

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2567

บริษัท เอ็นไวร์โพร จำกัด ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Plum Condo New West (โครงการ พลัมคอนโด นิวเวสต์) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท พุกยา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2567 โดยอาศัยข้อมูลจากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ การตรวจสอบเอกสารที่เกี่ยวข้อง และการตรวจสอบสภาพพื้นที่จริง พร้อมเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาให้เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนด พร้อมทั้งบันทึกผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในแต่ละด้านที่ได้กำหนดไว้ในรายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ทั้งนี้ จากการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม พบว่า โครงการ Plum Condo New West (โครงการ พลัมคอนโด นิวเวสต์) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท พุกยา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2567 ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นอย่างดี โดยผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังแสดงในตารางที่ 2-1

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Plum Condo New West (โครงการ พหลมคอนโด นิวเวสต์)
ของบริษัท พญา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน) (ช่วงการก่อสร้าง) ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2567

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
มาตรการทั่วไป	1. โครงการต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Plum Condo Central Station ของบริษัท พญา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน) อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1
	2. โครงการต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาต และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- โครงการได้ทำการบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาต (เทศบาลตำบลเสาธงหิน) และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ โครงการได้มีการส่งผลการดำเนินการครั้งสุดท้ายเมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม พ.ศ. 2567 ฉบับประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2567	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-7

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
มาตรการทั่วไป	<p>3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงาน ที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการ ดังนี้</p> <p>1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดี ต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการ วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว ให้หน่วยงาน ผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนด ไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p> <p>2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจ กระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความ เห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการ เปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการ วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้อง ให้ความเห็นชอบ ประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรือ อนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการ เปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ</p>	<p>- โครงการ Plum Condo New West (โครงการ พลัม คอนโด นิวเวสต์) ของบริษัท พฤกษา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน) ได้ทำการเปลี่ยนชื่อจากเดิม “โครงการ Plum Condo Central Station Phase 4 (โครงการ พลัม คอนโด เซ็นทรัล สเตชัน เฟส 4)” เปลี่ยนเป็น “โครงการ Plum Condo New West (โครงการ พลัม คอนโด นิวเวสต์)” เมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม พ.ศ. 2566</p> <p>- โครงการได้มีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดในรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือที่ ทส 1009.5/11533 ลงวันที่ 6 กรกฎาคม 2566 จากเดิมมี ขนาดความสูง 38 ชั้น จำนวนห้องชุด 1,208 ห้อง เป็น มีขนาดความสูง 33 ชั้น จำนวนห้องชุด 1,124 ห้อง</p>	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-2 - ภาคผนวก ก-3

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
มาตรการทั่วไป	4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคลให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	- หากโครงการดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว จะปฏิบัติตามข้อกำหนดในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1
	5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติหรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการ หรือนิติบุคคลผู้รับโอนสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้าและแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป	- ในช่วงระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2567 โครงการไม่ได้รับการร้องเรียนจากประชาชน หรือผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง อย่างไรก็ตามทางโครงการได้ทำการติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ พร้อมทั้งแบบฟอร์มรับเรื่องร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญ จากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนร่วมด้วย	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1 - ภาคผนวก ข-2

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. ช่วงการก่อสร้าง 1.1 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทาง กายภาพ 1.1.1 สภาพภูมิประเทศ	1. จัดทำรั้ว Metal Sheet (Aluminium Sheet) ความหนา 1.59 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร บริเวณแนวเขตที่ดิน โครงการเฟสที่ก่อสร้าง เพื่อกั้นขอบเขตพื้นที่โครงการ อย่างเป็นสัดส่วน	- โครงการได้จัดทำรั้วโครงสร้างเหล็ก แผ่น Metal Sheet บริเวณแนวเขตที่ดินล้อมรอบพื้นที่โครงการ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2
	2. เมื่อมีการพัฒนาโครงการ ต้องจัดทำรั้วชั่วคราวบริเวณ แนวเขตที่ดิน โครงการด้านทิศเหนือติดกับหมู่บ้าน รัตนาธิเบศร์ทันที เพื่อกั้นขอบเขตระหว่างพื้นที่ โครงการและหมู่บ้านรัตนาธิเบศร์	- โครงการได้จัดทำรั้วโครงสร้างเหล็ก แผ่น Metal Sheet บริเวณแนวเขตที่ดิน โครงการด้านทิศเหนือติดกับหมู่บ้าน รัตนาธิเบศร์ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 3
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรั้วให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรง ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	- โครงการได้กำชับให้เจ้าหน้าที่ดูแลและตรวจสอบสภาพ รั้วให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรง ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2 - ภาคผนวก ข-3
	4. ติดป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ หรือสถานที่ที่สามารถติดต่อได้ ของเจ้าของโครงการ เพื่อรับข้อร้องเรียน หรือ ข้อเสนอแนะจากผู้พักอาศัยข้างเคียง	- โครงการได้มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียด โครงการ บริเวณด้านหน้าโครงการ ได้แก่ ระบุชื่อเจ้าของ โครงการ ผู้รับเหมาช่วงต่างๆ เบอร์โทรศัพท์ ของ ผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และเจ้าหน้าที่รับ เรื่องร้องเรียน สำหรับแจ้งเรื่องร้องเรียน ในกรณีที่ได้รับ ผลกระทบจากการก่อสร้าง เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4
	5. ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะ ภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น	- โครงการได้มีการปรับสภาพพื้นที่และก่อสร้างโครงการ เฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)	6. จัดให้มีการติดตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และประชาชนโดยรอบตรวจสอบได้	- โครงการได้มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ ตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมทั้งผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้ที่บริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 6
1.1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง	1. จัดทำรั้ว Metal Sheet (Aluminium Sheet) ความหนา 1.59 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร บริเวณแนวเขตที่ดินโครงการเฟสที่ก่อสร้าง เพื่อกั้นขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน และป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการได้จัดทำรั้วโครงสร้างเหล็ก แผ่น Metal Sheet บริเวณแนวเขตที่ดินล้อมรอบพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2
	2. ติดตั้ง Mesh Sheet ตั้งแต่ชั้น ต่ำจนถึงชั้น สูงสุดโดยรอบอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง	- โครงการได้ติดตั้ง Mesh Sheet ตั้งแต่ชั้น ต่ำจนถึงชั้นบนโดยรอบอาคารเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 5
	3. กำหนดความเร็วของยานพาหนะที่ใช้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ซึ่งเป็นไปตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก	- โครงการได้กำชับโดยการติดป้ายกำหนดความเร็วของยานพาหนะที่ใช้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7
	4. ใช้ผ้าคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หิน ทราย เพื่อป้องกันการรบกวนลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง	- โครงการจัดให้มีการใช้ผ้าคลุมกระบะรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	5. จัดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิด ฝุ่นวันละ 2 ครั้ง เช้าและเย็น ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำ หากในแต่ละวันมีปริมาณ ฝุ่นมาก ซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้า งานต่อไป รวมทั้งในช่วงเดือนธันวาคมถึงกุมภาพันธ์ที่มี ปริมาณฝุ่นละอองมาก เนื่องจากอากาศแห้ง โครงการจะจัด ให้มีการฉีดพรมน้ำภายในพื้นที่โครงการเป็นพิเศษ เพื่อลด ปริมาณฝุ่นละอองที่ฟุ้งกระจาย	- โครงการจัดให้มีการติดตั้งหัวฉีดพ่นละอองน้ำ และให้มี คนงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณที่ทำให้ เกิดฝุ่น อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำ หากในแต่ละวันมี ปริมาณฝุ่นมาก ซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพ หน้างานต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 9
	6. การกระทำใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดมลภาวะ ต้องจัดทำใน พื้นที่ที่คลุมผ้าใบหรือในหึ่งที่มีหลังคา และผนังปิด ด้านข้างอีก 3 ด้าน	- การตัด การเจียร จะทำในพื้นที่ที่ผนังปิดด้านข้าง 3 ด้าน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 11
	7. จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดย กองวัสดุเท่าที่จำเป็น	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับวางวัสดุก่อสร้างในบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง โดยแบ่งแยกเป็นหมวดหมู่ ไม่มีการกองไว้นอก พื้นที่โครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 12
	8. จัดเทคนิคการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูปหรือ กึ่ง สำเร็จรูป ที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างให้น้อย ที่สุด	- โครงการจัดให้มีการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูป โดยใช้ คอนกรีตที่หล่อมาจากข้างนอกโครงการ แทนการหล่อใน พื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 13

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	9. บริเวณปากทางเข้า-ออก ต้องปิดทึบตลอดเวลาโดยเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และต้องรักษาพื้นผิวให้สะอาด ปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่น ตกค้างจนการก่อสร้างแล้วเสร็จ	- บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการได้ทำการปิดทึบไว้ตลอดเวลา โดยจะเปิดเฉพาะเมื่อมีรถ เข้า-ออกเท่านั้น และโครงการได้ทำความสะอาดพื้นผิวของปากทางเข้า-ออกโครงการเป็นประจำทุกวัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 15
	10. ในการกองวัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ ต้องปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบให้มิดชิด	- โครงการได้ทำการปิดคลุมกองวัสดุ และเก็บเศษวัสดุที่เหลือใช้ในที่ปิดล้อม โดยโครงการได้กองวัสดุและเศษวัสดุที่เหลือใช้ ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเท่าที่จำเป็นเท่านั้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 16 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 106
	11. ไม่กองหรือเก็บเศษวัสดุที่เหลือใช้ไว้หน้างานเป็นระยะเวลานาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด	- โครงการได้จัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัดตามความเหมาะสม โดยไม่มีการนำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งไว้ในพื้นที่สาธารณะ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17
	12. ทำความสะอาดรถบรรทุกก่อนออกจากโครงการ โดยทำเป็นบ่อล้างล้อรถ เพื่อขูดดินจากล้อรถในช่วงก่อสร้างโครงการ	- โครงการจัดให้มีจุดล้างล้อรถในโครงการ และให้คนงานคอยฉีดน้ำทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 18 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19
	13. จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทราย ที่ตกหล่น บริเวณด้านหน้าโครงการ ถนนรัศนาธิเบศร์ และบริเวณใกล้เคียง โดยในกรณีที่มีเศษดินเปียกตกหล่นต้องทำความสะอาด โดยใช้ น้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที ทั้งนี้ จะต้องไม่กวาดเศษดินหินทรายลงท่อระบายน้ำสาธารณะเด็ดขาด	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทราย ที่ตกหล่นบริเวณด้านหน้าโครงการ และบริเวณ ใกล้เคียงเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 20

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1) ผู้เฝ้าระวัง (ต่อ)	14. จัดหาแผ่นเหล็กอย่างหนาปูบริเวณภายในพื้นที่โครงการที่จะมีรถวิ่งผ่าน เพื่อป้องกันรถจมนโคลนในช่วงฝนตก	- โครงการจัดให้มีแผ่นเหล็กอย่างหนาปูบริเวณภายในพื้นที่โครงการที่รถวิ่งผ่าน เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 21
	15. ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่ง วัสดุ ก่อสร้าง และเครื่องจักรกลอื่นๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ	- โครงการมีการตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่ง วัสดุก่อสร้าง รวมทั้งเครื่องจักรกลต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-4 - ภาคผนวก ข-5
	16. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพ ตลอดจนจัดให้บริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด โดยมีการรายงานผลอย่างต่อเนื่องและประชาสัมพันธ์ในพื้นที่ก่อสร้างอย่างชัดเจน	- โครงการได้จ้างบริษัท ทีม คอนสตรัคชั่น แมเนจเม้นท์ จำกัด บริษัท ไฟลอน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ชินเท็ค คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) ในฐานะผู้รับเหมาหลัก และ/หรือผู้รับเหมาช่วง ให้ดำเนินโครงการให้เป็นไปตามรายละเอียดที่เสนอในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-6
	17. ดัดแปลงการประชาสัมพันธ์โครงการ และตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด รวมทั้งผลการตรวจวัดปริมาณผู้เฝ้าระวังไว้ที่เทศบาลตำบลเสาธงหิน บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง และบอร์ดประชาสัมพันธ์ของหมู่บ้านรัตนวิเบศร์ให้ชัดเจน เพื่อให้ง่ายต่อการติดตามตรวจสอบของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และประชาชนบริเวณโดยรอบโครงการ	- โครงการได้มีการดัดแปลงประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ ตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมทั้งผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้ที่บริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว ในส่วนของบริเวณเทศบาลตำบลเสาธงหิน และบอร์ดประชาสัมพันธ์ของหมู่บ้านรัตนวิเบศร์ ยังไม่มีการดัดแปลงประชาสัมพันธ์ แต่จะจัดให้มีในครั้งถัดไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 6

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2) ม ล พื ช ทางอากาศ	1. ไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ในขณะที่ไม่ปฏิบัติงาน	- โครงการได้กำชับให้พนักงานก่อสร้างไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ ขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน โดยการติดป้ายประชาสัมพันธ์ไว้ที่ เครื่องจักรต่างๆ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 22
	2. ตรวจสอบเครื่องยนต์ ที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างและ อื่นๆ ให้อยู่ในสภาพที่ค้ำอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ	- โครงการมีการตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนวัสดุ ก่อสร้าง รวมทั้งเครื่องจักรกลต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพค้ำอยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-4 - ภาคผนวก ข-5
	3. ติดป้ายการประชาสัมพันธ์โครงการ และตารางมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องปฏิบัติตาม อย่างเคร่งครัด รวมทั้งผลการตรวจวัดมลพิษทางอากาศไว้ที่ เทศบาลตำบลเสาธงหิน บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง และ บอร์ดประชาสัมพันธ์ของหมู่บ้านรัตนานิเบศร์ให้ชัดเจน เพื่อให้ง่ายต่อการติดตามตรวจสอบของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และประชาชนบริเวณโดยรอบโครงการ	- โครงการได้มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ ตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมทั้งผลการ ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้ที่บริเวณด้านหน้าโครงการ เรียบร้อยแล้ว ในส่วนของบริเวณเทศบาลตำบลเสาธงหิน และ บอร์ดประชาสัมพันธ์ของหมู่บ้านรัตนานิเบศร์ ยังไม่มีการติดป้าย ประชาสัมพันธ์ แต่จะจัดให้มีในครั้งถัดไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 6

