างน้อยกว่า 75 เซนติเมตรและมีความลึกตั้งแต่ 2 เมตรขึ้นไป	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
	8) จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัย (จป.) คอยควบคุม ดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง ตามมาตรการกำหนด	-	- ดังภาพผนวกที่ 12
	9) ในกรณีที่มีการทำเสาเข็มเจาะตั้งแต่สองต้นโดยมีระยะห่างน้อยกว่าหกเท่าของเส้นผ่านศูนย์กลางของเสาเข็มห้ามคนงานลงไปทำงานในรูเจาะเสาเข็มใดในขณะที่รูเจาะเสาเข็มข้างเคียงยังไม่ได้เทคอนกรีตหรือเทคอนกรีตแล้วแต่ยังไม่ก่อตัว จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง	- โครงการได้ผ่านช่วงงานเสาเข็มมาแล้ว ทั้งนี้ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าว โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<ol style="list-style-type: none"> กำหนดให้มีวิศวกรซึ่งมีประสบการณ์ด้านปฐพีวิศวกรรมประจำสถานที่ก่อสร้างตลอดเวลาทำงาน จัดให้มีการฝึกอบรมเครื่องเจาะเสาเข็มต่อคนงานก่อสร้างก่อนเริ่มงาน กำหนดให้มีรายละเอียดคุณลักษณะของเครื่องเจาะเสาเข็มและคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตเครื่องเจาะเสาเข็มกำหนดไว้หรือคู่มือการใช้งานที่วิศวกรได้กำหนดขึ้นไว้ประจำหน่วยก่อสร้างและกำหนดให้การประกอบติดตั้งการทดสอบการใช้การซ่อมบำรุงและการตรวจสอบเครื่องเจาะเสาเข็มต้องปฏิบัติตามคู่มืออย่างเคร่งครัด จัดให้มีคู่มือการใช้เครื่องเจาะเสาเข็มและคู่มือการใช้สัญญาณสื่อสารระหว่างผู้ปฏิบัติงานในการเจาะเสาเข็มไว้ที่จุดหรือตำแหน่งที่ผู้บังคับเครื่องเจาะเสาเข็มเห็นได้ชัดเจน 	<p>- โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยควบคุมงานก่อสร้างของโครงการตลอดระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ</p> <p>- ขณะอยู่ในช่วงงานเจาะเสาเข็ม โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- ขณะอยู่ในช่วงงานเจาะเสาเข็ม โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- ขณะอยู่ในช่วงงานเจาะเสาเข็ม โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	- - - -	- ดังภาคผนวกที่ 11 - - -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	5) จัดให้มีผู้ควบคุมงานดูแลอย่างใกล้ชิดตลอดเวลาปฏิบัติงานรวมทั้งดำเนินการตรวจสอบอุปกรณ์รางเลื่อน แม่แรงและส่วนประกอบทั้งหมดของเครื่องเจาะเสาเข็มให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้อย่างปลอดภัย รวมทั้งตรวจสอบให้เครื่องเจาะเสาเข็มติดตั้งอยู่บนพื้นที่ที่มั่นคงแข็งแรงก่อนเริ่มทำการเจาะเสาเข็ม	- ขณะอยู่ในช่วงงานเจาะเสาเข็ม โครงการได้จัดให้มีวิศวกรคอยควบคุมการก่อสร้างตลอดเวลาปฏิบัติงาน พร้อมทั้งตรวจสอบอุปกรณ์รางเลื่อนแม่แรงและส่วนประกอบทั้งหมดของเครื่องเจาะเสาเข็มให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้อย่างปลอดภัย	-	- ดังภาคผนวกที่ 11
	6) ในกรณีที่เครื่องเจาะเสาเข็มขัดข้อง ชำรุดหรืออยู่ในสภาพที่ไม่ปลอดภัยห้ามคนงานใช้เครื่องเจาะเสาเข็มหักว่าจนกว่าจะมีการซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้อย่างปลอดภัยเสียก่อน	- ขณะอยู่ในช่วงงานเจาะเสาเข็ม โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
	7) บริเวณที่มีการขุดหลุมหรือการใช้เสาเข็มที่มีรูกลวงตรงกลางด้านในขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางตั้งแต่ 15 เซนติเมตรขึ้นไปเมื่อทำการเจาะเสาเข็มเสร็จแต่ละหลุมจัดให้มีการปิดปากรูเสาเข็มโดยทันทีด้วยวัสดุที่มีความแข็งแรงสามารถป้องกันสิ่งของหรือผู้ใดตกลงไปในรูได้	- ขณะอยู่ในช่วงงานเจาะเสาเข็ม โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	8) กำหนดให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัยรองเท้าน้ำแข็งถุงมือปลั๊กดเสียง (Ear plug) หรือครอบหูเพื่อลดเสียงดังเข้มขัดนิรภัยและสายช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกันตลอดระยะเวลาที่ทำงาน	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมกับประเภทงานที่ปฏิบัติ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 42-43
	9) จัดให้มีปลั๊กดเสียง (Ear Plugs) ชนิดโฟมค่า NRR 33 เดซิเบล โดยต้องให้คนงานสวมใส่ตลอดเวลาที่ทำงานในระยะห่างไม่เกิน 5 เมตรจากเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ก่อสร้างที่มีเสียงดังและกำหนดให้คนงานสวมใส่ที่ครอบหู (Ear Muffs) ค่า NRR 31 เดซิเบลตลอดเวลาที่ทำงานในระยะห่างไม่เกิน 1 เมตรเพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อคนงานก่อสร้าง	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมกับประเภทงานที่ปฏิบัติ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 42-43
	10) กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ทำงานในระยะ 1 เมตรจากเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่มีเสียงดังในช่วงงานเตรียมพื้นที่งานขุดเจาะงานทำฐานรากงานตักแต่งและเก็บงานมีชั่วโมงการทำงานในระยะดังกล่าวไม่เกิน 1 ชั่วโมง/วัน ทั้งนี้โครงการจะจัดให้มีการเวลาการทำงานของคนงานก่อสร้างที่ทำงานในระยะ 1 เมตรเพื่อให้คนงานทำงานในระยะเวลาไม่เกินที่กำหนดไว้	- โครงการได้กำหนดระยะเวลาการทำงานให้แก่คนงานอย่างเหมาะสมตามมาตรการกำหนด พร้อมทั้งได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมกับประเภทงานที่ปฏิบัติ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 42-43

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	15) บริเวณที่มีการเจาะเสาเข็มต้องดูแลไม่ให้มีสิ่งกีดขวางสายตาผู้บังคับเครื่องเจาะเสาเข็มที่จะมองเห็นขณะปฏิบัติงาน	- ขณะอยู่ในช่วงงานเจาะเสาเข็ม โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
	16) ห้ามทำงานเกี่ยวกับงานเจาะเสาเข็ม และงานเสาเข็มเจาะในขณะมีพายุฝนตกฟ้าคะนองหรือภัยธรรมชาติอื่นเว้นแต่ในกรณีจำเป็นเมื่อได้รับความเห็นชอบจากวิศวกรแล้ว	- ขณะอยู่ในช่วงงานเจาะเสาเข็ม โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
	17) จัดให้มีวิศวกรควบคุมดูแลการทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกทุกของเสาเข็มและต้องหยุดการทดสอบโดยทันทีหากมีเหตุที่อาจเกิดอันตราย	- ขณะอยู่ในช่วงงานเจาะเสาเข็ม โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยควบคุมดูแลการทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของเสาเข็ม ตามมาตรการกำหนด	-	- ดังภาคผนวก 11
	18) ต้องกันพื้นที่และมีป้ายและเครื่องหมายแสดงบริเวณที่มีการทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกทุกของเสาเข็มให้ชัดเจนและป้องกันไม่ให้บุคคลที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณนั้น	- ขณะอยู่ในช่วงงานเจาะเสาเข็ม โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
	19) จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ประจำโครงการ เพื่อคอยควบคุม ดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้างอย่างใกล้ชิด	-	- ดังภาคผนวก 12

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	1) ในการประกอบการทดสอบการใช้และการซ่อมบำรุงต้องปฏิบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะของปั้นจั่นและคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตปั้นจั่นกำหนดไว้ หากไม่มีรายละเอียดคุณลักษณะหรือคู่มือการใช้งานดังกล่าวให้ปฏิบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะหรือคู่มือการใช้งานที่วิศวกรได้กำหนดขึ้นเป็นหนังสือ	- โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยควบคุม ดูแลการก่อสร้างของโครงการตลอดเวลาก่อสร้าง รวมถึงคอยควบคุมการทดสอบการใช้ และการซ่อมบำรุงปั้นจั่นที่ใช้ในการทำงาน โดยปฏิบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะของปั้นจั่น และคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตปั้นจั่นกำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาคผนวกที่ 11 และ 17
	2) จัดให้มีการตั้งน้ำหนักถ่วงต้องสมดุลกับความสูงของปั้นจั่นและความยาวของแขนเหวี่ยงตลอดจนการดูแลรักษาเอาใจใส่ตรวจสอบสภาพของปั้นจั่นให้สมบูรณ์พร้อมใช้งานอย่างปลอดภัย รวมทั้งลวดสลิงที่นำมาใช้ทั้งนี้ต้องกระทำอย่างสม่ำเสมอ ก่อนจะมีการใช้ปั้นจั่นและในการรื้อถอนต้องทำตามขั้นตอนที่ผู้ผลิตกำหนดไว้	- โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยตรวจสอบอุปกรณ์ และเครื่องจักรก่อนนำไปปฏิบัติงานทุกครั้ง ทั้งนี้หากพบว่ามีชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ทันที	-	- ดังภาคผนวกที่ 11 และ 17
	3) ตรวจสอบสภาพการใช้งานของปั้นจั่น ก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้างทุกวันพร้อมบันทึกเวลาที่ตรวจสอบและผลการตรวจสอบโดยมีวิศวกรเป็นผู้รับรองไว้เป็นหลักฐานเพื่อให้พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบได้ในระหว่างเวลาทำงาน	- โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยตรวจสอบสภาพการใช้งานของปั้นจั่นก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้างทุกวัน ทั้งนี้หากพบว่ามีชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ทันที	-	- ดังภาคผนวกที่ 11 และ 17

