

## บทที่ 2

### ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

#### สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการฯ (ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม- ธันวาคม พ.ศ. 2565)

บริษัท เอ็นไวร์โพร จำกัด ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้างของโครงการ Project RB ของบริษัท คลาวด์ อีเลฟเว่น จำกัด (ชื่อเดิมบริษัท สุขุมวิท ดิจิทัล พาร์คส์ จำกัด) ดำเนินการเจาะเสาเข็มโดยบริษัท ไพลอน จำกัด (มหาชน) และก่อสร้างโดยบริษัท นันทวัน จำกัด โดยอาศัยข้อมูลจากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ การตรวจสอบเอกสารที่เกี่ยวข้อง และการตรวจสอบสภาพพื้นที่จริง พร้อมเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาให้เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดพร้อม ทั้งบันทึกผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในแต่ละด้านที่ได้กำหนดไว้ในรายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ทั้งนี้จากการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในช่วงก่อสร้าง พบว่า โครงการ Project RB ของบริษัท คลาวด์ อีเลฟเว่น จำกัด (ชื่อเดิมบริษัท สุขุมวิท ดิจิทัล พาร์คส์ จำกัด) ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นอย่างดี โดยผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในระยะสิ้นสุดระยะก่อสร้าง ดังแสดงในตารางที่ 2-1

## ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง

โครงการ Project RB ของบริษัท คลาวด์ อีเลฟเว่น จำกัด (ชื่อเดิมบริษัท สุขุมวิท ดิจิทัล พาร์คส์ จำกัด) ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม- ธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
มาตรการทั่วไป	โครงการ Project RB ตั้งอยู่ที่ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร โครงการเป็นอาคาร แบบผสมผสาน (Mixed Use) ประกอบด้วยโรงแรม (จำนวน 584 ห้อง) กภัตาคาร พาณิชยกรรม (ร้านค้า) สำนักงาน สถานศึกษา (สถาบันการศึกษานอกระบบ และการศึกษาดูตามอัยยาศัย) และที่จอดรถยนต์ ขนาดความสูง 26 ชั้น ชั้นใต้ดิน 3 ชั้น (ที่จอดรถแบบปกติ 1 ชั้นและที่จอดรถอัตโนมัติ 2 ชั้น (4 ระดับ)) ความสูง 116.80 เมตร (ความสูงวัดถึงส่วนสูงที่สูงที่สุด) จำนวน 1 อาคาร (4 ทาวเวอร์) ซึ่งในการพัฒนาโครงการ บริษัท สุขุมวิท ดิจิทัล พาร์คส์ จำกัด ได้เช่าที่ดินจำนวน 2 แปลง ขนาดพื้นที่ดินรวมทั้งสิ้น 26-1-80 ไร่ หรือ 42,320 ตารางเมตร ซึ่งได้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยบริษัท ไท-ไท วิศวกร จำกัด ดังนั้น โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมจัดทำเล่มรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และจะส่งผลการดำเนินการไปยังหน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามแนวทางการเสนอรายงานผลปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ไม่มี	ภาคผนวก ก

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	1. โครงการต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Project RB ของบริษัท สุขุมวิท ดิจิทัล พาร์คส์ จำกัด อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม Project RB ของบริษัท คลาวด์ อีเลฟเว่น จำกัด (ชื่อเดิมบริษัท สุขุมวิท ดิจิทัล พาร์คส์ จำกัด) อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก
	2. โครงการต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการ หรือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เสนอต่อเจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจอนุญาต สำนักงานเขต และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกำหนด	- โครงการได้จัดจ้างหน่วยงาน Third Party” ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เป็นผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง ตลอดจนเป็นผู้จัดทำรายงานการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565 เพื่อเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ไม่มี	ภาคผนวก ข
	3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้	- หากโครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว โครงการจะแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติทราบทันที	ไม่มี	-

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	3.1 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้วให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนไปดำเนินการหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดทะเบียนไว้ แจ้งให้กับ สำนักนโยบายและแผนงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ	- หากโครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว โครงการจะแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติทราบทันที	ไม่มี	-
	3.2 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้วให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ	- หากโครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว โครงการจะแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติทราบทันที	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้วเจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้ทีมบริหารทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของทีมบริหาร ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	- หากโครงการดำเนินการก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว จะดำเนินการแจ้งให้ทีมบริหารทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
	5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน รำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินประชาชน เจ้าของโรงงานจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไปในอนาคต	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากทางเจ้าของโครงการเข้าไปทำการพบปะผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการเป็นประจำ และเมื่อผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการมีข้อห่วงกังวลที่เกิดจากการพัฒนาโครงการ ทางโครงการจะรีบดำเนินการประสานงาน เพื่อตรวจสอบแก้ไขข้อห่วงกังวลดังกล่าวทันที อีกทั้งโครงการได้ติดตั้งแผนผังขึ้น ตอนรับเรื่องร้องเรียน และช่องทางติดต่อรับเรื่องร้องเรียน รายชื่อเจ้าหน้าที่ เบอร์โทร และแอปพลิเคชันไลน์ สำหรับติดต่อหากเกิดกรณีร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 1, 2

**ตารางที่ 2-1 (ต่อ)**

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b>	6. เจ้าของโครงการต้องแจ้งให้ผู้รับเหมาก่อสร้างทั้งรายหลักและรายย่อยทราบรายละเอียดโครงการและมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และระบุเป็นเงื่อนไขในสัญญาว่าจะจ้างก่อสร้างให้ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในรายละเอียดโครงการและมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด หากไม่ปฏิบัติตามจะถือว่าผิดเงื่อนไขของสัญญา นอกจากนี้ยังผิดเงื่อนไขแบบท้ายในอนุญัตติก่อสร้างด้วย	- โครงการได้ติดตั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ พร้อมกำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างทั้งรายหลักและรายย่อยทราบรายละเอียดโครงการและมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 3
<b>2. การประชาสัมพันธ์โครงการและเผยแพร่มาตรการโครงการ</b>	การประชาสัมพันธ์โครงการให้แก่ประชาชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับรู้ และเกิดความเข้าใจโครงการรวมถึงมาตรการฯ ต่างๆ ได้แก่ ประชาชนและสถานประกอบการระยะประชิดโครงการ และระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการรวมทั้งประชาชนทั่วไป และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่สำนักงานเขตพระโขนง สถานีดับเพลิงและกู้ภัยพระโขนงและสถานพยาบาลใกล้เคียง พร้อมทั้งเพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน	- โครงการได้ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ และติดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับโครงการ ได้แก่ สำนักงานเขตพระโขนง สถานีดับเพลิงและกู้ภัยพระโขนงและสถานพยาบาลใกล้เคียงไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ประชาชนที่สัญจรไปมาและ รับทราบ และเกิดความเข้าใจเกี่ยวกับมาตรการต่างๆ ของโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 3, 4

**ตารางที่ 2-1 (ต่อ)**

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>2. การประชาสัมพันธ์ โครงการและเผยแพร่ มาตรการโครงการ</b>	<p>1. จัดให้มีการติดตั้งป้ายความกว้างไม่น้อยกว่า 3.6 เมตรและความ ยาวไม่น้อยกว่า 4.8 เมตร บริเวณรั้วโครงการด้านที่ติดกับ ชุมชน เพื่อให้ทราบว่าเป็นการก่อสร้าง โครงการ Project RB โดย ประชาสัมพันธ์แจ้งให้ทราบก่อนที่มีการก่อสร้างและเปิด ดำเนินการเป็นเวลา 15 วันในแต่ละช่วง และมาตรการต่างๆ ให้เห็น อย่างชัดเจนพร้อมทั้งทั้งระบุอย่างน้อย ดังนี้</p> <p>1.1) ชื่อโครงการ</p> <p>1.2) เจ้าของโครงการ</p> <p>1.3) ลักษณะโครงการและขนาดพื้นที่โครงการโดยสรุป</p> <p>1.4) สถาปนิกโครงการ</p> <p>1.5) วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง พร้อมเบอร์โทร</p> <p>1.6) แผนงานการก่อสร้าง/รายละเอียดวันและเวลาการทำงาน (จำนวนวัน ระบุวันเริ่มและวันสิ้นสุด)</p> <p>1.7) เลขที่ใบอนุญาตก่อสร้าง</p> <p>1.8) ช่องทางการติดต่อ/รับเรื่องร้องเรียน (ระบุอย่างน้อย 3 ช่องทาง) ประกอบด้วย ชื่อ-นามสกุล ผู้รับเรื่องร้องเรียนหมายเลข โทรศัพท์ เครือข่ายสังคมออนไลน์ (Social Network) (เช่น เว็บไซต์ ของบริษัทเจ้าของโครงการและแอปพลิเคชันไลน์ เป็นต้น) เพื่อให้ ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและที่สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรงใน กรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ</p>	<p>- โครงการได้ติดป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดของ โครงการไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ โดยได้ระบุ ชื่อ โครงการ เจ้าของโครงการ ประเภทชนิดของอาคาร เลขที่ ใบอนุญาตก่อสร้างกำหนดการก่อสร้าง วิศวกรโครงการ/ ผู้ออกแบบ วิศวกรงานระบบ/ผู้ออกแบบ ผู้รับจ้างงาน ก่อสร้างเสาเข็ม วิศวกรควบคุมงาน และช่องทางติดต่อรับ เรื่องร้องเรียน รายชื่อเจ้าหน้าที่ เบอร์โทร และแอปพลิเคชัน ไลน์ สำหรับติดต่อหากเกิดกรณีร้องเรียนไว้บริเวณ ด้านหน้าโครงการเพื่อให้ประชาชนที่สัญจรผ่านไปมาได้ เห็นอย่างชัดเจน</p>	ไม่มี	<b>ภาคผนวก ง รูปที่ 2, 4</b>

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. การประชาสัมพันธ์โครงการและเผยแพร่มาตรการโครงการ	<p>1.9) ผู้รับผิดชอบโครงการ พร้อมเบอร์ติดต่อที่สามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง</p> <p>1.10) ตารางสรุปและตารางฉบับสมบูรณ์ของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงก่อสร้าง</p> <p>1.11) รายละเอียด/ผังรับเรื่องร้องเรียน และขั้นตอนการชดเชยเยียวยาผลกระทบ กรณีเกิดความเสียหาย</p> <p>1.12) สำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัย</p> <p>1.13) ข้อมูลอื่นๆ ที่จำเป็น</p>	- โครงการได้จัดทำมีแผนผัง/ช่องทางติดต่อรับเรื่องร้องเรียน รายชื่อเจ้าหน้าที่ เบอร์โทร และแอปพลิเคชันไลน์สำหรับติดต่อหากเกิดกรณีร้องเรียน พร้อมทั้งติดตามการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อให้ประชาชนที่สัญจรผ่านไปมาได้เห็นอย่างชัดเจน อีกทั้งได้จัดทำมีกรมธรรม์ประกันภัยงานก่อสร้าง ซึ่งคุ้มครองแก่ชีวิตและทรัพย์สินต่อบุคคลที่สาม ทั้งนี้โครงการจะมีมาตรการชดเชยความเสียหาย ในกรณีที่ตรวจพบว่ามาจากการดำเนินการของโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 2 ภาคผนวก จ
	<p>2. จัดให้มีการประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการ โดยการจัดส่งเอกสารต่างๆ ทางไปรษณีย์เพื่อเป็นหลักฐานเชิงประจักษ์ และดำเนินการแจกประชาสัมพันธ์ โดยมีรายละเอียดเอกสารดังนี้</p> <p>2.1) ตารางสรุปและตารางฉบับสมบูรณ์ของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงก่อสร้าง</p>	- โครงการได้ติดป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดต่างๆ ของโครงการไว้บริเวณด้านหน้าโครงการพร้อมทั้งติดตามการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อให้ประชาชนที่สัญจรผ่านไปมาได้เห็นอย่างชัดเจน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 3, 4



ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. การประชาสัมพันธ์ โครงการและเผยแพร่ มาตรการโครงการ	2.2) รายละเอียด/ผังรับเรื่องร้องเรียน ละขั้นตอนการชดเชยเยียวยา ผลกระทบ กรณีเกิดความเสียหาย	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากทางเจ้าของโครงการเข้าไปทำการพบปะผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการเป็นประจำ และเมื่อผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการมีข้อห่วงกังวลที่เกิดจากการพัฒนาโครงการ ทางโครงการจะรีบดำเนินการประสานงาน เพื่อตรวจสอบแก้ไขข้อห่วงกังวลดังกล่าวทันที อีกทั้งโครงการได้ติดตั้งแผนผังขึ้น ตอนรับเรื่องร้องเรียน และช่องทางติดต่อรับเรื่องร้องเรียน รายชื่อเจ้าหน้าที่ เบอร์โทร และแอปพลิเคชันไลน์ สำหรับติดต่อหากเกิดกรณีร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 1, 2
	2.3) ช่องทางการรับเรื่องราวร้องทุกข์กับชุมชนใกล้เคียงประกอบด้วย ชื่อ-นามสกุล ผู้รับเรื่องร้องเรียน หมายเลขโทรศัพท์ เครือข่ายสังคมออนไลน์ (Social Network) (เช่น เว็บไซต์ของบริษัทเจ้าของโครงการ และแอปพลิเคชันไลน์ เป็นต้น) ที่อยู่สำหรับการจัดส่งไปรษณีย์ การติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่ป้อมยาม และการเข้าพบเจ้าหน้าที่โดยตรงที่สำนักโครงการ			
	3. จัดให้มีการประชาสัมพันธ์การเปิดใช้อาคาร บริเวณพื้นที่โครงการ และจัดส่งเอกสารทางไปรษณีย์ โดยมีรายละเอียดดังนี้ 3.1) ติดตั้งป้ายความกว้างไม่น้อยกว่า 3.6 เมตรและความยาวไม่น้อยกว่า 4.8 เมตร บริเวณรั้วโครงการโดยมีรายละเอียดดังนี้ - ชื่อโครงการ - ชื่อเจ้าของโครงการ - ลักษณะโครงการและขนาดพื้นที่โครงการโดยสรุป	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการดำเนินการก่อสร้าง หากโครงการดำเนินการก่อสร้างอาคารแล้วเสร็จ โครงการจะจัดให้มีการประชาสัมพันธ์การเปิดใช้อาคาร และบริเวณพื้นที่โครงการ อย่างเหมาะสม และให้ทันยุคทันสมัย	ไม่มี	-

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. การประชาสัมพันธ์ โครงการและเผยแพร่ มาตรการโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตารางสรุปและตารางฉบับสมบูรณ์ของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงเปิดดำเนินการ</li> <li>- รายละเอียด/ผังรับเรื่องร้องเรียนและขั้นตอนการขอชดเชยเยียวยาผลกระทบกรณีเกิดความเสียหาย</li> <li>- ช่องทางรับเรื่องราวร้องทุกข์กับชุมชนใกล้เคียง ประกอบด้วยชื่อ-นามสกุลผู้รับเรื่องร้องเรียนหมายเลขโทรศัพท์เครือข่ายสังคมออนไลน์ (Social Network) (เช่น เว็บไซต์ของ บริษัท เจ้าของโครงการและแอปพลิเคชันไลน์ เป็นต้น) ที่อยู่อาคาร โครงการและการเข้าพบฝ่ายอาคารโครงการ</li> </ul> <p>3.2) จัดส่งเอกสารต่างๆทางไปรษณีย์เพื่อเป็นหลักฐานเชิงประจักษ์พร้อมดำเนินการแจกประชาสัมพันธ์โดยมีรายละเอียดดังแสดงในข้อ 3.1)</p>	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการดำเนินการก่อสร้าง หากโครงการดำเนินการการก่อสร้างอาคารแล้วเสร็จ โครงการจะจัดให้มีการประชาสัมพันธ์การเปิดใช้อาคาร และบริเวณพื้นที่โครงการ อย่างเหมาะสม และให้ทันยุคทันสมัย	ไม่มี	-

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ทางกายภาพ</b>  <b>1.1 สภาพภูมิประเทศ</b>	1. จัดให้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณแนวรั้วด้าน ที่ติดกับถนนสุขุมวิท รายละเอียดดังระบุไว้ข้อ 1. และ 2. ในหัวข้อ 2. การประชาสัมพันธ์โครงการและเผยแพร่ มาตรการโครงการ (ตารางที่ 1)	- โครงการได้ติดป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดของโครงการ ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ โดยได้ระบุ ชื่อโครงการ เจ้าของ โครงการ ประเภทชนิดของอาคาร เลขที่ใบอนุญาตก่อสร้าง กำหนดการก่อสร้าง วิศวกรโครงการ/ผู้ออกแบบ วิศวกร งานระบบ/ผู้ออกแบบ ผู้รับจ้างงานก่อสร้างเสาเข็ม วิศวกร ควบคุมงาน และช่องทางติดต่อรับเรื่องร้องเรียน รายชื่อ เจ้าหน้าที่ เบอร์โทร และแอปพลิเคชันไลน์ สำหรับติดต่อหาก เกิดกรณีร้องเรียน พร้อมทั้งติดมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อให้ ประชาชนที่สัญจรผ่านไปมาได้เห็นอย่างชัดเจน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 2, 3
	2. ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะภายใน ขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น	- โครงการได้ดำเนินการปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้าง โครงการเฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 6
	3. จัดทำรั้ว Metal Sheet (แผ่นเหล็กกริดลอน) ความหนา 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุเทียบเท่าหรือดีกว่า) ความสูง 6 เมตร บริเวณโดยรอบแนวเขตที่ดินของโครงการเพื่อกั้นขอบเขต พื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วนและติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีรั้ว Metal Sheet (แผ่นเหล็กกริดลอน) ความสูง 6 เมตร พร้อมทั้งติดตั้งกำแพงฉนวนกันเสียงไว้บริเวณ โดยรอบแนวเขตที่ดินของโครงการเพื่อกั้นขอบเขตพื้นที่ ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน และป้องกันเสียงที่อาจเกิดจาก กิจกรรมของโครงการไปยังอาคารข้างเคียง อีกทั้งได้ติดตั้งป้าย ห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 7, 8, 9

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 คุณภาพอากาศ	<b>1. มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง</b> - ในการกองวัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ต้องปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบให้มิดชิด	- โครงการได้จัดให้มีการปิดคลุมกองวัสดุก่อสร้างด้วยผ้าใบอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจาย	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 10
	<b>2. มาตรการด้านการขนส่งและใช้เครื่องจักร</b> (1) ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดินวัสดุก่อสร้าง หินทราย เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่งทั้งนี้รถที่ใช้บรรทุกวัสดุก่อสร้างขนส่งดินและคนงานของบริษัท ผู้รับเหมาก่อสร้างทุกคันต้องมีป้ายติดไว้ที่รถระบุชื่อโครงการผู้รับเหมาและเบอร์โทรศัพท์ติดต่อบริเวณด้านข้างและด้านหลังของรถเพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจาการรถของโครงการสามารถติดต่อได้โดยสะดวก	- โครงการได้กำชับให้รถบรรทุกของโครงการปิดคลุมกระบะด้วยผ้าใบอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง และรถที่ใช้บรรทุกวัสดุก่อสร้างขนส่งดินและคนงานของบริษัท ผู้รับเหมาก่อสร้างทุกคันจะมีป้ายติดไว้ที่รถระบุชื่อโครงการผู้รับเหมาและเบอร์โทรศัพท์ติดต่อบริเวณด้านข้างและด้านหลังของรถเพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจาการรถของโครงการสามารถติดต่อได้โดยสะดวก	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 11
	(2) ไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ในขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน	- โครงการได้กำชับให้คนงานดับเครื่องยนต์ทันทีที่หยุดทำงาน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 12
	<b>3. มาตรการด้านการจัดการของเสีย</b> - ห้ามไม่ให้มีการเผามูลฝอยหรือเศษวัสดุใด ๆ เช่นเศษไม้ กระดาษ พลาสติกในพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด	- โครงการได้ติดป้ายเตือนห้ามไม่ให้มีการจุดไฟเผามูลฝอยหรือเศษวัสดุใด ๆ ในพื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 13

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 คุณภาพอากาศ	4. มาตรการด้านการก่อสร้าง			
	(1) ติดตั้ง Mesh Sheet (ชนิดกันไฟลาม) ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบอาคารเพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างงานฐานราก หากโครงการดำเนินการถึงขั้นตอนติดตั้ง Mesh Sheet โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
	(2) จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการเท่าที่จำเป็น	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่กองวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วนเท่าที่จำเป็น และกำชับให้อยู่ในพื้นที่โครงการเท่านั้น	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 14
	(3) จัดเทคนิคการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูปหรือกึ่งสำเร็จรูป เพื่อลดปริมาณการหล่นคอนกรีตในพื้นที่กึ่งสำเร็จรูปก่อสร้าง	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างงานฐานราก หากโครงการดำเนินการถึงขั้นตอนหล่นคอนกรีต โครงการจะดำเนินการใช้วัสดุก่อสร้างแบบสำเร็จรูปและกึ่งสำเร็จรูป	ไม่มี	-
	(4) การกระทำใด ๆ ที่อาจก่อให้เกิดมลภาวะต้องจัดทำในพื้นที่ที่คลุมผ้าใบหรือในพื้นที่ที่มีหลังคาและผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้าน	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับทำกิจกรรมที่อาจก่อมลภาวะ โดยมีหลังคาและผนังปิดด้านข้างเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของมลภาวะต่างๆ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 15

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 คุณภาพอากาศ	(5) จัดทำแผนน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นวันละ 2 ครั้งทุกวันและเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำทุก 2 ชั่วโมงสำหรับฤดูร้อนและฤดูหนาวเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นพร้อมทั้งกวาดฝุ่นละอองและตะกอนภายหลังการฉีดพรมน้ำเพื่อป้องกันการอุดตันต่อระบายน้ำและการฟุ้งกระจายอีกครั้ง	- โครงการได้จัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ และกำชับให้คนงานคอยทำความสะอาดรอบบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 16, 17
	(6) จัดให้มีการระบบพ่นละอองสเปรย์น้ำกันฝุ่นบริเวณแนวรั้วทุกด้านรวมทั้งบริเวณ โครงสร้างอาคารซึ่งจะขยับขึ้นตามความสูงของชั้นนั้น ๆ และหันหัวระบบพ่นละอองสเปรย์น้ำเข้าหา Mesh Sheet เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดักจับฝุ่นละอองโดยมีความถี่ในการเปิดสเปรย์น้ำทุก 2 ชั่วโมง(ไม่น้อยกว่า 4 ครั้ง / วัน) โดยเฉพาะในช่วงที่มีการทำงานที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองน้ำที่ผ่านกระบวนพ่นละอองสเปรย์น้ำแล้วจะตกลงสู่พื้นด้านล่างเข้าสู่ระบบระบายน้ำของโครงการต่อไป	- โครงการได้จัดให้มีระบบพ่นละอองสเปรย์น้ำกันฝุ่นบริเวณแนวรั้วทุกด้านรวมทั้งจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 16, 18