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1.3 เสียง	1. จัดทำรั้ว Metal Sheet (Aluminium Sheet) ความหนา 1.59 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร บริเวณแนวเขตที่ดิน โครงการเฟส ที่ก่อสร้าง ซึ่งจะช่วยลดระดับเสียงลงได้ประมาณ 23 dB(A) นอกจากนี้ ในช่วงการทำฐานรากบริเวณด้านทิศตะวันออก โครงการจะจัดให้มีกำแพงกันเสียงชั่วคราวที่สามารถ เคลื่อนย้ายได้โดยรอบแหล่งกำเนิดเสียงเป็นผนังกันเสียง Cylnece รุ่น Zoundblock S050 ความสูง 7.2 เมตร สามารถลด เสียงได้ 47 dB(A)	- โครงการได้จัดทำรั้วโครงสร้างเหล็ก แผ่น Metal Sheet บริเวณ แนวเขตที่ดินล้อมรอบพื้นที่โครงการ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2
	2. กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างฐานราก ในช่วงเวลา 08.00 - 17.00 น. เท่านั้น แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและ เกินช่วงเวลาที่กำหนด ต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ รับทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาในการก่อสร้าง วันจันทร์-เสาร์ ทำงานเวลา 8.00 - 17.00 น. และหยุดกิจกรรมก่อสร้างในวัน อาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนด จะทำการแจ้งผู้อยู่อาศัย ข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 23 - ภาคผนวก ข-7
	3. ก่อสร้างฐานรากโดยใช้เสาเข็มเจาะ เพื่อป้องกันผลกระทบต่อผู้อยู่ใกล้เคียง	- โครงการได้ใช้เสาเข็มเจาะ ในการก่อสร้างฐานราก	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 24
	4. จัดทำโครงเหล็กโดยรอบตัวอาคาร และปิดชิงช่องว่างด้วย ผ้าใบทึบ และซีดีคิบน โครงสร้างอาคารในแต่ละชั้นเพื่อ ป้องกันผลกระทบด้านเสียง	- โครงการได้จัดทำแผงตาข่ายกัน โดยรอบอาคาร โดยใช้โครง เหล็กชิงด้วยตาข่ายดี เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 93
	5. ไม่ทำกิจกรรมต่างๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกัน ในเวลา เดียวกัน	- โครงการได้มีการกำชับผู้รับเหมา ไม่ให้ทำกิจกรรมที่ก่อให้เกิด เสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกัน โดยผ่านกิจกรรม Safety Talk อยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1.3 เสียง (ต่อ)	6. ลดจำนวนของเครื่องจักรที่ใช้งานบริเวณที่อยู่ใกล้เคียงกัน	- โครงการจัดให้มีการวางแผนเครื่องจักรให้อยู่ห่างจากผู้พักอาศัยใกล้เคียง รวมทั้งได้กำชับให้คนงานก่อสร้างไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ ขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน โดยการติดป้ายประชาสัมพันธ์ไว้ที่เครื่องจักรต่างๆ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 22 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 26
	7. เลือกใช้อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด	- โครงการได้เลือกใช้ Silent กัดซีทโพล์ แทน ซึ่งจะก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยกว่าการใช้ Vibro Hammer	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 27
	8. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวให้ดับเครื่องหรือเบาคู่มือระหว่างการพัก	- โครงการได้กำชับให้คนงานก่อสร้างไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ ขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน โดยการติดป้ายประชาสัมพันธ์ไว้ที่เครื่องจักรต่างๆ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 22
	9. ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้น และต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง	- โครงการมีการตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรกลต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-5
	10. ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร	- โครงการมีการตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรกลต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-5
	11. ไม่ใช้เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ที่มีอัตราเร็วเกินไป	- โครงการได้กำชับให้คนงานก่อสร้างไม่ใช้เครื่องจักรและเครื่องยนต์ที่มีอัตราเร็วเกินไป ทั้งยังกำชับไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ ขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 22
	12. ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง	- โครงการได้มีการกำชับคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียงโดยผ่านกิจกรรม Safety Talk อยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25
	13. ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการ โครงการต้องกำชับผู้รับเหมาให้ดำเนินการขนส่งให้ถูกต้องตามหลักการขนย้าย และควบคุมคนงานไม่ให้มีการโยนวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง เช่น เหล็กเส้น ซึ่งการกระทำดังกล่าวจะก่อให้เกิดเสียงดัง	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาดำเนินการขนส่งให้ถูกต้องตามหลักการขนย้ายในการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการ และควบคุมคนงานไม่ให้มีการโยนวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง โดยผ่านกิจกรรม Safety Talk	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1.3 เสียง (ต่อ)	14. จัดพื้นที่เฉพาะในการทำกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ในช่วงขึ้นโครงสร้าง ถึงช่วงงานระบบตกแต่งอาคาร และเก็บงาน โดยจัดให้มีกำแพงกันเสียงชั่วคราวที่สามารถเคลื่อนย้ายได้ โดยรอบแหล่งกำเนิดเสียงเป็นผนังกันเสียง Cylnece รุ่น Zoundblock S050 ความสูง 2.4 เมตร สำหรับช่วงงานโครงสร้าง และความสูง 2.7 เมตร สำหรับช่วงงานระบบ สามารถลดเสียงเมื่อผ่านแผ่นกันเสียงได้ 47 dB(A)	- โครงการได้จัดพื้นที่ในการทำกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง โดยทำในห้องปิด 3 ด้านและมีหลังคาปิดคลุม เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 94
	15. ไม่ให้มีกิจกรรมการก่อสร้างที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การตัดเหล็ก การตัดกระเบื้อง การบดกรี เป็นต้น โดยให้จัดทำในโรงงานภายนอก แล้งจึงขนส่งมาประกอบในพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น	- โครงการได้ทำการเลือกใช้วัสดุที่ประกอบสำเร็จรูป เพื่อลดกิจกรรมที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวน และหากจำเป็นต้องทำกิจกรรมดังกล่าวได้จัดพื้นที่ในการทำกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง โดยทำในห้องปิด 3 ด้านและมีหลังคาปิดคลุม เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 5 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 94 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 95
	16. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด โดยมีการรายงานผลอย่างต่อเนื่องและประชาสัมพันธ์ในพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน	- โครงการได้ว่าจ้างบริษัท ทีม คอนสตรัคชั่น แมเนจเม้นท์ จำกัด บริษัท ไพลอน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ชินเท็ค คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) ในฐานะผู้รับเหมาหลัก และ/หรือผู้รับเหมาช่วง ให้ดำเนินโครงการให้เป็นไปตามรายละเอียดที่เสนอในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-6

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1.3 เสียง (ต่อ)	17. จัดป้ายการประชาสัมพันธ์โครงการ และตารางมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องปฏิบัติตาม อย่างเคร่งครัด รวมทั้งผลการตรวจวัดเสียงไว้ที่เทศบาลตำบล เสาชิงหิน บริเวณ ด้าน หน้าพื้นที่ก่อสร้าง และบอร์ด ประชาสัมพันธ์ของหมู่บ้านรัตนวิเศษ ให้ชัดเจน เพื่อให้ ง่ายต่อการติดตามตรวจสอบของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และ ประชาชนบริเวณโดยรอบโครงการ	- โครงการได้มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ ตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมทั้งผล การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้ที่บริเวณด้านหน้าโครงการ เรียบร้อยแล้ว ในส่วนของบริเวณเทศบาลตำบลเสาชิงหิน และ บอร์ดประชาสัมพันธ์ของหมู่บ้านรัตนวิเศษ ยังไม่มีการติด ป้ายประชาสัมพันธ์ แต่จะจัดให้มีในครั้งถัดไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 6
1.1.4 ความ สั่นสะเทือน	1. ก่อนที่จะทำการก่อสร้าง โครงการต้องแจ้งผู้อยู่ใกล้เคียง โครงการทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 15 วัน โดยสำรวจถ่ายภาพ สภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคาร ก่อนการทำการระบบป้องกัน ดินพัง เพื่อรับผิชอบชดเชยค่าเสียหาย/ซ่อมแซม ให้คืนสภาพ เดิมหากเกิดการ แตกร้าว และให้หมายเลขโทรศัพท์ของ เจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับ โครงการได้โดยตรง	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งผู้อยู่ใกล้เคียง โครงการทราบล่วงหน้าก่อนที่จะทำการก่อสร้าง และได้สำรวจ ถ่ายภาพ สภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคาร พร้อมทั้งให้ หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้ สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28 - ภาคผนวก ข-8

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1.4 ความ สิ้นสะท้อน (ต่อ)	2. กำหนดช่วงเวลาทำฐานรากและกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดความสิ้นสะท้อน ในช่วงเวลา 08.00 - 17.00 น. เท่านั้น แต่หากมีกิจกรรมที่เกิดจากเวลาที่กำหนด ต้องแจ้งให้ผู้ที่อยู่ข้างเคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาในการก่อสร้าง วันจันทร์-เสาร์ ทำงานเวลา 8.00 - 17.00 น. และหยุดกิจกรรมก่อสร้างในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนด จะทำการแจ้งผู้อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 23 - ภาคผนวก ข-7
	3. จัดให้มีการประกันภัยรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีประกันภัยความรับผิดชอบต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก ซึ่งหากมีบุคคลใดได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง โครงการจะเข้าไปแก้ไขและให้ความช่วยเหลือในทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-9
	4. โครงการจะจัดให้มีการติดป้ายแจ้งการก่อสร้างโครงการ โดยระบุชื่อ หมายเลขโทรศัพท์ผู้ติดต่อของโครงการ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงหรือสัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ ตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมทั้งผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้ที่บริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 6
	5. จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และส่งผลกระทบต่อข้างเคียงน้อยที่สุด	- โครงการจัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1.4 ความ สิ้นสะท้อน (ต่อ)	6. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพ ตลอดจนจัดให้บริษัท ควบคุมงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ใน รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความ เห็นชอบอย่างเคร่งครัด โดยมีการรายงานผลอย่างต่อเนื่อง และประชาสัมพันธ์ในพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน	- โครงการได้ว่าจ้างบริษัท ทีม คอนสตรัคชั่น แมเนจเม้นท์ จำกัด บริษัท ไพลอน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ชินเท็ค คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) ในฐานะผู้รับเหมาหลัก และ/หรือผู้รับเหมาช่วง ให้ดำเนินโครงการให้เป็นไปตามรายละเอียดที่เสนอในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด และได้มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียด ดังกล่าวไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-6
	7. ก่อสร้างอาคารโครงการโดยใช้เสาเข็มเจาะ เพื่อป้องกัน ผลกระทบต่อผู้อยู่ใกล้เคียง	- โครงการได้ใช้เสาเข็มเจาะ ในการก่อสร้างฐานราก	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 24
	8. ติดป้ายการประชาสัมพันธ์โครงการ และตารางมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่โครงการต้อง ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด รวมทั้งผลการตรวจวัดเสียงไว้ที่ เทศบาลตำบลเสาชิงหินบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างและ บอร์ดประชาสัมพันธ์ของหมู่บ้านรัตนวิเศษให้ชัดเจน เพื่อให้ง่ายต่อการติดตามตรวจสอบของหน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง และประชาชนบริเวณโดยรอบโครงการ	- โครงการได้มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ ตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมทั้งผลการ ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้ที่บริเวณด้านหน้าโครงการ เรียบร้อยแล้ว ในส่วนของบริเวณเทศบาลตำบลเสาชิงหิน และ บอร์ดประชาสัมพันธ์ของหมู่บ้านรัตนวิเศษ ยังไม่มีการติดป้าย ประชาสัมพันธ์ แต่จะจัดให้มีในครั้งถัดไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 6

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1.4 ความ สิ้นสะท้อน (ต่อ)	9. โครงการจะกำหนดมาตรการชดเชยความเสียหายอัน เนื่องมาจากผลกระทบที่อาจเกิดจากโครงการ โดยมี หลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการจ่ายเงินชดเชยค่าเสียหายหรือ การดำเนินการแก้ไขผลกระทบให้กับบุคคลที่ได้รับความ เสียหาย ให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ที่ได้รับความ เสียหายจากเหตุการณ์ดังกล่าวกับบริษัท แต่หากทั้ง 2 ฝ่าย (บริษัท พญา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน) และผู้พัก อาศัยที่ข้างเคียงที่อาจได้รับผลกระทบ) ไม่สามารถตกลง ร่วมกันได้ ให้ใช้ลักษณะไตรภาคี เพื่อเจรจาหาข้อตกลง ร่วมกัน	- โครงการได้จัดให้มีนโยบายการรับผิดชอบและชดเชยความ เสียหายที่เกิดขึ้นหากมีบุคคลใดได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง โดยได้จัดทำเป็นประกันภัยความรับผิดชอบต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สิน ซึ่งหากมีบุคคลใดได้รับผลกระทบจากการ ก่อสร้าง โครงการจะเข้าไปแก้ไขและให้ความช่วยเหลือในทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-9
1.1.5 การพังทลาย ของดิน	1. ก่อนก่อสร้างโครงการผู้รับเหมาต้องแจ้งเจ้าของบ้านพัก อาศัย/อาคารข้างเคียง โดยสำรวจถ่ายภาพ สภาพรั้วกำแพง บ้าน และตัวอาคารก่อน เพื่อรับผิดชอบชดเชยค่าเสียหาย/ ซ่อมแซม ให้คืนสภาพเดิมหากเกิดการแตกร้าวขึ้น	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งผู้อยู่ใกล้เคียงโครงการ ทราบล่วงหน้าก่อนที่จะทำการก่อสร้าง และได้สำรวจถ่ายภาพ สภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคาร พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับ โครงการได้โดยตรง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28 - ภาคผนวก ข-8
	2. ก่อนการปรับถมดินโครงการต้องก่อสร้างผนังกันดิน ตลอดแนวเขตที่ดิน โครงการด้านทิศเหนือและทิศ ตะวันออกติดกับพื้นที่หมู่บ้านรัตนวิเศษ เพื่อป้องกันการ พังทลายของดินสู่พื้นที่ข้างเคียง	- โครงการได้มีการติดตั้งระบบป้องกันการพังทลายของดินโดยใช้ Sheet Pile ล้อมรอบพื้นที่ก่อสร้างในส่วนที่ต้องขุดดินลึก เพื่อ ป้องกันการพังทลายของดินจากที่ดินข้างเคียง และได้จัดให้มี วิศวกรควบคุมดูแลอย่างใกล้ชิด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 30

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1.5 การพังทลาย ของดิน (ต่อ)	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่เฝ้ากำหนดการปรับถมดินให้ผู้พักอาศัยภายในหมู่บ้านริตนาธิเบสร์ที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการรับทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 15 วัน	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งผู้อยู่ใกล้เคียงโครงการทราบล่วงหน้าก่อนที่จะทำการก่อสร้าง และได้สำรวจถ่ายภาพสภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคาร พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28 - ภาคผนวก ข-8
	4. โครงการจะกำหนดมาตรการชดเชยความเสียหายอื่นเนื่องมาจากผลกระทบที่อาจเกิดจากโครงการ โดยมีหลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการจ่ายเงินชดเชยค่าเสียหายหรือการดำเนินการแก้ไขผลกระทบให้กับบุคคลที่ได้รับความเสียหาย ให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ที่ได้รับความเสียหายจากเหตุการณ์ดังกล่าวกับบริษัท แต่หากทั้ง 2 ฝ่าย (บริษัท พญาธร ภูเก็ต จำกัด (มหาชน) และผู้พักอาศัยที่ข้างเคียงที่อาจได้รับผลกระทบ) ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ ให้ใช้ลักษณะใดกรณีเพื่อเจรจาหาข้อตกลงร่วมกัน	- โครงการได้จัดให้มีนโยบายการรับผิดชอบและชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้นหากมีบุคคลใดได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง โดยได้จัดทำเป็นประกันภัยความรับผิดชอบต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สิน ซึ่งหากมีบุคคลใดได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง โครงการจะเข้าไปแก้ไขและให้ความช่วยเหลือในทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-9