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	4) การตักน้ำหนักถ่วงต้องสอดคล้องกับความสามารถของปั้นจั่นและความยาวของแขนห้อยตลอดจนการดูแลรักษาเอาใจใส่ตรวจสอบสภาพของปั้นจั่นให้สมบูรณ์พร้อมใช้งานอย่างปลอดภัยรวมทั้งวัสดุสิ่งที้นำมาใช้ทั้งนี้ต้องกระทำอย่างสม่ำเสมอก่อนจะมีการใช้ปั้นจั่นและในการรื้อถอนต้องทำตามขั้นตอนที่ผู้ผลิตกำหนดไว้	- โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยตรวจสอบอุปกรณ์ และเครื่องจักรก่อนนำไปปฏิบัติงานทุกครั้ง หากพบว่าการชำรุด เสียหายจะดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ทันที	-	- ดังภาพผนวกที่ 11 และ 17
	5) จัดให้มีการตรวจสอบสภาพปั้นจั่นทุก 1 หรือ 3 เดือนหรือตามบริษัทผู้ผลิตแนะนำแต่ไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องจักรให้มีสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ หากพบว่าการชำรุด เสียหาย จะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที	-	- ดังภาพผนวกที่ 17
	6) จัดให้มีการเตรียมพื้นที่ดินที่เหมาะสมสำหรับการทำงาน โดยบริเวณที่ปั้นจั่นจะเคลื่อนหรือทำงานจะต้องแน่นพอที่จะรองรับน้ำหนักของปั้นจั่นได้ถ้าเป็นบริเวณที่ดินอ่อนจะต้องหาวิธีป้องกันความเสียหายที่เกิดขึ้นอาจใช้วิธีบดอัดให้แน่นแล้ววางลูกขนาดหรือไม้ปูแผ่นเหล็กให้ทั่วบริเวณหรือวิธีอื่นที่เหมาะสมรวมทั้งจัดที่ว่างให้รอบปั้นจั่นไม่น้อยกว่า 60 เซนติเมตรเพื่อให้คนงานสามารถหลบหลีกอันตรายจากการหมุนตัวของปั้นจั่นขับเคลื่อน	- โครงการได้ปูแผ่นเหล็กโดยทั่วบริเวณพื้นที่ก่อสร้างตามมาตรการกำหนด	-	- ดังภาพที่ 31

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	7) ห้ามใช้บันจันเพื่อการยกของย้ายหรือลากในแนวนอนและน้ำหนักบรรทุกต้องไม่เกินน้ำหนักที่กำหนดไว้ให้ยกได้เพื่อป้องกันบันจันหักหรือพังลงมาได้	- โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยควบคุมงานก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และคอยกำชับผู้ควบคุมบันจัน ห้ามใช้บันจันเพื่อการยกของย้าย หรือลากในแนวนอนโดยเด็ดขาด	-	- ดังภาคผนวกที่ 11
	8) จัดทำเครื่องหมายแสดงเขตอันตรายหรือเครื่องกั้นเขตอันตรายในรัศมีส่วนรอบของบันจันที่หมุนกวาดระหว่างทำงาน เพื่อเตือนคนงานให้ระวังอันตรายที่อาจเกิดขึ้น ในรัศมีของส่วนที่หมุนได้และการปฏิบัติงานตอนกลางคืนควรมีไฟแสงสว่างให้เพียงพอทั่วบริเวณที่ปฏิบัติงานแต่แสงไฟต้องไม่รบกวนการปฏิบัติงานของผู้ควบคุมบันจัน	- โครงการได้ติดป้ายแสดงเขตอันตรายในรัศมีส่วนรอบของบันจันที่หมุนกวาดระหว่างทำงาน เพื่อเตือนคนงานให้ระวังอันตรายที่อาจเกิดขึ้น และได้ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอทั่วบริเวณที่ปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 5
	9) จัดให้มีสัญญาณเสียงและแสงกระพริบเตือนให้ลูกจ้างทราบในขณะบันจันเคลื่อนที่	- โครงการจัดให้มีสัญญาณเสียง และแสงกระพริบเตือนในขณะบันจันเคลื่อนที่ตามมาตรการกำหนด	-	-
	10) ขณะที่มีการยกสิ่งของที่เคลื่อนย้ายลอยสูงจากพื้นจะต้องไม่สัมผัสสิ่งกีดขวางหรือข้ามศีรษะผู้ปฏิบัติงานอื่น ห้ามคนงานเกาะบนสิ่งของที่ยกกรณีที่เป็นบันจันชนิดที่อยู่กับที่ควรมีสัญญาณเสียงและแสง	- โครงการกำชับให้ผู้ควบคุมบันจันปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
	11) หลีกเลี่ยงการแขวนสิ่งของไว้กลางอากาศหากจำเป็นจะต้องถือเครื่องห้ามใช้เบรกเพียงอย่างเดียว	- โครงการกำชับให้ผู้ควบคุมบันจันปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	12) กรณีมีลมพัดแรงมากจนวัสดุที่เคลื่อนย้ายแกว่งไปมาอย่างรุนแรงต้องรีบวางวัสดุลงทันทีและหากต้องวางของต่ำมาก ๆ ต้องเหลื่อลวดสลิงไว้มากกว่า 2 รอบบนครีม	- โครงการกำชับให้ผู้ควบคุมปั้นจั่นปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด โดยต้องรีบวางวัสดุลงทันทีเมื่อเกิดลมพัดแรง	-	-
	13) ในกรณีที่มีการใช้ปั้นจั่นใกล้กับสายไฟฟ้าแรงสูงชิ้นส่วนต่าง ๆ ของปั้นจั่นต้องห่างจากสายไฟไม่น้อยกว่า 3 เมตรหรือตามขนาดของแรงเคลื่อนไฟฟ้าถ้าไม่สามารถทำตามระยะที่กำหนดได้ต้องมีผู้คอยสังเกตและให้สัญญาณเตือน	- โครงการกำชับให้ผู้ควบคุมปั้นจั่นปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
	14) จัดให้มีบันไดพร้อมราวจับและโลหะกันตกให้แก่คนงานที่ทำงานบนปั้นจั่นที่มีความสูงเกิน 3.0 เมตร	- โครงการจัดให้มีบันไดพร้อมราวจับและโลหะกันตกให้แก่คนงานที่ทำงานบนปั้นจั่นตามมาตรการกำหนด	-	-
	15) จัดทำพื้นที่ทางเดินบนปั้นจั่นเป็นชนิดกันลื่น	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด และได้จัดทำพื้นที่ทางเดินบนปั้นจั่นเป็นชนิดกันลื่น	-	-
	16) ติดตั้งเครื่องดับเพลิงที่ห้องบังคับปั้นจั่น	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยได้ติดตั้งเครื่องดับเพลิงที่ห้องบังคับปั้นจั่น	-	-
	17) จัดให้มีสิ่งครอบปิดหรือฉนวนหุ้มท่อไอเสียของปั้นจั่นเพื่อป้องกันอันตรายอันเกิดจากความร้อนของท่อไอเสีย	- โครงการจัดให้มีสิ่งครอบปิดท่อไอเสียของปั้นจั่นเพื่อป้องกันอันตรายอันเกิดจากความร้อนของท่อไอเสีย	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	18) จัดให้มีถังเก็บเชื้อเพลิงและท่อส่งเชื้อเพลิงติดตั้งอยู่บนบ้นจั่นที่ใช้เครื่องยนต์ในลักษณะที่จะไม่เกิดอันตรายเมื่อเชื้อเพลิงหกสั้ม หรือรั่วออกมา	- โครงการจัดให้มีถังเก็บเชื้อเพลิงและท่อส่งเชื้อเพลิงติดตั้งอยู่ บนบ้นจั่นที่ใช้เครื่องยนต์ในลักษณะที่จะไม่เกิดอันตรายเมื่อเชื้อเพลิงหกสั้ม หรือรั่วออกมา	-	-
	19) จัดเก็บและเคลื่อนย้ายเชื้อเพลิงที่ใช้กับบ้นจั่นด้วยความระมัดระวังมิให้เกิดอันตรายได้	- โครงการกำชับให้ผู้ควบคุมบ้นจั่นจัดเก็บและเคลื่อนย้ายเชื้อเพลิงด้วยความระมัดระวัง	-	-
	20) จัดให้มีการนำสารไวไฟออกจากบริเวณที่ใช้บ้นจั่นก่อนปฏิบัติงาน	- โครงการจัดให้มีการนำสารไวไฟออกจากบริเวณที่ใช้บ้นจั่นก่อนปฏิบัติงานทุกครั้ง	-	-
	1) จัดให้มีวิศวกรวางแผนงานและควบคุมตลอดเวลาที่ทำการติดตั้งหรือทดสอบในกรณีที่มีการติดตั้งหรือทดสอบยังไม่แล้วเสร็จต้องปิดกั้นพื้นที่หรือห้องที่มีเครื่องจักรและอุปกรณ์ซึ่งอยู่ในระหว่างการติดตั้งหรือทดสอบให้มีคิซิดและปลอดภัยก่อนจะทำการติดตั้งหรือทดสอบคราวต่อไป	- โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยวางแผนงาน และควบคุมตลอดเวลาที่ทำการติดตั้งหรือทดสอบบ้นจั่น	-	- ดังภาคผนวกที่ 11
	2) กำหนดให้มีการตรวจรับรองประจำปีเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีและปลอดภัยตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเรื่องชนิดและประเภทเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงานก่อสร้างที่ต้องตรวจรับรองประจำปี พ. ศ. 2554	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีเสมอ หากพบว่ามีารชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมทันที	-	- ดังภาคผนวกที่ 17

