

## การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

### 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ฉบับประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2567

บริษัท เอ็นไวรโอ จำกัด ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โคอาล่า (Koala) ของบริษัท สตีลเด็นท์ โฮม จำกัด โดยอาศัยข้อมูลจากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ การตรวจสอบเอกสารที่เกี่ยวข้อง และการตรวจสอบสภาพพื้นที่จริง พร้อมเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาให้เป็นไปตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนด พร้อมทั้งบันทึกผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในแต่ละด้านที่ได้กำหนดไว้ในรายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ทั้งนี้จากการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม พบว่า โครงการ โคอาล่า (Koala) ของบริษัท สตีลเด็นท์ โฮม จำกัด ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นอย่างดี โดยผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังแสดงในตารางที่ 2-1 และตารางที่ 2-3

**ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม**  
**โครงการ โคอาล่า (Koala) ของบริษัท สติวเด็นท์ โฮม จำกัด ฉบับประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2567**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>มาตรการทั่วไป</b>	โครงการ โคอาล่า (Koala) ตั้งอยู่ที่ถนนถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1 (ถนนพหลโยธิน) ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120 ดำเนินการโดยบริษัท สติวเด็นท์ โฮม จำกัด โครงการประกอบด้วย อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ขนาดความสูง 8 ชั้น จำนวน 6 อาคาร อาคารห้องเครื่องสูบน้ำ ขนาดชั้นเดียว จำนวน 1 อาคาร อาคารห้องพัสดุฝอยรวม ขนาดชั้นเดียว จำนวน 1 อาคาร และอาคารห้องน้ำพนักงานและห้องเก็บอุปกรณ์ทำสวน ขนาดชั้นเดียว จำนวน 1 อาคาร มีจำนวนห้องพักทั้งหมดทั้งสิ้น 1,308 ห้อง เพื่อเป็นที่พักอาศัยสำหรับนักศึกษาของมหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตรังสิตเท่านั้น โดยโครงการจะปลูกสร้างบนที่ดิน จำนวน 1 แปลง โฉนดที่ดินเลขที่ 251031 เลขที่ดิน 60 ขนาดพื้นที่ 21-0-11 ไร่ หรือ 33,644 ตารางเมตร ซึ่งโฉนดดังกล่าวเป็นกรรมสิทธิ์ของบริษัท สติวเด็นท์ โฮม จำกัด ผู้พัฒนาโครงการ ซึ่งได้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยบริษัท ไท-ไท วิศวกร จำกัด ดังนั้นโครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- โครงการได้ยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โคอาล่า (Koala) ของบริษัท สติวเด็นท์ โฮม จำกัด อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	1. โครงการต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โคอาล่า (Koala) ของบริษัท สติวเด็นท์ โฮม จำกัด อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โคอาล่า (Koala) ของบริษัท สติวเด็นท์ โฮม จำกัด อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1
	2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานอนุญาต ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- โครงการได้บันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงาน อย่างเคร่งครัด โดยได้จ้างหน่วยงานกลาง คือ บริษัท เอ็นไวร็โพร จำกัด เป็นหน่วยงานกลาง Third party ในการตรวจวัดและวิเคราะห์ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมตลอดจนเป็นผู้จัดทำรายงานตามที่กำหนดในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยทางโครงการจะส่งผลการปฏิบัติตามมาตรการฉบับประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2567 ต่อหน่วยงานอนุญาต (เทศบาลเมืองคลองหลวง) และสำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1 - ภาคผนวก ก-2 - ภาคผนวก ก-3

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้</p> <p>3.1 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับจัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ</p>	<p>- ปัจจุบันโครงการ โคอาล่า (Koala) ยังไม่มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ เนื่องจากมาตรการที่ได้รับความเห็นชอบในปัจจุบันมีความเหมาะสมคืออยู่แล้ว อย่างไรก็ตามหากโครงการต้องการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้วทางโครงการจะดำเนินการแจ้งต่อหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตทันที รวมทั้งจะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</p>	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	3.2 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่า การเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลง ดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความ เห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการ ได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติ หรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ	- ปัจจุบันโครงการ โคอาล่า (Koala) ยังไม่มีความ จำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ เนื่องจากมาตรการที่ได้รับความเห็นชอบในปัจจุบัน มีความเหมาะสมคืออยู่แล้ว อย่างไรก็ตามหาก โครงการต้องการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ทางโครงการจะดำเนินการแจ้งต่อหน่วยงานที่มี อำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาต ทันที รวมทั้งจะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1
	4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้ทีมบริหารทราบถึงสิทธิ และ หน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่าง เคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและ หน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของ ทีมบริหาร ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิ และหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง หาก โครงการดำเนินการเสร็จสิ้นแล้วก่อนที่จะมีการโอน สิทธิให้แก่ดินบุคคล โครงการจะแจ้งให้ดินบุคคล ผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน ราคายาจากกิจกรรมการค้าเนิ่นการโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการหรือทีมบริหาร ผู้รับโอนสิทธิ และหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป	- ถ้าโครงการได้รับการร้องเรียนจากประชาชนและผู้พักอาศัยข้างเคียง ว่าได้รับความเดือดร้อน ราคายาจากกิจกรรมการค้าเนิ่นการโครงการหรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สิน ของประชาชนหรือผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง จากกิจกรรมการก่อสร้าง ทางโครงการจะดำเนินการแก้ไขปัญหาและซื้อร้องเรียนอย่างเร่งด่วน พร้อมทั้งแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป	ไม่มี	-

**ตารางที่ 2-2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โคอาล่า (Koala)**  
**(ช่วงรื้อถอน) ของบริษัท สตีลเด็นท์ โฮม จำกัด ฉบับประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2567**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>1. ช่วงรื้อถอน</b> (2 เดือน แรก ก่อน เริ่ม ก่อสร้าง)	1. จัดทำรั้ว Metal Sheet ความหนา 0.5 มิลลิเมตร (หรือวัสดุ เทียบเท่าหรือดีกว่า) ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดินด้านทิศ เหนือ และทิศตะวันตก สำหรับด้านทิศตะวันออก และทิศใต้ ความ สูง 3 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อกำหนดเขตก่อสร้างเป็นเขต อันตราย ป้องกันไม่ให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในพื้นที่	- โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความหนา 0.5 มิลลิเมตร (หรือวัสดุเทียบเท่าหรือดีกว่า) ความสูง 6 เมตร และ 3 เมตร บริเวณโดยรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อกำหนดเขต ก่อสร้าง และป้องกันไม่ให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไป ภายในพื้นที่	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2
	2. ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะภายใน ขอบเขตที่ดินโครงการเท่านั้น	- โครงการดำเนินการปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้าง โครงการเฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น พร้อมทั้งจัดทำแผนผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เพื่อ กำหนดขอบเขตการก่อสร้างที่ชัดเจน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-2 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 3
	3. ควบคุมไม่ให้มีการวางกองวัสดุก่อสร้างบริเวณนอกรั้วของ โครงการโดยเด็ดขาด	- โครงการกำหนดให้มีพื้นที่สำหรับวางกองวัสดุก่อสร้าง ไว้ภายในพื้นที่โครงการ โดยจะไม่กองไว้บริเวณนอกรั้ว ของโครงการโดยเด็ดขาด	ไม่มี	-
	4. จัดให้มีการติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้างโครงการ โดยระบุชื่อ- นามสกุล พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุม การก่อสร้าง และเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานอนุญาต (เทศบาลเมือง คลองหลวง) ที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้ผู้ที่อยู่ข้างเคียงและที่ สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับ ผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ	- โครงการติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้างโครงการ โดยระบุ ชื่อ-นามสกุล พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบ ในการควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้ผู้ที่อยู่ข้างเคียงและที่ สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรง ในกรณีที่ ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4
	5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์โครงการก่อนเริ่มกิจกรรมการ รื้อถอน 1 เดือน และจัดให้มีเจ้าหน้าที่พบผู้พักอาศัยข้างเคียงและ กลุ่มบ้าน/อาคารในระยะ 100 เมตรจากพื้นที่โครงการ เป็นประจำ 2 สัปดาห์/ครั้ง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์โครงการก่อน เริ่มกิจกรรมการรื้อถอน และจัดให้มีเจ้าหน้าที่พบผู้พัก อาศัยข้างเคียงและกลุ่มบ้าน/อาคารในระยะ 100 เมตรจาก พื้นที่โครงการ เป็นประจำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 5 รูปที่ 6

## ตารางที่ 2-2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1 คุณภาพอากาศ	1. จัดทำรั้ว Metal Sheet ความหนา 0.5 มิลลิเมตร (หรือวัสดุเทียบเท่าหรือดีกว่า) ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือ และทิศตะวันตก สำหรับด้านทิศตะวันออก และทิศใต้ ความสูง 3 เมตร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความหนา 0.5 มิลลิเมตร (หรือวัสดุเทียบเท่าหรือดีกว่า) ความสูง 6 เมตร และ 3 เมตร บริเวณโดยรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อกำหนดเขตก่อสร้าง และป้องกันไม่ให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในพื้นที่	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2
	2. ติดตั้ง Mesh Sheet (ชนิดกันไฟลาม) โดยรอบอาคารที่จะรื้อถอน เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย	- โครงการติดตั้ง Mesh Sheet (ชนิดกันไฟลาม) โดยรอบพื้นที่รื้อถอน และใช้ผ้าคลุมบริเวณพื้นที่กองเศษวัสดุจากการรื้อถอน เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7
	3. ฉีดน้ำลดฝุ่นละอองตลอดเวลาการรื้อถอน และบริเวณพื้นที่กองเศษวัสดุก่อนขนส่งออกนอกพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ฉีดน้ำเพื่อลดฝุ่นละออง บริเวณพื้นที่ทำการรื้อถอน และบริเวณกองเศษวัสดุก่อนขนส่งออกนอกพื้นที่โครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8
	4. ใช้ผ้าคลุมบริเวณพื้นที่กองเศษวัสดุจากการรื้อถอนให้มีมิดชิดทั้งด้านบนและด้านข้างทั้ง 3 ด้าน	- โครงการติดตั้ง Mesh Sheet (ชนิดกันไฟลาม) โดยรอบพื้นที่รื้อถอน และใช้ผ้าคลุมบริเวณพื้นที่กองเศษวัสดุจากการรื้อถอน เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7
	5. ขนย้ายเศษวัสดุออกจากพื้นที่โครงการทุกวัน ซึ่งหากยังไม่พร้อมที่จะขนย้ายต้องจัดให้มีที่พักรวมเศษวัสดุที่มีขนาดเพียงพอ และอยู่ในตำแหน่งที่สะดวกต่อการจัดเก็บ และดูแลความเป็นระเบียบและความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจายหรือสิ่งสกปรกประปราย	- โครงการดำเนินการขนย้ายเศษวัสดุ/ขนส่งดินออกจากพื้นที่โครงการทุกวัน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจายหรือสิ่งสกปรกประปราย	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 9



## ตารางที่ 2-2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	6. บริเวณปากทางเข้า-ออก ต้องปิดทึบตลอดเวลาเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และต้องรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่นตกค้าง จนการรื้อถอนแล้วเสร็จ	- โครงการจัดทำประตูทางเข้า - ออกพื้นที่ก่อสร้าง เป็นประตูเลื่อน และปิดทึบตลอดเวลา โดยเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่น ตกค้างจนการก่อสร้างแล้วเสร็จ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10
	7. จัดให้มีวิศวกรดูแลการรื้อถอนอย่างใกล้ชิด และควบคุมการรื้อถอนให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และส่งผลกระทบต่อข้างเคียงน้อยที่สุด	- โครงการดำเนินการแต่งตั้งวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 11
1.2 เสียง	1. กำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดังในวันจันทร์ถึงวันเสาร์ช่วงเวลา 08.00-17.00 น. แต่ช่วงเวลานั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาดจนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. สำหรับวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะไม่มีการรื้อถอนใดๆ	- โครงการกำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดังในวันจันทร์ถึงวันเสาร์ช่วงเวลา 08.00-17.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. สำหรับวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะไม่มีการดำเนินกิจกรรมใดๆ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-3
	2. จัดให้มีรั้ว Metal Sheet ความหนา 0.5 มิลลิเมตร (หรือวัสดุเทียบเท่าหรือดีกว่า) ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือ และทิศตะวันตก สำหรับด้านทิศตะวันออก และทิศใต้ ความสูง 3 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดินซึ่งสามารถลดเสียงลงเมื่อผ่านแนวรั้วลงได้ 25.3 dB(A) ดังนั้น วัสดุที่ใช้สามารถลดระดับเสียงให้อยู่ในช่วง 64.3-66.1 dB(A) โดยเสียงที่ลดลงเมื่อล้อมผ่านขอบรับได้สูงสุดเท่ากับ 25 dB(A) และมีเสียงรบกวนอยู่ในช่วง -4.4 ถึง -0.7 dB(A)	- โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความหนา 0.5 มิลลิเมตร (หรือวัสดุเทียบเท่าหรือดีกว่า) ความสูง 6 เมตร และ 3 เมตร บริเวณโดยรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อกำหนดเขตก่อสร้าง และป้องกันไม่ให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในพื้นที่	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2

## ตารางที่ 2-2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 เสียง (ต่อ)	3. โครงการเลือกอุปกรณ์เครื่องจักรหัวหนีบและหัว สักระบบไฮดรอลิก (Excavator - PC200) ในการรื้อ ถอนอาคาร คสล. และโครงสร้างเปิดโล่งมีหลังคาทำด้วย Metal Sheet รวมถึงการข่อยคอนกรีตให้มีขนาดเล็กลง	- โครงการเลือกอุปกรณ์เครื่องจักรหัวหนีบและหัวสักร ระบบไฮดรอลิก (Excavator - PC200) ในการรื้อถอน อาคาร คสล. และโครงสร้างเปิด โล่งมีหลังคาทำด้วย Metal Sheet รวมถึงการข่อยคอนกรีตให้มีขนาดเล็กลง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 12
	4. ไม่เร่งเครื่องยนต์ของรถขนส่งเศษวัสดุที่เกิดจาก การรื้อถอนเพื่อไม่ให้เสียงดังรบกวน	- โครงการกำชับให้รถขนส่งเศษวัสดุ ไม่เร่งเครื่องยนต์ และ ไม่ทำการติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ในขณะที่ไม่ได้ ปฏิบัติงาน หรือดับเครื่องหรือเบาคู่มือเครื่องระหว่างการ พัก เพื่อไม่ให้เสียงดังรบกวน	ไม่มี	-
	5. รถขนส่งเศษวัสดุทั้งหมดขณะจอดรอรับเศษ วัสดุในพื้นที่โครงการ ต้องดับเครื่องยนต์ เพื่อลดการ รบกวนด้านเสียงต่อบ้าน/อาคารข้างเคียง			
	6. ในระหว่างการรื้อถอนต้องดำเนินการติดตั้งป้าย เตือนอันตราย และต้องแสดงขอบเขตการรื้อถอน เพื่อ เตือนไม่ให้บุคคลซึ่งไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณ นั้น และต้องจัดให้มีพนักงาน สำหรับห้ามบุคคลซึ่งไม่มี หน้าที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณดังกล่าว รวมทั้งดูแล ความเรียบร้อยของป้ายเตือนอันตรายด้วย	- โครงการติดตั้งป้ายเตือนอันตราย และแสดงขอบเขต การรื้อถอน เพื่อป้องกันไม่ให้บุคคลซึ่งไม่มีหน้าที่ เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณนั้น พร้อมทั้งจัดให้มีพนักงาน สำหรับดูแล/ห้ามบุคคล ซึ่งไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าไปใน บริเวณดังกล่าว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 13
	7. จัดให้มีวิศวกรดูแลการรื้อถอนอย่างใกล้ชิด และ ควบคุมการรื้อถอนให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และ ส่งผลกระทบต่อข้างเคียงน้อยที่สุด	- โครงการดำเนินการแต่งตั้งวิศวกรดูแลการก่อสร้าง อย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลัก วิศวกรรม และส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 11

## ตารางที่ 2-2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 ความสั่นสะเทือน	1. ก่อนการรื้อถอน ตัวแทนโครงการและผู้รับเหมาต้องแจ้งเจ้าของบ้าน/อาคารข้างเคียง โดยทำการสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคารเดิมพร้อมทำเอกสารเพื่อให้แต่ละฝ่ายเก็บไว้ฝ่ายละ 1 ชุด ก่อนการรื้อถอน เพื่อรับผิดชอบชดเชยค่าเสียหาย/ซ่อมแซม ให้คืนสภาพเดิมหากเกิดการแตกร้าวขึ้น และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการรื้อถอน เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	- ก่อนรื้อถอนอาคาร/การก่อสร้าง โครงการจัดให้ตัวแทนโครงการและผู้รับเหมาเข้าพบเพื่อแจ้งเจ้าของบ้านพักอาศัย/อาคารข้างเคียง โดยทำการสำรวจถ่ายภาพ สภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคาร เพื่อรับผิดชอบชดเชยค่าเสียหาย/ซ่อมแซม ให้คืนสภาพเดิมหากเกิดการแตกร้าวขึ้น พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการรื้อถอน เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-4
	2. กำหนดช่วงเวลาการทำงานรื้อถอนที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนวันจันทร์ถึงวันเสาร์ในช่วงเวลา 08.00 - 18.00 น. สำหรับวันอาทิตย์จะไม่มีการรื้อถอนใดๆ	- โครงการกำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดังในวันจันทร์ถึงวันเสาร์ช่วงเวลา 08.00-17.00 น. และให้พนักงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. สำหรับวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะไม่มีการดำเนินกิจกรรมใดๆ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-3
	3. เลือกอุปกรณ์เครื่องจักรหัวหนีบและหัวสกัดระบบไฮดรอลิก (Excavator - PC200) ในการรื้อถอนอาคาร คสล. และโครงสร้างเปิดโล่งมีหลังคาทำด้วย Metal Sheet รวมถึงการข่อยคอนกรีตให้มีขนาดเล็กลง	- โครงการเลือกอุปกรณ์เครื่องจักรหัวหนีบและหัวสกัดระบบไฮดรอลิก (Excavator - PC200) ในการรื้อถอนอาคาร คสล. และโครงสร้างเปิดโล่งมีหลังคาทำด้วย Metal Sheet รวมถึงการข่อยคอนกรีตให้มีขนาดเล็กลง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 12
	4. ในระหว่างการรื้อถอนต้องดำเนินการติดตั้งป้ายเตือนอันตราย และต้องแสดงขอบเขตการรื้อถอน เพื่อเตือนไม่ให้บุคคลซึ่งไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณนั้น และต้องจัดให้มีพนักงาน สำหรับห้ามบุคคลซึ่งไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณดังกล่าว รวมทั้งดูแลความเรียบร้อยของป้ายเตือนอันตรายด้วย	- โครงการติดตั้งป้ายเตือนอันตราย และแสดงขอบเขตการรื้อถอน เพื่อป้องกันไม่ให้บุคคลซึ่งไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณนั้น พร้อมทั้งจัดให้มีพนักงาน สำหรับดูแล/ห้ามบุคคล ซึ่งไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณดังกล่าว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 13

## ตารางที่ 2-2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 ความั่นสะเทือน (ต่อ)	5. จัดให้มีวิศวกรดูแลการรื้อถอนอย่างใกล้ชิด และควบคุมการรื้อถอนให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และส่งผลกระทบต่อข้างเคียงน้อยที่สุด	- โครงการดำเนินการแต่งตั้งวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 11
1.4 การจัดการมูลฝอย	1. มีการวางแผนการจัดการเศษวัสดุที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอนอย่างเหมาะสม และถูกต้องตามกฎหมาย เศษวัสดุที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพหรือสิ่งแวดล้อม ต้องดำเนินการกำจัดอย่างถูกต้อง	- โครงการกำหนดแผนการจัดการเศษวัสดุที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอนอย่างเหมาะสม และถูกต้องตามกฎหมาย เพื่อป้องกันอันตรายที่อาจเกิดต่อสุขภาพหรือสิ่งแวดล้อม	ไม่มี	-
	2. จัดให้มีพื้นที่รวบรวมเศษวัสดุจากการรื้อถอนเศษปูน เป็นต้น ไว้ภายในพื้นที่โครงการ โดยแยกประเภทวัสดุเพื่อง่ายต่อการเก็บขน	- โครงการกำหนดให้มีพื้นที่สำหรับวางกองวัสดุก่อสร้างไว้ภายในพื้นที่โครงการ โดยจะไม่กองไว้บริเวณนอกรั้วของโครงการโดยเด็ดขาด	ไม่มี	-
	3. ขนย้ายเศษวัสดุออกไปกำจัดนอกพื้นที่โครงการ โดยกองเศษวัสดุที่รอการขนย้ายให้ปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจาย	- โครงการดำเนินการขนย้ายเศษวัสดุ/ขนส่งดินออกจากพื้นที่โครงการทุกวัน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจายหรือสิ่งสกปรกประอะเปื้อน และไม่นำเศษวัสดุหรือถอนประเภทเศษเหล็ก ไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 9
	4. ไม่นำเศษวัสดุรื้อถอนประเภทเศษเหล็ก ไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ หรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้น ๆ			
1.5 การป้องกันอัคคีภัย	1. จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีให้เพียงพอ เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	- โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงเคมีให้เพียงพอ เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14
	2. เก็บรวบรวม คัดแยกมูลฝอยหรือเศษวัสดุที่ติดไฟง่าย และนำไปกำจัดภายนอกพื้นที่รื้อถอน	- โครงการดำเนินการเก็บรวบรวม และขนย้ายมูลฝอย/เศษวัสดุ/ขนส่งดินออกจากพื้นที่โครงการทุกวัน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจายหรือสิ่งสกปรกประอะเปื้อน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 9

## ตารางที่ 2-2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.5 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	3. ไม่เดินสายไฟฟ้าแบบชั่วคราว ไม่ใช้ชุดสายพ่วงต่อพ่วงกันหลายชั้น เพราะกระแสไฟฟ้าจะเกินขนาดพิกัดที่กำหนด ทำให้เกิดความร้อนสูง และเพลิงไหม้จากไฟฟ้าลัดวงจร	- โครงการติดตั้งรางเก็บสายไฟบริเวณโดยรอบโครงการ และไม่เดินสายไฟฟ้าแบบชั่วคราว ไม่ใช้ชุดสายพ่วงต่อพ่วงกันหลายชั้น เพราะจะทำให้เกิดความร้อนสูง และเพลิงไหม้จากไฟฟ้าลัดวงจรได้	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 15
1.6 การจราจร	1. ติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งเศษวัสดุจากการรื้อถอน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงและผู้ที่เกี่ยวข้องโดยใช่เส้นทางร่วมกับรถขนส่งเศษวัสดุได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งเศษวัสดุ	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งดิน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงและผู้ที่เกี่ยวข้องโดยใช่เส้นทางร่วมกับรถขนส่งดินได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งดิน	ไม่มี	-
	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกโครงการให้สามารถเข้า-ออกได้โดยสะดวกและปลอดภัย ไม่กีดขวางการจราจรบนถนนภายในพื้นที่มหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกโครงการให้สามารถเข้า-ออกได้โดยสะดวกและปลอดภัย	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 16
	3. จัดให้มีพื้นที่จอดรถบรรทุกไว้ภายในโครงการ เพื่อเป็นพื้นที่จอดรถสำหรับขนส่งเศษวัสดุจากการรื้อถอน	- โครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถบรรทุกไว้ภายในโครงการ เพื่อเป็นพื้นที่จอดรถสำหรับขนส่งเศษวัสดุ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17
	4. ห้ามไม่ให้มีการจอดรถบนถนนภายในพื้นที่มหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต ตลอดจนถนนสาธารณะอื่น บริเวณใกล้เคียงอย่างเด็ดขาด	- โครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถบรรทุกไว้ภายใน เพื่อป้องกันไม่ให้มีการจอดรถบนถนนภายในพื้นที่มหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต บริเวณใกล้เคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17
	5. จำกัดความเร็วรถบรรทุกไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ภายในพื้นที่โครงการ และถนนภายในมหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต	- โครงการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วรถบรรทุกไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง บริเวณถนนภายในพื้นที่โครงการ และภายในมหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 18