**ตารางที่ 2-1 (ต่อ)**

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>1.2 คุณภาพอากาศ</b>	(7) ติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจากกรมควบคุมมลพิษเพื่อให้ทราบข้อมูลคุณภาพอากาศบริเวณโครงการในแต่ละวันและหากพบว่าคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการตั้งอยู่ ได้แก่ ค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM2.5) มีค่าความเข้มข้นเกินค่ามาตรฐานที่ 50 ไมโครกรัม / ลูกบาศก์เมตรอยู่ในระดับที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพจะหยุดกิจกรรมก่อสร้างที่ก่อให้เกิดค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM2.5) ทันที ได้แก่ งานที่ใช้เครื่องจักรและยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซลงานขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้าสู่พื้นที่โครงการงานตัด เาะ เจียร์ ขัดแต่งผิวคอนกรีตหรือที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองและหากหน่วยงานภาครัฐขอความร่วมมือให้โครงการดำเนินการใด ๆ โครงการจะให้ความร่วมมืออย่างเคร่งครัด	- โครงการได้จ้างหน่วยงานกลาง ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรมเป็นผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง และได้ติดผลการตรวจวัดไว้บริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อให้คนที่สัญจรไปมาได้เห็นอย่างชัดเจน พร้อมทั้งได้ติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจากกรมควบคุมมลพิษเพื่อให้ทราบข้อมูลคุณภาพอากาศบริเวณโครงการหากพบว่าค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM2.5) มีค่าความเข้มข้นเกินค่ามาตรฐานที่ 50 ไมโครกรัม / ลูกบาศก์เมตร โครงการจะหยุดกิจกรรมที่ใช้เครื่องจักรและยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซลงานขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้าสู่พื้นที่โครงการ งานตัด เาะ เจียร์ ขัดแต่งผิวคอนกรีตหรือที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองและจะให้ความร่วมมือหากหน่วยงานภาครัฐขอความร่วมมือให้โครงการดำเนินการใด ๆ โครงการจะให้ความร่วมมืออย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข ภาคผนวก ง รูปที่ 19

**ตารางที่ 2-1 (ต่อ)**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>1.2 คุณภาพอากาศ</b>	<b>5. มาตรการด้านการขนดิน</b> (1) บริเวณปากทางเข้า-ออกต้องปิดทึบตลอดเวลาโดยเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออกและต้องรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหินดินทรายหรือฝุ่นตกค้างจนการก่อสร้างแล้วเสร็จ	- โครงการได้ปิดทึบบริเวณด้านหน้าโครงการอยู่ตลอดเวลาและจะเปิดเฉพาะบริเวณที่มีรถเข้าออกเท่านั้น พร้อมทั้งจัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการอยู่เสมอ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 17, 20
	(2) จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดเศษดินทรายที่ตกหล่นอยู่นอกรั้วพื้นที่โครงการบริเวณถนนสุขุมวิทตลอดแนวพื้นที่ก่อสร้างโครงการทุกวันตลอดจนบริเวณที่นำดินไปปรับถมจนกว่าการดำเนินการขนส่งดินจะแล้วเสร็จเพื่อไม่ให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจายและในกรณีที่มีเศษดินเปื้อกร่วงหล่นต้องใช้น้ำฉีดล้างทำความสะอาดทันที	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดเศษดินทรายที่ตกหล่นในบริเวณพื้นที่โครงการ อยู่เสมอ พร้อมทั้งจัดให้มีจุดล้างล้อรถที่ใช้ในโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย และป้องกันไม่ให้เศษดินติดล้อรถออกไปนอกบริเวณพื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 17, 21
	(3) กำหนดให้มีมาตรการล้างล้อรถบรรทุกที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการโดยใช้แรงดันน้ำสูงฉีดชะล้างทำความสะอาดล้อรถและช่วงล่างของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ	- โครงการได้จัดให้มีจุดล้างล้อไว้ในพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันไม่ให้เศษดินติดล้อรถออกไปนอกบริเวณพื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 21
	(4) จัดหาแผ่นเหล็กอย่างหนาปูให้ทั่วบริเวณภายในพื้นที่โครงการที่จะมีรถวิ่งผ่านเพื่อป้องกันรถจมโคลนในช่วงฝนตก	- โครงการได้จัดให้มีการปูแผ่นเหล็กอย่างหนาทั่วบริเวณภายในพื้นที่โครงการที่จะมีรถวิ่งผ่านเพื่อป้องกันรถจมโคลนในช่วงฝนตก	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 22



## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 เสียง	<p>1. กำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดังเช่นการเจาะเสาเข็มการก่อสร้างฐานรากงานโครงสร้างเป็นต้น ดังนี้</p> <p>(1.1) วันจันทร์ถึงวันเสาร์ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. โดยโครงการสามารถเข้าเตรียมพื้นที่โครงการได้ตั้งแต่เวลา 08.00 น. สำหรับการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังจะเริ่มตั้งแต่เวลา 09.00-17.00 น. แต่ช่วงเวลาหลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาดจนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการภายในเวลา 18.00 น.</p> <p>แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเป็นช่วงเวลา (สัปดาห์ละไม่เกิน 3 วัน) เช่นการเทพื้นฐานราก เป็นต้นต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วันรวมทั้งต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานผู้ให้อนุญาต แต่ทั้งนี้จะต้องไม่เป็นเวลา 20.00 น. และกิจกรรมที่ทำต้องไม่เกิดเสียงดังรบกวน</p> <p>(1.2) วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีการทำงานใด ๆ</p>	<p>- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาทำงานของคนงาน วันจันทร์ถึงวันเสาร์ โดยช่วงเวลา 08.00 ของทุกวันจะเริ่มเตรียมพื้นที่การทำงาน และจะดำเนินการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังจะเริ่มตั้งแต่เวลา 09.00-17.00 น. แต่ช่วงเวลาหลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาดจนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการภายในเวลา 18.00 น.</p> <p>- หากโครงการมีกิจกรรมต่อเนื่อง เช่น หากถึงขั้นตอนเทพื้นช่วงงานฐานราก โครงการจะแจ้งให้ผู้ที่อยู่อาศัยอยู่ข้างโครงการทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน และจะทำการแจ้งขออนุญาตหน่วยงานผู้ให้อนุญาตอย่างถูกต้อง</p>	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 23

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 เสียง	2. ก่อสร้างโดยใช้เสาเข็มเจาะประเภท Caisson Drilling ทั้งหมดเพื่อป้องกันผลกระทบต่อผู้อยู่ใกล้เคียง	- โครงการได้ก่อสร้างโดยใช้เสาเข็มเพื่อป้องกันผลกระทบต่อผู้อยู่ใกล้เคียง และงานเข็มของโครงการได้เสร็จเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 24
	3. ในช่วงงานฐานรากจัดทำรั้ว Metal Sheet แผ่นเหล็กกริดลอน) ความหนา 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุเทียบเท่าหรือดีกว่า) ความสูง 6 เมตรซึ่งเสียงที่ลดลงเมื่อทะลุผ่าน Metal Sheet ได้ประมาณ 25 dB (A) บริเวณด้านทิศเหนือทิศตะวันออกทิศใต้และทิศตะวันตก	- โครงการได้จัดให้มีรั้ว Metal Sheet ล้อมรอบโครงการ อีกทั้งยังจัดให้มีรั้วที่หุ้มฉนวนกันเสียง เพื่อป้องกันเสียงที่อาจเกิดจากกิจกรรมก่อสร้างของโครงการไปกระทบอาคารข้างเคียง อย่างไรก็ตามโครงการได้มีการตรวจวัดคุณภาพระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ทั้งภายในโครงการ และอาคารชุดพักอาศัย เซนทริก ชิน สุขุมวิท 64 ซึ่งผลการตรวจวัดพบว่ามีค่าผ่านเกณฑ์มาตรฐาน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 7, 8 ภาคผนวก ฝ
	4. ในช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างพร้อมกัน ได้แก่ งานโครงสร้างอาคารและสถาปัตยกรรม งานระบบสาธารณูปโภคและงานตกแต่งภายในและภายนอกช่วงเดือนที่ 23-28) กำหนดให้มีมาตรการดังนี้ (4.1) ด้านทิศเหนือติดตั้งแผ่นกันเสียง Metal Sheet (แผ่นเหล็กกริดลอน) ความหนา 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุเทียบเท่าหรือดีกว่า) ความสูง 3.25-6 เมตรซึ่งเสียงที่ลดลงเมื่อทะลุผ่าน Metal Sheet ได้ประมาณ 25 dB (A) บริเวณแนวอาคารด้านทิศเหนือในการก่อสร้างชั้นที่ 1 ถึงชั้นหลังคา	- โครงการได้ติดตั้งกำแพงฉนวนกันเสียงด้านทิศเหนือ ทิศใต้ และทิศตะวันตกตามแนวรั้วของโครงการ เพื่อป้องกันเสียงที่อาจเกิดจากกิจกรรมก่อสร้างของโครงการไปกระทบอาคารข้างเคียง และหากโครงการเริ่มก่อสร้างชั้นที่ 1 ถึงชั้นหลังโครงการจะติดตั้งกำแพงกันเสียงตามทุกชั้นที่โครงการดำเนินการก่อสร้างถึง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 5, 6

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 เสียง	(4.2) ด้านทิศใต้ติดตั้งผ้าใบกันเสียง (Sound Proof Sheet) (หรือวัสดุเทียบเท่าหรือดีกว่า) ความสูง 3.25-6 เมตร ซึ่งเสียงที่ลดลงเมื่อทะลุผ่านผ้าใบกันเสียงได้ประมาณ 15.4 dB (A) บริเวณแนวอาคารด้านทิศใต้ในการก่อสร้างชั้นที่ 1 ถึงชั้นที่ 26	- โครงการได้ติดตั้งกำแพงฉนวนกันเสียงด้านทิศเหนือ ทิศใต้ และทิศตะวันตกตามแนวรั้วของโครงการ เพื่อป้องกันเสียงที่อาจเกิดจากกิจกรรมก่อสร้างของโครงการไปกระทบอาคารข้างเคียง และหากโครงการเริ่มก่อสร้างชั้นที่ 1 ถึงชั้นหลังโครงการจะติดกำแพงกันเสียงตามทุกชั้นที่โครงการดำเนินการก่อสร้างถึง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 5, 6
	(4.3) ด้านทิศตะวันตกติดตั้งผ้าใบกันเสียง (Sound Proof Sheet) (หรือวัสดุเทียบเท่าหรือดีกว่า) ความสูง 3.20-6 เมตร ซึ่งเสียงที่ลดลงเมื่อทะลุผ่านผ้าใบกันเสียงได้ประมาณ 15.4 dB (A) บริเวณแนวอาคารด้านทิศตะวันตกในการก่อสร้างชั้นที่ 1 ถึงชั้นที่ 26			
	5. ไม่ทำกิจกรรมต่าง ๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกัน	- โครงการได้กำชับไม่ให้คนงานกิจกรรมต่าง ๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกัน พร้อมทั้งกำชับหากไม่ใช้งานเครื่องจักร หรือเครื่องยนต์ ให้ดับเครื่องยนต์ทันที	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 25
	6. ลดจำนวนของเครื่องจักรที่ใช้งานบริเวณที่อยู่ใกล้เคียงกัน			
	7. เลือกใช้เครื่องมืออุปกรณ์และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด			
	8. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวให้ดับเครื่องหรือเบรเครื่องลงระหว่างการพัก			

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 เสียง	9. ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้น และต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง	- โครงการได้เลือกใช้เครื่องจักรที่มีการตรวจสอบสภาพการใช้งาน และได้รับการบำรุงอย่างดีเท่านั้น	ไม่มี	ภาคผนวก จ
	10. ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร	- โครงการได้ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร และเลือกใช้เครื่องจักรที่มีการตรวจสอบสภาพการใช้งาน และได้รับการบำรุงอย่างดีเท่านั้น	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 26 ภาคผนวก จ
	11. ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง	- โครงการมีกำหนดให้มีกฎระเบียบเพื่อควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 27
	12. ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการโครงการต้องกำชับผู้รับเหมาให้ดำเนินการขนส่งให้ถูกต้องตามหลักการขนย้าย และควบคุมคนงานไม่ให้มีการโยนวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง เช่น เหล็กเส้น รวมทั้งควบคุมการขนย้ายวัสดุขนาดใหญ่อย่างระมัดระวัง เพื่อความปลอดภัยจากการตกหล่น ซึ่งการกระทำดังกล่าวจะก่อให้เกิดเสียงดัง	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการโดยไม่ให้มีการโยนวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง เช่น เหล็กเส้น ส่วนการเคลื่อนย้ายวัสดุขนาดใหญ่ขนาดใหญ่โครงการจะใช้เครนในการเคลื่อนย้าย เพื่อป้องกันการตกหล่น และป้องกันการก่อให้เกิดเสียงดัง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 28

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 เสียง	13. ไม่ให้มีกิจกรรมก่อสร้างที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การตัดเหล็ก การตัดกระเบื้อง เป็นต้น โดยให้จัดทำในโรงงานภายนอกแล้วจึงขนส่งมาประกอบภายในพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น	- โครงการได้ใช้เครื่องตัดเหล็กที่มีประสิทธิภาพสูง ไม่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวน และตั้งเครื่องตัดเหล็กไว้บริเวณกึ่งกลางโครงการไม่ให้ชิดขอบริมรั้วโครงการ อีกทั้งรั้วรอบโครงการยังมีฉนวนกันเสียงติดตามรั้วอีกด้วย	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 8
	14. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานที่ดี ตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานที่ดี ตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข
1.4 ความั่นสะเทือน	1. ก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้างของอาคาร โครงการโครงการจัดให้ผู้รับเหมาต้องแจ้งเจ้าของบ้าน / อาคารข้างเคียงโดยการสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคารพร้อมทำเอกสาร เพื่อให้แต่ละฝ่ายเก็บไว้ฝ่ายละ 1 ชุดก่อนการจัดทำเสาเข็มของอาคาร เพื่อรับผิชอบชดเชยค่าเสียหาย / ช่อมแซมให้คืนสภาพเดิมหากเกิดการแตกร้าวขึ้นพร้อมแจ้งชื่อ-นามสกุล และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ควบคุมการก่อสร้าง	- ก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง โครงการได้มอบหมายให้ผู้รับเหมาเข้าไปสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคารพร้อมทำเอกสารไว้เป็นหลักฐานก่อนจัดทำเสาเข็มของอาคาร เพื่อรับผิชอบชดเชยค่าเสียหาย / ช่อมแซมให้คืนสภาพเดิมหากเกิดการแตกร้าวขึ้นพร้อมแจ้งชื่อ-นามสกุล และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ควบคุมการก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวก ข

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ความสัมพันธ์	<p>2. กำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน เช่นการเจาะเสาเข็มการก่อสร้างฐานรากงานโครงสร้างเป็นต้นดังนี้</p> <p>(2.1) วันจันทร์ถึงวันเสาร์ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. โดยโครงการสามารถเข้าเตรียมพื้นที่โครงการได้ตั้งแต่เวลา 08.00 น. สำหรับการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนจะเริ่มตั้งแต่เวลา 09.00-17.00 น. แต่ช่วงเวลาหลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาดจนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการภายในเวลา 18.00 น.</p> <p>แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเป็นช่วงเวลา (สัปดาห์ละไม่เกิน 3 วัน) เช่นการเทพื้นฐานราก เป็นต้นต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วันรวมทั้งต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานผู้ให้อนุญาต แต่ทั้งนี้จะต้องไม่เกินเวลา 20.00 น. และกิจกรรมที่ทำให้ต้องไม่เกิดความสั่นสะเทือน</p> <p>(2.2) วันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีการทำงานใดๆ</p>	<p>- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาทำงานของคนงาน วันจันทร์ถึงวันเสาร์ โดยช่วงเวลา 08.00 ของทุกวันจะเริ่มเตรียมพื้นที่การทำงาน และจะดำเนินการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังจะเริ่มตั้งแต่เวลา 09.00-17.00 น. แต่ช่วงเวลาหลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาดจนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการภายในเวลา 18.00 น.</p> <p>- หากโครงการมีกิจกรรมต่อเนื่อง เช่น หากถึงขั้นตอนเทพื้นช่วงงานฐานราก โครงการจะแจ้งให้ผู้ที่อาศัยอยู่ข้างโครงการทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน และจะทำการแจ้งขออนุญาตหน่วยงานผู้ให้อนุญาตอย่างถูกต้อง อย่างไรก็ตามโครงการได้มีการตรวจวัดความสั่นสะเทือนทั้งภายในโครงการ และอาคารชุดพักอาศัย เซนทริก ชื่น สุขุมวิท 64 ซึ่งผลการตรวจวัดพบว่ามีความผ่านเกณฑ์มาตรฐาน</p>	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 23 ภาคผนวก พ

**ตารางที่ 2-1 (ต่อ)**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ความสั่นสะเทือน	3. ก่อสร้างโดยใช้เสาเข็มเจาะประเภท Caisson Drilling ทั้งหมด เพื่อป้องกันผลกระทบต่อผู้อยู่ใกล้เคียง	- โครงการได้ก่อสร้างโดยใช้เสาเข็มเพื่อป้องกันผลกระทบต่อผู้อยู่ใกล้เคียง และงานเข็มของโครงการได้เสร็จเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 24
	4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่แจ้งเจ้าของอาคารด้านทิศเหนือที่มีระยะประชิดติดโครงการล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วันก่อนดำเนินการกิจกรรมที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนในช่วงการก่อสร้าง	- ก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง โครงการได้มอบหมายให้ผู้รับเหมาเข้าไปสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคารพร้อมทำเอกสารไว้เป็นหลักฐานก่อนจัดทำเสาเข็มของอาคาร เพื่อรับผิชอบชดเชยค่าเสียหาย / ซ่อมแซมให้คืนสภาพเดิมหากเกิดการแตกร้าวขึ้นพร้อมแจ้งชื่อ-นามสกุล และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ควบคุมการก่อสร้าง อีกทั้งโครงการได้มีการตรวจวัดความสั่นสะเทือนทั้งภายในโครงการ และอาคารชุดพักอาศัย เซนทริก ชิน สุขุมวิท 64 ซึ่งผลการตรวจวัดพบว่ามีค่าผ่านเกณฑ์มาตรฐาน	ไม่มี	ภาคผนวก ข ภาคผนวก พ
	5. จัดให้มีการเฝ้าระวังอาคารด้านทิศเหนือเป็นพิเศษ และตรวจสอบผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนเป็นระยะในระหว่างการก่อสร้างหากพบว่ามีความสั่นสะเทือนเกิน 5 มิลลิเมตร / วินาที โครงการจะหยุดการก่อสร้างทันทีพร้อมปรับปรุงจนค่าความสั่นสะเทือนไม่เกินมาตรฐาน			
	6. จัดให้มีการเฝ้าระวังเป็นพิเศษในช่วงทำเสาเข็มแถวนอกสุดด้านทิศเหนือ ทิศใต้ และทิศตะวันตก หากมีผลกระทบต่อบ้าน / อาคารข้างเคียง ต้องหาแนวทางเปลี่ยนแปลงวิธีการทำงาน เพื่อให้ความสั่นสะเทือนลดลงทันที			

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ความสัมพันธ์	7. จัดให้มีการปูแผ่นเหล็ก (Platform) เพื่อลดแรงสั่นสะเทือนจากการเดินรถภายในพื้นที่โครงการที่มีระดับพื้นต่างกัน	- โครงการได้จัดให้มีการปูแผ่นเหล็ก (Platform) เพื่อลดแรงสั่นสะเทือนจากการเดินรถภายในพื้นที่โครงการที่มีระดับพื้นต่างกัน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 22
	8. จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้อง ตามหลักวิศวกรรมให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้อง ตามหลักวิศวกรรมให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 29
	9. จัดให้มีมาตรการเชิงรุกโดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการ เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ เป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้างเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการดำเนินโครงการ รวมทั้งมาตรการอื่น ๆ ร่วมด้วย	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบอาคารข้างเคียงอยู่เป็นประจำเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการดำเนินการของโครงการ อีกทั้งได้จัดช่องทางติดต่อรับเรื่องร้องเรียน รายชื่อเจ้าหน้าที่ เบอร์โทร และแอปพลิเคชันไลน์ สำหรับติดต่อหากเกิดกรณีร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 1, 2
	10. จัดให้มีประกันภัยโดยต้องมีวงเงินครอบคลุมความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาล และทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้างโครงการตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดอาคารที่ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ. 2554 โดยให้แสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณด้านหน้าโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีกรมธรรม์ประกันภัยงานก่อสร้าง และติดไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ ซึ่งคุ้มครองแก่ชีวิตและทรัพย์สินต่อบุคคลที่สาม ทั้งนี้โครงการจะมีมาตรการชดเชยความเสียหาย ในกรณีที่ตรวจพบว่าความเสียหายนั้นเกิดจากการดำเนินการของโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 30 ภาคผนวก จ



**ตารางที่ 2-1 (ต่อ)**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ความสัมพันธ์	11. จัดให้มีวงเงินสำรองชดเชยเยียวยาเบื้องต้น 15,000,000 บาท (สิบห้าล้านบาท) ซึ่งในกรณีที่เกิดความเสียหายต่ออาคารข้างเคียง โครงการจะชดเชยเงินเบื้องต้นเป็นจำนวนเงินครึ่งหนึ่งหรือร้อยละ 50 ของมูลค่าความเสียหายที่ประเมินได้ในเบื้องต้น โดยไม่ต้องรอ บริษัท ประกันภัยจากนั้น บริษัท ฯ จึงดำเนินการเรียกร้องค่าชดเชยความเสียหายจาก บริษัทประกันภัยในภายหลัง และชดเชยให้กับผู้เสียหายเพิ่มเติม	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากทางเจ้าของโครงการเข้าไปทำการพบปะผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการเป็นประจำ และเมื่อผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการมีข้อห่วงกังวลที่เกิดจากการพัฒนาโครงการ ทางโครงการจะรีบดำเนินการประสานงานเพื่อตรวจสอบแก้ไขข้อห่วงกังวลดังกล่าวทันที อีกทั้งโครงการได้ติดตั้งแผนผังชั้น ตอนรับเรื่องร้องเรียน และช่องทางติดต่อรับเรื่องร้องเรียน รายชื่อเจ้าหน้าที่ เบอร์โทร และแอปพลิเคชันไลน์ สำหรับติดต่อหากเกิดกรณีร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 1, 2
	12. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานที่ดี ตลอดจนจัดให้มี บริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานที่ดี ตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 31 ภาคผนวก ข