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<p>3) ในการทำงานกับเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับงานก่อสร้างต้องใช้คนงานที่มีความชำนาญ และผ่านการอบรมตามหลักเกณฑ์วิธีการและเงื่อนไขตามที่คู่มือกำหนดหรือตามที่อธิบดีประกาศกำหนด</p> <p>4) จัดให้มีเครื่องป้องกันอันตรายสำหรับลูกจ้างซึ่งทำงานกับเครื่องจักร เช่น หลังคาแกง ที่ปิดครอบแท่นหมุน เครื่องปิดบังประกายไฟ หรือตะแกรงเหล็กหนียว</p> <p>5) ต้องมีการควบคุมดูแลมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในห้องควบคุมหรือในรัศมีการทำงานของเครื่องจักร และควบคุมดูแลมิให้ผู้ใดหย่อนหินเกาะขึ้นหรือโดยสารไปกับเครื่องจักรซึ่งเคลื่อนที่ได้และมีได้จัดไว้เพื่อการนั้นในกรณีที่มีลูกจ้างทำงานในรัศมีการทำงานของเครื่องจักรต้องดูแลระมัดระวังมิให้ลูกจ้างได้รับอันตรายจากเครื่องจักรหรือวัสดุสิ่งของที่ตกจากเครื่องจักรนั้น</p>	<p>- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาเลือกบุคคลที่มีความชำนาญ และผ่านการอบรมตามหลักเกณฑ์วิธีการและเงื่อนไขตามที่คู่มือกำหนดหรือตามที่อธิบดีประกาศกำหนด</p> <p>- โครงการจัดให้มีเครื่องป้องกันอันตรายสำหรับลูกจ้างที่ทำงานกับเครื่องจักรตามมาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาคอยควบคุม ดูแลมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในห้องควบคุมหรือในรัศมีการทำงานของเครื่องจักร ตามมาตรการกำหนด</p>	- - -	- ดังภาคผนวกที่ 17 - -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	6) จัดให้มีการดูแลเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีและปลอดภัยตามระยะเวลาการใช้งานที่เหมาะสมและการตรวจรับรองประจำปีตามชนิดและประเภทที่อธิบดีประกาศกำหนด	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีเสมอ หากพบว่าการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมทันที	-	- ดังภาพผนวกที่ 17
	7) ห้ามลูกจ้างใช้เครื่องจักรหรืออุปกรณ์สำหรับงานก่อสร้างที่ชำรุดจนกว่าจะซ่อมแซมเสร็จและใช้งานได้โดยปลอดภัย	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีเสมอ หากพบว่าการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมทันที พร้อมทั้งห้ามลูกจ้างใช้เครื่องจักรหรืออุปกรณ์สำหรับงานก่อสร้างที่ชำรุดจนกว่าจะซ่อมแซมเสร็จและใช้งานได้โดยปลอดภัย	-	- ดังภาพผนวกที่ 17
	8) จัดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์เตือนอันตรายที่เครื่องจักรนั้น เช่น สัญญาณเสียง และแสง สำหรับการเดินหน้าหรือถอยหลังของเครื่องจักรและติดป้ายเตือนอันตรายให้เห็นได้ชัดเจน	- โครงการจัดให้มีการติดตั้งสัญญาณเสียง และแสง สำหรับการเดินหน้าหรือถอยหลังของเครื่องจักร พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตรายไว้ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	9) จัดให้มีและให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้าแข็ง ถุงมือ และเข็มขัดนิรภัยตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมกับประเภทงานที่ปฏิบัติ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 42-43
	10) จัดให้มีการซ่อมบำรุงและการตรวจสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ต่าง ๆ ในการทำงานสม่ำเสมอเพื่อความปลอดภัยในขณะการใช้งาน	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีเสมอ หากพบว่าการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมทันที	-	- ดังภาพผนวกที่ 17
	11) มีการตรวจสอบความพร้อมของเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ก่อนการใช้งานทุกครั้ง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความพร้อมของเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ก่อนการใช้งานทุกครั้ง หากพบว่าการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมทันที	-	- ดังภาพผนวกที่ 17
	1) จัดให้มีรายละเอียดของโพลีฟิลต์ตัวลิฟต์ข้อกำหนดในการสร้างและข้อปฏิบัติในการใช้ลิฟต์	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	2) การประกอบการติดตั้งการทดสอบการใช้การซ่อมบำรุงและการตรวจสอบต้องปฏิบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะของลิฟต์แต่ละประเภทและคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตลิฟต์กำหนดไว้หากไม่มีรายละเอียดคุณลักษณะหรือคู่มือการใช้งานดังกล่าวต้องปฏิบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะหรือคู่มือการใช้งานที่วิศวกรได้กำหนดขึ้นเป็นหนังสือ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	3) ติดป้ายบอกน้ำหนักรบรรทุกสูงสุดสำหรับลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราวและป้ายบอกน้ำหนักรบรรทุกรวมทั้งจำนวนผู้โดยสารสูงสุดสำหรับลิฟต์โดยสารชั่วคราวไว้ภายในและภายนอกลิฟต์ให้เห็นชัดเจน	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	4) จัดให้มีการตรวจสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของลิฟต์ทุกเดือน โดยวิศวกรเป็นผู้ควบคุมและบันทึกวันเวลาตรวจสอบและเก็บผลการตรวจสอบไว้เป็นหลักฐานเพื่อให้พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบได้ในระหว่างเวลาทำงาน ทั้งนี้ขณะตรวจสอบระบบของลิฟต์ต้องห้ามไม่ให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องใช้ลิฟต์เข้าใกล้บริเวณลิฟต์พร้อมทั้งติดป้าย“ห้ามใช้ลิฟต์” ให้ชัดเจน	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	5) ห้ามบุคคลใดโดยสารลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราวและให้ติดป้ายห้ามโดยสารให้เห็นได้ชัดเจนเว้นแต่เป็นการติดตั้งตรวจสอบบำรุงรักษาและรื้อถอนโดยผู้เกี่ยวข้องเท่านั้น	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	6) ห้ามโดยสารบนหลังคาลิฟต์โดยสารชั่วคราวเว้นแต่เป็นการติดตั้งตรวจสอบบำรุงรักษาและรื้อถอนโดยผู้เกี่ยวข้องเท่านั้น	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	7) จัดทำข้อกำหนดในการใช้ลิฟต์ติดไว้บริเวณที่มีการใช้ลิฟต์ให้เห็นได้ชัดเจนและควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตามข้อกำหนดดังกล่าวโดยเคร่งครัด	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	8) จัดให้มีลูกจ้างซึ่งอายุไม่ต่ำกว่า 18 ปีและได้รับการฝึกอบรมการใช้ลิฟต์มาแล้วทำหน้าที่บังคับลิฟต์ประจำตลอดเวลาที่ใช้ลิฟต์	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	9) บริเวณที่ผู้บังคับลิฟต์ทำงานจะต้องจัดให้มีหลังคาที่มั่นคงแข็งแรงเพียงพอเพื่อป้องกันมิให้เกิดอันตรายจากการตกหล่นของวัสดุสิ่งของ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	10) ให้มีการตรวจสอบลิฟต์ก่อนการใช้งานทุกวันหากส่วนใดชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมให้เรียบร้อยก่อนใช้งาน	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	11) ในกรณีที่ลิฟต์ไม่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานหรือไม่มีผู้ทำหน้าที่บังคับลิฟต์ต้องปิดสวิทช์พร้อมทั้งใส่กุญแจและติดป้าย“ห้ามใช้ลิฟต์” ให้ลูกจ้างทราบ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	12) จัดวางและป้องกันมิให้วัสดุตกหรือยื่นออกมาขัดกับโครงหอลิฟต์	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	13) กรณีใช้ลิฟต์ขนรถหรือเครื่องมือที่มีล้อต้องป้องกันมิให้รถหรือเครื่องมือนั้นเคลื่อนที่ได้	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	- ดังภาพที่ 11