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1.6 คุณภาพน้ำ	1. โครงการแต่ละเฟสจัดให้มีห้องส้วมชาย-หญิง จำนวน 20 ห้อง โดยพื้นที่โครงการเฟส 1 และ 2 จะจัดห้องส้วมไว้บริเวณด้านทิศเหนือของโครงการ ส่วนพื้นที่โครงการเฟส 3 จะจัดห้องส้วมไว้บริเวณด้านทิศตะวันตกของโครงการ และพื้นที่โครงการเฟส 4 จะจัดห้องส้วมไว้บริเวณด้านทิศตะวันออกของโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีห้องส้วม ชาย-หญิง สำหรับคนงานบริเวณด้านทิศตะวันออกของโครงการ และบนอาคารโครงการอย่างเพียงพอเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 31
	2. โครงการแต่ละเฟสจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบเดิม อากาศชนิดมีตัวกลางยัดเกาะ จำนวน 1 ชุด สามารถรองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 15 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดน้ำเสียจากโครงการแต่ละเฟสแล้ว จะระบายออกสู่ถนนที่ จะเป็นทรัพย์สินส่วนกลางร่วม จากนั้นจะระบายออกสู่ถนนรัตนธิเบศร์ต่อไป	- โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป จำนวน 1 ชุด โดยน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดน้ำเสียจากโครงการแล้ว จะระบายออกสู่ถนนที่ จะเป็นทรัพย์สินส่วนกลางร่วม จากนั้นจะระบายออกสู่ถนนรัตนธิเบศร์ต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 32
	3. จัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดห้องส้วม และบริเวณห้องส้วมสม่ำเสมอตลอดเวลา	- โครงการได้จัดให้มีคนงานคอยดูแลและตรวจสอบห้องน้ำส้วมเป็นประจำทุกวัน เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33
	4. ประสานรถสูบล้างถังของเทศบาลตำบลเสาชิงหินมาสูบล้างถังเป็นประจำทุกวัน	- โครงการได้มีการประสานงานให้เทศบาลตำบลเสาชิงหิน เข้ามาสูบล้างถังไปกำจัดเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 34 - ภาคผนวก ข-23
	5. จัดให้มีพนักงานดูแลความสะอาดห้องน้ำ และดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย ให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- โครงการได้จัดให้มีคนงานคอยดูแลและตรวจสอบห้องน้ำส้วมเป็นประจำ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 ทรัพยากร สิ่งแวดล้อมทาง ชีวภาพ	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อ ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่า การใช้ประโยชน์ของมนุษย์ อย่างเคร่งครัดเพื่อไม่ก่อให้เกิด ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ ด้านต่างๆ ได้แก่ ทางกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้ที่เกี่ยวข้อง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1
1.3 คุณค่าการใช้ ประโยชน์ของ มนุษย์				
1.3.1 น้ำใช้	1. จัดให้มีการสำรองน้ำใช้ภายในพื้นที่โครงการ ไม่น้อยกว่า 35 ลูกบาศก์เมตร/วัน (สำรองน้ำได้อย่างน้อย 1 วัน)	- โครงการได้จัดให้มีถังเก็บน้ำสำรอง เพื่อเก็บน้ำใช้ให้เพียงพอ สำหรับใช้งานอย่างน้อย 1 วัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 35
	2. กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	- โครงการได้ติดป้ายกำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 36
1.3.2 น้ำเสีย	1. โครงการแต่ละเฟสจัดให้มีห้องส้วมชาย-หญิง จำนวน 20 ห้อง โดยพื้นที่โครงการเฟส 1 และ 2 จะจัดห้องส้วมไว้บริเวณ ด้านทิศเหนือของโครงการ ส่วนพื้นที่โครงการเฟส 3 จะจัด ห้องส้วมไว้บริเวณด้านทิศตะวันตกของโครงการ และพื้นที่ โครงการเฟส 4 จะจัดห้องส้วมไว้บริเวณด้านทิศตะวันออก ของโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีห้องส้วม ชาย-หญิง สำหรับคนงาน บริเวณด้านทิศตะวันออกของโครงการ และบนอาคารโครงการ อย่างเพียงพอเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 31

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3.2 น้ำเสีย (ต่อ)	2. โครงการแต่ละเฟสจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบเดิม อากาศชนิดมีตัวกลางชนิดเกาะ จำนวน 1 ชุด สามารถรองรับน้ำ เสียได้ไม่น้อยกว่า 15 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยน้ำทิ้งที่ผ่านการ บำบัดน้ำเสียจากโครงการแต่ละเฟสแล้ว จะระบายออกสู่ถนน ที่จะเป็นทรัพย์สินส่วนกลางร่วมกันจากนั้นจะระบายออกสู่ถนน รัตนธิเบศร์ต่อไป	- โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป จำนวน 1 ชุด โดยน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดน้ำเสียจากโครงการแล้ว จะระบาย ออกสู่ถนนที่จะเป็นทรัพย์สินส่วนกลางร่วมกันจากนั้นจะระบาย ออกสู่ถนนรัตนธิเบศร์ต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 32
	3. จัดให้มีพนักงานดูแลความสะอาดห้องส้วม และบริเวณห้อง ส้วมสม่ำเสมอตลอดเวลา	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานคอยดูแลและตรวจสอบห้องน้ำ ห้องส้วมเป็นประจำทุกวัน เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33
	4. ประสานรถสูบล้างถังของเทศบาลตำบลเสาชิงหินมาสูบ ตะกอนส่วนเกินไปกำจัดเมื่อเต็ม	- โครงการได้มีการประสานงานให้เทศบาลตำบลเสาชิงหิน เข้ามาสูบล้างถังไปกำจัดเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 34 - ภาคผนวก ข-23
	5. จัดให้มีพนักงานดูแลความสะอาดห้องน้ำ และดูแลระบบ บำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานคอยดูแลและตรวจสอบห้องน้ำ ห้องส้วมเป็นประจำ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3.3 การ ระบายน้ำและการ ป้องกันน้ำท่วม	1. จัดให้มีรางระบายน้ำความกว้าง 0.4 เมตร ความลึก 0.5 เมตร ความลาดเอียง 1:200 โดยรอบพื้นที่โครงการ แต่ละเฟส รวบรวมน้ำเข้าสู่บ่อดักตะกอนเพื่อให้เศษดินตะกอนก่อนระบายออกสู่ถนนที่เป็นทรัพย์สินส่วนกลางร่วม จากนั้นจะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนรัตนวิเบศร์ต่อไป	- โครงการจัดให้มีรางระบายน้ำล้อมรอบบริเวณพื้นที่โครงการ และจัดสร้างบ่อดักน้ำชั่วคราวหรือบ่อดักตะกอนดิน เพื่อดักเศษตะกอนดินให้จมตัวก่อนสูบน้ำออกสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 37 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38
	2. ดูแลขุดลอกตะกอนที่สะสมในบ่อดักน้ำและท่อระบายน้ำชั่วคราวอย่างสม่ำเสมอเดือนละ 1 ครั้ง เพื่อให้สามารถระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ ไม่ส่งผลกระทบต่อระบบระบายน้ำของบริเวณพื้นที่โครงการ	- โครงการได้ให้ผู้รับเหมาดูแลขุดลอกตะกอนที่สะสมในบ่อล้างล้อพร้อมทั้งขุดลอกท่อระบายน้ำบริเวณด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 39
	3. จัดทำผนังกันดินตลอดแนวเขตที่ดิน โครงการด้านทิศเหนือและทิศตะวันออกติดกับพื้นที่หมู่บ้านรัตนวิเบศร์เพื่อป้องกันน้ำซึมผ่านไปยังหมู่บ้านรัตนวิเบศร์	- โครงการได้มีการติดตั้งระบบป้องกันการพังทลายของดินโดยใช้ Sheet Pile ล้อมรอบพื้นที่ก่อสร้างในส่วนที่ต้องขุดดินลึก เพื่อป้องกันการพังทลายของดิน และได้จัดให้มีวิศวกรควบคุมดูแลอย่างใกล้ชิด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 30

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3.4 ก 1 ร จัดการมูลฝอย	1. มาตรการด้านการจัดการเศษวัสดุก่อสร้าง 1) ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้างเพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน	- โครงการจัดให้มีการใช้ผ้าคลุมกระบะรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8
	2) จัดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่น ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการติดตั้งหัวฉีดพ่นละอองน้ำ และให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่น อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ทั้งนี้ จะเพิ่มประสิทธิภาพในการฉีดพรมน้ำ หากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมาก ซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 9
	3) ควบคุมน้ำหน้ารถบรรทุกตามพิกัด กำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบกและให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	- โครงการได้กำชับผู้ขับรถบรรทุกให้ควบคุมน้ำหน้ารถบรรทุก และให้ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก พร้อมทั้งขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ รวมทั้งได้จำกัดความเร็วของรถบรรทุกให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กม/ชม. โดยพนักงานขับรถจะต้องขับด้วยความระมัดระวังโดยเฉพาะในเขตชุมชน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7
	4) ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ	- โครงการมีการตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง รวมทั้งเครื่องจักรกลต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 107 - ภาคผนวก ข-4 - ภาคผนวก ข-5
	5) ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะหรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพของผู้อยู่อาศัยในบริเวณนั้นๆ	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับนำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งไว้ในพื้นที่โครงการ หากมีปริมาณมาก ทางโครงการจะจ้าง ให้บริษัทเอกชนมารับไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 16 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17
	6) ขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลา 09.00 - 16.00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน และพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบนถนนบริเวณโครงการได้	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้างให้อยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน โดยรถบรรทุกขนาด 6 ล้อ ช่วงเวลา 09.00-16.00 น. และรถบรรทุกขนาด 10 ล้อ ช่วงเวลา 09.00-15.00 น. โดยโครงการไม่ให้รถบรรทุกเข้า-ออกพื้นที่พร้อมๆ กันหลายคัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3.4 ก.ร จัดการมูลฝอย (ต่อ)	2. มาตรการด้านการจัดการมูลฝอยจากคนงานก่อสร้าง 1) โครงการแต่ละเฟสจัดให้มีถังรองรับมูลฝอย ขนาด 240 ลิตร จำนวนอย่างน้อย 4 ถัง (ถังมูลฝอยแห้ง 1 ถัง ถังมูลฝอยเปียก 1 ถัง ถังมูลฝอยรีไซเคิล 1 ถัง และ ถังมูลฝอยอันตราย 1 ถัง) วางไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และในแต่ละวันต้องจัดให้มีผู้รับผิดชอบในการ รวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอย ของเทศบาลตำบลเสาชิงหินมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป	- โครงการได้จัดเตรียมถังสำหรับรองรับมูลฝอยจากคนงานก่อสร้าง กระจายตามจุดต่างๆ โดยในแต่ละวันคนงานจะรวบรวมถังดังกล่าว ไปไว้ที่จุดรวบรวมมูลฝอยบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้รถเก็บ ขนมูลฝอยของเทศบาลตำบลเสาชิงหินมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 41
	2) กำจัดให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้กำชับคนงาน โดยการติดป้ายให้ทิ้งขยะลงในถังขยะที่ ได้จัดเตรียมไว้ให้เท่านั้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 42
	3) จัดให้เจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความสะอาดของ ที่ตั้งถังมูลฝอย พื้นที่พักขยะและกำจัดให้พนักงาน ปฏิบัติตามหลักสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกัน กลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดของที่ตั้งและตรวจสอบ สภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็นประจำ หากพบว่า ถังรองรับมูล ฝอยเกิดการชำรุดจะเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทนทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43
	4) หากบริเวณพื้นที่พักมูลฝอยของโครงการส่งผล กระทบด้านกลิ่นรบกวน โครงการจะจัดหาวิธีหรือ สารชีวภาพมาช่วยกำจัดกลิ่น	- ยังไม่มีการพบว่าบริเวณพื้นที่พักมูลฝอยของโครงการส่งผล กระทบด้านกลิ่นรบกวน อย่างไรก็ตาม โครงการได้จัดเตรียม สารชีวภาพไว้เพื่อช่วยกำจัดกลิ่นแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 96
	5) ควบคุมไม่ให้มีสัตว์พาหะนำโรคในพื้นที่ โครงการหากพบต้องกำจัดทันที	- โครงการได้จัดให้มีถังขยะรองรับมูลฝอย และทำการตรวจสอบ สภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็นประจำ เพื่อป้องกันแมลงและสัตว์ พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัยแหล่งอาหาร	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 41 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3.5 การ ป้องกันอัคคีภัย	1. จัดให้มีถังดับเพลิงอย่างเพียงพอ	- โครงการได้จัดให้มีถังดับเพลิง ไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่าง เพียงพอ รวมทั้งได้ทำการตรวจสอบเพื่อให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้ งานตลอดเวลาหากพบว่าการชำรุดหรือเสียหายจะทำการ ซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 97 - ภาคผนวก ข-24
	2. จัดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่ อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ ทันที	- โครงการได้มีการจัดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณ ที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44
	3. จัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ โดย ติดต่อประสานงานกับงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลเสาชิงหิน ได้มาจัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพ หนีไฟให้กับโครงการ	- โครงการได้จัดการฝึกอบรมหลักสูตรการดับเพลิงเบื้องต้น ให้แก่ คนงานก่อสร้าง โดยสถานีดับเพลิงและกู้ภัยบ่อนไก่ เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 45 - ภาคผนวก ข-27
1.3.6 ระบบ ไฟฟ้า	- กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	- โครงการได้มีการติดป้ายกำชับคนงานให้ใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 46
1.3.7 การจราจร	1. ติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียง และผู้สัญจร โดยใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบ ข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง ในกรณีที่ ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรับ- ส่งคนงาน	- โครงการได้กำชับให้บริษัทผู้รับเหมาติดป้ายชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ บริเวณรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 47

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1 . 3 . 7 การจราจร (ต่อ)	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการให้สามารถเข้า-ออกโครงการได้โดยสะดวกและปลอดภัย ไม่กีดขวางการจราจรบนถนนรัตนวิเบศร์ตลอดจนถนนบริเวณโดยรอบโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างจำนวน 1 จุด โดยจะเปิดเมื่อมีรถเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการเท่านั้น และทางเข้า-ออกของคณงานและเจ้าหน้าที่ของโครงการจะมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยตรวจสอบการเข้า-ออกตลอดเวลา พร้อมทั้งคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 48
	3. จัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อเป็นพื้นที่จอดรถสำหรับรถขนส่งสินค้า ก่อสร้าง และรับ-ส่งคณงานก่อสร้าง เพื่อไม่ให้กระทบต่อผู้ใช้ถนนรัตนวิเบศร์บริเวณด้านหน้าโครงการ ตลอดจนถนนบริเวณใกล้เคียงโครงการ	- โครงการได้มีการจัดเตรียมพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกภายในโครงการ เพื่อให้ล้อออกมานอกพื้นที่โครงการ และป้องกันปัญหาที่อาจจะทำให้เกิดการกีดขวางการจราจรบริเวณพื้นที่ภายนอกโครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 49
	4. ห้ามจอดรถเพื่อรอขนส่งสินค้า วัสดุก่อสร้าง หรือรับ-ส่งคณงานบนถนนรัตนวิเบศร์บริเวณด้านหน้าโครงการ ตลอดจนถนนข้างเคียงโครงการเด็ดขาด	- โครงการไม่ให้มีการจอดรถเพื่อรอขนส่งสินค้า วัสดุก่อสร้าง หรือรับ-ส่งคณงาน บนถนนรัตนวิเบศร์บริเวณด้านหน้าโครงการ โดยได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกภายในโครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 49
	5. ห้ามรถของโครงการเดินทางผ่านถนนภายในหมู่บ้านรัตนวิเบศร์โดยเด็ดขาด	- โครงการได้กำชับผู้รับเหมาไม่ให้รถของโครงการเดินทางผ่านถนนภายในหมู่บ้านรัตนวิเบศร์ โดยใช้ถนนทรัพย์สินส่วนกลางร่วมในการเดินทาง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 50
	6. จัดให้มีทางเข้า-ออก โครงการเชื่อมกับถนนรัตนวิเบศร์ด้านทิศใต้ของโครงการเท่านั้น	- โครงการได้จัดให้มีทางเข้า-ออก โครงการเชื่อมกับถนนรัตนวิเบศร์ด้านทิศใต้ของโครงการ โดยใช้ถนนทรัพย์สินส่วนกลางร่วมในการเดินทาง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 50