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.5 การพังทลายของดิน	1. จัดให้มีผนังกันดิน (Diaphragm Wall) ความหนา 0.8 เมตร ความลึก 23 เมตร รอบแนวอาคารชั้นใต้ดิน และ Sheet Pile ความลึก 16 เมตร รอบแนวอาคารด้านนอก และทำค้ำยันเหล็ก (Bracing) โดยรอบอาคารโครงการ ซึ่งวิธีการดังกล่าวจะช่วยป้องกันผลกระทบด้านการพังทลายของดินลงสู่พื้นที่ข้างเคียงได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- โครงการได้จัดให้มีผนังกันดิน รอบแนวอาคารชั้นใต้ดิน และ Sheet Pile รอบแนวอาคารด้านนอก และทำค้ำยันเหล็ก (Bracing) โดยรอบอาคารโครงการ ซึ่งวิธีการดังกล่าวจะช่วยป้องกันผลกระทบด้านการพังทลายของดินลงสู่พื้นที่ข้างเคียงได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 32
	2. กำหนดช่วงเวลาการขุดดิน เพื่อก่อสร้างฐานรากระบบสาธารณูปโภค และสุขาภิบาลชั้นใต้ดิน โดยจะดำเนินการเฉพาะวันจันทร์ถึงเสาร์ช่วงเวลา 09.00-17.00 น.	โครงการได้กำหนดช่วงเวลาทำงานของพนักงาน วันจันทร์ถึงวันเสาร์ โดยช่วงเวลา 08.00 ของทุกวันจะเริ่มเตรียมพื้นที่การทำงาน และจะดำเนินการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังจะเริ่มตั้งแต่เวลา 09.00-17.00 น. เท่านั้น	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 23
	3. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานที่ดี ตลอดจนจัดให้มี บริษัท ควบคุมงานก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานที่ดี ตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข
	4. จัดให้มีประกันภัยโดยต้องมีวงเงินครอบคลุมความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาล และทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้างโครงการ ตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดอาคาร ที่ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ. 2564 โดยให้แสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณด้านหน้าโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีกรมธรรม์ประกันภัยงานก่อสร้าง และติดไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ ซึ่งคุ้มครองแก่ชีวิตและทรัพย์สินต่อบุคคลที่สาม ทั้งนี้โครงการจะมีมาตรการชดเชยความเสียหาย ในกรณีที่ตรวจพบว่าความเสียหายนั้นเกิดจากการดำเนินการของโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 30 ภาคผนวก จ

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.5 การพังทลายของดิน	5. จัดให้มีวงเงินสำรองชดเชยเสียหายเบื้องต้น 15,000,000 บาท (สิบห้าล้านบาท) ซึ่งในกรณีที่เกิดความเสียหายต่ออาคารข้างเคียง โครงการจะชดเชยเงินเบื้องต้นเป็นจำนวนเงินครึ่งหนึ่งหรือร้อยละ 50 ของมูลค่าความเสียหายที่ประเมินได้ในเบื้องต้น โดยไม่ต้องรอบริษัทประกันภัยจากนั้นบริษัท ฯ จึงดำเนินการเรียกร้องค่าชดเชยความเสียหายจากบริษัท ประกันภัยในภายหลังและชดเชยให้กับผู้เสียหายเพิ่มเติม	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากทางเจ้าของโครงการเข้าไปทำการพบปะผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการเป็นประจำ และเมื่อผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการมีข้อห่วงกังวลที่เกิดจากการพัฒนาโครงการ ทางโครงการจะรีบดำเนินการประสานงานเพื่อตรวจสอบแก้ไขข้อห่วงกังวลดังกล่าวทันที อีกทั้งโครงการได้ติดตั้งแผนผังชั้น ตอนรับเรื่องร้องเรียน และช่องทางติดต่อรับเรื่องร้องเรียน รายชื่อเจ้าหน้าที่ เบอร์โทร และแอปพลิเคชันไลน์ สำหรับติดต่อหากเกิดกรณีร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 1, 2
1.6 คุณภาพน้ำ	1. จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างให้เพียงพอจำนวน 67 ห้อง ทางด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอต่อความต้องการของโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 33
	2. จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศ จำนวน 2 ชุด แต่ละชุดออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 120 ลูกบาศก์เมตร/วัน รวม 2 ชุด ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 240 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียดังกล่าวสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร	- โครงการได้จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศไว้ในพื้นที่โครงการ ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ เพียงพอต่อปริมาณน้ำเสีย และสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร และโครงการได้จัดให้มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งเป็นประจำทุกเดือน ซึ่งผลการตรวจวัดพบว่า มีค่าผ่านเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 34 ภาคผนวก ฟ
	3. จัดให้มีการใช้ฆ่าเชื้อโรคและน้ำยาดับกลิ่นสำหรับทำความสะอาดห้องน้ำคนงาน	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาดห้องน้ำให้มีความสะอาด และนำใช้อยู่เสมอ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 35

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.6 คุณภาพน้ำ	4. ประสานหน่วยงานราชการหรือบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เช่น บริษัทเบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) หรือบริษัท เอเชีย เวสต์ แมน เนจเม้นท์ จำกัด เป็นต้น มาสูบน้ำเสียไปกำจัดเป็นประจำ	- โครงการได้ประสานงานให้สำนักงานเขตพระโขนงเป็นผู้เข้ามาสูบน้ำเสียส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดเป็นประจำ	ไม่มี	ภาคผนวก ฅ
	5. จัดให้มีพนักงานดูแลความสะอาดห้องน้ำ และดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาดห้องน้ำให้มีความสะอาด และนำโซ่เย็บเย็บ และหากบริเวณพื้นที่ห้อง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 35
	6. หากบริเวณพื้นที่ห้องส้วม สำหรับคนงานก่อสร้างของโครงการส่งผลกระทบต่อกลิ่นรบกวน โครงการต้องจัดหาวิธีหรือสารเคมีทางชีวภาพมาช่วยกำจัดกลิ่น	ส้วม สำหรับคนงานก่อสร้างของโครงการส่งผลกระทบต่อกลิ่นรบกวน โครงการจะหาวิธีหรือสารเคมีทางชีวภาพมาช่วยกำจัดกลิ่นทันที	ไม่มี	-
	7. การรื้อถอนห้องส้วมของคนงานภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ โครงการจะกำหนดให้ผู้รับเหมาหรือช่างดัดบ่อน้ำเสียสำเร็จรูปที่ติดตั้งโดยก่อนรื้อย้ายต้องประสานรถสูบลึงดูดจากสำนักงานเขตพระโขนงมาสูบน้ำเสียในถังดังกล่าวออกทั้งหมด จากนั้นล้างทำความสะอาดถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป โดยใช้วิธีเติมน้ำลงในถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปและสูบลึงออกหลายๆครั้ง ก่อนรื้อและย้ายเพื่อนำไปใช้ในสถานที่ก่อสร้างอื่นๆ หรือนำไปขายให้กับแหล่งซื้อ เช่น บริษัทอินทรีย์โอโซเคิล จำกัด เป็นต้น ตามสภาพของถังบำบัดน้ำเสีย	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้าง หากโครงการดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จโครงการจะทำการรื้อถอนห้องส้วม และประสานรถสูบลึงดูดจากสำนักงานเขตพระโขนงมาสูบน้ำเสียในถังดังกล่าวออกให้หมด จากนั้นจะล้างทำความสะอาดถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนรื้อและย้ายเพื่อนำไปใช้ในสถานที่ก่อสร้างอื่นๆ	ไม่มี	-

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพอย่างเคร่งครัด และได้จัดจ้างหน่วยงานที่สามเป็นผู้ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน คุณภาพน้ำ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพบริเวณรอบๆโครงการ	ไม่มี	ภาคนวก ผ ภาคนวก ฝ ภาคนวก พ ภาคนวก ฟ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1 น้ำใช้	1. จัดให้มีการสำรองน้ำใช้อย่างน้อย 205 ลูกบาศก์เมตร/วัน (สำรองน้ำได้อย่างน้อย 1 วัน)	- โครงการได้จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ในโครงการ ซึ่งสามารถสำรองน้ำใช้ได้ 1 วัน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 36
	2. กำจัดให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	- โครงการได้ติดป้ายณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 37
3.2 น้ำเสีย	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.6 เรื่องคุณภาพน้ำอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.6 เรื่องคุณภาพน้ำอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	1. จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราว ความกว้าง 0.50 เมตร ความลึก 0.3-0.6 เมตร และความลาดเอียง 1: 200 บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ รวบรวมน้ำเข้าสู่บ่อดักตะกอนดิน เพื่อให้เศษดินตกตะกอน จากนั้นจะไหลเข้าสู่บ่อดักขยะก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสุขุมวิทบริเวณด้านหน้าโครงการต่อไป ซึ่งเป็นท่อรวมที่รองรับน้ำทิ้งบริเวณด้านหน้าโครงการ จากนั้นน้ำจะไหลตามท่อระบายน้ำไปทางด้านทิศตะวันออก ซึ่งจะถูกรวบรวมไปตามท่อระบายน้ำก่อนระบายลงคลองบางอ้อต่อไป	- โครงการได้จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่โครงการ เพื่อรวบรวมน้ำเข้าสู่บ่อดักตะกอนดินให้เศษดินตกตะกอน จากนั้นจะไหลเข้าสู่บ่อดักขยะก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสุขุมวิทบริเวณด้านหน้าโครงการต่อไป อย่างไรก็ตาม โครงการได้จัดให้มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งจากโครงการก่อนปล่อยออกสู่สาธารณะ ผลการตรวจวัดพบว่ามีความผ่านเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 38 ภาคผนวก ฟ
	2. จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดินทรายที่ตกหล่นบริเวณด้านหน้าโครงการและบริเวณใกล้เคียงโดยในกรณีที่มีเศษดินเปื้อนตกหล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาดกวาดเศษดินทรายที่ตกหล่นบริเวณด้านหน้าโครงการและบริเวณใกล้เคียง และหากมีเศษดินเปื้อนตกหล่นจะกำชับให้พนักงานใช้น้ำฉีดทำความสะอาดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 16, 17
3.4 การจัดการมูลฝอย	1. มาตรการด้านการจัดการเศษวัสดุจากการก่อสร้าง 1) มูลฝอยที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุชรับกำจัด ได้แก่ เศษวัสดุจากการก่อสร้างประเภท เศษคอนกรีต 1,778.13 ตัน กำหนดให้ผู้รับเหมาส่งไปเข้ากระบวนการแปรรูปแล้วนำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycling) ที่ศูนย์กำจัดและแปรรูปมูลฝอยจากการก่อสร้าง ซึ่งตั้งอยู่ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช	- โครงการได้จัดให้มีจุดรองรับเศษวัสดุจากการก่อสร้างไว้ในโครงการหากรวบรวมได้ในปริมาณที่มากพอแล้ว จะประสานไปยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตให้มาเก็บขนออกไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 39 ภาคผนวก ฉ

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.4 การจัดการมูลฝอย	2) มูลฝอยที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุชไม่รับกำจัด ได้แก่ กระเบื้อง ฝ้าเพดาน เศษวัสดุบรรจุภัณฑ์ อลูมิเนียมแก้ว / กระจกและอื่น ๆ ปริมาณ 3,865.5 ตัน กำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบนำไปกำจัดภายนอกโครงการยังแหล่งรับซื้อ เช่น ห้างหุ้นส่วนจำกัดทรัพย์เจริญ ทรานสปอร์ต (2015) (หรือเทียบเท่า)	- โครงการได้จัดให้มีจุดรองรับเศษวัสดุจากการก่อสร้างไว้ในโครงการหากรวบรวมได้ในปริมาณที่มากพอแล้ว จะประสานไปยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตให้มาเก็บขนออกไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 39 ภาคผนวก ญ
	3) มูลฝอยที่นำกลับมาใช้ได้ ได้แก่ เหล็ก ไม้ พลาสติก และทราย จากการก่อสร้าง 2,087.37 ตัน ผู้รับเหมาจะนำไปใช้งานอื่นที่เหมาะสมต่อไป			
	4) กำหนดให้มีการนำไม้แบบหรือเหล็กเส้นบางส่วนที่ถูกใช้แล้วนำมาเก็บไว้เพื่องานอื่นที่เหมาะสมต่อไปในภายหลัง	- โครงการได้จัดให้มีจุดรองรับเศษวัสดุจากการก่อสร้างไว้ในโครงการ เหล็กเส้นบางส่วนที่ถูกใช้แล้วจะนำมาเก็บไว้เพื่องานอื่นที่เหมาะสมต่อไปในภายหลัง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 39
	5) จัดให้มีถังมูลฝอยอันตรายขนาด 240 ลิตร จำนวน 1 ถัง ตั้งไว้ภายในบริเวณพื้นที่พักมูลฝอย ซึ่งจะมีอักษรพิมพ์อยู่ข้างถังว่า “ ถังมูลฝอยอันตราย” โดยภายในถังจะรองด้วยถุงพลาสติกสีส้ม	- โครงการได้จัดให้มีถังมูลฝอยอันตรายขนาด 240 ลิตร ตั้งไว้ตามจุดต่างๆของพื้นที่โครงการ ซึ่งจะมีอักษรพิมพ์อยู่ข้างถังว่า “ ถังมูลฝอยอันตราย”	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 40

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.4 การจัดการมูลฝอย	6) กำหนดให้ผู้รับเหมานำมูลฝอยอันตรายจากกิจกรรมการก่อสร้างไปกำจัด โดยระบุในสัญญาว่าจ้างให้ชัดเจนซึ่งผู้รับเหมาต้องมีแหล่งกำจัดมูลฝอยอันตรายที่ถูกสุจริต	- โครงการได้จัดให้มีถังมูลฝอยอันตรายขนาด 240 ลิตร ตั้งไว้ตามจุดต่างๆของพื้นที่โครงการ ซึ่งจะมีอักษรพิมพ์อยู่ข้างถังว่า “ถังมูลฝอยอันตราย” ซึ่งหากมีปริมาณมากพอแล้ว จะประสานให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตมารับไปกำจัดอย่างถูกวิธี	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 40, 41
	2. มาตรการด้านการจัดการมูลฝอยจากคนงานก่อสร้าง 1) จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยขนาด 240 ลิตรจำนวน 14 ถัง ได้แก่ ถังมูลฝอยทั่วไป (สีน้ำเงิน) ถังมูลฝอยย่อยสลายได้ (สีดำ) ถังมูลฝอยอันตราย (สีส้ม) และถังมูลฝอยรีไซเคิล (สีเขียว) นอกเหนือจากนี้ จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยติดเชื้อขนาด 120 ลิตร จำนวน 1 ถัง เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของสำนักงานเขตพระโขนงในพื้นที่มาเก็บขนไปกำจัดต่อไป	- โครงการได้จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยขนาด 240 ลิตร แยกตามประเภทต่างๆ ไว้ตามบริเวณต่างๆของโครงการ ได้แก่ ถังมูลฝอยทั่วไป (สีน้ำเงิน) ถังมูลฝอยย่อยสลายได้ (สีดำ) ถังมูลฝอยอันตราย (สีส้ม) และถังมูลฝอยรีไซเคิล (สีเขียว) นอกเหนือจากนี้ จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยติดเชื้อขนาด 120 ลิตร จำนวน 1 ถัง ซึ่งหากมีปริมาณมากพอแล้ว จะประสาน ไปยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตให้เข้ามาเก็บขนไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 42, 41 ภาคผนวก จ
	2) จัดให้มีการปิดฝาถังพักมูลฝอยอย่างมิดชิด ทั้งนี้ หากถังเก็บมูลฝอยชำรุดต้องทำการเปลี่ยนทันที	- โครงการได้กำชับให้พนักงานตรวจสอบให้มีการปิดถังขยะอย่างมิดชิด หากพบว่ามีถังชำรุดจะทำการเปลี่ยนทันที	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 42, 43
	3) กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้เท่านั้น ไม่ทิ้งนอกถังและฝาถังต้องปิดได้สนิท	- โครงการได้ติดป้ายห้ามทิ้งขยะบริเวณทั่วไปของพื้นที่โครงการ และกำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้เท่านั้น พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบฝาถังขยะให้ปิดมิดชิดอยู่ตลอดเวลา	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 42, 43



**ตารางที่ 2-1 (ต่อ)**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.4 การจัดการมูลฝอย	4) หากบริเวณพื้นที่พักมูลฝอยของโครงการส่งผลกระทบต่อด้านกลิ่นรบกวน โครงการต้องจัดหาวิธีหรือสารชีวภาพมาช่วยกำจัดกลิ่น	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานคอยตรวจสอบบริเวณพื้นที่พักมูลฝอยโครงการอยู่เสมอ หากพบว่าพื้นที่พักมูลฝอยของโครงการส่งผลกระทบต่อด้านกลิ่นรบกวน โครงการจะดำเนินการแก้ไขทันที	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 45
	5) ควบคุมไม่ให้มีสัตว์พาหนะนำโรคในพื้นที่โครงการหากพบต้องกำจัดทันที	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาดพื้นที่โครงการอยู่เสมอ และหากพบว่ามีน้ำขังตามภาชนะต่างๆ จะทำการเทน้ำทิ้งทันที เพื่อตัดวงจรการแพร่ระบาดของขุยลาย	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 17
3.5 ระบบไฟฟ้า	- กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	- โครงการได้ติดป้ายกำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 46
3.6 การป้องกันอัคคีภัย	1. มาตรการป้องกันอัคคีภัย 1) เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) จะต้องกำหนดพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ และต้องตรวจสอบพื้นที่เสี่ยงที่อาจเกิดเพลิงไหม้เป็นประจำทุกวัน	- โครงการได้จัดให้มีแผนป้องกัน และระงับอัคคีภัยไว้ในโครงการ และบริเวณพื้นที่เสี่ยงที่อาจก่อให้เกิดเพลิงไหม้ เช่น บริเวณเก็บสารเคมี และแก๊ส โครงการจะติดป้ายเตือนห้ามจุดหรือทำให้เกิดประกายไฟบริเวณนั้น พร้อมทั้งจัดให้มีถังดับเพลิงประจำบริเวณนั้นๆอีกด้วย	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 47, 48 ภาคผนวก ฎ
	2) ห้ามเก็บถังแก๊สหุงต้มไว้ในอาคาร ในระหว่างการก่อสร้าง ให้นำถังแก๊สหุงต้มออกจากพื้นที่ทำงานหลังเลิกงานทุกครั้ง ห้ามเก็บเชื้อเพลิงดังกล่าวไว้ในชั้นใต้ดิน และให้นำไปเก็บนอกอาคาร และจัดให้มีการป้องกันอัคคีภัย และตรวจสอบดูแลอยู่ตลอดเวลา	- โครงการได้กำหนดให้มีพื้นที่เสี่ยงที่อาจก่อให้เกิดเพลิงไหม้ เช่น บริเวณเก็บสารเคมี และแก๊ส โครงการจะติดป้ายเตือนห้ามจุดหรือทำให้เกิดประกายไฟบริเวณนั้น พร้อมทั้งจัดให้มีถังดับเพลิงประจำบริเวณนั้นๆอีกด้วย	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 47, 48 ภาคผนวก ฎ

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 การป้องกันอัคคีภัย	3) โครงการต้องคิดป้ายบริเวณพื้นที่โครงการ ดังนี้ (3.1) ติดป้ายโครงการและป้ายเตือนโดยรอบพื้นที่เพื่อแสดงให้บุคคลภายนอกทราบถึงเขตการก่อสร้างให้ชัดเจน	- โครงการได้ติดป้ายประชาสัมพันธ์ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ และติดป้ายเตือนโดยรอบพื้นที่โครงการเพื่อแสดงให้บุคคลภายนอกทราบถึงเขตการก่อสร้างให้ชัดเจน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 7, 9, 49
	(3.2) จัดทำป้าย “อันตราย” “ห้ามสูบบุหรี่” ห้ามทำให้เกิดประกายไฟ” หรือ “ห้ามพกพาอุปกรณ์สำหรับจุดไฟหรือขีดไฟ” หรือป้ายซึ่งมีข้อความอื่นที่มีความหมายในทำนองเดียวกันตามสภาพหรือคุณสมบัติของวัตถุไวไฟหรือวัตถุระเบิดไว้ให้เห็นได้ชัดเจน	- โครงการได้จัดให้มีแผนป้องกัน และระงับอัคคีภัยไว้ในโครงการ และบริเวณพื้นที่เสี่ยงที่อาจก่อให้เกิดเพลิงไหม้ เช่น บริเวณเก็บสารเคมี และแก๊ส โครงการจะติดป้ายเตือนห้ามจุดหรือทำให้เกิดประกายไฟบริเวณนั้น พร้อมทั้งจัดให้มีถังดับเพลิงประจำบริเวณนั้นๆอีกด้วย	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 47, 48, 50 ภาคผนวก จ
	(4) เมื่อก่อสร้างอาคารในชั้นที่สูงขึ้นไปจัดเตรียมน้ำดับเพลิงให้เพียงพอ โดยจัดให้มีถังสำรองน้ำเพื่อการดับเพลิงบนอาคาร ความจุ 200 ลิตร จำนวน 1 ถัง โดยจะติดตั้งในทุก 2 ชั้นเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับเจ้าหน้าที่ดับเพลิงกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ภายในอาคารชั้นที่สูง ๆ ซึ่งจะมีน้ำดับเพลิงเพียงพอสำหรับให้เจ้าหน้าที่ดับเพลิงไปปฏิบัติหน้าที่ เพิ่มขนาดท่อน้ำและแรงดันให้สามารถช่วยดับเพลิงได้ นอกเหนือจากน้ำเพื่อบ่อกองกัก และในห้องน้ำคนงานก่อสร้าง	- ปัจจุบันโครงการได้อยู่ระหว่างงานฐานราก หากโครงการดำเนินการก่อสร้างตัวอาคารโครงการ โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 การป้องกันอัคคีภัย	(5) จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างความจุ 200 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้โครงการจะใช้น้ำดังกล่าวดับเพลิงเบื้องต้น โดยหากถังเก็บน้ำจริงแล้วเสร็จจะนำไปใช้เป็นถังเก็บน้ำสำรองดับเพลิง	- โครงการได้จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างซึ่งกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้โครงการจะใช้น้ำดังกล่าวดับเพลิงเบื้องต้น โดยหากถังเก็บน้ำจริงแล้วเสร็จจะนำไปใช้เป็นถังเก็บน้ำสำรองดับเพลิง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 36
	(6) จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีติดตั้งในพื้นที่ก่อสร้างโดยแบ่งเป็นแต่ละช่วงกิจกรรม (6.1) ในช่วงทำฐานรากติดตั้งถังดับเพลิงเคมีขนาด 10 ปอนด์ภายในบริเวณพื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดให้มีถังดับเพลิงรอบบริเวณพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันหากกรณีเกิดเพลิงไหม้ในพื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 48
	(6.2) ในช่วงที่ขึ้นโครงสร้างและตกแต่ง ติดตั้งถังดับเพลิงขนาด 10 ปอนด์ ตั้งแต่ชั้นที่ 2 ขึ้นไป จำนวน 2 ถัง / ชั้น ทั้งนี้ การติดตั้งถังดับเพลิงทุกจุดต้องให้ส่วนบนสุดของตัวเครื่องสูงจากระดับพื้นอาคารหรือสถานที่ก่อสร้างไม่เกิน 1.40 เมตร และอยู่ในที่ซึ่งสามารถมองเห็นและใช้สอยได้โดยสะดวกและจัดให้มีการตรวจสอบเครื่องดับเพลิงให้อยู่ในสภาพใช้งานได้อย่างน้อย 6 เดือน / ครั้ง	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างงานฐานราก หากโครงการดำเนินการถึงขั้นตอนทำฐานราก โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด แต่อย่างไรก็ตามโครงการได้จัดให้มีถังดับเพลิงรอบบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันหากกรณีเกิดเพลิงไหม้ในพื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 48
	(7) จัดป้ายแนะนำการใช้ถังดับเพลิงไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที	- โครงการได้จัดป้ายแนะนำการใช้ถังดับเพลิงไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 48