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อชีวอนามัยและความ ปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<p><u>การป้องกันการตกจากที่สูง</u></p> <p>1) ในกรณีที่ทำงานในสถานที่ที่อาจได้รับอันตรายจากการพลัดตกหรือถูกวัตถุพังทับเช่นการทำงานบนเสาหรือในเสาเสาไฟฟ้าปล่องบ่อกรวยสำหรับเทวดูหรือสิ่งอื่นใดที่มีลักษณะเดียวกันต้องติดตั้งระบบป้องกันการตกลงของคอนกรีตและสิ่งของโดยจัดทำราวกัน / ราวกันตกไว้กันตกหรือตาข่ายนิรภัยเพื่อป้องกันการพลัดตกของคอนกรีตหรือสิ่งของและจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล / เข็มขัดนิรภัยและสายช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกันตามลักษณะงานก่อสร้างตลอดระยะเวลาที่มีการทำงานรวมทั้งจัดให้มีแสง / ไฟส่องสว่างเพื่อให้เกิดความปลอดภัยไว้ตลอดการทำงาน</p> <p>2) ในกรณีที่มีการทำงานในลักษณะโคเคเดี่ยวที่สูงเกิน 4.0 เมตรขึ้นไปเช่นบนหลังคาหรือบนขอบกระเบื้องด้านนอกต้องจัดให้มีเข็มขัดนิรภัยและสายช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกันตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน</p>	<p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	-	- ดัชนีภาพที่ 11
			-	- ดัชนีภาพที่ 11

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	3) จัดทำที่ยึดตรึงสายช่วยชีวิตไว้กับส่วนหนึ่งส่วนใดของอาคารหรือโครงสร้างในกรณีคนงานใช้เข็มขัดนิรภัยและสายช่วยชีวิต	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	4) บริเวณปล่องหรือช่องเปิดต้องจัดทำฝาปิดหรือราวกันที่มีความสูงไม่น้อยกว่า 90 เซนติเมตรเพื่อป้องกันการตกหล่นสู่ช่องเปิดหรือปล่องต่าง ๆ พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	5) ห้ามทำงานบนที่สูงในขณะที่มีพายุลมแรงฝนตกหรือฟ้าคะนอง	- โครงการกำชับห้ามคนงานทำงานบนที่สูงในขณะที่มีพายุลมแรงฝนตกหรือฟ้าคะนอง ผ่านกิจกรรม Safety talk	-	- ดังภาพที่ 28
	6) ห้ามทำงานบนหรือในถังบ่อหรือกรวยสำหรับเทวัสดุหรือภาชนะอื่นใดที่คนงานอาจตกลงไปหรืออาจถูกวัสดุทับเว้นแต่ผู้รับเหมาได้จัดให้คนงานสวมใส่เข็มขัดนิรภัยหรือสิ่งปิดกั้นหรือทำรั้วหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกันให้ผู้ดำเนินการก่อสร้างปิดกั้นหรือจัดทำรั้วที่แข็งแรงมีความสูงไม่น้อยกว่า 90 เซนติเมตรล้อมกรวยภาชนะหรือสิ่งอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกันเพื่อป้องกันการตกหล่นของคนงาน	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมกับประเภทงานที่ปฏิบัติ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 42-43
	7) จัดให้มีการป้องกันการกระเด็นตกหล่นของวัสดุโดยใช้แผ่นกันผ้าใบหรือตาข่ายปิดกั้นหรือรองรับ	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	8) จัดให้คนงานสวมใส่หมวกแข็งป้องกันศีรษะตลอดเวลาการทำงาน โดยเฉพาะการทำงานบนที่สูงหรือสถานที่ที่อาจมีการปลิวหรือตกหล่นลงมาเช่นงานเจาะงานสกัดงานรื้อ ถอน ทำลาย <u>การป้องกันอันตรายที่เกี่ยวข้องกับนั่งร้าน</u>	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมกับประเภทงานที่ปฏิบัติ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 42-43
	1) จัดให้มีนั่งร้านบันไดขาหยั่งหรือม้าขึ้นที่ปลอดภัยตามสภาพของงานสำหรับลูกจ้างในการทำงานในที่สูงจากพื้นดินหรือพื้นอาคารตั้งแต่ 2 เมตรขึ้นไปหรืองานบนที่ลาดชันที่ทำมุมเกินสามสิบองศาจากแนวราบและสูงตั้งแต่ 2 เมตรขึ้นไป	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	2) การประกอบติดตั้งนั่งร้านต้องปฏิบัติตามที่บริษัทผู้ผลิตแนะนำหรือตามที่วิศวกรกำหนดและจัดทำด้วยวัสดุที่แข็งแรงและโครงสร้างได้มาตรฐานไม่ต้องไม่ผูกเปียหรือมีรอยแตกร้าวเหล็กต้องไม่คดงอหรือเป็นสนิมพร้อมติดตั้งราวกันตก	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	3) ถ้านั่งร้านส่วนใดเกิดการชำรุดหรือเป็นอันตรายต่อการใช้นั่งร้านนั้นต้องทำการซ่อมแซมทันทีและห้ามมิให้ผู้ใดใช้นั่งร้านนั้นจนกว่าจะซ่อมแซมเสร็จ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	4) ในกรณีที่มีการต้องทำงานบนนั่งร้านในขณะเดียวกันหลายชั้นต้องจัดให้มีสิ่งป้องกันมิให้เป็นอันตรายต่อผู้ซึ่งทำงานอยู่ชั้นล่างได้	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	5) เมื่อเลิกปฏิบัติงานแต่ละวันจะต้องมิให้มีมูลฝอยเครื่องมือเครื่องใช้หรือมีวัตถุต่าง ๆ อยู่บนนั่งร้านนั้น	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	6) ในระหว่างการก่อสร้างอาคารผู้ดำเนินการก่อสร้างต้องตรวจสอบความแข็งแรงและความปลอดภัยของนั่งร้านที่สร้างขึ้นตลอดระยะเวลาการก่อสร้างโดยบันทึกผลการตรวจสอบและลงลายมือชื่อไว้ทุกเดือนเก็บไว้ในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อให้นายช่างโยธาหรือนายตรวจท้องที่ตรวจดู	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	7) ปรับปรุงคุณภาพฐานรองรับนั่งร้านให้มั่นคงแข็งแรงเสมอ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	8) อบรมให้ความรู้กับคนงานที่ปฏิบัติงานบนนั่งร้าน	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	9) กำหนดน้ำหนัก-จำนวนคนงานและวัสดุสำหรับงานบนนั่งร้าน	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/ อุปสรรคและ การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือ เอกสาร
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	10) ห้ามทำงานบนนั่งร้านในขณะที่มีพายุลมแรงฝนตกหรือฟ้า คะนอง	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคาร ชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติ ตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	11) จัดให้มีและให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลได้แก่หมวกนิรภัยรองเท้าแข็งแรงถุงมือสายหรือเชือกช่วยชีวิต และเข็มขัดนิรภัยตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมกับประเภท งานที่ปฏิบัติ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 42-43
	<u>การป้องกันอันตรายจากการตกลงไปในลักษณะกึ่งหรือรองรับ วัสดุ</u> 1) ห้ามทำงานบนหรือในถังบ่อหรือกรวยสำหรับเทวัสดุหรือ ภาชนะอื่นใดที่คนงานอาจตกลงไปหรืออาจถูกวัสดุทับ เว้นแต่ผู้รับเหมาได้จัดให้คนงานสวมใส่เข็มขัดนิรภัยหรือ สิ่งปิดกั้นหรือทำรั้วหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะ คล้ายกันสูงไม่น้อยกว่า 90 เซนติเมตรล้อมกรวยภาชนะ หรือสิ่งอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกันเพื่อป้องกันการตกลง ของคนงาน	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมกับประเภท งานที่ปฏิบัติ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 42-43

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	2) จัดให้มีการป้องกันการกระเด็นตกหล่นของวัสดุโดยใช้แผ่นกันฟ้าใบหรือตาข่ายปิดกั้นหรือรองรับ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	3) กำหนดให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่ก่อให้เกิดความปลอดภัยต่อชีวิตและเป็นไปตามมาตรการส่งเสริมสวัสดิภาพและคุ้มครองแรงงาน ได้แก่ หมวกนิรภัยรองเท้าแข็งถุงมือสายหรือเชือกช่วยชีวิตและเข็มขัดนิรภัยตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมกับประเภทงานที่ปฏิบัติ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 42-43
	<u>การป้องกันอันตรายจากวัสดุกระเด็นตกหล่น</u>			
	1) ในกรณีที่มีการลำเลียงวัสดุจากที่สูงต้องจัดทำรางปล่องหรือใช้เครื่องมือลำเลียงลงจากที่สูง	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	2) จัดให้มีการปิดประกาศแสดงเขตที่มีการเหวี่ยง สาด เททิ้ง หรือโยนวัสดุจากที่สูงและมีผู้ควบคุมดูแลมิให้มีการเข้า-ออกขณะปฏิบัติงานจนกว่างานจะเสร็จ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	3) จัดให้คนงานสวมใส่หมวกแข็งป้องกันศีรษะตลอดเวลาการทำงานโดยเฉพาะการทำงานบนที่สูงหรือสถานที่ที่อาจมีการปลิวหรือตกหล่นลงมา เช่นงานเจาะ งานสกัด งานรื้อถอนทำลาย	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมกับประเภทงานที่ปฏิบัติ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 42-43