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1 . 3 . 7 การจราจร (ต่อ)	7. กำหนดช่วงเวลาขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลา 10.00 - 16.00 น. ซึ่งเป็นช่วงนอกเวลาเร่งด่วน และเจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้างให้อยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน โดยรถบรรทุกขนาด 6 ล้อ ช่วงเวลา 09.00-16.00 น. และรถบรรทุกขนาด 10 ล้อ ช่วงเวลา 09.00-15.00 น. โดยโครงการไม่ให้รถบรรทุกเข้า-ออกพื้นที่พร้อมๆ กันหลายคัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40
	8. จัดให้มีการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ขนส่งดินก่อนวิ่งเข้า-ออกบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากรถบรรทุกได้	- โครงการจัดให้มีจุดล้างล้อรถในโครงการ และให้คนงานคอยฉีดน้ำทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 18 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19
	9. จัดให้มีการติดตั้งเครื่องหมายและสัญญาณจราจรตามรูปแบบและแนวทางการติดตั้งเครื่องหมาย และสัญญาณสำหรับการก่อสร้างโครงการ ทั้งในเวลากลางวันและกลางคืน	- โครงการได้ติดตั้งเครื่องหมายและสัญญาณจราจร พร้อมทั้งได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยควบคุมและอำนวยความสะดวก บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ตลอดจนการดำเนินการก่อสร้างทั้งในเวลากลางวันและกลางคืน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 48 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 51
	10. ติดตั้งไฟเตือน สัญญาณไฟกระพริบและป้ายจราจรชั่วคราวบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ในระหว่างการก่อสร้าง	- โครงการได้ติดตั้งไฟเตือน สัญญาณไฟกระพริบและป้ายจราจรชั่วคราวบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ตลอดจนการดำเนินการก่อสร้างทั้งในเวลากลางวันและกลางคืน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 51
	11. ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติ การจราจรทางบกและให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	- โครงการได้กำชับผู้ขับรถบรรทุกให้ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุก และให้ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก พร้อมทั้งขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ รวมทั้งได้จำกัดความเร็วของรถบรรทุกให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กม/ชม. โดยพนักงานขับรถจะต้องขับด้วยความระมัดระวังโดยเฉพาะในเขตชุมชน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7
	12. จัดอบรม/ชี้แจงเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยให้มีความรู้ความเข้าใจในการดูแลระบบการจราจร	- โครงการได้จัดอบรมเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยให้มีความรู้ความเข้าใจในการดูแลระบบการจราจร บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 48

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 คุณค่า คุณภาพชีวิต 1.4.1 ผลกระทบทาง สังคม	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้าน ต่างๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ ใกล้เคียง	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้าน ต่างๆ ได้แก่ ทางกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของ มนุษย์ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1
	2. ไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างพักในพื้นที่โครงการ แต่ ทั้งนี้ จะมีคนงานก่อสร้างพักในพื้นที่ไม่เกิน 5 คน ที่ทำ หน้าที่ควบคุมสโตร์เวลากลางคืน	- โครงการ ไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยในพื้นที่โครงการ โดย เด็ดขาด โดยได้จัดให้มีบ้านพักคนงานนอกพื้นที่โครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 52
	3. พิจารณาเลือกคนในท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติตรงตามที่ ต้องการเข้ามาทำงานในโครงการ เพื่อให้เกิดการจ้างงานใน ชุมชน และป้องกันปัญหาความขัดแย้งระหว่างโครงการกับ ชุมชน	- โครงการได้ว่าจ้างแรงงานที่เป็นคนไทยเป็นอันดับแรก และเลือกรับคนงานต่างด้าวที่ได้รับอนุญาตถูกต้องตามกฎหมายเข้า มาทำงาน และกำชับให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันและลดผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-12
	4. บริเวณที่จัดให้เป็นบ้านพักคนงานก่อสร้าง (นอกพื้นที่ โครงการ) ต้องจัดบ้านพักคนงานให้เป็นสัดส่วน เพื่อ สะดวกต่อการควบคุมดูแล และจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอย ควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ประพฤติตนไม่เหมาะสม อันก่อให้เกิดความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง	- โครงการ ไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยในพื้นที่โครงการ โดย เด็ดขาด โดยได้จัดให้มีบ้านพักคนงานนอกพื้นที่โครงการ และจัด ให้มีหัวหน้าบ้านพักคนงาน คอยควบคุมและได้ติดป้ายกฎระเบียบ ให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด ไม่ส่งผลกระทบต่อ ผู้พักอาศัยข้างเคียง เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 52 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 53 - ภาคผนวก ข-25

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1 . 4 . 1 ผลกระทบทาง สังคม (ต่อ)	5. กำหนดกฎระเบียบข้อบังคับต่างๆ และควบคุมการปฏิบัติ ตามของคณงานอย่างเคร่งครัด เพื่อให้คณงานอยู่ร่วมกันโดย สงบ และไม่ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่อาศัยใกล้เคียง	- โครงการได้กำหนดกฎระเบียบข้อบังคับต่างๆ โดยให้เจ้าหน้าที่อา ชีวอนามัยและความปลอดภัยของโครงการเป็นผู้ควบคุมการปฏิบัติ และจัดให้มีหัวหน้าบ้านพักคณงาน คอยควบคุมและได้ติดป้าย กฎระเบียบให้คณงานปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด ไม่ส่งผล กระทบต่อผู้ที่อาศัยข้างเคียง เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 53 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 54 - ภาคผนวก ข-11 - ภาคผนวก ข-25
	6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง	- โครงการได้จัดให้มีทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างจำนวน 1 จุด โดย จะเปิดเมื่อมีรถเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการเท่านั้น และทางเข้า- ออกของคณงานและเจ้าหน้าที่ของโครงการจะมีเจ้าหน้าที่รักษา ความปลอดภัยคอยตรวจสอบการเข้า-ออกตลอดเวลา พร้อมทั้งคอย อำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 48
	7. จัดให้มีกล้องวงจรปิด CCTV ใบริเวณโดยรอบ โครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิดดังกล่าว เพื่อ ใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อย และปลอดภัยภายใน โครงการ	- โครงการได้ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณริมรั้วภายใน โครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิด เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 55

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4.2 อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	1. มาตรการป้องกันผลกระทบจากอุบัติเหตุต่างๆ 1) ก่อนก่อสร้างพื้นที่โครงการแต่ละเฟสต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าไปแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียง และจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบนิเทศความปลอดภัยของพื้นที่โครงการเฟสที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ (ในระหว่างพื้นที่โครงการเฟสอื่นๆ อยู่ระหว่างการก่อสร้าง) พร้อมทั้งแจ้งหมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ซึ่งหากได้รับแจ้งผลกระทบต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งผู้อยู่ใกล้เคียงโครงการทราบล่วงหน้าก่อนที่จะทำการก่อสร้าง และได้สำรวจถ่ายภาพ สภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคาร พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28 - ภาคผนวก ข-8
	2) จัดทำรั้ว Metal Sheet (Aluminium Sheet) ความหนา 1.59 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร บริเวณแนวเขตที่ดินโครงการเฟสที่ก่อสร้าง โดยติดตั้งป้ายห้าม มิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งควบคุมไม่ให้มีการวางกองวัสดุก่อสร้างบริเวณนอกรั้วของโครงการโดยเด็ดขาด	- โครงการได้จัดทำรั้วโครงสร้างเหล็ก แผ่น Metal Sheet บริเวณแนวเขตที่ดินล้อมรอบพื้นที่โครงการ และได้ติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับวางกองวัสดุก่อสร้างภายในรั้วของโครงการ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 16 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 56

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
(1) ภายในพื้นที่ ก่อสร้าง (ต่อ)	3) ทำ Chain Link ขึ้นออกจากอาคารแต่ละ อาคารขณะทำโครงสร้าง เพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่น และจะย้ายตามไปทุก 2-3 ชั้น	- โครงการได้จัดทำที่กัน เพื่อป้องกันเศษวัสดุร่วงหล่น ตามชั้นต่างๆ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 98
	4) ทำแผงตาข่ายกัน โดยรอบแต่ละอาคาร เมื่อ ย้าย Chain Link ไปแล้ว โดยใช้โครงเหล็กขึงด้วย ตาข่ายถี่ทุกชั้น	- โครงการได้จัดทำแผงตาข่ายกัน โดยรอบอาคาร โดยใช้โครงเหล็กขึง ด้วยตาข่ายถี่เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 93
	5) ทุก 2-3 ชั้น ต้องแขวนนั่งร้านและขึงตาข่าย รอบเพื่อใช้ในการทำผนังภายนอก	- โครงการได้จัดทำแผงตาข่ายกันโดยรอบอาคาร โดยใช้โครงเหล็กขึง ด้วยตาข่ายถี่เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 93
	6) ตรวจสอบสภาพของเครื่องจักรกลก่อน นำมาใช้งานเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ	- โครงการมีการตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนวัสดุก่อสร้าง รวมทั้งเครื่องจักรกลต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-4 - ภาคผนวก ข-5
	7) ควบคุมการกวาดแขน (Boom) ของเครนให้ อยู่ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการได้มีการควบคุมแขนของเครนให้อยู่เฉพาะภายในพื้นที่ โครงการเท่านั้น ไม่ล้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 57
	8) จัดหาน้ำใช้ ระบบรวบรวมและกำจัดมูลฝอย น้ำเสีย สิ่งปฏิกูล ที่ถูกสุขลักษณะไว้อย่างเพียงพอ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์โรคหรือเกิด โรคระบาดได้	- น้ำใช้สำหรับโครงการในช่วงก่อสร้าง ใช้น้ำจากการประปานครหลวง สำนักงานประชาสัมพันธ์บางบัวทอง โดยติดตั้งมิเตอร์รับน้ำเข้าสู่พื้นที่ โครงการ โดยโครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป จำนวน 1 ชุด โดยน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดน้ำเสียจากโครงการแล้ว จะรวบรวมไปยัง บ่อดักตะกอนแล้วระบายออกสู่ถนนที่จะเป็นทรัพย์สินส่วนกลางร่วม จากนั้นจะระบายออกสู่ถนนรัตนธิเบศร์ต่อไป ในส่วนของการกำจัดมูล ฝอยได้จัดให้มีถังรองรับขยะกระจายตามจุดต่างๆ ในแต่ละวันคนงานจะ รวบรวมมูลฝอยดังกล่าว ไปยังจุดรวบรวมที่อยู่บริเวณด้านหน้า โครงการ เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลตำบลเสาธงหินมาเก็บขน ไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 32 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 41 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 58

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
(1) ภายในพื้นที่ ก่อสร้าง (ต่อ)	9) จัดให้มีห้องปฐมพยาบาล โดยจัดให้มีเครื่องมือ อุปกรณ์การรักษายาบาลเบื้องต้น และเจ้าหน้าที่พยาบาล สำหรับคนงานที่ทำงานก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้ประจำโครงการ เพื่อคอยให้การดูแลพนักงานที่อาจได้รับอุบัติเหตุจากการทำงาน หรือ เจ็บป่วยระหว่างการทำงาน ทั้งนี้หากมีอุบัติเหตุ หรือเจ็บป่วยหนักใน ระหว่างการทำงาน ทางโครงการจะนำส่งโรงพยาบาลที่ใกล้เคียงที่สุด คือ โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ รัตนวิเศษ ซึ่งห่างจากโครงการ ประมาณ 1.5 กิโลเมตร โดยรถยนต์ของบริษัท ซึ่งได้จัดเตรียมไว้ ประจำพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 59 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 60
	10) บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่ดูแลการเข้า-ออก ของเจ้าหน้าที่ คนงาน และยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย	- โครงการได้จัดให้มีทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างจำนวน 1 จุด และ ทางเข้า-ออกของคนงานและเจ้าหน้าที่ของโครงการจะมีเจ้าหน้าที่ รักษาความปลอดภัยคอยตรวจสอบการเข้า-ออกตลอดเวลา พร้อมทั้ง คอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 48
	11) ดูป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงาน ก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง	- โครงการได้จัดให้มีการติดป้ายแนะนำการทำงาน และป้ายเตือน บริเวณด้านหน้าโครงการ และภายในพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 61
	12) จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุในระหว่าง การทำงานให้กับคนงาน เช่น หมวกนิรภัย แวนตานิรภัย หน้ากากกันฝุ่น ปลั๊กเสียบหู ถุงมือ เป็นต้น	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุส่วนบุคคลไว้ให้ พนักงานอย่างเพียงพอ รวมทั้งกำหนดให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลตลอดเวลาในการทำงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 54 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62
	13) จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่ หัวหน้าคนงาน หรือจัดหาคู่มือรักษาความปลอดภัยในการ ก่อสร้างพร้อมชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น	- โครงการได้จัดให้มีการอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่ หัวหน้าคนงาน และคนงาน พร้อมทั้งได้จัดหาคู่มือรักษาความ ปลอดภัยในการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 63 - ภาคผนวก ข-13
	14) ควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ไฟฟ้า และจัดเตรียม อุปกรณ์ดับเพลิงที่จำเป็น	- โครงการได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย ควบคุมดูแล สอดส่องการใช้ และตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า พร้อมทั้ง ได้จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงไว้ตามจุดต่างๆ ของโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 64 - ภาคผนวก ข-11 - ภาคผนวก ข-14

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
(1) ภายใน พื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ)	15) ให้แจ้งงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกัน ปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย อบรมด้านสุขาภิบาล การแพร่กระจายของเชื้อโรค และ โรคติดต่อ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 66
	16) จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย ต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และ แสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว ไว้ในที่ เปิดเผยและเห็นได้ง่ายภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย ต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก ซึ่งหากมี บุคคลใดได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง โครงการจะเข้าไป แก้ไขและให้ความช่วยเหลือในทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-9
	17) จัดให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้ในการใช้อุปกรณ์ เครื่องมือ สำหรับคนงานก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย ฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้อุปกรณ์เครื่องมืออย่างถูกวิธี อยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 65
	18) ติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และบริเวณเหนือรั้วพื้นที่โครงการแต่ละเฟส เพื่อตรวจสอบ ความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการ และพื้นที่ใกล้เคียง	- โครงการได้ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณรั้ว ภายในโครงการ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 55

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
(1) ภายใน พื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ)	2) มาตรการป้องกันผลกระทบจากอุบัติเหตุที่เกิดจากเพลิงไหม้ 1) จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีให้เพียงพอ เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	- โครงการได้จัดให้มีถังดับเพลิง ไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ รวมทั้งได้ทำการตรวจสอบเพื่อให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาหากพบว่ามีารชำรุดหรือเสียหายจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 97 - ภาคผนวก ข-24
	2) จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่ามีเสียหายหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	- โครงการได้ทำการตรวจสอบสภาพของถังเคมีดับเพลิงเป็นประจำทุกเดือน เพื่อให้พร้อมใช้งานตลอดเวลาหากพบว่ามีารชำรุดหรือเสียหายจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 67 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 97 - ภาคผนวก ข-24
	3) จัดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที	- โครงการได้มีการติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44
	4) จัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้โดยติดต่อประสานกับงานป้องกันและบรรเทา สาธารณภัยเทศบาลตำบลเสาชิงหินให้มาจัดอบรม และซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับโครงการ	- โครงการได้จัดการฝึกอบรมหลักสูตรการดับเพลิงเบื้องต้นให้แก่คนงานก่อสร้าง โดยสถานดับเพลิงและกู้ภัยบ่อนไก่ เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 45 - ภาคผนวก ข-27