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 การป้องกันอัคคีภัย	(8) กำหนดมาตรการควบคุมคนงานอย่างเข้มงวดโดยแยกที่พักคนงานออกจากพื้นที่ก่อสร้างติดป้ายห้ามประกอบกิจกรรมที่ก่อให้เกิดประกายไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เช่น ประกอบอาหารจุดเทียน เพื่อป้องกันการเกิดเพลิงไหม้	- โครงการได้จัดให้มีบ้านพักคนงานนอกบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และพร้อมทั้งติดป้ายห้ามทำให้เกิดประกายไฟเพื่อควบคุมไม่ให้คนงานประกอบกิจกรรมที่ก่อให้เกิดประกายไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 47, 51
	(9) กำหนดพื้นที่สูบบุหรี่ให้เป็นสัดส่วน โดยติดป้ายเตือนห้ามสูบบุหรี่ในพื้นที่ห้ามสูบ พร้อมทั้งกำหนดมาตรการบทลงโทษสำหรับผู้ฝ่าฝืน	- โครงการได้กำหนดพื้นที่สูบบุหรี่หรืออย่างเป็นสัดส่วน และได้ติดป้ายเตือนห้ามสูบบุหรี่หรือทำให้เกิดประกายไฟไว้บริเวณพื้นที่เก็บสารเคมี และแก๊ส	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 47, 52
	(10) จัดให้มีพื้นที่วางวัสดุกันไฟ หรือสารเคมีให้เป็นสัดส่วน พร้อมติดป้ายเตือนอย่างชัดเจน	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่จัดเก็บสารเคมี และได้ติดป้ายเตือนห้ามสูบบุหรี่หรือทำให้เกิดประกายไฟไว้บริเวณพื้นที่เก็บสารเคมี และแก๊ส	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 47
	(11) เก็บรวบรวม คัดแยกมูลฝอยหรือเศษวัสดุที่ติดไฟง่าย และนำไปกำจัดภายนอกพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่เก็บรวบรวมคัดแยกมูลฝอย และเศษวัสดุที่ติดไฟง่าย และหากมีปริมาณมากพอแล้ว จะประสานให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตเข้ามาเก็บขนกำจัด	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 45 ภาคผนวก ฎ
	(12) ไม่ใช้ชุดสายพ่วงต่อพ่วงกันหลายชั้นเพราะกระแสไฟฟ้าจะเกินขนาดพิกัดที่กำหนด ทำให้เกิดความร้อนสูง และเพลิงไหม้จากไฟฟ้าลัดวงจร	- โครงการได้ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าแยกจากชุมชน เพื่อป้องกันการกระชากไฟในเขตชุมชน และได้จัดให้มีตู้ไฟฟ้าย่อยตามจุดต่างๆภายในพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบตู้ไฟฟ้าให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 53, 54
	(13) จัดเก็บอุปกรณ์ก่อสร้างไว้ในบริเวณที่ปลอดภัย โดยเฉพาะแอลกอฮอล์ ทินเนอร์ขาว และถังก๊าซควรเก็บให้ห่างจากจุดที่มีประกายไฟ หรือมีการเชื่อมต่อโลหะ เพื่อป้องกันสะเก็ดไฟกระเด็นไปติด ทำให้เกิดเพลิงไหม้	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่จัดเก็บสารเคมี และได้ติดป้ายเตือนห้ามสูบบุหรี่หรือทำให้เกิดประกายไฟไว้บริเวณพื้นที่เก็บสารเคมี และแก๊ส	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 47

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 การป้องกันอัคคีภัย	(14) ห้ามทาสี หรือพ่นสีบริเวณที่มีการเชื่อมต่อโลหะเนื่องจากประกายไฟจะทำปฏิกิริยากับทินเนอร์ ทำให้เกิดเพลิงไหม้ได้	- โครงการได้ติดป้ายเตือนห้ามทำให้เกิดประกายไฟบริเวณที่เสี่ยงที่ก่อให้เกิดไฟไหม้ พร้อมติดตั้งถังดับเพลิงไว้ประจำจุดเสี่ยง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 47, 48
	(15) จัดให้มีหม้อแปลงไฟฟ้าในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อควบคุมปริมาณการใช้ไฟฟ้าและป้องกันการใช้กระแสไฟฟ้าเกินขนาด ทำให้เกิดเพลิงไหม้	- โครงการได้ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าแยกจากชุมชน เพื่อป้องกันการกระชากไฟในเขตชุมชน และได้จัดให้มีตู้ไฟฟ้าย่อยตามจุดต่างๆภายในพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบตู้ไฟฟ้าให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 53, 54
	(16) ติดตั้งแผงควบคุมไฟฟ้า และเครื่องตัดกระแสไฟฟ้าอัตโนมัติในงานก่อสร้าง			
	(17) กรณีที่มีการเชื่อมต่อโลหะในพื้นที่ก่อสร้าง ต้องจัดให้มีที่กำบังสะเก็ดไฟ หรือนำผ้ากันไฟมาคลุมวัสดุที่ติดไฟง่าย เพื่อป้องกันสะเก็ดไฟกระเด็นใส่ ทำให้เกิดเพลิงไหม้	- โครงการได้จัดให้มีที่กำบังสะเก็ดไฟ เพื่อป้องกันสะเก็ดไฟกระเด็นใส่คนงาน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 55
	(18) การทำงานที่มีประกายไฟ และความร้อนใกล้กับวัสดุที่อาจติดไฟได้ ต้องจัดเตรียมเครื่องดับเพลิงตามจำนวนและชนิดที่เหมาะสมที่จะสามารถดับเพลิงได้ทันทั่วทั้งที่	- โครงการได้จัดให้มีถังดับเพลิงรอบบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันหากกรณีเกิดเพลิงไหม้ในพื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 48
	(19) ห้ามเทน้ำมันเชื้อเพลิงหรือของเหลวไวไฟลงไปในท่อน้ำหรือท่อระบายสิ่งโสโครกอื่น ๆ	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่เก็บน้ำมันอย่างเป็นสัดส่วน และกำชับไม่ให้คนงานเทน้ำมันเชื้อเพลิงหรือของเหลวไวไฟลงไปในท่อน้ำหรือท่อระบายสิ่งโสโครกอื่น ๆ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 56

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 การป้องกันอัคคีภัย	(20) ก่อนเลิกงานจะต้องตัดสวิทช์ไฟฟ้าสำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ไม่ได้ใช้งานทุกจุด	- โครงการได้กำชับให้คนงานตัดสวิทช์ไฟฟ้าสำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ไม่ได้ใช้งานทุกจุด ก่อนเลิกงาน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 46
	(21) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ตรวจตราไม่ให้บุคคลภายนอกเข้าพื้นที่ก่อสร้างก่อนได้รับอนุญาตและเมื่อพบเห็นสิ่งที่ยกข้อให้เกิดเพลิงไหม้ต้องรีบรายงานให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทันที	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) เคนตรวจตราไม่ให้บุคคลภายนอกเข้าพื้นที่ก่อสร้างก่อนได้รับอนุญาต และหากพบเห็นสิ่งที่ยกข้อให้เกิดเพลิงไหม้จะต้องรีบรายงานให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทันที	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 57
	(22) จัดให้มีแผนผังแสดงเส้นทางอพยพหนีไฟในช่วงที่ขึ้นโครงสร้างและตกแต่งอาคารโดยแสดงเส้นทางอพยพหนีไฟบริเวณบันไดอาคารให้ชัดเจนและต้องดูแลไม่ให้มีกองเศษวัสดุเครื่องจักรหรือสิ่งอื่นใดกีดขวางทางหนีไฟและบันไดหนีไฟ และทางหนีไฟต้องมีความกว้างไม่น้อยกว่า 1.1 เมตร	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างงานฐานราก ยังไม่ขึ้นตัวอาคารแต่อย่างไรก็ตามโครงการได้จัดให้มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย และจัดรวมพลไว้บริเวณพื้นที่ว่างด้านหน้าโครงการพร้อมจัดให้มีการฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟให้กับคนงานก่อสร้างอยู่เสมอเพื่อให้สามารถปฏิบัติตน และอพยพออกจากอาคารที่เกิดเพลิงไหม้อย่างปลอดภัย	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 58, 59 ภาคผนวก จ
	(23) จัดให้มีจุดรวมพลเบื้องต้นไว้บริเวณพื้นที่ว่างด้านหน้าอาคาร ขนาดพื้นที่ประมาณ 265 ตารางเมตรสามารถรองรับคนได้ 1,060 คนซึ่งเพียงพอต่อคนงาน 1,000 คน	- โครงการได้จัดให้มีจุดรวมพลเบื้องต้นไว้บริเวณพื้นที่ว่างด้านหน้าอาคาร หากเกิดกรณีฉุกเฉิน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 58

**ตารางที่ 2-1 (ต่อ)**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 การป้องกันอัคคีภัย	(24) จัดอบรมเสริมความรู้เกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัยเพื่อสร้างความตระหนัก และการมีส่วนร่วมในการป้องกันอัคคีภัยฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟให้กับคนงานก่อสร้างอยู่เสมอเพื่อให้สามารถปฏิบัติตน และอพยพออกจากอาคารที่เกิดเพลิงไหม้อย่างปลอดภัย โดยติดต่อประสานกับสถานีดับเพลิงและกู้ภัยพระ โขนงให้มาจัดอบรมและซักซ้อมอพยพหนีไฟให้กับโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- โครงการได้จัดให้มีแผนป้องกัน และระงับอัคคีภัยไว้ในโครงการ พร้อมจัดอบรมเสริมความรู้เกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัยเพื่อสร้างความตระหนัก และการมีส่วนร่วมในการป้องกันอัคคีภัยฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟให้กับคนงานก่อสร้างอยู่เสมอเพื่อให้สามารถปฏิบัติตน และอพยพออกจากอาคารที่เกิดเพลิงไหม้อย่างปลอดภัย	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 58, 59 ภาคผนวก จ
	(25) จัดให้มีการติดหมายเลขโทรศัพท์สายด่วนแจ้งเหตุเพลิงไหม้ของศูนย์วิทยุพระราม สายด่วน 199 สถานีดับเพลิงและกู้ภัยพระ โขนง และสถานีตำรวจนครบาลพระ โขนง ภายในพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจนเพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถแจ้งหน่วยงานดังกล่าวได้ทันที	- โครงการได้ติดหมายเลขโทรศัพท์สายด่วนแจ้งเหตุเพลิงไหม้ของศูนย์วิทยุพระราม สายด่วน 199 สถานีดับเพลิงและกู้ภัยพระ โขนง และสถานีตำรวจนครบาลพระ โขนง ภายในพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจนเพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถแจ้งหน่วยงานดังกล่าวได้ทันที	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 5

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 การป้องกันอัคคีภัย	2. มาตรการเตือนกันอัคคีภัย - จัดให้มีเครื่องแจ้งเหตุเตือนเพลิงไหม้ด้วยกระดิ่งแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Alarm Bell) ในช่วงที่ขึ้นโครงสร้างและตกแต่งโดยติดตั้งภายในอาคารจำนวน 4 จุด	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างงานฐานราก หากโครงการดำเนินการถึงขั้นตอนจัดให้มีเครื่องแจ้งเหตุเตือนเพลิงไหม้ด้วยกระดิ่งแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Alarm Bell) โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
3.7 การจราจร	1. กำหนดให้มีทางเข้า-ออกสำหรับรถทุกประเภทที่ใช้ในช่วงก่อสร้างเชื่อมกับถนนสุขุมวิทเท่านั้น	- โครงการได้กำหนดให้มีทางเข้า-ออกสำหรับรถทุกประเภทที่ใช้ในช่วงก่อสร้างเชื่อมกับถนนสุขุมวิทเท่านั้น	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 60
	2. บริเวณปากทางเข้า-ออก ต้องปิดทึบตลอดเวลาโดยเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และต้องรักษาพื้นที่ผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่นตกค้าง	- โครงการได้ปิดทึบทางเข้า-ออก และจะเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออกเท่านั้น และจัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการอยู่เสมอ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 17, 60
	3. รถที่ใช้บรรทุกวัสดุก่อสร้างขนส่งดิน และคนงานของบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างทุกคนจะต้องมีป้ายติดไว้ที่รถระบุชื่อโครงการ ผู้รับเหมา และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อบริเวณด้านข้างและด้านหลังของรถ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากรถของโครงการสามารถติดต่อได้โดยสะดวก	- โครงการได้กำชับให้รถที่ขนขนส่งดิน และคนงานของบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างทุกคนจะต้องมีป้ายติดไว้ที่รถระบุชื่อโครงการ ผู้รับเหมา และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อบริเวณด้านข้างและด้านหลังของรถ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากรถของโครงการสามารถติดต่อได้โดยสะดวก	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 61
	4. จัดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ เช่น ป้ายชะลอความเร็ว เขตก่อสร้าง ทางซำรุค เป็นต้น ทั้งในพื้นที่โครงการ และบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- โครงการได้ติดป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ ไว้ในพื้นที่โครงการ เพื่อเป็นสัญญาณแจ้งเตือน และป้องกันการเกิดอุบัติเหตุในโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 62



## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.7 การจราจร	5. จัดให้มีป้ายชื่อ โครงการและลูกศรแสดงทิศทางเข้า โครงการอย่างชัดเจน	- โครงการได้จัดให้มีป้ายชื่อโครงการและลูกศรแสดงทิศทาง เข้าโครงการอย่างชัดเจน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 4, 62
	6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลความปลอดภัย เพื่ออำนวยความสะดวกด้านการจราจรเมื่อมีการเข้า-ออกโครงการโดยไม่ กีดขวางการจราจรบนถนนสุขุมวิท	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลความปลอดภัย เพื่ออำนวยความสะดวกด้านการจราจรเมื่อมีการเข้า-ออกโครงการโดยไม่ กีดขวางการจราจรบนถนนสุขุมวิท	ไม่มี	ภาคผนวก ค รูปที่ 57
	7. ติดตั้งไฟเตือนสัญญาณไฟกระพริบและป้ายจราจร ชั่วคราวบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ในระหว่างการ ก่อสร้าง	- โครงการได้ติดป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ ไว้ในพื้นที่ โครงการ เพื่อเป็นสัญญาณแจ้งเตือน และป้องกันการเกิด อุบัติเหตุในโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 62
	8. จัดให้มีพื้นที่จอดรถบรรทุกไว้ภายในโครงการเพื่อเป็น พื้นที่จอดรถสำหรับขนส่งดิน และวัสดุก่อสร้างและไม่ จอดรถขนส่งดินและรถอื่น ๆ นอกพื้นที่โครงการเด็ดขาด	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่ จอดรถบรรทุกไว้ภายในโครงการ เพื่อเป็นพื้นที่จอดรถสำหรับขนส่งดิน และวัสดุก่อสร้างและ ไม่จอดรถขนส่งดินและรถอื่น ๆ นอกพื้นที่โครงการเด็ดขาด	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 63
	9. กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งดินและวัสดุก่อสร้างกรณี ใช้รถบรรทุกขนาด 6 ล้อในช่วงเวลา 09.00-16.00 น. สำหรับรถบรรทุกขนาด 10 ล้อในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วนและเจ้าพนักงานตำรวจท้องที่ อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งดินและวัสดุ ก่อสร้างอยู่ในช่วงเวลา 09.00-16.00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลา เร่งด่วนและเจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุก สามารถสัญจรบริเวณโครงการได้	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 23

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.7 การจราจร	10. รักษาปรับปรุงถนนบริเวณที่ใช้ในการเข้า-ออกช่วงก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีตลอดโดยหากพบว่ามีผิวจราจรเกิดการชำรุดหรือเสื่อมสภาพทางผู้รับเหมาต้องรีบแก้ไขผิวถนนให้คงอยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้ อย่างสะดวกและปลอดภัย	- โครงการได้ดูแลรักษาปรับปรุงถนนบริเวณที่ใช้ในการเข้า-ออกช่วงก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีตลอดและหากพบว่ามีผิวจราจรเกิดการชำรุดหรือเสื่อมสภาพทางโครงการจะกำชับให้ผู้รับเหมารีบแก้ไขผิวถนนให้คงอยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้ อย่างสะดวกและปลอดภัยทันที	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 64
	11. ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกไม่ให้เกิน 10 ตัน และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบกและให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	- โครงการได้ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกไม่ให้เกิน 10 ตัน และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบกและให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 65
	12 ควบคุมความเร็วของรถที่ใช้ให้ไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- โครงการได้ควบคุมความเร็วของรถที่ใช้ให้ไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 62
	13. ควบคุมการเข้า-ออกของรถขนส่งคอนกรีตสำเร็จรูปไม่ให้ส่งผลกระทบต่อการเดินทางบนถนนสุขุมวิทโดยผู้รับเหมาต้องใช้วิธีประสานกับหน่วยงานจำหน่ายคอนกรีตรวมถึงคนขับรถขนส่งคอนกรีตสำเร็จรูปทุกคันทางโทรศัพท์เคลื่อนที่และวิทยุสื่อสารเพื่อควบคุมเวลาในการออกเดินทางของรถจากโรงผลิตโดยให้ออกสลับกันไม่มาพร้อมกันในเวลาเดียวกันในขณะที่พื้นที่ก่อสร้างจะรายงานสถานการณ์ที่พื้นที่ก่อสร้างเป็นระยะ ๆ เพื่อปรับแผนส่งคอนกรีตให้สัมพันธ์กันมากที่สุด	- โครงการได้ควบคุมการเข้า-ออกของรถขนส่งคอนกรีตสำเร็จรูปไม่ให้ส่งผลกระทบต่อการเดินทางบนถนนสุขุมวิทโดยจัดให้มีพื้นที่จอดภายในพื้นที่โครงการไม่ให้จอดล้ำออกไปนอกพื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 63

**ตารางที่ 2-1 (ต่อ)**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>3.7 การจราจร</b>	14. ทดสอบวงเลี้ยวของรถบรรทุก 10 ล้อ และรถบรรทุก 6 ล้อ บริเวณ ทางเข้า-ออกของโครงการ เพื่อแสดงถึงความปลอดภัยของรถขณะเลี้ยวเข้า-ออกโครงการ โดยรถบรรทุกทั้งสองประเภทไม่สามารถเข้าและออกโครงการพร้อมกันได้ ทั้งนี้ ในกรณีที่รถบรรทุกมาพร้อมกันให้เข้าหรือออกทีละคัน โดยจัดเตรียมเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกโครงการช่วงระหว่างงานก่อสร้างซึ่งการทดสอบวงเลี้ยวของรถบรรทุก 10 ล้อและรถบรรทุก 6 ล้อ	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกโครงการช่วงระหว่างงานก่อสร้าง โดยจัดให้มีการเข้าหรือออกทีละคันเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการกีดขวางทางจราจรภายในพื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 57
<b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต</b> <b>4.1 การมีส่วนร่วมของประชาชน และชุมชนสัมพันธ์</b>	1. จัดให้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณแนวรั้วด้านที่ติดกับถนนสุขุมวิท รายละเอียดดังระบุไว้ข้อ 1. และ 2. ในหัวข้อ 2. การประชาสัมพันธ์โครงการและเผยแพร่มาตรการโครงการ 2. จัดให้มีการประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการโดยการจัดส่งเอกสารต่างๆทางไปรษณีย์เพื่อเป็นหลักฐานเชิงประจักษ์และดำเนินการแจกประชาสัมพันธ์โดยมีรายละเอียดดังข้อ 3. ในหัวข้อ 2. การประชาสัมพันธ์โครงการและเผยแพร่มาตรการโครงการ (ตารางที่ 1)	- โครงการได้ติดป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดของโครงการไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ โดยได้ระบุ ชื่อโครงการ เจ้าของโครงการ ประเภทชนิดของอาคาร เลขที่ใบอนุญาตก่อสร้าง กำหนดการก่อสร้าง วิศวกร โครงสร้าง/ผู้ออกแบบ วิศวกรงานระบบ/ผู้ออกแบบ ผู้รับจ้างงานก่อสร้างเสาเข็ม วิศวกรควบคุมงาน และช่องทางติดต่อรับเรื่องร้องเรียน รายชื่อเจ้าหน้าที่ เบอร์โทร และแอปพลิเคชันไลน์ สำหรับติดต่อหากเกิดกรณีร้องเรียน พร้อมทั้งติดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อให้ประชาชนที่สัญจรผ่านไปมาได้เห็นอย่างชัดเจน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 2, 3, 4, 5

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 การมีส่วนร่วมของประชาชน และชุมชนสัมพันธ์	3. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อให้ไม่ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียงไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างพักในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพอย่างเคร่งครัด และได้จัดจ้างหน่วยงานที่สามเป็นผู้ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน คุณภาพน้ำ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพบริเวณรอบๆโครงการ	ไม่มี	ภาคนวก ผ ภาคนวก ฝ ภาคนวก พ ภาคนวก ฟ
	4. จัดกิจกรรม / โครงการด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (Corporate Social Responsibility: CSR) เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมในด้านต่างๆของโครงการ Project RB ตลอดระยะเวลาก่อสร้างอย่างน้อยปีละ 3 กิจกรรมดังนี้ (1) ให้การสนับสนุนกิจกรรมร่วมกับชุมชน (2) ปรับปรุงศักยภาพบริเวณคลองบางอ้อบริเวณพื้นที่โครงการ (3) การขุดลอกท่อระบายน้ำบริเวณริมถนนสุขุมวิทด้านหน้าโครงการ (4) ปรับปรุงทางเท้าบริเวณด้านหน้าโครงการ	- โครงการได้ให้ความสำคัญกับกิจกรรมเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อม โดยได้เลือกจัดกิจกรรมที่โรงเรียนพูนสิน (เพชรสุขอุบลัมภ์) แขวงบางจาก เขตบางจาก กรุงเทพมหานคร โดยได้แจกขนมแก่เด็กนักเรียน และได้ทำการฝึกซ้อมดับเพลิงให้แก่ชุมชนข้างเคียง เพื่อหากเกิดเหตุกรณีเพลิงไหม้ในชุมชนชาวบ้านจะได้ปฏิบัติตนได้อย่างถูกต้อง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 66