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<u>การป้องกันอันตรายจากไฟฟ้า</u> 1) จัดให้มีแผนผังวงจรไฟฟ้าซึ่งมีวิศวกรลงนามรับรองและให้เก็บแผนผังดังกล่าวไว้ให้พนักงานตรวจสอบได้ตลอดเวลา 2) จัดให้มีวิศวกรควบคุมดูแลการติดตั้งและการใช้งานระบบไฟฟ้าให้เกิดความปลอดภัยและจัดให้มีแผนผังวงจรไฟฟ้าซึ่งมีวิศวกรลงนามรับรองและเก็บแผนผังดังกล่าวไว้เมื่อมีการตรวจสอบได้ตลอดเวลาทั้งนี้ให้เป็นไปตามมาตรฐานของการไฟฟ้าในท้องถิ่นนั้นกรณีที่ไม่มีมาตรฐานดังกล่าวให้ปฏิบัติตามมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ 3) จัดให้มีสวิตช์ตัดวงจรไฟฟ้าเพื่อควบคุมการใช้ไฟฟ้าในเขตก่อสร้างให้เกิดความปลอดภัยทั้งนี้การติดตั้งให้เป็นไปตามมาตรฐานของการไฟฟ้านครหลวงและสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	- โครงการจัดให้มีวิศวกรจัดทำแผนผังวงจรไฟฟ้าและคอยตรวจสอบระบบไฟฟ้าให้มีสภาพดีอยู่เสมอ - โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยควบคุมดูแลการติดตั้งและการใช้งานระบบไฟฟ้าให้เกิดความปลอดภัย และจัดให้มีแผนผังวงจรไฟฟ้าให้เป็นไปตามมาตรฐานของการไฟฟ้า - โครงการติดตั้งอุปกรณ์จ่ายไฟฟ้าที่ถูกต้องตามมาตรฐาน และจัดให้มีการตรวจสอบระบบสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ และซ่อมแซมเมื่อพบชำรุดเสียหาย	- - -	- ดังภาคผนวกที่ 11 และ 16 - ดังภาคผนวกที่ 11 - ดังภาพที่ 37 และภาคผนวกที่ 16

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	4) จัดให้มีระบบป้องกันกระแสไฟฟ้ารั่วโดยต่อสายดินสำหรับหม้อแปลงไฟฟ้าแผงไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ติดตั้งอยู่กับที่ทุกชนิด ส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้ากำลังอื่นให้ต่อสายดินกับเต้ารับที่มีจุดต่อลงดิน ทั้งนี้การติดตั้งระบบป้องกันกระแสไฟฟ้ารั่วดังกล่าวให้เป็นไปตามมาตรฐานของการไฟฟ้านครหลวงและมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	- โครงการติดตั้งอุปกรณ์จ่ายไฟฟ้าที่ถูกต้องตามมาตรฐาน และจัดให้มีการตรวจสอบระบบสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ และซ่อมแซมเมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย	-	- ดังภาพที่ 37 และภาคผนวกที่ 16
	5) ระหว่างที่มีการทำงานติดตั้งตรวจสอบซ่อมแซมหรือซ่อมบำรุงระบบไฟฟ้าจัดให้มีการใช้กุญแจป้องกันการสับสวิตช์เชื่อมต่อวงจรหรือจัดให้มีระบบระมัดระวังป้องกันมิให้ผู้ใดสับสวิตช์เชื่อมต่อวงจรตลอดเวลาที่ทำงานดังกล่าวและติดป้ายแสดงเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์ห้ามสับสวิตช์เชื่อมต่อวงจรไว้ด้วย	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบระบบสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ และซ่อมแซมเมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย	-	- ดังภาคผนวกที่ 16
	6) จัดให้มีป้ายที่มีตัวอักษรหรือสัญลักษณ์ซึ่งสะท้อนแสงได้เพื่อเตือนให้ระวังอันตรายจากไฟฟ้าที่บริเวณหม้อแปลงไฟฟ้าและแผงไฟฟ้า	- โครงการได้ติดป้ายเตือนให้ระวังอันตรายจากไฟฟ้าไว้บริเวณตู้จ่ายไฟฟ้าชั่วคราว สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 33

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<p>7) จัดให้มีและให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัยรองเท้าน้ำแข็ง ถุงมือป้องกันไฟฟ้า เข็มขัดนิรภัย และสายช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกันตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน</p> <p><u>การป้องกันอันตรายจากอัคคีภัย</u></p> <p>1) การจัดเก็บเชื้อเพลิงที่ใช้ในการก่อสร้างให้จัดที่เก็บที่มีฉนวนกันไฟติดผนังและมียกเครื่องดับเพลิงประจำที่เก็บเชื้อเพลิง</p> <p>2) จัดให้มีเครื่องดับเพลิงที่เหมาะสมสำหรับแต่ละพื้นที่ปฏิบัติงาน รวมทั้งพื้นที่สำนักงานอย่างเพียงพอต่อการระงับเหตุเพลิงไหม้พื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>3) ติดตั้งป้ายแสดงจุดติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงให้เห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>4) จัดให้มีการดูแลรักษาและตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้โดยในการตรวจสอบนั้นต้องไม่น้อยกว่าเดือนละหนึ่งครั้งหรือตามระยะเวลาที่ผู้ผลิตกำหนดพร้อมกับติดป้ายแสดงผลการตรวจสอบและวันที่ตรวจสอบครั้งสุดท้ายไว้ที่อุปกรณ์และเก็บผลการตรวจสอบ</p>	<p>- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมกับประเภทงานที่ปฏิบัติ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่เก็บเชื้อเพลิงไว้เป็นส่วนหนึ่งรวมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย และติดตั้งถังดับเพลิงไว้ประจำที่เก็บเชื้อเพลิง</p> <p>- โครงการได้ติดตั้งถังดับเพลิงเคมี ไว้ตามจุดต่าง ๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้าง สามารถมองเห็นได้ชัดเจน และสะดวกต่อการหยิบใช้งาน เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้</p> <p>- โครงการติดป้ายแสดงจุดติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงให้เห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษา และตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงให้อยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งานเป็นประจำทุกเดือน</p>	-	<p>- ดังภาพที่ 42-43</p> <p>- ดังภาพ ที่ 33, 46 และ 55</p> <p>- ดังภาพที่ 46</p> <p>- ดังภาพที่ 46</p> <p>- ดังภาพที่ 46 และ ภาพผนวกที่ 18</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<p>ไว้ให้พนักงานตรวจความปลอดภัยตรวจสอบได้ตลอดเวลา</p> <p>5) จัดทำป้ายข้อปฏิบัติเกี่ยวกับการดับเพลิงและการอพยพหนีไฟ และปิดประกาศให้เห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>6) ห้ามพนักงานทั้งหมดสูบบุหรี่ในพื้นที่ปฏิบัติงาน ห้ามก่อกองไฟหรือเผาเศษวัสดุในพื้นที่โครงการ</p> <p>7) การตัดหรือเชื่อมโลหะใด ๆ จะต้องดำเนินการด้วยความระมัดระวังและต้องไม่มีวัสดุที่อาจติดไฟง่ายพร้อมทั้งจัดให้มีเครื่องดับเพลิงที่เหมาะสมอยู่ในบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงานด้วย</p> <p>8) จัดให้มีและให้พนักงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลได้แก่หมวกนิรภัยรองเท้าน้ำแข็งถุงมือหนังหรือทำด้วยวัสดุที่ทนความร้อนหน้ากากเชื่อมเข็มขัดนิรภัยและสายช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกันตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน</p> <p>9) ห้ามใช้เครื่องเชื่อมเกินอัตรากำลังติดต่อกันเป็นเวลานาน</p>	<p>- โครงการได้จัดทำป้ายข้อปฏิบัติเกี่ยวกับการดับเพลิงและการอพยพหนีไฟติดไว้บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ของโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการกำชับพนักงานห้ามสูบบุหรี่ และก่อกองไฟหรือเผาเศษวัสดุภายในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด ทั้งนี้ได้จัดทำที่พักสูบบุหรี่ให้แก่คนงานอย่างเหมาะสม</p> <p>- โครงการได้ติดตั้งถังดับเพลิงเคมี ไว้ตามจุดต่าง ๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้าง สามารถมองเห็นได้ชัดเจน และสะดวกต่อการหยิบใช้งาน เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้</p> <p>- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมกับประเภทงานที่ปฏิบัติ พร้อมทั้งกำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน</p> <p>- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	- - - -	- ดัชนีภาพที่ 54 และภาพผนวกที่ 14 - ดัชนีภาพที่ 48-50 - ดัชนีภาพที่ 46 - ดัชนีภาพที่ 42-43 -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อชีวอนามัยและความ ปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	10) จัดให้มีการอบรมชี้แจงพนักงาน / คนงาน ก่อสร้าง (Tool box talks) ก่อนการเริ่มงานในแต่ละ วันถึงมาตรการความปลอดภัยต่าง ๆ ในการ ปฏิบัติงาน	- โครงการจัดให้มีการอบรมชี้แจงพนักงาน/คนงาน ก่อสร้างก่อนการเริ่มงานในแต่ละวัน ถึงมาตรการความ ปลอดภัยต่าง ๆ ในการปฏิบัติงานผ่านกิจกรรม Safety talk	-	- ดังภาพที่ 28
	11) จัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยเฉพาะการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงขั้นต้นที่ถูกต้อง รวมถึงการอพยพผู้คนในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน อย่างน้อยปีละ 2 ครั้งตลอดช่วงก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการฝึกซ้อมใช้อุปกรณ์ดับเพลิงขั้นต้น ที่ถูกต้องให้แก่คนงานก่อสร้างผ่านกิจกรรม Safety talk และได้จัดทำแผนดับเพลิงขั้นต้นติดไว้บริเวณบอร์ด ประชาสัมพันธ์ของโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่าง ชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 28 และ ภาคผนวกที่ 14
	12) จัดให้มีป้ายที่มีตัวอักษรหรือสัญลักษณ์ซึ่ง สะท้อนแสงได้เพื่อเตือนให้ระวังอันตรายจากไฟฟ้า ที่บริเวณหม้อแปลงไฟฟ้าและแผงไฟฟ้า	- โครงการได้ติดป้ายเตือนให้ระวังอันตรายจากไฟฟ้า ไว้บริเวณตู้จ่ายไฟฟ้าชั่วคราว สามารถมองเห็นได้อย่าง ชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 33