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
(1) ภายใน พื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ)	นอกจากนี้ โครงการจะกำหนดให้มีมาตรการด้านความปลอดภัยให้กับคนงาน และเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานภายในโครงการ โดยมีรายละเอียดดังนี้ 1) โครงการจะจัดทำผังบุคลากรทางด้านความปลอดภัยประจำโครงการ ในผังจะต้องแสดงเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ที่ได้รับอนุญาต เจ้าหน้าที่บริหารความปลอดภัย และผังบุคลากรประจำหน่วยงานก่อสร้างพร้อมทั้งหน้าที่ (Job Description) เพื่อวางแผนงานด้านบริหารงานความปลอดภัยและสุขภาพ พร้อมทั้งระบุหน้าที่และความรับผิดชอบของบุคลากร	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร ระดับวิชาชีพ และระดับหัวหน้างาน ที่ได้รับอนุญาต ประจำโครงการ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-11 - ภาคผนวก ข-15
	2) โครงการจะต้องอบรมพนักงานทุกระดับ ทั้งก่อนเข้าทำงาน และขณะทำงาน เพื่อให้ทุกคนเข้าใจในเรื่องความปลอดภัยประจำหน่วยงานก่อสร้างเพื่อป้องกัน (Preventive) อุบัติเหตุ หรืออุบัติภัยต่อสุขภาพ และทรัพย์สินของหน่วยงาน ดังนี้	- โครงการได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย ฝึกอบรมในเรื่องความปลอดภัยประจำหน่วยงานก่อสร้างให้แก่พนักงาน และคนงาน ทั้งก่อนเข้าทำงาน และขณะทำงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 63 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 68

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
(1) ภายใน พื้นที่ ก่อสร้าง (ต่อ)	(2.1) จัดให้มีการอบรมพนักงานก่อนเข้าเป็น พนักงานในหน่วยงานก่อสร้าง (Safety Orientation) ซึ่ง ประกอบด้วยอุปกรณ์ป้องกันภัยประจำตัว เช่น หมวก แวนตา และเข็มขัดนิรภัย การติดบัตรผ่านเข้า-ออก หน่วยงานก่อสร้าง การเข้าร่วม Morning Talk เพื่อให้ พนักงานใหม่ได้เข้าใจกฎระเบียบในการรักษาความ ปลอดภัยและสุขภาพประจำหน่วยงานก่อสร้าง	- โครงการได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย ฝึกอบรมในเรื่องความปลอดภัยประจำหน่วยงาน ก่อสร้างให้แก่พนักงาน และคนงาน ทั้งก่อนเข้าทำงาน และขณะ ทำงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 63 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 68
	(2.2) จัดให้มีการประชุมพนักงานก่อนเริ่ม ทำงานทุกเช้าพร้อมกับการออกกำลังกาย ในทุกๆ เช้า ก่อนเริ่มทำงาน ผู้จัดการด้านความปลอดภัย (Safety Manager) ต้องทำการประชุมพนักงานทุกคน เพื่อแจ้ง เตือน และอบรมเรื่องความปลอดภัยทุกเช้า เพื่อให้ พนักงานเกิดความระมัดระวังและรับทราบเหตุการณ์ ก่อสร้างที่ต้องระมัดระวัง หลังจากประชุมเสร็จให้ร่วมกัน ออกกำลังกาย เพื่อเตรียมความพร้อมของร่างกายก่อนการ ทำงาน	- โครงการได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย อบรมเรื่องความปลอดภัย และข่าวสารต่างๆ แก่คนงาน ในตอนเช้าก่อนเริ่มทำงาน เป็นประจำทุกสัปดาห์	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 68 - ภาคผนวก ข-16

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
(1) ภายใน พื้นที่ ก่อสร้าง (ต่อ)	(2.3) จัดให้มีการประชุม Safety Meeting ทุกๆ สัปดาห์ โดยฝ่ายความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้างจะต้อง ร่วมการประชุมด้านความปลอดภัยประจำสัปดาห์ของ โครงการ ได้แก่ จำนวนชั่วโมงความปลอดภัย อุบัติเหตุ หรือความเสี่ยงของอุบัติเหตุ (Incident, Accident) การ ก่อสร้างที่สำคัญๆ และมีความเสี่ยง เพื่อวิเคราะห์ความ เสี่ยง (Risk Assessment) พร้อมทั้งเสนอวิธีการก่อสร้างที่ เสี่ยงหรือป้องกันความเสี่ยง (Construction Method)	- โครงการได้จัดให้มีการประชุม Safety Meeting ทุกๆสัปดาห์ โดยฝ่ายความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้าง เป็นประจำทุกสัปดาห์	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-16
	(2.4) จัดให้มีการตรวจหน่วยงานก่อสร้าง ของฝ่ายความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้างทุกๆสัปดาห์ โดย ฝ่ายความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้างจะต้องร่วมกันเดิน ตรวจพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อตรวจสอบความสะอาด สุขอนามัย ความปลอดภัยประจำหน่วยงานและ กำหนดให้แก้ไขในด้านต่างๆ ที่มีความเสี่ยงต่อสุขภาพ และความปลอดภัย	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจหน่วยงานก่อสร้างของฝ่าย ความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้าง เป็นประจำทุกสัปดาห์	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 69 - ภาคผนวก ข-16

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
(1) ภายใน พื้นที่ ก่อสร้าง (ต่อ)	(2.5) จัดให้มีการเสนอวิธีการก่อสร้าง เพื่อ วิเคราะห์ความเสี่ยง ฝ่ายก่อสร้างจะต้องเสนอแผนของ การก่อสร้างและแผนวิเคราะห์ความเสี่ยง (Construction Method & Risk Assessment) ให้ฝ่ายความปลอดภัย พิจารณาเพื่อกำหนดวิธีการก่อสร้างให้ปลอดภัยก่อนที่จะ เริ่มทำการก่อสร้างจริง	- ฝ่ายก่อสร้างได้เสนอแผนของการก่อสร้างและแผนวิเคราะห์ ความเสี่ยง ให้แก่ฝ่ายความปลอดภัย เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-17
	3) มาตรการในการป้องกันและแก้ไขขณะก่อสร้าง (3.1) ขณะก่อสร้างตามแผนงานการก่อสร้างที่ ต้องวิเคราะห์ความเสี่ยง ฝ่ายก่อสร้างจะต้องร้องขอ (Request) ให้ฝ่ายความปลอดภัยตรวจสอบวิธีการว่ามี ความปลอดภัยเพียงพอตามแผนวิเคราะห์ความเสี่ยง ก่อนที่จะก่อสร้างหรือดำเนินการขั้นตอนอื่นๆ	- ฝ่ายก่อสร้าง ได้ Request ให้ฝ่ายความปลอดภัยตรวจสอบวิธีการ ว่ามีความปลอดภัยเพียงพอตามแผนวิเคราะห์ความเสี่ยงก่อน ดำเนินการขั้นตอนอื่นๆ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-18
	(3.2) อุปกรณ์ก่อสร้างที่สำคัญที่จะเกิดอุบัติเหตุ ต่อบุคลากรจะต้องตรวจสอบความพร้อมของอุปกรณ์แล้ว แล้วติดฉลากที่อุปกรณ์ว่าอนุมัติให้ใช้งานได้ อุปกรณ์ ไหนไม่พร้อมใช้งานให้ติดฉลากไม่ให้ใช้งานอย่างชัดเจน	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบความพร้อมของอุปกรณ์แล้ว ติดฉลากที่อุปกรณ์ว่าอนุมัติให้ใช้งานได้ ส่วนอุปกรณ์ไหนไม่ พร้อมใช้งานได้ติดฉลากไม่ให้ใช้งานอย่างชัดเจน เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 70

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
(1) ภายใน พื้นที่ ก่อสร้าง (ต่อ)	(3.3) วัสดุก่อสร้างที่อาจจะเกิด อันตรายต่อบุคลากรจะต้องตรวจสอบวิธีการใช้ อุปกรณ์ป้องกันพิษ รวมทั้งการกำจัดให้ถูกวิธี	- โครงการได้ติดป้ายห้าม และป้ายเตือน บริเวณพื้นที่เก็บน้ำมัน และ ก๊าซ เพื่อให้คนงานระมัดระวังเป็นพิเศษในบริเวณดังกล่าว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 71
	(3.4) ติดป้ายแนะนำการทำงาน ป้าย เตือนเพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่าง ถูกต้อง	- โครงการได้จัดให้มีการติดป้ายแนะนำการทำงาน และป้ายเตือน บริเวณด้านหน้าโครงการ และภายในพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 61
	(3.5) จัดเตรียมอุปกรณ์ ป้องกัน อุบัติเหตุในระหว่างการทำงานให้กับคนงาน เช่น หมวกนิรภัย แวนตานิรภัย หน้ากากกันฝุ่น ปลั๊กเสียบหู ถุงมือ เป็นต้น	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุส่วนบุคคลไว้ให้ พนักงานอย่างเพียงพอ รวมทั้งกำหนดให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลตลอดเวลาในการทำงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 54 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62
	(3.6) ควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ ไฟฟ้า และจัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงที่จำเป็น	- โครงการได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย ควบคุมดูแล สอดส่องการใช้ และตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า พร้อมทั้ง ได้จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงไว้ตามจุดต่างๆ ของโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 64 - ภาคผนวก ข-11 - ภาคผนวก ข-14
	(3.7) ให้เข้มงวดต่อคนงาน ด้าน สุขภาพ เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจาย ของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย อบรม ด้านสุขภาพ การแพร่กระจายของเชื้อโรค และโรคติดต่อ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 66
	(3.8) จัดให้มีห้องปฐมพยาบาล โดยจัด ให้มีเครื่องมือ อุปกรณ์การรักษาพยาบาล เบื้องต้น และเจ้าหน้าที่พยาบาลสำหรับคนงานที่ ทำงานก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้ประจำโครงการ เพื่อคอยให้การดูแลพนักงานที่อาจได้รับอุบัติเหตุจากการทำงาน หรือ เจ็บป่วยระหว่างการทำงาน ทั้งนี้หากมีอุบัติเหตุ หรือเจ็บป่วยหนักใน ระหว่างการทำงาน ทางโครงการจะนำส่งโรงพยาบาลที่ใกล้เคียงที่สุด คือ โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ รัตนวิเบศร์ ซึ่งห่างจากโครงการ ประมาณ 1.5 กิโลเมตร โดยรถยนต์ของบริษัท ซึ่งได้จัดเตรียมไว้ ประจำพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 59 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 60

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
(2) บริเวณ บ้านพัก คนงาน ก่อสร้าง	1. จัดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าพื้นที่ บ้านพักคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา ชื่อ ผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพัก คนงานได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับ ผู้รับเหมาผู้ควบคุมงานได้โดยตรง ในกรณีได้รับความ เดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน	- ผู้รับเหมาได้มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้า บ้านพักคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา ชื่อผู้รับเหมาผู้ ควบคุมงาน เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักคนงาน ก่อสร้างได้ทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมา/ผู้ ควบคุมงานได้โดยตรง ในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพัก คนงาน เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 72
	2. จัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน ความสูงอย่างน้อย 2 เมตร และกำหนดให้มีทางเข้า- ออกบ้านพักคนงาน จำนวน 1 จุด เพื่อตรวจสอบ และ ควบคุมการเข้า-ออกของคนงานก่อสร้าง	- ผู้รับเหมาได้จัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงาน และได้จัดให้มี ทางเข้า-ออกบ้านพักคนงาน จำนวน 1 จุด สามารถตรวจสอบและ ควบคุมการเข้า-ออกของคนงานก่อสร้างได้	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 73
	3. กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแล เข้า-ออกบ้านพักคนงานก่อสร้าง โดยคนงานก่อสร้าง จะสามารถออกจากบ้านพักคนงานได้ เมื่อได้รับ อนุญาตเท่านั้น	- ผู้รับเหมาได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ควบคุมดูแล ทางเข้า-ออกบ้านพักคนงานก่อสร้าง โดยคนงานก่อสร้างจะ สามารถเข้า-ออกบ้านพักคนงาน ได้เมื่อได้รับอนุญาตเท่านั้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 73
	4. กำชับให้คนงานช่วยกันรักษาความสะอาดบริเวณ บ้านพักคนงาน	- ผู้รับเหมาได้มีการติดป้ายกำชับให้คนงานก่อสร้างช่วยกันรักษา ความสะอาดบริเวณบ้านพักคนงาน เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 74

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
(2) บริเวณ บ้านพัก คนงาน ก่อสร้าง	<p>5. จัดระเบียบคนงาน ไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียง ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ห้ามเล่นการพนัน - ห้ามดื่มสุรา / เสพและจำหน่ายยาเสพติด - ห้ามนำบุคคลภายนอกเข้ามาอาศัยโดยไม่ได้รับอนุญาต - ห้ามทะเลาะวิวาทหรือก่อความไม่สงบ ในบ้านพักคนงาน - ห้ามนำทรัพย์สินของบริษัทฯ ออกนอกโครงการฯ - ห้ามใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าและการใช้ก๊าซหุงต้มในลักษณะสภาพที่ไม่ปลอดภัย รวมถึงการกระทำใดๆ ที่อาจทำให้เกิดอันตรายต่อชีวิต และทรัพย์สิน อย่างรุนแรง - ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย - ห้ามเลี้ยงสัตว์ทุกประเภท - รักษาความสะอาดบ้านพัก และสถานที่ให้เป็นระเบียบเรียบร้อยสม่ำเสมอ - การใช้น้ำ ไฟฟ้า จะต้องใช้อย่างประหยัด และคำนึงถึงความปลอดภัย และปิดทุกครั้งเมื่อเลิกการใช้งาน - เมื่อพบเห็นเหตุการณ์หรือเหตุฉุกเฉินที่อาจทำให้เกิดความเสียหายต่อชีวิต และทรัพย์สินภายในพื้นที่บ้านพักคนงาน จะต้องแจ้งเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบ หรือเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยทันที 	<p>- ผู้รับเหมาได้มีการกำหนดกฎระเบียบข้อบังคับ และได้ติดป้ายกฎระเบียบดังกล่าวไว้บริเวณทางเข้าบ้านพักคนงาน เรียบร้อยแล้ว</p>	ไม่มี	<p>- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 74</p> <p>- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 75</p> <p>- ภาคผนวก ข-25</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
(2) บริเวณ บ้านพัก คนงาน ก่อสร้าง (ต่อ)	5. จัดระเบียบคนงาน ไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ใกล้เคียง ดังนี้ (ต่อ) - ห้ามทิ้งขยะ เศษอาหาร ในบริเวณที่พัก ให้ทิ้งในที่ ที่กำหนดเท่านั้น - ห้ามส่งเสียงดังรบกวนผู้พักอาศัย เช่น เครื่องเสียง - ห้ามคนงานออกจากบ้านพักคนงานในยามวิกาล เวลา 23.00 - 07.00 น. (ยกเว้นกรณี ได้รับอนุญาตอย่าง ถูกต้อง)	- ผู้รับเหมาได้มีการกำหนดกฎระเบียบข้อบังคับ และได้ติด ป้ายกฎระเบียบดังกล่าวไว้บริเวณทางเข้าบ้านพักคนงาน เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 74 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 75 - ภาคผนวก ข-25
	6. จัดให้มีบ้านพักคนงาน จำนวนไม่น้อยกว่า 150 ห้อง (คิดอัตรา 2 คน/ห้อง)	- โครงการได้จัดให้มีบ้านพักคนงาน จำนวน 212 ห้อง โดย อาศัยอยู่ห้องละ 2 คน/ห้อง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 52
	7. จัดให้มีไฟฟ้า แสงสว่าง ในเวลากลางคืน ส่องรอบ บริเวณอย่างเพียงพอ	- ผู้รับเหมาได้ติดตั้งไฟฟ้าในเวลากลางคืนส่องรอบบริเวณ บ้านพักคนงานอย่างเพียงพอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 76
	8. จัดให้มีระบบกำจัดขยะมูลฝอย ทั้งระบบเปียก และ ระบบแห้ง	- ผู้รับเหมาได้จัดให้มีถังขยะรองรับขยะมูลฝอยและขยะเปียก เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 77
	9. ภายในบริเวณบ้านพักคนงาน ต้องจัดให้มีห้องน้ำ ห้อง ส้วม ลานซักล้าง ตลอดจนร้านค้า	- ผู้รับเหมาได้จัดทำห้องน้ำ-ห้องส้วม ลานซักผ้า ร้านค้า และสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 78
	10. จัดให้มีทางระบายน้ำฝนอย่างเพียงพอ และก่อน ปล่อยออกสู่ทางระบายน้ำสาธารณะ จะต้องมีตะแกรงดัก ขยะอยู่ในที่ที่ตรวจสอบได้	- โครงการได้จัดให้มีทางระบายน้ำฝนและน้ำทิ้ง เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 79