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 การมีส่วนร่วมของประชาชน และชุมชนสัมพันธ์	(5) การป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM2.5) (6) ควบคุมการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) (7) ให้การสนับสนุนบริจาคถังขยะมูลฝอยให้แก่ชุมชน (8) ให้การสนับสนุนด้านอภีศักดิ์แก่ชุมชนเช่นถังดับเพลิงมือถือและจัดอบรมด้านอภีศักดิ์แก่ชุมชน (9) ให้การสนับสนุนอุปกรณ์การศึกษาแก่นักเรียน (10) อื่น ๆ ตามความเหมาะสม	- โครงการได้ให้ความสำคัญกับกิจกรรมเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อม โดยได้เลือกจัดกิจกรรมที่โรงเรียนพูนสิน (เพชรสุขอุปถัมภ์) แขวงบางจาก เขตบางจาก กรุงเทพมหานคร โดยได้แจกขนมแก่เด็กนักเรียน และได้ทำการฝึกซ้อมดับเพลิงให้แก่ชุมชนข้างเคียง เพื่อหากเกิดเหตุกรณีเพลิงไหม้ในชุมชนชาวบ้านจะได้ปฏิบัติตนได้อย่างถูกต้อง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 66
	5. จัดให้มีประกันภัยโดยต้องมีวงเงินครอบคลุมความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาล และทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้างโครงการตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดอาคารที่ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ. 2564 โดยให้แสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณด้านหน้าโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีกรมธรรม์ประกันภัยงานก่อสร้าง ซึ่งคุ้มครองแก่ชีวิตและทรัพย์สินต่อบุคคลที่สาม ทั้งนี้โครงการจะมีมาตรการชดเชยความเสียหาย ในกรณีที่ตรวจพบว่ามาจากการดำเนินการของโครงการ และได้แสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 30 ภาคผนวก จ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน และชุมชน สัมพันธ์	<p>6. กรณีที่ทั้ง 2 ฝ่าย (เจ้าของโครงการและผู้พักอาศัยที่ได้รับผลกระทบ) ไม่สามารถตกลงกันได้ให้จัดตั้งคณะกรรมการประสานงานเพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ (คณะกรรมการ 3 ฝ่าย) ประกอบด้วยเจ้าของโครงการ ผู้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการและตัวแทนหน่วยงานผู้ให้อนุญาตเพื่อให้เกิดกระบวนการปรึกษาหารือการคิดและตัดสินใจร่วมกันในการกำหนดแนวทางป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบที่เกิดจากการพัฒนาโครงการและการชดเชยอย่างเป็นธรรม ทั้งนี้ ในกรณีข้อพิพาทจนหาทางแก้ไขไม่ได้ให้เข้าสู่กระบวนการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการดำเนินการ</p> <p>7. จัดให้มีวงเงินสำรองชดเชยเยียวยาเบื้องต้น 15,000,000 บาท (สิบห้าล้านบาท) ซึ่งในกรณีที่เกิดความเสียหายต่ออาคารข้างเคียงโครงการจะชดเชยเงินเบื้องต้นเป็นจำนวนเงินครึ่งหนึ่งหรือร้อยละ 50 ของมูลค่าความเสียหายที่ประเมินได้ในเบื้องต้นโดยไม่ต้องรอ บริษัท ประกันภัย จากนั้น บริษัท ฯ จึงดำเนินการเรียกร้องค่าชดเชยความเสียหายจาก บริษัท ประกันภัยในภายหลังและชดเชยให้กับผู้เสียหายเพิ่มเติม</p>	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากทางเจ้าของโครงการเข้าไปทำการพบปะผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการเป็นประจำ และเมื่อผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการมีข้อห่วงกังวลที่เกิดจากการพัฒนาโครงการ ทางโครงการจะรีบดำเนินการประสานงานเพื่อตรวจสอบแก้ไขข้อห่วงกังวลดังกล่าวทันที อีกทั้งโครงการได้ติดตั้งแผนผังชั้น ตอนรับเรื่องร้องเรียน และช่องทางติดต่อรับเรื่องร้องเรียน รายชื่อเจ้าหน้าที่ เบอร์โทร และแอปพลิเคชันไลน์ สำหรับติดต่อหากเกิดกรณีร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 1, 2

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 ผลกระทบทางสังคม	1. จัดให้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณแนวรั้วด้าน ที่ติดกับถนนสุขุมวิท รายละเอียดดังระบุไว้ข้อ 1. และ 2. ในหัวข้อ 2. การประชาสัมพันธ์โครงการและเผยแพร่ มาตรการโครงการ (ตารางที่ 1)	- โครงการได้ติดป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดของโครงการ ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ โดยได้ระบุ ชื่อโครงการ เจ้าของ โครงการ ประเภทชนิดของอาคาร เลขที่ใบอนุญาตก่อสร้าง กำหนดการก่อสร้าง วิศวกร โครงสร้าง/ผู้ออกแบบ วิศวกร งานระบบ/ผู้ออกแบบ ผู้รับจ้างงานก่อสร้างเสาเข็ม วิศวกร ควบคุมงาน และช่องทางติดต่อรับเรื่องร้องเรียน รายชื่อ เจ้าหน้าที่ เบอร์โทร และแอปพลิเคชันไลน์ สำหรับติดต่อหาก เกิดกรณีร้องเรียน พร้อมทั้งติดตามการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯไว้บริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อให้ ประชาชนที่สัญจรผ่านไปมาได้เห็นอย่างชัดเจน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 1, 3
	2. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้าน ต่าง ๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ ใกล้เคียง			
	3. ไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างพักในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีคนงานพักอาศัยนอกบริเวณ พื้นที่ ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 51
	4. ไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่โครงการเด็ดขาด แต่ทั้งนี้จะมีคนงานไม่เกิน 2 คนที่ ทำหน้าที่ควบคุม สตรี เวลากลางคืน นอกจากนี้จะจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัยไม่เกิน 2 คน ทำหน้าที่รักษาความปลอดภัยใน พื้นที่โครงการ	- โครงการไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่โครงการเด็ดขาด โดยได้จัดให้คนงานพักอาศัยนอกบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และ ให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไม่เกิน 2 คน ทำหน้าที่ รักษาความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 51, 57
	5. หากคนงานเกิดการทะเลาะวิวาท หรือสร้างความรำคาญ ใจต่อข้างเคียง เจ้าของโครงการจะตักเตือนผู้รับเหมาให้ คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้จัดให้มีกฎระเบียบควบคุมความเป็นระเบียบ ของคนงานเพื่อควบคุมไม่เกิดการทะเลาะวิวาท สร้างความ รำคาญต่ออาคารข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวก ข

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 ผลกระทบทางสังคม	6. ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินและสวัสดิการของประชาชน โครงการได้จัดให้มีระบบรักษาความปลอดภัยภายในโครงการ ดังนี้ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 57
	- จัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) ทั่วบริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิดดังกล่าว เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ ตลอดจนการติดตั้งแอปพลิเคชันสำหรับการติดตามภาพผ่านมือถือ เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ทีมบริหารโครงการในการตรวจสอบความเรียบร้อย	- โครงการได้จัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) ทั่วบริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิดดังกล่าว เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 67
	7. จัดกิจกรรม / โครงการด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (Corporate Social Responsibility: CSR) เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมในด้านต่างๆ ของโครงการ Project RB ตลอดระยะเวลาการก่อสร้างดังรายละเอียดในข้อ 4 ที่ระบุในหัวข้อ 4.1 อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ให้ความสำคัญกับกิจกรรมเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อม โดยได้เลือกจัดกิจกรรมที่โรงเรียนพูนสิน (เพชรสุขอุปถัมภ์) แขวงบางจาก เขตบางจาก กรุงเทพมหานคร โดยได้แจกขนมแก่เด็กนักเรียน และได้ทำการฝึกซ้อมดับเพลิงให้แก่ชุมชนข้างเคียง เพื่อหากเกิดเหตุกรณีเพลิงไหม้ในชุมชนชาวบ้านจะได้ปฏิบัติตนได้อย่างถูกต้อง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 66



## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 ผลกระทบทางสังคม	1. พิจารณารับคนงานในชุมชนเข้าทำงานเป็นอันดับแรก เพื่อช่วยลดการโยกย้ายของแรงงานต่างถิ่น	- โครงการได้ติดป้ายรับสมัครคนงานบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้คนในชุมชนที่ว่างงานสามารถเข้ามาสมัครงานในโครงการได้	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 68
	2. กำหนดให้มีระเบียบปฏิบัติของคนงานในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันและลดผลกระทบต่อบ้าน / อาคารข้างเคียง	- โครงการได้กำหนดให้มีกฎระเบียบในการปฏิบัติงาน เพื่อควบคุมคนงานในพื้นที่ก่อสร้าง และลดผลกระทบที่อาจก่อให้เกิดกับ อาคารข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 27
	1. พิจารณาเลือกคนงานที่เป็นคนไทยเป็นอันดับแรก	- โครงการได้เลือกพิจารณารับคนงานที่เป็นคนไทยก่อนเป็นอันดับแรก	ไม่มี	ภาคผนวก ณ
	2. กรณีรับคนงานต่างด้าวต้องเลือกคนงานที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงาน และกำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเพื่อป้องกันและลดผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง	- โครงการได้รับคนงานต่างด้าวได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงาน และกำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเพื่อป้องกันและลดผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวก ณ
	3. จัดให้มีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวกับสำนักบริหารแรงงานต่างด้าวเพื่อให้สามารถตรวจสอบประวัติคนงานได้			
	4. จัดให้มีการดูแลคนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่โครงการโดยระบุสีเสื้อผ้าชุดปฏิบัติงานพร้อมติดบัตรแสดงข้อมูลชื่อสกุลรหัสคนงานแผนที่สังกัดรวมถึงการตรวจสภาพร่างกายว่าเป็นผู้ที่ปลอดสารเสพติดบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษรพร้อมตรวจสอบได้เสมอ	- โครงการได้จัดให้คนงานในพื้นที่โครงการสวมเสื้อผ้าชุดปฏิบัติงานพร้อมระบุชื่อหน่วยงาน พร้อมติดบัตรแสดงข้อมูลชื่อสกุลรหัสคนงานแผนที่สังกัดรวมถึงการตรวจสภาพร่างกายว่าเป็นผู้ที่ปลอดสารเสพติดบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษรพร้อมตรวจสอบได้เสมอ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 69

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 ผลกระทบทางสังคม	1. ปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบในระยะก่อสร้างที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้กำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบในระยะก่อสร้างที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
	2. กำหนดให้มีการจ้างงานและคัดเลือกแรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น (กรณีเป็นแรงงานต่างด้าว)	- โครงการได้รับคนงานต่างด้าวได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงาน และกำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเพื่อป้องกันและลดผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวก ฅ
	3. กำหนดให้มีการตรวจสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน และหลังรับเข้าทำงานอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง (6 เดือน / ครั้ง) เพื่อป้องกันปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรคได้	- โครงการได้กำหนดให้มีการตรวจสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน เพื่อป้องกันปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรคได้	ไม่มี	ภาคผนวก ค
	4. กำหนดให้ผู้รับเหมาดูแลสุขอนามัยของคนงานจัดระเบียบคนงาน รวมทั้งดูแลความสะอาดภายในบ้านพักคนงาน ตลอดจนจัดให้มีการตรวจสุขภาพคนงาน	- โครงการได้จัดให้มีการดูแลสุขอนามัยของคนงานรวมทั้งดูแลความสะอาดภายในบ้านพักคนงาน ตลอดจนจัดให้มีการตรวจสุขภาพคนงานคนงานอีกด้วย	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 70 ภาคผนวก ค
	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 57

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 ผลกระทบทางสังคม	2. จัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) ใไว้บริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิดดังกล่าว เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ ตลอดจนการติดตั้งแอปพลิเคชันสำหรับการติดตามภาพผ่านมือถือเพื่ออำนวยความสะดวกแก่ทีมบริหารโครงการในการตรวจสอบความเรียบร้อย	- โครงการได้จัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) ใไว้บริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิดดังกล่าว เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 67
	3. จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีอย่างเพียงพอ เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	- โครงการได้จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีอย่างเพียงพอ เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 48
	4. ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแต่ละอันไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่เพื่อให้ผู้ที่อยู่ ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ถูกต้องทันที	- โครงการได้ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแต่ละอันไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่เพื่อให้ผู้ที่อยู่ ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ถูกต้องทันที	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 48
	5. จัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับเจ้าหน้าที่และคนงานในโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- โครงการได้จัดให้มีแผนป้องกัน และระงับอัคคีภัยไว้ในโครงการ พร้อมจัดอบรมเสริมความรู้เกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัยเพื่อสร้างความตระหนัก และการมีส่วนร่วมในการป้องกันอัคคีภัยฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟให้กับคนงานก่อสร้างอยู่เสมอเพื่อให้สามารถปฏิบัติตน และอพยพออกจากอาคารที่เกิดเพลิงไหม้อย่างปลอดภัย	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 58, 59 ภาคผนวก จ
	6. ไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างพักในพื้นที่เด็ดขาด	- โครงการได้จัดให้มีบ้านพักคนงาน อยู่ภายนอกโครงการ และไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างพักในพื้นที่เด็ดขาด	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 51

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 ผลกระทบทางสังคม	7. พิจารณาเลือกคนงานที่เป็นคนไทยเป็นอันดับแรก	- โครงการได้เลือกพิจารณารับคนงานที่เป็นคนไทยก่อนเป็นอันดับแรก	ไม่มี	ภาคผนวก ด
	8. กรณีรับแรงงานต่างด้าวต้องเลือกคนงานที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงาน และกำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง	- โครงการได้รับคนงานต่างด้าวที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงาน และกำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเพื่อป้องกันและลดผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวก ฉ
	9. จัดให้มีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวกับสำนักบริหารแรงงานต่างด้าวเพื่อให้สามารถตรวจสอบประวัติคนงานได้			
	10. จัดให้มีการดูแลคนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่โครงการ โดยระบุสีเสื้อผ้าชุดปฏิบัติงาน พร้อมติดบัตรแสดงข้อมูลชื่อ สกุล รหัสคนงาน แผนกที่สังกัด รวมถึงการตรวจสภาพร่างกายว่าเป็นผู้ที่ปลอดสารเสพติดบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษรพร้อมตรวจสอบได้เสมอ	- โครงการได้จัดให้คนงานในพื้นที่โครงการสวมเสื้อผ้าชุดปฏิบัติงานพร้อมระบุชื่อหน่วยงาน พร้อมติดบัตรแสดงข้อมูลชื่อสกุลรหัสคนงานแผนกที่สังกัดรวมถึงการตรวจสภาพร่างกายว่าเป็นผู้ที่ปลอดสารเสพติดบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษรพร้อมตรวจสอบได้เสมอ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 69

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 ผลกระทบทางสังคม	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 3.7 เรื่องจรรยาบรรณองค์กร	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 3.7 เรื่องจรรยาบรรณองค์กร	ไม่มี	-
4.4 ผลกระทบด้านสาธารณสุข 1) สุขภาพประชาชน	- ดำเนินการตามมาตรการการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพ	- โครงการได้ดำเนินการตามมาตรการการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ ด้านกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพ	ไม่มี	-
โดยรอบ 1.1 บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ปฏิบัติตามมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.2 เรื่องคุณภาพอากาศ อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.2 เรื่องคุณภาพอากาศ อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.3 เรื่องเสียง อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.3 เรื่องเสียง อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.4 เรื่องความสั่นสะเทือนอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.4 เรื่องความสั่นสะเทือนอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 3.7 เรื่องการจราจรอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 3.7 เรื่องการจราจรอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1 บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	1. จัดทำรั้ว Metal Sheet (แผ่นเหล็กกริดลอน) ความหนา 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุเทียบเท่าหรือดีกว่า) ความสูง 6 เมตรโดยรอบพื้นที่โครงการและติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งรั้วดังกล่าวจะเป็นรั้วโครงการและอยู่ในพื้นที่โครงการเท่านั้นพร้อมทั้งควบคุมไม่ให้มีการวางกองวัสดุก่อสร้างบริเวณนอกรั้วของโครงการโดยเด็ดขาด	- โครงการได้จัดให้มีรั้ว Metal Sheet (แผ่นเหล็กกริดลอน) ความสูง 6 เมตร พร้อมติดตั้งกำแพงฉนวนกันเสียงไว้บริเวณโดยรอบแนวเขตที่ดินของโครงการเพื่อกันขอบเขตพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน และป้องกันเสียงที่อาจเกิดจากกิจกรรมของโครงการไปยังอาคารข้างเคียง อีกทั้งได้ติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 7, 8, 9
	2. การจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์จะจัดเก็บไว้เป็นหมวดหมู่อย่างเป็นระเบียบ เพื่อความสะดวกและปลอดภัยในการใช้งาน	- โครงการได้กำชับให้คนงานจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์จะจัดเก็บไว้เป็นหมวดหมู่อย่างเป็นระเบียบ เพื่อความสะดวกและปลอดภัยในการใช้งาน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 71
	3. กำหนดเขตก่อสร้าง และเขตอันตรายในระหว่างการก่อสร้าง โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยควบคุมการเข้าและออกพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อไม่ให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างเข้าพื้นที่ก่อสร้างซึ่งอาจได้รับอันตรายได้	- โครงการได้กำหนดเขตก่อสร้าง และเขตอันตรายในระหว่างการก่อสร้าง โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยควบคุมการเข้าและออกพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อไม่ให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างเข้าพื้นที่ก่อสร้างซึ่งอาจได้รับอันตรายได้	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 9, 57
	4. ในการก่อสร้างต้องเป็นไปตามข้อกำหนดด้านความปลอดภัยในการทำงาน เช่น 1) กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและการดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551	- โครงการได้จัดให้มีมาตรฐานความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม โดยได้จัดทำเอกสารเกี่ยวกับการจัดระบบการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานเก็บไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวก ต

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1 บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	2) กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564	- โครงการได้จัดให้มีมาตรฐานความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมโดยได้จัดทำเอกสารเกี่ยวกับการจัดระบบการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานเก็บไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้างสำหรับคนงานก่อสร้างอีกด้วย	ไม่มี	ภาคผนวก ค ภาคผนวก ง
	3) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2552			
	4) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ชนิดและประเภทเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงานก่อสร้างที่ต้องตรวจรับรองประจำปี	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบเครื่องจักรเครื่องยนต์ที่ใช้ในโครงการให้มีประสิทธิภาพในการใช้งานได้เสมอ	ไม่มี	ภาคผนวก จ
	5) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการตรวจสอบส่วนประกอบอุปกรณ์ของลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราวลิฟต์โดยสารชั่วคราว และลิฟต์ที่ใช้ทั้งขนส่งวัสดุและโดยสารชั่วคราว พ.ศ. 2553	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างงานฐานราก หากโครงการดำเนินการถึงขั้นตอนต้องใช้ลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราว/ลิฟต์โดยสารชั่วคราว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
	6) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการการใช้เชือกหวดสลิง และรอก พ.ศ. 2553			

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1 บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	<p>7) กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักรบั่นจั่นและหม้อน้ำ พ.ศ. 2552</p> <p>8.) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของบั่นจั่น</p> <p>9) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง กำหนดรูปภาพการใช้สัญญาณมือในการสื่อสารระหว่างผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับบั่นจั่น พ.ศ. 2553</p> <p>10) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอบรมหลักสูตรการปฏิบัติหน้าที่ผู้บังคับบั่นจั่นผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับบั่นจั่น ผู้ยึดเกาะวัสดุ หรือผู้ควบคุมการใช้บั่นจั่นและการอบรมทบทวนการทำงานเกี่ยวกับบั่นจั่น พ.ศ. 2554</p>	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบบั่นจั่นในการทำงานภายในพื้นที่โครงการ และได้รับการรับรองความปลอดภัยตาม กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร บั่นจั่นและหม้อน้ำ พ.ศ. 2564	ไม่มี	ภาคผนวก จ



## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1 บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	11) กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับนั่งร้านและค้ำยัน พ.ศ. 2564	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบนั่งร้านและค้ำยัน ของโครงการอยู่เป็นประจำ หากพบว่านั่งร้านมีสภาพไม่พร้อมใช้งาน โครงการจะรีบดำเนินการแก้ไขและซ่อมแซมทันที เพื่อความปลอดภัยของคนงาน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 72
	12) กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ในสถานที่ที่มีอันตรายจากการตกจากที่สูง และที่ลาดชันจากวัสดุกระเด็นตกหล่นและพังทลาย และจากการตกลงไปในภาชนะเก็บหรือรองรับวัสดุ พ.ศ. 2554	- โครงการได้ติดป้ายเตือนอันตรายบริเวณที่มีอันตรายจากการตกจากที่สูง และที่ลาดชันจากวัสดุกระเด็นตกหล่นและพังทลาย เพื่อให้คนงานทำงานได้อย่างปลอดภัย	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 72
	5. ทำ Chain Link ขึ้นจากอาคารขณะทำโครงสร้าง เพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่น	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างงานฐานราก หากโครงการดำเนินการถึงขั้นตอนจัดให้มี Chain Link ขึ้นจากอาคารโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
	6. กำหนดให้ใช้เครนเป็นแบบพับแขนได้และแขนของเครนจะต้องอยู่เฉพาะภายในพื้นที่โครงการเท่านั้นไม่ไปยังพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการได้ควบคุมการกวาดแขนของเครนให้อยู่ภายในพื้นที่โครงการไม่รบกวนไปยังอาคารข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 73

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1 บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	7. การติดตั้งเครนจะต้องมีวิศวกรวิชาชีพเป็นผู้รับรอง รวมทั้งวิศวกรควบคุมการติดตั้งต้องมีคุณสมบัติ เช่น ผ่านการอบรมก่อนปฏิบัติงาน เป็นต้น	- โครงการได้จัดให้วิศวกรวิชาชีพที่ผ่านการอบรมเป็นผู้รับรอง และควบคุมการติดตั้ง พร้อมทั้งตรวจสอบป็นจันในการทำงานภายในพื้นที่โครงการ และให้การรับรับรองความปลอดภัยตาม กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ปั้นจั่นและหม้อน้ำ พ.ศ. 2564 ส่วนคนงานที่ควบคุมป็นจั่นต้องได้รับการอบรมและได้รับการรับรองเท่านั้น	ไม่มี	ภาคผนวก จ ภาคผนวก ท
	8. จัดให้ผู้ควบคุมการใช้เครนที่มีประสบการณ์และองค์ความรู้ด้านงานยกควบคุมตลอดเวลาที่มีการทำงานยก รวมถึงจัดทำแผนการยกก่อนการทำงาน			
	9. ขนาดน้ำหนักและจุดศูนย์กลางของการยกจะต้องได้รับการพิจารณาอย่างรอบคอบ และต้องได้รับการตรวจสอบว่าถูกต้องโดยผู้ควบคุมงานหรือวิศวกร			
	10. ก่อนลงมือปฏิบัติงานทุกครั้งต้องมีการตรวจสอบสภาพของการใช้งานเกี่ยวกับระบบเบรก Limit Switch สลิงเชือก อุปกรณ์การยกและจะต้องทดลองควบคุม โดยไม่มี Load			
	11. ขณะปฏิบัติงานเมื่อพบว่ามีความเสี่ยงเกิดขึ้นให้หยุดงานและแจ้งให้ผู้ควบคุมงานหรือวิศวกรทราบเพื่อแก้ไขโดยทันที			

