

บทที่
CHAPTER

2

มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จัดทำโดย
บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

โครงการอาคารพักอาศัยแปลง A (อาคาร A1) โครงการฟื้นฟูเมืองชุมชนดินแดง
ระยะที่ 2 (ระยะก่อสร้าง)
ของการเคหะแห่งชาติ
ถนนจตุรทิศ แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร

บทที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การเคหะแห่งชาติ ได้มอบหมายให้บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการอาคารพักอาศัย แปลง A (อาคาร A1) โครงการฟื้นฟูเมืองชุมชนดินแดง ระยะที่ 2 ตั้งอยู่ที่ ถนนจตุรทิศ แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร ให้เป็นไปตามผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ตามหนังสือที่ ทส (กวล) 0119/ว4947 ลงวันที่ 13 เมษายน 2563 ดังเอกสารแนบ 1 มีรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังตารางที่ 2-1

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการอาคารพักอาศัยแปลง A (อาคาร A1) โครงการฟื้นฟูเมืองชุมชนดินแดง
ระยะที่ 2

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. มาตรการทั่วไป				
	1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมโครงการอาคารพักอาศัยแปลง A โครงการฟื้นฟูเมืองชุมชนดินแดง ของการเคหะ แห่งชาติ อย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> การเคหะแห่งชาติ (กคช.) ได้ยึดถือปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารพักอาศัยแปลง A โครงการฟื้นฟูเมืองชุมชนดินแดง ของการเคหะ แห่งชาติอย่างเคร่งครัด 	-	-
	2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการ ดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอ ไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	<ul style="list-style-type: none"> การเคหะแห่งชาติ (กคช.) ได้มอบหมายให้บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนสัลแตนท์ จำกัด ติดตามและ บันทึกผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะก่อสร้างของ โครงการ เพื่อนำเสนอต่อหน่วยงานอนุญาตและ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานฯ ตาม รอบระยะเวลาที่กำหนด 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุญาตอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้</p>	<p>● ในกรณีที่ต้องมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว การแก้ไข (กคช.) ซึ่งเป็นเจ้าของโครงการจะปฏิบัติตามขั้นตอน และหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด</p>	-	-
	<p>- หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อม มากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p>			
	<p>- หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่า การเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงาน</p>			

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	การเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณา รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้อง ให้ความเห็นชอบก่อน ดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้ รับ อนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการ เปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและ แผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อ ทราบ			
4. เมื่อเจ้าขอโครงการดำเนินโครงการจนเสร็จสิ้น แล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ) เจ้าขอโครงการมีหน้าที่ ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและ หน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่าง เคร่งครัด หากเจ้าขอโครงการไม่มีหลักฐานการ แจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึง สิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่า เจ้าขอโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและ หน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไข	<ul style="list-style-type: none"> ● การดำเนินโครงการ การเคหะแห่งชาติ (กคช.) ซึ่งเป็นเจ้าขอโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว อย่างเคร่งครัด 			-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่าง เคร่งครัด			
	5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับ ความเดือดร้อนรำคาญ จากกิจกรรมการดำเนินการ โครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหาย แก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของ ประชาชนเจ้าของโครงการ หรือนิติบุคคลผู้รับโอน สิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้อง ดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และ แจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อหาแนวทางหรือมาตรการใน การแก้ไขปัญหาต่อไป	<ul style="list-style-type: none"> ในระยะก่อสร้างหากได้รับการร้องเรียนจาก ประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญ จาก กิจกรรมการดำเนินการโครงการ หรือชีวิต ก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิต และทรัพย์สินของประชาชน การคณะแห่งชาติ (กคช.) ซึ่งเป็นเจ้าของโครงการจะปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม จะดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดย ทันที และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อหาแนวทางหรือมาตรการ ในการแก้ไขปัญหาต่อไป 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
2.1 สภาพภูมิประเทศ	1. จัดทำรั้วทึบชั่วคราวรอบเขตที่ดิน ลักษณะเป็น Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง ปิดกันตามแนวเขตที่ติดต่อกับที่สาธารณะและที่ดินต่างเจ้าของ กรณีติดต่อกับที่สาธารณะจะต้องมีสิ่งปกคลุมทางเดินเพื่อป้องกันวัสดุตกหล่นบดบังมลทัศนที่เกิดจากการก่อสร้าง และติดตั้งป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง	● ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งกำแพงที่ทำจากวัสดุ Metal Sheet มีความสูง 6 เมตร โดยรอบรั้วพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งติดตั้ง Mesh Sheet เพิ่มเติมเพื่อเป็น Buffer Zone และบดบังมลทัศนที่เกิดจากการก่อสร้างและติดตั้งป้ายแสดงขอบเขตพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อให้บุคคลภายนอกทราบ	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1 รูปที่ 2
	2. ดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย	● ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดระเบียบ และแบ่งเขตภายในพื้นที่โครงการให้เป็นสัดส่วน เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในโครงการ	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 3
	3. ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น	● ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินกิจกรรมก่อสร้าง โดยควบคุมกิจกรรมการก่อสร้างโครงการเฉพาะขอบเขตที่ดินโครงการเท่านั้น	-	-
	4. ติดป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ชื่อบุคคลและหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการให้ครบถ้วนและชัดเจน	● ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ รายละเอียดของโครงการ โดยระบุชื่อบุคคลที่รับผิดชอบ และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งติดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 4 รูปที่ 5

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.2 คุณภาพอากาศ มาตรการด้าน การ ประชาสัมพันธ์	5. จัดทำระบบบันทึกข้อมูลเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสี่ยง และความเสี่ยงที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง และ ระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึก ดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้ จะ ระบุ ชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว	และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมไว้บริเวณบอร์เดอร์พื้นที่ของ โครงการ	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 6 รูปที่ 7
	1. ทำป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1 เมตร โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของ โครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงาน ก่อสร้าง ระบุสำนักงานเขตพื้นที่ที่ควบคุมงาน ก่อสร้าง และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้ง ติดตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็น อย่างชัดเจน	● ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งกล่องรับเรื่องราวร้องทุกข์ และติดประกาศช่องทางการร้องเรียนกรณีกิจกรรม การก่อสร้างโครงการก่อให้เกิดผลกระทบต่อ ผู้พักอาศัยใกล้เคียง ไว้บริเวณป้อมยามด้านหน้า โครงการนอกจากนี้ยังมีการจัดประชุมร่วมกับ ตัวแทนชุมชนประจำทุกเดือน เพื่อสอบถามปัญหา ความเดือดร้อนจากกิจกรรมของโครงการ	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 4 รูปที่ 5 รูปที่ 8

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
มาตรการด้านการ เตรียมและดูแลพื้นที่ ก่อสร้าง	1. จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะ ก่อให้เกิดฝุ่นไต่อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	● ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรไว้ บริเวณกึ่งกลางโครงการก่อสร้างและดำเนินกิจกรรม ที่จะก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่โครงการด้านที่อยู่ ห่างจากพื้นที่ชุมชนมากที่สุด	-	● เอกสารแบบ 2 รูปที่ 9
	2. จัดให้มี Mesh Sheet ขนัดกันเฟลม คลุมโดยรอบ ตลอดความสูงของอาคาร	● ผู้รับเหมาก่อสร้างอยู่ดำเนินการติดตั้ง Mesh Sheet บริเวณชั้นที่ 2 ขึ้นไป เนื่องจากอยู่บริเวณเหนือรั้ว Metal Sheet เพื่อลดการกระจายของฝุ่นออกสู่ ชุมชน	-	● เอกสารแบบ 2 รูปที่ 9
	3. กำกับให้คนงานควบคุมและลดปริมาณน้ำไหลและ น้ำโคลนบนพื้นที่จัดทำระบบบันทึเมื่อเกิด เหตุการณ์ผิดปกติ ที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุวัน เวลา และสาเหตุ พร้อมทั้งบอกวิธีการแก้ไขก่อสร้าง โดย ฉีดน้ำในพื้นที่ก่อสร้างเท่าที่จำเป็น	● ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับให้คนงานควบคุมและ ลดปริมาณการใช้น้ำ และติดตั้งป้ายธงธงการ ประหยัคน้ำภายในพื้นที่โครงการ	-	● เอกสารแบบ 2 รูปที่ 10
	4. ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง	● ผู้รับเหมาก่อสร้าง ได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับจัดเก็บ วัสดุอุปกรณ์ และนำผ้าไปปิดคลุมวัสดุก่อสร้าง เพื่อ ความเรียบร้อยและป้องกันการฟุ้งกระจายของ ฝุ่นละออง	-	● เอกสารแบบ 2 รูปที่ 11
มาตรการด้านการใช้ เครื่องจักร	1. กำกับให้รถบรรทุกดินในขณะขนดินเข้า-ออกพื้นที่ ก่อสร้างต้องคลุมด้วยผ้าใบห่มปิดชิด	● ผู้รับเหมาก่อสร้างออกกฎระเบียบให้รถบรรทุกที่เข้า มาในพื้นที่โครงการต้องปิดคลุมกระบะบรรทุกด้วย ผ้าใบอย่างมิดชิด	-	● เอกสารแบบ 2 รูปที่ 12

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2. ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้กำชับให้พนักงานของโครงการดับเครื่องยนต์และเครื่องจักรทุกครั้งที่ไม่มีการใช้งาน 	-	-
	3. หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่เดินด้วยไฟฟ้า	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างหลีกเลี่ยงการใช้ เครื่องมือ เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง และใช้เครื่องมือที่เดินเครื่องด้วยระบบไฟฟ้าเป็นหลัก 	-	-
	4. วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลด ปัญหาฝุ่นและจราจร โดยขยายงานหนะในการขนส่ง ทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างวางแผนใช้เส้นทางและเวลา การขนส่งวัสดุให้อยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน เพื่อลด ปัญหาฝุ่นและจราจร โดยจะใช้ประเภทยานพาหนะ ในการขนส่ง และเวลาขนส่งตามข้อกำหนดของ พนักงานจราจรในพื้นที่ 	-	-
	5. ลดการใช้รถยนต์ขนส่งพนักงานเข้าพื้นที่โดยการจ้างรถรับส่งพนักงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดให้มีรถรับส่งพนักงาน เพื่อลด จำนวนรถยนต์ที่เข้าออกพื้นที่ก่อสร้าง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแบบ 2 รูปที่ 13
	1. ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย เช่น ใช้เทคนิคการก่อสร้างแบบกึ่งสำเร็จรูป เพื่อลดการ ปล่อยกระจายของฝุ่น	<ul style="list-style-type: none"> การดำเนินงานก่อสร้างของโครงการได้มีการเลือกใช้ วัสดุอุปกรณ์ที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย โดยจะเลือกใช้ เทคนิคการก่อสร้างแบบกึ่งสำเร็จรูป เพื่อลดการ กระจายของฝุ่น 	-	-
มาตรการด้านการใช้ เครื่องมือก่อสร้าง	2. จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นให้เพียงพอ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดเตรียมน้ำ สำหรับฉีดชะล้าง บริเวณที่มีฝุ่นและกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองใน พื้นที่ก่อสร้าง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแบบ 2 รูปที่ 14

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3. ใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบปิด เช่น รถขนส่งวัสดุก่อสร้างจัดเตรียมผ้าใบคลุมหลัง กระบะของรถบรรทุก ทุกคันที่เข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างออกกฎระเบียบให้รถบรรทุกที่เข้ามาในพื้นที่โครงการต้องทำการปิดคลุมกระบะบรรทุกด้วยผ้าใบอย่างมิดชิด 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแบบ 2 รูปที่ 12
	4. จัดให้มีคนงานและระบบทำความสะอาดให้พร้อมใช้งาน ในกรณีที่มีการดำเนินการก่อให้เกิดฝุ่น	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดให้มีคนงานทำความสะอาดภายในพื้นที่โครงการ บริเวณที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นละออง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแบบ 2 รูปที่ 15
มาตรการเฉพาะด้าน การจัดการของเสีย	1. ละเว้นการเผາขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง มาตรการเฉพาะด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยไว้ในพื้นที่โครงการ และกำชับพนักงานไม่ให้เผาขยะและวัสดุก่อสร้างในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแบบ 2 รูปที่ 16
	2. เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็น ส่วนอื่นที่เปิดแล้วต้องจัดให้มีการฉีดพรมน้ำเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	<ul style="list-style-type: none"> ในกรณีที่มีการขุดดินผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการขุดบริเวณที่จำเป็นเท่านั้นและ ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการเตรียมหน้าบริเวณที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นละอองทุกครั้งที่มีการปฏิบัติงาน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแบบ 2 รูปที่ 14
	3. หลีกเลี่ยงการขุดหรือเจาะผิวคอนกรีต ถ้าต้องทำ จะต้องมีการฉีดพรมน้ำก่อนจะมีการเจาะหรือขุดผิวคอนกรีต	<ul style="list-style-type: none"> กรณีที่มีการขุดหรือเจาะผิวคอนกรีต ผู้รับเหมาก่อสร้างจะทำการฉีดพรมน้ำก่อนดำเนินการ 	-	-
	4. การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บเป็นบัน (Bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างไม่มีการเก็บกองทรายไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	5. การนำปูนซีเมนต์ผลเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้อง นำเข้ามาโดยบรรจุในภาชนะที่มีฉนวน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้มีการเลือกใช้ปูนซีเมนต์แบบผสมเสร็จเข้ามาใช้แทนปูนซีเมนต์ชนิดผง กรณีมีความจำเป็นต้องใช้ปูนซีเมนต์ชนิดผงจะนำเข้าเข้ามาโดยบรรจุในภาชนะที่มีฉนวน และจัดเก็บในสถานที่ที่มีฉนวน 	-	-
	6. ติดตั้งระบบฉีดสเปรย์ละอองน้ำระหว่างชั้นก่อสร้าง ของอาคาร โดยติดตั้งที่ชั้นล่างสุด ชั้นกลาง และชั้น บนสุดของอาคาร	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการติดตั้งระบบสเปรย์น้ำไว้บริเวณชั้นล่าง ชั้นกลาง และชั้นบน โดยปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งสเปรย์ละอองน้ำไว้เหนือรั้วรอบพื้นที่โครงการและดำเนินการฉีดพรมน้ำบริเวณที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นละออง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 14
มาตรการเฉพาะด้าน การขุดดิน	1. ขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. (นอกช่วงเวลาเร่งด่วน) ด้วยรถบรรทุกขนาด 10 ล้อ และ 6 ล้อ ซึ่งสอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงาน จราจร	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดให้มีการขนส่งวัสดุสร้างนอกช่วงเวลาเร่งด่วน เพื่อลดปัญหาการจราจรพร้อมทั้งใช้ประเภทยานพาหนะในการขนส่ง และเวลาการขนส่งตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่ 	-	-
	2. ล้างล้อรถบรรทุก ทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ ก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้กำหนดจุดล้างล้อรถบรรทุกไว้ภายในพื้นที่โครงการ โดยควบคุมให้รถที่จะนำออกจากพื้นที่ก่อสร้างทำการล้างล้อทุกครั้ง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 17