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
(2) บริเวณ บ้านพัก คนงาน ก่อสร้าง (ต่อ)	11. ให้มีผดุงโคลนและปลักอย่างละ 1 ชุด ในห้องพัก คนงาน และระบบไฟฟ้าต้องเป็นแบบที่มีความปลอดภัย เพียงพอ	- ผู้รับเหมาได้จัดให้มีผดุงโคลนและปลัก ในห้องพักคนงาน และระบบไฟฟ้า เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 81
	12. ให้จัดเตรียมหัวฉีดน้ำดับเพลิงมือถือแบบแห้ง อย่าง น้อย 1 ชุด/อาคาร หรือติดตั้งไว้ในระยะทาง ไม่เกิน 45 เมตร	- ผู้รับเหมาได้ติดตั้งเครื่องดับเพลิงแบบมือถือชนิดผงเคมีแห้ง (Dry Chemical) ในบริเวณโดยรอบบ้านพักคนงานก่อสร้าง เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 80
	13. จัดให้มีห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะสำหรับที่พักอาศัย อยู่ในอัตราส่วนไม่น้อยกว่า 1 ห้อง ต่อ 20 คน	- ผู้รับเหมา ได้จัดทำห้องน้ำ-ห้องส้วม ลานซักผ้า ซึ่งเพียงพอต่อการใช้งานของคนงาน เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 78
	14. จัดให้มีบ่อเก็บน้ำ หรือถังเก็บน้ำ ก๊อกน้ำ ให้เพียงพอ แก่การอาบน้ำและซักล้างเสื้อผ้า	- ผู้รับเหมาได้จัดให้มีถังเก็บน้ำและก๊อกน้ำ สำหรับการใช้งาน เช่น การอาบน้ำ และซักล้างเสื้อผ้า ที่บ้านพักคนงานอย่าง เพียงพอต่อการใช้งาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 78
	15. จัดให้มีทางระบายน้ำที่ใช้แล้วไหลได้อย่างสะดวก และเพียงพอ ก่อนปล่อยออกสู่ทางระบายน้ำสาธารณะ จะต้องมีตะแกรงดักขยะอยู่ในที่ที่ตรวจสอบได้	- ผู้รับเหมา ได้จัดให้มีทางระบายน้ำฝน และ น้ำทิ้ง เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 79
	16. การบำบัดน้ำเสียจากห้องส้วม จะต้องเป็นไป โดยถูก สุขลักษณะก่อนปล่อยน้ำสู่ทางระบายน้ำสาธารณะ	- ผู้รับเหมาได้ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ซึ่งบำบัดน้ำ เสียจากห้องส้วม ให้ถูกสุขลักษณะก่อนปล่อยน้ำสู่ทาง ระบายน้ำสาธารณะ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 82
	17. ให้เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกัน ปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ	- ผู้รับเหมาอบรมด้านสุขาภิบาล การแพร่กระจายของเชื้อโรค และโรคติดต่อให้แก่คนงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 83
	18. ติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่บ้านพักคนงาน ก่อสร้างตลอดแนวรั้วบ้านพักคนงาน เพื่อตรวจสอบความ ปลอดภัยในบ้านพักคนงานและพื้นที่ข้างเคียง	- ผู้รับเหมา ได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ควบคุมดูแลทางเข้า-ออกบ้านพักคนงานก่อสร้าง เพื่อ ตรวจสอบความปลอดภัยในบ้านพักคนงานและพื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 73

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4.3 ผลกระทบต่อ สุขภาพ 1) ค น ก าน ก่อสร้าง	1. จัดอบรมและให้คำแนะนำคนงานในการดูแล สุขอนามัยของตนเอง เช่น การรับประทานอาหารที่ ถูกสุขลักษณะ การดื่มน้ำที่สะอาด การชำระล้าง ร่างกายเป็นประจำ เป็นต้น	- โครงการได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัยให้ ความรู้แก่คนงาน ในการดูแลสุขอนามัยของตนเอง โดยผ่านกิจกรรม Safety talk และได้มีการติดบอร์ดให้ความรู้เกี่ยวกับโรคต่างๆ จากการ ทำงานก่อสร้าง เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 108
	2. ควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนด ไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้กำหนดกฎระเบียบข้อบังคับต่างๆ โดยให้เจ้าหน้าที่อาชีว อนามัยและความปลอดภัยของโครงการเป็นผู้ควบคุมการปฏิบัติ และ จัดให้มีหัวหน้าบ้านพักคนงาน คอยควบคุมและได้ติดป้ายกฎระเบียบ ให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด ไม่ส่งผลกระทบต่อผู้พัก อาศัยข้างเคียง เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 53 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 54 - ภาคผนวก ข-11
	3. กำหนดให้มีผู้รับผิดชอบคอยตรวจสอบ และดูแล ความสะอาดภายในบริเวณบ้านพักคนงาน ตลอดจน ภายในห้องพักคนงานแต่ละห้องให้มีความสะอาด และกำหนดให้ทำความสะอาดห้องพักทุกสัปดาห์	- ผู้รับเหมากำชับให้คนงานดูแลความสะอาดภายในบริเวณบ้านพัก คนงานให้มีความสะอาดโดยมีแม่บ้านเป็นผู้รับผิดชอบ ในส่วนของ ภายในห้องพักคนงานได้กำชับให้เจ้าของห้องแต่ละห้องทำความสะอาด เป็นประจำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 99
	4. จัดหาน้ำใช้ ระบบรวบรวมและกำจัดขยะ น้ำเสีย สิ่งปฏิกูล ที่ถูกสุขลักษณะไว้อย่างเพียงพอ เพื่อ ป้องกันไม่ให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์โรคหรือเกิดโรค ระบาดได้	- น้ำใช้สำหรับโครงการในช่วงก่อสร้าง ใช้น้ำจากการประปานครหลวง สำนักงานประปาสาขาบางบัวทอง โดยติดตั้งมิเตอร์รับน้ำเข้าสู่พื้นที่ โครงการ โดยโครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำหรับรูป จำนวน 1 ชุด โดยน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดน้ำเสียจากโครงการแล้ว จะรวบรวมไปยัง บ่อดักตะกอนแล้วระบายออกสู่ถนนที่จะเป็นทรัพย์สินส่วนกลางร่วม จากนั้นจะระบายออกสู่ถนนรัตนวิเศษต่อไป ในส่วนของการกำจัด มูลฝอยได้จัดให้มีรถรองรับมูลฝอยกระจายตามจุดต่างๆ โดยในแต่ละ วันคนงานจะรวบรวมมูลฝอยดังกล่าว ไปยังจุดรวบรวมบริเวณ ด้านหน้าโครงการ เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลตำบลสาขงหิน มาเก็บขนไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 32 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 41 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 58

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1) คนงาน ก่อสร้าง (ต่อ)	5. ให้เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกัน ปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย อบรมด้านสุขาภิบาล การแพร่กระจายของเชื้อโรคและโรคติดต่อ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 66
	6. จัดให้มีการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพื้นฐานในขณะที่มี การแพร่ระบาดของโรค อาทิเช่น โรคไข้หวัดใหญ่ หรือหวัด โรค พิชุนัขบ้า และบาดทะยัก เป็นต้น	- ในการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพื้นฐานยังไม่มีการจัดให้มี	ไม่มี	-
	7. กำหนดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้า ทำงานและหลังรับเข้าทำงานอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง (6 เดือน/ครั้ง) เพื่อป้องกันปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเป็น พาหะนำโรคได้	- โครงการได้มีการกำหนดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อน รับเข้าทำงาน เรียบร้อยแล้ว และส่วนของหลังรับเข้าทำงานได้ ดำเนินการตรวจสอบสุขภาพคนงานไปเมื่อวันที่ 5 กันยายน พ.ศ. 2567 โดยโรงพยาบาลศิริรินทร์ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-19 - ภาคผนวก ข-28
1.1 ด้าน สุขภาพกาย - โรค ระบบทางเดินหายใจ	1. จัดทำรั้ว Metal Sheet (Aluminium Sheet) ความหนา 1.59 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร บริเวณแนวเขตที่ดิน โครงการเฟสที่ก่อสร้าง เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการ อย่างเป็นสัดส่วน และป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยัง พื้นที่ข้างเคียง	- โครงการได้จัดทำรั้วโครงสร้างเหล็ก แผ่น Metal Sheet บริเวณ แนวเขตที่ดินล้อมรอบพื้นที่โครงการ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2
	2. กำหนดความเร็วของยานพาหนะที่ใช้ขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้างให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติจราจรทาง บก	- โครงการได้กำกับโดยการติดป้ายกำหนดความเร็วของ ยานพาหนะที่ใช้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7
	3. ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง หิน ทราย เพื่อป้องกันการรบกวนกลิ่นบนถนนที่ใช้เป็น เส้นทางขนส่ง	- โครงการจัดให้มีการใช้ผ้าคลุมกระบะรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- ไรโรระบบ ทางเดิน ห าย ใจ (ต่อ)	4. ถัดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการติดตั้งหัวฉีดพ่นละอองน้ำ และให้มี คนงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณที่ ทำให้เกิดฝุ่น อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำ หากในแต่ ละวันมีปริมาณฝุ่นมาก ซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสม ตามสภาพหน้างานต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 9
	5. การกระทำใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดมลภาวะ ต้องจัดทำใน พื้นที่ที่คลุมผ้าใบหรือในห้องที่มีหลังคา และผนังปิด ด้านข้างอีก 3 ด้าน	- การตัด หรือเจียร จะทำในพื้นที่ที่ผนังปิดด้านข้าง 3 ด้าน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 11
	6. จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดย กองวัสดุเท่าที่จำเป็น	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับวางวัสดุก่อสร้างในบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง โดยแบ่งแยกเป็นหมวดหมู่ ไม่มีการกองไว้ นอกพื้นที่โครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 12
	7. จัดเทคนิคการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูปหรือ กึ่ง สำเร็จรูป ที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างให้น้อย ที่สุด	- โครงการจัดให้มีการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูป โดย ใช้คอนกรีตที่หล่อมาจากข้างนอกโครงการ แทนการหล่อ ในพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 13
	8. บริเวณปากทางเข้า-ออก ต้องปิดทึบตลอดเวลา เปิด เฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และต้องรักษาพื้นผิวให้สะอาด ปราศจากเศษหิน ดิน ทราช หรือฝุ่น ตกค้างจนการก่อสร้าง แล้วเสร็จ	- บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการได้ทำการปิดทึบไว้ ตลอดเวลา โดยจะเปิดเฉพาะเมื่อมีรถ เข้า-ออกเท่านั้น และโครงการได้ทำความสะอาดพื้นผิวของปากทางเข้า- ออกโครงการเป็นประจำทุกวัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 15
	9. ในการกองวัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ ต้องปิด หรือคลุมด้วยผ้าใบให้มิดชิด	- โครงการได้ทำการปิดคลุมกองวัสดุ และเก็บเศษวัสดุที่ เหลือใช้ในที่ปิดล้อม โดยโครงการได้กองวัสดุและเศษ วัสดุที่เหลือใช้ ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเท่าที่จำเป็นเท่านั้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 16

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- ไรศรระบบ ทางเดิน ห ายใจ (ต่อ)	10. ไม่กองหรือเก็บเศษวัสดุที่เหลือใช้ไว้ในหน้างานเป็น ระยะเวลานาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด	- โครงการได้จัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัดตามความ เหมาะสม โดยไม่มีการนำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งไว้ในพื้นที่ สาธารณะ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17
	11. ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากโครงการ โดยทำเป็นบ่อล้างรถมีเหล็กรูปสามเหลี่ยมสามเหลี่ยมทั้ง ทางขึ้น-ลง เพื่อขูดดินจากล้อรถในช่วงก่อสร้างโครงการ	- โครงการจัดให้มีจุดล้างล้อรถในโครงการ และให้คนงาน คอยฉีดน้ำทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากบริเวณ พื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 18 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19
	12. จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทราย ที่ตกหล่น บริเวณด้านหน้าโครงการ และบริเวณใกล้เคียง โดยใน กรณีที่มีเศษดินเปื้อนตกหล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้ น้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดทันที	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทราย ที่ตก หล่นบริเวณด้านหน้าโครงการ และบริเวณใกล้เคียง ได้แก่ โครงการ พลัมคอนโด เฟส 1 และบริเวณภายในพื้นที่ เซ็นทรัล เวสต์เกต เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 20 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 109
	13. จัดหาแผ่นเหล็กอย่างหนา ปูบริเวณภายในพื้นที่ โครงการที่จะมีรถวิ่งผ่าน เพื่อป้องกันรถจมนในช่วง ฝนตก	- โครงการจัดให้มีแผ่นเหล็กอย่างหนาปูบริเวณภายในพื้นที่ โครงการที่รถวิ่งผ่าน เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 21
	14. ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง และเครื่องจักรกลอื่นๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่ เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ	- โครงการมีการตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขน วัสดุก่อสร้าง รวมทั้งเครื่องจักรกลต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพดี อยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-4 - ภาคผนวก ข-5
	15. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพ ตลอดจนจัดให้มีบริษัท ควบคุมงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ใน รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความ เห็นชอบอย่างเคร่งครัด โดยมีการรายงานผลอย่างต่อเนื่อง และประชาสัมพันธ์ในพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน	- โครงการได้ว่าจ้างบริษัท ทีม คอนสตรัคชั่น แมเนจเมนต์ จำกัด บริษัท ไพลอน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ชินเท็ค คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) ในฐานะผู้รับเหมาหลัก และ/ หรือผู้รับเหมาช่วง ให้ดำเนินโครงการให้เป็นไปตาม รายละเอียดที่เสนอในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-6