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ)	1. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าพื้นที่บ้านพักคนงานโดยระบุชื่อ บริษัท ผู้รับเหมา ชื่อ-นามสกุลผู้รับเหมาผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อเพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักคนงานได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาผู้ควบคุมงานได้โดยตรง ในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน	- โครงการได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าพื้นที่บ้านพักคนงานโดยระบุชื่อ บริษัท ผู้รับเหมา ชื่อ-นามสกุลผู้รับเหมาผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อเพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักคนงานได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาผู้ควบคุมงานได้โดยตรง ในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 74
	2. จัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง	- โครงการได้จัดให้มีหัวหน้าคนงาน และเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป) คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 75, 76
	3. จัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน ความสูงอย่างน้อย 2 เมตร และกำหนดให้มีทางเข้า-ออกบ้านพักคนงาน จำนวน 1 จุด เพื่อตรวจสอบและควบคุมการเข้า-ออกของคนงานก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน ความสูงอย่างน้อย 2 เมตร และกำหนดให้มีทางเข้า-ออกบ้านพักคนงาน จำนวน 1 จุด เพื่อตรวจสอบและควบคุมการเข้า-ออกของคนงานก่อสร้าง พร้อมจัดให้มีเจลแอลกอฮอล์สำหรับล้างมือก่อนเข้าบ้านพักอีกด้วย	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 77, 78
	4. กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกบ้านพักคนงานก่อสร้าง โดยคนงานก่อสร้างจะสามารถออกจากบ้านพักคนงานได้เมื่อได้รับอนุญาตเท่านั้น	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกบ้านพักคนงานก่อสร้าง โดยคนงานก่อสร้างจะสามารถออกจากบ้านพักคนงานได้เมื่อได้รับอนุญาตเท่านั้น	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 79

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ)	5. จัดให้มีกฎข้อบังคับในการเข้าพักอาศัย พร้อมทั้งจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยตรวจตรา และควบคุมกฎระเบียบคนงานไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียงและคนงานอื่นที่อยู่ร่วมกัน เช่น ห้ามดื่มสุรา/เซฟและจำหน่ายยาเสพติด ห้ามทะเลาะวิวาท ห้ามทะเลาะวิวาทห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัยห้ามส่งเสียงดังรบกวนผู้พักอาศัยอื่น เช่น เปิดเครื่องเสียงเสียงดังเกินไปและห้ามคนงานออกจากบ้านพักยามวิกาลเวลา 23.00-07.00 (ยกเว้นกรณีได้รับอนุญาตอย่างถูกต้อง) เป็นต้น	- โครงการได้จัดให้มีกฎข้อบังคับในการเข้าพักอาศัย พร้อมทั้งจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยตรวจตรา และควบคุมกฎระเบียบคนงานไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียงและคนงานอื่นที่อยู่ร่วมกัน เช่น ห้ามดื่มสุรา/เซฟและจำหน่ายยาเสพติด ห้ามทะเลาะวิวาท ห้ามทะเลาะวิวาทห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัยห้ามส่งเสียงดังรบกวนผู้พักอาศัยอื่น เช่น เปิดเครื่องเสียงเสียงดังเกินไปและห้ามคนงานออกจากบ้านพักยามวิกาลเวลา 23.00-07.00 (ยกเว้นกรณีได้รับอนุญาตอย่างถูกต้อง) เป็นต้น	ไม่มี	ภาคผนวก ๓
	6. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างบ้านพักคนงานตามมาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราว สำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (มาตรฐาน วสท. 1010-34) โดยมีข้อกำหนด เช่น - จัดให้มีห้องพักคนงาน ตามจำนวนคนงานของบ้านพักคนงานแต่ละแห่ง โดยคิดอัตราคนงาน จำนวน 2 คน / 1 ห้อง	- โครงการได้จัดให้มีบ้านพักคนงานตามมาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราว สำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (มาตรฐาน วสท. 1010-34)	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 51

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ)	- จัดให้มีแสงสว่างเท่าที่จำเป็นต่อการมองเห็น และไม่หัน ทิศทางของแหล่งกำเนิดแสงส่องเข้ามายังทิศที่ชุมชนตั้งอยู่ เด็ดขาด ทั้งนี้ หากมิได้มีกิจกรรมใด ๆ โครงการจะดับแสงไฟ ลง และไม่เปิดค้างไว้พร้อมทั้งตรวจสอบข้อร้องเรียนจาก ชุมชนอย่างสม่ำเสมอ และปรับปรุงแก้ไขหากเกิดข้อร้องเรียน จากชุมชน	- โครงการได้จัดให้มีแสงสว่างเท่าที่จำเป็นต่อการมองเห็น และไม่หันทิศทางของแหล่งกำเนิดแสงส่องไปยังทิศที่ชุมชน ตั้งอยู่เด็ดขาด ทั้งนี้ ถ้าไม่ได้มีกิจกรรมใด ๆ โครงการจะดับ แสงไฟลง และไม่เปิดค้างไว้ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อร้องเรียน จากชุมชนอย่างสม่ำเสมอ และปรับปรุงแก้ไขหากเกิดข้อ ร้องเรียนจากชุมชน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 80
	- ให้จัดเตรียมหัวฉีดน้ำดับเพลิงมือถือแบบแห้งอย่างน้อย 1 ชุด / อาคารหรือติดตั้งไว้ในระยะทางไม่เกิน 45 เมตร	- โครงการได้จัดเตรียมหัวฉีดน้ำดับเพลิงมือถือแบบแห้งอย่าง น้อย 1 ชุด / อาคารหรือติดตั้งไว้ในระยะทางไม่เกิน 45 เมตร	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 81
	7. กำหนดให้มีมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อ ไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) สำหรับสถานที่ก่อสร้างและ แคมป์แรงงานก่อสร้างของกรมอนามัยกระทรวงสาธารณสุขลง วันที่ 25 มิถุนายน 2564 ดังนี้ <b>1) การบริหารจัดการภายในพื้นที่แคมป์คนงานก่อสร้าง</b> 1.1) ให้มีนโยบายและการปฏิบัติด้านอาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย - กำหนดนโยบายอาชีวอนามัยและความปลอดภัย โดยเพิ่ม ประเด็นการป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID- 19) และออกแนวทางปฏิบัติ Standard Safety Operation Procedure (SSOP) การป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) สนับสนุนให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้กำหนดหลักเกณฑ์ตรวจสอบคนงานก่อนเข้าไป ปฏิบัติงานและบ้านพักคนงาน เพื่อป้องกันการแพร่ระบาด ของโรคติดต่อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) โดยจัดให้มี การคัดกรองเบื้องต้น เช่น วัดอุณหภูมิร่างกายก่อนเข้าพื้นที่ ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน และจัดให้มีเจลแอลกอฮอล์ไว้ สำหรับล้างมือ รวมทั้งได้กำหนดให้คนงานเข้ารับการฉีด วัคซีนสำหรับป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดต่อไวรัสโค โรนา 2019 (COVID-19) เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ฐ ภาคผนวก ง รูปที่ 82, 83

**ตารางที่ 2-1 (ต่อ)**

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ)	- มอบหมายให้หัวหน้างานหรือเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) จัดให้มี Safety Talk กับคนงานเกี่ยวกับการป้องกัน โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ช่วงก่อนเข้างานทุกวัน และมีการกำกับติดตาม การปฏิบัติตามแนวทางการป้องกัน โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) สม่าเสมอ	- โครงการได้จัดให้มีกิจกรรม Safety Talk โดยในกิจกรรมได้จัดให้มีการพูดถึงเกี่ยวกับการป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ช่วงก่อนเข้างานทุกวัน และมีการกำกับติดตาม การปฏิบัติตามแนวทางการป้องกัน โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) สม่าเสมอ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 84
	- พิจารณางดกิจกรรมที่ทำให้เกิดความแออัดโดยถือหลักหลีกเลี่ยงการติดต่อสัมผัสระหว่างกัน			
	- มีการกำกับติดตามให้ผู้ปฏิบัติงานแรงงานก่อสร้างผู้มาติดต่อทุกคนต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID 19) อย่างเคร่งครัด เช่น สวมหน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัยตลอดเวลาในการปฏิบัติงานหรือมาใช้บริการเว้นระยะห่างระหว่างกัน ทำความสะอาดมือบ่อยๆ	- โครงการได้กำชับให้ผู้ที่มาติดต่อทุกคนต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID 19) อย่างเคร่งครัด เช่น สวมหน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัยตลอดเวลาในการปฏิบัติงานหรือมาใช้บริการเว้นระยะห่างระหว่างกัน ทำความสะอาดมือบ่อยๆ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 85
	1.2) จัดทำทะเบียนแรงงานผู้ปฏิบัติงานผู้รับเหมาผู้รับจ้างและผู้มาติดต่อให้เป็นปัจจุบันรวมทั้งระบุการติดต่อที่สามารถติดต่อได้	- โครงการได้รับคนงานต่างค่าตัวได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงาน และกำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเพื่อป้องกันและลดผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวก ฅ

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ)	1.3) จัดให้มีมาตรการคัดกรองแรงงานก่อสร้างผู้ปฏิบัติงานในสถานที่ก่อสร้าง และผู้มาติดต่อ - ให้ผู้ปฏิบัติงานสังเกตอาการตนเองหรือประเมินตนเองก่อนออกจากบ้าน / ห้องพัก/ที่พักด้วยแอปพลิเคชัน Thai Save Thai หรือแอปพลิเคชันของทางราชการ หรือหน่วยงานกำหนด หากพบอาการผิดปกติหรือมีความเสี่ยงสูงให้แจ้งหัวหน้างาน เพื่อพิจารณาหยุดปฏิบัติงาน	- โครงการได้กำหนดหลักเกณฑ์ตรวจสอบคนงานก่อนเข้าไปปฏิบัติงานและบ้านพักคนงาน เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดต่อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) โดยจัดให้มีการคัดกรองเบื้องต้น เช่น วัดอุณหภูมิร่างกายก่อนเข้าพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน และจัดให้มีเจลแอลกอฮอล์ไว้สำหรับล้างมือ รวมทั้งได้กำหนดให้คนงานเข้ารับการฉีดวัคซีนสำหรับป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดต่อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข ภาคผนวก ง รูปที่ 82, 83
	-สถานที่ก่อสร้างและแคมป์พักแรงงานต้องกำหนดทางเข้า-ออกสถานที่ให้ชัดเจน เพื่อควบคุมการเข้าออกของสถานที่	- โครงการได้กำหนดทางเข้า-ออกของบ้านพักคนงาน ให้เห็นอย่างชัดเจน เพื่อควบคุมการเข้าออกของสถานที่	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 78
	- สถานที่ก่อสร้างและแคมป์ที่พักแรงงานต้องมีระบบคัดกรอง โดยการวัดไข้ พร้อมสังเกตอาการเสี่ยง หากพบว่ามีอาการไข้หรือวัดอุณหภูมิได้ตั้งแต่ 37.5 องศาเซลเซียส ขึ้นไป ร่วมกับ ไอ น้ำมูก เจ็บคอ จมูกไม่ได้กลิ่น ลิ้นไม่รับรส หายใจเร็ว หายใจเหนื่อยหรือหายใจลำบาก อย่างใดอย่างหนึ่ง และอาจมีอาการ ท้องเสียร่วมด้วยหรือมีประวัติเดินทางไปในสถานที่เสี่ยง หรือใกล้ชิดผู้ติดเชื้อให้หัวหน้าคนงานหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายพิจารณาห้ามเข้าพื้นที่ปฏิบัติงานและแยกกันไว้ในบริเวณที่กำหนดก่อนส่งให้ตรวจคัดกรองหรือพบแพทย์และให้หยุดปฏิบัติงาน	- โครงการได้กำหนดหลักเกณฑ์ตรวจสอบคนงานก่อนเข้าไปปฏิบัติงานและบ้านพักคนงาน เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดต่อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) โดยจัดให้มีการคัดกรองเบื้องต้น เช่น วัดอุณหภูมิร่างกายก่อนเข้าพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน และจัดให้มีเจลแอลกอฮอล์ไว้สำหรับล้างมือ รวมทั้งได้กำหนดให้คนงานเข้ารับการฉีดวัคซีนสำหรับป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดต่อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข ภาคผนวก ง รูปที่ 82, 83

**ตารางที่ 2-1 (ต่อ)**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ)	1.4) จัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ในการป้องกันตนเองสำหรับพนักงานอย่างเพียงพอ	- โครงการได้จัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ในการป้องกันตนเองสำหรับพนักงานอย่างเพียงพอ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 86
	- จัดหาน้ำกากผ้าหรือน้ำกากอนามัยและอุปกรณ์ป้องกันตนเองขณะปฏิบัติงานอย่างเหมาะสมและเพียงพอ	- โครงการได้จัดหาน้ำกากผ้าหรือน้ำกากอนามัย พร้อมกำชับให้ใส่อยู่ตลอดเวลาหากอยู่ในบริเวณที่มีผู้คนจำนวนมาก และจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันตนเองขณะปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 86, 87
	- จัดให้มีที่ล้างมือพร้อมสบู่หรือจุดบริการเจลแอลกอฮอล์สำหรับผู้ปฏิบัติงานอย่างเพียงพอทั้งในพื้นที่บริเวณก่อสร้าง และแคมป์แรงงาน	- โครงการได้จัดให้มีจุดล้างมือ และจุดบริการเจลแอลกอฮอล์สำหรับผู้ปฏิบัติงานอย่างเพียงพอทั้งในพื้นที่บริเวณก่อสร้าง และแคมป์แรงงาน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 78, 88
	1.5) ควบคุม ดูแลสถานที่ก่อสร้างและแคมป์แรงงานก่อสร้าง ให้สะอาด ปลอดภัย	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลทำความสะอาดแคมป์คนงานก่อสร้างให้มีความสะอาดปลอดภัยอยู่เสมอ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 70
	- จัดให้มีการทำความสะอาดสถานที่ห้องพัก และบริเวณพื้นที่ส่วนกลางหรือพื้นที่ที่ใช้ร่วมกันทั้งในสถานที่ก่อสร้างและที่พักแรงงานก่อสร้างเป็นประจำทุกวัน และให้มีการระบายอากาศที่ดีแสงแดดส่องถึงเช่น เปิดประตูและหน้าต่างพัดลม	- โครงการได้จัดให้มีการทำความสะอาดสถานที่ห้องพัก และบริเวณพื้นที่ส่วนกลางหรือพื้นที่ที่ใช้ร่วมกันทั้งในสถานที่ก่อสร้างและที่พักแรงงานก่อสร้างเป็นประจำทุกวัน และให้มีการระบายอากาศที่ดีแสงแดดส่องถึงเช่น เปิดประตูและหน้าต่างพัดลม	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 70



## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ)	- ดูแลให้มีการทำความสะอาดห้องน้ำห้องส้วมและอาบใช้น้ำยาฆ่าเชื้อในจุดที่มีการสัมผัส ร่วมกัน เช่น ลูกบิดประตูลูกบิดประตูล้างมือ สวิตช์ไฟ ก๊อกน้ำ เป็นต้นอย่างสม่ำเสมอ	- โครงการได้จัดให้มีคนงานดูแลให้มีการทำความสะอาดห้องน้ำห้องส้วมและอาบใช้น้ำยาฆ่าเชื้อในจุดที่มีการสัมผัส ร่วมกัน เช่น ลูกบิดประตูล้างมือ สวิตช์ไฟ ก๊อกน้ำ เป็นต้นอย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 89
	- จัดให้มีอุปกรณ์เสริมหรือปรับปรุงสิ่งที่มีอยู่เพื่อการลดสัมผัสเช่นการใช้ก๊อกน้ำแบบเท้าเหยียบ เป็นต้น	- โครงการได้จัดให้มีคนงานดูแลทำความสะอาดและบริเวณพื้นที่ส่วนกลางหรือพื้นที่ที่ใช้ร่วมกันทั้งในสถานที่ก่อสร้างและที่พักแรงงานก่อสร้างเป็นประจำทุกวัน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 70
	- จัดให้มีห้องน้ำและห้องส้วมแยก และจัดให้มีอ่างล้างมือที่สำหรับบ้วนปากหรือแปรงฟันเป็นสัดส่วน	- โครงการได้จัดให้มีห้องน้ำและห้องส้วมแยก และจัดให้มีอ่างล้างมือสำหรับบ้วนปาก แปรงฟัน และอ่างล้างจาน เป็นต้น	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 90, 91, 92
	- จัดให้มีการรวบรวมน้ำเสียหรือน้ำที่ใช้แล้วไม่ให้ท่วมขังในพื้นที่โดยรอบสถานที่ก่อสร้างและแคมป์แรงงาน	- โครงการได้จัดให้มีจุดรวบรวมน้ำเสีย และน้ำที่ใช้แล้วไม่ให้ท่วมขังในพื้นที่โดยรอบสถานที่ก่อสร้างและแคมป์แรงงาน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 93
	- จัดให้มีการเว้นระยะห่างระหว่างบุคคลอย่างน้อย 1-2 เมตร เช่น ที่นั่งบริเวณรับประทานอาหารที่นั่งทางเดิน หรือหากที่นั่งไม่เพียงพออาจใช้ฉากกั้น	- โครงการได้กำชับให้คนงานเว้นระยะห่างระหว่างบุคคลอย่างน้อย 1-2 เมตร เช่น เวลานั่งรับประทานอาหารจะจัดให้มีฉากกั้น	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 94
	- จัดให้มีถังขยะมูลฝอย แบบฝาปิดและรวบรวมขยะออกจากพื้นที่ทุกจุดเพื่อนำไปกำจัดทุกวัน	- โครงการได้จัดให้มีถังขยะมูลฝอย แบบฝาปิดและรวบรวมขยะออกจากพื้นที่ทุกจุดไปรวมไว้ยังจุดรวบรวมขยะ เพื่อนำไปกำจัดทุกวัน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 95

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ)	1.6) หากมีการรับ-ส่งพนักงานให้ดูแลด้านความปลอดภัยของคนงาน เช่น จำกัด จำนวนคนในรถ รับ-ส่งไม่ให้แออัด จัดที่นั่งไม่ให้หันหน้าเข้าหากัน และให้สวมหน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัยหลีกเลี่ยงการพูดคุยโดยไม่จำกัดตลอดระยะเวลาการเดินทาง ห้ามผู้ไม่เกี่ยวข้องร่วมโดยสาร และไม่แวะระหว่างทาง	- โครงการได้จัดให้มีการแจกหน้ากากอนามัยแก่คนงาน และกับให้พนักงานสวมใส่อยู่เสมอ พร้อมทั้งจัดให้มีการทำความสะอาดรถรับ-ส่งพนักงาน เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 87, 96
	1.7) หากภายในแคมป์มีร้านอาหารหรือเครื่องดื่มจำหน่ายหรือรถเช่าขายสินค้าให้มีการควบคุมให้ปฏิบัติตามแนวทางสุขอนามัย และให้มีการควบคุมและมีระบบที่สามารถติดตามผู้จำหน่ายสินค้าได้	- โครงการได้กำชับให้ร้านอาหารภายในแคมป์คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามแนวทางสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด โดยโต๊ะภายในแคมป์จะมีการกั้นฉาก และจัดระยะห่างระหว่างโต๊ะไม่ให้มีความเบียดเสียดกัน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 97
	- จัดให้มีการคัดกรองผู้ประกอบการกิจการผู้สัมผัสอาหารผู้ขายสินค้าทุกคน	- โครงการได้จัดให้มีการคัดกรองคนงานก่อนเข้าพักอยู่เสมอ เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)	ไม่มี	ภาคผนวก ฐ
	- ทุกคนต้องสวมหน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัยตลอดเวลาที่ให้อาศัยหรือใช้บริการ	- โครงการได้จัดให้มีการแจกหน้ากากอนามัยแก่คนงาน และกับให้พนักงานสวมใส่อยู่เสมอ เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 87
	- มีมาตรการเว้นระยะห่างระหว่างบุคคล โต๊ะที่นั่งการซื้อสินค้าและชำระเงินอย่างน้อย 1-2 เมตร	- โครงการได้จัดให้โต๊ะภายในแคมป์มีกั้นฉาก และจัดระยะห่างระหว่างโต๊ะไม่ให้มีความเบียดเสียดกัน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 97

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ)	- จัดให้มีที่ล้างมือด้วยสบู่และน้ำ หรือแอลกอฮอล์ หรือเจลแอลกอฮอล์ ให้บริการแก่ผู้ใช้บริการอย่างเพียงพอ	- โครงการได้จัดให้มีจุดล้างมือ และจุดบริการเจลแอลกอฮอล์ สำหรับผู้ปฏิบัติงานอย่างเพียงพอทั้งในพื้นที่บริเวณก่อสร้าง และแคมป์แรงงาน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 88
	- ทำความสะอาดบริเวณพื้น โต๊ะที่นั่งพื้นผิวที่มีการสัมผัสบ่อย ด้วยน้ำยาทำความสะอาดหรืออาจใช้น้ำยาฆ่าเชื้อก่อน และหลังการให้บริการ ทุกครั้ง	- โครงการได้จัดให้มีการทำความสะอาดบ้านพักคนงาน บริเวณพื้น โต๊ะที่นั่งพื้นผิวที่มีการสัมผัสบ่อย ด้วยน้ำยาทำความสะอาด และจัดให้มีจุดล้างมือ และจุดบริการเจลแอลกอฮอล์	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 70
	- กำหนดมาตรการเพื่อลดความแออัด เช่น กำหนดจำนวนคนต่อพื้นที่ กำหนดระยะเวลาที่ใช้บริการ ไม่จัดกิจกรรมหรือให้บริการที่ทำให้เกิดการรวมกลุ่มของผู้ใช้บริการ และงดจำหน่ายและเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ เป็นต้น	- โครงการได้กำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดต่อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) โดยจัดให้มีการคัดกรองเบื้องต้น เช่น วัดอุณหภูมิร่างกายก่อนเข้าพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน และจัดให้มีเจลแอลกอฮอล์ไว้สำหรับล้างมือ รวมทั้งได้กำหนดให้คนงานเข้ารับการฉีดวัคซีนสำหรับป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดต่อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข ภาคผนวก ง รูปที่ 82, 83
	1.8) จัดหาสื่อความรู้และข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) และวิธีป้องกันตนเองและครอบครัวด้วยภาษาแรงงานสามารถเข้าใจได้			
	1.9) วางระบบรองรับเพื่อให้เกิดความต่อเนื่องของกิจการ รวมทั้งแผนเผชิญเหตุ พร้อมทำความเข้าใจและซักซ้อมแผนกับแรงงาน	- โครงการได้กำหนดจตุรรวมพลไว้บริเวณบ้านพักคนงานให้เห็นอย่างชัดเจน เพื่อรองรับกิจกรรมรวมถึงแผนเผชิญเหตุ พร้อมทำความเข้าใจและซักซ้อมแผนกับแรงงาน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 98