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
ทรัพยากรสิ่งแวดลอม	3. ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้อยู่เสมอ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้กำหนดชั่วคราวในพื้นที่ก่อสร้างโดยมีการดูแลให้มีสภาพที่ใช้งานได้และไม่เสี่ยงเกิดขวางบนถนน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 18
	4. ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้ง หรือกรณีที่มีถนนแห้ง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมน้ำสำหรับการฉีดพรมบริเวณพื้นที่ที่อาจก่อให้เกิดการฝุ่นละออง หรือกิจกรรมที่ก่อให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่น 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 14
	5. ควบคุมและกำชับให้รถขนส่งดินใช้ความระมัดระวังและจำกัดความเร็วรถภายในพื้นที่ก่อสร้าง 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง เพื่อลดผลกระทบต่อผู้พักอาศัยรอบโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดป้ายจำกัดความเร็วและป้ายควบคุมการจราจรในพื้นที่ก่อสร้าง โดยกำหนดความเร็ว 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง เพื่อลดการเกิดฝุ่นและเสียงรบกวนต่อผู้พักอาศัยรอบโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 19
	6. โครงการจะให้ความร่วมมือกับทางราชการในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขด้านคุณภาพอากาศในช่วงที่มีปริมาณความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM _{2.5}) ในอากาศในบริเวณพื้นที่โครงการเกินค่ามาตรฐานฯ เช่น ให้ความร่วมมือโดยการหยุดดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างในส่วนที่ก่อให้เกิด PM _{2.5} จนกว่าคุณภาพอากาศจะเข้าสู่สภาวะปกติ	<ul style="list-style-type: none"> ในกรณีที่คุณภาพอากาศในช่วงเวลาใด ๆ มีปริมาณความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM 2.5) เกินค่ามาตรฐาน ผู้รับเหมาก่อสร้างจะให้ความร่วมมือกับทางราชการในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขด้านคุณภาพอากาศ เช่น หยุดกิจกรรมที่ก่อให้เกิด PM 2.5 การเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์สำเร็จรูป การเพิ่มการฉีดพรมน้ำในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ จนกว่าคุณภาพอากาศจะกลับสู่สภาวะปกติ 	-	-
	มาตรการฯ อื่นๆ			

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.3 เสียง มาตรการลด ผลกระทบด้านเสียงที่ ระดับก่อสร้างชั้น 1	1. ติดตั้งกำแพงกันเสียง สูง 6 เมตร วัสดุ Metal Sheet หน้า 1.27 มิลลิเมตร หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล (เอ) ล้อมรอบพื้นที่ก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งกำแพงที่ทำจาก วัสดุ Metal Sheet มีความสูง 6 เมตร รอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งติดตั้ง Mesh Sheet เพิ่มเติม เพื่อเป็น Buffer Zone และติดตั้งป้ายดีใช้เสียงดัง บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดระดับเสียงที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่อาศัยรอบบริเวณพื้นที่โครงการ นอกจากนี้ยังได้แสดงผลการตรวจวัดเสียงไว้ บริเวณด้านหน้าโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1 รูปที่ 8 รูปที่ 19
	2. กิจกรรมก่อสร้าง “งานตกแต่งอาคาร” จะเริ่มดำเนินการเมื่อก่อสร้างผนังคอนกรีตปิดล้อมชั้นของอาคารไว้แล้ว ซึ่งผนังคอนกรีตอาคารจะสามารถลดเสียงได้ประมาณ 34 เดซิเบล (เอ)	ปัจจุบันยังไม่มีการตกแต่งอาคาร โดยงานตกแต่งอาคารจะเริ่มเมื่อก่อสร้างผนังคอนกรีตปิดล้อมชั้นของอาคารแล้ว ซึ่งผนังคอนกรีตจะสามารถลดเสียงที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมการก่อสร้างได้	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 9
มาตรการลด ผลกระทบด้านเสียงที่ ระดับก่อสร้างชั้น 2 ขึ้นไป	1. ติดตั้งกำแพงกันเสียง “งานโครงสร้าง” สูง 1.5 เมตร วัสดุ Metal Sheet หน้า 1.27 มิลลิเมตร หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล (เอ) ปิดล้อมทั้ง 4 ด้าน รอบแนวอาคาร ล้อมรอบพื้นที่งานก่อสร้างบนอาคาร	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างอยู่ระหว่างการดำเนินการติดตั้ง Mesh Sheet บริเวณพื้นที่ 2 ชั้นไป เนื่องจากอยู่บริเวณเหนือรั้ว Metal Sheet เพื่อลดการกระจายของฝุ่นออกสู่ชุมชน นอกจากนี้ได้ดำเนินการติดตั้ง Mesh Sheet บริเวณเหนือรั้วรอบโครงการ เพื่อลดผลกระทบด้านระดับเสียงต่อชุมชนรอบพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1 รูปที่ 9

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2. กิจกรรมก่อสร้าง “งานตกแต่งอาคาร” จะเริ่มดำเนินการเมื่อก่อสร้างผนังคอนกรีตปิดล้อมชั้นของอาคารไว้แล้ว ซึ่งผนังคอนกรีตอาคารจะสามารถลดเสียงได้ประมาณ 34 เดซิเบล (เอ)	● ปัจจุบันยังไม่มีการตกแต่งอาคาร โดยงานตกแต่งอาคารจะดำเนินการเมื่อก่อสร้างผนังคอนกรีตปิดล้อมชั้นของอาคารไว้แล้ว เพื่อให้ผนังคอนกรีตช่วยลดระดับเสียงจากกิจกรรมการตกแต่งอาคาร	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 9
	3. กำหนดช่วงเวลารื้อถอน ดังนี้ - วันจันทร์-ศุกร์ ทำงานเวลา 08.00-18.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการรื้อถอนที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราว ให้ดำเนินการไม่เกินเวลา 20.00 น. และไม่เป็นงานก่อให้เกิดเสียงดัง โดยกิจกรรมก่อสร้างที่เกินเวลา 18.00 น. นั้น จะต้องดำเนินการไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์ และต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต รวมทั้งต้องแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า 3 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ - วันเสาร์ ทำงานเวลา 9.00-18.00 น. - วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์งดทำกิจกรรมก่อสร้าง	● ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งป้ายแสดงช่วงเวลาการดำเนินการก่อสร้างโดยมีรายละเอียดดังนี้ - วันจันทร์-วันศุกร์ จะดำเนินการในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. - วันเสาร์ จะดำเนินการในช่วงเวลา 09.00-18.00 น. - วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะงดกิจกรรมการทำงาน ทั้งนี้ ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดทำบันทึกการทำงานเพื่อตรวจสอบหากเกิดกรณีมีการร้องเรียน	-	-
	4. จัดให้มีนโยบายการรับผิดชอบต่อและชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้น หากมีบุคคลได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง โดยโครงการจะเข้าไปแก้ไขและให้ความช่วยเหลือโดยทันที ซึ่งหากทั้ง 2 ฝ่าย (การ	● ผู้รับเหมาก่อสร้างมีการจัดทำประกันภัยเพื่อช่วยเหลือและชดเชยความเสียหาย หากมีบุคคลภายนอกได้รับผลกระทบสุขภาพจากการก่อสร้างของโครงการ	-	● เอกสารแนบ 3

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	คณะแห่งชาติในฐานะเจ้าของโครงการ และผู้พักอาศัยข้างเคียงที่ได้รับผลกระทบ) ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ จะจัดตั้งคณะกรรมการร่วมแก้ไขปัญหากจากการพัฒนาโครงการ เพื่อเจรจาหาข้อตกลงร่วม			
	5. จัดทำรั้วทึบชั่วคราวรอบเขตที่ดินสูง 6 เมตร วัสดุ Metal Sheet หน้า 1.27 มิลลิเมตร หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล (เอ) เป็นกำแพงกันเสียงโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และแผ่นกันเสียงการก่อสร้าง ชั้น 2-35 สูง 1.5 เมตร วัสดุ Metal Sheet หน้า 1.27 มิลลิเมตร หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล (เอ) ปิดล้อมทั้ง 4 ด้านรอบแนวอาคารสามารถลดเสียงที่ได้รับจากการก่อสร้างอาคารโครงการและระดับเสียงรบกวนที่มีค่าไม่เกินมาตรฐานที่กำหนดจึงไม่ต้องติดตั้งแผ่นกันเสียงรอบแนวอาคาร	<ul style="list-style-type: none">ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งกำแพงที่ทำจากวัสดุ Metal Sheet มีความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งติดตั้ง Mesh Sheet บริเวณชั้นที่ 2 ขึ้นไป เพื่อลดระดับเสียงจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือนให้ประชาชนรับทราบพื้นที่โครงการ	-	<ul style="list-style-type: none">เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1 รูปที่ 8
	6. จัดทำโครงเหล็กโดยรอบตัวอาคาร และปิดช่องว่างด้วย Metal Sheet และมีที่ยึดติดบนโครงสร้างอาคารในแต่ละชั้น เพื่อลดผลกระทบด้านเสียง	<ul style="list-style-type: none">ผู้รับเหมาก่อสร้างอยู่ระหว่างการดำเนินการติดตั้ง Mesh Sheet บริเวณชั้นที่ 2 ขึ้นไป เนื่องจากอยู่บริเวณเหนือรั้ว Metal Sheet เพื่อลดการกระจายของฝุ่นออกสู่ชุมชน นอกจากนี้ได้ดำเนินการติดตั้ง Mesh Sheet บริเวณเหนือรั้วรอบโครงการ เพื่อลดผลกระทบด้านระดับเสียงต่อชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	-	<ul style="list-style-type: none">เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	7. จัดเครื่องมือก่อสร้าง หรือเครื่องจักรเคลื่อนที่ต่าง ๆ ไว้ในพื้นที่โครงการด้านที่ห่างจากที่พักอาศัยของประชาชน เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน	ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ควบคุมให้จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรอยู่บริเวณกึ่งกลางพื้นที่ก่อสร้าง และการดำเนินกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่โครงการด้าน ที่อยู่ห่างจากพื้นที่ชุมชนมากที่สุด	-	● เอกสารแบบ 2 รูปที่ 9
	8. หันทิศทางของอุปกรณ์เครื่องจักรที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังไปทางด้านถนนจตุรทิศ เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน			
	9. ลดจำนวนเครื่องจักรกลที่ใช้งานในบริเวณใกล้เคียงกัน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างมีมาตรการควบคุมเสียงในการใช้เครื่องจักร และเครื่องมือก่อสร้าง ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> ควบคุมให้คนงานดับเครื่องจักรทุกครั้งที่ไม่มีการใช้งาน ไม่ก่อกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังในเวลาเดียวกัน ตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ 	-	● เอกสารแบบ 2 รูปที่ 20
	10. ไม่ทำกิจกรรมต่าง ๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังในเวลาเดียวกัน			
	11. เลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด			
	12. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นประจำควรรวตึงเครื่องหรือเบาคือเครื่องลงระหว่างการพัก			
	13. การตัดกระเบื้อง ให้ตัดในท้องที่ม่นกัน เพื่อลดระดับเสียง	กรณีที่มีกิจกรรมการตัดกระเบื้อง ผู้รับเหมาจะดำเนินการภายในพื้นที่ที่มีม่นกัน ที่สามารถลดระดับเสียงได้	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	14. ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดี เท่านั้น และต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอใน ระหว่างการทำงาน เช่น หยอดน้ำมันหล่อลื่น เพื่อ ช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการบำรุงรักษา เครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ใน สภาพที่ใช้งานได้ดีและปลอดภัยอย่างสม่ำเสมอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 4
	15. ไม่ใช้เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ที่มีอัตราเร็วเกินไป	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างไม่ใช้เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ที่มี อัตราเร็วเกินไป 	-	-
	16. ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ทำ กิจกรรมที่ส่งเสียงดัง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 20
	17. ดูแลสภาพรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุให้อยู่ในสภาพดี ไม่เกิดเสียงดัง และควบคุมความเร็วในย่านชุมชนไม่ ให้เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับให้พนักงานขับซีทรบรรทุก ตรวจสอบสภาพรถบรรทุกทุกครั้งที่มีการใช้งาน พร้อมทั้งติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วเพื่อควบคุมให้ รถบรรทุกของโครงการใช้ความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 19
	18. ในช่วงก่อสร้างจัดให้มีผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ตามมาตรฐานวิชาชีพ	<ul style="list-style-type: none"> การดำเนินการก่อสร้างโครงการมีวิศวกรระดับ สามัญเป็นผู้ควบคุมงานก่อสร้าง 	-	-
	19. ตรวจสอบสภาพของกำแพงกันเสียงในช่วงเช้าก่อน เริ่มกิจกรรมก่อสร้างของแต่ละวันตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้มีการตรวจสอบสภาพของ กำแพงกันเสียงก่อนเริ่มกิจกรรมก่อสร้างเป็นประจำ ทุกวัน 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.4 ความเสี่ยงเบื้องต้น	<p>1. ก่อนก่อสร้างโครงการ ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จาก บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างเข้าพบผู้ที่อยู่ติดกับโครงการ และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง เพื่อให้ผู้พักอาศัยสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง พร้อมทั้งแจ้งกำหนดการก่อสร้างเพิ่มเติม โดยระบุวัน ช่วงเวลาให้ชัดเจน</p> <p>2. กำหนดช่วงเวลารื้อถอน ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none">- วันจันทร์-ศุกร์ ทำงานเวลา 08.00-18.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการรื้อถอนที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราว ให้ดำเนินการไม่เกินเวลา 20.00 น. และไม่เป็นงานก่อให้เกิดเสียงดัง โดยกิจกรรมก่อสร้างที่เกินเวลา 18.00 น. นั้น จะต้องดำเนินการไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์ และต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต รวมทั้งต้องแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า 3 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ- วันเสาร์ ทำงานเวลา 9.00-18.00 น.- วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์งดทำกิจกรรมก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none">• ผู้รับเหมาก่อสร้างได้มีการเข้าพบผู้อยู่อาศัยบริเวณโดยรอบพื้นที่ที่โครงการ และทำการประชาสัมพันธ์การก่อสร้างของโครงการ พร้อมทั้งติดประกาศป้ายแสดงช่องทางร้องเรียนและกล่อมรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ	-	<ul style="list-style-type: none">• เอกสารแนบ 2 รูปที่ 6
	<ul style="list-style-type: none">2. กำหนดช่วงเวลารื้อถอน ดังนี้- วันจันทร์-ศุกร์ ทำงานเวลา 08.00-18.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการรื้อถอนที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราว ให้ดำเนินการไม่เกินเวลา 20.00 น. และไม่เป็นงานก่อให้เกิดเสียงดัง โดยกิจกรรมก่อสร้างที่เกินเวลา 18.00 น. นั้น จะต้องดำเนินการไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์ และต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต รวมทั้งต้องแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า 3 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ- วันเสาร์ ทำงานเวลา 9.00-18.00 น.- วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์งดทำกิจกรรมก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none">• ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งป้ายแสดงช่วงเวลาในการดำเนินการก่อสร้าง โดยมีรายละเอียดดังนี้<ul style="list-style-type: none">- วันจันทร์-วันศุกร์ จะดำเนินการในช่วงเวลา 08.00-18.00 น.- วันเสาร์ จะดำเนินการในช่วงเวลา 09.00-18.00 น.- วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะงดกิจกรรมการทำงานทั้งนี้ ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดทำบันทึกการทำงานเพื่อการตรวจสอบกรณีมีการร้องเรียน	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3. จัดให้มีวิศวกรควบคุมงานระดับสามัญวิศวกร ซึ่ง วิศวกรควบคุมงานต้องศึกษารายละเอียดโครงสร้าง ของอาคารที่จะรื้อถอน รวมทั้งสภาพแวดล้อมด้วย ความรอบคอบและต้องควบคุมการปฏิบัติงานของ ผู้รับเหมาให้เป็นไปตามขั้นตอนวิธีการและมีความปลอดภัยในการรื้อถอนอาคารที่ได้รับอนุญาต ถ้า ผู้รับเหมาปฏิบัติตามไม่ถูกต้องตามขั้นตอน วิธีการหรือ อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพ ชีวิต ร่างกาย หรือทรัพย์สิน วิศวกรควบคุมงานต้องดำเนินการ แก้ไขให้ถูกต้องหรือให้ความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างและผู้ควบคุมงานได้ดำเนินการ ก่อสร้างภายใต้การควบคุมของวิศวกรควบคุมงาน ระดับสามัญวิศวกร โดยควบคุมการปฏิบัติงานของ ผู้รับเหมาให้ดำเนินการก่อสร้างให้เป็นไปอย่าง ถูกต้องและปลอดภัย 	-	-
	4. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จาก บริษัทผู้รับเหมาเข้าพบผู้ที่อยู่ติดกับโครงการ และ ให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมงาน ก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้ โดยตรง พร้อมทั้งแจ้งกำหนดการก่อสร้างแก่ผู้ เจ้าของบ้าน ช่างเวลาให้ชัดเจน	<p>ผู้รับเหมาก่อสร้างได้มีการเข้าพบผู้อยู่อาศัยบริเวณ โดยรอบพื้นที่โครงการ และทำการประชาสัมพันธ์ การก่อสร้างของโครงการ โดยดำเนินการแจกแผ่นพับที่ระบุ รายละเอียดของโครงการ พร้อมทั้งติดประกาศป้าย แสดงช่องทางร้องเรียนและกล่อมรับความคิดเห็นไว้ บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ</p>	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 6 เอกสารแนบ 5
	5. คัดเลือกผู้รับเหมาที่มีคุณภาพและประวัติการ ทำงานที่ดี	<ul style="list-style-type: none"> การเคหะแห่งชาติ เจ้าของโครงการได้คัดเลือก ผู้รับเหมาที่มีประสิทธิภาพและมีประวัติการทำงาน ที่ดี 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	6. ระบุในสัญญาว่าจ้างให้ผู้รับเหมาจัดทำทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้างทุกคน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดทำทะเบียนประวัติของคนงานก่อสร้างทุกคน เพื่อให้สามารถตรวจสอบประวัติคนงานก่อสร้างได้ หากเกิดกรณีมีปัญหาด้านการทำงาน หรือเกิดปัญหาที่ชุมชนใกล้เคียง 	-	-
	7. โครงการต้องนำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และติดไว้บริเวณพื้นที่โครงการในที่สามารถมองเห็นได้ง่าย	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดประกาศมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ของโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 5
	8. ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตั้งกล่องรับเรื่องราวร้องทุกข์ไว้บริเวณป้อมยามด้านหน้าโครงการ พร้อมทั้งติดประกาศช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนกรณีได้รับผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 6
	9. จัดให้มีการประกันความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนากรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างมีการจัดทำประกันภัย เพื่อช่วยเหลือและชดเชยความเสียหาย หากมีบุคคลภายนอกได้รับผลกระทบทางสุขภาพและทรัพย์สินจากการก่อสร้างของโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3
	1. ในการขุดดินจะต้องขุดให้ความลาดเอียงในอัตราส่วน 1:1 (ห้าม 45 องศา กับแนวระนาบ) เพื่อป้องกันผลกระทบจากการพังทลายของดิน	<ul style="list-style-type: none"> กรณีที่มีการดำเนินการขุดดินผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการขุดดินให้มีความลาดเอียงและวางแผนป้องกันดิน เพื่อป้องกันผลกระทบจากการพังทลายของดิน 	-	-