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- โรค ระบบ ทางเดิน อาหาร	1. จัดเตรียมน้ำดื่มที่สะอาดไว้อย่างเพียงพอ	- โครงการได้จัดให้มีน้ำดื่มอย่างเพียงพอภายในพื้นที่โครงการ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 84
	2. รักษาความสะอาดของภาชนะบรรจุอาหารและน้ำ ดื่ม	- โครงการได้กำชับคนงานให้ดูแลความสะอาดของภาชนะบรรจุ น้ำดื่ม พร้อมทั้งได้ทำการเปลี่ยนไส้กรองตามวาระกำหนด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 84 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 100
	3. จัดให้มีการอบรม/ชี้แจงคนงานด้านสุขลักษณะใน การรับประทานอาหาร เช่น การรับประทานอาหารที่ ปรุงสุกใหม่ๆ ล้างมือก่อนรับประทานอาหาร เป็นต้น	- โครงการได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยให้ความรู้แก่คนงาน ในการดูแลสุขอนามัยของตนเอง โดยผ่านกิจกรรม Safety talk และได้มีการติดบอร์ดให้ความรู้ เกี่ยวกับโรคต่างๆ จากการทำงานก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 108
	4. จัดให้มีห้องส้วมที่ถูกต้องสุขลักษณะ และกำชับให้ คนงานดูแลความสะอาดสม่ำเสมอ	- โครงการได้จัดให้มีห้องส้วม ชาย-หญิง สำหรับคนงาน บริเวณ ด้านทิศตะวันออก และบนอาคารโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มี คนงานคอยดูแลและตรวจสอบห้องน้ำ ห้องส้วมเป็นประจำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 31 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33
- โรค ที่ เกิดจาก สัตว์เป็น พาหะนำ โรค	1. ดูแลไม่ให้มีแหล่งน้ำท่วมขัง ทั้งในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน เพื่อป้องกันการเกิดแหล่ง เพาะพันธุ์ยุงหรือแหล่งเชื้อโรคต่างๆ	- โครงการได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยกำชับคนงานให้ช่วยกันสวดส่องดูแลไม่ให้มีแหล่งน้ำ ท่วมขัง ทั้งในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน โดยผ่าน กิจกรรม Safety talk	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25
	2. หากไม่ใช้ขวดน้ำ กระป๋อง หรือภาชนะอื่นที่อาจ เก็บขังน้ำ ให้คว่ำหรือใส่ถุง เพื่อไม่ให้มีน้ำขังและเป็น แหล่งเพาะพันธุ์ยุง	- โครงการได้ติดป้ายกำชับให้คนงานทิ้งขยะในจุดที่จัดเตรียมถุง รองรับไว้ให้ จากนั้นจะรวบรวมถุงดังกล่าวไปยังจุดรวบรวมมูล ฝอยบริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อรอให้ทางเทศบาลมารับไป กำจัดต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 41 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 42 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 85
	3. จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยที่สามารถรองรับมูลฝอย ได้อย่างเพียงพอ และดูแลความสะอาดไม่ให้มีมูลฝอย ล้นถัง เพื่อป้องกันสัตว์พาหะนำโรค เช่น แมลงวัน หนู หรือแมลงสาบ รบกวน	- โครงการได้จัดให้มีถังรองรับมูลฝอย และทำการตรวจสอบ สภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็นประจำ เพื่อป้องกันแมลงและ สัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัยแหล่งอาหาร	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 41 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- โรคที่เกิด จากสัตว์ เป็นพาหะ นำโรค (ต่อ)	4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความสะอาดห้องส้วมและห้องอาบน้ำอยู่ ประจำ	- โครงการได้จัดให้มีคนงานคอยดูแลและตรวจสอบ ห้องน้ำ ห้องส้วมเป็นประจำ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33
	5. จัดให้มีห้องส้วมที่สะอาดและถูกหลักสุขาภิบาล	- โครงการได้จัดให้มีห้องส้วม ชาย-หญิง สำหรับ คนงาน บริเวณด้านทิศตะวันออก และบนอาคาร โครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีคนงานคอยดูแลและ ตรวจสอบห้องน้ำ ห้องส้วมเป็นประจำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 31 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33
	6. ไม่อนุญาตให้คนงานเลี้ยงสัตว์ภายในพื้นที่บ้านพักคนงาน	- ผู้รับเหมาได้มีการกำหนดกฎระเบียบข้อบังคับ และ ได้ติดป้ายกฎระเบียบดังกล่าวไว้บริเวณทางเข้า บ้านพักคนงาน เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 74 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 75 - ภาคผนวก ข-25
	7. กำจัดสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ได้แก่ หนู ยุง แมลงวัน แมลงสาบ ตลอดจนห้องน้ำ ห้องส้วม ก่อนและหลังการรื้อถอนบ้านพักคนงาน โดย วิธีดังต่อไปนี้ - ปิดล้อมบริเวณบ้านพักคนงาน โดยอุดรูต่างๆ ที่อาจเป็นทางหนีของ หนู แมลงสาบ เพื่อกันไว้กำจัดต่อไป - กำจัดหนูอย่างถูกวิธีวางกาวดักหรือใช้สารเคมี - ฉีดพ่นยากำจัดแมลงสาบ บริเวณบ้านพักคนงาน ห้องน้ำ ห้องส้วม โดยฉีดพ่นภายหลังที่คนงานย้ายออกไปหมดแล้ว - กำจัดยุงและแหล่งเพาะพันธุ์ยุง โดยใช้ทรายอะเบทเพื่อกำจัดลูกน้ำ พร้อมทั้งกลบหลุมบ่อที่เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง - เก็บกวาดมูลฝอยที่ตกค้างบริเวณบ้านพักคนงาน โดยประสานให้รถ เก็บขนมูลฝอยของเทศบาลตำบลเสาชิงหินนำไปกำจัดให้ถูกสุขาภิบาล ต่อไป - สืบสิ่งปฏิกูลทันทีภายในระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป โดยประสาน ให้เทศบาลตำบลเสาชิงหินนำไปกำจัดให้ถูกหลักสุขาภิบาล	- ผู้รับเหมาอบรมด้านสุขาภิบาล การแพร่กระจาย ของเชื้อโรค และโรคติดต่อให้แก่คนงานบริเวณ บ้านพักคนงาน และได้มีการติดป้ายกำชับให้คนงาน ก่อสร้างช่วยกันรักษาความสะอาดบริเวณบ้านพัก คนงาน เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 74 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 83

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- โรคที่เกิดจาก สัตว์เป็นพาหะ นำโรค (ต่อ)	- ทำความสะอาดพื้นที่ โดยรอบบ้านพัก คนงานก่อนและภายหลังรื้อถอน โคนฉัดพื้น สารฆ่าเชื้อโรคอย่างน้อยครั้ง ห่างกัน 1 เดือน ก่อนรื้อถอนและเมื่อรื้อถอนแล้วเสร็จทันที - ทำความสะอาดพื้นที่ภายหลังรื้อถอนและ เมื่อฉัดพื้นฆ่าเชื้อโรคแล้วเสร็จทันที	- ผู้รับเหมาอบรมด้านสุขาภิบาล การแพร่กระจายของเชื้อโรค และโรคติดต่อให้แก่คนงานบริเวณบ้านพักคนงาน และได้มีการ ติดป้ายกำชับให้คนงานก่อสร้างช่วยกันรักษาความสะอาด บริเวณบ้านพักคนงาน เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 74 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 83 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 99
- โรคที่เกิดจาก คนเป็น พาหะ นำโรค	1. จ้างคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น	- โครงการได้ว่าจ้างแรงงานที่เป็นคนไทยเป็นอันดับแรก และ เลือกรับคนงานต่างด้าวที่ได้รับอนุญาตถูกต้องตามกฎหมายเข้า มาทำงาน และกำชับให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่าง เคร่งครัด เพื่อป้องกันและลดผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-12
	2. ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงานทุก ครั้ง และหลังรับเข้าทำงานปีละ 2 ครั้ง (6 เดือน/ ครั้ง)	- โครงการได้มีการกำหนดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อน รับเข้าทำงาน เรียบร้อยแล้ว และส่วนของหลังรับเข้าทำงานได้ ดำเนินการตรวจสอบสุขภาพคนงานไปเมื่อวันที่ 5 กันยายน พ.ศ. 2567 โดยโรงพยาบาลศิริรินทร์ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-19 - ภาคผนวก ข-28
	3. จัดระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ ให้แก่คนงานอย่างถูกสุขลักษณะ เช่น ห้องพัก ห้องน้ำ น้ำใช้ การระบายน้ำเสียจากส้วม ถึง รองรับมูลฝอย ฯลฯ ให้มีจำนวนและคุณภาพ ตามมาตรฐานวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์	- โครงการได้จัดให้มีระบบสาธารณูปโภค สาธารณูปการ ให้แก่ คนงานอย่างถูกสุขลักษณะ ได้แก่ บ้านพัก ห้องน้ำ น้ำใช้ การ ระบายน้ำเสียจากห้องส้วม ถึงรองรับมูลฝอย ฯลฯ ให้มีจำนวนที่ เพียงพอต่อการใช้งาน และได้คุณภาพตามมาตรฐานวิศวกรรม สถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 52 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 77 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 78 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 79 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 82
	4. อบรมให้ความรู้แก่คนงานถึงวิธีป้องกัน โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ที่ถูกต้อง	- โครงการได้มีการอบรมให้ความรู้แก่คนงานเรื่องวิธีป้องกัน โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ที่ถูกต้อง โดยผ่านกิจกรรม Safety talk	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- ไร้อากาศ เกี่ยวกับ ระบบ การได้ยิน	1. จัดทำรั้ว Metal Sheet (Aluminium Sheet) ความหนา 1.59 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร บริเวณแนวเขตที่ดิน โครงการเฟสที่ก่อสร้าง ซึ่งจะช่วยลดระดับเสียงลงได้ประมาณ 23 dB(A) นอกจากนี้ ในช่วงการทำการฐานรากบริเวณด้านทิศตะวันออก โครงการจะจัดให้มีกำแพงกันเสียงชั่วคราวที่สามารถเคลื่อนย้ายได้โดยรอบแหล่งกำเนิดเสียงเป็นผนังกันเสียง Cylnece รุ่น Zoundblock S050 ความสูง 7.2 เมตร สามารถลดเสียงได้ 47 dB(A)	- โครงการได้จัดทำรั้วโครงสร้างเหล็ก แผ่น Metal Sheet บริเวณแนวเขตที่ดินล้อมรอบพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2
	2. กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างฐานราก ในช่วงเวลา 08.00 - 17.00 น. เท่านั้น แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนด ต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้รับทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาในการก่อสร้าง วันจันทร์-เสาร์ ทำงานเวลา 8.00 - 17.00 น. และหยุดกิจกรรมก่อสร้างในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนด จะทำการแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 23 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 110 - ภาคผนวก ข-7
	3. ก่อสร้างฐานรากโดยใช้เสาเข็มเจาะ เพื่อป้องกันผลกระทบต่อผู้อยู่ใกล้เคียง	- โครงการได้ใช้เสาเข็มเจาะ ในการก่อสร้างฐานราก	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 24
	4. จัดทำโครงเหล็กโดยรอบตัวอาคาร และปิดชิงช่องว่างด้วยผ้าใบทึบ และยึดติดบน โครงสร้างอาคาร ในแต่ละชั้นเพื่อป้องกันผลกระทบด้านเสียง	- โครงการได้จัดทำแผงตาข่ายกันโดยรอบอาคาร โดยใช้โครงเหล็กชิงด้วยตาข่ายถี่เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 93
	5. ไม่ทำกิจกรรมต่างๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกัน	- โครงการได้มีการกำชับผู้รับเหมา ไม่ให้ทำกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกัน โดยผ่านกิจกรรม Safety Talk อยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- ไร้อากาศ เกี่ยวกับ ระบบ การได้ ยิน (ต่อ)	6. ลดจำนวนของเครื่องจักรที่ใช้งานบริเวณที่อยู่ใกล้เคียงกัน	- โครงการจัดให้มีการวางตำแหน่งเครื่องจักรให้อยู่ห่างจากผู้พักอาศัยใกล้เคียง รวมทั้งได้กำชับให้พนักงานก่อสร้างไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน โดยการปิดป้ายประชาสัมพันธ์ไว้ที่เครื่องจักรต่างๆ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 22 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 26
	7. เลือกใช้อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด	- โครงการได้เลือกใช้ Silent กัดซีทไฟล์ แทน ซึ่งจะทำให้เกิดเสียงรบกวนน้อยกว่าการใช้ Vibro Hammer	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 27
	8. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวให้ดับเครื่องหรือเบรเครื่องระหว่างการพัก	- โครงการได้กำชับให้พนักงานก่อสร้างไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ ขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน โดยการติดป้ายประชาสัมพันธ์ไว้ที่เครื่องจักรต่างๆ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 22
	9. ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้น และต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอระหว่างการก่อสร้าง	- โครงการมีการตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรกลต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-5
	10. ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร	- โครงการมีการตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรกลต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-5
	11. ไม่ใช้เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ที่มีอัตราเร็วเกินไป	- โครงการได้กำชับให้พนักงานก่อสร้างไม่ใช้เครื่องจักรและเครื่องยนต์ที่มีอัตราเร็วเกินไป ทั้งยังกำชับไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ ขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 22
	12. ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้อาศัยข้างเคียง	- โครงการได้มีการกำชับคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้อาศัยข้างเคียงโดยผ่านกิจกรรม Safety Talk อยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25
	13. ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการ โครงการต้องกำชับผู้รับเหมาให้ดำเนินการขนส่งให้ถูกต้องตามหลักการขนย้าย และควบคุมคนงานไม่ให้มีการโยนวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง เช่น เหล็กเส้น ซึ่งการกระทำดังกล่าวจะก่อให้เกิดเสียงดัง	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาดำเนินการขนส่งให้ถูกต้องตามหลักการขนย้ายในการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการ และควบคุมคนงานไม่ให้มีการโยนวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง โดยผ่านกิจกรรม Safety Talk	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- ไรต์ เกี่ยวกับ ระบบ การได้ยิน (ต่อ)	14. จัดพื้นที่เฉพาะในการทำกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ในช่วงขึ้นโครงสร้าง ถึงช่วงงานระบบตกแต่งอาคาร และเก็บงาน โดยจัดให้มีกำแพงกันเสียงชั่วคราวที่สามารถเคลื่อนย้ายได้ โดยรอบแหล่งกำเนิดเสียงเป็นผนังกันเสียง Cylnece รุ่น Zoundblock S050 ความสูง 2.4 เมตร สำหรับช่วงงานโครงสร้าง และความสูง 2.7 เมตร สำหรับช่วงงานระบบ สามารถลดเสียงเมื่อผ่านแผ่นกันเสียงได้ 47 dB(A)	- โครงการได้จัดพื้นที่ในการทำกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง โดยทำในห้องปิด 3 ด้านและมีหลังคาปิดคลุมเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 94
	15. ไม่ให้มีกิจกรรมการก่อสร้างที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การตัดเหล็ก การตัดกระเบื้อง การบดกรี เป็นต้น โดยให้จัดทำในโรงงานภายนอก แล้งจึงขนส่งมาประกอบในพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น	- โครงการได้ทำการเลือกใช้วัสดุที่ประกอบสำเร็จรูป เพื่อลดกิจกรรมที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวน และหากจำเป็นต้องทำกิจกรรมดังกล่าวได้จัดพื้นที่ในการทำกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง โดยทำในห้องปิด 3 ด้าน และมีหลังคาปิดคลุมเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 5 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 94 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 95
	16. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด โดยมีการรายงานผล อย่างต่อเนื่องและประชาสัมพันธ์ในพื้นที่ก่อสร้างให้เห็น อย่างชัดเจน	- โครงการได้ว่าจ้างบริษัท ทีม คอนสตรัคชั่น แมเนจเม้นท์ จำกัด บริษัท ไพลอน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ชินเท็ค คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) ในฐานะผู้รับเหมาหลัก และ/หรือผู้รับเหมาช่วง ให้ดำเนินโครงการให้เป็นไปตามรายละเอียดที่เสนอในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-6