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดผู้รับผิดชอบในการเฝ้าระวังการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ในสถานที่ก่อสร้างและแคมป์แรงงาน</li> <li>- ให้มีระบบคัดกรองและเฝ้าระวังผู้ปฏิบัติงานที่เป็นกลุ่มเสี่ยงหรือมีอาการเสี่ยง คัดกรองและแยกกักผู้ปฏิบัติงานที่เข้าใหม่ หากพบผู้ติดเชื้อผู้สัมผัสเสี่ยงสูงที่เป็นครอบครัวหรือผู้สัมผัสเสี่ยงสูงอื่น ๆ ต้องแยกกักก่อนส่งสถานพยาบาล</li> <li>- จัดให้มีบริเวณสำหรับแยกผู้มีอาการป่วยระบบทางเดินหายใจออกจากผู้มีอาการป่วยระบบอื่น รวมทั้งจัดเตรียมสถานที่รองรับ สำหรับการแยกสังเกตอาการ หากพบบุคคลที่สัมผัสกับผู้ป่วยยืนยัน หรือจัดเป็นสถานที่กักกันตามคำแนะนำของเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อ</li> <li>- จัดระบบรองรับการดำรงชีวิตประจำวันของแรงงาน หากจำเป็นต้องกักตัวในสถานที่กำหนด เช่นอาหาร น้ำ ของใช้จำเป็น</li> </ul>	- โครงการได้กำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) โดยจัดให้มีการคัดกรองเบื้องต้น เช่น วัดอุณหภูมิร่างกายก่อนเข้าพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน และจัดให้มีเจลแอลกอฮอล์ไว้สำหรับล้างมือ รวมทั้งได้กำหนดให้คนงานเข้ารับการฉีดวัคซีนสำหรับป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข ภาคผนวก ง รูปที่ 82, 83

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จำกัด การเดินทางเข้าออกบ้านและพื้นที่พัก หรือการปิดพื้นที่พัก</li> <li>- การอพยพโยกย้ายคนงานที่ไม่ป่วย หรือ Bubble And Seal</li> <li>- การรับผู้ป่วยที่หายแล้วกลับมาปฏิบัติงาน</li> </ul> <p><b>2) แนวทางปฏิบัติสำหรับคนงานและบุคคลในครอบครัว</b></p> <p>2.1) จัดให้มีการฉีดวัคซีนป้องกันเชื้อโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) สำหรับแรงงานที่มีภาวะเสี่ยง</p> <p>2.2) ติดตามข้อมูลข่าวสารหาความรู้เกี่ยวกับการป้องกันตนเองจากการ โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)</p> <p>2.3) งดการรวมกลุ่มกินอาหารร่วมกันในช่วงเวลางาน และงดกิจกรรมที่มีการรวมกลุ่มการดื่ม หรือเล่นสังสรรค์ในช่วงเวลาเลิกงานหรือวันหยุด</p> <p>2.4) งดพฤติกรรมเสี่ยงต่อการแพร่โรค เช่น ไม่ก้มน้ำลายหรือบ้วนปากลงพื้น ทั้งขยะในถังขยะ</p>	- โครงการได้กำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) โดยจัดให้มีการคัดกรองเบื้องต้น เช่น วัดอุณหภูมิร่างกายก่อนเข้าพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน และจัดให้มีเจลแอลกอฮอล์ไว้สำหรับล้างมือ รวมทั้งได้กำหนดให้คนงานเข้ารับการฉีดวัคซีนสำหรับป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข ภาคผนวก ง รูปที่ 82, 83

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ)	2.5) ให้ผู้ปฏิบัติงานมีของใช้ส่วนตัว เช่น แก้วน้ำ ช้อนส้อม ผ้าเช็ดตัว และไม่ใช่สิ่งของร่วมกับผู้อื่น	- โครงการได้กำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการป้องกันการแพร่ ระบาดของโรคติดต่อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) โดยจัด ให้มีการคัดกรองเบื้องต้น เช่น วัดอุณหภูมิร่างกายก่อนเข้าพื้นที่ ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน และจัดให้มีเจลแอลกอฮอล์ไว้ สำหรับล้างมือ รวมทั้งได้กำหนดให้คนงานเข้ารับการฉีดวัคซีน สำหรับป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดต่อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข ภาคผนวก ง รูปที่ 82, 83
	2.6) ดูแลสุขภาพและป้องกันการแพร่กระจายโรค โดย สวมหน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัยทุกครั้ง ที่ออกนอกที่ พักระหว่างเดินทางไปสถานที่ทำงาน และไม่นำมือมา สัมผัสใบหน้า จมูก ปาก โดยไม่จำเป็นต้องเว้นระยะห่าง ระหว่างบุคคล 1-2 เมตร แต่หากในที่ที่มีพื้นที่จำกัด ต้อง สวมหน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัยเมื่อต้องมีการพูดคุย ในระยะใกล้	- โครงการได้กำชับคนงานไม่ให้ไปสถานที่ที่มีคนแออัดเช่นตลาด ร้านค้า เป็นต้น หรือหากจำเป็นต้องใช้ระยะเวลาอันสั้นและสวม หน้ากากตลอดเวลา และไม่พาบุคคลในครอบครัวไปในสถานที่ แออัด หรือสถานที่ที่มีการรวมกันของคนจำนวนมาก	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 87
	2.8) ให้ทำความสะอาดห้องพัก หรือพื้นที่ที่ใช้ร่วมกันใน สถานที่พักคนงาน และให้มีการระบายอากาศที่ดีแสงแดด ส่องถึงโดยการเปิดประตู หน้าต่างเพื่อหมุนเวียนอากาศ เป็นประจำทุกวัน	- โครงการได้จัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดห้องพัก และ พื้นที่ที่ใช้ร่วมกันในสถานที่พักคนงาน และให้มีการระบาย อากาศที่ดีแสงแดดส่องถึงโดยการเปิดประตู หน้าต่างเพื่อ หมุนเวียนอากาศเป็นประจำทุกวัน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 70

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ)	2.9) ให้ทำความสะอาดห้องน้ำ/ที่อาบน้ำห้องส้วม และใช้น้ำยาฆ่าเชื้อในจุดที่มีการสัมผัสร่วมกัน เช่น ลูกบิดประตูลานชัก สวิตช์ไฟ เป็นต้น อย่างวันละ 2 ครั้งหรือในช่วงที่มีคนใช้งานจำนวนมาก	- โครงการได้จัดให้มีคนงานดูแลให้มีการทำความสะอาดห้องน้ำห้องส้วมและอาจใช้น้ำยาฆ่าเชื้อในจุดที่มีการสัมผัส ร่วมกัน เช่น ลูกบิดประตูลานชัก สวิตช์ไฟ ก๊อกน้ำ เป็นต้นอย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 89
	2.10) กรณีที่มีการปรุงประกอบอาหารในบริเวณที่พัก ผู้ปรุงประกอบอาหาร สวมหน้ากากขณะปรุงประกอบอาหาร ล้างมือด้วยน้ำและสบู่ ทุกครั้งก่อนหยิบหรือจับอาหาร ปกปิดอาหารให้สะอาดเสมอใช้ถุงมือและปากกิบีบหยิบจับอาหาร และใช้ช้อนกลางส่วนตัว เมื่อต้องรับประทานร่วมกันในครอบครัวทำความสะอาดบริเวณจุดเสี่ยงบ่อยๆ เช่น ห้องครัว โต๊ะอาหาร รวมถึงล้างภาชนะอุปกรณ์หรือสิ่งของเครื่องใช้ให้สะอาดเป็นประจำทุกวัน	- โครงการได้กำชับให้คนงานเวลาปรุงประกอบอาหารในบริเวณที่พัก ผู้ปรุงประกอบอาหาร ต้องสวมหน้ากากขณะปรุงประกอบอาหาร และล้างมือด้วยน้ำและสบู่ ทุกครั้งก่อนหยิบหรือจับอาหาร ปกปิดอาหารให้สะอาดเสมอใช้ถุงมือและปากกิบีบหยิบจับอาหาร และใช้ช้อนกลางส่วนตัว เมื่อต้องรับประทานร่วมกันในครอบครัวทำความสะอาดบริเวณจุดเสี่ยงบ่อยๆ เช่น ห้องครัว โต๊ะอาหาร รวมถึงล้างภาชนะอุปกรณ์หรือสิ่งของเครื่องใช้ให้สะอาดเป็นประจำทุกวัน	ไม่มี	-
	2.11) รวบรวมขยะทั่วไปใส่ถุงขยะ มัดปากถุงให้แน่น และนำไปทิ้งในจุดรวบรวมขยะที่จัดเตรียมไว้เพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกต้อง	- โครงการได้กำหนดจุดรวบรวมขยะไว้บริเวณด้านหน้าบ้านพักคนงาน เพื่อบรรจุไปกำจัดอย่างถูกต้อง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 95

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ)	2.12) หมั่นสังเกตตนเองและบุคคลในครอบครัวหากมีอาการไข้ร่วมกับไอ น้ำมูก เจ็บคอ จมูกไม่ได้กลิ่น กลืนลำบาก อย่างใดอย่างหนึ่ง และอาจมีอาการท้องเสียร่วมด้วย ให้หยุดปฏิบัติงานแจ้งหัวหน้างานหรือนายจ้างและรีบไปพบแพทย์	- โครงการได้กำชับให้คนงานหมั่นสังเกตตนเองและบุคคลในครอบครัวหากมีอาการไข้ ร่วมกับไอ น้ำมูก เจ็บคอ จมูกไม่ได้กลิ่น กลืนลำบาก อย่างใดอย่างหนึ่ง และอาจมีอาการท้องเสียร่วมด้วย ให้หยุดปฏิบัติงานแจ้งหัวหน้างานหรือนายจ้างและรีบไปพบแพทย์	ไม่มี	-
2) ผลกระทบต่อคนงาน	1. กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ต้องทำงานในบริเวณที่มีฝุ่นมาก เช่น บริเวณพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดินการผสมคอนกรีตที่มีการผสมปูนซีเมนต์ ฯลฯ จะต้องใส่หน้ากากกรองอนุภาคตลอดช่วงเวลาที่ทำงาน ที่สามารถป้องกันไม่ให้ได้รับปริมาณฝุ่นละอองในระบบทางเดินหายใจ	- โครงการได้กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ต้องทำงานในบริเวณที่มี ฝุ่นต้องสวมใส่หน้ากากกรองอนุภาคตลอดช่วงเวลาที่ทำงาน เพื่อป้องกันไม่ให้ได้รับปริมาณฝุ่นละอองในระบบทางเดินหายใจ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 87
	2. ควบคุมให้มีการเปิดและใช้พื้นที่หน้างานเท่าที่จำเป็น	- โครงการได้ควบคุมให้มีการเปิดและใช้พื้นที่หน้างานเท่าที่จำเป็นเท่านั้น และบริเวณที่ทำการเปิดหน้าดิน โครงการจะทำการล้อมรั้วกันไว้เพื่อป้องกันคนงานตกลงไปในหลุม	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 99
	3. ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่น วันละ 2 ครั้ง ทุกวัน และเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำทุก 2 ชั่วโมง สำหรับฤดูร้อนและฤดูหนาว เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น พร้อมทั้งกวาดฝุ่นละออง และตะกอนภายหลังการฉีดพรมน้ำ เพื่อป้องกันการอุดตันท่อระบายน้ำ และการฟุ้งกระจายอีกครั้ง	- โครงการได้จัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่โครงการอยู่เป็นประจำเพื่อป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจาย และจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดบริเวณ โดยรอบพื้นที่โครงการเพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 16, 17



## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2)ก่อสร้าง ผลกระทบต่อคนงาน	4. จัดให้มีการระบบพ่นละอองสเปรย์น้ำกันฝุ่นบริเวณแนวรั้วทุกด้านรวมทั้งบริเวณ โครงสร้างอาคารซึ่งจะขยับขึ้นตามความสูงของชั้นนั้น ๆ และหันหัวระบบพ่นละอองสเปรย์น้ำเข้าหา Mesh Sheet เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดักจับฝุ่นละอองโดยมีความถี่ในการเปิดสเปรย์น้ำทุก 2 ชั่วโมง (ไม่น้อยกว่า 4 ครั้ง / วัน) โดยเฉพาะในช่วงที่มีการทำงานที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองน้ำที่ผ่านการระบบพ่นละอองสเปรย์น้ำแล้วจะตกลงสู่พื้นด้านล่างเข้าสู่ระบบระบายน้ำของโครงการต่อไป	- โครงการได้จัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่โครงการอยู่เป็นประจำเพื่อป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจาย และจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดบริเวณ โดยรอบพื้นที่โครงการเพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 16, 17
	5. ควบคุมความเร็วของรถที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้างไม่ให้เกิน 20 กิโลเมตร / ชั่วโมง	- โครงการได้ควบคุมความเร็วของรถที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้างไม่ให้เกิน 20 กิโลเมตร / ชั่วโมง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 62
	6. จัดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้เรื่องวิธีป้องกันฝุ่นละออง วิธีการดำเนินงานเพื่อไม่ให้เกิดฝุ่นละอองเพื่อสร้างความตระหนักให้กับคนงานก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้จัดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้เรื่องวิธีป้องกันฝุ่นละออง วิธีการดำเนินงานเพื่อไม่ให้เกิดฝุ่นละอองเพื่อสร้างความตระหนักให้กับคนงานก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 100
	1. จัดให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างถูกวิธี	- โครงการได้จัดให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างถูกวิธี	ไม่มี	-

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2)ก่อสร้าง ผลกระทบต่อคนงาน	<p>2. กำหนดให้คนงานที่ได้รับเสียงเกิน 85 dB (A) ใช้อุปกรณ์ลดเสียง ได้แก่ ที่ครอบหู (Ear muff) ที่มีค่า NRR = 30 dB (A) และ NRR adj = 22.5 dB (A) ลดระดับที่สัมผัสในหูลงได้ = 15.5 dB (A) รวมทั้งกำหนดระยะเวลาการทำงานซึ่งอยู่ใกล้เครื่องจักรเพื่อให้คนงานสัมผัสเสียงดังได้ไม่เกินกว่าค่าที่กฎหมายกำหนด ดังนี้</p> <p><b>2.1) กิจกรรมงานทำฐานราก (เดือนที่ 1)</b> ซึ่งกำหนดระยะเวลาการทำงานได้ดังนี้</p> <p>(1) กรณีใช้เครื่องจักรชนิดเดียว</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ระยะ 1-5 เมตรสามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง / วัน โดยต้องใช้ใช้อุปกรณ์ลดเสียง</li> <li>- ระยะ 10 เมตรขึ้นไปสามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง / วัน โดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ลดเสียง</li> </ul> <p>(2) กรณีทำงานที่ใช้เครื่องจักรหลายชนิด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ระยะ 3-10 เมตรสามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง / วัน โดยต้องใช้ใช้อุปกรณ์ลดเสียง</li> <li>- ระยะ 20 เมตรขึ้นไปสามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง / วัน โดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ลดเสียง</li> </ul>	<p>- โครงการได้ติดป้ายบริเวณที่อาจก่อให้เกิดเสียง และจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้ให้คนงานอย่างเหมาะสมตามหน้าที่ที่คนงานได้รับผิดชอบ และเพียงพอต่อความต้องการใช้งานของคนงาน</p>	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 101

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2)ก่อสร้าง ผลกระทบต่อ คนงาน	<p>2.2) กิจกรรมขออนุญาต (การทำฐานรากและงาน โครงสร้างอาคารและสถาปัตยกรรม) (เดือนที่ 2) ซึ่งกำหนดระยะเวลาการทำงานได้ ดังนี้</p> <p>(1) กรณีใช้เครื่องจักรชนิดเดียว</p> <p>- ระยะ 1-3 เมตรสามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง / วัน โดยต้อง ใช้อุปกรณ์ลดเสียง</p> <p>- ระยะ 5 เมตรขึ้นไปสามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง / วัน โดย ไม่ต้องใช้อุปกรณ์ลดเสียง</p> <p>(2) กรณีทำงานที่ใช้เครื่องจักรหลายชนิด</p> <p>- ระยะ 3-5 เมตรสามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง / วัน โดยต้อง ใช้อุปกรณ์ลดเสียง</p> <p>- ระยะ 10 เมตรขึ้นไปสามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง / วัน โดย ไม่ต้องใช้อุปกรณ์ลดเสียง</p> <p>2.3) กิจกรรมงานโครงสร้างอาคารและงานสถาปัตยกรรม (เดือนที่ 3-13) ซึ่งกำหนดระยะเวลาการทำงานได้ ดังนี้</p> <p>(1) กรณีใช้เครื่องจักรชนิดเดียว</p> <p>- ระยะ 1-3 เมตรสามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง / วัน โดย ต้องใช้อุปกรณ์ ลดเสียง</p>	<p>- โครงการได้ติดป้ายบริเวณที่อาจก่อให้เกิดเสียง และจัดเตรียม อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้ให้คนงานอย่างเหมาะสม ตามหน้าที่ที่คนงานได้รับผิดชอบ และเพียงพอต่อความต้องการ ใช้งานของคนงาน</p>	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 101

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2)ก่อสร้าง ผลกระทบต่อคนงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ระยะ 5 เมตรขึ้นไปสามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง / วัน โดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ลดเสียง</li> <li>(2) กรณีทำงานที่ใช้เครื่องจักรหลายชนิด</li> <li>- ระยะ 3- 5 เมตรสามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง / วัน โดยต้องใช้อุปกรณ์ลดเสียง</li> <li>- ระยะ 10 เมตรขึ้นไปสามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง / วัน โดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ลดเสียง</li> <li>2.4) กิจกรรมซ้อนทับกัน (งานโครงสร้างอาคารและงานสถาปัตยกรรมรวมงานระบบสาธารณูปโภค (เดือนที่ 14-22) ซึ่งกำหนดระยะเวลาการทำงานได้ดังนี้</li> <li>(1) กรณีใช้เครื่องจักรชนิดเดียว</li> <li>- ระยะ 1-3 เมตรสามารถทำงานได้โดยต้องใช้อุปกรณ์ลดเสียง</li> <li>- ระยะ 5 เมตรขึ้นไปสามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง / วัน โดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ลดเสียง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้ติดป้ายบริเวณที่อาจก่อให้เกิดเสียง และจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้ให้คนงานอย่างเหมาะสมตามหน้าที่ที่คนงานได้รับผิดชอบ และเพียงพอต่อความต้องการใช้งานของคนงาน</li> </ul>	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 101

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2)ก่อสร้าง ผลกระทบต่อคนงาน	(2) กรณีทำงานที่ใช้เครื่องจักรหลายชนิด - ระยะ 3-5 เมตรสามารถทำงานได้โดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ลดเสียง ระยะ 10 เมตรขึ้นไปสามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง / วัน โดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ลดเสียง	- โครงการได้ติดป้ายบริเวณที่อาจก่อให้เกิดเสียง และจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้ให้คนงานอย่างเหมาะสมตามหน้าที่ที่คนงานได้รับผิดชอบ และเพียงพอต่อความต้องการใช้งานของคนงาน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 101
	2.5) กิจกรรมซ้อนทับกัน (งานโครงสร้างอาคารและงานสถาปัตยกรรมรวมงานระบบสาธารณูปโภค รวมงานตกแต่ง) (เดือนที่ 23-28) ซึ่งกำหนดระยะเวลาการทำงานได้ดังนี้ (1) กรณีใช้เครื่องจักรชนิดเดียว - ระยะ 1-3 เมตรสามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง / วัน โดยต้องใช้อุปกรณ์ลดเสียง			
	- ระยะ 5 เมตรขึ้นไปสามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง / วัน โดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ลดเสียง			
	(2) กรณีทำงานที่ใช้เครื่องจักรหลายชนิด - ระยะ 3- 5 เมตรสามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง / วัน โดยต้องใช้อุปกรณ์ลดเสียง			
	- ระยะ 10 เมตรขึ้นไปสามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง / วัน โดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ลดเสียง			

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2)ก่อสร้าง ผลกระทบต่อคนงาน	2.6) กิจกรรมซ้อนทับกัน (งานระบบสาธารณูปโภคและงานตกแต่ง) (เดือนที่ 29-38) ซึ่งกำหนดระยะเวลาการทำงานได้ดังนี้ (1) กรณีใช้เครื่องจักรชนิดเดียว - ระยะ 1-3 เมตรสามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง / วัน โดยต้องใช้อุปกรณ์ลดเสียง - ระยะ 5 เมตรขึ้นไปสามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง / วัน โดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ลดเสียง	- โครงการได้ติดป้ายบริเวณที่อาจก่อให้เกิดเสียง และจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้ให้คนงานอย่างเหมาะสมตามหน้าที่ที่คนงานได้รับมอบหมาย และเพียงพอต่อความต้องการใช้งานของคนงาน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 101
	(2) กรณีทำงานที่ใช้เครื่องจักรหลายชนิด - ระยะ 3- 5 เมตรสามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง / วัน โดยต้องใช้ใช้อุปกรณ์ลดเสียง - ระยะ 10 เมตรขึ้นไป สามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง/วัน โดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ลดเสียง			
	3. กำหนดให้ผู้รับเหมาเลือกใช้อุปกรณ์หรือเครื่องจักรที่มีระดับเสียงต่ำหรือติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียง	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาเลือกใช้อุปกรณ์หรือเครื่องจักรที่มีระดับเสียงต่ำ และติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียงไว้บริเวณรั้วโครงการเพื่อป้องกันเสียงที่อาจส่งผลกระทบต่ออาคารข้างเคียง		
	4. ติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดัง พร้อมกำหนดให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เพื่อลดเสียงที่คนงานได้รับ	- โครงการได้ติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดัง พร้อมกำหนดให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เพื่อลดเสียงที่คนงานได้รับ		
			ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 8
			ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 101

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2) ก่อสร้าง ผลกระทบต่อคนงาน	5. กำหนดระยะเวลาทำงานของคนงานก่อสร้างให้เหมาะสมกับระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างจะได้รับ เช่น กรณีที่คนงานในที่ที่มีระดับเสียงดังครบตามชั่วโมงการทำงานที่กำหนด หัวหน้าคนงานจะต้องหมุนเวียนคนงานไปปฏิบัติงาน ณ บริเวณอื่นๆ เป็นต้น	- โครงการได้กำหนดระยะเวลาทำงานของคนงานก่อสร้างให้เหมาะสมกับระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างจะได้รับ เช่น กรณีที่คนงานในที่ที่มีระดับเสียงดังครบตามชั่วโมงการทำงานที่กำหนด หัวหน้าคนงานจะต้องหมุนเวียนคนงานไปปฏิบัติงาน ณ บริเวณอื่นๆ เป็นต้น	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 23
	1. มาตรการควบคุมที่แหล่งกำเนิดความสั่นสะเทือน 1) ใช้วัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักรเช่นเครื่องขุดเจาะ	- โครงการได้ใช้วัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักรเช่นเครื่องขุดเจาะ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 102
	2) ใช้วัสดุป้องกันและดูดซับการสั่นสะเทือนหุ้มเครื่องมือ	- โครงการได้ใช้วัสดุป้องกันและดูดซับการสั่นสะเทือนหุ้มเครื่องมือ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 103
	3) ดูแลและบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ	- โครงการได้จัดให้มีการดูแลบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	ภาคผนวก จ
	4) ต้องตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีและปลอดภัยตามระยะการใช้งานที่เหมาะสมและตรวจสอบปรับปรุงเป็นประจำทุกเดือน	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีและปลอดภัยตามระยะการใช้งานที่เหมาะสมและตรวจสอบปรับปรุงเป็นประจำทุกเดือน	ไม่มี	ภาคผนวก จ