2.5 การพังทลายของดิน

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2. ติดตั้งอุปกรณ์เสริมความปลอดภัย เช่น ไฟฟ้า แสงสว่าง ราวกันตกทาสีสะท้อนแสง และป้ายเตือนอันตรายไว้ทุกระยะไม่เกิน 40 เมตร	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งป้ายจราจรแจ้งเตือนผู้สัญจรบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และติดตั้งอุปกรณ์เสริมความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 9 รูปที่ 19
	3. จัดให้มีวิศวกรควบคุมตรวจสอบเสถียรภาพของงานขุดดินในให้มีความมั่นคงปลอดภัยตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> วิศวกรผู้ควบคุมการก่อสร้างได้มีการตรวจสอบเสถียรภาพของงานขุดดินในให้มีความมั่นคงและปลอดภัยตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง 	-	-
	4. จัดทำรั้วที่ขั้วการรอบเขตที่ดิน สูง 6 เมตร วัสดุ Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล (เอ) โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง ในกรณีที่มีการรบกวนของเศษหินและดิน จัดให้มีพนักงานคอยเก็บกวาดให้สะอาดเรียบร้อย	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งกำแพงที่ทำจากวัสดุ Metal Sheet มีความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ และมีพนักงานคอยทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการให้มีความสะอาดเรียบร้อย 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 4 รูปที่ 1 รูปที่ 15
	5. จัดทำกำแพงกันดินโดยรอบแนวอาคาร เป็นลักษณะ Sheet Pile เพื่อป้องกันการเคลื่อนตัวของดินหรือการสไลด์ของดินได้	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการติดตั้งระบบป้องกันดิน (Sheet Pile) เพื่อป้องกันการเคลื่อนตัวของดินหรือการสไลด์ของดินได้ 	-	-
	6. ก่อนที่จะมีการก่อสร้างจะมีการสำรวจ บันทึก รวมทั้งถ่ายรูปสภาพปัจจุบันของอาคารข้างเคียงโครงการ เพื่อเป็นข้อมูลสภาพปัจจุบัน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้เข้าพบผู้อยู่อาศัยบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ และได้ประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการ รวมทั้งตรวจสอบและบันทึกข้อมูลสภาพปัจจุบันของอาคารข้างเคียงโครงการ 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.6 คุณภาพน้ำ	<p>1. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้องส้วมที่ อาบนํ้าและลานซักล้างให้เพียงพอกับความต้องการ ของตนเอง โดยในการบำบัดน้ำเสียในพื้นที่ก่อสร้าง ต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบสำเร็จรูป ซึ่ง รองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 20 ลูกบาศก์เมตรต่อ วัน บำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม ต่อลิตร โดยน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดจะระบายออก สู่ท่อระบายน้ำด้านหน้าโครงการต่อไป สำหรับพื้นที่ บ้านพักคนงานต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบ สำเร็จรูป ซึ่งรองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 40 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน บำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัมต่อลิตร โดยน้ำทิ้งภายหลัง การบำบัดจะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำต่อไป</p> <p>2. จัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วม ให้สะอาดอยู่เสมอ</p> <p>3. ประสานให้รถสูบล้างสิ่งปฏิกูลของสำนักงานเขต ดินแดงมาสูบล้างสิ่งปฏิกูลไปกำจัดทันทีที่เต็ม</p> <p>4. หลังจากการก่อสร้างเสร็จต้องดำเนินการสูบล้าง สิ่งปฏิกูลภายในถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปออกโดยให้ สำนักงานเขตดินแดงนำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลัก สุขาภิบาล และขุดนำถังบำบัดดังกล่าวออกจาก</p>	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดสร้างห้องส้วมและลานซัก ล้างให้เพียงพอสำหรับความต้องการของคนงาน พร้อมติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบสำเร็จรูป เพื่อรองรับน้ำเสียจากห้องส้วม และลานซักล้าง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 21 รูปที่ 22
		<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดให้มีพนักงานทำความสะอาด ห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 23
		<ul style="list-style-type: none"> กรณีที่มีข้อบกพร่องเดิมผู้รับเหมาก่อสร้างจะประสานให้ รถสูบล้างสิ่งปฏิกูลของสำนักงานเขตดินแดงเข้ามาสูบล้าง สิ่งปฏิกูลทันที 	-	-
		<ul style="list-style-type: none"> ภายหลังจากการดำเนินการก่อสร้างโครงการเสร็จ สิ้นแล้ว ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการสูบล้างสิ่งปฏิกูล ภายในถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปออกโดยให้ สำนักงานเขตดินแดงนำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลัก 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	พื้นที่โครงการในพื้นที่ สุขาภิบาล และชุดน้ำถึงบำบัดดังกล่าวออกจากพื้นที่ โครงการในพื้นที่			
3. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางนิเวศวิทยา				
3.1 นิเวศวิทยาทางบก	-	-	-	-
3.2 นิเวศวิทยาทางน้ำ	-	-	-	-
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
4.1 น้ำใช้	1. รณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับให้คนงานควบคุมและลดปริมาณการใช้น้ำ และติดป้ายรณรงค์การประหยัดน้ำภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 10
	2. จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้อย่างเพียงพอ ปริมาตรรวมไม่น้อยกว่า 70 ลูกบาศก์เมตร ในพื้นที่ก่อสร้าง และจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้อย่างเพียงพอ ปริมาตรรวมไม่น้อยกว่า 70 ลูกบาศก์เมตร ในพื้นที่บ้านพักคนงาน เพื่อสำรองน้ำใช้ไม่น้อยกว่า 1 วัน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดเตรียมถังสำรองน้ำใช้ภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 24 เอกสารแนบ 6
4.2 น้ำเสีย	1. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้องส้วมที่อาบน้ำและล้างชักโครก ให้เพียงพอกับความต้องการของคนงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดสร้างห้องส้วมและล้างชักโครก พร้อมติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบสำเร็จรูปเพื่อรองรับน้ำเสียจากห้องส้วมและล้างชักโครก 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 21 รูปที่ 22

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2. การบำบัดน้ำเสียในพื้นที่บ้านพักคนงานต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบสำเร็จรูป ซึ่งรองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 40 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน บำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัมต่อลิตร โดยน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดจะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำด้านหน้าโครงการต่อไป	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดสร้างห้องสุขาและลานซักล้าง พร้อมทั้งติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบสำเร็จรูปเพื่อรองรับน้ำเสียจากห้องสุขาและลานซักล้าง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 21 รูปที่ 22
	3. จัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดให้มีพนักงานหมั่นดูแลรักษาความสะอาดห้องสุขาในโครงการอย่างสม่ำเสมอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 23
	4. ประสานให้รถสูบล้างถังเก็บของสำนักงานเขตดินแดงมาสูบล้างถังเก็บไปกำจัดทันทีที่เต็ม	<ul style="list-style-type: none"> กรณีที่เกิดกรณีเหตุผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการประสานให้รถสูบล้างถังเก็บมาสูบล้างถังเก็บทันที 	-	-
	5. หลังจากการก่อสร้างเสร็จจึงต้องดำเนินการสูบล้างถังเก็บภายในถึงบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปออกโดยให้สำนักงานเขตดินแดงนำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลและชุดน้ำถึงบำบัดตั้งถังกล่าวออกจากพื้นที่โครงการในพื้นที่	<ul style="list-style-type: none"> ภายหลังจากการดำเนินการก่อสร้างโครงการเสร็จสิ้นแล้ว ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการสูบล้างถังเก็บภายในถึงบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปออก เพื่อนำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และชุดน้ำถึงบำบัดดังกล่าวออกจากพื้นที่โครงการในพื้นที่ 	-	-
	1. จัดทำร่องระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ รวบรวมน้ำเข้าสู่สูบน้ำเพื่อให้เกิดการตกตะกอนดินก่อนระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำบริเวณด้านหน้าโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> โครงการดำเนินการทำการทำร่องระบายภายในพื้นที่โครงการ เพื่อรวบรวมน้ำเข้าสู่ท่อพักก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำด้านหน้าโครงการต่อไป 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 25

4.3 การระบายน้ำ

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.4 การจัดจัดการมูลฝอย	2. ขุดลอกตะกอนดินสะสมในบ่อพักเป็นประจำ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการขุดลอกตะกอนดินสะสม ในบ่อพักอย่างสม่ำเสมอ 	-	-
	3. จัดให้มีตะแกรงดักขยะก่อนระบายน้ำออกจากโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งตะแกรงดักขยะบริเวณก่อนระบายน้ำออกจากโครงการ 	-	-
	1. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างเป็นผู้รับผิดชอบนำเศษวัสดุจากการก่อสร้าง หรือเศษวัสดุจากการรื้อถอน (เฉพาะคอนกรีตเสริมเหล็ก ผนังอิฐมวลเบา ผนังอิฐบล็อก ผนังอิฐมวลเบา และผนังปูนเท่านั้น) ส่งไปเข้ากระบวนการแปรรูป แล้วนำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycling) ที่ศูนย์กำจัดวัสดุจากการก่อสร้าง อ่อนนุช โดยปฏิบัติตามเงื่อนไขของศูนย์ฯ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างนำเศษวัสดุก่อสร้างและเศษวัสดุจากการรื้อถอนไปกำจัดยังแหล่งกำจัดขยะจาก การก่อสร้างและสำหรับมูลฝอยชนิดอื่น ๆ ได้มีการจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยไว้บริเวณจุดต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 16
	2. ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างออกกฎระเบียบให้รถบรรทุก ที่เข้ามาในพื้นที่โครงการต้องทำการปิดคลุมกระบะบรรทุกด้วยผ้าใบอย่างมิดชิด 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 12
	3. คีตพรมน้ำบริเวณก่อสร้างหรือบริเวณเกิดฝุ่นอย่างน้อยวันละ 3 ครั้ง เช่น ในช่วงเช้า-เที่ยง และเย็น และเพิ่มความถี่ตามความเหมาะสม	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองเป็นประจำ โดยพิจารณาความถี่ตามความเหมาะสมของสภาพภูมิอากาศและกิจกรรมการก่อสร้างในแต่ละวัน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 14

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	4. กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งเศษวัสดุก่อสร้างนอก เวลาเร่งด่วน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างวางแผนการใช้เวลาการขนส่งวัสดุให้อยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน เพื่อลดปัญหาฝุ่นและ การจราจร พร้อมทั้งใช้ประเภทยานพาหนะ และ กำหนดเวลาขนส่งตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่ 	-	-
	5. ควบคุมน้ำหนักบรรทุกตามกฎหมายกำหนด และจำกัด ความเร็วของรถในย่านชุมชนไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง และกำกับให้ผู้ขับปฏิบัติตาม พระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ช่วย ความระมัดระวังเป็นพิเศษ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุมน้ำหนักบรรทุกตามกฎหมาย พิกัด และติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วใหม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง นอกจากนี้ยังกำกับให้ผู้ขับปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ช่วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแบบ 2 รูปที่ 19
	6. ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งให้อยู่ ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดการเกิดมลพิษ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้กำกับให้ผู้ขับขึ้นส่งตรวจสอบ เครื่องยนต์ในการขนส่งให้มีสภาพดีอยู่เสมอ 	-	-
	7. ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ หรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัย อยู่ในบริเวณนั้นๆ	<ul style="list-style-type: none"> ในช่วงดำเนินการก่อสร้างโครงการ ไม่มีการนำขยะ และวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ ผู้รับเหมาก่อสร้างได้กำหนดให้แยกเศษวัสดุก่อสร้าง และเก็บรวบรวมไปกำจัดยังแหล่งกำจัดขยะจากโครงการก่อสร้าง สำหรับมูลฝอยชนิดอื่น ๆ ได้มีการจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยไว้ในจุดต่างๆ ในพื้นที่โครงการอย่างเพียงพอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแบบ 2 รูปที่ 16
	8. กำหนดให้ผู้รับเหมาแยกเศษวัสดุก่อสร้าง เก็บและ รวบรวมไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสมและจัดให้ มีการคัดแยกและนำกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น เศษ อิฐ เศษปูน นำกลับมาปรับถมระดับพื้นที่โครงการ ใหม่แบบนำกลับมาใช้ใหม่			