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	1) จัดให้มีการป้องกันการกระเด็นตกหล่นของวัสดุโดยใช้แผ่นกันผ้าใบหรือตาข่ายปิดกันหรือรองรับ	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	2) จัดให้คนงานสวมใส่หมวกแข็งป้องกันศีรษะตลอดเวลาการทำงานโดยเฉพาะการทำงานบนที่สูงหรือสถานที่ที่อาจมีการพลีหรือตกหล่นลงมาเช่นงานเจาะงานสกัดทำลาย	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมกับประเภทงานที่ปฏิบัติ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 42-43
	3) เมื่อเลิกปฏิบัติงานแต่ละวันจะต้องมิให้มีมูลฝอยเครื่องมือเครื่องใช้หรือมีวัสดุต่าง ๆ อยู่บนนั่งร้านนั้นเพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงสู่พื้น	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดพื้นที่โครงการหลังเลิกงานเป็นประจำทุกวัน	-	- ดังภาพที่ 12
	4) กำหนดน้ำหนัก-จำนวนคนงานและวัสดุสำหรับงานบนนั่งร้าน	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	5) ในกรณีที่มีการลำเลียงวัสดุจากที่สูงต้องจัดทำรางปล่อยหรือใช้เครื่องมือลำเลียงลงจากที่สูง	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	6) จัดให้มีการปิดประกาศแสดงเขตที่มีการเวี่ยงสาเดเททั้งหรือโยนวัสดุจากที่สูงและมีผู้ควบคุมดูแลมิให้มีการเข้า-ออกขณะปฏิบัติงานจนกว่างานจะเสร็จ	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	7) บริเวณที่ผู้บังคับปฏิบัติงานจะต้องจัดให้มีหลังคาที่มั่นคงแข็งแรงเพียงพอเพื่อป้องกันมิให้เกิดอันตรายจากการตกลงของวัสดุสิ่งของ	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	1) ติดป้ายแสดงหมายเลขโทรศัพท์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อขอความช่วยเหลือในยามฉุกเฉินเช่น โรงพยาบาลหน่วยงานดับเพลิงหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัยที่ใกล้ที่สุดในเขตงานก่อสร้างให้เห็นโดยชัดเจน	- โครงการได้ติดป้ายแสดงหมายเลขโทรศัพท์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อขอความช่วยเหลือในยามฉุกเฉินไว้บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ของโครงการสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 47 และ 54
	2) จัดวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เหมาะสมโดยจัดให้พื้นที่ก่อสร้างอาคารสำนักงานชั่วคราวพื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้างพื้นที่เก็บกองดินพื้นที่พักขยะห้องน้ำ / ส้วมที่จ่อรถขนส่งวัสดุเป็นต้นให้เป็นสัดส่วนเพื่อให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อยและสะดวกในการควบคุมดูแล	-โครงการได้จัดวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเหมาะสมตามมาตรการกำหนด เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย และสะดวกในการควบคุมดูแล	-	- ดังภาพผนวกที่ 3
	3) จัดให้มีการรักษาความสะอาดในพื้นที่ก่อสร้างโดยต้องจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เรียบร้อยหลังเลิกงานทุกวันและทำความสะอาดพื้นที่โดยรอบ โดยเฉพาะที่ใช้เป็นทางเข้าออกพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดบริเวณทางเข้า-ออก และบริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำ และได้กำชับให้คนงานจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างไว้ที่ห้องสไตร์ให้เรียบร้อย หลังเลิกงานทุกวัน	-	- ดังภาพที่ 2 และ 12

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	4) กวดขันคนงานให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำเช่น หมวกนิรภัยรองเท้าน้ำแข็งถุงมือปลั๊กคดเสียง เป็นต้น และกำชับให้คนงานแต่งกายอย่างรัดกุมในระหว่างปฏิบัติงาน	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมกับประเภทงานที่ปฏิบัติ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 42-43
	5) จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) คอยควบคุม ดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่ และคนงานก่อสร้างให้ปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง และปลอดภัย	-	- ดังภาพผนวกที่ 12
	6) จัดให้มีการฝึกอบรมคนงานเกี่ยวกับการปฐมพยาบาลเบื้องต้นเพื่อช่วยชีวิต และระงับเหตุอันเกิดจากอุบัติเหตุใด ๆ ที่อาจจะเกิดขึ้นได้ เช่น การห้ามเลื้อยการดับเพลิง ฯลฯ	- โครงการจัดให้มีการฝึกอบรมคนงานเกี่ยวกับการปฐมพยาบาลเบื้องต้นเพื่อช่วยชีวิต และระงับเหตุอันเกิดจากอุบัติเหตุใด ๆ ที่อาจจะเกิดขึ้นได้ ผ่านกิจกรรม Safety talk	-	- ดังภาพที่ 28
	7) การปฏิบัติงานตอนกลางคืนต้องมีไฟแสงสว่างให้เพียงพอทั่วบริเวณที่ปฏิบัติงาน	- โครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างเพียงพอทั่วบริเวณที่ปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 5

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<p>1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพอากาศ</p> <p>อย่าง-เคร่งครัด เช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีผ้าใบกันฝุ่น (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลามกันตัวอาคารตลอดแนวด้านข้างและความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้างเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น - ติดตั้งรั้วชั่วคราวสูง ไม่น้อยกว่า 6 เมตร โดยรอบแนวเขตพื้นที่โครงการเพื่อบดบังทัศนียภาพที่เกิดจากการก่อสร้างนอกจากนี้ยังเป็นแนวป้องกันฝุ่นละอองจากการก่อสร้างของโครงการได้ - จัดให้มีพื้นที่ล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างก่อนออกสู่ถนนสาธารณะและมีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดผิวทางถนนสาธารณะบริเวณปากทางเข้า-ออกโครงการทุกครั้งที่พบว่า มีวัสดุร่วงหล่นเพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย - กำหนดให้มีผ้าใบหรือวัสดุปิดคลุมกระบะหลังรถให้มิดชิดเพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุก่อสร้างและลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง 	<ul style="list-style-type: none"> - ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 จึงยังไม่มีติดตั้งผ้าใบกันฝุ่น (Mesh Sheet) ทั้งนี้หากขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 2 ขึ้นไป โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด - โครงการจัดสร้างรั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตพื้นที่โครงการ เพื่อบดบังทัศนียภาพที่เกิดจากการก่อสร้าง และลดระดับเสียง และฝุ่นละอองจากการก่อสร้างของโครงการ - โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างก่อนออกสู่ถนนสาธารณะทุกคัน พร้อมทั้งจัดให้มีคนงานคอยกวาด ทำความสะอาดผิวทางถนนสาธารณะ บริเวณปากทางเข้า-ออกโครงการ และบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำ - โครงการคอยกำชับให้พนักงานขับรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างใช้ผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุกให้มิดชิดทุกคันเพื่อป้องกันการร่วงหล่นหรือฟุ้งกระจายของวัสดุก่อสร้าง 	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 11</p> <p>- ดังภาพที่ 3</p> <p>- ดังภาพที่ 12 และ 15</p> <p>- ดังภาพที่ 26</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	- จำกัดความเร็วของรถไม่ให้เกิน 25 กม. / ชม. เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณด้านหน้าโครงการตลอดเวลา พร้อมทั้งติดป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 20 กม. / ชม. ไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	-	- ดังภาพที่ 16-17
	- นีดพรมน้ำบริเวณตัวอาคารที่กำลังก่อสร้างและบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาด และ นีดพรมน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำ พร้อมทั้งได้ติดตั้งสเปรย์ฉีดพ่นละอองน้ำไว้บริเวณรั้วโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	- ดังภาพที่ 12-13
	2) จัดให้มีหน้ากากอนามัยป้องกันฝุ่นละอองและสารเคมีโดยให้ผู้รับเหมาจัดเตรียมหน้ากากแต่ละชนิดไว้ให้คนงานก่อสร้างสวมใส่ตามชนิดกิจกรรมก่อสร้างและชนิดของสารเคมีที่ทำงาน	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมกับประเภทงานที่ปฏิบัติ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 42-43
	1) กำหนดให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัยรองเท้าแข็งถุงมือปลั๊กดเสียง (Ear plug) หรือครอบหูเพื่อลดเสียงดังเข็มขัดนิรภัยและสายช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกันตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมกับประเภทงานที่ปฏิบัติ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 42-43