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2) ก่อสร้าง ผลกระทบต่อคนงาน	<b>2. มาตรการป้องกันและควบคุมที่ตัวบุคคล</b>			
	1) กำหนดชั่วโมงการทำงานของคนงานที่ต้องทำงานกับเครื่องจักร ที่อาจได้รับความสั่นสะเทือนอันอาจเป็นอันตรายโดยกำหนดเวลาการทำงานปกติไม่เกิน 7 ชั่วโมงหรือกำหนดให้มีการพักในระหว่างทำงานโดยพัก 20 นาทีต่อการทำงานล่วงเวลา 2 ชั่วโมง	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาทำงานของคนงานที่ต้องทำงานกับเครื่องจักร ที่อาจได้รับความสั่นสะเทือน และอาจเป็นอันตราย โดยได้กำหนดเวลาการทำงานปกติไม่เกิน 7 ชั่วโมงหรือกำหนดให้มีการพักในระหว่างทำงานโดยพัก 20 นาทีต่อการทำงานล่วงเวลา 2 ชั่วโมง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 23
	2) ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้วัสดุทำเบาะที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะ	- โครงการได้จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานเพื่อสวมใส่ขณะปฏิบัติงาน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 104
	1. จัดอบรมและให้คำแนะนำคนงาน ในการดูแลสุขภาพอนามัยของตนเอง เช่น การรับประทานอาหารที่ถูกสุขลักษณะ การดื่มน้ำที่สะอาด การชำระล้างร่างกายเป็นประจำเป็นต้น	- โครงการได้จัดอบรมและให้คำแนะนำคนงาน ในการดูแลสุขภาพอนามัยของตนเอง เช่น การรับประทานอาหารที่ถูกสุขลักษณะ การดื่มน้ำที่สะอาด การชำระล้างร่างกาย	ไม่มี	-
	2. ควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้กำหนดให้มีกฎระเบียบในการทำงานเพื่อควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 27
	3. กำหนดให้มีผู้รับผิดชอบคอยตรวจสอบ และดูแลความสะอาดภายในบริเวณบ้านพักคนงาน ตลอดจนภายในห้องพักคนงานแต่ละห้องให้มีความสะอาดและกำหนดให้ทำความสะอาดห้องพักทุกสัปดาห์	- โครงการได้จัดให้มีคนงานทำความสะอาดบริเวณบ้านพักคนงานให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 70
	4. จัดหาน้ำใช้ระบบรวบรวมและกำจัดขยะน้ำเสียสิ่งปฏิกูลที่ถูกสุขลักษณะไว้อย่างเพียงพอ เพื่อป้องกัน ไม่ให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์โรคหรือเกิดโรคระบาดได้	- โครงการได้จัดหาน้ำใช้ระบบรวบรวมและกำจัดขยะน้ำเสียสิ่งปฏิกูลที่ถูกสุขลักษณะไว้อย่างเพียงพอ เพื่อป้องกัน ไม่ให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์โรคหรือเกิดโรคระบาดได้	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 36, 45



## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2) ก่อสร้าง ผลกระทบต่อคนงาน	5. ให้เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ	- โครงการได้ เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ	ไม่มี	-
	6.อำนวยความสะดวกให้เจ้าหน้าที่ของรัฐในการเข้าตรวจสอบพื้นที่ กรณีที่พบว่ามีความเสี่ยงที่เกิดจากคนงานในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจะอำนวยความสะดวกให้หน่วยงานภาครัฐหากมีโรคระบาดเกิดขึ้นภายในโครงการ	ไม่มี	-
	7.กำหนดให้มีการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดต่อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ภายในบริเวณพื้นที่โครงการตามแนวทางจากกรมควบคุมโรค ดังตัวอย่างต่อไปนี้	- โครงการได้กำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดต่อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) โดยจัดให้มีการคัดกรองเบื้องต้น เช่น วัดอุณหภูมิร่างกายก่อนเข้าพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน และจัดให้มีเจลแอลกอฮอล์ไว้สำหรับล้างมือ รวมทั้งได้กำหนดให้คนงานเข้ารับการฉีดวัคซีนสำหรับป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดต่อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข ภาคผนวก ง รูปที่ 82, 83
	1) จัดให้มีการฉีดวัคซีนป้องกันเชื้อโรคติดต่อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) สำหรับแรงงานที่มีภาวะเสี่ยง			
	2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานเฝ้าระวังโรคกับศูนย์บริการสาธารณสุขในพื้นที่โครงการ			
	3) จัดให้มีจุดตรวจคัดกรองก่อนเข้าพื้นที่ก่อสร้าง			
	4) จัดให้มีพื้นที่ล้างมือพร้อมสบู่ หรือเจลแอลกอฮอล์ ล้างมือ			

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2) ก่อสร้าง ผลกระทบต่อคนงาน	5) กำชับให้คนงานก่อสร้างสวมหน้ากากอนามัยก่อนเข้าพื้นที่โครงการ	- โครงการได้กำชับให้คนงานก่อสร้างสวมหน้ากากอนามัยก่อนเข้าพื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 85
	6) ควบคุมให้มีการเว้นระยะห่างระหว่างคนงานในการทำงาน	- โครงการได้ควบคุมให้มีการเว้นระยะห่างระหว่างคนงานในการทำงาน	ไม่มี	-
	7) จัดให้มีการดูแลทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง ที่พักห้องน้ำ และอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน	- โครงการได้จัดให้มีคนงานดูแลทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง ที่พักห้องน้ำ และอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 17, 35
	8) ควบคุมเชื้อทำความสะอาดรถรับ-ส่งคนงาน โดยเน้นจุดสัมผัสร่วมด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ	- โครงการได้จัดให้มีการทำความสะอาดรถรับ-ส่งคนงาน โดยเน้นจุดสัมผัสร่วมด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 96
	9) จัดให้มีถังมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิด เพื่อทิ้งหน้ากากอนามัยหรือกระดาษทิชชู	- โครงการได้จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิด เพื่อทิ้งหน้ากากอนามัยหรือกระดาษทิชชู	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 40
	10) หากพบคนงานก่อสร้างมีอาการ ไอ เจ็บคอ มีน้ำมูกให้ผู้รับเหมาพาไปพบแพทย์โดยทันที	- โครงการได้จัดให้มีจุดคัดกรองคนงานก่อนเข้าพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมกำชับให้คนงานสวมใส่หน้ากากอนามัยตลอดเวลาขณะอยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง โดยหากพบว่าคนงานก่อสร้างมีอาการ ไอ เจ็บคอ มีน้ำมูกให้ผู้รับเหมาพาไปพบแพทย์โดยทันที	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 82
	11) ปฏิบัติตามข้อกำหนดของภาครัฐอย่างเคร่งครัดโดยมีการจัดเก็บ และทำบันทึกประวัติคนงานก่อสร้างในโครงการ	- โครงการได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดของภาครัฐอย่างเคร่งครัดโดยมีการจัดเก็บ และทำบันทึกประวัติคนงานก่อสร้างในโครงการ	ไม่มี	-

**ตารางที่ 2-1 (ต่อ)**

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2) ก่อสร้าง ผลกระทบต่อ คนงาน	1. จัดทำผังบุคลากรทางด้านความปลอดภัยประจำโครงการ ในผังจะต้องแสดงเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ที่ได้รับ อนุญาต เจ้าหน้าที่บริหาร ความปลอดภัยและผังบุคลากร ประจำหน่วยงาน ก่อสร้างพร้อมทั้งหน้าที่ (Job Description) เพื่อวางแผนงานด้านบริหารงานความ ปลอดภัยและสุขภาพ พร้อมทั้งระบุหน้าที่และความ รับผิดชอบของบุคลากร	- โครงการได้จัดทำผังบุคลากรทางด้านความปลอดภัยประจำ โครงการในผังจะต้องแสดงเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ที่ ได้รับอนุญาต เจ้าหน้าที่บริหาร ความปลอดภัยและผังบุคลากร ประจำหน่วยงานก่อสร้างพร้อมทั้งหน้าที่ (Job Description) เพื่อ วางแผนงานด้านบริหารงานความปลอดภัยและสุขภาพ พร้อมทั้ง ระบุหน้าที่และความรับผิดชอบของบุคลากร	ไม่มี	ภาคผนวก น
	2. อบรมพนักงานทุกระดับทั้งก่อนเข้าทำงานขณะทำงาน เพื่อให้ทุกคนเข้าใจในเรื่องความปลอดภัยประจำหน่วยงาน ก่อสร้าง เพื่อป้องกัน (Preventive) อุบัติเหตุหรืออุบัติภัยต่อ สุขภาพและทรัพย์สินของหน่วยงาน ดังนี้ (1) จัดให้มีการอบรมพนักงานก่อนเข้ามาเป็นพนักงานใน หน่วยงานก่อสร้าง (Safety Orientation) ซึ่งจะ ประกอบด้วยอุปกรณ์ป้องกันภัยประจำตัวเช่นหมวก แวนตาและเข็มขัดนิรภัยการติดบัตรผ่านเข้า-ออก หน่วยงานก่อสร้างการเข้าร่วม Morning Talk เพื่อให้ พนักงานใหม่ได้เข้าใจกฎระเบียบในการรักษาความ ปลอดภัยและสุขภาพประจำหน่วยงานก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีการอบรมพนักงานทุกระดับทั้งก่อนเข้า ทำงานขณะทำงาน เพื่อให้ทุกคนเข้าใจในเรื่องความปลอดภัย ประจำหน่วยงานก่อสร้าง เพื่อป้องกัน (Preventive) อุบัติเหตุหรือ อุบัติภัยต่อสุขภาพและทรัพย์สินของหน่วยงาน โดยในช่วงเช้า ของการทำงานจะจัดให้มีกิจกรรม Morning Talk เพื่อพูดคุยเรื่อง ความปลอดภัยในการก่อสร้างกับคนงาน หลังจากนั้นจะมีการทำ Monthly Safety Report สรุปประจำเดือนอีกครั้ง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 84, 105 ภาคผนวก บ

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2) ก่อสร้าง ผลกระทบต่อคนงาน	(2) จัดให้มีการประชุมพนักงานก่อนเริ่มทำงานทุกเช้า พร้อมกับการออกกำลังกายในทุกๆ เช้าก่อนเริ่มทำงาน รมั้ดระวังหลังจากประชุมเสร็จให้ร่วมกันออกกำลังกายเพื่อเตรียมความพร้อมของร่างกายก่อนการทำงานผู้จัดการด้านความปลอดภัย (Safety Manager) ต้องทำการประชุมพนักงานทุกคนเพื่อแจ้งเตือนและอบรมเรื่องความปลอดภัยทุกเช้าเพื่อให้พนักงานเกิดความรู้สึกและรับทราบเหตุการณ์ก่อสร้างที่ต้อง	- โครงการได้จัดให้มีการประชุมพนักงานก่อนเริ่มทำงานทุกเช้า พร้อมกับการออกกำลังกายในทุกๆ เช้าก่อนเริ่มทำงาน รมั้ดระวังหลังจากประชุมเสร็จให้ร่วมกันออกกำลังกายเพื่อเตรียมความพร้อมของร่างกายก่อนการทำงานผู้จัดการด้านความปลอดภัย (Safety Manager) ต้องทำการประชุมพนักงานทุกคนเพื่อแจ้งเตือนและอบรมเรื่องความปลอดภัยทุกเช้าเพื่อให้พนักงานเกิดความรู้สึกและรับทราบเหตุการณ์ก่อสร้างที่ต้อง	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 84, 105, 106 ภาคผนวก บ
	(3) จัดให้มีการประชุม Safety Meeting ทุกๆ สัปดาห์โดยฝ่ายความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้าง จะต้องร่วมการประชุมด้านความปลอดภัยประจำสัปดาห์ของโครงการ ได้แก่ จำนวนชั่วโมงความปลอดภัย (Incident, อุบัติเหตุหรือความเสี่ยงของอุบัติเหตุ Accident) การก่อสร้างที่สำคัญ ๆ และมีความเสี่ยงเพื่อวิเคราะห์ความเสี่ยง (Risk Assessment) พร้อมทั้งเสนอวิธีการก่อสร้างที่เสี่ยงหรือป้องกันความเสี่ยง (Construction Method)	- โครงการได้จัดให้มีมาตรฐานความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมโดยได้จัดทำเอกสารเกี่ยวกับการจัดระบบการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานเก็บไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้างสำหรับคนงานก่อสร้างอีกด้วย	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 84, 105 ภาคผนวก ค ภาคผนวก ง ภาคผนวก บ

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2) ก่อสร้าง ผลกระทบต่อคนงาน	(4) จัดให้มีการตรวจหน่วยงานก่อสร้างของฝ่ายความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้างทุกๆสัปดาห์ โดยฝ่ายความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้าง จะต้องร่วมกันตรวจพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อตรวจสอบความสะอาดสุขอนามัยความปลอดภัยประจำหน่วยงานและกำหนดให้แก้ไขในด้านต่างๆที่มีความเสี่ยงต่อสุขภาพและความปลอดภัย	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจหน่วยงานก่อสร้างของฝ่ายความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้างทุกๆสัปดาห์ โดยฝ่ายความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้าง จะต้องร่วมกันตรวจพื้นที่ก่อสร้างเพื่อตรวจสอบความสะอาดสุขอนามัยความปลอดภัยประจำหน่วยงานและกำหนดให้แก้ไขในด้านต่างๆที่มีความเสี่ยงต่อสุขภาพและความปลอดภัย	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 107
	(5) จัดให้มีการเสนอวิธีการก่อสร้าง เพื่อวิเคราะห์ความเสี่ยงฝ่ายก่อสร้างจะต้องเสนอแผนของการก่อสร้าง และแผนวิเคราะห์ความเสี่ยง (Construction Method & Risk Assessment) ให้ฝ่ายความปลอดภัยพิจารณา เพื่อกำหนดวิธีการก่อสร้างให้ปลอดภัยก่อนที่จะเริ่มทำงานก่อสร้างจริง	- โครงการได้จัดให้มีมาตรฐานความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมโดยได้จัดทำเอกสารเกี่ยวกับการจัดระบบการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานเก็บไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้างสำหรับคนงานก่อสร้างอีกด้วย	ไม่มี	ภาคผนวก ฎ ภาคผนวก ค
	- ปฏิบัติตามมาตรการการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 4.3 ผลกระทบด้านสาธารณสุข ข้อ 2) ผลกระทบต่อคนงานก่อสร้างอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 4.3 ผลกระทบด้านสาธารณสุข ข้อ 2) ผลกระทบต่อคนงานก่อสร้างอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
5. การต้านทานการเกิดแผ่นดินไหว				

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. การด้านทานการเกิด แผ่นดินไหว	- ออกแบบโครงสร้างอาคาร โครงการให้สามารถรองรับ แผ่นดินไหว เพื่อให้สอดคล้องกับข้อกำหนดของ กฎกระทรวง ดังกล่าว โดยในการออกแบบใช้การวิเคราะห์ ด้วย วิธีเชิงพลศาสตร์ ได้ออกแบบอาคารด้านทานการ สั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว โดยมีนิติบุคคลซึ่งได้รับ ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมเป็นผู้รับรอง และมีวิศวกรเป็นผู้ให้คำแนะนำปรึกษา รวมทั้งได้ร่วม ลงลายมือชื่อรับรองวิธีการคำนวณ	- โครงการได้ออกแบบโครงสร้างอาคารโครงการให้สามารถ รองรับแผ่นดินไหว เพื่อให้สอดคล้องกับข้อกำหนดของ กฎกระทรวง ดังกล่าว โดยในการออกแบบใช้การวิเคราะห์ด้วย วิธีเชิงพลศาสตร์ ได้ออกแบบอาคารด้านทานการสั่นสะเทือน ของแผ่นดินไหว โดยมีนิติบุคคลซึ่งได้รับใบอนุญาตประกอบ วิชาชีพวิศวกรรมควบคุมเป็นผู้รับรอง และมีวิศวกรเป็นผู้ให้ คำแนะนำปรึกษา รวมทั้งได้ร่วมลงลายมือชื่อรับรองวิธีการ คำนวณ	ไม่มี	ภาคผนวก ป
6. การรับเรื่องร้องเรียนและ การชดเชยเยียวยาผู้ได้รับ ผลกระทบ	1. จัดให้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณแนวรั้วด้าน ที่ติดกับถนนสุขุมวิท รายละเอียดดังระบุไว้ข้อ 1. และ 2. ในหัวข้อ 2. การประชาสัมพันธ์โครงการและเผยแพร่ มาตรการโครงการ (ตารางที่ 1)	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณแนวรั้ว ด้านที่ติดกับถนนสุขุมวิท รายละเอียดดังระบุไว้ข้อ 1. และ 2. ใน หัวข้อ 2. การประชาสัมพันธ์โครงการและเผยแพร่มาตรการ โครงการ (ตารางที่ 1)	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 3, 4
	2. จัดให้มีการประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการโดยการ จัดส่งเอกสารต่างๆ ทางไปรษณีย์ เพื่อเป็นหลักฐานเชิง ประจักษ์และดำเนินการแจกประชาสัมพันธ์ โดยมี รายละเอียดดังข้อ 3. ในหัวข้อ 2. การประชาสัมพันธ์ โครงการและเผยแพร่มาตรการโครงการ (ตารางที่ 1)	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งแผนผังชั้น ตอนรับเรื่องร้องเรียน และช่องทางติดต่อรับเรื่องร้องเรียน รายชื่อเจ้าหน้าที่ เบอร์โทร และแอปพลิเคชันไลน์ สำหรับติดต่อหากเกิดกรณีร้องเรียนไว้ บริเวณด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 2

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
6. การรับเรื่องร้องเรียนและการชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบ	3. เมื่อเริ่มมีการก่อสร้างจะต้องการจัดทำผังขั้นตอนการประสานงานเรื่องร้องเรียนทั้งในช่วงก่อสร้างและช่วงเปิดดำเนินการเสนอต่อสำนักงานเขตพระโขนง	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งแผนผังขึ้น ตอนรับเรื่องร้องเรียนและช่องทางติดต่อรับเรื่องร้องเรียน รายชื่อเจ้าหน้าที่ เบอร์โทร และแอปพลิเคชันไลน์ สำหรับติดต่อหากเกิดกรณีร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 2
	4. จัดให้มีประกันภัยโดยต้องมีวงเงินครอบคลุมความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกายค่ารักษาพยาบาลและทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้างโครงการตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดค่าอาคารที่ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ. 2564 โดยให้แสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณด้านหน้าโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีประกันภัยโดยต้องมีวงเงินครอบคลุมความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกายค่ารักษาพยาบาลและทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้างโครงการตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดค่าอาคารที่ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ. 2564 โดยให้แสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 30 ภาคผนวก จ
	5. จัดให้มีวงเงินสำรองชดเชยเยียวยาเบื้องต้น 15,000,000 บาท (สิบห้าล้านบาท) ซึ่งในกรณีที่เกิดความเสียหายต่ออาคารข้างเคียงโครงการจะชดเชยเงินเบื้องต้นเป็นจำนวนเงินครึ่งหนึ่งหรือร้อยละ 50 ของมูลค่าความเป็นจำนวนเงินครึ่งหนึ่งหรือร้อยละ 50 ของมูลค่าความเสียหายที่ประเมินได้ในเบื้องต้น โดยไม่ต้องรอบริษัท ประกันภัยจากนั้นบริษัท ฯ จึงดำเนินการเรียกร้องค่าชดเชยความเสียหายจากบริษัทประกันภัยในภายหลังและชดเชยให้กับผู้เสียหายเพิ่มเติม	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากทางเจ้าของโครงการเข้าไปทำการพบปะผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการเป็นประจำ และเมื่อผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการมีข้อห่วงกังวลที่เกิดจากการพัฒนาโครงการ ทางโครงการจะรีบดำเนินการประสานงาน เพื่อตรวจสอบแก้ไขข้อห่วงกังวลดังกล่าวทันที อีกทั้งโครงการได้ติดตั้งแผนผังขึ้น ตอนรับเรื่องร้องเรียน และช่องทางติดต่อรับเรื่องร้องเรียน รายชื่อเจ้าหน้าที่ เบอร์โทร และแอปพลิเคชันไลน์ สำหรับติดต่อหากเกิดกรณีร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 1, 2

**ตารางที่ 2-1 (ต่อ)**

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการฯและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
6. การรับเรื่องร้องเรียนและการชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบ	6. กรณีที่ทั้ง 2 ฝ่าย (เจ้าของโครงการและผู้พักอาศัยที่ได้รับผลกระทบ) ไม่สามารถตกลงกันได้ ให้จัดตั้งคณะกรรมการประสานงานเพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ (คณะกรรมการ 3 ฝ่าย) ประกอบด้วยเจ้าของโครงการ ผู้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และตัวแทนหน่วยงานผู้ให้อนุญาต เพื่อให้เกิดกระบวนการปรึกษาหารือ การคิดและตัดสินใจร่วมกัน ในการกำหนดแนวทางป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบที่เกิดจากการพัฒนาโครงการและการชดเชยอย่างเป็นธรรม ทั้งนี้ ในกรณีข้อพิพาทจนหาทางแก้ไขไม่ได้ให้เข้าสู่กระบวนการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการดำเนินการ	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากทางเจ้าของโครงการเข้าไปทำการพบปะผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการเป็นประจำ และเมื่อผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการมีข้อห่วงกังวลที่เกิดจากการพัฒนาโครงการ ทางโครงการจะรีบดำเนินการประสานงาน เพื่อตรวจสอบแก้ไขข้อห่วงกังวลดังกล่าวทันที อีกทั้งโครงการได้ติดตั้งแผนผังชั้น ตอนรับเรื่องร้องเรียน และช่องทางติดต่อรับเรื่องร้องเรียน รายชื่อเจ้าหน้าที่ เบอร์โทร และแอปพลิเคชันไลน์ สำหรับติดต่อหากเกิดกรณีร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 1



## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
6. การรับเรื่องร้องเรียนและการชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบ	7. โครงการต้องถอดบทเรียนเหตุการณ์ดังกล่าวเพื่อป้องกันการเกิดเหตุและกำหนดมาตรการเพิ่มเติมต่อไปในกรณีที่มาตรการเดิมที่เคยกำหนดไว้ไม่สามารถป้องกันผลกระทบได้	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากทางเจ้าของโครงการเข้าไปทำการพบปะผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการเป็นประจำ และเมื่อผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการมีข้อห่วงกังวลที่เกิดจากการพัฒนาโครงการ ทางโครงการจะรีบดำเนินการประสานงาน เพื่อตรวจสอบแก้ไขข้อห่วงกังวลดังกล่าวทันที	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 1
	8 จัดกิจกรรม / โครงการด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (Corporate Social Responsibility: CSR) เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมในด้านต่างๆของโครงการ Project RB ตลอดระยะเวลาการก่อสร้างดังรายละเอียดในข้อ 4. ที่ระบุในหัวข้อ 4.1 อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ให้ความสำคัญกับกิจกรรมเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อม โดยได้เลือกจัดกิจกรรมที่โรงเรียนพูนสิน (เพชรสุขอุปถัมภ์) แขวงบางจาก เขตบางจาก กรุงเทพมหานคร โดยได้มอบถังขยะแยกประเภท จำนวน 1 ชุด เพื่อที่จะได้สร้างจิตสำนึกในการคัดแยกขยะให้กับนักเรียน	ไม่มี	ภาคผนวก ง รูปที่ 66