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	9. จัดให้มีถังมูลฝอยวางไว้ตามจุดต่างๆ ในบริเวณ พื้นที่บ้านพักคนงาน และห้องน้ำ/ห้องสุขา อย่าง เพียงพอให้รองรับมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า 2,250 ลิตร/วัน	<ul style="list-style-type: none"> ในช่วงดำเนินการก่อสร้างโครงการ ไม่มีการนำขยะ และวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ ผู้รับเหมา ก่อสร้างได้กำหนดให้แยกเศษวัสดุก่อสร้าง และเก็บ รวบรวมไปกำจัดยังแหล่งกำจัดขยะจากโครงการก่อสร้าง สำหรับมูลฝอยชนิดอื่น ๆ ได้มีการจัดเตรียมถัง รองรับมูลฝอยไว้ในจุดต่างๆ ในพื้นที่โครงการอย่าง เพียงพอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 16
	10. กำชับให้คนงานทั้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้ จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอย ลงในภาชนะที่จัดเตรียมไว้ตามจุดต่าง ๆ ในโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 16
	11. ติดต่อประสานงานให้สำนักงานเขตดินแดงเข้ามา รับไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มีมูลฝอย ตกค้าง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ประสานให้สำนักงานเขตดิน แดงเข้ามาเก็บขยะมูลฝอยของโครงการเพื่อนำไป กำจัดตามหลักสุขาภิบาล เพื่อไม่ให้มีมูลฝอยตกค้าง 	-	-
	12. ตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็นประจำ เพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่ อยู่อาศัย แหล่งอาหาร กรณีที่พบว่าภาชนะรองรับ มูลฝอยชำรุดเสียหาย ต้องซ่อมแซมหรือเปลี่ยน ภาชนะใหม่ใช้แทน	<ul style="list-style-type: none"> พนักงานของโครงการได้ตรวจสอบสภาพภาชนะ รองรับมูลฝอยเป็นประจำทุกวัน เพื่อป้องกันแมลง และสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัย แหล่งอาหาร และในกรณีพบว่าภาชนะรองรับมูลฝอยชำรุด เสียหาย ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทน 	-	-
4.5 ไฟฟ้า	1. กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างมีการรณรงค์โดยการติดป้าย ประชาสัมพันธ์การประหยัดไฟฟ้าภายในพื้นที่ โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 26

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.6 การจราจร มาตรการด้าน การจราจรในช่วง ก่อสร้างอาคาร เฟส 1	2. ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอและซ่อมแซมทันที เมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดให้มีพนักงานตรวจสอบ สภาพไฟฟ้าพร้อมใช้งานเสมอและซ่อมแซมทันทีเมื่อ พบว่าชำรุดเสียหาย และได้ดำเนินการติดตั้ง แหล่งกำเนิดไฟ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 27 เอกสารแนบ 6
	1. จัดเตรียมสถานที่สำหรับกองวัสดุก่อสร้างไม่ให้ล้ำ ออกมานอกพื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมพื้นที่สำหรับกองวัสดุ ก่อสร้างไม่ให้ล้ำออกมานอกพื้นที่โครงการ 	-	-
	2. จัดเตรียมพื้นที่สำหรับขนย้ายวัสดุก่อสร้าง และ พื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกภายในโครงการโดย ไม่ให้จอดรถล้ำเข้าไปเป็นผิวจราจรของถนน สาธารณะภายนอกโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมพื้นที่สำหรับขนย้าย วัสดุก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับจอดรถภายในโครงการ โดยไม่ให้จอดรถล้ำเข้าไปเป็นผิวจราจรของถนน สาธารณะภายนอกโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 28
	3. จัดเตรียมผ้าใบคลุมหลังกระบะของรถบรรทุก ทุกคันที่เข้า-ออกโครงการเพื่อป้องกันฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุกระเด็นตกลงบนผิวจราจรของ ถนนภายนอกโครงการ เพื่อความปลอดภัย และ หากมีเศษวัสดุหรือดินของรถขนส่งลงนอก พื้นที่โครงการจะจัดเจ้าหน้าที่คอยเก็บกวาดทำ ความสะอาดให้เรียบร้อย	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างออกกฎระเบียบให้รถบรรทุก ที่เข้ามาในพื้นที่โครงการต้องทำการปิดคลุมกระบะ บรรทุกด้วยผ้าใบอย่างมิดชิด 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 12
	4. จัดเตรียมป้ายสัญญาณจราจร และป้ายเตือนขณะ ทำงานติดไว้บริเวณที่มองเห็นได้อย่างปลอดภัย ทั้งใน พื้นที่ก่อสร้างและนอกพื้นที่ก่อสร้างรวมถึงบริเวณ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดป้ายสัญญาณจราจร และป้ายเตือนขณะทำงานต่างๆ ในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างและบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อให้ผู้ ที่สัญจรผ่านไปมาเห็นได้ชัด 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 19

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	ทางเข้า-ออกโครงการเพื่อให้ชุมชน และผู้สัญจร ผ่านไปมาบริเวณถนนหน้าทางเข้า-ออกโครงการ ได้เห็นและมีความระมัดระวังมากยิ่งขึ้น	5. รถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการจะจัดให้มีการติด แผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถเพื่อให้ ผู้ขับขี่ยานบนถนน สังเกตเห็นรถดังกล่าวได้ อย่างชัดเจน เพื่อป้องกันการเฉี่ยวชน	สัญญาผ่านไปมาบริเวณพื้นที่โครงการเพิ่มความ ระมัดระวังในการขับขี่มากยิ่งขึ้น	
	6. กำหนดให้รถขนส่งของโครงการใช้ความเร็ว ไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง ในเขตชุมชน รวมถึง กำชับคนขับรถบรรทุกที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการให้ ปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะเรื่องความเร็วและน้ำหนักบรรทุก	5. ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งป้ายสะท้อนแสงรอบคัน รถบรรทุกของโครงการทุกคัน เพื่อให้ผู้ขับขี่ยานบน ถนน สังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจน เพื่อป้องกันการเฉี่ยวชน	-	● เอกสารแบบ 2 รูปที่ 30
	7. หากติดปัญหาเรื่องรถยนต์ที่จอดกีดขวางริม ถนนจราจรที่ติด หรือเส้นทางเข้า-ออกโครงการซึ่ง อาจจะเป็นอุปสรรคต่อการขนส่งออกโครงการ และจะก่อให้เกิดปัญหาด้านจราจรภายนอกพื้นที่ โครงการ ทางโครงการจะประสานงานกับ เจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรของสถานีตำรวจ นครบาลดินแดง ซึ่งดูแลรับผิดชอบในพื้นที่โครงการ ให้เข้ามาดูแลควบคุมพื้นที่เกี่ยวกับปัญหาดังกล่าว รวมถึงจะแจ้งชุมชนรอบข้างให้ทราบก่อนล่วงหน้า ที่จะมีการขนส่งในช่วงก่อสร้างโครงการ	6. ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งป้ายควบคุมความเร็ว รถที่เข้าออกโครงการให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง และกำชับให้ผู้ขับขี่ปฏิบัติตาม พระราชบัญญัติการจราจรทางบกอย่างเคร่งครัด	-	● เอกสารแบบ 2 รูปที่ 19
		7. ผู้รับเหมามาได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัยคอยดูแลเรื่องการจราจรกับรถยนต์และ รถบรรทุกที่เข้า - ออกโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดปัญหา ด้านการจราจรบริเวณด้านในและด้านนอกของ โครงการ	-	● เอกสารแบบ 2 รูปที่ 29

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	8. รอยนต์ของบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างทุกคันจะต้องมี รายชื่อของบริษัท และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อบริเวณ ด้านข้างหรือด้านหลังของรถ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับ ผลกระทบจากกิจกรรมโครงการสามารถติดต่อได้ สะดวก	<ul style="list-style-type: none"> • รอยนต์ของผู้รับเหมาก่อสร้างที่เข้า – ออกโครงการ มีการติดรายชื่อของบริษัทและเบอร์ติดต่อด้านข้าง รถ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากกิจกรรมโครงการ ติดต่อได้สะดวก 	-	<ul style="list-style-type: none"> • เอกสารแนบ 2 รูปที่ 30
	9. กำหนดช่วงเวลาในการขนย้ายวัสดุก่อสร้าง โดยจะทำการขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้างใน ช่วงเวลา 10.00-15.00 น. ซึ่งช่วงเวลาดังกล่าวเป็น ช่วงเวลาที่มีสภาพการจราจรไม่หนาแน่น เพื่อเป็น การลดผลกระทบต่อการจราจรภายนอกโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> • ผู้รับเหมาก่อสร้างได้มีการวางแผนใช้เส้นทางและ เวลาการขนส่งวัสดุให้อยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร พร้อมทั้งใช้ประเภ ยานพาหนะในการขนส่ง และเวลาขนส่งตาม ข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่ 	-	-
	10. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวก บริเวณทางเข้า-ออกโครงการในขณะ ดำเนินการก่อสร้าง เพื่อป้องกันรถติดบริเวณ ด้านหน้าโครงการ และเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับ ชยานพาหนะบนถนนจราจรที่คั่นหน้าทางเข้า-ออก โครงการซึ่งเป็นบริเวณที่ตั้งโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> • ผู้รับเหมามาได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัยคอยดูแลเรื่องการจราจรกับรถยนต์และ รถบรรทุกที่เข้า - ออกโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดปัญหา ด้านการจราจรบริเวณด้านในและด้านนอกของ โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> • เอกสารแนบ 2 รูปที่ 29
	11. จะจัดให้มีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและสี บริเวณท้ายรถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการ ทั้งนี้ เพื่อให้ผู้ขับขี่ยานพาหนะ สังเกตเห็นรถดังกล่าวได้ อย่างชัดเจน ซึ่งจะช่วยป้องกันไม่ให้เกิดอุบัติเหตุ	<ul style="list-style-type: none"> • ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงรอบคัน รถบรรทุกของโครงการทุกคัน เพื่อให้ผู้ขับขี่ยานยนต์ บนถนน สังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจน เพื่อป้องกันการเฉี่ยวชน 	-	<ul style="list-style-type: none"> • เอกสารแนบ 2 รูปที่ 30

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
มาตรการด้าน การจราจรในช่วง ก่อสร้างอาคาร เฟส 2	1. จัดเตรียมพื้นที่สำหรับกองวัสดุก่อสร้างไม่ให้ล้ำ ออกมานอกพื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับกองวัสดุ ก่อสร้างไม่ให้ล้ำออกมานอกพื้นที่โครงการปัจจุบันการก่อสร้างโครงการอยู่ในช่วงก่อสร้าง อาคารเฟส 1 ซึ่งยังไม่มีการก่อสร้างอาคารเฟส 2	-	-
	2. จัดเตรียมพื้นที่สำหรับงานขนย้ายวัสดุก่อสร้าง และ พื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกภายในโครงการโดยไม่ ให้จอดล้ำเข้าไปเป็นผิวการจราจรของถนน สาธารณะภายนอกโครงการ		-	-
	3. จัดเตรียมผ้าใบคลุมหลังกระเบของรถบรรทุกทุก คันที่เข้า-ออกโครงการเพื่อป้องกันฝุ่น หิน ดิน และ เศษวัสดุกระเด็นตกหล่นบนผิวการจราจรของถนน ภายนอกโครงการ เพื่อความปลอดภัย และหากมี เศษวัสดุหรือดินของรถขนส่งร่วงหล่นนอกพื้นที่ โครงการจะจัดเจ้าหน้าที่คอยเก็บกวาดทำความสะอาด สะอาดให้เรียบร้อย		-	-
	4. จัดเตรียมป้ายสัญญาณจราจร และป้ายเตือนขณะ ทำงานติดตั้งในจุดที่มองเห็นได้อย่างปลอดภัย ทั้งใน พื้นที่ก่อสร้าง และนอกพื้นที่ก่อสร้างรวมถึงบริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อให้ชุมชนและผู้สัญจร ผ่านไปมาบริเวณถนนทางเข้า-ออกโครงการ ได้เห็นและมีความระมัดระวังมากยิ่งขึ้น		-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	5. รณชนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการจะจัดให้มีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถเพื่อให้ผู้ขับขี่ยวดยานบนถนน สังเกตเห็นรถดังกล่าวได้ อย่างชัดเจน เพื่อป้องกันการเฉี่ยวชน	<p>6. กำหนดให้รถขนส่งของโครงการใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง ในเขตชุมชน รวมถึงกำชับคนขับรถบรรทุกที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะเรื่องความเร็วและน้ำหนักบรรทุก</p> <p>7. หากติดปัญหาเรื่องรถยนต์ที่จอดกีดขวางริมถนนจุดที่ติด หรือเส้นทางเข้า-ออกโครงการซึ่งอาจจะเป็นอุปสรรคต่อการขนส่งเข้าออกโครงการและจะก่อให้เกิดปัญหาด้านจราจรภายนอกพื้นที่โครงการ ทางโครงการจะรับประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจฝ่ายจราจรของสถานีตำรวจนครบาลดินแดง ซึ่งดูแลรับผิดชอบในพื้นที่โครงการให้เข้ามาดูแลกดดันเกี่ยวกับปัญหาดังกล่าว รวมถึงจะแจ้งชุมชนรอบข้างให้ทราบก่อนล่วงหน้าที่จะมีการขนส่งในช่วงก่อสร้างโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>
	6. กำหนดให้รถขนส่งของโครงการใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง ในเขตชุมชน รวมถึงกำชับคนขับรถบรรทุกที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะเรื่องความเร็วและน้ำหนักบรรทุก			
	7. หากติดปัญหาเรื่องรถยนต์ที่จอดกีดขวางริมถนนจุดที่ติด หรือเส้นทางเข้า-ออกโครงการซึ่งอาจจะเป็นอุปสรรคต่อการขนส่งเข้าออกโครงการและจะก่อให้เกิดปัญหาด้านจราจรภายนอกพื้นที่โครงการ ทางโครงการจะรับประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจฝ่ายจราจรของสถานีตำรวจนครบาลดินแดง ซึ่งดูแลรับผิดชอบในพื้นที่โครงการให้เข้ามาดูแลกดดันเกี่ยวกับปัญหาดังกล่าว รวมถึงจะแจ้งชุมชนรอบข้างให้ทราบก่อนล่วงหน้าที่จะมีการขนส่งในช่วงก่อสร้างโครงการ			

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	8. รายนต์ของบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างทุกคันจะต้องมี รายชื่อของบริษัท และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อบริเวณ ด้านข้างหรือด้านหลังของรถ เพื่อให้ผู้ขับขี่ ผลกระทบจากกิจกรรมของโครงการสามารถติดต่อได้ สะดวก	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันการก่อสร้างโครงการอยู่ในช่วงก่อสร้าง อาคารเฟส 1 ซึ่งยังไม่มีการก่อสร้างอาคารเฟส 2 	-	-
	9. กำหนดช่วงเวลาในการขนย้ายวัสดุก่อสร้าง โดยจะ ทำการขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้างเข้าหน่วยงานใน ช่วงเวลา 10.00-15.00 น. ซึ่งช่วงเวลาดังกล่าวเป็น ช่วงเวลาที่มีสภาพการจราจรไม่หนาแน่น เพื่อเป็น การลดผลกระทบต่อการจราจรภายนอกโครงการ และผลกระทบต่อการจราจรภายในเฟส 1		-	-
	10. กำหนดช่วงเวลาในการขนย้ายวัสดุก่อสร้าง โดยจะ ทำการขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้างเข้าหน่วยงานใน ช่วงเวลา 10.00-15.00 น. ซึ่งช่วงเวลาดังกล่าวเป็น ช่วงเวลาที่มีสภาพการจราจรไม่หนาแน่น เพื่อเป็น การลดผลกระทบต่อการจราจรภายนอกโครงการ และผลกระทบต่อการจราจรภายในเฟส 1		-	-
	11. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวก บริเวณทางเข้า-ออกโครงการในขณะ ดำเนินการก่อสร้างเฟส 2 และเพื่อป้องกันรถติด บริเวณด้านหน้าโครงการเฟส 1 รวมทั้งเพื่อความ ปลอดภัยของผู้ใช้ยานพาหนะบนถนนจตุรทิศ หน้าทางเข้า-ออกโครงการ		-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	12. จัดให้มีการติดตามประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและระยะสิ่งแวดล้อม ผู้ซึ่งขี้นยานพาหนะ ซึ่งเกิดเห็นรถดังกล่าวได้อย่าง ชัดเจน ซึ่งจะช่วยเหลือป้องกันไม่ให้เกิดอุบัติเหตุ	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันการก่อสร้างโครงการอยู่ในช่วงก่อสร้าง อาคารเฟส 1 ซึ่งยังไม่มีการก่อสร้างอาคารเฟส 2 	-	-
	13. จัดให้มีเส้นทางทางการเข้าออกพื้นที่ก่อสร้างเฟส 2 แยกอิสระกับทางเข้า-ออกโครงการเฟส 1 เพื่อ ป้องกันไม่ให้เกิดอันตรายของการก่อสร้างเฟส 2 ส่งผล กระทบต่อการสัญจรของรถยนต์ของผู้พักอาศัย โครงการเฟส 1		-	-
	1. ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกทุกคัน และจำกัด ความเร็วของรถในย่านชุมชนไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุก ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ		-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 19
4.7 การขนส่งสินค้า	2. ใช้ผ้าคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หิน ทราย เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ออกกฎระเบียบให้รถบรรทุก ที่เข้ามาในพื้นที่โครงการต้องทำการปิดคลุมกระบะ บรรทุกด้วยผ้าใบอย่างมิดชิด 		<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 12
	3. ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ อาทิ ป้ายชะลอ ความเร็วเขตก่อสร้าง ทางข้าม เป็นต้น ทั้งในพื้นที่ โครงการและบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจร และป้ายเตือนขณะทำงานต่างๆ ไว้บริเวณทางเข้า- ออก โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 19