ตารางที่ 2-2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.6 การจราจร (ต่อ)	6. ขนส่งเศษวัสดุโดยใช้รถบรรทุก และใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุ เพื่อป้องกันการรบกวนหล่นลงบนถนน	- โครงการกำหนดมาตรการด้านการขนส่ง โดยกำหนดให้รถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง หิน ทราโย ใช้ผ้าใบคลุมทุกครั้ง เพื่อป้องกันการรบกวนหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง	ไม่มี	-
	7. ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	- โครงการได้ดำเนินการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ รวมทั้งกำหนดช่วงเวลาในการขนส่งดินโดยรถบรรทุก ขนาด 6 ล้อ และ 10 ล้อ ตามช่วงเวลาที่กฎหมายกำหนด	ไม่มี	-
	8. กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งดินโดยรถบรรทุก ขนาด 6 ล้อ และ 10 ล้อ ตามช่วงเวลาที่กฎหมายกำหนด และเจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้			

**ตารางที่ 2-3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โคอาล่า (Koala)**  
**(ช่วงก่อสร้าง) ของบริษัท สตีเวนส์ โฮม จำกัด ฉบับประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2567**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม</b>  <b>ทางกายภาพ</b>  <b>1.1 สภาพภูมิประเทศ</b>	1. จัดทำรั้ว Metal Sheet ความหนา 0.5 มิลลิเมตร (หรือวัสดุเทียบเท่าหรือดีกว่า) ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดิน ด้านทิศเหนือ และทิศตะวันตก สำหรับด้านทิศตะวันออก และทิศใต้ ความสูง 3 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อกำหนดเขตก่อสร้างเป็นเขตอันตราย ป้องกันไม่ให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในพื้นที่	- โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความหนา 0.5 มิลลิเมตร (หรือวัสดุเทียบเท่าหรือดีกว่า) ความสูง 6 เมตร และ 3 เมตร บริเวณโดยรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อกำหนดเขตก่อสร้าง และป้องกันไม่ให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในพื้นที่	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19
	2. ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น	- โครงการดำเนินการปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น พร้อมทั้งจัดทำแผนผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เพื่อกำหนดขอบเขตการก่อสร้างที่ชัดเจน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-2 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 20
	3. ควบคุมไม่ให้มีการวางกองวัสดุก่อสร้างบริเวณนอกรั้วของโครงการโดยเด็ดขาด	- โครงการกำหนดให้มีพื้นที่สำหรับวางกองวัสดุก่อสร้างไว้ภายในพื้นที่โครงการ โดยจะไม่กองไว้บริเวณนอกรั้วของโครงการโดยเด็ดขาด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 21
	4. จัดให้มีการติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้างโครงการโดยระบุชื่อ-นามสกุล พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานอนุญาต (เทศบาลเมืองคลองหลวง) ที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและที่สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ	- โครงการติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้างโครงการ โดยระบุชื่อ-นามสกุล พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้ผู้ที่อยู่ข้างเคียงและที่สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 22

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 คุณภาพอากาศ	<b>1. มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์</b> - จัดให้มีการติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้างโครงการโดยระบุ ชื่อ-นามสกุล พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบใน การควบคุมการก่อสร้าง และเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานอนุญาต (เทศบาลเมืองคลองหลวง) ที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้ผู้ที่ อยู่ข้างเคียงและที่สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ	- โครงการติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้างโครงการ โดย ระบุชื่อ-นามสกุล พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ของ ผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้ผู้ที่อยู่ ข้างเคียงและที่สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้ โดยตรง ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง โครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 22
	<b>2. มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง</b> (1) ในการกองวัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ต้องปิด หรือคลุมด้วยผ้าใบให้มิดชิด (2) ไม่กองหรือเก็บเศษวัสดุที่เหลือใช้ไว้นานเป็น ระยะเวลานาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด	- โครงการกำหนดให้มีพื้นที่สำหรับการกอง/เก็บ วัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ เพื่อป้องกันการ ฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และจะไม่กองหรือเก็บเศษ วัสดุที่เหลือใช้ไว้นานเป็นระยะเวลานาน โดยจะ จัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 21 รูปที่ 23
	<b>3. มาตรการด้านการขนส่งและใช้เครื่องจักร</b> (1) ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง หิน ทราช เพื่อป้องกันการรบกวนลงบนถนนที่ใช้เป็น เส้นทางขนส่ง ทั้งนี้ รถที่ใช้บรรทุกวัสดุก่อสร้างขนส่งดิน และคนงานของบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างทุกคันจะต้องมีป้าย ติดไว้ที่รถ ระบุชื่อโครงการ ผู้รับเหมาและหมายเลขโทรศัพท์ ติดต่อบริเวณด้านข้างและด้านหลังของรถ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับ ผลกระทบจากรถของโครงการสามารถติดต่อได้โดยสะดวก	- โครงการกำหนดมาตรการด้านการขนส่ง โดย กำหนดให้รถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง หิน ทราช ใช้ผ้าใบคลุมทุกครั้ง เพื่อป้องกันการรบกวน ลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง โดยปัจจุบัน โครงการยังไม่ได้ดำเนินการขนดินออกภายนอก เป็นเพียงการหมุนเวียนเพื่อใช้ในโครงการเท่านั้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 24



## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<b>3. มาตรการด้านการขนส่งและใช้เครื่องจักร (ต่อ)</b> (2) จัดให้มีการล้างล้อรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่โครงการ โดยใช้เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงฉีดชะล้างทำ ความสะอาดและช่วงล่างของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า- ออกโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ ซึ่งน้ำที่เกิดจากการล้างล้อจะถูกรวบรวมเข้าบ่อตกตะกอน และไหลเข้าสู่บ่อสูบน้ำล้างล้อเพื่อสูบกลับมาหมุนเวียนใช้ใน การล้างล้อรถคันต่อไป รวมทั้งจัดให้มีพนักงานคอยตัก ตะกอนดินในบ่อดักขยะทุกวัน	- โครงการจัดให้มีพื้นที่ล้างล้อรถบริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่โครงการ เพื่อทำความสะอาดรถบรรทุกที่เข้าและ ออกจากโครงการ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาด ล้อรถบรรทุก โดยใช้เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงฉีดชะล้างทำ ความสะอาดและช่วงล่างของรถบรรทุกบริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อ ป้องกันเศษดินร่วงหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทาง ขนส่ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25
	(3) จัดให้มีการล้างล้อรถบรรทุกขนส่งดินบริเวณสถานที่ รับซื้อดินจากภายนอกโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและ โคลนที่ติดกับล้อรถ	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบรถบรรทุกขนส่งดินที่ เข้ามาในพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและ โคลนที่ติดกับล้อรถ พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่ล้างล้อรถ บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ เพื่อทำความสะอาด รถบรรทุกที่เข้าและออกจากโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25
	<b>4. มาตรการด้านการจัดการของเสีย</b> - ห้ามไม่ให้มีการเผามูลฝอยหรือเศษวัสดุใดๆ เช่น เศษไม้ กระดาษ พลาสติก ในพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด	- โครงการดำเนินการกำหนดกฎระเบียบข้อบังคับความ ปลอดภัยในการทำงาน และจัดทำป้ายกฎระเบียบ/ มาตรการควบคุมคนงาน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติ ตามอย่างเคร่งครัด/เข้มงวด โดยกำหนดไม่ให้มีการจุด ไฟหรือก่อให้เกิดประกายไฟ และเผาทำลายวัสดุมูลฝอย ในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-5 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 26

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	5. มาตรการด้านการก่อสร้าง (1) ติดตั้ง Mesh Sheet (ชนิดกันไฟลาม) ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบแต่ละอาคารที่ทำการก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังบ้าน/อาคารข้างเคียง	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างงานทำฐานราก และเริ่มโครงสร้างอาคาร จึงยังไม่มีติดตั้ง Mesh Sheet (แบบกันไฟลาม) ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง หากโครงการดำเนินการถึงขั้นตอนดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1
	(2) จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการเท่าที่จำเป็น	- โครงการกำหนดให้มีพื้นที่สำหรับการกอง/เก็บวัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และจะไม่กองหรือเก็บเศษวัสดุที่เหลือใช้ไว้นานเป็นเวลานาน โดยจะจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 21 รูปที่ 23
	(3) จัดเทคนิคการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูปหรือกึ่งสำเร็จรูป ที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างให้น้อยที่สุด อาทิ เช่น พื้น ผนัง เป็นต้น	- โครงการใช้เทคนิคการก่อสร้างให้เป็นแบบสำเร็จรูปและกึ่งสำเร็จรูป ที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างให้น้อยที่สุด ถ้าหากมีความจำเป็นต้องหล่อคอนกรีต โครงการจะจัดพื้นที่ให้เป็นสัดส่วน เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 27
	(4) หลีกเลี่ยงการขุดผิวคอนกรีต แต่ทั้งนี้ หากมีความจำเป็นต้องขุดผิวคอนกรีต จะต้องทำให้ผิวคอนกรีตเปียกก่อน	- โครงการมีการหลีกเลี่ยงการขุดผิวคอนกรีต หากมีความจำเป็นต้องขุดผิวคอนกรีต จะต้องทำให้ผิวคอนกรีตเปียกก่อน	ไม่มี	-
	(5) การกระทำใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดมลภาวะ ต้องจัดทำในพื้นที่ที่คลุมผ้าใบหรือในหึ่งที่มีหลังคา และผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้าน	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับทำกิจกรรม/การกระทำใด ๆ ที่อาจก่อให้เกิดมลภาวะ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<b>5. มาตรการด้านการก่อสร้าง (ต่อ)</b> (6) นีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำ หากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมาก ซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป พร้อมทั้งกวาดฝุ่นละออง และตะกอนภายหลังการฉีดน้ำเพื่อป้องกันการอุดตันของท่อระบายน้ำ และการฟุ้งกระจายอีกครั้ง	- โครงการมีการติดตั้งระบบพ่นละอองสเปรย์น้ำ บริเวณรั้ว Metal Sheet รอบโครงการ และจัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทราช บริเวณปากทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งฉีดพรมน้ำ บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง โดยจะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำ หากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมาก พร้อมทั้งกวาดฝุ่นละออง และตะกอนภายหลังการฉีดพรมน้ำ เพื่อป้องกันการอุดตันท่อระบายน้ำ และการฟุ้งกระจายอีกครั้ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29 รูปที่ 30
	(7) ติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจากกรมควบคุมมลพิษ เพื่อให้ทราบข้อมูลคุณภาพอากาศ บริเวณโครงการในแต่ละวัน และหากพบว่าปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) มีค่าความเข้มข้นเกินค่ามาตรฐานที่ 0.0375 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร อยู่ในระดับที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพ โครงการจะหยุดกิจกรรมก่อสร้างที่ก่อให้เกิดค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) ทันที ได้แก่ งานที่ใช้เครื่องจักร และยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซล งานขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้าสู่พื้นที่โครงการ งานตัด เเจาะ เจียร์ ขัดแต่งผิวคอนกรีต หรือที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง และหากหน่วยงานภาครัฐขอความร่วมมือให้โครงการดำเนินการใดๆ โครงการจะให้ความร่วมมืออย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ดำเนินการติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจาก กรมควบคุมมลพิษ เพื่อให้ทราบข้อมูลคุณภาพอากาศ บริเวณโครงการในแต่ละวัน และหากพบว่าคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการตั้งอยู่ ได้แก่ ค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) มีค่าความเข้มข้นเกินค่ามาตรฐานที่ 0.0375 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร โครงการจะหยุดกิจกรรมก่อสร้างที่ก่อให้เกิดค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) ทันที และสำหรับปัจจุบันหน่วยงานภาครัฐยังไม่มี การขอความร่วมมือให้หยุดการก่อสร้างโครงการชั่วคราว ถ้าหากหน่วยงานภาครัฐขอความร่วมมือโครงการจะให้ความร่วมมืออย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-6

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<b>6. มาตรการด้านการขุดดิน</b> (1) บริเวณปากทางเข้า-ออก ต้องปิดทึบตลอดเวลา โดยเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และต้องรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่นตกค้าง จนการก่อสร้างแล้วเสร็จ	- โครงการจัดทำประตูทางเข้า - ออกพื้นที่ก่อสร้าง เป็นประตูเลื่อน และปิดทึบตลอดเวลา โดยเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่น ตกค้างจนการก่อสร้างแล้วเสร็จ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 31
	(2) จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดเศษดิน ทราย ที่ตกลงหล่นอยู่นอกรั้วพื้นที่โครงการบริเวณถนนภายในมหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต ตลอดแนวพื้นที่ก่อสร้างโครงการทุกวัน ตลอดจนบริเวณที่นำดินไปปรับถมจนกว่าการดำเนินการขนส่งดินจะแล้วเสร็จ เพื่อไม่ให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจายและในกรณีที่มีเศษดินเปียกร่วงหล่นต้องใช้น้ำฉีดล้างทำความสะอาดทันที	- โครงการจัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทราย ที่ตกลงหล่นอยู่นอกรั้วพื้นที่โครงการบริเวณถนนภายในมหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต ตลอดแนวพื้นที่ก่อสร้างโครงการทุกวัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 30
	(3) จัดหาแผ่นเหล็กอย่างหนาปูให้ทั่วบริเวณภายในพื้นที่โครงการที่จะมีรถวิ่งผ่าน เพื่อป้องกันรถจมโคลนในช่วงฝนตก	- โครงการจัดให้มีการปูแผ่นเหล็กอย่างหนา และจัดทำถนนคอนกรีตชั่วคราวบริเวณภายในพื้นที่โครงการที่จะมีรถวิ่งผ่าน เพื่อป้องกันรถจมโคลนในช่วงฝนตก	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 32
	(4) ดูแลรักษาปรับปรุงถนนบริเวณที่ใช้ในการเข้า-ออกช่วงก่อสร้าง ให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีตลอด โดยหากพบว่าหากผิวจราจรเกิดการชำรุดหรือเสื่อมสภาพทางผู้รับเหมาต้องรีบแก้ไขผิวถนนให้คงอยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้อย่างสะดวกและปลอดภัย	- โครงการจัดทำถนนคอนกรีตชั่วคราวบริเวณทางเข้า-ออก และบริเวณภายในพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งดูแลรักษาปรับปรุงถนนบริเวณที่ใช้ในการเข้า-ออกช่วงก่อสร้าง ให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีตลอด โดยหากพบว่าหากผิวจราจรเกิดการชำรุด จะรีบแก้ไขทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 32 รูปที่ 33

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	6. มาตรการด้านการขนดิน (ต่อ) (5) จัดให้มีการล้างล้อรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ โดยใช้เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงฉีดชะล้างทำความสะอาดและช่วงล่างของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ ซึ่งน้ำที่เกิดจากการล้างล้อจะถูกรวบรวมเข้าบ่อตกตะกอน และไหลเข้าสู่บ่อสูบน้ำล้างล้อเพื่อสูบกลับมาหมุนเวียนใช้ในการล้างล้อรถคันต่อไป รวมทั้งจัดให้มีพนักงานคอยตักตะกอนดินในบ่อดักขยะทุกวัน	- โครงการจัดให้มีพื้นที่ล้างล้อรถบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ เพื่อทำความสะอาดรถบรรทุกที่เข้าและออกจากโครงการ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดล้อรถบรรทุก โดยใช้เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงฉีดชะล้างทำความสะอาดและช่วงล่างของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อป้องกันเศษดินร่วงหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25
	(6) จัดให้มีการล้างล้อรถบรรทุกขนส่งดินบริเวณสถานที่รับซื้อดินจากภายนอกโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบรถบรรทุกขนส่งดินที่เข้ามาในพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่ล้างล้อรถบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ เพื่อทำความสะอาดรถบรรทุกที่เข้าและออกจากโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25
1.3 เสียง	1. กำหนดเวลาการทำงานวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วง 08.00-18.00 น. โดยจะหยุดการก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงเวลานั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาด จนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินเวลา ได้แก่ การเทพื้นฐานราก เป็นต้น จะต้องไม่เกิน 20.00 น. สำหรับวันอาทิตย์จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ	- โครงการกำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดังในวันจันทร์ถึงวันเสาร์ช่วงเวลา 08.00-17.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. สำหรับวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะไม่มีการดำเนินกิจกรรมใดๆ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-3

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 เสียง (ต่อ)	2. ช่วงงานฐานราก จัดให้มีรั้ว Metal Sheet ความหนา 0.5 มิลลิเมตร (หรือวัสดุเทียบเท่าหรือดีกว่า) ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือและทิศตะวันตก สำหรับด้านทิศตะวันออก และทิศใต้ ความสูง 3 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดิน ซึ่งจะช่วยลดระดับเสียงเมื่อผ่านแนวรั้วลงได้ 25.3 dB(A)	- โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความหนา 0.5 มิลลิเมตร (หรือวัสดุเทียบเท่าหรือดีกว่า) ความสูง 6 เมตร และ 3 เมตร บริเวณโดยรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อกำหนดเขตก่อสร้าง และป้องกันไม่ให้นुकคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในพื้นที่	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19
	3. ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างพร้อมกัน ได้แก่ ช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคาร งานสถาปัตยกรรม งานระบบ สาธารณูปโภค ช่วงงานตกแต่งเก็บทำความสะอาด จัดให้มีการติดตั้งกำแพงกันเสียง Metal Sheet ความหนา 0.5 มิลลิเมตร (หรือวัสดุเทียบเท่าหรือดีกว่า) ความสูง 3 เมตร ติดตั้งที่ขอบอาคารด้านทิศเหนือตั้งแต่ชั้นที่ 1 ถึงชั้นที่ 8 ซึ่งจะช่วยลดระดับเสียงเมื่อผ่านแนวรั้วลงได้ 18.8 dB(A) ทั้งนี้ แผ่นกันเสียงจะถูกย้ายไปติดตั้งที่ชั้นอื่นเมื่องานในชั้นนั้น ๆ แล้วเสร็จ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างงานทำฐานราก และเริ่มโครงสร้างอาคาร จึงยังไม่มีมีการติดตั้งกำแพงกันเสียง Metal Sheet ความหนา 0.5 มิลลิเมตร (หรือวัสดุเทียบเท่าหรือดีกว่า) ความสูง 3 เมตร ติดตั้งที่ขอบอาคารด้านทิศเหนือตั้งแต่ชั้นที่ 1 ถึงชั้นที่ 8 หากโครงการดำเนินการถึงขั้นตอนดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1
	4. ช่วงกิจกรรมงานตกแต่งภายในและภายนอกเลือกใช้ผนังอาคารจะเป็นเสมือนกำแพงกันเสียงในลักษณะห้องปิดทึบอีกชั้นหนึ่ง ซึ่งสามารถลดเสียงที่ทะลุผ่านได้ 36 dB(A)			

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 เสี่ยง (ต่อ)	5. จัดทำโครงเหล็กโดยรอบแต่ละอาคาร และปิดช่องว่างด้วยผ้าใบทึบ Mesh Sheet และยึดติดบนโครงสร้างอาคารในแต่ละชั้นเพื่อป้องกันผลกระทบด้านเสียง	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างงานทำฐานราก และเริ่มโครงสร้างอาคาร จึงยังไม่มีการจัดทำโครงเหล็กโดยรอบแต่ละอาคาร และปิดช่องว่างด้วยผ้าใบทึบ Mesh Sheet และยึดติดบนโครงสร้างอาคารในแต่ละชั้น หากโครงการดำเนินการถึงขั้นตอมอดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1
	6. ไม่ทำกิจกรรมต่าง ๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกัน	- โครงการกำหนดช่วงเวลาในการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง โดยจะไม่ทำกิจกรรมต่าง ๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-3
	7. ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	- โครงการกำชับผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง และกำหนดให้	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 34 รูปที่ 76
	8. ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการโครงการต้องกำชับให้ผู้รับเหมาให้ดำเนินการขนส่งให้ถูกต้องตามหลักการขนย้าย และควบคุมคนงานไม่ให้มีการโยนวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง เช่น เหล็กเส้น ซึ่งการกระทำดังกล่าวจะก่อให้เกิดเสียงดัง	ควบคุมคนงานไม่ให้มีการโยนวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง เช่น เหล็กเส้น รวมทั้งควบคุมการขนย้ายวัสดุขนาดใหญ่อย่างระมัดระวัง เพื่อความปลอดภัยจากการตกลง เพื่อป้องกันการก่อให้เกิดเสียงดัง		
	9. จัดพื้นที่เฉพาะในการทำกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังโดยจัดทำในพื้นที่หรือในห้องที่มีหลังคา และผนังปิดด้านข้าง หรือใช้วิธีการอื่นที่เหมาะสม	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับทำกิจกรรม/การกระทำใด ๆ ที่อาจก่อให้เกิดมลภาวะ กิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28
	10. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานที่ดีและมีคุณภาพตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- โครงการดำเนินการ จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-7