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	2) จัดให้มีปลั๊กลดเสียง (Ear Plugs) ชนิด โฟมค่า NRR 33 เดซิเบลเอ โดยต้องให้คนงานสวมใส่ตลอดเวลาที่ทำงานในระยะห่างไม่เกิน 5 เมตรจากเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ก่อสร้างที่มีเสียงดังและกำหนดให้คนงานสวมใส่ที่ครอบหู (Ear Muffs) ค่า NRR 31 เดซิเบลเอ ตลอดเวลาที่ทำงานในระยะห่างไม่เกิน 1 เมตรเพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อคนงานก่อสร้าง	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมกับประเภทงานที่ปฏิบัติ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 42-43
	3) กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ทำงานตกแต่งและเก็บงานในระยะ 1 เมตรสวมใส่ที่ครอบหู (Ear Muffs) ซึ่งมีค่า NRR เท่ากับ 31 เดซิเบลเอรวมทั้งให้มีชั่วโมงการทำงานในระยะดังกล่าวไม่เกิน 5 ชั่วโมงต่อวัน โดยโครงการจะจัดให้มีตารางเวลาการทำงานเพื่อให้คนงานทำงานในระยะเวลาไม่เกินที่กำหนดไว้	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	4) กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ทำงานตกแต่งและเก็บงานในระยะ 1 เมตรมีชั่วโมงการทำงานไม่เกิน 6 ชั่วโมงต่อวัน โดยโครงการจะจัดให้มีตารางเวลาการทำงานเพื่อให้คนงานทำงานในระยะเวลาไม่เกินที่กำหนดไว้	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<p>5) จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง</p> <p><u>มาตรการป้องกันและควบคุมที่แหล่งกำเนิดของความเสี่ยง</u></p> <p>1) กำหนดให้ตรวจวัดค่าความเร็วอนุภาคสูงสุดภายในพื้นที่โครงการ 1 แห่งตรวจวัดทุกวันในช่วงงานฐานรากและงานเสาเข็มจากนั้นตรวจวัดทุก 1 เดือนตลอดระยะเวลาก่อสร้างกรณีที่พบว่ามีค่าเกินกว่า 5 มม./ วินาทีตามมาตรฐานกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 (พ. ศ. 2537) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารประเภทที่ 1 และอาคารประเภทที่ 2 (อาคารข้างเคียงของโครงการเป็นอาคารประเภทที่ 1 และอาคารประเภทที่ 2) ต้องหยุดกิจกรรมก่อสร้างโดยทันทีเพื่อแก้ไขปรับปรุงอุปกรณ์หรือกิจกรรมที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนให้มีค่าไม่เกินมาตรฐานกำหนดก่อนจะดำเนินการก่อสร้างต่อไป</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) คอยควบคุม ดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่ และคนงานก่อสร้างให้ปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง และปลอดภัย</p> <p>- โครงการได้จัดจ้างให้บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนของโครงการซึ่งพบว่า อยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด พร้อมทั้งติดป้ายรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ได้แก่ คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระดับเสียงโดยทั่วไป และความสั่นสะเทือน ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p>	-	<p>- ดังภาพผนวกที่ 12</p> <p>- ดังภาพที่ 9 และภาพผนวกที่ 23</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	2) กำหนดให้ใช้เทคนิคเสาเข็มเจาะแบบเปียก (Bored Pile: Wet Process) ในการก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้ใช้เสาเข็มเจาะแบบเปียก (Bored Pile: Wet Process) ในการก่อสร้างโครงการตามมาตรการกำหนด	-	- ดังภาพที่ 21
	3) ใช้วัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักร เช่น เครื่องขุดเจาะ	- ขณะอยู่ในช่วงงานเจาะเสาเข็ม โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
	4) ใช้วัสดุป้องกันและดูดซับการสั่นสะเทือนหุ้มด้ามเครื่องมือ	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
	5) ดูแลและบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีเสมอ หากพบว่ามีชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมทันที	-	- ดังภาคผนวกที่ 17
	<u>มาตรการป้องกันและควบคุมที่ตัวบุคคล</u>			
	1) ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลเช่นใช้ถุงมือสองชั้นหรือถุงมือสำหรับป้องกันแรงสั่นสะเทือน	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมกับประเภทงานที่ปฏิบัติ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 42-43
	2) ที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะหรือรถแทรกเตอร์ควรมีที่นั่ง ด้วยวัสดุที่ป้องกันความสั่นสะเทือน	- ขณะอยู่ในช่วงงานเจาะเสาเข็ม โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
	3) ตรวจสอบการทำงานของผู้ปฏิบัติงานที่ใช้เครื่องมือที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) คอยตรวจสอบการทำงานของผู้ปฏิบัติงานที่ใช้เครื่องมือที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด	-	- ดังภาคผนวกที่ 12

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	4) กำหนดให้พัก 20 นาที ทุก ๆ ระยะเวลาการทำงาน 2 ชั่วโมง	- โครงการกำหนดระยะเวลาการทำงานของคนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมตามมาตรการกำหนด	-	-
4.4 การป้องกันอัคคีภัย	1) ควบคุมดูแลให้บริษัทผู้รับเหมาปฏิบัติตามข้อกำหนด/กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยในงานก่อสร้างอย่างเคร่งครัด 2) จัดให้มีมาตรการจัดเก็บเชื้อเพลิงในพื้นที่ที่ปลอดภัย จัดเก็บเศษวัสดุที่ติดไฟได้ง่ายให้เป็นระเบียบและอยู่ห่างจากแหล่งเชื้อเพลิง 3) น้ำมันเชื้อเพลิง ถังแก๊สที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องจัดหาพื้นที่จัดเก็บให้เรียบร้อยโดยต้องมีรั้วล้อมรอบและติดตั้งป้ายเตือนอันตราย 4) จัดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิงไว้ประจำพื้นที่ก่อสร้างให้ครอบคลุมและเพียงพอและตรวจสอบให้พร้อมใช้งานได้อยู่เสมอหากพบชำรุดเสียหายหรืออยู่ในสภาพที่ไม่พร้อมใช้งานให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที 5) จัดให้มีเครื่องดับเพลิงมือถือหรืออุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยอื่น ๆ ที่จำเป็นติดตั้งไว้บริเวณที่เก็บเชื้อเพลิง	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามข้อกำหนด/กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยในงานก่อสร้างอย่างเคร่งครัด - โครงการจัดให้มีพื้นที่จัดเก็บเชื้อเพลิง และถังแก๊สอย่างเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งติดตั้งป้ายเตือนอันตรายอย่างชัดเจน - โครงการจัดให้มีพื้นที่จัดเก็บเชื้อเพลิง และถังแก๊สอย่างเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งติดตั้งป้ายเตือนอันตรายอย่างชัดเจน - โครงการได้ติดตั้งถังดับเพลิงเคมี ไว้ตามจุดต่าง ๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้าง สามารถมองเห็นได้ชัดเจน และสะดวกต่อการหยิบใช้งาน พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษา และตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานอยู่เสมอ เป็นประจำทุกเดือน - โครงการได้ติดตั้งถังดับเพลิงเคมี ไว้ตามจุดต่าง ๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้าง สามารถมองเห็นได้ชัดเจน และสะดวกต่อการหยิบใช้งาน เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้	- - - - -	- - ดัชนีภาพที่ 55 - ดัชนีภาพที่ 55 - ดัชนีภาพที่ 46 และภาคผนวกที่ 18 - ดัชนีภาพที่ 46

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.4 การป้องกันอัคคีภัย(ต่อ)	<p>6) ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้งานได้ทันที</p> <p>7) จัดอบรมการป้องกันอัคคีภัยและการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงอย่างถูกวิธีให้แก่หัวหน้าคนงานและคนงานก่อสร้าง</p> <p>8) กำหนดให้ตรวจสอบสภาพของถังเคมีดับเพลิงเป็นประจำทุก 3 เดือนให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน</p> <p>9) จัดให้มีมาตรการประสานงานติดต่อขอรับการสนับสนุนจากหน่วยงานดับเพลิงที่ใกล้เคียงที่สุดในการกรณีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ มีผู้กล่าวมาจนเกินขีดความสามารถของอุปกรณ์ดับเพลิงที่มี</p>	<p>- โครงการได้ติดป้ายแนะนำการใช้งานถังดับเพลิงไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้งานได้ทันที</p> <p>- โครงการจัดให้มีการอบรมการป้องกันอัคคีภัยและการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงอย่างถูกวิธีให้แก่หัวหน้าคนงานและคนงานก่อสร้าง ผ่านกิจกรรม Safety talk</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพของถังดับเพลิงเคมีเป็นประจำทุกเดือน ให้อยู่ในสภาพดีและพร้อมใช้งานอยู่เสมอ</p> <p>- โครงการได้ประสานงานติดต่อขอรับการสนับสนุนจากหน่วยงานดับเพลิงที่ใกล้เคียง และได้ติดบอร์ดโทรศัพท์กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 46</p> <p>- ดังภาพที่ 28</p> <p>- ดังภาพที่ 46 และภาคผนวกที่ 18</p> <p>- ดังภาพที่ 47</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