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	4. จัดให้มีป้ายชื่อโครงการและลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออกโครงการอย่างชัดเจน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งป้ายชื่อ และรายละเอียดโครงการ ไว้บริเวณด้านหน้าทางเข้า-ออกโครงการ พร้อมทั้งป้ายแสดงขอบเขตพื้นที่การก่อสร้าง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 2 รูปที่ 4
	5. รักษาปรับปรุงเส้นทางคมนาคมให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีตลอด และกำหนดให้ขนส่งดินในช่วงเวลาเวลาเร่งด่วน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดทำถนนสัญญาณในพื้นที่โครงการ โดยปรับปรุงให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ตลอดระยะการก่อสร้างโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 18
	6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลความปลอดภัย เพื่อคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรเมื่อมีการเข้า-ออกโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่ดูแลความปลอดภัยคอยดูแลเรื่องการจราจรกับรถยนต์และรถบรรทุกที่เข้า - ออกโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดปัญหา ด้านการจราจรบริเวณด้านในและด้านนอกของโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 29
	7. กำกับให้พนักงานขับรถทุกคนปฏิบัติตามกฎหมายจราจรอย่างเคร่งครัด และกำกับให้มีความระมัดระวังพิเศษช่วงผ่านชุมชน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งป้ายควบคุมความเร็วรถบรรทุกและยานพาหนะให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง และกำกับให้ผู้ขับขี่ปฏิบัติตามกฎจราจรทางบก และให้ปฏิบัติตามความระมัดระวังเป็นพิเศษช่วงผ่านชุมชน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 19
	8. ดูแลสภาพรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำกับให้พนักงานขับรถบรรทุกขนส่งของโครงการหมั่นตรวจสอบยานพาหนะให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	9. กำชับให้พนักงานชั้นบริหารสิ่งแวดล้อมก่อสร้างใช้ความ ระมัดระวังเพิ่มขึ้นในขณะที่ยกขึ้นผ่านทางแยก โดยเฉพาะกรณีติดกระแสรถจราจร	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับให้พนักงานชั้นบริหารสิ่งแวดล้อม ก่อสร้างของโครงการใช้ความระมัดระวังขณะที่ยก ผ่านทางแยกหรือกรณีที่มีการจราจรติดขัด 	-	-
	10. เจ้าของโครงการต้องกำชับผู้ปฏิบัติงานให้ปฏิบัติ ตามมาตรการด้านจรรยาบรรณอย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> การเคหะแห่งชาติกำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุม ดูแลให้การดำเนินโครงการปฏิบัติตามมาตรการด้าน การจราจรอย่างเคร่งครัด 	-	-
	11. จัดให้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณ ป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้นหาก พบว่ามีการร้องเรียนต้องค้นหาคำสาเหตุและแก้ไข ปัญหาที่พบโดยทันที	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องทุกข์ ไว้บริเวณป้อมยามด้านหน้าโครงการ พร้อมติดตั้ง ประกาศช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนกรณีได้รับ ผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างของ โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแบบ 2 รูปที่ 6
5. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
5.1 ผลกระทบที่อาจ เกิดขึ้นจากการมี โครงการต่อคุณภาพ ชีวิต	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน ทรัพยากรดิน การจราจร การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล และอาชีวอนามัย	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง ด้านคุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน ทรัพยากรดิน การจราจร การจัดการมูลฝอยและสิ่ง ปฏิกูล และอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแบบ 2 รูปที่ 8

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	และความปลอดภัยในการทำงาน/การป้องกัน อัคคีภัยอย่างเคร่งครัด	ทำงานการป้องกันอัคคีภัย อย่างเคร่งครัด โดยได้ติด ประกาศผลการตรวจวัดผลกระทบสิ่งแวดล้อมในทุก เดือนให้ชุมชนทราบ		
	2. กำหนดให้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และ ความคิดเห็นของประชาชน เพื่อรับฟังความคิดเห็น ในระยะการก่อสร้าง ตลอดจนปัญหาและความ ต้องการการแก้ไข้ปัญหาที่เกิดขึ้นจากโครงการ โดยวิธีการและการมีส่วนร่วมให้เป็นไปตามหลัก วิชาการ และหลักสถิติ พร้อมทั้งการแสดงผลภาพ ตำแหน่งการสำรวจ เพื่อสำรวจผลกระทบจากการ มีโครงการพร้อมกับการตรวจสอบการดำเนินการตาม มาตรการที่โครงการเสนอไว้ เพื่อประกอบการ พิจารณาอนุญาตเปิดใช้อาคาร ปีละ 1 ครั้ง	<ul style="list-style-type: none">● การเคหะแห่งชาติได้มอบหมายให้บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริ่ง คอมพิวเตอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัท ที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ดำเนินการ ตรวจสอบสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคืบหน้า ของประชาชน เพื่อรับฟังความคิดเห็นในระยะการ ก่อสร้าง ตลอดจนปัญหาและความต้องการการ แก้ไข้ปัญหาที่เกิดขึ้นจากโครงการต่อผู้พักอาศัย ใกล้เคียงโครงการ ปีละ 1 ครั้ง	-	<ul style="list-style-type: none">● เอกสารแนบ 7
	3. ติดป้ายประกาศขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1 เมตร บริเวณหน้าโครงการเพื่อประชาสัมพันธ์กิจกรรม การก่อสร้างอาคาร และติดตามมาตรการป้องกัน และแก้ไข้ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการไว้ที่ หน้าพื้นที่โครงการซึ่งประชาชนสามารถขอได้	<ul style="list-style-type: none">● ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการติดตั้งป้าย ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ โดยระบุชื่อ บุคคลที่รับผิดชอบ และหมายเลขโทรศัพท์ที่ สามารถติดต่อได้ไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งติดประกาศมาตรการป้องกันและแก้ไข้ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณบอร์ด ประชาสัมพันธ์ของโครงการ	-	<ul style="list-style-type: none">● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 4 รูปที่ 5

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
การจัดแย่งระหว่าง คนงาน และคนใน ชุมชนซึ่งเคยพื้นที่ โครงการและบ้านพัก คนงาน	1. จัดให้มีการตรวจสอบประวัติคนงาน และตรวจ สุขภาพก่อนรับเข้าปฏิบัติงาน และส่งตรวจวัด สารเสพติดระหว่างปฏิบัติงานเป็นประจำ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดทำประวัติคนงาน และดำเนินการตรวจสุขภาพคนงานก่อนรับเข้า ปฏิบัติงาน และนำพนักงานเข้ารับการตรวจสุขภาพ ประจำปีย่อยอย่างต่อเนื่อง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 8
	2. ดูแล ควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกัน ปัญหาลักขโมย การทำร้ายร่างกาย และการ ทะเลาะวิวาทระหว่างคนงานด้วยกันเองหรือ ระหว่างคนงานกับชุมชนใกล้เคียง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้กำหนดกฎระเบียบอย่าง เข้มงวด เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดปัญหาของคนงานที่ อาจจะเกิดขึ้นระหว่างคนงานด้วยกันหรือระหว่าง คนงานกับชุมชนใกล้เคียง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 20
	3. ไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยในพื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างไม่อนุญาตให้พนักงานพักอาศัยใน พื้นที่ก่อสร้าง โดยมีเพียงเจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัย ที่ปฏิบัติงานที่อยู่นั้น ผู้รับเหมา ก่อสร้างได้จัดหาที่พักอาศัยชั่วคราวให้กับคนงาน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 31
	4. คนงานทุกคนต้องติดบัตรประจำตัวแสดงให้ เห็นชัดเจนตลอดระยะเวลาการทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้กำหนดให้พนักงานและผู้มา ติดต่อของโครงการติดบัตรประจำตัวแสดงให้ชัดเจน ตลอดระยะเวลาการทำงาน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 32

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	5. จัดให้มีผู้จัดการบ้านพักคนงานดูแลรับผิดชอบ โดยตรงตรวจสอบผู้พักอาศัยอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดให้มีผู้จัดการบ้านพักคนงาน ดูแลรับผิดชอบตรวจสอบผู้พักอาศัยอย่างน้อย สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ผู้รับเหมาได้จัดหาที่พักอาศัย ชั่วคราวให้กับคนงานและได้กำหนดกฎระเบียบของ คนงานอย่างเข้มงวด 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแบบ 2 รูปที่ 31
	6. จัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน และกำหนดให้มีทางเข้า-ออกบ้านพักคนงานจำนวน 1 จุด เพื่อตรวจสอบและควบคุมการเข้าออกของ คนงานก่อสร้าง			
	7. กำหนดให้มีสื่อเครื่องแบบสำหรับคนงานก่อสร้าง แบ่งสีให้เห็นชัดเจนเพื่อตรวจสอบได้ง่ายเมื่อเกิด เหตุเกี่ยวเนื่องกับความปลอดภัยของชุมชน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดให้มีสื่อเครื่องแบบสำหรับ คนงานก่อสร้าง แบ่งสีให้เห็นชัดเจนเพื่อตรวจสอบ ได้ง่ายเมื่อเกิดเหตุเกี่ยวเนื่องกับความปลอดภัยของ ชุมชน 	-	-
	8. ห้ามเล่นการพนัน และดื่มสุราในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน และห้ามส่งเสียงดัง ในยามวิกาล	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้กำหนดกฎระเบียบของคนงาน อย่างเข้มงวด เพื่อควบคุมไม่ให้เกิดเหตุระหว่าง คนงานด้วยกัน หรือระหว่างคนงานกับผู้อาศัยรอบ พื้นที่โครงการ 	-	-
	9. จัดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์รักษา ความปลอดภัยไว้โดยรอบบริเวณบ้านพัก พร้อมทั้ง เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแลความเป็น ระเบียบเรียบร้อยบริเวณพื้นที่โครงการอยู่เป็นประจำ 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
ทรัพยากรสิ่งแวดลอม และคุณค่าต่าง ๆ	10. กำหนดเวลาเข้า-ออกบ้านพักคนงานไม่เกิน 22.00 น. และต้องมีการเซ็นชื่อเข้า-ออกบ้านพัก	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมามาได้จัดหาที่พักอาศัยชั่วคราวให้กับคนงาน ในพื้นที่โครงการ และได้กำหนดกฎระเบียบของ คนงานอย่างเข้มงวด 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 31
	11. หากคนงานฝ่าฝืนกฎระเบียบหรือทำผิดกฎหมาย ต้องมิบทลงโทษตามกฎหมายระเบียบอย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้กำหนดกฎระเบียบของคนงาน อย่างเข้มงวด หากคนงานฝ่าฝืนกฎระเบียบหรือทำ ผิดกฎหมายได้กำหนดบทลงโทษตามกฎหมายระเบียบ อย่างเคร่งครัด 	-	-
	12. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัย พื้นที่ติดโครงการเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และผลกระทบจากคนงานก่อสร้าง หากมีปัญหา เกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งกล่องรับเรื่องราวร้องทุกข์ ไว้บริเวณป้อมยามด้านหน้าโครงการ พร้อมทั้งติด ประกาศช่องทางการร้องเรียนกรณีกิจกรรมการ ก่อสร้างโครงการก่อให้เกิดผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ใกล้เคียง นอกจากนี้ยังมีการจัดประชุมร่วมกับ ตัวแทนชุมชนประจำทุกเดือน เพื่อสอบถามปัญหา ความเดือดร้อนจากกิจกรรมของโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 6 รูปที่ 7
	13. ผู้เฝ้าระวังและดูแลความปลอดภัยของคนงานไม่ให้ก่อ ความเดือดร้อนและปัญหาต่างๆ แก่คนงานด้วยกัน และกับประชาชนใกล้เคียง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้กำหนดกฎระเบียบอย่าง เข้มงวด เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดปัญหาของคนงานที่ อาจจะเกิดขึ้นระหว่างคนงานด้วยกันหรือระหว่าง คนงานกับชุมชนใกล้เคียง 	-	-
ผลกระทบต่อ ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม สร้างข้างเคียง	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน ทรัพยากรดิน การจราจร	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้าน คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน ทรัพยากร 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
โครงการ	การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลและอาชีวอนามัย และความปลอดภัยในการทำงาน/การป้องกัน อัคคีภัย อย่างเคร่งครัด	ดำเนินการจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลและอาชีวอนามัย และความปลอดภัยในการทำงาน/การป้องกัน อัคคีภัย อย่างเคร่งครัด	ดิน การจราจร การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลและ อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน การป้องกันอัคคีภัย อย่างเคร่งครัด	
	2. กำหนดให้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และ ความคิดเห็นของประชาชน เพื่อรับฟังความคิดเห็น ในระบอบการก่อสร้าง ตลอดจนปัญหาและความ ต้องการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นจากโครงการ โดย วิธีการและการสุ่มตัวอย่างให้เป็นไปตามหลัก วิชาการ และหลักสถิติ พร้อมทั้งการแสดงผลภาพ ตำแหน่งการสำรวจ เพื่อสำรวจผลกระทบจากการ มีโครงการพร้อมกับการตรวจสอบการดำเนินการตาม มาตรการที่โครงการเสนอไว้ เพื่อประกอบการ พิจารณาอนุญาตเปิดใช้อาคาร ตั้งแต่เริ่มดำเนินการ ก่อสร้างจนถึงก่อนการขออนุญาตเปิดใช้อาคาร ปีละ 1 ครั้ง	การเคหะแห่งชาติได้มอบหมายให้บริษัท ไม่น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ดำเนินการ ตรวจสอบสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคืบหน้า ของประชาชน เพื่อรับฟังความคิดเห็นในระบอบการ ก่อสร้าง ตลอดจนปัญหาและความต้องการ แก้ไข้ปัญหาที่เกิดขึ้นจากโครงการต่อผู้พักอาศัย ใกล้เคียงโครงการ ปีละ 1 ครั้ง	-	● เอกสารแนบ 7
	3. จัดให้มีการตรวจสอบผู้รับเหมามาให้ปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระบอบการก่อสร้างโครงการอย่างเคร่งครัด	การเคหะแห่งชาติได้มอบหมายให้ทางบริษัท ไม่น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็นผู้ตรวจสอบ ผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในก่อสร้างโครงการอย่าง เคร่งครัด และแสดงป้ายผลการตรวจสอบคุณภาพ สิ่งแวดล้อมไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 8