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ความสิ้นเปลือง	1. ก่อนก่อสร้างโครงการผู้รับเหมาต้องแจ้งเจ้าของบ้าน/ อาคารข้างเคียง โดยทำการสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้วกำแพง บ้าน และตัวอาคารพร้อมทำเอกสารเพื่อให้แต่ละฝ่ายเก็บไว้ ฝ่ายละ 1 ชุด ก่อนการจัดทำเสาเข็มของอาคาร เพื่อรับผิชอบ ชดเชยค่าเสียหาย/ซ่อมแซม ให้คืนสภาพเดิมหากเกิดการ แตกร้าวขึ้น และให้ชื่อ-นามสกุล พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับ โครงการได้โดยตรง	- ก่อนรื้อถอนอาคาร/การก่อสร้าง โครงการจัดให้ ตัวแทนโครงการและผู้รับเหมาเข้าพบเพื่อแจ้งเจ้าของ บ้านพักอาศัย/อาคารข้างเคียง โดยทำการสำรวจ ถ่ายภาพ สภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคาร เพื่อ รับผิชอบชดเชยค่าเสียหาย/ซ่อมแซม ให้คืนสภาพ เดิมหากเกิดการแตกร้าวขึ้น พร้อมทั้งให้หมายเลข โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการรื้อถอน เพื่อให้ สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-4
	2. กำหนดเวลาการทำงานวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วง 08.00- 18.00 น. โดยจะหยุดการก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ ช่วงเวลานั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำ สะอาด จนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอก พื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการ ก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินเวลา ได้แก่ การเทพื้นฐานราก เป็น ต้น จะต้องไม่เกิน 20.00 น. สำหรับวันอาทิตย์จะไม่มีการ ก่อสร้างใด ๆ	- โครงการกำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิด เสียงดังในวันจันทร์ถึงวันเสาร์ช่วงเวลา 08.00-17.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการ ก่อนเวลา 18.00 น. สำหรับวันอาทิตย์ และวันหยุด นักขัตฤกษ์ จะไม่มีการดำเนินกิจกรรมใดๆ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-3
	3. จัดลำดับการตอกเสาเข็มของแต่ละอาคารให้เริ่มตอก เสาเข็มจากแถวทิศเหนือเป็นแถวแรก	- โครงการมีการจัดลำดับการตอกเสาเข็ม ของแต่ละ อาคาร โดยเริ่มตอกเสาเข็มจากแถวทางทิศเหนือเป็น แถวแรก และใช้ผ้ากระสอบหุ้มหัวเสาเข็มก่อนการ ตอกเสาเข็มทุกต้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-8 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 35
	4. ใช้ผ้ากระสอบหุ้มหัวเสาเข็มก่อนการตอกเสาเข็มทุกต้น			



## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ความสัมพันธ์ (ต่อ)	5. จัดให้มีการเฝ้าระวังเป็นพิเศษในช่วงทำเสาเข็มแถวนอกสุดด้านทิศเหนือ หากมีผลกระทบต่ออาคารข้างเคียง ต้องหาแนวทางเปลี่ยนแปลงวิธีการทำงาน เพื่อให้ความสัมพันธ์ลดลงทันที	- โครงการมีการจัดลำดับการตอกเสาเข็ม และใช้ผ้ากระสอบหุ้มหัวเสาเข็มก่อนการตอกเสาเข็มทุกต้น พร้อมทั้งมีเจ้าหน้าที่เฝ้าระวังเป็นพิเศษในช่วงทำเสาเข็มแถวนอกสุดด้านทิศเหนือ เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่ออาคารข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-8 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 35
	6. บริเวณโดยรอบแนวรั้วโครงการด้านทิศเหนือ จะมีแนวรั้วคอนกรีต คสล. (กำแพงป้องกันน้ำท่วม) ความสูงประมาณ 2 เมตร และรอบแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือจะมีร่องน้ำ คสล. ความกว้างประมาณ 3 เมตร ซึ่งจะช่วยลดความสัมพันธ์ได้อีกทางหนึ่ง	- โครงการจัดทำแนวรั้วคอนกรีต คสล. (กำแพงป้องกันน้ำท่วม) ความสูงประมาณ 2 เมตร และโดยรอบแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือจะมีร่องน้ำ คสล. ความกว้างประมาณ 3 เมตร เพื่อช่วยลดความสัมพันธ์ที่อาจเกิดขึ้น และป้องกันไม่ให้นुकคลที่ไม้เกี่ยวข้องเข้าไปภายในพื้นที่	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19 รูปที่ 36
	7. จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและส่งผลกระทบต่อข้างเคียงน้อยที่สุด	- โครงการดำเนินการแต่งตั้งวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 37
	8. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกตามข้อกำหนดของกฎหมายกระทรวงกำหนดอาคารที่ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ. 2564 โดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง มีรายละเอียดดังนี้ (8.1) จัดให้มีจำนวนเงินเอาประกันภัย กรณีเสียชีวิตหรือทุพพลภาพจำนวนไม่ต่ำกว่าหนึ่งแสนบาทต่อคน (8.2) ค่ารักษาพยาบาลไม่ต่ำกว่าหนึ่งแสนบาทต่อคนรวมกันแล้วไม่ต่ำกว่าห้าแสนบาทต่อครั้ง (8.3) ความเสียหายต่อทรัพย์สินจำนวนไม่ต่ำกว่าห้าแสนบาทต่อครั้ง	- จัดทำประกันภัยก่อสร้างให้ครอบคลุมทั้งทรัพย์สินภายในโครงการและภายนอกโครงการ โดยหากมีความเสียหายต่ออาคารข้างเคียงโครงการจะเข้าไปตรวจสอบพร้อมกับแจ้งบริษัทประกันให้รับทราบ และดำเนินการแก้ไขให้อย่างเร่งด่วนที่สุดให้กลับสู่สภาพเดิมหรือได้มาตรฐานที่ควรจะเป็นตามที่ตกลงร่วมกันกับเจ้าของอาคารข้างเคียง ทั้งนี้ ผู้ได้รับความเสียหายสามารถประสานกับเจ้าหน้าที่ของโครงการได้โดยตรง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-9

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ความสันตะเพื่อน (ต่อ)	9. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานที่ดีและมีคุณภาพ ตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตาม มาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- โครงการดำเนินการจัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพ ตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตาม มาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-7
	10. โครงการกำหนดให้มีวงเงินสำรองชดเชยเยียวยา เบื้องต้น 10,000,000 บาท (สิบล้านบาท) ซึ่งในกรณีที่เกิด ความเสียหายต่อบ้าน/อาคารข้างเคียง โครงการจะชดเชย เงินเบื้องต้นเป็นจำนวนเงินครั้งหนึ่งหรือร้อยละ 50 ของ มูลค่าความเสียหายที่ประเมินได้ในเบื้องต้นโดยไม่ต้องรอ บริษัทประกันภัย จากนั้นบริษัทฯ จึงดำเนินการเรียกร้อง ค่าชดเชยความเสียหายจากบริษัทประกันภัยภายหลัง และ จะจ่ายส่วนที่เหลือให้ต่อไป	- จัดทำประกันภัยก่อสร้างให้ครอบคลุมทั้งทรัพย์สิน ภายในโครงการและภายนอกโครงการ โดยหากมีความ เสียหายต่ออาคารข้างเคียงโครงการจะเข้าไปตรวจสอบ พร้อมกับแจ้งบริษัทประกันให้รับทราบ และดำเนินการ แก้ไขให้อย่างเร่งด่วนที่สุดให้กลับสู่สภาพเดิมหรือได้ มาตรฐานที่ควรจะเป็นตามที่ตกลงร่วมกันกับเจ้าของ อาคารข้างเคียง ทั้งนี้ ผู้ได้รับความเสียหายสามารถ ประสานกับเจ้าหน้าที่ของโครงการได้โดยตรง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-9
1.5 การพังทลายของดิน	1. จัดให้มีการติดตั้ง Sheet Pile ความลึก 16 เมตร รอบ แนวระบบสาธารณูปโภคต่างๆ ที่อยู่ใต้ดิน พร้อมทำค้ำยัน เหล็ก (Bracing) โดยรอบพื้นที่ดังกล่าวสำหรับอาคารอยู่ อาศัยรวม (ให้เช่า) ทั้ง 6 อาคาร จะใช้วิธีการขุดเปิดหน้า ดินให้มีความลาดเอียงของดินกับแนวระนาบ (Cut Slope) แบ่งออกเป็น 2 ช่วง โดยมีค่าความลาดเอียง 1 : 1.07 และ 1 : 1.36 ตามลำดับ (อ้างอิงค่าความเสถียรภาพปลอดภัย มากกว่า 1.4) ซึ่งวิธีการดังกล่าวจะช่วยป้องกันผลกระทบ ด้านการพังทลายของดินลงสู่พื้นที่ข้างเคียงได้อย่างมี ประสิทธิภาพ	- โครงการจัดให้มีการคำนวณระบบป้องกันดินพัง เพื่อ ป้องกันพังทลายของดิน โดยรอบพื้นที่ดังกล่าวสำหรับ อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ทั้ง 6 อาคาร และเพื่อช่วย ป้องกันผลกระทบด้านการพังทลายของดินลงสู่พื้นที่ ข้างเคียงได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-10

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ)	2. ก่อนก่อสร้างโครงการผู้รับเหมาต้องแจ้งเจ้าของบ้าน/อาคารข้างเคียง โดยทำการสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคารพร้อมทำเอกสารเพื่อให้แต่ละฝ่ายเก็บไว้ฝ่ายละ 1 ชุด ก่อนการจัดทำเสาเข็มของอาคาร เพื่อรับผิชอบชดเชยค่าเสียหาย/ซ่อมแซม ให้คืนสภาพเดิมหากเกิดการแตกร้าวขึ้น และให้ชื่อ-นามสกุล พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	- ก่อนรื้อถอนอาคาร/การก่อสร้าง โครงการจัดให้ตัวแทนโครงการและผู้รับเหมาเข้าพบเพื่อแจ้งเจ้าของบ้านพักอาศัย/อาคารข้างเคียง โดยทำการสำรวจถ่ายภาพ สภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคาร เพื่อรับผิชอบชดเชยค่าเสียหาย/ซ่อมแซม ให้คืนสภาพเดิมหากเกิดการแตกร้าวขึ้น พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการรื้อถอน เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-4
	3. จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและส่งผลกระทบต่อข้างเคียงน้อยที่สุด	- โครงการดำเนินการแต่งตั้งวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 37
	4. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกตามข้อกำหนดของกฎหมายกระทรวงกำหนดอาคารที่ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบต่อกฎหมาย พ.ศ. 2564 โดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง มีรายละเอียดดังนี้ (4.1) จัดให้มีจำนวนเงินเอาประกันภัย กรณีเสียชีวิตหรือทุพพลภาพจำนวนไม่ต่ำกว่าหนึ่งแสนบาทต่อคน (4.2) ค่ารักษาพยาบาลไม่ต่ำกว่าหนึ่งแสนบาทต่อคนรวมกันแล้วไม่ต่ำกว่าห้าแสนบาทต่อครั้ง (4.3) ความเสียหายต่อทรัพย์สินจำนวนไม่ต่ำกว่าห้าแสนบาทต่อครั้ง	- จัดทำประกันภัยก่อสร้างให้ครอบคลุมทั้งทรัพย์สินภายในโครงการและภายนอกโครงการ โดยหากมีความเสียหายต่ออาคารข้างเคียงโครงการจะเข้าไปตรวจสอบพร้อมกับแจ้งบริษัทประกันให้รับทราบ และดำเนินการแก้ไขให้อย่างเร่งด่วนที่สุดให้กลับสู่สภาพเดิมหรือได้มาตรฐานที่ควรจะเป็นตามที่ตกลงร่วมกันกับเจ้าของอาคารข้างเคียง ทั้งนี้ ผู้ได้รับความเสียหายสามารถประสานกับเจ้าหน้าที่ของโครงการได้โดยตรง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-9

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ)	5. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานที่ดีและมีคุณภาพ ตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตาม มาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- โครงการดำเนินการจัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพ ตลอดจนจัด ให้บริษัทควบคุมงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบ อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-7
	6. โครงการกำหนดให้มีวงเงินสำรองชดเชยเสียหายเบื้องต้น 10,000,000 บาท (สิบล้านบาท) ซึ่งในกรณีที่เกิดความเสียหาย ต่อบ้าน/อาคารข้างเคียง โครงการจะชดเชยเงินเบื้องต้นเป็น จำนวนเงินครึ่งหนึ่งหรือร้อยละ 50 ของมูลค่าความเสียหายที่ ประเมินได้ในเบื้องต้นโดยไม่ต้องรอบริษัทประกันภัย จากนั้น บริษัทฯ จึงดำเนินการเรียกร้องค่าชดเชยความเสียหายจาก บริษัทประกันภัยภายหลัง และจะจ่ายส่วนที่เหลือให้ต่อไป	- จัดทำประกันภัยก่อสร้างให้ครอบคลุมทั้งทรัพย์สินภายใน โครงการและภายนอกโครงการ โดยหากมีความเสียหายต่อ อาคารข้างเคียงโครงการจะเข้าไปตรวจสอบพร้อมกับแจ้งบริษัท ประกันให้รับทราบ และดำเนินการแก้ไขให้อย่างเร่งด่วนที่สุดให้ กลับสู่สภาพเดิมหรือได้มาตรฐานที่ควรจะเป็นตามที่ตกลง ร่วมกันกับเจ้าของอาคารข้างเคียง ทั้งนี้ ผู้ได้รับความเสียหาย สามารถประสานกับเจ้าหน้าที่ของโครงการได้โดยตรง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-9
1.6 คุณภาพน้ำ	1. จัดให้มีห้องส้วมชาย - หญิงสำหรับคนงานก่อสร้างบริเวณ พื้นที่ก่อสร้างโครงการ โดยจัดไว้ที่บริเวณด้านทิศเหนือและ ด้านทิศใต้ของโครงการ แบ่งเป็นห้องส้วมชาย จำนวน 20 ห้อง และห้องน้ำหญิง จำนวน 20 ห้อง	- โครงการจัดให้มีห้องส้วมชาย - หญิงสำหรับคนงานก่อสร้าง บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ โดยจัดไว้ที่บริเวณด้านทิศเหนือ และด้านทิศใต้ของโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีคนงานดูแลความ สะอาดห้องส้วม และบริเวณห้องส้วมสม่ำเสมอตลอดเวลา	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38
	2. จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศแบบตะกอน เร่งชั่วคราว (Activated Sludge) จำนวน 2 ชุด แต่ละชุด ออกแบบให้รองรับปริมาณน้ำเสีย 39.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่ง เพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคนงานก่อสร้าง โดยถัง บำบัดน้ำเสียดังกล่าว สามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำ ทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร โดยน้ำทิ้งจะไหลไปยังบ่อดักขยะ ก่อนระบายลงสู่บึงน้ำ (ตั้งอยู่บนที่ดินที่เป็นกรรมสิทธิ์ของ บริษัท แคมปัส แลนด์ จำกัด) บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ ต่อไป	- โครงการจัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศแบบ ตะกอนเร่งชั่วคราว (Activated Sludge) จำนวน 2 ชุด โดย ออกแบบให้สามารถรองรับน้ำเสียได้รวม 20 ลูกบาศก์เมตร/วัน บำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร และ น้ำทิ้งจะไหลไปยังบ่อดักขยะก่อนระบายลงสู่บึงน้ำบริเวณด้าน ทิศใต้ของโครงการต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 39

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.6 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	3. จัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดห้องส้วม และบริเวณห้องส้วมสม่ำเสมอตลอดเวลา	- โครงการจัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดห้องส้วม และบริเวณห้องส้วมสม่ำเสมอตลอดเวลา	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38
	4. ประสานให้รถสูบลมของเอกชนที่ให้บริการสูบลมสิ่งปฏิกูลในพื้นที่เทศบาลเมืองคลองหลวงมาสูบลมตะกอนไปกำจัดเมื่อเต็ม	- โครงการประสานกับหน่วยงาน/ผู้ให้บริการสูบลมสิ่งปฏิกูลในพื้นที่เทศบาลเมืองคลองหลวงมา เพื่อดำเนินการมาสูบลมตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-11
	5. จัดให้มีพนักงานดูแลความสะอาดห้องน้ำ และดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย ให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- โครงการจัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดห้องส้วม และบริเวณห้องส้วมสม่ำเสมอตลอดเวลา และถ้าหากบริเวณห้องน้ำมีกลิ่นรบกวน โครงการจัดหา วิธีหรือสารชีวภาพมาช่วยกำจัดกลิ่น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38
	6. หากบริเวณห้องน้ำมีกลิ่นรบกวน โครงการต้องจัดหา วิธีหรือสารชีวภาพมาช่วยกำจัดกลิ่น			
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 น้ำใช้	1. จัดให้มีการสำรองน้ำใช้อย่างน้อย 35 ลูกบาศก์เมตร/วัน (สำรองน้ำได้อย่างน้อย 1 วัน) 2. กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	- โครงการจัดให้มีการสำรองน้ำใช้อย่างน้อย 25 ลูกบาศก์เมตร/วัน (สำรองน้ำได้อย่างน้อย 1 วัน) ไว้ภายในพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.2 น้ำเสีย	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.6 เรื่องคุณภาพน้ำอย่างเคร่งครัด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.6 เรื่องคุณภาพน้ำอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
3.3 การระบายน้ำและการ ป้องกันน้ำท่วม	1. จัดให้มีท่อระบายน้ำชั่วคราว ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 300 มิลลิเมตร ความลาดเอียง 1 : 200 โดยรอบบริเวณพื้นที่โครงการ ซึ่งจุดสุดท้ายของรางระบายน้ำชั่วคราวจะมีบ่อคักขยะ เพื่อให้ตะกอนดิน หรือเศษหิน กรวด ทราย ที่ไหลมากับน้ำฝนตกตะกอนก่อนระบายออกสู่บึงน้ำ (ตั้งอยู่บนที่ดินที่เป็นกรรมสิทธิ์ของบริษัท แคมปัส แลนด์ จำกัด) บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการต่อไป	- โครงการมีการใช้ระบบระบายน้ำของมหาวิทยาลัยฯ โดยรอบบริเวณพื้นที่โครงการ ซึ่งจุดสุดท้ายของรางระบายน้ำ จะมีบ่อคักขยะ เพื่อให้ตะกอนดิน หรือเศษหิน กรวด ทราย ที่ไหลมากับน้ำฝนตกตะกอนก่อนระบายออกสู่บึงน้ำ บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 41
	2. จัดให้มีพื้นที่ล้างล้อรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง ต้องล้างล้อรถบรรทุกโดยใช้เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงฉีดชะล้างทำความสะอาดและช่วงล่างของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และโคลนที่ติดกับล้อรถ ซึ่งน้ำที่เกิดจากการล้างล้อจะถูกรวบรวมเข้าบ่อตกตะกอน และไหลเข้าสู่บ่อสูบน้ำล้างล้อเพื่อสูบกลับมาหมุนเวียนใช้ในการล้างล้อรถคันต่อไป โดยต้องจัดให้มีพนักงานคัดตะกอนดินในบ่อตกตะกอนทุกวัน	- โครงการจัดให้มีพื้นที่ล้างล้อรถบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ เพื่อทำความสะอาดรถบรรทุกที่เข้าและออกจากโครงการ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดล้อรถบรรทุก โดยใช้เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงฉีดชะล้างทำความสะอาดและช่วงล่างของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อป้องกันเศษดินร่วนหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	3. ภายในพื้นที่โครงการจะมีแนวรั้วคอนกรีต คสล. (กำแพงป้องกันน้ำท่วม) ความสูงประมาณ 2 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือ และทิศตะวันตก (บางส่วน) เพื่อช่วยป้องกันกรณีเกิดน้ำท่วม	- โครงการจัดทำแนวรั้วคอนกรีต คสล. (กำแพงป้องกันน้ำท่วม) ความสูงประมาณ 2 เมตร และ โดยรอบแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือจะมีร่องน้ำ คสล. ความกว้างประมาณ 3 เมตร เพื่อช่วยลดความสั่นสะเทือนที่อาจเกิดขึ้น และป้องกันไม่ให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในพื้นที่	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19 รูปที่ 36
3.4 การจัดการมูลฝอย	1. การจัดการมูลฝอยจากกิจกรรมการก่อสร้าง - ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุ เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน  - ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ หรือสถานที่ที่อาจจะส่งผลกระทบต่อสุขภาพของชุมชนนั้น  - จัดให้มีถังมูลฝอยอันตราย ขนาด 240 ลิตร จำนวน 2 ถัง ตั้งไว้ภายในบริเวณพื้นที่พักมูลฝอย ซึ่งจะมีอักษรพิมพ์อยู่ข้างถังว่า “ถังมูลฝอยอันตราย” โดยภายในถังจะรองด้วยถุงพลาสติกสีส้ม  - กำหนดให้ผู้รับเหมานำมูลฝอยอันตรายจากกิจกรรมการก่อสร้างไปกำจัด โดยระบุในสัญญาว่าจ้างให้ชัดเจนซึ่งผู้รับเหมาต้องมีแหล่งกำจัดมูลฝอยอันตรายที่ถูกสุกัลักษณะ	- โครงการกำหนดมาตรการด้านการขนส่ง โดยกำหนดให้รถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง หิน ทราย ใช้ผ้าใบคลุมทุกครั้ง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง  - โครงการดำเนินการขนย้ายเศษวัสดุ/ขนส่งดินออกจากพื้นที่โครงการทุกวัน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจายหรือสิ่งสกปรกเปื้อนเปรอะเปื้อน และไม่นำเศษวัสดุหรือถอนประเภทเศษเหล็ก ไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ  - โครงการจัดให้ถังรองรับมูลฝอยพร้อมฝาปิด วางไว้บริเวณภายในพื้นที่โครงการ โดยประกอบด้วยถังมูลฝอยทั่วไป ขนาด 240 ลิตร มูลฝอยย่อยสลายได้ ขนาดถึง 240 ลิตร มูลฝอยรีไซเคิล ขนาดถึง 240 ลิตร มูลฝอยอันตราย ขนาดถึง 240 ลิตร และถังมูลฝอยติดเชื้อขนาด 50 ลิตร เพื่อให้รถขนมูลฝอยจากเทศบาลเมืองคลองหลวงมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป	ไม่มี  ไม่มี  ไม่มี	-  - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 9  - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 42

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	<b>2. การจัดการมูลฝอยจากคณงานก่อสร้าง</b> - จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยพร้อมฝาปิด จำนวน 13 ถัง (ถัง มูลฝอยทั่วไป ขนาด 240 ลิตร จำนวน 1 ถัง มูลฝอยย่อย สลายได้ ขนาดถึง 240 ลิตร จำนวน 5 ถัง มูลฝอยรีไซเคิล ขนาดถึง 240 ลิตร จำนวน 6 ถัง มูลฝอยอันตราย ขนาดถึง 240 ลิตร จำนวน 1 ถัง และถังมูลฝอยติดเชื้อขนาด 50 ลิตร จำนวน 1 ถัง วางไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการตาม จุดต่างๆ และในแต่ละวันต้องจัดให้มีผู้รับผิดชอบนำไปไว้ ยังจุดรวมมูลฝอยด้านหน้าโครงการ เพื่อให้รถเก็บขนมูล ฝอยจากเทศบาลเมืองคลองหลวงมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป	- โครงการจัดให้ถังรองรับมูลฝอยพร้อมฝาปิด วางไว้ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ โดยประกอบด้วยถังมูล ฝอยทั่วไป ขนาด 240 ลิตร มูลฝอยย่อยสลายได้ ขนาด ถึง 240 ลิตร มูลฝอยรีไซเคิล ขนาดถึง 240 ลิตร มูลฝอย อันตราย ขนาดถึง 240 ลิตร รวมถึงถังมูลฝอยสีส้มรอง ด้วยถุงมูลฝอยสีแดง สำหรับทิ้งหน้ากากอนามัยที่ใช้ แล้วโดยเฉพาะ และถังมูลฝอยติดเชื้อขนาด 50 ลิตร เพื่อให้รถขนมูลฝอยจากเทศบาลเมืองคลองหลวงมาเก็บ ขนไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 42
	- กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดหาถังมูลฝอยสีส้มรองด้วยถุงมูล ฝอยสีแดง สำหรับทิ้งหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้วโดยเฉพาะ และติดสัญลักษณ์ รูปภาพ หรือข้อความ “หน้ากากอนามัย หรือกระดาษทิชชูที่ใช้แล้ว” ที่สื่อถึงหน้ากากอนามัยหรือ กระดาษทิชชูที่ใช้แล้ว วางไว้ตามจุดต่างๆ ที่สามารถเห็น ได้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง			
	- ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่คณงานก่อสร้าง ในการทิ้ง หน้ากากอนามัยที่ใช้แล้ว โดยแสดงแผนผังหรือรูปภาพ แสดงวิธีการทิ้งที่ถูกต้องไว้บริเวณที่ตั้งถังมูลฝอย			
		- โครงการจัดทำป้าย/บอร์ดประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่ คณงานก่อสร้าง ในการทิ้งหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้ว โดย แสดงแผนผังหรือรูปภาพแสดงวิธีการทิ้งที่ถูกต้องไว้ บริเวณที่ตั้งถังมูลฝอย	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43



## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	- ในแต่ละวันต้องจัดให้มีพนักงานรวบรวมมูลฝอยติดเชื้อตามจุดต่างๆ เพื่อส่งให้เทศบาลเมืองคลองหลวง หรือส่งให้สถานที่กำจัดเอกชนนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป โดยทุกครั้งที่ต้องรวบรวมมูลฝอย ผู้ปฏิบัติงานต้องสวมถุงมือทุกครั้ง เพื่อป้องกันการสัมผัสโดยตรงที่อาจเกิดอันตรายได้	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับรวบรวมมูลฝอยภายในพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีคนงานดูแลรวบรวมมูลฝอยจากคนงานก่อสร้างตามจุดต่างๆ มารวบรวมในพื้นที่ดังกล่าว เพื่อส่งให้เทศบาลเมืองคลองหลวง หรือส่งให้สถานที่กำจัดเอกชนนำไปกำจัดอย่าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44
	- กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการจัดทำป้าย/บอร์ดประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่คนงานก่อสร้าง พร้อมทั้งกำหนดกฎระเบียบ/กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้ และปฏิบัติตามหลักสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43
	- หากบริเวณพื้นที่พักขยะของโครงการส่งผลกระทบด้านกลิ่นรบกวน โครงการต้องจัดหาวิธีหรือสารเคมีทางชีวภาพมาช่วยกำจัดกลิ่น	- โครงการจัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดพักขยะของโครงการอย่างสม่ำเสมอ และถ้าหากบริเวณที่พักขยะมีกลิ่นรบกวน โครงการจัดหา วิธีหรือสารชีวภาพมาช่วยกำจัดกลิ่น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44
3.5 ระบบไฟฟ้า	- กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	- โครงการดำเนินการกำหนดกฎระเบียบข้อบังคับความปลอดภัยในการทำงาน และจัดทำป้ายกฎระเบียบ/มาตรการควบคุมคนงานภายในพื้นที่โครงการ เพื่อกำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43
3.6 การป้องกันอัคคีภัย	1. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) จะต้องกำหนดพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ และต้องตรวจสอบพื้นที่เสี่ยงที่อาจเกิดเพลิงไหม้เป็นประจำทุกวัน	- โครงการเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) จะต้องกำหนดพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ และต้องตรวจสอบพื้นที่เสี่ยงที่อาจเกิดเพลิงไหม้เป็นประจำทุกวัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-12

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	2. จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีอย่างเพียงพอ อย่างน้อย 1 ถัง/ชั้น/อาคาร เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	- โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงเคมีอย่างเพียงพอ เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ และติดป้ายแนะนำการใช้งาน พร้อมทั้งจัดให้มีการตรวจสอบถังดับเพลิงเป็นประจำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-13 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 45
	3. ติดป้ายแนะนำการใช้ถังดับเพลิงไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที			
	4. กำหนดมาตรการควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด โดยแยกที่พักคนงานออกจากพื้นที่ก่อสร้าง ติดป้ายห้ามประกอบกิจกรรมที่ก่อให้เกิดประกายไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง อาทิ ประกอบอาหาร จุดเทียน เพื่อป้องกันการเกิดเพลิงไหม้	- โครงการดำเนินการกำหนดกฎระเบียบข้อบังคับความปลอดภัยในการทำงาน และจัดทำป้ายกฎระเบียบ/มาตรการควบคุมคนงานภายในพื้นที่โครงการ เพื่อควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด โดยแยกที่พักคนงานออกจากพื้นที่ก่อสร้างติดป้ายห้ามประกอบกิจกรรมที่ก่อให้เกิดประกายไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง อาทิ ประกอบอาหาร จุดเทียน เพื่อป้องกันการเกิดเพลิงไหม้	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-5 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 26
	5. กำหนดพื้นที่สูบบุหรี่ให้เป็นสัดส่วน โดยติดป้ายเตือนห้ามสูบบุหรี่ในที่ห้ามสูบอย่างชัดเจน พร้อมกำหนดมาตรการบทลงโทษสำหรับผู้ฝ่าฝืนอย่างชัดเจน	- โครงการกำหนดพื้นที่สูบบุหรี่ให้เป็นสัดส่วน โดยติดป้ายเตือนห้ามสูบบุหรี่ในพื้นที่ห้ามสูบ พร้อมทั้งกำหนดมาตรการบทลงโทษสำหรับผู้ฝ่าฝืน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 26 รูปที่ 47
	6. เก็บรวบรวม คัดแยกมูลฝอยหรือเศษวัสดุที่ติดไฟง่าย และนำไปกำจัดภายนอกพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับรวบรวมมูลฝอยหรือเศษวัสดุที่ติดไฟง่าย ภายในพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีคนงานดูแลรวบรวมมูลฝอยจากคนงานก่อสร้างตามจุดต่างๆ มารวบรวมในพื้นที่ดังกล่าว เพื่อส่งให้เทศบาลเมืองคลองหลวง หรือส่งให้สถานที่กำจัดเอกชนนำไปกำจัดอย่าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	7. ไม่เดินสายไฟฟ้าแบบชั่วคราว ไม่ใช้ชุดสายพ่วงต่อพ่วงกันหลายชั้น เพราะกระแสไฟฟ้าจะเกินขนาดพิกัดที่กำหนด ทำให้เกิดความร้อนสูง และเพลิงไหม้จากไฟฟ้าลัดวงจร	- โครงการติดตั้งรางเก็บสายไฟบริเวณโดยรอบโครงการ และไม่เดินสายไฟฟ้าแบบชั่วคราว ไม่ใช้ชุดสายพ่วงต่อพ่วงกันหลายชั้น เพราะจะทำให้เกิดความร้อนสูง และเพลิงไหม้จากไฟฟ้าลัดวงจรได้	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 48
	8. จัดเก็บอุปกรณ์ก่อสร้างไว้ในบริเวณที่ปลอดภัย โดยเฉพาะแอลกอฮอล์ ทินเนอร์ กาว และถังก๊าซ ควรเก็บให้ห่างจากจุดที่มีประกายไฟ หรือมีการเชื่อมต่อโลหะ เพื่อป้องกันสะเก็ดไฟกระเด็นไปติด ทำให้เกิดเพลิงไหม้	- โครงการจัดให้มีพื้นที่วางวัสดุไวไฟ หรือสารเคมี เช่น แอลกอฮอล์ ทินเนอร์ กาว และถังก๊าซ ให้เป็นสัดส่วน พร้อมติดป้ายเตือนอย่างชัดเจน เพื่อป้องกันสะเก็ดไฟกระเด็นไปติด ทำให้เกิดเพลิงไหม้	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 49
	9. ห้ามทาสี หรือพ่นสีบริเวณที่มีการเชื่อมต่อโลหะ เนื่องจากประกายไฟจะทำปฏิกิริยากับทินเนอร์ ทำให้เกิดเพลิงไหม้ได้	- โครงการดำเนินการกำหนดกฎระเบียบข้อบังคับความปลอดภัยในการทำงาน และจัดทำป้ายกฎระเบียบ/มาตรการควบคุมคนงานภายในพื้นที่โครงการ เพื่อกำชับให้คนงานทาสี หรือพ่นสีบริเวณที่มีการเชื่อมต่อโลหะ เนื่องจากประกายไฟ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43
	10. จัดให้มีหม้อแปลงไฟฟ้าในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อควบคุมปริมาณการใช้ไฟฟ้า และป้องกันการใช้กระแสไฟฟ้าเกินขนาด ทำให้เกิดเพลิงไหม้	- โครงการจัดให้มีหม้อแปลงไฟฟ้าในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อควบคุมปริมาณการใช้ไฟฟ้า และป้องกันการใช้กระแสไฟฟ้าเกินขนาด ทำให้เกิดเพลิงไหม้ พร้อมทั้ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 50
	11. ติดตั้งแผงควบคุมไฟฟ้า และเครื่องตัดกระแสไฟฟ้าอัตโนมัติในงานก่อสร้าง	ติดตั้งแผงควบคุมไฟฟ้า และเครื่องตัดกระแสไฟฟ้าอัตโนมัติในงานก่อสร้าง	ไม่มี	

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	12. กรณีที่มีการเชื่อมต่อโลหะในพื้นที่ก่อสร้าง ต้องจัดให้มีที่กำบังสะเก็ดไฟ หรือนำผ้ากันไฟมาคลุมวัสดุที่ติดไฟง่าย เพื่อป้องกันสะเก็ดไฟกระเด็นใส่ ทำให้เกิดเพลิงไหม้	- โครงการจัดให้มีพื้นที่ในการการเชื่อมต่อโลหะในพื้นที่ก่อสร้าง ต้องจัดให้มีที่กำบังสะเก็ดไฟ หรือนำผ้ากันไฟมาคลุมวัสดุที่ติดไฟง่าย เพื่อป้องกันสะเก็ดไฟกระเด็นใส่ ทำให้เกิดเพลิงไหม้	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 51
	13. การทำงานที่มีประกายไฟ และความร้อนใกล้กับวัสดุที่อาจติดไฟได้ ต้องจัดเตรียมเครื่องดับเพลิงตามจำนวนและชนิดที่เหมาะสมที่จะสามารถดับเพลิงได้ทันทั่วทั้ง	- โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงเคมีอย่างเพียงพอ เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ และติดป้ายแนะนำการใช้งาน พร้อมทั้งจัดให้มีการตรวจสอบถังดับเพลิงเป็นประจำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-13 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 45
	14. ห้ามเทน้ำมันเชื้อเพลิงหรือของเหลวไวไฟลงไปในท่อน้ำหรือท่อระบายสิ่งโสโครกอื่นๆ	- โครงการดำเนินการกำหนดกฎระเบียบข้อบังคับความปลอดภัยในการทำงาน และจัดทำป้ายกฎระเบียบ/มาตรการควบคุมคนงานภายในพื้นที่โครงการ เพื่อห้ามเทน้ำมันเชื้อเพลิงหรือของเหลวไวไฟลงไปในท่อน้ำหรือท่อระบายสิ่งโสโครกอื่นๆ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-5 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43
	15. ก่อนเลิกงานจะต้องตัดสวิทช์ไฟฟ้าสำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ไม่ได้ใช้งานทุกจุด	- โครงการจัดอบรมเสริมความรู้เกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัย เพื่อสร้างความตระหนัก และการมีส่วนร่วมในการป้องกันอัคคีภัย ฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟให้กับคนงานก่อสร้างอยู่เสมอ เพื่อให้สามารถปฏิบัติตน และอพยพออกจากอาคารที่เกิดเพลิงไหม้อย่างปลอดภัย โดยติดต่อประสานกับงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองคลองหลวง ให้มาจัดอบรมและซักซ้อมอพยพหนีไฟให้กับโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- โครงการจัดอบรมเสริมความรู้เกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัย เพื่อสร้างความตระหนัก และการมีส่วนร่วมในการป้องกันอัคคีภัย ฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟให้กับคนงานก่อสร้างอยู่เสมอ เพื่อให้สามารถปฏิบัติตน และอพยพออกจากอาคารที่เกิดเพลิงไหม้อย่างปลอดภัย โดยโครงการจะติดต่อประสานกับงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองคลองหลวงให้มาจัดอบรมและซักซ้อมอพยพหนีไฟให้กับโครงการในครั้งต่อไป	- ภาคผนวก ข-14
	16. จัดอบรมเสริมความรู้เกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัย เพื่อสร้างความตระหนัก และการมีส่วนร่วมในการป้องกันอัคคีภัย ฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟให้กับคนงานก่อสร้างอยู่เสมอ เพื่อให้สามารถปฏิบัติตน และอพยพออกจากอาคารที่เกิดเพลิงไหม้อย่างปลอดภัย โดยติดต่อประสานกับงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองคลองหลวง ให้มาจัดอบรมและซักซ้อมอพยพหนีไฟให้กับโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- โครงการจัดอบรมเสริมความรู้เกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัย เพื่อสร้างความตระหนัก และการมีส่วนร่วมในการป้องกันอัคคีภัย ฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟให้กับคนงานก่อสร้างอยู่เสมอ เพื่อให้สามารถปฏิบัติตน และอพยพออกจากอาคารที่เกิดเพลิงไหม้อย่างปลอดภัย โดยโครงการจะติดต่อประสานกับงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองคลองหลวงให้มาจัดอบรมและซักซ้อมอพยพหนีไฟให้กับโครงการในครั้งต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-14

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	17. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ตรวจตราไม่ให้บุคคลภายนอกเข้าพื้นที่ก่อสร้างก่อนได้รับอนุญาต และเมื่อพบเห็นสิ่งทีอาจก่อให้เกิดเพลิงไหม้ ต้องรีบรายงานให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทราบทันที	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ตรวจตราไม่ให้บุคคลภายนอกเข้าพื้นที่ก่อสร้างก่อนได้รับอนุญาตและเมื่อพบเห็นสิ่งทีอาจก่อให้เกิดเพลิงไหม้ ต้องรีบรายงานให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 52
	18. จัดให้มีการติดหมายเลขโทรศัพท์สายด่วนแจ้งเหตุเพลิงไหม้ งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองคลองหลวง ภายในพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ ที่เกิดเหตุสามารถแจ้งหน่วยงานดังกล่าวได้ทันที	- โครงการติดหมายเลขโทรศัพท์สายด่วนแจ้งเหตุเพลิงไหม้ งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองคลองหลวง ไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ ที่เกิดเหตุสามารถแจ้งหน่วยงานดังกล่าวได้ทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 53
3.7 การจราจร	1. มาตรการด้านการจราจรภายในโครงการ 1.1 ติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งสินค้า และวัสดุก่อสร้าง โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมหมายเลข โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงและผู้ที่เกี่ยวข้อง โดยใช้เส้นทางร่วมกับรถขนส่งสินค้าได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งสินค้า	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งสินค้า โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงและผู้ที่เกี่ยวข้อง โดยใช้เส้นทางร่วมกับรถขนส่งสินค้าได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งสินค้า	ไม่มี	-
	1.2 ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ อาทิ ป้ายชะลอความเร็วเขตก่อสร้าง ทางชั่วคราว เป็นต้น ทั้งในพื้นที่โครงการ และบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- โครงการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ ไฟเตือนสัญญาณพระพริบและป้ายจราจรชั่วคราว ทั้งในพื้นที่โครงการ และบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-15 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 54

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.7 การจราจร (ต่อ)	<b>1. มาตรการด้านการจราจรภายในโครงการ (ต่อ)</b> 1.3 จัดให้มีป้ายชื่อโครงการและลูกศรแสดงทิศทางเข้าโครงการอย่างชัดเจน	- โครงการจัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และติดสัญญาณไฟเตือนไฟกระพริบ ลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการ เครื่องหมายและสัญญาณจราจรตามแนวทางการติดตั้งสำหรับการก่อสร้างให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-15 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 22 รูปที่ 55
	1.4 จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการให้สามารถเข้า-ออกโครงการได้โดยสะดวกและปลอดภัยไม่กีดขวางการจราจรบนถนนภาระจำยอม (ถนนภายในมหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต)	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ตรวจตราไม่ให้บุคคลภายนอกเข้าพื้นที่ก่อสร้างก่อนได้รับอนุญาต และเมื่อพบเห็นสิ่งที่ยกกีดขวางทำให้เกิดเพลิงไหม้ ต้องรีบรายงานให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 52
	1.5 ติดตั้งไฟเตือน สัญญาณไฟกระพริบและป้ายจราจรชั่วคราวบริเวณทางเข้า-ออกโครงการในระหว่างการก่อสร้าง	- โครงการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ ไฟเตือน สัญญาณไฟกระพริบและป้ายจราจรชั่วคราว ทั้งในพื้นที่โครงการ และบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-15 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 54
	1.6 จัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ภายในพื้นที่โครงการเพื่อเป็นพื้นที่จอดรถสำหรับขนส่งวัสดุ ก่อสร้างและรับ-ส่งคนงานก่อสร้างเพื่อไม่ให้กระทบต่อผู้ใช้ถนนภาระจำยอม (ถนนภายในมหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต)	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อเป็นพื้นที่จอดรถสำหรับรถขนส่งวัสดุก่อสร้างและรถรับ-ส่งคนงานก่อสร้าง เพื่อไม่ให้กระทบต่อผู้ใช้ถนนภาระจำยอม (ถนนภายในมหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต)	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 56
	1.7 กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งดินโดยรถบรรทุกขนาด 6 ล้อ และ 10 ล้อ ตามช่วงเวลาที่กฎหมายกำหนด และเจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้	- โครงการได้ดำเนินการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัดและก้าบับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ รวมทั้งกำหนดช่วงเวลาในการขนส่งดินโดยรถบรรทุกขนาด 6 ล้อ และ 10 ล้อ ตามช่วงเวลาที่กฎหมายกำหนด	ไม่มี	-

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.7 การจราจร (ต่อ)	1. มาตรการด้านการจราจรภายในโครงการ (ต่อ) 1.8 ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบกและขับรดด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	- โครงการได้ดำเนินการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับรดด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ รวมทั้งกำหนดช่วงเวลาในการขนส่งสินค้าโดยรถบรรทุก ขนาด 6 ล้อ และ 10 ล้อ ตามช่วงเวลาที่กฎหมายกำหนด	ไม่มี	-
	1.9 ควบคุมการเข้า-ออกของรถขนส่งคอนกรีตสำเร็จรูปไม่ให้ส่งผลกระทบต่อการเดินทางบนถนนการะจำยอม (ถนนภายในมหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต) โดยผู้รับเหมาต้องใช้วิธีประสานกับหน่วยงานจำหน่ายคอนกรีต รวมถึงคนขับรถขนส่งคอนกรีตสำเร็จรูปทุกคันทางโทรศัพท์เคลื่อนที่ และวิทยุสื่อสาร เพื่อควบคุมเวลาในการออกเดินทางของรถจากโรงผลิต โดยให้ออกสลับกันไม่มาพร้อมกันในเวลาเดียวกัน ในขณะที่พื้นที่ก่อสร้างจะรายงานสถานการณ์พื้นที่ก่อสร้างเป็นระยะๆ เพื่อปรับแผนส่งคอนกรีตให้สัมพันธ์กันมากที่สุด	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ควบคุมการเข้า-ออกของรถขนส่งคอนกรีตสำเร็จรูปไม่ให้ส่งผลกระทบต่อการเดินทางบนถนนการะจำยอม รวมทั้งประสานกับคนขับรถขนส่งคอนกรีตสำเร็จรูป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 52
	1.10 ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน วัสดุก่อสร้างเพื่อป้องกันอันตรายจากการร่วงหล่นของดินหรือวัสดุก่อสร้างระหว่างการขนส่ง	- โครงการกำหนดมาตรการด้านการขนส่ง โดยกำหนดให้รถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง หิน ทราบ ใช้ผ้าใบคลุมทุกครั้ง ซึ่งปัจจุบันโครงการยังไม่ได้ดำเนินการขนดินออกภายนอก เป็นเพียงการหมุนเวียนเพื่อใช้ในโครงการเท่านั้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 24
	1.11 กำหนดความเร็วยานพาหนะภายในโครงการที่ใช้ขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง รวมถึงรถขนส่งคนงานให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- โครงการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วรถบรรทุกไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง บริเวณถนนภายในพื้นที่โครงการ และภายในมหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-15 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 57

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.7 การจราจร (ต่อ)	<b>1. มาตรการด้านการจราจรภายในโครงการ (ต่อ)</b> 1.12 มีการทดสอบวงเลี้ยวรถเพื่อแสดงให้เห็นว่ารถบรรทุกขนวัสดุก่อสร้างขนาด 6 ล้อและ 10 ล้อ สามารถเดินรถโดยใช้ถนนภาระจำยอม (ถนนภายในมหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต) และเข้าพื้นที่โครงการได้ในช่วงก่อสร้าง	- โครงการมีการทดสอบวงเลี้ยวรถเพื่อแสดงให้เห็นว่ารถบรรทุกขนวัสดุก่อสร้างขนาด 6 ล้อและ 10 ล้อ สามารถเดินรถโดยใช้ถนนภาระจำยอม (ถนนภายในมหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต) และเข้าพื้นที่โครงการได้ในช่วงก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-16
	1.13 บริษัท สติวเด็นท์ โฮม จำกัด จะต้องควบคุมให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้อย่างเคร่งครัด	- บริษัท สติวเด็นท์ โฮม จำกัด ควบคุมให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
	<b>2. มาตรการด้านการจราจรบนถนนภาระจำยอม (ถนนภายในมหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต)</b> เนื่องจากโครงการตั้งอยู่ด้านหลังของพื้นที่มหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต และใช้ทางเข้า-ออกร่วมกัน โดยโครงการและมหาวิทยาลัยฯ จึงร่วมกันจัดให้มีมาตรการ เพิ่มเติม มีรายละเอียดดังนี้ 2.1 เสนอแนะทางเลือกในการเดินทางให้แก่บุคลากรนักศึกษา หรือผู้สัญจรผ่านไป-มา เพื่อลดปริมาณยานพาหนะผ่านบนโครงข่ายถนนเดิมช่วงที่มีการก่อสร้าง 2.2 ก่อนถึงพื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างน้อย 1 กิโลเมตร ต้องติดตั้งเครื่องหมายจราจรและป้ายสัญลักษณ์ต่างๆ เช่น ป้ายเตือน ป้ายแนะนำเส้นทาง ป้ายแนะนำช่องทางจราจร ไฟสัญญาณเตือน การตั้งแผงกั้นขอบเขตพื้นที่ก่อสร้าง การตีเส้นจราจร หรือการวางกรวยยาง ฯลฯ ให้เห็นเด่นชัดหรืออย่างชัดเจนตามมาตรฐานความปลอดภัยการจราจร เพื่อให้เกิดความปลอดภัย ลดความสับสนหรือลดความล่าช้าในการสัญจรผ่านไป-มาบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการจัดให้มีมาตรการในการเดินทางแก่บุคลากร นักศึกษา หรือผู้สัญจรผ่านไป-มา เพื่อลดปริมาณยานพาหนะผ่านบนโครงข่ายถนนเดิมช่วงที่มีการก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ ไฟเตือน สัญญาณไฟกระพริบและป้ายจราจรชั่วคราวทั้งในพื้นที่โครงการ และบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-15 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 54 รูปที่ 55



## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.7 การจราจร (ต่อ)	<b>2. มาตรการด้านการจราจรบนถนนภาระจำยอม (ถนนภายในมหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต) (ต่อ)</b>  2.3 ดำเนินการประชาสัมพันธ์หรือณรงค์ให้บุคลากรนักศึกษา หรือผู้ใช้เส้นทางได้รับทราบอย่างทั่วถึงล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน ผ่านทางสื่อมวลชนต่างๆ เช่น ป้ายประชาสัมพันธ์ แผ่นพับ และเว็บไซต์ รวมทั้งการประสานให้ข้อมูลข่าวสารและการขอความคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง  2.4 จัดเตรียมแผนการจัดการจราจรให้สอดคล้องกับแผนงานก่อสร้างโครงการนำเสนอต่อคณะคณบดีมหาวิทยาลัยกรุงเทพ เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบไม่น้อยกว่า 30 วัน ก่อนดำเนินการเปิดพื้นที่ก่อสร้างในแต่ละพื้นที่	- โครงการประชาสัมพันธ์หรือณรงค์ให้บุคลากรนักศึกษา หรือผู้ใช้เส้นทางได้รับทราบอย่างทั่วถึงล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน ผ่านทางสื่อมวลชนต่างๆ เช่น ป้ายประชาสัมพันธ์ แผ่นพับ และเว็บไซต์ พร้อมทั้งจัดเตรียมแผนการจัดการจราจรให้สอดคล้องกับแผนงานก่อสร้างโครงการนำเสนอต่อคณบดีมหาวิทยาลัยกรุงเทพ เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบไม่น้อยกว่า 30 วัน ก่อนดำเนินการเปิดพื้นที่ก่อสร้างในแต่ละพื้นที่	ไม่มี	-
	2.5 ประสานงานกับเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยในพื้นที่ จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกบริเวณทางร่วมทางแยกที่มีการก่อสร้าง โดยเฉพาะในช่วงชั่วโมงเร่งด่วน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ตรวจสอบไม่ให้บุคคลภายนอกเข้าพื้นที่ก่อสร้างก่อนได้รับอนุญาตและเมื่อพบเห็นสิ่งของที่อาจก่อให้เกิดเพลิงไหม้ ต้องรีบรายงานให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 52
	2.6 หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลาเร่งด่วนตามที่ช่วงเวลา ที่กฎหมายกำหนด ซึ่งเจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้	- โครงการจัดให้มีการกำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง เพื่อหลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลาเร่งด่วนตามที่เวลาที่กฎหมายกำหนด	ไม่มี	-

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.7 การจราจร (ต่อ)	<p><b>2. มาตรการด้านการจราจรบนถนนสาธารณะจ่ายอม (ถนนภายในมหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต) (ต่อ)</b></p> <p>2.7 คัดเลือกรถกันชน ดาข่ายป้องกันเศษวัสดุ ผ่นกัน ผุ่นและเสียง วางระบายน้ำ รวมทั้งการจัดเก็บเศษวัสดุต่างๆ ให้พ้นจากผิวจราจร เน้นความปลอดภัยแก่ผู้ที่เกี่ยวข้อง บุคลากร และนักศึกษาในการสัญจรผ่านพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการจะดำเนินการติดตั้งราวกันชน ดาข่ายป้องกันเศษวัสดุ ผ่นกัน ผุ่นและเสียง วางระบายน้ำ รวมทั้งการจัดเก็บเศษวัสดุต่างๆ ให้พ้นจากผิวจราจรภายในถนนของมหาวิทยาลัย เพื่อความปลอดภัยในการสัญจร</p>	ไม่มี	-
	<p>2.8 ควบคุมดูแลและกำกับพนักงานขับรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์/เครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้างให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด และต้องจำกัดความเร็วในการขับขี่ช่วงผ่านสถาบันการศึกษาไว้ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุบนท้องถนนที่อาจเกิดขึ้นต่อผู้ใช้เส้นทางหรือพนักงานขับรถ</p>	<p>- โครงการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วรถบรรทุกไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง บริเวณถนนภายในพื้นที่โครงการ และภายในมหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต</p>	ไม่มี	ภาคผนวก ข-15 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 57
	<p>2.9 ดำเนินการปรับปรุงพื้นผิวจราจรบนโครงข่ายถนนเดิมให้มี ความราบเรียบและสม่ำเสมอ และต้องดีเส้นขอบเขตทางเดินรถในแต่ ละช่องจราจรให้ชัดเจนตามขนาดช่องจราจรภายหลังการคืนพื้นที่ ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว</p>	<p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างงานทำฐานรากและ เริ่มโครงสร้างอาคาร หากโครงการดำเนินการถึง ขั้นตอนดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1
	<p>2.10 รถบรรทุกที่ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างและรถบรรทุกดิน ต้องมีการปิดคลุมเพื่อป้องกันเศษวัสดุอุปกรณ์หรือเศษดินตกหล่น และล้างทำความสะอาดตัวรถและล้อรถให้ปราศจากดินโคลนหรือ ทรายก่อนนำรถบรรทุกออกสู่ภายนอกพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการกำหนดมาตรการด้านการขนส่ง โดย กำหนดให้รถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง หิน ทราย ใช้ผ้าใบคลุมทุกครั้ง เพื่อป้องกันการ ร่วงหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง โดย ปัจจุบันโครงการยังไม่ได้ดำเนินการขนดินออก ภายนอก เป็นเพียงการหมุนเวียนเพื่อใช้ใน โครงการเท่านั้น</p>	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 24

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.7 การจราจร (ต่อ)	<p><b>3. มาตรการด้านการขนส่ง</b></p> <p>โครงการต้องกำหนดให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่อาจเกิดจากการขนส่ง ดังนี้</p> <p>3.1 คิดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่ง โดยระบุชื่อโครงการ ชื่อบริษัทผู้รับเหมาพร้อม หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียง และผู้ที่สัญจรโดยใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณี ที่ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งวัสดุก่อสร้าง ขนส่งดิน และรับ-ส่งคนงาน</p>	<p>- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาคิดป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณด้านข้างของรถขนส่ง โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงและผู้สัญจรโดยใช้เส้นทางร่วมกับรถขนส่งได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณี ที่ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่ง</p>	ไม่มี	-
	<p>3.2 จัดให้มีการล้างล้อรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ โดยใช้เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงฉีดชะล้างทำความสะอาดและช่วงล่างของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ ซึ่งน้ำที่เกิดจากการล้างล้อจะถูกรวบรวมเข้าบ่อตกตะกอน และไหลเข้าสู่บ่อสูบน้ำล้างล้อเพื่อสูบกลับมาหมุนเวียนใช้ในการล้างล้อรถคันต่อไป รวมทั้งจัดให้มีพนักงานคอยตักตะกอนดินในบ่อดักขยะทุกวัน</p>	<p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่ล้างล้อรถบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ เพื่อทำความสะอาดรถบรรทุกที่เข้าและออกจากโครงการ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดล้อรถบรรทุก โดยใช้เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงฉีดชะล้างทำความสะอาดและช่วงล่างของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อป้องกันเศษดินร่วงหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง</p>	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.7 การจราจร (ต่อ)	3. มาตรการด้านการขนส่งคน (ต่อ) 3.3 จัดให้มีการล้างล้อรถบรรทุกขนส่งคนบริเวณสถานที่รับซื้อดินจากภายนอกโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบรถบรรทุกขนส่งคนเข้ามาในพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่ล้างล้อรถบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ เพื่อทำความสะอาดรถบรรทุกที่เข้าและออกจากโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25
	3.4 ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน	- โครงการกำหนดมาตรการด้านการขนส่ง โดยกำหนดให้รถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง หิน ทราช ใช้ผ้าใบคลุมทุกครั้ง โดยปัจจุบันโครงการยังไม่ได้ดำเนินการขนดินออกภายนอก เป็นเพียงการหมุนเวียนเพื่อใช้ในโครงการเท่านั้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 24
	3.5 กำหนดน้ำหนักรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งดินตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2522	- โครงการได้ดำเนินการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัดและก้ำกัณฑ์ให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	ไม่มี	-
	3.6 จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดเศษดินทราชที่ตกหล่นอยู่นอกรั้วพื้นที่โครงการหรือถนนด้านหน้าโครงการทุกวัน เพื่อไม่ให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจายและในกรณีที่มีเศษดินเปียกร่วงหล่น ต้องใช้น้ำฉีดล้างทำความสะอาดโดยทันที	- โครงการจัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทราช ที่ตกหล่นอยู่นอกรั้วพื้นที่โครงการบริเวณถนนภายในมหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต ตลอดแนวพื้นที่ก่อสร้างโครงการทุกวัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 30
	3.7 ตรวจสอบสภาพยานพาหนะ และเครื่องจักรต่างๆ ที่นำมาใช้ในงานก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อป้องกันมิให้ยานพาหนะหรือเครื่องจักรเหล่านั้นเกิดการชำรุดบกพร่องขณะใช้งาน	- โครงการดำเนินการตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งดินวัสดุก่อสร้าง และเครื่องจักรต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ พร้อมทั้งก้ำกัณฑ์ให้ไม่ทำการติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ในขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-17 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 58

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.7 การจราจร (ต่อ)	3. มาตรการด้านการขนส่ง (ต่อ) 3.8 คัดตั้งสัญญาณไฟเตือน ไฟกระพริบ และป้ายการจราจรชั่วคราว บริเวณทางเข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนทั้งในช่วงเวลากลางวันและกลางคืน	- โครงการจัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และติดตั้งสัญญาณไฟเตือน ไฟกระพริบ ลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการ เครื่องหมายและสัญญาณจราจรตามแนวทางการติดตั้งสำหรับการก่อสร้างให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	ไม่มี	ภาคผนวก ข-15 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 22 รูปที่ 55
	3.9 จัดทำป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ในระยะที่สามารถชะลอเพื่อเลี้ยวรถเข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย			
	3.10 จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการให้สามารถเข้า-ออกโครงการได้โดยสะดวกและปลอดภัย ไม่กีดขวางการจราจรบริเวณใกล้เคียงโครงการ โดยให้ความสำคัญกับรถยนต์ที่สัญจรบนถนนสาธารณะเป็นหลัก	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ตรวจสอบไม่ให้บุคคลภายนอกเข้าพื้นที่ก่อสร้างก่อนได้รับอนุญาตและเมื่อพบเห็นสิ่งที่มีโอกาสก่อให้เกิดเพลิงไหม้ ต้องรีบรายงานให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 52
	3.11 จัดให้มีพื้นที่จอดรถบรรทุกไว้ภายในโครงการเพื่อเป็นพื้นที่จอดรถสำหรับขนส่งวัสดุก่อสร้างและรับ-ส่งคนงาน และห้ามจอดรถบนถนนภายในมหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาลัยรังสิต และถนนสาธารณะโดยรอบ	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อเป็นพื้นที่จอดรถสำหรับรถขนส่งวัสดุก่อสร้างและรับ-ส่งคนงานก่อสร้างเพื่อไม่ให้กระทบต่อผู้ใช้ถนนภาระจำยอม (ถนนภายในมหาวิทยาลัยกรุงเทพ วิทยาเขตรังสิต)	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 56
	3.12 รถขนดินทั้งหมดขณะจอดรับดินในพื้นที่โครงการต้องดับเครื่องยนต์ เพื่อลดการรบกวนด้านเสียงต่อบ้าน/อาคารใกล้เคียง	- โครงการกำชับให้รถขนส่งเศษวัสดุ ไม่เร่งเครื่องยนต์และไม่ทำการติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ในขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน หรือดับเครื่องหรือเบาลงระหว่างการพัก เพื่อไม่ให้เกิดเสียงดังรบกวน	ไม่มี	-

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.7 การจราจร (ต่อ)	3. มาตรการด้านการขนส่ง (ต่อ) 3.13 กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งสินค้าโดยรถบรรทุกขนาด 6 ล้อ และ 10 ล้อ ตามเวลาที่กฎหมายกำหนดและเจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้	- โครงการได้ดำเนินการควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกตามพิกัด และ กำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ รวมทั้งกำหนดช่วงเวลาในการขนส่งสินค้าโดยรถบรรทุก ขนาด 6 ล้อ และ 10 ล้อ ตามเวลาที่กฎหมายกำหนด	ไม่มี	-
	3.14 ในการเดินต้องไม่ให้กระเบาะเท้ายกระแทกกระเบาะข้าง ทำให้เกิดเสียงดังรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	- โครงการกำชับให้รถขนส่งเศษวัสดุ ไม่เร่งเครื่องยนต์ และไม่ทำการติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ในขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน และกำชับให้ในการเดินต้องไม่ให้กระเบาะเท้ายกระแทกกระเบาะข้าง ทำให้เกิดเสียงดังรบกวน	ไม่มี	-
	3.15 ไม่เร่งเครื่องยนต์ของรถขนส่งสินค้าให้เกิดเสียงดังรบกวน		ไม่มี	-
	3.16 จัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือ และทิศตะวันตก สำหรับด้านทิศตะวันออก และทิศใต้ ความสูง 3 เมตร รอบแนวเขตที่ดิน โดยเป็นรั้วทึบที่มีความแข็งแรง มีโครงสร้างมั่นคง และอยู่ในเขตพื้นที่ดิน โครงการ เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการกับพื้นที่ข้างเคียง และจัดทำกำแพงกันดินตลอดแนวเขตที่ดิน โครงการ ด้านทิศตะวันตก และทิศเหนือ (บางส่วน) เพื่อป้องกันการพังทลายของดิน	- โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความหนา 0.5 มิลลิเมตร (หรือวัสดุเทียบเท่าหรือดีกว่า) ความสูง 6 เมตร และ 3 เมตร บริเวณโดยรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อกำหนดเขตก่อสร้าง และป้องกันไม่ให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในพื้นที่	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19
	3.17 ในการขนส่งสินค้า โครงการกำหนดเงื่อนไขกับผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตามมาตรการ และแก้ไขปัญหากกรณีผู้ได้รับผลกระทบทันที	- โครงการกำหนดมาตรการด้านการขนส่ง โดยกำหนดให้รถบรรทุกที่ใช้ขนส่งสินค้า วัสดุก่อสร้าง หินทราย ใช้ผ้าใบคลุมทุกครั้ง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง	ไม่มี	-

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.8 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อ ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง และความสั่นสะเทือน อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิด ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมด้านการใช้ประโยชน์ที่ดิน	- โครงการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง และความสั่นสะเทือน อย่าง เคร่งครัด	ไม่มี	-
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.1 ผลกระทบด้านสังคม 1) ด้านประชากรและการ โยกย้าย	1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยสอดส่อง ดูแลโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างให้เรียบร้อยตลอด 24 ชั่วโมง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ตรวจสอบไม่ให้นุคคลภายนอกเข้าพื้นที่ก่อสร้าง ก่อนได้รับอนุญาตและเมื่อพบเห็นสิ่งทีอาจก่อให้เกิด เพลิงไหม้ ต้องรีบรายงานให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 52
	(2) จัดให้มีกล้องวงจรปิด CCTV ใไว้บริเวณโดยรอบ โครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิดดังกล่าว เพื่อใช้ ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายใน โครงการ	- โครงการจัดให้มีกล้องวงจรปิด CCTV ใไว้บริเวณ โดยรอบโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิด ดังกล่าว เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและ ความปลอดภัยภายในโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 59
	(3) ไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่โครงการเด็ดขาด แต่ ทั้งนี้ จะมีคนงานจำนวน 2 คน ที่ทำหน้าที่ควบคุมสไตร์เวลา กลางคืน นอกจากนี้ จะจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย จำนวน 2 คน ทำหน้าที่รักษาความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ	- โครงการไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่โครงการ เด็ดขาด โดยจัดให้มีบ้านพักโครงการอยู่นอกเขตพื้นที่ โครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีคนงานไม่เกิน 2 คน ที่ทำ หน้าที่ควบคุมสไตร์เวลากลางคืน นอกจากนี้ จะจัดให้มี เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไม่เกิน 2 คน ทำหน้าที่ รักษาความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 52 รูปที่ 60
	(4) จัดให้มีไฟฟ้าแสงสว่างในเวลากลางคืนส่องรอบ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ ทั้งนี้ในการติดตั้งไฟฟ้าส่อง สว่างต้องไม่ส่องไปยังบ้าน/อาคารข้างเคียง	- โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างภายในพื้นที่โครงการ ทั้งในเวลากลางวัน และกลางคืน โดยรอบบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างอย่างเพียงพอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 61

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1) ด้านประชากรและการ โยกย้าย (ต่อ)	1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ)  (5) จัดให้มีการสำรองน้ำใช้เพื่อการอุปโภค-บริโภค ของ คนงานก่อสร้างในพื้นที่โครงการประมาณ 35 ลูกบาศก์เมตร/ วัน	- โครงการจัดให้มีการสำรองน้ำใช้อย่างน้อย 25 ลูกบาศก์ เมตร/วัน (สำรองน้ำได้อย่างน้อย 1 วัน) ไว้ภายในพื้นที่ โครงการ พร้อมทั้งกักเก็บให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40
	(6) จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศแบบ ตะกอนเร่งชีวক্রาว (Activated Sludge) จำนวน 2 ชุด แต่ละ ชุดออกแบบให้รองรับปริมาณน้ำเสีย 39.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคนงานก่อสร้าง โดยถังบำบัดน้ำเสียดังกล่าวสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร โดยน้ำทิ้งจะไหลไป ยังบ่อดักขยะก่อนระบายลงสู่บึงน้ำ บริเวณด้านทิศ ใต้ของโครงการต่อไป	- โครงการจัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิม อากาศแบบตะกอนเร่งชีวক্রาว (Activated Sludge) จำนวน 2 ชุด โดยออกแบบให้สามารถรองรับน้ำเสียได้ รวม 20 ลูกบาศก์เมตร/วัน บำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ใน น้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร และน้ำทิ้งจะไหล ไปยัง บ่อดักขยะก่อนระบายลงสู่บึงน้ำบริเวณด้านทิศใต้ของ โครงการต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 39
	(7) จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยพร้อมฝาปิด จำนวน 13 ถัง (ถังมูลฝอยทั่วไป ขนาด 240 ลิตร จำนวน 1 ถัง มูลฝอยย่อย สลายได้ ขนาดถึง 240 ลิตร จำนวน 5 ถัง มูลฝอยรีไซเคิล ขนาดถึง 240 ลิตร จำนวน 6 ถัง มูลฝอยอันตราย ขนาดถึง 240 ลิตร จำนวน 1 ถัง และถังมูลฝอยติดเชื้อขนาด 50 ลิตร จำนวน 1 ถัง วางไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการตามจุด ต่าง ๆ และในแต่ละวันต้องจัดให้มีผู้รับผิดชอบนำไปไว้ยังจุด รวมมูลฝอยด้านหน้าโครงการ เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยจาก เทศบาลเมืองคลองหลวงมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป	- โครงการจัดให้ถังรองรับมูลฝอยพร้อมฝาปิด วางไว้ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ โดยประกอบด้วยถังมูล ฝอยทั่วไป ขนาด 240 ลิตร มูลฝอยย่อยสลายได้ ขนาด ถึง 240 ลิตร มูลฝอยรีไซเคิล ขนาดถึง 240 ลิตร มูลฝอย อันตราย ขนาดถึง 240 ลิตร และถังมูลฝอยติดเชื้อขนาด 50 ลิตร เพื่อให้รถขนมูลฝอยจากเทศบาลเมืองคลอง หลวงมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 42



## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1) ด้านประชากรและการ โยกย้าย (ต่อ)	2) ภายในบ้านพักคนงานก่อสร้าง (1) ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าพื้นที่ บ้านพักคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา ชื่อ-นามสกุล ผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักคนงานได้รับ ทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาผู้ควบคุมงาน ได้โดยตรง ในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพัก คนงาน	- โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานอยู่นอกเขต พื้นที่โครงการ และจัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพัก คนงานอย่างเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งติดป้าย ประชาสัมพันธ์บริเวณหน้าพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยระบุ ชื่อบริษัทผู้รับเหมา ชื่อผู้รับเหมา /ผู้ ควบคุมงาน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้ พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักคนงาน ก่อสร้างได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับ ผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมได้โดยตรง ในกรณีได้รับ ความเดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62
	(2) จัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน ความสูงอย่างน้อย 2 เมตร และกำหนดให้มีทางเข้า-ออก บ้านพักคนงาน จำนวน 1 จุด เพื่อตรวจสอบและควบคุม การเข้า-ออกของคนงานก่อสร้าง			
	(3) กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแล การเข้า-ออกบ้านพักคนงานก่อสร้าง โดยคนงานก่อสร้างจะ สามารถออกจากบ้านพักคนงานได้เมื่อได้รับอนุญาตเท่านั้น			
	(4) กำชับให้คนงานช่วยกันรักษาความสะอาดบริเวณ บ้านพักคนงาน			