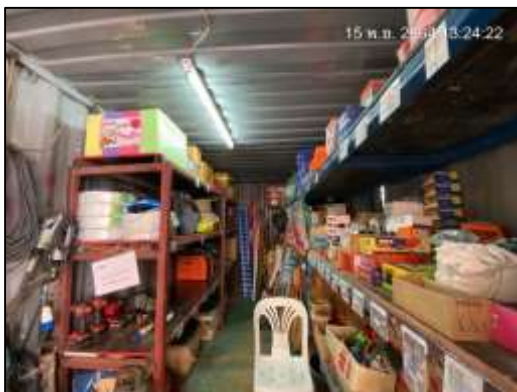
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.5 สุขทียภาพ	1) ติดตั้งรั้วชั่วคราวสูงไม่น้อยกว่า 6 เมตรโดยรอบแนวเขตพื้นที่โครงการและจัดทำหลังคาบริเวณทางเดินเท้าภายนอกพื้นที่โครงการต่อจากรั้วชั่วคราวของโครงการเพื่อความปลอดภัยของประชาชนที่สัญจรทางเท้าและเพื่อลดบ่งทศนียภาพที่เกิดจากการก่อสร้างและลดระดับเสียงและฝุ่นละอองจากการก่อสร้างของโครงการได้	-โครงการได้ติดตั้งรั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน เพื่อลดบ่งทศนียภาพที่เกิดจากการก่อสร้าง และลดระดับเสียงและฝุ่นละอองจากการก่อสร้างของโครงการได้ ทั้งนี้ได้ติดป้ายเตือนอันตราย “เขตก่อสร้างห้ามเข้าก่อนได้รับอนุญาต” ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 3-4
	2) จัดเก็บวัสดุอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักรให้เป็นระเบียบเรียบร้อยมีการดูแลรักษาความสะอาดภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และมีวัสดุปิดคลุมให้เรียบร้อย	- โครงการกำชับให้คนงานจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักรที่ใช้ปฏิบัติงานก่อสร้างไว้ในห้องสตอร์ให้เป็นระเบียบเรียบร้อย ทุกวันหลังเลิกงาน พร้อมทั้งจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำ	-	- ดังภาพที่ 2 และ 12
	3) ไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยที่บริเวณพื้นที่โครงการ	- โครงการไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยในพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด ทั้งนี้ได้จัดทำบ้านพักคนงานก่อสร้างไว้ภายนอกพื้นที่โครงการตามมาตรการกำหนด	-	- ดังภาพที่ 57

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไรส์ พหล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.5 สุขทรียภาพ (ต่อ)	4) ห้ามวางกองวัสดุไว้อย่างนอกรั้วของพื้นที่ก่อสร้างโครงการโดยเด็ดขาด	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับเก็บกองวัสดุก่อสร้างไว้อยู่ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมอย่างมิดชิด	-	- ดังภาพที่ 1 และภาพผนวกที่ 3
	5) ติดตั้งผ้าใบกันฝุ่น (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลามปิดคลุมตัวอาคารตลอดแนวด้านข้างและความสูงในระหว่างก่อสร้างเพื่อบดบังทัศนียภาพของพื้นที่ก่อสร้างและยังสามารถบดบังมุมมองของคนงานที่จะมองไปยังพื้นที่ข้างเคียง	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 จึงยังไม่มีติดตั้งผ้าใบกันฝุ่น (Mesh Sheet) ทั้งนี้หากขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 2 ขึ้นไป โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 11
	6) บริเวณที่เคยเป็นพื้นคอนกรีตที่มีอยู่เดิมที่โครงการจะจัดให้เป็นพื้นที่สีเขียวต้องมีการนำหน้าดินที่ปะปนทรายหรือวัสดุที่ไ้ร่องพื้นที่มีอยู่เดิมออกและจัดให้มีการพรวนดินใส่ปุ๋ยเพื่อบำรุงดินร่วมกับการนำดินที่มีความเหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของต้นไม้มาทดแทนก่อนที่จะมีการปลูกต้นไม้ในบริเวณดังกล่าว	- ปัจจุบันโครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-ดังภาพที่ 11



ภาพที่ 1 พื้นที่กองเก็บวัสดุก่อสร้าง พร้อมผ้าใบปิดคลุม



ภาพที่ 2 ห้องสโตร์จัดเก็บวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้าง



ภาพที่ 3 รั้วชั่วคราวรอบพื้นที่โครงการ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ Rise Phahon-Inthamara (ไร่ พล-อินทามระ) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564



ภาพที่ 4 ป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 5 ไฟฟ้าส่องสว่าง



ภาพที่ 6 ป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง



ภาพที่ 7 กล่องรับความคิดเห็น และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน



ภาพที่ 8 กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์



ภาพที่ 9 ป้ายรายงานผลตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาพที่ 10 ติดตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



ภาพที่ 11 สภาพโครงการในปัจจุบัน



ภาพที่ 12 กิจกรรมทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการ



ภาพที่ 13 กิจกรรมฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่โครงการ



ภาพที่ 14 ป้ายดับเครื่องยนต์

ภาพที่ 15 กิจกรรมฉีดล้างล้อรถบรรทุก

	
<p>ภาพที่ 16 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย</p>	<p>ภาพที่ 17 ป้ายจำกัดความเร็ว</p>
	
<p>ภาพที่ 18 ป้ายกำหนดช่วงเวลาการทำงาน</p>	<p>ภาพที่ 19 ติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงบริเวณด้านข้างรถบรรทุก</p>
	
<p>ภาพที่ 20 ราวกันตก</p>	<p>ภาพที่ 21 เสาค้ำยันแบบเปือก</p>



ภาพที่ 22 ห้องส้วมคนงาน



ภาพที่ 23 ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป



ภาพที่ 24 คนงานทำความสะอาดห้องส้วม



ภาพที่ 25 ถังรองรับมูลฝอย



ภาพที่ 26 ผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุก



ภาพที่ 27 ป่อพักน้ำ



ภาพที่ 28 กิจกรรม Safety Talk



ภาพที่ 29 ป้ายกฎระเบียบหน่วยงาน



ภาพที่ 30 พื้นที่จอดรถ



ภาพที่ 31 ปูแผ่นเหล็กบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 32 สัญญาณไฟกระพริบ



ภาพที่ 33 ป้ายเตือนอันตราย และป้ายจราจร

	
<p>ภาพที่ 33 (ต่อ) ป้ายเตือนอันตราย และป้ายจราจร</p>	
	
<p>ภาพที่ 34 ถังสำรองน้ำใช้</p>	<p>ภาพที่ 35 ป้ายณรงค์ประหยัดน้ำ</p>
	
<p>ภาพที่ 35 (ต่อ) ป้ายณรงค์ประหยัดน้ำ</p>	<p>ภาพที่ 36 ผนังกันดินแบบ Pile Wall</p>



ภาพที่ 37 อุปกรณ์จ่ายไฟฟ้า



ภาพที่ 38 ป้ายรณรงค์ประหยัดไฟฟ้า

ภาพที่ 39 ท่อระบายน้ำ



ภาพที่ 40 เครื่องสูบน้ำ

ภาพที่ 41 กล้องวงจรปิด (CCTV)



ภาพที่ 42 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)



ภาพที่ 43 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)

ภาพที่ 44 น้ำดื่มสำหรับคนงาน



ภาพที่ 45 ที่พักร้อนสำหรับคนงานในช่วงกลางวัน



ภาพที่ 46 ถังดับเพลิงเคมี



ภาพที่ 47 เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน

ภาพที่ 48 พื้นที่พักสูบบุหรี่






ภาพที่ 49 ป้ายห้ามสูบบุหรี่

ภาพที่ 50 ป้ายห้ามเผาขยะ

	
<p>ภาพที่ 51 พื้นที่เก็บกองทราย</p>	<p>ภาพที่ 52 พื้นที่จัดเก็บปูนซีเมนต์</p>
	
<p>ภาพที่ 53 ประตูทางเข้า-ออกปิดทึบ</p>	<p>ภาพที่ 54 บอร์ดประชาสัมพันธ์ข้อปฏิบัติ เกี่ยวกับการดับเพลิง</p>
	
<p>ภาพที่ 55 พื้นที่จัดเก็บวัตถุไวไฟ</p>	<p>ภาพที่ 56 หัวหน้าคนงาน</p>

	
<p>รั้วรอบบ้านพักคนงานก่อสร้าง</p>	<p>บ้านพักคนงาน</p>
	
<p>เวลาเปิด-ปิดประตู</p>	<p>ทำความสะอาดบริเวณบ้านพักคนงาน</p>
	
<p>ห้องส้วมคนงาน</p>	<p>ทำความสะอาดห้องส้วม</p>
<p>ภาพที่ 57 บ้านพักคนงาน</p>	

	
<p>ภาพที่ 58 ชุดปฏิบัติงานของพนักงานก่อสร้าง</p>	<p>ภาพที่ 59 ป้ายกฏระเบียบบ้านพักคนงาน</p>
	
<p>ภาพที่ 60 ลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ</p>	