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	4. ติดป้ายประกาศขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1 เมตร บริเวณหน้าโครงการเพื่อประชาสัมพันธ์กิจกรรม การก่อสร้างอาคาร และติดตามการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการไว้ที่ หน้าพื้นที่โครงการ ซึ่งประชาชนสามารถดูได้	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งป้าย ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ โดยระบุชื่อ บุคคลที่รับผิดชอบ และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถ ติดต่อได้ไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้ง ติดประกาศมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณออร์ดิเนนซ์พื้นที่ ของโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 4 รูปที่ 4 รูปที่ 5
5.2 การประชาสัมพันธ์ โครงการ ระยะก่อนก่อสร้าง	1. จัดทำเอกสารเผยแพร่ในรูปแบบแผ่นพับ ประชาสัมพันธ์โครงการแก่ผู้พักอาศัยในรัศมี 1 กิโลเมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ และสถานที่ที่สามารถ ติดต่อได้ การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์เพื่อรับความคิดเห็น ของประชาชน ข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะต่อ โครงการ 2. จัดให้มีกิจกรรมการมีส่วนร่วมของประชาชน โดย การประชาสัมพันธ์โครงการ การสำรวจสภาพ เศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งรับฟังความคิดเห็นของ ประชาชน ข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะต่อการ พัฒนาโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดทำแผ่นพับประชาสัมพันธ์ โครงการแก่ผู้พักอาศัยใกล้เคียงโครงการในรัศมี 1 กิโลเมตร โดยระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ และสถานที่ที่สามารถติดต่อได้ การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ เพื่อรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะต่อโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 5
		<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดให้มีกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ พบปะตัวแทนชุมชนประจำทุกเดือน เพื่อสอบถาม ปัญหา ความเดือดร้อนจากกิจกรรมของโครงการ พร้อมทั้งมีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 7 เอกสารแนบ 7

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
ระยะก่อสร้าง	3. จัดให้มีการติดตามผลการประชาสัมพันธ์โครงการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องเรียนที่อาจเกิดจาก การก่อสร้าง ซึ่งหากมีเรื่องร้องเรียนตรวจสอบและ แก้ไขปัญหาโดยทันที	ความคิดเห็นของประชาชน เพื่อรับฟังความคิดเห็น ในระหว่างการก่อสร้าง ตลอดจนปัญหาและความ ต้องการแก้ไข้ปัญหาที่เกิดขึ้นจากโครงการต่อผู้พัก อาศัยใกล้เคียงโครงการ ปีละ 1 ครั้ง	-	
	1. ติดตั้งป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้ง ระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ และสถานที่ที่ สามารถติดต่อได้ของการเคหะแห่งชาติ เพื่อรับ เรื่องร้องเรียนจากการก่อสร้างโครงการ และข้อ เสนอแนะต่อโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งป้าย ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ โดยระบุชื่อ บุคคลที่รับผิดชอบ และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถ ติดต่อได้ไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้ง ติดประกาศมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ ของโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 4 รูปที่ 5
	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัย ข้างเคียงพื้นที่โครงการในรัศมี 100 เมตร เป็น ประจำตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึง ผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากมีปัญหา เกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างรวดเร็ว	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดให้มีกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ พบปะตัวแทนชุมชนประจำทุกเดือน เพื่อสอบถาม ปัญหาความเดือดร้อนจากกิจกรรมของโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 7
	3. จัดให้มีการติดตามประกาศรายละเอียดของมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ ต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดไว้บริเวณด้านหน้า โครงการ ซึ่งเป็นตำแหน่งที่บุคคลทั่วไปสามารถ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณ บอร์ดประชาสัมพันธ์ของโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 5

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	มองเห็นได้อย่างชัดเจน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โครงการ			
	4. จัดให้มีการติดตามผลการประชาสัมพันธ์โครงการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องเรียนที่อาจเกิดจาก การก่อสร้าง ซึ่งหากมีเรื่องร้องเรียนต้องจัด เจ้าหน้าที่ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาโดยทันที	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดให้มีกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ พบปะตัวแทนชุมชนประจำทุกเดือน เพื่อสอบถาม ปัญหา ความเดือดร้อนจากกิจกรรมของโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 7
	5. จัดให้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความ คิดเห็นของประชาชนตลอดจนปัญหาและความ ต้องการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นจากโครงการ ปีละ 1 ครั้ง ในช่วงก่อสร้างโครงการจนถึงก่อนการขอ อนุญาตเปิดใช้อาคารทั้งครัวเรือน ประชาชน และ สถาบันประกอบการระยะประชิดระยะ 100 เมตร และระยะใกล้เคียงอื่นๆ ที่เกิดผลกระทบ	<ul style="list-style-type: none"> การเคหะแห่งชาติได้มอบหมายให้บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอมซัลแตนท์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ดำเนินการ ตรวจสอบสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็น ของประชาชน เพื่อรับฟังความคิดเห็นในระยะเวลา ก่อสร้าง ตลอดจนปัญหาและความต้องการการ แก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นจากโครงการต่อผู้พักอาศัย ใกล้เคียงโครงการ ปีละ 1 ครั้ง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 7
	6. โครงการจัดให้มีการรับเรื่องร้องเรียนในช่วงระยะ ก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งกล่องรับเรื่องราวร้องทุกข์ ไว้บริเวณป้อมยามด้านหน้าโครงการ พร้อมทั้งติด ประกาศช่องทางการร้องเรียนกรณีกิจกรรมการ ก่อสร้างโครงการก่อให้เกิดผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ใกล้เคียง นอกจากนี้ยังจัดให้มีกิจกรรมมวลชน สัมพันธ์พบปะตัวแทนชุมชนประจำทุกเดือน เพื่อสอบถามปัญหาความเดือดร้อนจากกิจกรรม ของโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 6 รูปที่ 7

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5.3 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน	1. สํารวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของ ประชาชน ตลอดจนปัญหาและความต้องการแก้ไข ปัญหาที่เกิดจากโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> การเคหะแห่งชาติได้มอบหมายให้บริษัท ไม่น เอ็นจิเนียริ่ง คอนสัลแตนท์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ดำเนินการ ตรวจสอบสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็น ของประชาชน เพื่อรับฟังความคิดเห็นในระยะการ ก่อสร้าง ตลอดจนปัญหาและความต้องการ แก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นจากโครงการต่อผู้พักอาศัย ใกล้เคียงโครงการ ปีละ 1 ครั้ง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 7
5.4 การสาธารณสุขและ สุขภาพ ผลกระทบต่อระบบ ทางเดินหายใจ	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพอากาศ และการจราจร อย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้าน คุณภาพอากาศ และการจราจรอย่างเคร่งครัด 	-	-
ผลกระทบจากเสียง รบกวนและความ สั่นสะเทือน	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านเสียง และ สั่นสะเทือนอย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้าน เสียง และสั่นสะเทือน อย่างเคร่งครัด 	-	-
ผลกระทบจากการ ขนส่งวัสดุ	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านการจราจรอย่าง เคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้าน การจราจรอย่างเคร่งครัด 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5.5 อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัยในการ ทำงานต่อคนงาน ก่อสร้าง อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัยในการ ทำงานต่อคนงาน ก่อสร้าง	อันตรายที่เกิดจากการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง - อันตรายจากการพังทลายของดิน 1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านทรัพยากรดิน อย่างเคร่งครัด 2. ป้องกันการกระเด็นหรือตกหล่นของวัสดุโดยใช้ ผ้าใบ ตาข่าย หรือวัสดุอื่นใดที่มีลักษณะเดียวกัน ปิดกันหรือรองรับ 3. ในกรณีที่มีการทำงานในบริเวณที่อาจมีการ พังทลาย ต้องทำผนังกัน ค้ำยัน หรือใช้วิธีการอื่น ใดที่สามารถป้องกันอันตรายได้ - อันตรายจากงานเจาะและงานขุด 1. จัดให้มีรั้วกันหรือรั้วกันตก แสงสว่าง และป้ายเตือน อันตราย ตามลักษณะของงานก่อสร้างเพื่อให้เกิด ความปลอดภัยไว้ตลอดเวลาทำงาน และในเวลา กลางคืนต้องจัดให้มีสัญญาณไฟหรือป้ายสีสะท้อน แสงเตือนอันตรายให้เห็นชัดเจน 2. จัดให้มีอุปกรณ์เพื่อการสื่อสารหรือรับส่งสัญญาณซึ่ง เป็นที่เข้าใจระหว่างคนงานที่ต้องลงไปทำงานใน รูเจาะ รูขุด หลุมบ่อ คู หรือพื้นที่อื่นที่มีลักษณะ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้าน ทรัพยากรดินอย่างเคร่งครัด ผู้รับเหมาก่อสร้างอยู่ระหว่างการดำเนินการติดตั้ง Mesh Sheet ตั้งแต่บริเวณชั้นที่ 2 ขึ้นไป เรียบร้อยแล้ว เพื่อป้องกันการกระเด็นหรือตกหล่น ของวัสดุก่อสร้าง กรณีที่มีการทำงานในบริเวณที่อาจมีการพังทลาย ผู้รับเหมาก่อสร้างจะพัฒนาชั้น ค้ำยัน หรือใช้ วิธีการอื่นใดที่สามารถป้องกันอันตรายได้ ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้ง Mesh Sheet และรั้วกันตก ตั้งแต่บริเวณชั้นที่ 2 ขึ้นไป เรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งติดตั้งไฟส่องสว่างบริเวณ พื้นที่โครงการ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยขณะ ปฏิบัติงาน ในกรณีที่คนงานจำเป็นต้องไปทำงานในรูเจาะ รูขุดหลุม บ่อ คู หรือพื้นที่อื่นที่มีลักษณะเดียวกัน ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมอุปกรณ์สื่อสารระหว่าง 	-	เอกสารแนบ 2 รูปที่ 9
			-	-
			-	เอกสารแนบ 2 รูปที่ 9
			-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	เดียวกับผู้ช่วยเหลือกรณีฉุกเฉิน			
	3. จัดให้มีสายหรือเชือกช่วยชีวิต และเข็มขัดนิรภัย พร้อมอุปกรณ์ที่สามารถเกาะเกี่ยวได้ เพื่อช่วยเหลือ กรณีฉุกเฉิน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่พนักงานตามความเหมาะสมต่อลักษณะงานที่พนักงานปฏิบัติ และกำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - 	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแบบ 2 รูปที่ 33
	4. จัดให้มีและให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้าแข็ง ถุงมือ เข็มขัดนิรภัย และสายช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกัน ตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน		<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่พนักงานตามความเหมาะสมต่อลักษณะงานที่พนักงานปฏิบัติ และกำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแบบ 2 รูปที่ 33
	5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกและความปลอดภัย (จป.) เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง		<ul style="list-style-type: none"> - 	-
	- อันตรายจากงานเจาะเสาเข็ม 1. กำหนดให้มีรายละเอียดคุณลักษณะของเครื่องเจาะเสาเข็มและคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตเครื่องเจาะเสาเข็มนำมาติดไว้หรือคู่มือการใช้งานที่วิศวกรได้กำหนดขึ้นไว้ประจำหน่วยก่อสร้าง และกำหนด	<ul style="list-style-type: none"> ในช่วงงานเจาะเสาเข็ม ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งและใช้งานเสาเข็มตามรายละเอียดคุณลักษณะของเครื่องเจาะเสาเข็มและคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตเครื่อง 	<ul style="list-style-type: none"> - 	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแบบ 11

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	ให้การประกอบ การติดตั้ง การทดสอบ การใช้ การซ่อมบำรุง และการตรวจสอบเครื่องเจาะ เสาเข็มต้องปฏิบัติตามคู่มืออย่างเคร่งครัด	เจาะเสาเข็มที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งมี คู่มือการใช้งานเครื่องจักรประจำไว้บริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง		
	2. จัดให้มีคู่มือการใช้สัญญาณสื่อสารระหว่าง ผู้ปฏิบัติงานในการเจาะเสาเข็มไว้ที่จุดหรือ ที่ผู้บังคับเครื่องเจาะเสาเข็มเห็นได้ชัดเจน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้กำหนดวิธีการสัญญาณสื่อสาร ระหว่างผู้ปฏิบัติงานในการเจาะเสาเข็มไว้ที่จุดหรือ ตำแหน่งที่ผู้บังคับเครื่องเจาะเสาเข็มเห็นได้ชัดเจน พร้อมทั้งมีการอบรมด้านความปลอดภัยให้กับ พนักงานของโครงการก่อนปฏิบัติงานเป็นประจำทุก วัน 	-	-
	3. จัดให้มีผู้ควบคุมงานดูแลอย่างใกล้ชิดตลอดเวลา ปฏิบัติงานรวมทั้งดำเนินการตรวจสอบอุปกรณ์ และส่วนประกอบทั้งหมดของเครื่องเจาะเสาเข็ม ให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้อย่างปลอดภัย รวมทั้ง ตรวจสอบให้เครื่องเจาะเสาเข็มติดตั้งอยู่บนพื้นที่ ที่มั่นคงแข็งแรงก่อนเริ่มทำการเจาะเสาเข็ม	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างและผู้ควบคุมงานได้ดำเนินงาน ก่อสร้างภายใต้การควบคุมของวิศวกรควบคุมงาน โดยได้ดำเนินการตรวจสอบอุปกรณ์ และ ส่วนประกอบทั้งหมดของเครื่องเจาะเสาเข็มให้อยู่ใน สภาพที่ใช้งานได้อย่างปลอดภัย และตรวจสอบพื้นที่ ที่ตั้งเครื่องเจาะเสาเข็มให้อยู่บนพื้นที่มีมั่นคงแข็งแรง 	-	-
	4. ในกรณีที่เครื่องเจาะเสาเข็มขัดข้อง ชำรุด หรืออยู่ ในสภาพที่ไม่ปลอดภัย ห้ามคนงานใช้เครื่องเจาะ เสาเข็มดังกล่าวจนกว่าจะมีกรรมการซ่อมแซมแก้ไขให้ อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้โดยไม่อย่างปลอดภัยเสียก่อน	<ul style="list-style-type: none"> ในกรณีที่เครื่องเจาะเกิดการชำรุดหรือมีเหตุขัดข้อง ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการซ่อมแซมแก้ไข ให้สามารถใช้งานได้ตามปกติและปลอดภัย โดยห้าม ไม่ให้คนงานใช้งานเสาเข็มขณะที่มีการชำรุดหรือ ขัดข้องโดยเด็ดขาด 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	5. กำหนดให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้าแข็ง ถุงมือ เข็มขัดนิรภัยและสายช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกันตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่พนักงานตามความเหมาะสมต่อลักษณะงานที่พนักงานปฏิบัติ และกำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 33
	6. จัดให้มีปลั๊กอุดหู (Ear Plug) หรือที่ครอบหู (Ear Muff) ขณะปฏิบัติงานทุกครั้ง และต้องเลือกสวมใส่ให้สอดคล้องกับการทำงาน เช่น ระยะห่างจากเครื่องจักรไม่เกิน 3 เมตร กำหนดให้ใช้ที่ครอบหู (Ear Muff) ซึ่งมีค่าอัตราลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 32 dB และทำงานในระยะห่างจากเครื่องจักรมากกว่า 3 เมตร กำหนดให้ใช้ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ชนิดโฟม มีค่าอัตราลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 33 dB			
	7. บริเวณที่มีการเจาะเสาเข็มต้องดูแลให้มีสิ่งกีดขวางสายตาผู้บังคับเครื่องเสาเข็มที่จะมองเห็นขณะปฏิบัติงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดูแลไม่ให้มีสิ่งกีดขวางสายตาผู้บังคับเครื่องเสาเข็มที่จะมองเห็นขณะปฏิบัติงาน 	-	-
	8. จัดให้มีวิศวกรควบคุมดูแลการทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของเสาเข็ม และต้องหยุดการทดสอบโดยทันที หากมีเหตุที่อาจเกิดอันตราย	<ul style="list-style-type: none"> ก่อนการดำเนินการเจาะเสาเข็ม ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดให้มีการทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกทุกของเสาเข็มโดยวิศวกรควบคุมการก่อสร้าง และในกรณีที่มีเหตุที่อาจก่อให้เกิดอันตรายจะหยุดดำเนินการโดยทันที 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 9