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- ไร้อากาศ ผิวหน้า	1. ให้คนงานสวมใส่เสื้อผ้าที่มิดชิด และสวมถุงมือ ทุกครั้งที่ จะต้องสัมผัส หรือใช้ปูนซีเมนต์ หรือสารเคมี ที่เป็นอันตราย ต่อผิวหนังในการทำงาน	- โครงการได้กำหนดให้คนงานก่อสร้างทุกคนต้องแต่ง กายด้วยเสื้อผ้าที่รัดกุม และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 54 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 86
	2. จัดทำรั้ว Metal Sheet (Aluminium Sheet) ความหนา 1.59 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร บริเวณแนวเขตที่ดิน โครงการเฟส ที่ก่อสร้าง เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน และป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการได้จัดทำรั้วโครงสร้างเหล็ก แผ่น Metal Sheet บริเวณแนวเขตที่ดินล้อมรอบพื้นที่โครงการ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2
	3. จัดให้มีการอบรม ชี้แจงคนงานด้านสุขภาพอนามัยส่วน บุคคล เช่น การรักษาความสะอาดร่างกาย สวมใส่เสื้อผ้าที่แห้ง และสะอาด	- โครงการได้จัดให้เจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยให้ความรู้แก่คนงาน ในการดูแลสุขอนามัยของ ตนเอง ได้แก่ การรักษาความสะอาดร่างกาย สวมใส่ เสื้อผ้าที่แห้ง และสะอาดโดยผ่านกิจกรรม Safety talk	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 - ภาคผนวก ข-11
	4. ดูแลความสะอาดภายในห้องพักอย่างสม่ำเสมอ	- ผู้รับเหมาก่อสร้างให้คนงานดูแลความสะอาดภายใน บริเวณบ้านพักคนงานให้มีความสะอาด ผ่านกิจกรรม การอบรมด้านสุขภาพ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 83
	5. ล้างทำความสะอาดรองเท้าบูททุกครั้งหลังเลิกใช้งานและ ตากให้แห้งก่อนนำไปใส่	- โครงการได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัยให้ความรู้แก่คนงาน ในการล้างทำความสะอาด รองเท้าบูททุกครั้งหลังเลิกใช้งานและตากให้ แห้งก่อนนำไปใส่โดยผ่านกิจกรรม Safety talk	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 - ภาคผนวก ข-11

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- อุบัติเหตุ	1. ก่อนที่จะทำการก่อสร้าง โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา เข้าไปแจ้งบ้านพักอาศัยบริเวณข้างเคียงอย่างน้อย 15 วัน พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ซึ่งหากได้รับแจ้งผลกระทบต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งผู้อยู่ใกล้เคียงโครงการทราบล่วงหน้าก่อนที่จะทำการก่อสร้าง และได้สำรวจถ่ายภาพ สภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคาร พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28 - ภาคผนวก ข-8
	2. จัดทำรั้ว Metal Sheet (Aluminium Sheet) ความหนา 1.59 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร บริเวณแนวเขตที่ดิน โครงการเฟสที่ก่อสร้าง โดยติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งควบคุมไม่ให้มีการวางกองวัสดุก่อสร้างบริเวณนอกรั้วของโครงการโดยเด็ดขาด	- โครงการได้จัดทำรั้วโครงสร้างเหล็ก แผ่น Metal Sheet บริเวณแนวเขตที่ดินล้อมรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ได้เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 56
	3. ทำ Chain Link ขึ้นจากอาคารขณะทำโครงสร้าง เพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่น และจะย้ายตามไปทุก 2-3 ชั้น	- โครงการได้จัดทำที่กัน เพื่อป้องกันเศษวัสดุร่วงหล่นตามชั้นต่างๆ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 98
	4. ทำแผงตาข่ายกันรอบอาคาร เมื่อย้าย Chain Link ไปแล้ว โดยใช้โครงเหล็กขึงด้วยตาข่ายถี่ทุกชั้น	- โครงการได้จัดทำแผงตาข่ายกันโดยรอบอาคาร โดยใช้โครงเหล็กขึงด้วยตาข่ายถี่ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 93
	5. ทุก 2-3 ชั้น ต้องแขวนนั่งร้านและขึงตาข่ายรอบเพื่อใช้ในการทำผนังภายนอก	- โครงการได้จัดทำแผงตาข่ายกันโดยรอบอาคาร โดยใช้โครงเหล็กขึงด้วยตาข่ายถี่ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 93

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- อุบัติ เหตุ (ต่อ)	6. ตรวจสอบสภาพของเครื่องจักรกลก่อนนำมาใช้งานเพื่อ ป้องกันอุบัติเหตุ	- โครงการมีการตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนวัสดุ ก่อสร้าง รวมทั้งเครื่องจักรกลต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-4 - ภาคผนวก ข-5
	7. ควบคุมการกวาดแซน (Boom) ของเครนให้อยู่ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการได้มีการควบคุมแซนของเครนให้อยู่เฉพาะภายใน พื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ล้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 57
	8. จัดให้มีห้องปฐมพยาบาล โดยจัดให้มีเครื่องมืออุปกรณ์ การรักษายาบาลเบื้องต้น และเจ้าหน้าที่พยาบาลสำหรับ คนงานที่ทำงานก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้ประจำ โครงการเพื่อคอยให้การดูแลพนักงานที่อาจได้รับอุบัติเหตุจาก การทำงาน หรือเจ็บป่วยระหว่างการทำงาน ทั้งนี้หากมีอุบัติเหตุ หรือเจ็บป่วยหนักในระหว่างการทำงาน ทางโครงการจะนำส่ง โรงพยาบาลที่ใกล้เคียงที่สุด คือ โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ รัตนธิเบศร์ ซึ่งห่างจากโครงการประมาณ 1.5 กิโลเมตร โดย รถยนต์ของบริษัท ซึ่งได้จัดเตรียมไว้ประจำพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 59 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 60
	10. บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่ดูแลการเข้า-ออก ของเจ้าหน้าที่ คนงาน และยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย	- โครงการได้จัดให้มีทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างจำนวน 1 จุด และทางเข้า-ออกของคนงานและเจ้าหน้าที่ของโครงการจะมี เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยตรวจสอบการเข้า-ออก ตลอดเวลา	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 48
	11. คิดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงาน ก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง	- โครงการได้จัดให้มีการติดป้ายแนะนำการทำงาน และป้าย เตือน บริเวณด้านหน้าโครงการ และภายในพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 61
	12. จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุในระหว่างการทำงาน ให้กับคนงาน เช่น หมวกนิรภัย แวนตานิรภัย หน้ากากกันฝุ่น ปลั๊กเสียบหู ถุงมือ เป็นต้น	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุส่วนบุคคลไว้ ให้พนักงานอย่างเพียงพอ รวมทั้งกำหนดให้คนงานสวมใส่ อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลตลอดเวลาในการทำงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 54 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62
	13. จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้า คนงาน หรือจัดหาคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อมชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น	- โครงการได้จัดให้มีการอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความ ปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน และคนงาน พร้อมทั้งได้จัดหาคู่มือ รักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 63 - ภาคผนวก ข-13

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- อุบัติเหตุ (ต่อ)	14. ควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ไฟฟ้า และจัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงที่จำเป็น	- โครงการได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย ควบคุมดูแล สอดส่องการใช้ และตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า พร้อมทั้งได้จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงไว้ตามจุดต่างๆ ของโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 64 - ภาคผนวก ข-11 - ภาคผนวก ข-14
	15. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว ไว้ในที่เปิดเผยและเห็นได้ง่าย ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก ซึ่งหากมีบุคคลใดได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง โครงการจะเข้าไปแก้ไขและให้ความช่วยเหลือในทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-9
	16. จัดให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้ในการใช้อุปกรณ์เครื่องมือ สำหรับคนงานก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย ฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้อุปกรณ์เครื่องมืออย่างถูกวิธีอยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 65
	17. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อดูแลควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับบริหาร ระดับวิชาชีพ และระดับหัวหน้างาน ที่ได้รับอนุญาต ประจำโครงการ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-11 - ภาคผนวก ข-15
- อุบัติเหตุ จากการเกิด เพลิงไหม้	1. จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีให้เพียงพอ เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	- โครงการได้จัดให้มีถังดับเพลิง ไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ รวมทั้งได้ทำการตรวจสอบเพื่อให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาหากพบว่ามีารชำรุดหรือเสียหาย จะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44 - ภาคผนวก ข-24
	2. ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที	- โครงการได้มีการติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- อุบัติเหตุจาก การเกิดเพลิง ไหม้ (ต่อ)	3. จัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ โดย ติดต่อประสานงานกับงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลตำบลเสาธงหิน ให้มาจัดอบรม และซักซ้อมแผน อพยพหนีไฟให้กับโครงการ	- โครงการได้จัดการฝึกอบรมหลักสูตรการดับเพลิง เบื้องต้น ให้แก่คนงานก่อสร้าง โดยสถานีดับเพลิง และกู้ภัยบ่อนไก่ เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 45 - ภาคผนวก ข-27
- โรคติดต่อ	1. จัดอบรมและให้คำแนะนำคนงาน ในการดูแล สุขอนามัยของตนเอง เช่น การรับประทานอาหารที่ถูก สุขลักษณะ การดื่มน้ำที่สะอาด การชำระล้างร่างกายเป็น ประจำ เป็นต้น	- โครงการได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัยให้ความรู้แก่คนงาน ในการดูแล สุขอนามัยของตนเอง โดยผ่านกิจกรรม Safety talk และได้มีการติดบอร์ดให้ความรู้เกี่ยวกับโรคต่างๆ จากการทำงานก่อสร้าง เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 108
	2. ควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้ อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้กำหนดกฎระเบียบข้อบังคับต่างๆ โดย ให้เจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัยของ โครงการเป็นผู้ควบคุมการปฏิบัติ และจัดให้มีหัวหน้า บ้านพักคนงาน คอยควบคุมและได้ติดป้ายกฎระเบียบ ให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด ไม่ ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 53 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 54 - ภาคผนวก ข-11

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- โรคติดต่อ (ต่อ)	3. กำหนดให้มีผู้รับผิดชอบคอยตรวจสอบ และดูแลความ สะอาดภายในบริเวณบ้านพักคนงาน ตลอดจนภายใน ห้องพักคนงานแต่ละห้องให้มีความสะอาด และกำหนดให้ ทำความสะอาดห้องพักทุกสัปดาห์	- ผู้รับเหมาได้กำหนดให้มีผู้รับผิดชอบคอยตรวจสอบ และดูแลความสะอาดภายในบริเวณบ้านพักคนงาน และได้กำชับให้คนงานดูแลความสะอาดภายใน ห้องพักตัวเองอย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 99 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 101
	4. จัดหาน้ำใช้ ระบบรวบรวมและกำจัดขยะ น้ำเสีย สิ่ง ปฏิกูล ที่ถูกสุขลักษณะไว้อย่างเพียงพอ เพื่อป้องกันไม่ให้ เกิดแหล่งเพาะพันธุ์โรคหรือเกิดโรคระบาดได้	- น้ำใช้สำหรับโครงการในช่วงก่อสร้าง ใช้จากการ ประปานครหลวง สำนักงานประชาสัมพันธ์บัวทอง โดยติดตั้งมิเตอร์รับน้ำเข้าสู่พื้นที่โครงการ โดย โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป จำนวน 1 ชุด โดยน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดน้ำเสียจากโครงการ แล้ว จะรวบรวมไปยังบ่อดักตะกอนแล้วระบายออกสู่ ถนนที่จะเป็นทรัพย์สินส่วนกลางร่วม จากนั้นจะระบาย ออกสู่ถนนรัตนธิเบศร์ต่อไป ในส่วนของการกำจัด มูลฝอยได้จัดให้มีจุดรองรับมูลฝอย โดยกระจายตาม จุดต่างๆ ซึ่งในแต่ละวันคนงานจะรวบรวมมูลฝอย ดังกล่าวไปเก็บไว้ยังจุดรวบรวมมูลฝอยบริเวณ ด้านหน้าโครงการ เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของ เทศบาลตำบลเสาธงหินมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 32 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 41 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 58
	5. ให้เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหา การแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย อบรมด้านสุขาภิบาล การแพร่กระจายของ เชื้อโรค และโรคติดต่อ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 66 - ภาคผนวก ข-11

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 ด้านสุขภาพจิต ได้แก่ ความเครียด ความวิตกกังวล ความหวาดกลัว การนอนไม่หลับ เป็นต้น	1. จัดสร้างบ้านพักคนงานให้เป็นไปตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (มาตรฐาน วสท.1010-34)	- โครงการได้จัดให้มีระบบสาธารณูปโภค สาธารณูปการให้แก่คนงานอย่างถูกสุขลักษณะ ได้แก่ บ้านพัก ห้องน้ำ ครัว การระบายน้ำเสียจากห้องส้วม จุรงรองรับมูลฝอย ฯลฯ ให้มีจำนวนที่เพียงพอต่อการใช้งาน และได้คุณภาพตามมาตรฐานวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 52 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 77 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 78 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 79 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 82
	2. กำหนดกฎระเบียบปฏิบัติในการอยู่ร่วมกัน เพื่อป้องกันความขัดแย้ง	- โครงการได้กำหนดกฎระเบียบข้อบังคับต่างๆ โดยให้เจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัยของโครงการเป็นผู้ควบคุมการปฏิบัติ และจัดให้มีหัวหน้าบ้านพักคนงาน คอยควบคุมและได้ติดป้ายกฎระเบียบให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด ไม่ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียงเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 53 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 54 - ภาคผนวก ข-11 - ภาคผนวก ข-25
	3. จัดให้มีกิจกรรมสันถวนการระหว่างคนงานก่อสร้างเพื่อคลายความเครียดจากการทำงานและให้เกิดความสามัคคีในการอยู่ร่วมกัน	- โครงการได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย อบรมความรู้ และข่าวสารต่างๆ แก่คนงานในตอนเช้าก่อนเริ่มทำงาน ทั้งนี้ได้จัดให้มีพื้นที่ในการทำกิจกรรมสันถวนการระหว่างคนงานก่อสร้างไว้บริเวณบ้านพักคนงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 68 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 111 - ภาคผนวก ข-16
	4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง	- ผู้รับเหมาจัดให้มีหัวหน้าบ้านพักคนงาน คอยควบคุมและได้ติดป้ายกฎระเบียบให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด ไม่ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียงเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 52 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 53

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
ได้แก่ ความเครียด ความวิตกกังวล ความหวาดกลัว การนอนไม่หลับ เป็นต้น (ต่อ)	5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา เข้าไป แจ้งต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง และให้หมายเลข โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปพบปะพูดคุยกับผู้ อยู่ใกล้เคียงโครงการเกี่ยวกับแผนงาน การได้รับ ผลกระทบต่างๆจากงานก่อสร้าง พร้อมทั้งให้หมายเลข โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้ สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 102
	6. ไม่ดำเนินการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดัง รบกวนเวลาพักผ่อนของผู้ที่อยู่โดยรอบ	- โครงการได้มีการกำชับคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง รบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียงโดยผ่านกิจกรรม Safety Talk อยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25
	7. ดูแลรักษาความสะอาดห้องน้ำ-ห้องส้วม คนงาน รวมทั้งระบบระบายน้ำต่างๆ ไม่ให้น้ำ ท่วมขังที่อาจเกิดกลิ่นรบกวนผู้ที่อยู่โดยรอบได้	- โครงการได้จัดให้มีคนงานคอยดูแลและตรวจสอบ ห้องน้ำ ห้องส้วมเป็นประจำ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33
2) ผู้พักอาศัยข้างเคียง	- ดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบด้านกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกัน ผลกระทบด้านสุขภาพ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบด้านต่างๆ ได้แก่ ทางกายภาพ ชีวภาพ และ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อไม่ให้ส่งผล กระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1