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1) ด้านประชากรและการ โยกย้าย (ต่อ)	<p>2) ภายในบ้านพักคนงานก่อสร้าง (ต่อ)</p> <p>(5) จัดระเบียบคนงานไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียง ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ห้ามเล่นการพนัน</li> <li>- ห้ามดื่มสุรา/เสพและจำหน่ายยาเสพติด</li> <li>- ห้ามนำบุคคลภายนอกเข้ามาอาศัยโดยไม่ได้รับอนุญาต</li> <li>- ห้ามทะเลาะวิวาทหรือก่อความไม่สงบในบ้านพักคนงาน</li> <li>- ห้ามนำทรัพย์สินของ บริษัทฯ ออกนอกโครงการ</li> <li>- ห้ามใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าและการใช้ก๊าซหุงต้มในลักษณะสภาพที่ไม่ปลอดภัย รวมถึงการกระทำใด ๆ ที่อาจทำให้เกิดอันตรายต่อชีวิต และทรัพย์สินอย่างรุนแรง</li> <li>- ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย</li> <li>- ห้ามเลี้ยงสัตว์ทุกประเภท</li> <li>- รักษาความสะอาดบ้านพัก และสถานที่ให้เป็นระเบียบเรียบร้อยสม่ำเสมอ</li> <li>- การใช้น้ำ ไฟฟ้า จะต้องใช้อย่างประหยัดและคำนึงถึงความปลอดภัย และปิดทุกครั้ง เมื่อเลิกการใช้งาน</li> <li>- เมื่อพบเห็นเหตุการณ์หรือเหตุฉุกเฉินที่อาจทำให้เกิดความเสียหายต่อชีวิต และทรัพย์สินภายในพื้นที่บ้านพักคนงาน จะต้องแจ้งเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบหรือเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยทันที</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการดำเนินการกำหนดกฎระเบียบข้อบังคับความปลอดภัยในการทำงาน และจัดทำป้ายกฎระเบียบ/มาตรการควบคุมคนงานภายในพื้นที่โครงการ เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด/เข้มงวด และเพื่อป้องกันและลดผลกระทบต่ออาคาร/สถานประกอบการข้างเคียง โดยกำหนดมิให้ผู้รับเหมาจุดไฟหรือก่อให้เกิดประกายไฟ และเผาทำลายวัสดุมูลฝอย</li> </ul>	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1) ด้านประชากรและการ โยกย้าย (ต่อ)	2) ภายในบ้านพักคนงานก่อสร้าง (ต่อ) (5) จัดระเบียบคนงานไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียง (ต่อ) ดังนี้ - ห้ามทิ้งขยะ เศษอาหาร ในบริเวณที่พักให้ทิ้งในที่ที่กำหนดเท่านั้น - ห้ามส่งเสียงดังรบกวนผู้พักอาศัย เช่น เครื่องเสียง - ห้ามคนงานออกจากบ้านพักคนงานในเวลา 21.00-06.00 น. ยกเว้นกรณีได้รับอนุญาตอย่างถูกต้อง	- โครงการดำเนินการกำหนดกฎระเบียบข้อบังคับความปลอดภัยในการทำงาน และจัดทำป้ายกฎระเบียบ/มาตรการควบคุมคนงานภายในพื้นที่โครงการ เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด/เข้มงวด และเพื่อป้องกันและลดผลกระทบต่ออาคาร/สถานประกอบการข้างเคียง โดยกำหนดมิให้ผู้รับเหมาจุดไฟหรือก่อให้เกิดประกายไฟ และเผาทำลายวัสดุมูลฝอย	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62
	(6) จัดให้มีบ้านพักคนงาน จำนวนไม่น้อยกว่า 300 ห้อง (คิดอัตรา 2 คน/ห้อง)	- โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานอยู่นอกเขตพื้นที่โครงการ และจัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งคิดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณหน้าพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยจัดให้มีสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ เช่น ไฟฟ้าแสงสว่าง มีดวงโคมและปลั๊กอย่างละ 1 ชุด ในห้องพักคนงาน ระบบกำจัดขยะมูลฝอย ห้องน้ำ-ห้องส้วม ลานซักล้าง ตลอดจนร้านค้า ทางระบายน้ำฝนอย่างเพียงพอ เป็นต้น พร้อมทั้งระบุ ชื่อบริษัทผู้รับเหมา ชื่อผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมงาน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้างได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมได้โดยตรง ในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62
	(7) จัดให้มีไฟฟ้าแสงสว่างในเวลากลางคืนส่องรอบบริเวณอย่างเพียงพอ			
	(8) จัดให้มีระบบกำจัดขยะมูลฝอย ทั้งระบบเปียกและระบบแห้ง			
	(9) ภายในบริเวณบ้านพักคนงาน ต้องจัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วม ลานซักล้าง ตลอดจนร้านค้า			
	(10) จัดให้มีทางระบายน้ำฝนอย่างเพียงพอ และก่อนปล่อยออกสู่ทางระบายน้ำสาธารณะ จะต้องมีการกรองขยะอยู่ในที่ที่ตรวจสอบได้			
	(11) ให้มีดวงโคมและปลั๊กอย่างละ 1 ชุด ในห้องพักคนงาน และระบบไฟฟ้าต้องเป็นแบบที่มีความปลอดภัยเพียงพอ			

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1) ด้านประชากรและการ โยกย้าย (ต่อ)	<b>2) ภายในบ้านพักคนงานก่อสร้าง (ต่อ)</b> (12) ให้จัดเตรียมหัวฉีดน้ำดับเพลิงมือถือแบบแห้ง อย่างน้อย 1 ชุด หรือติดตั้งไว้ในระยะทางไม่เกิน 45 เมตร (13) จัดให้มีห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะสำหรับที่พัก อาศัยอยู่ในอัตราส่วนไม่น้อยกว่า 1 ห้อง ต่อ 20 คน (14) จัดให้มีบ่อเก็บน้ำ หรือถังเก็บน้ำ ถักน้ำให้ เพียงพอแก่การอาบน้ำและซักล้างเสื้อผ้า (15) จัดให้มีทางระบายน้ำที่ใช้แล้วไหลได้อย่าง สะดวกและเพียงพอ ก่อนปล่อยออกสู่ทางระบายน้ำ สาธารณะจะต้องมีตะแกรงดักขยะอยู่ในที่ที่ตรวจสอบได้ (16) การบำบัดน้ำเสียจากห้องส้วม จะต้องเป็นไป โดยถูกสุขลักษณะก่อนปล่อยน้ำลงสู่ทางระบายน้ำ สาธารณะ (17) ให้เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อ ป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อ โรคหรือ โรคติดต่อ (18) ติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่บ้านพักคนงาน ก่อสร้างตลอดแนวรั้วบ้านพักคนงานเพื่อตรวจสอบความ ปลอดภัยในบ้านพักคนงานและพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานอยู่นอกเขตพื้นที่ โครงการ และจัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงาน อย่างเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งติดป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณหน้าพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยจัดให้มีสิ่ง อำนวยความสะดวกต่างๆ เช่น ไฟฟ้าแสงสว่าง มี ดวงโคมและปลั๊กอย่างละ 1 ชุด ในห้องพักคนงาน ระบบกำจัดขยะมูลฝอย ห้องน้ำ-ห้องส้วม ลานซัก ล้าง ตลอดจนร้านค้า ทางระบายน้ำฝนอย่างเพียงพอ เป็นต้น พร้อมทั้งระบุ ชื่อบริษัทผู้รับเหมา ชื่อ ผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมงาน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักคนงาน ก่อสร้างได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับ ผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมได้โดยตรง ในกรณีได้รับความ เดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน - โครงการจัดให้มีกล้องวงจรปิด CCTV ใ้บริเวณ โดยรอบโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้อง วงจรปิดดังกล่าว เพื่อใช้ในการตรวจสอบความ เรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62
			ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2) ความแตกต่างด้านอายุ เพศ เชื้อชาติ และความแตกต่างของ ชาติพันธุ์	1. พิจารณาเลือกคนงานที่เป็นคนไทยเป็นอันดับแรก	- โครงการพิจารณารับคนงานในชุมชนเข้าทำงานเป็น อันดับแรก เพื่อช่วยลดการโยกย้ายของแรงงานต่างถิ่น และกรณีรับคนงานต่างด้าวต้องเลือกคนงานที่ได้รับ อนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงาน และ กำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเพื่อ ป้องกันและลดผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวก ข-18
	2. กรณีรับคนงานต่างด้าวต้องเลือกคนงานที่ได้รับ อนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงาน และ กำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเพื่อ ป้องกันและลดผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง			
	3. ดูแลคนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่ โครงการ โดยระบุสิทธิเสรีภาพปฏิบัติงาน พร้อมติดบัตร แสดงข้อมูลชื่อ สกุล รหัสคนงาน แผนกที่สังกัด รวมถึง การตรวจสภาพร่างกายว่าเป็นผู้ที่ปลอดสารเสพติด บันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร พร้อมตรวจสอบได้เสมอ	- โครงการจะต้องดูแลคนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงาน ภายในพื้นที่โครงการโดยระบุสิทธิเสรีภาพปฏิบัติงาน พร้อมติดบัตรแสดงข้อมูลชื่อ สกุล รหัสคนงาน แผนกที่ สังกัด รวมถึงการตรวจสภาพร่างกายว่าเป็นผู้ที่ปลอด สารเสพติด บันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร พร้อม ตรวจสอบได้เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 63
3) สุขภาพอนามัยและบริการ ทางด้านสาธารณสุข	4. จัดให้มีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวกับสำนัก บริหารแรงงานต่างด้าว เพื่อให้สามารถตรวจสอบประวัติ คนงานได้	- โครงการพิจารณารับคนงานต่างด้าวต้องเลือกคนงาน ที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงาน และกำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเพื่อ ป้องกันและลดผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวก ข-18
	1. ปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบในระยะก่อสร้างที่ กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบในระยะ ก่อสร้างที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
	2. กำหนดให้มีการจ้างงานและคัดเลือกแรงงานที่ถูกต้อง ตามกฎหมายเท่านั้น (กรณีเป็นแรงงานต่างด้าว)	- โครงการพิจารณารับคนงานต่างด้าวต้องเลือกคนงาน ที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงาน และกำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเพื่อ ป้องกันและลดผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวก ข-18

### ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3) สุขภาพอนามัยและบริการทางด้านสาธารณสุข (ต่อ)	3. กำหนดให้มีการตรวจสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงานและหลังรับเข้าทำงานอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง (6 เดือน/ครั้ง) เพื่อป้องกันปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรคได้	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาดูแลสุขภาพอนามัยของคนงาน จัดระเบียบคนงาน รวมทั้งดูแลความสะอาดภายในบ้านพักคนงาน ตลอดจนจัดให้มีการตรวจสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงานและหลังรับเข้าทำงาน เพื่อป้องกันปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรคได้	ไม่มี	-
	4. กำหนดให้ผู้รับเหมาดูแลสุขภาพอนามัยของคนงานจัดระเบียบคนงานรวมทั้งดูแลความสะอาดภายในบ้านพักคนงาน ตลอดจนจัดให้มีการตรวจสุขภาพคนงาน			
	5. จัดให้มีมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) รายละเอียดดังนี้ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานเฝ้าระวังโรคกับศูนย์บริการสาธารณสุขในพื้นที่โครงการ - จัดให้มีจุดคัดกรองก่อนเข้าพื้นที่ก่อสร้าง - จัดให้มีพื้นที่ล้างมือพร้อมสบู่ หรือเจลแอลกอฮอล์ล้างมือ - กำชับให้คนงานก่อสร้างสวมหน้ากากอนามัยก่อนเข้าพื้นที่โครงการ - ควบคุมให้มีการเว้นระยะห่างระหว่างคนงานในการทำงาน - จัดให้มีการทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง ที่พัก ห้องน้ำ และอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน - ควบคุมเช็ดทำความสะอาดรถรับ-ส่งคนงานโดยเน้นจุดที่สัมผัสร่วมด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ - จัดให้มีถังมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิด เพื่อทิ้งหน้ากากอนามัยหรือกระดาษทิชชู - หากพบคนงานก่อสร้างมีอาการ ไอ เจ็บคอ มีน้ำมูกไหล ให้ผู้รับเหมาพาไปพบแพทย์โดยทันที - ปฏิบัติตามข้อกำหนดของภาครัฐอย่างเคร่งครัด โดยมีการจัดเก็บและทำบันทึกประวัติคนงานก่อสร้างในโครงการ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการการป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) ให้เป็นไปตามแนวทางของกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน และจัดให้มีห้องพยาบาล เจ้าหน้าที่ประจำห้องพยาบาล เครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งจัดให้มีรถพยาบาล เพื่อรับส่งเจ้าหน้าที่/พนักงาน/คนงานก่อสร้าง เมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรงหรือกรณีฉุกเฉิน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-19 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 64 รูปที่ 65

### ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3) สุขภาพอนามัยและบริการทางด้านสาธารณสุข (ต่อ)	<p>5. จัดให้มีมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) (ต่อ) รายละเอียดดังนี้</p> <p>- จัดให้มีการฉีดวัคซีนป้องกันเชื้อโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) สำหรับแรงงานที่มีภาวะเสี่ยง นอกจากนี้ โครงการจัดให้มีมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) รายละเอียดดังนี้</p> <p>(1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานเฝ้าระวังโรคกับศูนย์บริการสาธารณสุขในพื้นที่โครงการ</p> <p>(2) จัดให้มีจุดคัดกรองก่อนเข้าพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>(3) จัดให้มีพื้นที่ล้างมือพร้อมสบู่หรือเจลแอลกอฮอล์ล้างมือ</p> <p>(4) กำชับให้คนงานก่อสร้างสวมหน้ากากอนามัยก่อนเข้าพื้นที่โครงการ</p> <p>(5) ควบคุมให้มีการเว้นระยะห่างระหว่างคนงานในการทำงาน</p> <p>(6) จัดให้มีการทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง ที่พัก ห้องน้ำ และอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน</p> <p>(7) ควบคุมเช็ดทำความสะอาดรถรับ-ส่งคนงาน โดยเน้นจุดที่สัมผัสร่วมด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ</p> <p>(8) จัดให้มีถังมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิด เพื่อทิ้งหน้ากากอนามัยหรือกระดาษทิชชู</p> <p>(9) หากพบคนงานก่อสร้างมีอาการไอ เจ็บคอ มีน้ำมูกไหล ให้ผู้รับเหมาพาไปพบแพทย์โดยทันที</p> <p>(10) ปฏิบัติตามข้อกำหนดของภาครัฐอย่างเคร่งครัด โดยมีการจัดเก็บและทำบันทึกประวัติคนงานก่อสร้างในโครงการ</p> <p>(11) จัดให้มีการฉีดวัคซีนป้องกันเชื้อโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) สำหรับแรงงานที่มีภาวะเสี่ยง</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการการป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) ให้เป็นไปตามแนวทางของกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน และจัดให้มีห้องพยาบาล เจ้าหน้าที่ประจำห้องพยาบาล เครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งจัดให้มีรถพยาบาล เพื่อรับส่งเจ้าหน้าที่/พนักงาน/คนงานก่อสร้าง เมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรงหรือกรณีฉุกเฉิน</p>	ไม่มี	<p>- ภาคผนวก ข-19</p> <p>- ภาคผนวก ข-1</p> <p>รูปที่ 64</p> <p>รูปที่ 65</p>

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	1. จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีอย่างเพียงพอ อย่างน้อย 1 ถัง/ชั้น/อาคาร เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	- โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงเคมีอย่างเพียงพอ เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ และติดป้ายแนะนำการใช้ งาน พร้อมทั้งจัดให้มีการตรวจสอบถังดับเพลิงเป็นประจำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-19 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 45
	2. ติดต่อประสานกับงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองคลองหลวง เพื่อมาจัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับเจ้าหน้าที่และคนงานในโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- โครงการจัดอบรมเสริมความรู้เกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัย เพื่อสร้างความตระหนัก และการมีส่วนร่วมในการป้องกัน อัคคีภัย ฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟให้กับคนงานก่อสร้างอยู่ เสมอ เพื่อให้สามารถปฏิบัติตน และอพยพออกจากอาคารที่ เกิดเพลิงไหม้อย่างปลอดภัย โดยโครงการจะติดต่อประสาน กับงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองคลอง หลวงให้มาจัดอบรมและซักซ้อมอพยพหนีไฟให้กับ โครงการในครั้งต่อไป	ไม่มี	ภาคผนวก ข-14
	3. ไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างพักในพื้นที่เด็ดขาด	- โครงการไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างพักในพื้นที่เด็ดขาด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62
	4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการตลอด 24 ชั่วโมง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ตรวจตราไม่ให้บุคคลภายนอกเข้าพื้นที่ก่อสร้างก่อนได้รับ อนุญาตและเมื่อพบเห็นสิ่งที่ยากก่อให้เกิดเพลิงไหม้ ต้องรีบ รายงานให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 52
	5. จัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) ไว้บริเวณแนวรั้ว โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุม กล้องวงจรปิดดังกล่าว เพื่อใช้ในการตรวจสอบความ เรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ	- โครงการจัดให้มีกล้องวงจรปิด CCTV ไว้บริเวณโดยรอบ โครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิดดังกล่าว เพื่อ ใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัย ภายในโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62
	6. จัดให้มีไฟฟ้าแสงสว่างในเวลากลางคืนส่องรอบ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ	- โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างภายในพื้นที่โครงการ ทั้ง ในเวลากลางวัน และกลางคืน โดยรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง อย่างเพียงพอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 61



## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	7. พิจารณาเลือกคนงานที่เป็นคนไทยเป็นอันดับแรก	- โครงการพิจารณารับคนงานในชุมชนเข้าทำงานเป็นอันดับแรก เพื่อช่วยลดการโยกย้ายของแรงงานต่างถิ่น และกรณีรับคนงานต่างด้าวต้องเลือกคนงานที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงาน และกำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเพื่อป้องกันและลดผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวก ข-18
	8. กรณีรับแรงงานต่างด้าว ต้องเลือกคนงานที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงาน และกำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเพื่อป้องกันและลดผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง			
	9. จัดให้มีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวกับสำนักบริหารแรงงานต่างด้าว เพื่อให้สามารถตรวจสอบประวัติคนงานได้	- โครงการพิจารณารับคนงานต่างด้าวต้องเลือกคนงานที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงาน และกำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเพื่อป้องกันและลดผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง	ไม่มี	ภาคผนวก ข-18
	10. คูแกลนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่โครงการโดยระบุสีเสื้อผ้าชุดปฏิบัติงาน พร้อมติดบัตรแสดงข้อมูลชื่อ สกุล รหัสคนงานแผนที่สังกัด รวมถึงการตรวจสภาพร่างกายว่าเป็นผู้ที่ปลอดสารเสพติด บันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร พร้อมตรวจสอบได้เสมอ	- โครงการจะต้องคูแกลนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่โครงการโดยระบุสีเสื้อผ้าชุดปฏิบัติงานพร้อมติดบัตรแสดงข้อมูลชื่อ สกุล รหัสคนงาน แผนที่สังกัด รวมถึงการตรวจสภาพร่างกายว่าเป็นผู้ที่ปลอดสารเสพติด บันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร พร้อมตรวจสอบได้เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 63
5) การคมนาคมขนส่ง	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 3.7 เรื่องจราจร อย่างเคร่งครัด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 3.7 เรื่องจราจร อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ 1) สุขภาพประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการ 1.1) บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (1) ผลกระทบด้านฝุ่นละออง	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.2 เรื่องคุณภาพอากาศ อย่างเคร่งครัด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.2 เรื่องคุณภาพอากาศ อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
(2) ผลกระทบด้านเสียง รบกวน	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.3 เรื่องเสียงดังรบกวน อย่าง เคร่งครัด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.3 เรื่อง เสียงดังรบกวน อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
(3) ผลกระทบความ สั่นสะเทือน	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.4 เรื่องความสั่นสะเทือน อย่างเคร่งครัด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.4 เรื่อง ความสั่นสะเทือน อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
(4) ผลกระทบจากเศษ วัสดุร่วงหล่น/อุปกรณ์หรือ เครื่องมือในการก่อสร้างไม่มี ประสิทธิภาพ	1. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัท ผู้รับเหมาเข้าไปแจ้งต่อผู้ที่อยู่ติดกับโครงการและให้ หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	- ก่อนก่อสร้างโครงการจัดเจ้าหน้าที่จากบริษัท ผู้รับเหมาเข้าไปแจ้งต่อผู้ที่อยู่ติดกับโครงการและ ให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการ ก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้ โดยตรง	ไม่มี	-
	2. จัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนว เขตที่ดินด้านทิศเหนือ และทิศตะวันตก สำหรับด้านทิศ ตะวันออก และทิศใต้ ความสูง 3 เมตร โดยรอบแนวเขต ที่ดินโครงการ โดยติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า ไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งรั้วดังกล่าวจะเป็นรั้ว โครงการ และอยู่ในพื้นที่โครงการเท่านั้น พร้อมทั้ง ควบคุมไม่ให้มีการวางกองวัสดุก่อสร้างบริเวณนอกรั้ว ของโครงการโดยเด็ดขาด	- โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความหนา 0.5 มิลลิเมตร (หรือวัสดุเทียบเท่าหรือดีกว่า) ความสูง 6 เมตร และ 3 เมตร บริเวณโดยรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อกำหนดเขตก่อสร้าง และป้องกันไม่ให้บุคคลที่ ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในพื้นที่	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
(4) ผลกระทบจากเศษวัสดุร่วงหล่น/อุปกรณ์หรือเครื่องมือในการก่อสร้างไม่มีประสิทธิภาพ (ต่อ)	3. จัดให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้ในการใช้อุปกรณ์เครื่องมือสำหรับคนงานก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้ในการใช้อุปกรณ์เครื่องมือ สำหรับคนงานก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวก ข-20
	4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) จะต้องกำหนดพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ และต้องตรวจสอบพื้นที่เสี่ยงที่อาจเกิดเพลิงไหม้เป็นประจำทุกวัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-12
	5. ติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณเหนือรั้วโครงการ เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีกล้องวงจรปิด CCTV ทั่วบริเวณโดยรอบโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิดดังกล่าว เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62
	6. ควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ไฟฟ้า และจัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงที่จำเป็น	- โครงการดำเนินการกำหนดกฎระเบียบข้อบังคับความปลอดภัยในการทำงาน และจัดทำป้ายกฎระเบียบ/มาตรการควบคุมคนงาน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด/เข้มงวด โดยควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ไฟฟ้า และจัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงที่จำเป็น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-5 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 26
	7. ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที	- โครงการจัดให้มีการติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 66
	8. จัดให้มีการเก็บสถิติการเกิดอุบัติเหตุ และแสดงผลการเกิดอุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อนำผลดังกล่าวมาตรวจประเมินประสิทธิภาพของการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข และปรับปรุงมาตรการให้เหมาะสมต่อไป	- โครงการติดป้ายสถิติการเกิดอุบัติเหตุ และการบาดเจ็บ การเจ็บป่วย จากการปฏิบัติงาน ทั่วบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อเก็บสถิติการเกิดอุบัติเหตุ พร้อมทั้งจัดทำเอกสารสรุปสถิติอุบัติเหตุไว้ด้วย		- ภาคผนวก ข-21 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 67
(5) ผลกระทบด้านจราจร	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 3.7 เรื่องการจราจร อย่างเคร่งครัด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 3.7 เรื่องการจราจร อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2) สุขภาพของแรงงานก่อสร้าง (1) โรคระบบทางเดินหายใจและภูมิแพ้	1. กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ต้องทำงานในบริเวณที่มีฝุ่นมาก เช่น บริเวณพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดิน การผสมคอนกรีตที่มีการผสมปูนซีเมนต์ ฯลฯ จะต้องใส่หน้ากากกรองอนุภาคตลอดช่วงเวลาที่ทำงานที่สามารถป้องกันไม่ให้ได้รับปริมาณฝุ่นละอองในระบบทางเดินหายใจ	- โครงการกำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ต้องทำงานบริเวณพื้นที่โครงการ/บริเวณที่มีฝุ่นมาก เช่น บริเวณพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดินการผสมคอนกรีตที่มีการผสมปูนซีเมนต์ ฯลฯ จะต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล สวมใส่หน้ากากกรองอนุภาคตลอดช่วงเวลาที่ทำงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 68
	2. ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำ หากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมาก ซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป	- โครงการมีการติดตั้งระบบพ่นละอองสเปรย์น้ำ บริเวณรั้ว Metal Sheet รอบโครงการ และจัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทราช บริเวณปากทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งฉีดพรมน้ำ บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง โดยจะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำ หากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมาก พร้อมทั้งกวาดฝุ่นละออง และตะกอนภายหลังการฉีดพรมน้ำ เพื่อป้องกันการอุดตันท่อระบายน้ำ และการฟุ้งกระจายอีกครั้ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29 รูปที่ 30
(2) โรคเกี่ยวกับระบบการได้ยิน	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.3 เรื่องเสียงดังรบกวนอย่างเคร่งครัด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.3 เรื่องเสียงดังรบกวนอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
(3) โรคผิวหนัง	1. ให้คนงานสวมเสื้อผ้าที่มีฉนวนกันความร้อน และสวมถุงมือทุกครั้งที่จะต้องสัมผัส หรือใช้ปูนซีเมนต์ หรือสารเคมีที่เป็นอันตรายต่อผิวหนังในการทำงาน	- โครงการกำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ต้องทำงานบริเวณพื้นที่โครงการ/บริเวณที่มีฝุ่นมาก เช่น บริเวณพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดินการผสมคอนกรีตที่มีการผสมปูนซีเมนต์ ฯลฯ จะต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล สวมใส่หน้ากากกรองอนุภาคตลอดช่วงเวลาที่ทำงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 68

### ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
(3) โรคผิวหนัง (ต่อ)	2. ติดตั้ง Mesh Sheet (แบบกันไฟลาม) ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบแต่ละอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังบ้าน/อาคารข้างเคียง	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างงานทำฐานราก และเริ่มโครงสร้างอาคาร จึงยังไม่มีติดตั้ง Mesh Sheet (แบบกันไฟลาม) ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง หากโครงการดำเนินการถึงขั้นตوندังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1
	3. จัดให้มีการอบรม ชี้นำพนักงานด้านสุขอนามัยส่วนบุคคล เช่น การรักษาความสะอาดร่างกาย สวมใส่เสื้อผ้าที่แห้งและสะอาด	- โครงการจัดทำป้าย/บอร์ดประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่พนักงานก่อสร้าง จัดฝึกอบรมให้ความรู้ในการใช้อุปกรณ์เครื่องมือ ชี้นำพนักงานด้านสุขอนามัยส่วนบุคคล เช่น การรักษาความสะอาดร่างกาย สวมใส่เสื้อผ้าที่แห้งและสะอาด พร้อมทั้งกำชับให้ดูแลความสะอาดภายในห้องพักอย่างสม่ำเสมอ ส้างทำความสะอาด/ตากรองเท้าบูททุกครั้งหลังเลิกใช้งาน	ไม่มี	ภาคผนวก ข-20 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43
	4. ดูแลความสะอาดภายในห้องพักอย่างสม่ำเสมอ			
	5. ส้างทำความสะอาดรองเท้าบูททุกครั้งหลังเลิกใช้งาน และตากให้แห้งก่อนนำไปใส่			
(4) อุบัติเหตุจากการก่อสร้าง	1. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าไปแจ้งต่อผู้ที่อยู่ติดกับโครงการ และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้างเพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	- ก่อนก่อสร้างโครงการจัดเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าไปแจ้งต่อผู้ที่อยู่ติดกับโครงการและให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	ไม่มี	-
	2. จัดให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้ในการใช้อุปกรณ์เครื่องมือ สำหรับพนักงานก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้ในการใช้อุปกรณ์เครื่องมือ สำหรับพนักงานก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวก ข-20
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) จะต้องกำหนดพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ และต้องตรวจสอบพื้นที่เสี่ยงที่อาจเกิดเพลิงไหม้เป็นประจำทุกวัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-12

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
(4) อุบัติเหตุจากการ ก่อสร้าง	4. ติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณ เหนือรั้วโครงการ เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยภายใน พื้นที่โครงการและพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีกล้องวงจรปิด CCTV ใ้บริเวณโดยรอบ โครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิดดังกล่าว เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัย ภายในโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 59
	5. ควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ไฟฟ้า และจัดเตรียม อุปกรณ์ดับเพลิงที่จำเป็น	- โครงการดำเนินการกำหนดกฎระเบียบข้อบังคับกับ ความปลอดภัยในการทำงาน และจัดทำป้ายกฎระเบียบ/มาตรการ ควบคุมคนงาน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่าง เคร่งครัด/เข้มงวด โดยควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ ไฟฟ้า และจัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงที่จำเป็น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-5 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 26
	6. ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่ อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถ ใช้ได้ทันที	- โครงการจัดให้มีการติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละ ตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุ สามารถใช้ได้ทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 66
(5) ความเครียดความ กังวลการนอนไม่หลับ	1. ไม่ดำเนินการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวน เวลาพักผ่อนของผู้ที่อยู่โดยรอบ	- โครงการกำชับผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่ง เสียงดังรบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 34
	2. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลาย ของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของ มนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ	- โครงการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของ ดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่าง เคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ	ไม่มี	-
	3. ไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างพักในพื้นที่เด็ดขาด	- โครงการไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างพักในพื้นที่ เด็ดขาด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3) บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ)	1. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าพื้นที่บ้านพักคนงานโดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา ชื่อผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมงาน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักคนงานได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาผู้ควบคุมงานได้โดยตรง ในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน	- โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานอยู่นอกเขตพื้นที่โครงการ และจัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าพื้นที่บ้านพักคนงานโดยระบุ ชื่อบริษัทผู้รับเหมา ชื่อผู้รับเหมา /ผู้ควบคุมงาน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้างได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมได้โดยตรง ในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62
	2. จัดให้มีหัวหน้าคนงาน คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง			
	3. จัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน ความสูงอย่างน้อย 2 เมตร และกำหนดให้มีทางเข้า-ออกบ้านพักคนงาน จำนวน 1 จุด เพื่อตรวจสอบและควบคุมการเข้า-ออกของคนงานก่อสร้าง			
	4. กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกบ้านพักคนงานก่อสร้าง โดยคนงานก่อสร้าง จะสามารถออกจากบ้านพักคนงานได้เมื่อได้รับอนุญาตเท่านั้น	- โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำบ้านพักคนงาน เพื่อดูแลการเข้า-ออกบ้านพักคนงานก่อสร้าง โดยคนงานก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3) บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ) (ต่อ)	5. มีกฎข้อบังคับในการเข้าพักอาศัย พร้อมทั้งจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยตรวจตรา และควบคุมกฎระเบียบคนงานไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียงและคนงานอื่นที่อยู่ร่วมกัน เช่น ห้ามดื่มสุรา/เสพและจำหน่ายยาเสพติด ห้ามทะเลาะวิวาท ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย ห้ามส่งเสียงดังรบกวนผู้พักอาศัยอื่น เช่น เปิดเครื่องเสียงเสียงดังเกินไปและห้ามคนงานออกจากบ้านพักยามวิกาล เวลา 23.00 น. - 07.00 น. (ยกเว้นกรณี ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้อง) เป็นต้น	- โครงการดำเนินการกำหนดกฎระเบียบข้อบังคับความปลอดภัยในการทำงาน และจัดทำป้ายกฎระเบียบ/มาตรการควบคุมคนงานภายในพื้นที่โครงการ เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด/เข้มงวด และเพื่อป้องกันและลดผลกระทบต่ออาคาร/สถานประกอบการข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62
	6. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างบ้านพักคนงานตามมาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราว สำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (มาตรฐาน วสท. 1010-34 โดยมีข้อกำหนด เช่น - จัดให้มีห้องพักคนงาน ตามจำนวนคนงานของบ้านพักคนงานแต่ละแห่ง โดยคิดอัตราคนงาน จำนวน 2 คน/1 ห้อง	- โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานอยู่นอกเขตพื้นที่โครงการ และจัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณหน้าพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยระบุ ชื่อบริษัท ผู้รับเหมา ชื่อผู้รับเหมา /ผู้ควบคุมงาน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้างได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมได้โดยตรง ในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62



## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3) บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ) (ต่อ)	- จัดให้มีแสงสว่างเท่าที่จำเป็นต่อการมองเห็นและไม่หันทิศทางของแหล่งกำเนิดแสงส่องเข้ามายังทิศที่ชุมชนตั้งอยู่เด็ดขาด ทั้งนี้ หากมิได้มีกิจกรรมใดๆ โครงการจะดับแสงไฟลง และไม่เปิดค้างไว้ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อร้องเรียนจากชุมชนอย่างสม่ำเสมอและปรับปรุงแก้ไขหากเกิดข้อร้องเรียนจากชุมชน	- โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานอยู่นอกเขตพื้นที่โครงการ และจัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณหน้าพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยระบุ ชื่อบริษัทผู้รับเหมา ชื่อผู้รับเหมา / ผู้ควบคุมงาน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้างได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมได้โดยตรง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62
	- ให้จัดเตรียมหัวฉีดน้ำดับเพลิงมือถือแบบแห้งอย่างน้อย 1 ชุด/อาคาร หรือติดตั้งไว้ในระยะทางไม่เกิน 45 เมตร	- โครงการจัดเตรียมหัวฉีดน้ำดับเพลิงมือถือแบบแห้งภายในไว้ภายในบ้านพักคนงาน อย่างน้อย 1 ชุด/อาคาร	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62
	7. กำหนดให้มีมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) สำหรับสถานที่ก่อสร้างและแคมป์แรงงานก่อสร้างของกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข ลงวันที่ 25 มิถุนายน 2564 ดังนี้ 1) การบริหารจัดการภายในพื้นที่แคมป์คนงานก่อสร้าง 1.1) ให้มีนโยบายและการปฏิบัติด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย - กำหนดนโยบายอาชีวอนามัยและความปลอดภัย โดยเพิ่มประเด็นการป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) และออกแนวทางปฏิบัติ Standard Safety Operation Procedure (SSOP) การป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) และสนับสนุนให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการการป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) ให้เป็นไปตามแนวทางของกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน และจัดให้มีห้องพยาบาล เจ้าหน้าที่ประจำห้องพยาบาล เครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งจัดให้มีรถพยาบาลเพื่อรับส่งเจ้าหน้าที่/พนักงาน/คนงานก่อสร้าง เมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรงหรือกรณีฉุกเฉิน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-19 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 64 รูปที่ 65

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3) บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ) (ต่อ)	1.1) ให้มีนโยบายและการปฏิบัติด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ) - มอบหมายให้หัวหน้างาน หรือเจ้าหน้าที่ ความปลอดภัย (จป.) จัดให้มี Safety Talk กับ คนงานเกี่ยวกับการป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโร นา 2019 (COVID-19) ช่วงก่อนเข้างานทุกวัน และ มีการกำกับติดตาม การปฏิบัติตามแนวทางการ ป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID- 19) สมัเสมอ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการการป้องกันการแพร่ ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) ให้เป็นไป ตามแนวทางของกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณบ้านพักคนงาน พร้อมทั้งมอบหมายให้หัวหน้างาน หรือเจ้าหน้าที่ความ ปลอดภัย (จป.) จัดกิจกรรม Safety Talk, Morning Talk กับคนงานก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-19 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 69
	- พิจารณาดำเนินการที่ทำให้เกิดความแออัด โดยถือหลักหลีกเลี่ยงการติดต่อสัมผัสระหว่างกัน	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการการป้องกันการแพร่ ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) ให้เป็นไป ตามแนวทางของกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณบ้านพักคนงาน พร้อมทั้งกำกับ/ดูแล ติดตามให้ผู้ปฏิบัติงานแรงงาน ก่อสร้าง ผู้มาติดต่อทุกคนต้องปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด เช่น สวมหน้ากากผ้า หรือ หน้ากากอนามัยตลอดเวลาในการปฏิบัติงานและจัดให้มีห้องพยาบาล เจ้าหน้าที่ประจำห้องพยาบาล เครื่องมือปฐมพยาบาล เบื้องต้น พร้อมทั้งจัดให้มีรถพยาบาล เพื่อรับส่ง เจ้าหน้าที่/พนักงาน/คนงานก่อสร้าง เมื่อเกิดอุบัติเหตุ รุนแรงหรือกรณีฉุกเฉิน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-19 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 64 รูปที่ 65
	- มีการกำกับ ติดตามให้ผู้ปฏิบัติงานแรงงาน ก่อสร้าง ผู้มาติดต่อทุกคนต้องปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID- 19) อย่างเคร่งครัด เช่น สวมหน้ากากผ้า หรือ หน้ากากอนามัยตลอดเวลาในการปฏิบัติงานหรือ มาใช้บริการเว้นระยะห่างระหว่างกัน ทำความ สะอาดมือบ่อยๆ			

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3) บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ) (ต่อ)	1.2) จัดทำทะเบียนแรงงาน ผู้ปฏิบัติงาน ผู้รับเหมา ผู้รับจ้าง และผู้มาติดต่อให้เป็นปัจจุบันรวมทั้งระบุการติดต่อที่สามารถติดต่อได้	- โครงการจัดทำทะเบียนแรงงาน ผู้ปฏิบัติงาน ผู้รับเหมา ผู้รับจ้าง และผู้มาติดต่อให้เป็นปัจจุบันรวมทั้งระบุการติดต่อที่สามารถติดต่อได้	ไม่มี	-
	1.3) จัดให้มีมาตรการคัดกรองแรงงานก่อสร้างผู้ปฏิบัติงานในสถานที่ก่อสร้างและผู้มาติดต่อ - ให้ผู้ปฏิบัติงานสังเกตอาการตนเองหรือประเมินตนเองก่อนออกจากบ้าน/ห้องพัก/ที่พักด้วยแอปพลิเคชัน Thai Save Thai หรือแอปพลิเคชันของทางราชการ หรือหน่วยงานกำหนด หากพบอาการผิดปกติหรือมีความเสี่ยงสูงให้แจ้งหัวหน้างาน เพื่อพิจารณาหยุดปฏิบัติงาน	- โครงการกำชับให้ผู้ปฏิบัติงานสังเกตอาการตนเองหรือประเมินตนเองก่อนออกจากบ้าน/ห้องพัก/ที่พักด้วยแอปพลิเคชัน Thai Save Thai หรือแอปพลิเคชันของทางราชการ หรือหน่วยงานกำหนด หากพบอาการผิดปกติหรือมีความเสี่ยงสูงให้แจ้งหัวหน้างาน เพื่อพิจารณาหยุดปฏิบัติงาน	ไม่มี	-
	- สถานที่ก่อสร้างและแคมป์ที่พักแรงงานต้องกำหนดทางเข้า-ออกสถานที่ให้ชัดเจนเพื่อควบคุมการเข้าออกของสถานที่	- โครงการกำหนดทางเข้า-ออกสถานที่ให้ชัดเจน เพื่อควบคุมการเข้าออกของสถานที่ทั้งภายในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 31 รูปที่ 62
	- สถานที่ก่อสร้างและแคมป์ที่พักแรงงานต้องมีระบบคัดกรอง โดยการวัดไข้ พร้อมสังเกตอาการเสี่ยง หากพบว่ามีอาการไข้หรือวัดอุณหภูมิได้ตั้งแต่ 37.5 องศาเซลเซียส ขึ้นไป ร่วมกับ ไอ น้ำมูก เจ็บคอ จมูกไม่ได้กลิ่น ลิ้นไม่รับรสชาติ หายใจเร็ว หายใจเหนื่อย หรือหายใจลำบาก อย่างใดอย่างหนึ่ง และอาจมีการท้องเสียร่วมด้วย หรือมีประวัติเดินทางไปในสถานที่เสี่ยง หรือใกล้ชิดผู้ติดเชื้อให้หัวหน้าคนงานหรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย พิจารณาห้ามเข้าพื้นที่ปฏิบัติงาน และแยกกันไว้ในบริเวณที่กำหนด ก่อนส่งให้ตรวจคัดกรองหรือพบแพทย์ และให้หยุดปฏิบัติงาน	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการการป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) ให้เป็นไปตามแนวทางของกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณบ้านพักคนงาน พร้อมทั้งกำกับ/ดูแล ติดตามให้ผู้ปฏิบัติงานแรงงานก่อสร้าง ผู้มาติดต่อทุกคนต้องปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด เช่น สวมหน้ากากผ้า หรือหน้ากากอนามัยตลอดเวลาในการปฏิบัติงานและจัดให้มีห้องพยาบาล เจ้าหน้าที่ประจำห้องพยาบาล เครื่องมือปฐมพยาบาล เบื้องต้น พร้อมทั้งจัดให้มีรถพยาบาล เพื่อรับส่งเจ้าหน้าที่/พนักงาน/คนงานก่อสร้าง เมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรงหรือกรณีฉุกเฉิน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-19 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 64 รูปที่ 65

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3) บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ) (ต่อ)	1.4) จัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ในการป้องกันตนเองสำหรับพนักงาน อย่างเพียงพอ - จัดหาหน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัย และอุปกรณ์ ป้องกันตนเองขณะปฏิบัติงานอย่างเหมาะสม และเพียงพอ	- โครงการจัดหาหน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัย และอุปกรณ์ป้องกันตนเองขณะปฏิบัติงานอย่าง เหมาะสม และเพียงพอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 60
	- จัดให้มีที่ล้างมือพร้อมสบู่ หรือจุดบริการเจลแอลกอฮอล์ สำหรับผู้ปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ ทั้งในพื้นที่บริเวณก่อสร้าง และแคมป์แรงงาน	- โครงการจัดให้มีที่ล้างมือพร้อมสบู่ หรือจุดบริการ เจลแอลกอฮอล์ สำหรับผู้ปฏิบัติงาน ทั้งในพื้นที่ บริเวณก่อสร้าง และแคมป์แรงงาน		- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 60 รูปที่ 62
	1.5) ควบคุม ดูแลสถานที่ก่อสร้างและแคมป์แรงงานก่อสร้าง ให้สะอาด ปลอดภัย - ให้มีการทำความสะอาดสถานที่ห้องพัก และบริเวณ พื้นที่ส่วนกลางหรือพื้นที่ที่ใช้ร่วมกันทั้งในสถานที่ก่อสร้างและ ที่พักแรงงานก่อสร้างเป็นประจำทุกวัน และให้มีการระบาย อากาศที่ดี แสงแดดส่องถึง เช่น เปิดประตูและหน้าต่างพัดลม	- โครงการจัดให้มีแม่บ้านทำความสะอาดสถานที่ ห้องพัก ห้องน้ำ ห้องส้วม และบริเวณพื้นที่ส่วนกลาง หรือพื้นที่ที่ใช้ร่วมกันทั้งในสถานที่ก่อสร้างและที่พัก แรงงานก่อสร้างเป็นประจำทุกวัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62 รูปที่ 70
	- ดูแลให้มีการทำความสะอาด ห้องน้ำ ห้องส้วม และอาจ ใช้น้ำยาฆ่าเชื้อในจุดที่มีการสัมผัสร่วมกัน เช่น ลูกบิดประตู ราว จับ สวิตช์ไฟ ก๊อกน้ำ เป็นต้น อย่างสม่ำเสมอ			
	- จัดให้มีอุปกรณ์เสริมหรือปรับปรุงสิ่งที่มีอยู่เพื่อการลด สัมผัส เช่น การใช้ก๊อกรุ่นแบบเท้าเหยียบ เป็นต้น			
	- จัดให้มีห้องน้ำและห้องส้วมแยก และจัดให้มีอ่างล้างมือ สำหรับบ้านพักหรือแพรงพื้นเป็นสัดส่วน			

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3) บริเวณบ้านพัก คนงาน (ภายนอก โครงการ) (ต่อ)	1.5) ควบคุม ดูแลสถานที่ก่อสร้างและแคมป์แรงงานก่อสร้าง ให้สะอาด ปลอดภัย (ต่อ) - จัดให้มีการรวบรวมน้ำเสีย หรือน้ำที่ใช้แล้ว ไม่ให้ท่วมขังในพื้นที่โดยรอบสถานที่ก่อสร้างและแคมป์แรงงาน	- โครงการจัดให้มีถังบำบัดน้ำเสีย เพื่อรวบรวมน้ำเสียหรือน้ำที่ใช้แล้ว ไม่ให้ท่วมขังในพื้นที่โดยรอบสถานที่ก่อสร้างและแคมป์แรงงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 39 รูปที่ 62
	- จัดให้มีการเว้นระยะห่างระหว่างบุคคลอย่างน้อย 1-2 เมตร เช่น ที่นั่งบริเวณรับประทานอาหาร ที่นั่งทางเดิน หรือหากที่นั่งไม่เพียงพออาจใช้ฉากกั้น	- โครงการดำเนินการกำหนดกฎระเบียบข้อบังคับความปลอดภัยในการทำงาน และจัดทำป้ายกฎระเบียบ/มาตรการควบคุมคนงานภายในพื้นที่โครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43
	- จัดให้มีถังใส่ขยะหน้ากากอนามัยขนาด 120 ลิตร จำนวน 2 ถัง บริเวณพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้าง เพื่อให้คนงานนำมาทิ้งแยกออกจากขยะทั่วไปและส่งกำจัดอย่างถูกวิธี	- โครงการจัดให้มีถังใส่ขยะหน้ากากอนามัยขนาด 120 ลิตร บริเวณพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้าง เพื่อให้คนงานนำมาทิ้งแยกออกจากขยะทั่วไปและส่งกำจัดอย่างถูกวิธี	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62
	1.6) หากมีการรับ-ส่งพนักงาน ให้ดูแลด้านความปลอดภัยของคนงาน เช่น จำกัดจำนวนคนในรถรับ-ส่ง ไม่ให้แออัดจัดที่นั่งไม่ให้หันหน้าเข้าหากันและให้สวมหน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัยหลีกเลี่ยงการพูดคุยโดยไม่จำกัดตลอดระยะเวลาการเดินทาง ห้ามผู้ไม่เกี่ยวข้องร่วมโดยสาร และไม่แวะระหว่างทาง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำรถรับ-ส่งพนักงานคอยดูแลด้านความปลอดภัยของคนงาน	ไม่มี	-