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	9. จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ● การดำเนินการก่อสร้างโครงการได้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) ทำหน้าที่ในการควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง ทุกครั้งที่มีการปฏิบัติงาน 	-	-
	10. ต้องกันพื้นที่และมีป้ายและเครื่องหมายแสดงบริเวณที่มีการทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของเสาเข็มให้ชัดเจน และป้องกันไม่ให้บุคคลที่เกี่ยวข้องเข้าไปเป็นบริเวณนั้น	<ul style="list-style-type: none"> ● ในช่วงงานเสาเข็ม ผู้รับเหมาได้กำหนดให้พื้นที่ และติดเครื่องหมายบริเวณที่มีการทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของเสาเข็ม เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดอุบัติเหตุที่เกี่ยวข้องเข้าไปเป็นบริเวณนั้น 	-	-
	- อันตรายจากเครื่องจักร 1. กำหนดให้มีการตรวจรับรองประจำปีเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีและปลอดภัยตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขนินและเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงานที่ต้องตรวจรับรองประจำปี พ.ศ. 2554	<ul style="list-style-type: none"> ● ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการตรวจรับรองประจำปีเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้และปลอดภัยตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขนินและประเภทเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงานก่อสร้างที่ต้องตรวจรับรองประจำปี พ.ศ. 2554 	-	<ul style="list-style-type: none"> ● เอกสารแนบ 4
	2. ห้ามคนงานใช้เครื่องจักรหรืออุปกรณ์สำหรับงานก่อสร้างที่ชำรุด จนกว่าจะซ่อมแซมเสร็จและใช้งานได้โดยปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> ● ผู้รับเหมาก่อสร้างมีการตรวจสอบ และบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ และห้ามคนงานใช้เครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่ชำรุด จนกว่าจะซ่อมแซมเสร็จและใช้งานได้โดยปลอดภัย 	-	<ul style="list-style-type: none"> ● เอกสารแนบ 4

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3. จัดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์เตือนอันตรายที่เครื่องจักร นั้น เช่น สัญญาณเสียงและแสงสำหรับการเดินหน้า หรือถอยหลังของเครื่องจักร และติดป้ายเตือน อันตรายให้เห็นได้ชัดเจน	● ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งสัญญาณเตือนและป้าย เตือนอันตรายขณะเครื่องจักรกำลังทำงาน	-	● เอกสารแบบ 2 รูปที่ 34
	4. จัดให้มีและให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกกันน็อก รองเท้าแข็ง ถุงมือ และเข็มขัดนิรภัยตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน	● ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่พนักงานตาม ความเหมาะสมต่อลักษณะงานที่พนักงานปฏิบัติ และกำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่ โครงการ	-	● เอกสารแบบ 2 รูปที่ 33
	5. จัดให้มีการซ่อมบำรุง และการตรวจสอบ ส่วนประกอบและอุปกรณ์ต่างๆ ในการทำงาน สม่ำเสมอ เพื่อความปลอดภัยในขณะการใช้งาน	● ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการซ่อมบำรุง และ ตรวจสอบอุปกรณ์ต่างๆ ในการทำงานให้อยู่ใน สภาพที่ใช้งานได้ดียิ่งขึ้น	-	● เอกสารแบบ 4
	6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของ สถานที่และคนงานก่อสร้าง	● การดำเนินการก่อสร้างโครงการได้มีเจ้าหน้าที่ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) ทำหน้าที่ใน การควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และ คนงานก่อสร้าง ทุกครั้งที่มีการปฏิบัติงาน	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม - อันตรายจากฟิสิกส์เช่นแสงอัลตราไวโอเล็ต โดยสายชั่วคราว 1. การประกอบ การติดตั้ง การทดสอบ การใช้ การซ่อมบำรุงและการตรวจสอบต้องปฏิบัติตาม รายละเอียดคุณลักษณะของลิฟท์แต่ละประเภท และคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตลิฟท์กำหนดไว้ หากไม่ มีรายละเอียดคุณลักษณะหรือคู่มือการใช้งาน ดังกล่าว ต้องปฏิบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะ หรือคู่มือการใช้งานที่วิศวกรได้กำหนดขึ้น	<ul style="list-style-type: none">ปัจจุบันยังไม่มีกรณีติดตั้งลิฟท์โดยสารชั่วคราว ถ้าหากดำเนินการติดตั้งลิฟท์แล้ว ผู้รับเหมาจะ ดำเนินการตรวจสอบลิฟท์ทุกเดือน และปฏิบัติตาม รายละเอียดคุณลักษณะของลิฟท์แต่ละประเภทและ คู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตลิฟท์กำหนดไว้	-	<ul style="list-style-type: none">เอกสารแนบ 2 รูปที่ 9
	2. ติดป้ายบอกนำหน้กับบรรทุกสูงสุดสำหรับลิฟต์ขนส่ง วัสดุชั่วคราวและป้ายบอกนำหน้กับบรรทุก รวมทั้ง จำนวนผู้โดยสารสูงสุดสำหรับลิฟต์โดยสารชั่วคราว ไว้ภายในและภายนอกลิฟต์ให้เห็นชัดเจน			
	3. จัดให้มีการตรวจสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของ ลิฟท์ทุกเดือนโดยวิศวกรเป็นผู้ควบคุมและบันทึกวัน เวลาตรวจสอบและเก็บผลการตรวจสอบไว้เป็น หลักฐาน เพื่อให้พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบได้ใน ระหว่างเวลาทำงาน			
	4. จัดทำข้อกำหนดในการใช้ลิฟต์ได้ไว้บริเวณที่มีการ ใช้ลิฟต์ให้เห็นได้ชัดเจน และควบคุมดูแลให้มีปฏิบัติ ตามข้อกำหนดดังกล่าวโดยเคร่งครัด			

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	5. ให้มีการตรวจสอบสภาพพื้นที่ก่อนการจ้างเหมาขุดลอก หาก ส่วนใดชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมให้เรียบร้อยก่อน ใช้งาน กรณีที่พื้นที่ไม่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ต้อง ปิดสวิตช์พร้อมทั้งใส่กุญแจและติดป้าย “ห้ามใช้ ลิฟต์” ให้คนงานทราบ	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันยังไม่มีการติดตั้งลิฟต์โดยสารชั่วคราว ถ้าหากดำเนินการติดตั้งลิฟต์แล้ว ผู้รับเหมาจะ ดำเนินการตรวจสอบลิฟต์ทุกเดือน และปฏิบัติตาม รายละเอียดคุณลักษณะของลิฟต์แต่ละประเภทและ คู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตลิฟต์กำหนดไว้ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 9
	6. จัดวางและป้องกันมิให้วัสดุตกหล่นหรือยื่นออกมา ขัดกับโครงสร้างลิฟต์			
	<p>- อันตรายจากการตกจากที่สูง</p> <p>การป้องกันการตกจากที่สูง</p> <p>1. ในกรณีที่ทำงานในสถานที่ที่อาจได้รับอันตราย จากการพลัดตกหรือถูกวัสดุทับ ต้องติดตั้งระบบ ป้องกันการตกหล่นของคานงานและสิ่งของ โดย จัดทำราวกัน รวกันตก รั้วกันตก หรือตาข่าย นิรภัย เพื่อป้องกันการพลัดตกของคานงานหรือสิ่งของ และจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น เข็มขัดนิรภัย และสายช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกัน อื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกันตามลักษณะงานก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน รวมทั้งจัดให้มีแสง ไฟส่องสว่าง เพื่อให้เกิดความปลอดภัยไว้ตลอดการ ทำงาน</p>	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้ง Mesh Sheet และรั้วกันตก ตั้งแต่บริเวณชั้นที่ 2 ขึ้นไป เรียบร้อย แล้ว พร้อมทั้งติดตั้งไฟส่องสว่างบริเวณพื้นที่ โครงการ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยขณะปฏิบัติงาน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 9

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2. จัดทำที่ยึดตั้งสายช่วยชีวิตไว้กับส่วนหนึ่งส่วนใด ของอาคารหรือโครงสร้างในกรณีงานที่ใช้เข็มขัด นิรภัยและสายช่วยชีวิต	ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้ง Mesh Sheet และรั้วกันตก ตั้งแต่บริเวณชั้นที่ 2 ขึ้นไป เรียบร้อย แล้ว พร้อมทั้งติดตั้งไฟส่องสว่างบริเวณพื้นที่ โครงการ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยขณะปฏิบัติงาน	-	● เอกสารแบบ 2 รูปที่ 9
	3. ให้คนงานสวมใส่หมวกแก้งป้องกันศีรษะตลอดเวลา ทำงาน	ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่พนักงานตาม ความเหมาะสมต่อลักษณะงานที่พนักงานปฏิบัติ และกำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่ โครงการ	-	● เอกสารแบบ 2 รูปที่ 33
	การป้องกันเกี่ยวกับนั่งร้าน 1. จัดให้นั่งร้าน บันได ขาหยั่ง หรือม้ายืน ที่ ปลอดภัยตามสภาพของงานสำหรับลูกจ้างในการ ทำงานในที่สูงจากพื้นดินหรือพื้นอาคารตั้งแต่ 2 เมตร ขึ้นไป หรืองานบนที่ลาดชันที่ทำมุมเกิน 30 องศา จากแนวราบและสูง 2 เมตร ขึ้นไป	ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งนั่งร้านที่บริษัทผู้ผลิต แนะนำหรือตามที่วิศวกรกำหนด โดยจัดทำด้วยวัสดุ ที่แข็งแรง โครงสร้างได้มาตรฐาน	-	● เอกสารแบบ 2 รูปที่ 35
	2. การประกอบติดตั้งนั่งร้านต้องปฏิบัติตามที่ บริษัทผู้ผลิตแนะนำหรือตามที่วิศวกรกำหนด และ จัดทำด้วยวัสดุที่แข็งแรง โครงสร้างได้มาตรฐาน	ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งนั่งร้านที่บริษัทผู้ผลิต แนะนำหรือตามที่วิศวกรกำหนด โดยจัดทำด้วยวัสดุ ที่แข็งแรง โครงสร้างได้มาตรฐาน	-	● เอกสารแบบ 2 รูปที่ 35

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3. ในกรณีที่ต้องทำงานบนพื้นที่ดินเดิมเดียวกัน หลายชั้นต้องจัดให้มีสิ่งป้องกันมิให้เป็นอันตรายต่อ ผู้ซึ่งทำงานอยู่ชั้นล่างได้	<ul style="list-style-type: none"> • นักรื้อที่มีความสูงจากพื้นดินตั้งแต่ 2 เมตรขึ้นไป ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์ป้องกัน อันตรายต่าง ๆ พร้อมทั้งตรวจสอบความแข็งแรง และความปลอดภัยของนั่งร้านตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง และติดตั้งป้ายการตรวจสอบให้พนักงาน ทราบ 	-	<ul style="list-style-type: none"> • เอกสารแนบ 2 รูปที่ 35
	4. ตรวจสอบความแข็งแรงและความปลอดภัยของ นั่งร้านตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยบันทึกผล การตรวจสอบและลงลายมือชื่อไว้ทุกเดือน เก็บไว้ ในพื้นที่ก่อสร้าง หากนั่งร้านส่วนใดชำรุด หรือเป็น อันตรายต่อการใช้งานต้องซ่อมแซมทันที และห้าม มิให้ผู้ใดใช้จนกว่าจะซ่อมแซมเสร็จ	<ul style="list-style-type: none"> • ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งนั่งร้านสำหรับคนงานที่ ต้องทำงานในที่สูงจากพื้นดินหรือพื้นอาคารตั้งแต่ 2 เมตร ขึ้นไป โดยมีการตรวจสอบความแข็งแรงและ ความปลอดภัยของนั่งร้านตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง โดยติดตั้งป้ายอนุญาตให้ใช้นั่งร้านได้ หาก นั่งร้านส่วนใดชำรุด หรือเป็นอันตรายต่อการใช้งาน ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการซ่อมแซมทันที และ ห้ามมิให้ผู้ใดใช้จนกว่าจะซ่อมแซมเสร็จ 	-	<ul style="list-style-type: none"> • เอกสารแนบ 2 รูปที่ 35
	5. ปรับปรุงคุณภาพฐานรองรับนั่งร้านให้มั่นคง แข็งแรงเสมอ	<ul style="list-style-type: none"> • ผู้รับเหมาก่อสร้างมีการตรวจสอบความแข็งแรงและ ความปลอดภัยของนั่งร้านตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้างโดยติดตั้งป้ายอนุญาตให้ใช้นั่งร้านได้ 	-	<ul style="list-style-type: none"> • เอกสารแนบ 2 รูปที่ 35
	6. กำหนดน้ำหนัก-จำนวนคนงานและวัสดุสำหรับงาน บนนั่งร้าน	<ul style="list-style-type: none"> • ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่พนักงานตาม ความเหมาะสมต่อลักษณะงานที่พนักงานปฏิบัติ 	-	<ul style="list-style-type: none"> • เอกสารแนบ 2 รูปที่ 33
	7. จัดให้มีและให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้าแ่ง ถุงมือ สายหรือเชือกช่วยชีวิต และเข็มขัดนิรภัย ตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน			

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
		และกำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ		
	<p>- อันตรายจากงานไฟฟ้า</p> <p>1. จัดให้มีสวัสดิ์ติดตั้งวงจรไฟฟ้าเพื่อควบคุมการใช้ไฟฟ้าในเขตก่อสร้างให้เกิดความปลอดภัย ตามมาตรฐานของการไฟฟ้านครหลวง และสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย</p> <p>2. จัดให้มีระบบป้องกันกระแสไฟฟ้ารั่วโดยสายดินตามมาตรฐานของการไฟฟ้านครหลวงและมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย</p>	<p>• ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการติดตั้งระบบไฟฟ้าเพื่อควบคุมการใช้ไฟฟ้าในเขตก่อสร้างให้เกิดความปลอดภัย ตามมาตรฐานของการไฟฟ้านครหลวงและสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย</p>	-	<p>• เอกสารแนบ 2 รูปที่ 27</p>
	<p>3. จัดให้มีป้ายที่มีตัวอักษรหรือสัญลักษณ์ซึ่งสะท้อนแสงได้ เพื่อเตือนให้ระวังอันตรายจากไฟฟ้าบริเวณหม้อแปลงไฟฟ้าและแผงไฟฟ้า</p>	<p>• ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดทำป้ายที่มีตัวอักษรหรือสัญลักษณ์ซึ่งสะท้อนแสงได้เพื่อเตือนให้ระวังอันตรายจากไฟฟ้าที่บริเวณหม้อแปลงไฟฟ้าและแผงไฟฟ้า</p>	-	<p>• เอกสารแนบ 2 รูปที่ 27</p>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	4. จัดให้มีและให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้าแข็ง ถุงมือ ป้องกันไฟฟ้า เข็มขัดนิรภัย และสายช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกันใดก็ได้ที่มีลักษณะคล้ายกัน ตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่นักงานตามความเหมาะสมต่อลักษณะงานที่พนักงานปฏิบัติ และกำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 33
	-อันตรายจากวัสดุ/อุปกรณ์ หรือสิ่งของหนักตก กระเด็นตกหล่น 1. จัดให้มีการป้องกันการกระเด็นตกหล่นของวัสดุโดยใช้แผ่นกันผ้าใบ หรือตาข่ายปิดกันหรือรองรับ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้ง Mesh Sheet ตั้งแต่บริเวณชั้นที่ 2 ขึ้นไป เรียบร้อยแล้ว เพื่อป้องกันการกระเด็นหรือตกหล่นของวัสดุก่อสร้าง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 9
	2. ในกรณีที่มีการลำเลียงวัสดุจากที่สูง ต้องจัดทำรางปล่อย หรือใช้เครื่องมือลำเลียงลงจากที่สูง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างใช้เครนในการขนย้ายลำเลียงวัสดุขึ้นลงจากที่สูง 	-	-
	3. จัดให้คนงานสวมใส่หมวกแข็งป้องกันศีรษะ ตลอดเวลาการทำงาน โดยเฉพาะการทำงานบนที่สูงหรือสถานที่ที่อาจมีการปลิวหรือตกหล่นลงมา เช่น งานเจาะ งานสกัด เป็นต้น เมื่อเลิกปฏิบัติงานแต่ละวัน จะต้องให้มีเครื่องมือหรือวัสดุต่าง ๆ อยู่บนนั่งร้าน เพื่อป้องกันการร่วงหล่นสู่พื้น	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่นักงานตามความเหมาะสมต่อลักษณะงานที่พนักงานปฏิบัติ และกำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 33