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3) บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ) (ต่อ)	<p>1.7) หากภายในแคมป์มีร้านอาหารหรือเครื่องดื่ม รถเข็น หาบเร่ แผงลอย หรือรถเร่ขายสินค้า ให้มีการควบคุมให้ปฏิบัติตามแนวทางสุขอนามัย และให้มีการควบคุมและมีระบบที่สามารถติดตามผู้จำหน่ายสินค้าได้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีการคัดกรองผู้ประกอบการผู้สัมผัสอาหาร ผู้ขายสินค้าทุกคน</li> <li>- ทุกคนต้องสวมหน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัยตลอดเวลาที่ให้หรือให้บริการ</li> <li>- มีมาตรการเว้นระยะห่างระหว่างบุคคล โต๊ะ ที่นั่ง การซื้อสินค้าและชำระเงินอย่างน้อย 1-2 เมตร</li> <li>- จัดให้มีที่ล้างมือด้วยสบู่และน้ำ หรือแอลกอฮอล์ หรือเจลแอลกอฮอล์ ให้บริการแก่ผู้ใช้บริการอย่างเพียงพอ</li> <li>- ทำความสะอาดบริเวณพื้น โต๊ะ ที่นั่ง พื้นผิวที่มีการสัมผัสบ่อย ด้วยน้ำยาทำความสะอาดหรืออาจใช้น้ำยาฆ่าเชื้อก่อนและหลังการให้บริการทุกครั้ง</li> <li>- กำหนดมาตรการเพื่อลดความแออัด เช่น กำหนดจำนวนคนต่อพื้นที่ กำหนดระยะเวลาที่ใช้บริการ ไม่จัดกิจกรรมหรือให้บริการที่ทำให้เกิดการรวมกลุ่มของผู้ใช้บริการ และงดจำหน่ายและเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ เป็นต้น</li> </ul>	<p>- โครงการกำหนดมาตรการภายในแคมป์คนงาน เกี่ยวกับการจัดการร้านจำหน่ายอาหารหรือเครื่องดื่ม รถเข็น หาบเร่ แผงลอย หรือรถเร่ขายสินค้า ให้มีการควบคุมให้ปฏิบัติตามแนวทางสุขอนามัย และให้มีการควบคุมและมีระบบที่สามารถติดตามผู้จำหน่ายสินค้าได้</p>	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62
	<p>1.8) จัดหาสื่อความรู้ และข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) และวิธีป้องกันตนเองและครอบครัวด้วยภาษาแรงงานสามารถเข้าใจได้</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการการป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณบ้านพักคนงาน พร้อมทั้งจัดทำป้าย/บอร์ดประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่คนงานก่อสร้าง</p>	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-19 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3) บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ) (ต่อ)	<p>1.9) วางระบบรองรับเพื่อให้เกิดความต่อเนื่องของกิจการ รวมทั้งแผนเผชิญเหตุ พร้อมทำความเข้าใจและซักซ้อมแผนกับแรงงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดผู้รับผิดชอบในการเฝ้าระวังการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ในสถานที่ก่อสร้างและแคมป์แรงงาน</li> <li>- ให้มีระบบคัดกรองและเฝ้าระวังผู้ปฏิบัติงานที่เป็นกลุ่มเสี่ยงหรือมีอาการเสี่ยงคัดกรองและแยกักผู้ปฏิบัติงานที่เข้าใหม่ หากพบผู้ติดเชื้อ ผู้สัมผัสเสี่ยงสูงที่เป็นครอบครัวหรือผู้สัมผัสเสี่ยงสูงอื่นๆ ต้องแยกักก่อนส่งสถานพยาบาล</li> <li>- จัดให้มีบริเวณสำหรับแยกผู้มีอาการป่วยระบบทางเดินหายใจออกจากผู้มีอาการป่วยระบบอื่น รวมทั้งจัดเตรียมสถานที่รองรับสำหรับการแยกสังเกตอาการ หากพบบุคคลที่เป็นผู้สัมผัสกับผู้ป่วยยืนยัน หรือจัดเป็นสถานที่กักกันตามคำแนะนำของเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อ</li> <li>- จัดระบบรองรับการดำรงชีวิตประจำวันของแรงงาน หากจำเป็นต้องกักตัวในสถานที่กำหนด เช่น อาหาร น้ำ ของใช้จำเป็น</li> <li>- จำกัดการเดินทางเข้าออกบ้านและพื้นที่พัก หรือการปิดพื้นที่พัก</li> <li>- การอพยพโยกย้ายคนงานที่ไม่ป่วยหรือ Bubble And Seal</li> <li>- การรับผู้ป่วยที่หายแล้วกลับมาปฏิบัติงาน</li> </ul>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการการป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) ให้เป็นไปตามแนวทางของกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณบ้านพักคนงาน พร้อมทั้งกำกับ/ดูแล ติดตามให้ผู้ปฏิบัติงานแรงงานก่อสร้าง ผู้มาติดต่อทุกคนต้องปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด เช่น สวมหน้ากากผ้า หรือหน้ากากอนามัยตลอดเวลาในการปฏิบัติงานและจัดให้มีห้องพยาบาล เจ้าหน้าที่ประจำห้องพยาบาล เครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งจัดให้มีรถพยาบาล เพื่อรับส่งเจ้าหน้าที่/พนักงาน/คนงานก่อสร้าง เมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรงหรือกรณีฉุกเฉิน</p>	ไม่มี	<p>- ภาคผนวก ข-19</p> <p>- ภาคผนวก ข-1</p> <p>รูปที่ 64</p> <p>รูปที่ 65</p>

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3) บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ) (ต่อ)	<p>2) แนวทางปฏิบัติสำหรับคนงานและบุคคลในครอบครัว</p> <p>2.1) จัดให้มีการฉีดวัคซีนป้องกันเชื้อ โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) สำหรับแรงงานที่มีภาวะเสี่ยง</p> <p>2.2) ติดตามข้อมูลข่าวสาร หากความรู้เกี่ยวกับการป้องกันตนเอง จากการติดเชื้อโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)</p> <p>2.3) จัดการรวมกลุ่มกินอาหารร่วมกัน ในช่วงเวลางาน และงด กิจกรรมที่มีการรวมกลุ่ม การดื่มหรือเล่นสังสรรค์ ในช่วงเวลา เลิกงาน หรือวันหยุด</p> <p>2.4) งดพฤติกรรมเสี่ยงต่อการแพร่โรค เช่น ไม่ถมน้ำลายหรือ บ้วนปากลงพื้น ทั้งขณะในถึงขณะ</p> <p>2.5) ให้ผู้ปฏิบัติงานมีของใช้ส่วนตัว เช่น แก้วน้ำ ช้อน ส้อม ผ้าเช็ดตัว และไม่ใช่สิ่งของร่วมกับผู้อื่น</p> <p>2.6) ดูแลสุขภาพและป้องกันการแพร่กระจายโรค โดยสวม หน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัยทุกครั้งที่ออกนอกที่พัก ระหว่างเดินทางไปสถานที่ทำงาน และไม่นำมือมาสัมผัส ใบหน้า ตา จมูก ปากโดยไม่จำเป็น ต้องเว้นระยะห่างระหว่าง บุคคล 1-2 เมตร แต่หากในที่ที่มีพื้นที่จำกัด ต้องสวมหน้ากาก ผ้าหรือหน้ากากอนามัย เมื่อต้องมีการพูดคุยในระยะใกล้</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการการป้องกันการ แพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) ให้เป็นไปตามแนวทางของกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และ บริเวณบ้านพักคนงาน พร้อมทั้งกำกับ/ดูแล ติดตาม ให้ผู้ปฏิบัติงานแรงงานก่อสร้าง ผู้มาติดต่อทุกคนต้อง ปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด เช่น สวม หน้ากากผ้า หรือหน้ากากอนามัยตลอดเวลาในการ ปฏิบัติงานและจัดให้มีห้องพยาบาล เจ้าหน้าที่ประจำ ห้องพยาบาล เครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อม ทั้งจัดให้มีรถพยาบาล เพื่อรับส่งเจ้าหน้าที่/พนักงาน/ คนงานก่อสร้าง เมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรงหรือกรณีฉุกเฉิน</p>	ไม่มี	<p>- ภาคผนวก ข-19</p> <p>- ภาคผนวก ข-1</p> <p>รูปที่ 64</p> <p>รูปที่ 65</p>



## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3) บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ) (ต่อ)	<p>2.7) ไม่ไปสถานที่ที่มีคนแออัด เช่น ตลาด ร้านค้า เป็นต้น หรือหากจำเป็นให้ใช้ระยะเวลาอันสั้นและสวมหน้ากากตลอดเวลา และไม่พาบุคคลในครอบครัวไปในสถานที่แออัด หรือสถานที่ที่มีการรวมกันของคนจำนวนมาก</p> <p>2.8) ให้ทำความสะอาดห้องพัก หรือพื้นที่ที่ใช้ร่วมกันในสถานที่พักคนงาน และให้มีการระบายอากาศที่ดีแสงแดดส่องถึง โดยการเปิดประตู หน้าต่างเพื่อหมุนเวียนอากาศเป็นประจำทุกวัน</p> <p>2.9) ให้ทำความสะอาดห้องน้ำ/ที่อาบน้ำ ห้องส้วม และใช้น้ำยาฆ่าเชื้อในจุดที่มีการสัมผัสร่วมกัน เช่น ลูกบิดประตู ราวจับ สวิตช์ไฟ เป็นต้น อย่างวันละ 2 ครั้ง หรือในช่วงที่มีคนใช้งานจำนวนมาก</p> <p>2.10) กรณีที่มีการปรุงประกอบอาหารในบริเวณที่พัก ผู้ปรุงประกอบอาหาร สวมหน้ากากขณะปรุงประกอบอาหาร ล้างมือด้วยน้ำและสบู่ทุกครั้งก่อนหยิบหรือจับอาหาร ปกปิดอาหารให้สะอาดเสมอ ใช้ถุงมือและปากกิบีบหยิบจับอาหารและใช้ช้อนกลางส่วนตัว เมื่อต้องรับประทานร่วมกันในครอบครัว ทำความสะอาดบริเวณจุดเสี่ยงบ่อยๆ เช่น ท้องครัว โต๊ะอาหาร รวมถึงล้างภาชนะ อุปกรณ์หรือสิ่งของเครื่องใช้ให้สะอาดเป็นประจำทุกวัน</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการการป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) ให้เป็นไปตามแนวทางของกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน บริเวณภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณบ้านพักคนงาน พร้อมทั้งกำกับ/ดูแล ติดตามให้ผู้ปฏิบัติงานแรงงานก่อสร้าง ผู้มาติดต่อทุกคนต้องปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด เช่น สวมหน้ากากผ้า หรือหน้ากากอนามัยตลอดเวลาในการปฏิบัติงาน และจัดให้มีห้องพยาบาล เจ้าหน้าที่ประจำห้องพยาบาล เครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งจัดให้มีรถพยาบาล เพื่อรับส่งเจ้าหน้าที่/พนักงาน/คนงานก่อสร้าง เมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรง หรือกรณีฉุกเฉิน</p>	ไม่มี	<p>- ภาคผนวก ข-19</p> <p>- ภาคผนวก ข-1</p> <p>รูปที่ 64</p> <p>รูปที่ 65</p>

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3) บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ) (ต่อ)	2.11) รวบรวมขยะทั่วไปใส่ถุงขยะ มัดปาก ถุงให้แน่น และนำไปทิ้งในจุดรวบรวมขยะ ที่จัดเตรียมไว้เพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกต้อง 2.12) หมั่นสังเกตตนเองและบุคคลใน ครอบครัวหากมีอาการไข้ ร่วมกับไอ น้ำมูก เจ็บคอ จมูกไม่ได้กลิ่น ลิ้นไม่รับรส หายใจ เร็ว หายใจหอบเหนื่อย หรือหายใจลำบาก อย่างใดอย่างหนึ่ง และอาจมีอาการท้องเสีย ร่วมด้วย ให้หยุดปฏิบัติงาน แจ้งหัวหน้างาน หรือนายจ้าง และรีบไปพบแพทย์	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการการป้องกันการแพร่ ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) ให้เป็นไป ตามแนวทางของกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน บริเวณ ภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณบ้านพักคนงาน พร้อมทั้ง กำกับ/ดูแล ติดตามให้ผู้ปฏิบัติงานแรงงานก่อสร้าง ผู้มา ติดต่อทุกคนต้องปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด เช่น สวมหน้ากากผ้า หรือหน้ากากอนามัยตลอดเวลาในการ ปฏิบัติงาน และจัดให้มีห้องพยาบาล เจ้าหน้าที่ประจำห้อง พยาบาล เครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งจัดให้มี รถพยาบาล เพื่อรับส่งเจ้าหน้าที่/พนักงาน/คนงานก่อสร้าง เมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรงหรือกรณีฉุกเฉิน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-19 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 64 รูปที่ 65
2) ผลกระทบด้านชีวอนามัยและ ความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง (1) ผลกระทบด้านฝุ่นละออง	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.2 เรื่องคุณภาพอากาศอย่างเคร่งครัด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.2 เรื่องคุณภาพอากาศอย่าง เคร่งครัด	ไม่มี	-
(2) ผลกระทบด้านเสียง	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.3 เรื่อง เสียงรบกวนอย่างเคร่งครัด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.3 เรื่อง เสียงรบกวนอย่าง เคร่งครัด	ไม่มี	-
(3) ผลกระทบด้านความ สั่นสะเทือน	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.4 เรื่อง ความสั่นสะเทือนอย่างเคร่งครัด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.4 เรื่อง ความสั่นสะเทือนอย่าง เคร่งครัด	ไม่มี	-

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
(4) ผลกระทบด้าน อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1. จัดทำผังบุคลากรทางด้านความปลอดภัยประจำโครงการในผังจะต้องแสดงเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ที่ได้รับอนุญาต เจ้าหน้าที่บริหารความปลอดภัย และผังบุคลากรประจำหน่วยงานก่อสร้างพร้อมทั้งหน้าที่เพื่อวางแผนงานด้านบริหารงานความปลอดภัย และสุขภาพพร้อมทั้งระบุหน้าที่และความรับผิดชอบของบุคลากร	- โครงการเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) และจัดทำผังบุคลากรทางด้านความปลอดภัยประจำโครงการในผังจะต้องแสดงเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ที่ได้รับอนุญาต เจ้าหน้าที่บริหารความปลอดภัยและผังบุคลากรประจำหน่วยงานก่อสร้างพร้อมทั้งหน้าที่เพื่อวางแผนงานด้านบริหารงานความปลอดภัยและสุขภาพพร้อมทั้งระบุหน้าที่และความรับผิดชอบของบุคลากร	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-12 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 71
	2. อบรมพนักงานทุกระดับทั้งก่อนเข้าทำงาน ขณะทำงานเพื่อให้ทุกคนเข้าใจในเรื่องความปลอดภัย ประจำหน่วยงานก่อสร้างเพื่อป้องกัน อุบัติเหตุหรือ อุบัติภัยต่อสุขภาพและทรัพย์สินของหน่วยงาน ดังนี้ (1) จัดให้มีการอบรมพนักงานก่อนเข้ามาเป็นพนักงานในหน่วยงานก่อสร้าง ซึ่งจะประกอบด้วยอุปกรณ์ป้องกันภัยประจำตัว เช่น หมวก แวนตา และเข็มขัดนิรภัย การติดบัตรผ่านเข้า-ออกหน่วยงานก่อสร้าง การเข้าร่วม Morning Talk เพื่อให้พนักงานใหม่ได้เข้าใจกฎระเบียบในการรักษาความปลอดภัยและสุขภาพประจำหน่วยงานก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการอบรมพนักงานก่อนเข้ามาเป็นพนักงานในหน่วยงานก่อสร้าง ซึ่งจะประกอบด้วย อุปกรณ์ป้องกันภัยประจำตัว เช่น หมวก แวนตา และเข็มขัดนิรภัย การติดบัตรผ่านเข้า-ออกหน่วยงานก่อสร้าง การเข้าร่วม Morning Talk เพื่อให้พนักงานใหม่ได้เข้าใจกฎระเบียบในการรักษาความปลอดภัยและสุขภาพประจำหน่วยงานก่อสร้าง และจัดกิจกรรม Safety Talk, Morning Talk กับคนงานก่อสร้างเป็นประจำ เพื่อให้พนักงานใหม่ได้เข้าใจกฎระเบียบในการรักษาความปลอดภัยและสุขภาพประจำหน่วยงานก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-20 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 69

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
(4) ผลกระทบด้าน อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	(2) จัดให้มีการประชุมพนักงานก่อนเริ่มทำงานทุกเช้า พร้อมกับการออกกำลังกายในทุกๆ เช้าก่อนเริ่มทำงาน ผู้จัดการด้านความปลอดภัย ต้องทำการประชุมพนักงานทุกคน เพื่อแจ้งเตือนและอบรมเรื่องความปลอดภัยทุกเช้าเพื่อให้พนักงานเกิดความระมัดระวัง และรับทราบเหตุการณ์ก่อสร้างที่ต้องระมัดระวัง หลังจากประชุมเสร็จก็ให้ร่วมกันออกกำลังกายเพื่อเตรียมความพร้อมของร่างกายก่อนการทำงาน	- โครงการจัดให้มีการอบรมพนักงานก่อนเข้ามาเป็นพนักงานในหน่วยงานก่อสร้าง ซึ่งจะประกอบด้วย อุปกรณ์ป้องกันภัยประจำตัว เช่น หมวก แว่นตา และเข็มขัดนิรภัย การติดบัตรผ่านเข้า-ออกหน่วยงานก่อสร้าง การเข้าร่วม Morning Talk เพื่อให้พนักงานใหม่ได้เข้าใจกฎระเบียบในการรักษาความปลอดภัยและสุขภาพประจำหน่วยงานก่อสร้าง และจัดกิจกรรม Safety Talk, Morning Talk กับคนงานก่อสร้างเป็นประจำ เพื่อให้พนักงานใหม่ได้เข้าใจกฎระเบียบในการรักษาความปลอดภัยและสุขภาพประจำหน่วยงานก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-20 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 69

ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
(4) ผลกระทบด้าน อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	(3) จัดให้มีการประชุม Safety Meeting ทุกสัปดาห์ โดยฝ่ายความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้างจะต้องร่วมการประชุมด้านความปลอดภัยประจำสัปดาห์ของโครงการ ได้แก่ จำนวนชั่วโมงความปลอดภัย อุบัติเหตุหรือความเสี่ยงของอุบัติเหตุ การก่อสร้างที่สำคัญๆ และมีความเสี่ยง เพื่อวิเคราะห์ความเสี่ยง พร้อมทั้งเสนอวิธีการก่อสร้างที่เสี่ยงหรือป้องกันความเสี่ยง	- โครงการจัดให้มีการการประชุม Safety Meeting ทุกสัปดาห์ โดยฝ่ายความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้างจะต้องร่วมการประชุมด้านความปลอดภัยประจำสัปดาห์ของโครงการ ได้แก่ จำนวนชั่วโมงความปลอดภัย อุบัติเหตุหรือความเสี่ยงของอุบัติเหตุ การก่อสร้างที่สำคัญๆ และมีความเสี่ยง เพื่อวิเคราะห์ความเสี่ยง พร้อมทั้งเสนอวิธีการก่อสร้างที่เสี่ยงหรือป้องกันความเสี่ยง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-14
	(4) จัดให้มีการตรวจหน่วยงานก่อสร้างของฝ่ายความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้างทุกสัปดาห์ โดยฝ่ายความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้างต้องร่วมกันตรวจพื้นที่ก่อสร้างเพื่อตรวจสอบความสะอาดสุขอนามัย ความปลอดภัยประจำหน่วยงานและกำหนดให้แก้ไขในด้านต่างๆ ที่มีความเสี่ยงต่อสุขภาพและความปลอดภัย	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจหน่วยงานก่อสร้างของฝ่ายความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้างทุกสัปดาห์ โดยฝ่ายความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้างต้องร่วมกันตรวจพื้นที่ก่อสร้างเพื่อตรวจสอบความสะอาดสุขอนามัย ความปลอดภัยประจำหน่วยงานและกำหนดให้แก้ไขในด้านต่างๆ ที่มีความเสี่ยงต่อสุขภาพและความปลอดภัย พร้อมทั้งจัดให้มีการเสนอวิธีการก่อสร้างเพื่อวิเคราะห์ความเสี่ยง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 78
	(5) จัดให้มีการเสนอวิธีการก่อสร้างเพื่อวิเคราะห์ความเสี่ยงฝ่ายก่อสร้างจะต้องเสนอแผนของการก่อสร้างและแผนวิเคราะห์ความเสี่ยงให้ฝ่ายความปลอดภัยพิจารณาเพื่อกำหนดวิธีการก่อสร้างให้ปลอดภัยก่อนที่จะเริ่มทำงานก่อสร้างจริง	- ฝ่ายก่อสร้างจะต้องเสนอแผนของการก่อสร้างและแผนวิเคราะห์ความเสี่ยงให้ฝ่ายความปลอดภัยพิจารณา เพื่อกำหนดวิธีการก่อสร้างให้ปลอดภัยก่อนที่จะเริ่มทำงานก่อสร้างจริง		
4.3 สภาพเศรษฐกิจ	-	-	-	-

## ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. การดำเนินการเกิดแผ่นดินไหว	- อาคารโครงการเป็นอาคารที่มีความสูงตั้งแต่สิบห้าเมตรขึ้นไป ซึ่งจะต้องดำเนินการตามกฎหมายกำหนดการรับน้ำหนัก ความต้านทาน ความคงทนของอาคาร และพื้นดินที่รองรับอาคารในการต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2564 การออกแบบใช้การวิเคราะห์ด้วยวิธีแรงสถิตเทียบเท่าตามข้อกำหนดของประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การออกแบบและคำนวณโครงสร้างอาคารเพื่อต้านแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2564	- โครงการดำเนินการออกแบบอาคารให้สามารถรองรับแผ่นดินไหวตามกฎหมายกำหนดการรับน้ำหนัก ความต้านทาน ความคงทนของอาคาร และพื้นดินที่รองรับอาคารในการต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2564 การออกแบบใช้การวิเคราะห์ด้วยวิธีแรงสถิตเทียบเท่าตามข้อกำหนดของประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การออกแบบและคำนวณ โครงสร้างอาคารเพื่อต้านแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2564	ไม่มี	ภาคผนวก ข-22
6. การรับเรื่องร้องเรียนและการชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบ	- โครงการจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าเสียหายอันเนื่องมาจากผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการ รื้อถอน/ก่อสร้างโครงการ ทั้งนี้ ในการชดเชยความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าของบ้าน/อาคารข้างเคียงที่ได้รับผลกระทบสามารถแจ้งต่อโครงการ ได้ทันทีโดยผ่านทางผู้ควบคุมงานก่อสร้าง (ซึ่งจะมีการแนะนำตัวกับเจ้าของบ้าน/อาคารข้างเคียงทุกแห่ง ก่อนก่อสร้างโครงการ และให้หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อโดยตรง) และเมื่อได้รับแจ้ง โครงการจะดำเนินการตรวจสอบความเสียหายที่เกิดขึ้นและรับผิดชอบค่าเสียหายทั้งหมด ทั้งนี้ โครงการกำหนดให้มีวงเงินสำรองชดเชยเยียวยาเบื้องต้น 10,000,000 บาท (สิบล้านบาท) ซึ่งในกรณีที่เกิดความเสียหายต่อบ้าน/อาคารข้างเคียง โครงการจะชดเชยเงินเบื้องต้นเป็นจำนวนเงินครั้งหนึ่งหรือร้อยละ 50 ของมูลค่าความเสียหายที่ประเมินได้ในเบื้องต้น โดยไม่ต้องรอบริษัทประกันภัยจากนั้นบริษัทฯ จึงดำเนินการเรียกร้องค่าชดเชยความเสียหายจากบริษัทประกันภัยภายหลัง และจะจ่ายส่วนที่เหลือให้ต่อไปเพื่อคุ้มครองบุคคลภายนอกที่ได้รับความเสียหายจากการก่อสร้างโครงการ โดยคุ้มครองอันตรายอันเกิดจากการรื้อถอน/ก่อสร้างโครงการ	- จัดทำประกันภัยก่อสร้างให้ครอบคลุมทั้งทรัพย์สินภายในโครงการและภายนอกโครงการ โดยหากมีความเสียหายต่ออาคารข้างเคียงโครงการจะเข้าไปตรวจสอบพร้อมกับแจ้งบริษัทประกันให้รีบทราบ และดำเนินการแก้ไขให้อย่างเร่งด่วนที่สุดให้กลับสู่สภาพเดิมหรือได้มาตรฐานที่ควรจะเป็นตามที่ตกลงร่วมกันกับเจ้าของอาคารข้างเคียง ทั้งนี้ ผู้ได้รับความเสียหายสามารถประสานกับเจ้าหน้าที่ของโครงการได้โดยตรง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-9