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>- อุบัติเหตุของหน่วยงานระหว่างการทำงาน</p> <p>1. ติดป้ายแสดงหมายเลขโทรศัพท์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อขอความช่วยเหลือในยามฉุกเฉิน เช่น โรงพยาบาล หน่วยงานดับเพลิง หน่วยงานบรรเทาสาธารณภัยที่ใกล้ที่สุดในเขตงานก่อสร้างให้เห็นโดยชัดเจน</p>	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการติดป้ายแสดงหมายเลขโทรศัพท์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อขอความช่วยเหลือในกรณีเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน โดยติดไว้บริเวณที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 36
	<p>2. จัดวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เหมาะสม โดยจัดให้พื้นที่ก่อสร้างอาคาร สำนักงานชั่วคราว พื้นที่เก็บกองวัสดุ ก่อสร้าง พื้นที่เก็บกองดิน พื้นที่พักขยะ ห้องน้ำ/ส้วม ที่จอดรถขนส่งวัสดุ เป็นต้น ให้เป็นส่วนเพื่อให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อย และสะดวกในการควบคุมดูแล</p>	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดวางแผนผังภายในพื้นที่โครงการให้เป็นสัดส่วนเพื่อให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อย และสะดวกในการควบคุมดูแล 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 3
	<p>3. จัดให้มีการรักษาความสะอาดในพื้นที่ก่อสร้าง โดยต้องจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เรียบร้อยหลังเลิกงานทุกวัน และทำความสะอาดพื้นที่โดยรอบโดยเฉพาะพื้นที่ที่ก่อสร้าง โดยเฉพาะพื้นที่โดยรอบโดยเฉพาะพื้นที่เข้า-ออกของโครงการ</p>	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้กำชับให้พนักงานรักษาความสะอาดในพื้นที่ก่อสร้าง โดยต้องจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เรียบร้อยหลังเลิกงานทุกวัน และทำความสะอาดพื้นที่โดยรอบโดยเฉพาะพื้นที่เข้า-ออกของโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 15
	<p>4. กวดขันคนงานให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำ เช่น หมวกนิรภัย รองเท้าแข็ง ถุงมือ เป็นต้น และกำชับให้คนงานแต่งกายอย่างรัดกุมในระหว่างปฏิบัติงาน</p>	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่พนักงานตามความเหมาะสมต่อลักษณะงานที่พนักงานปฏิบัติ และกำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 33

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
โรคที่เกิดจากการ ทำงานเกี่ยวกับงาน ก่อสร้าง	5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของ สถานที่และคนงานก่อสร้าง	การดำเนินการก่อสร้างโครงการได้มีเจ้าหน้าที่ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) ทำหน้าที่ในการ ควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงาน ก่อสร้าง ทุกครั้งที่มีการปฏิบัติงาน	-	-
	6. จัดเตรียมความพร้อมของระบบปฐมพยาบาล ประกอบด้วย เครื่องปฐมพยาบาล และเวชภัณฑ์ พื้นฐาน หมายเลขโทรศัพท์ และแผนที่โรงพยาบาล พร้อมทั้งฝึกอบรมเกี่ยวกับการปฐมพยาบาล เบื้องต้น	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการสร้างห้องปฐมพยาบาล และจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น และ เวชภัณฑ์พื้นฐานไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และติดตั้งหมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 36 รูปที่ 37
	7. การปฏิบัติงานตอนกลางคืนต้องมีไฟแสงสว่างให้ เพียงพอทั่วบริเวณที่ปฏิบัติงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง ไว้ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อให้มีแสงสว่างเพียงพอ ต่อการปฏิบัติงานในเวลากลางคืน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 22
	1. จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่ เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำ และกวดขันให้ คนงานใช้หน้ากากกรองฝุ่นละออง และสารเคมีให้ เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่พนักงานตามความ เหมาะสมต่อลักษณะงานที่พนักงานปฏิบัติ และ กำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 33
	2. ติดป้ายสัญญาณเตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลชนิดใดบ้างที่มองเห็นได้ ชัดเจน เพื่อเตือนให้คนงานก่อสร้างต้องสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายในระหว่างทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดป้ายเตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลในบริเวณที่สามารถ มองเห็นได้อย่างชัดเจน เพื่อเตือนให้คนงานก่อสร้าง ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายในระหว่างทำงาน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 20

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3. กำหนดและควบคุมความเร็วของรถบรรทุก ก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการไม่ให้เกิน 25 กิโลเมตรต่อชั่วโมง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น ละออง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการติดตั้งป้ายควบคุม ความเร็วรถบรรทุกทุกและยานพาหนะให้ใช้ความเร็ว ไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง และกำชับให้ผู้ขับ ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ ช่วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแบบ 2 รูปที่ 19
	4. คัดพรมน้ำบริเวณอาคารที่กำลังก่อสร้าง และ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น ละออง อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดเตรียมน้ำ สำหรับฉีดชะล้าง บริเวณที่ฝุ่นและกิจกรรมที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองใน พื้นที่ก่อสร้าง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแบบ 2 รูปที่ 14
	5. ติดตั้งหัวฉีดพ่นละอองน้ำ เพื่อลดฝุ่นละอองขนาด เล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM-2.5)	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างและบริเวณที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองเป็นประจำ โดยพิจารณาความถี่ตามความเหมาะสมของสภาพ ภูมิอากาศและกิจกรรมก่อสร้างในแต่ละวัน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแบบ 2 รูปที่ 14
	6. ตรวจสอบบำรุงรักษาเครื่องจักรให้มีสภาพการ ทำงานที่ดีเสมอ และไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช่ งาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการตรวจสอบ บำรุงรักษาเครื่องจักรให้มีสภาพการทำงานได้อยู่ เสมอ และไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช่ใช้งาน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแบบ 4
	7. การกองวัสดุที่มีฝุ่นต้องปิดหรือปกคลุม หรือเก็บใน ที่ปิดล้อมและฉีดพรมด้วยน้ำเพื่อให้ผิวเปียกอยู่ เสมอ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ควบคุมดูแลไม่ให้มีการเก็บกอง วัสดุก่อสร้างไว้ในพื้นที่โครงการ กรณีที่มีความ จำเป็นต้องมีการเก็บกองจะทำการปิดคลุมกองวัสดุ ดังกล่าวด้วยผ้าใบอย่างมิดชิด และดำเนินการฉีด พรมน้ำ บริเวณพื้นที่ที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นละออง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแบบ 2 รูปที่ 11 รูปที่ 14

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
โรคจากการสัมผัสกับ เสียงดัง	8. จัดเตรียมความพร้อมของระบบปฐมพยาบาล ประกอบด้วย เครื่องปฐมพยาบาล และเวชภัณฑ์ พื้นฐาน หมายเลขโทรศัพท์ และแผนที่โรงพยาบาล พร้อมทั้งฝึกอบรมเกี่ยวกับการปฐมพยาบาล เบื้องต้น	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการสร้างห้องปฐมพยาบาล และจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น และ เวชภัณฑ์พื้นฐานไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และติดตั้งหมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 36 รูปที่ 37
	1. จัดให้มีห้องที่มิดชิดกันเสียง เพื่อใช้ในการทำ กิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การตัด เจาะ เฉีย หรือไส ที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดพื้นที่สำหรับการตัดกระเบื้อง ที่มีผนังกันเสียง เพื่อลดการเกิดเสียงดังรบกวน 	-	-
	2. จัดให้มีปลั๊กอุดหู (Ear Plug) หรือที่ครอบหู (Ear Muff) ขณะปฏิบัติงานทุกครั้ง และต้องเลือกสวมใส่ ให้สอดคล้องกับการทำงาน เช่น ระยะห่างจาก เครื่องจักรไม่เกิน 3 เมตร กำหนดให้ใช้ที่ครอบหู (Ear Muff) ซึ่งมีค่าอัตราลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 32 dB และทำงานในระยะห่างจาก เครื่องจักรมากกว่า 3 เมตร กำหนดให้ใช้ปลั๊กอุดหู (Ear Plugs) ชนิดโฟม มีค่าอัตราเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 33 dB	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่นักงานตามความ เหมาะสมต่อลักษณะงานที่พนักงานปฏิบัติ และ กำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 33
	3. ตรวจสอบสภาพของเครื่องจักรและอุปกรณ์ ก่อสร้างก่อนใช้งานเป็นประจำ และดูแลรักษาให้ อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการตรวจสอบสภาพของ เครื่องจักรและอุปกรณ์ก่อสร้างก่อนใช้งานเป็น ประจำ และดูแลรักษาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 4

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
โรคจากควม สั่นสะเทือน	มาตรการป้องกันและควบคุมที่แหล่งกำเนิดของ ความสั่นสะเทือน 1. ใช้วัสดุป้องกันกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักร เช่น เครื่องขุดเจาะ 2. ใช้วัสดุป้องกันและดูดซับการสั่นสะเทือนหมุดตาม เครื่องมือ 3. ดูแลและบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจะใช้วัสดุป้องกันกันการสั่นสะเทือน รองไว้ใต้เครื่องจักร ผู้รับเหมาก่อสร้างใช้วัสดุป้องกันและดูดซับการ สั่นสะเทือนหมุดตามเครื่องมือ ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการตรวจสอบสภาพของ เครื่องจักรและอุปกรณ์ก่อสร้างก่อนใช้งานเป็น ประจำ และดูแลรักษาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ 	-	-
	- มาตรการป้องกันและควบคุมที่ตัวบุคคล 1. ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้ถุงมือสองชั้น หรือถุงมือสำหรับป้องกันแรงสั่นสะเทือน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่นักงานตามความ เหมาะสมต่อลักษณะงานที่พนักงานปฏิบัติ และ กำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแบบ 2 รูปที่ 33
	2. ฝึกอบรมหรือให้คำแนะนำเกี่ยวกับวิธีการ ที่ถูกต้องในการใช้เครื่องมือ	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทได้จัดฝึกอบรมให้กับพนักงานเกี่ยวกับ วิธีการใช้เครื่องมือที่ถูกต้องและปลอดภัย 	-	-
	3. จัดให้มีการตรวจสุขภาพประจำปี	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทได้จัดให้มีการตรวจสุขภาพประจำปี ให้กับพนักงาน 	-	-
	4. จัดให้มีการประเมินความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทได้จัดให้มีการประเมินความเสี่ยง เป็นประจำ 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
โรคจากความร้อน	3. ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ที่ใช้เครื่องมือ ที่มีความเสี่ยงสูง	<ul style="list-style-type: none"> การดำเนินการก่อสร้างโครงการได้มีเจ้าหน้าที่ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) ทำหน้าที่ใน การควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และ คนงานก่อสร้าง ทุกครั้งที่มีการปฏิบัติงาน 	-	-
	4. กำหนดให้พัก 20 นาที ทุก ๆ ระยะเวลาการทำงาน 2 ชั่วโมง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดให้พนักงานพัก 20 นาที ทุก ๆ ระยะเวลาการทำงาน 2 ชั่วโมง 	-	-
	1. จัดหาที่พักคนงานในช่วงกลางวันภายในหน่วย ก่อสร้างให้เหมาะสม ไม่แออัด สะอาด อากาศ ถ่ายเทสะดวก	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมที่พักคนงานในช่วง กลางวันภายในหน่วยก่อสร้างให้เหมาะสม ไม่แออัด สะอาด อากาศถ่ายเทสะดวก 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแบบ 2 รูปที่ 3
	2. จัดเตรียมน้ำดื่มสะอาดให้เพียงพอต่อความต้องการ ของคนงานก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดเตรียมเครื่องกรองน้ำ เพื่อใช้ ในการกรองน้ำดื่มให้สะอาดและเพียงพอสำหรับ พนักงานของโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแบบ 2 รูปที่ 38
	3. ควบคุมไม่ให้คนงานดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ใน ระหว่างงานก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้กำหนดกฎระเบียบของคนงาน อย่างเข้มงวด เพื่อควบคุมไม่ให้เกิดเหตุระหว่าง คนงาน หรือระหว่างคนงานกับผู้อาศัยรอบพื้นที่ โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแบบ 2 รูปที่ 20

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
อันตรายทาง กายศาสตร์	4. จัดเตรียมความพร้อมของระบบโรงพยาบาล ประกอบด้วย เครื่องมือโรงพยาบาล และเวชภัณฑ์ พื้นฐาน หมายเลขโทรศัพท์ และแผนที่โรงพยาบาล พร้อมทั้งฝึกอบรมเกี่ยวกับการปฐมพยาบาล เบื้องต้น	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการสร้างห้องปฐมพยาบาล และจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น และ เวชภัณฑ์พื้นฐานไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และติดตั้งหมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 36 รูปที่ 37
	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกและความปลอดภัย (จป.) เพื่อควบคุมดูแลความปลอดภัยของสถานที่ และคนงานก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> การดำเนินการก่อสร้างโครงการได้มีเจ้าหน้าที่ อาชีวอนามัยและความปลอดภัยของสถานที่และ การควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และ คนงานก่อสร้าง ทุกครั้งที่มีการปฏิบัติงาน 	-	-
	2. จัดเตรียมความพร้อมของระบบโรงพยาบาล ประกอบด้วย เครื่องมือโรงพยาบาล และเวชภัณฑ์ พื้นฐาน หมายเลขโทรศัพท์ และแผนที่โรงพยาบาล พร้อมทั้งฝึกอบรมเกี่ยวกับการปฐมพยาบาล เบื้องต้น	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการสร้างห้องปฐมพยาบาล และจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น และ เวชภัณฑ์พื้นฐานไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และติดตั้งหมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 36 รูปที่ 37
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรั้ว ให้มี ความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรง ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้มีการตรวจสอบสภาพรั้วให้ มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรงอยู่เสมอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1
	4. ทำ Chain Link ยื่นจากอาคารขณะทำโครงสร้าง เพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่น และย้ายตามไปทุก 2-3 ชั้น	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันอยู่ระหว่างการก่อสร้างโครงสร้างอาคารชั้น ที่ 4 โดยผู้รับเหมาก่อสร้างอยู่ระหว่างการดำเนินการ ติดตั้ง Chain Link เพื่อป้องกันการกระเด็นหรือตก หล่นของวัสดุก่อสร้าง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 9

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	5. ตรวจสอบ Chain Link หากพบว่าไม่มีการชำรุด ต้องซ่อมแซมพื้นที่ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันอยู่ระหว่างการก่อสร้างโครงสร้างอาคารชั้น ที่ 4 โดยผู้รับเหมาก่อสร้างอยู่ระหว่างดำเนินการ ติดตั้ง Chain Link เพื่อป้องกันการกระเด็นหรือตก หล่นของวัสดุก่อสร้าง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 9
	6. ตรวจสอบส่วนประกอบของอุปกรณ์ของทาวเวอร์ ครบทุก 3 เดือน ตามแผนที่กรมแรงงานกำหนด โดยวิศวกรเครื่องกลที่ได้รับใบอนุญาตประกอบ วิชาชีพควบคุมตามระดับที่กำหนดไว้	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการตรวจสอบ ส่วนประกอบอุปกรณ์ของทาวเวอร์ครบ โดยวิศวกร เครื่องกลที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพควบคุม ตามระดับที่กำหนดไว้ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 4
	7. ทุก 2-3 ชั้น ต้องแขวนนั่งร้านและชิงตางยารอบ เพื่อใช้ในการทำผนังภายนอก	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งนั่งร้านสำหรับคนงานที่ ต้องทำงานในที่สูงจากพื้นดินหรือพื้นอาคารตั้งแต่ 2 เมตร ขึ้นไป และติดตั้งป้ายอนุญาตให้ขึ้นนั่งร้านได้ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 35
	8. ตรวจสอบสภาพของเครื่องจักรกลก่อนนำมาใช้งาน เพื่อป้องกันอุบัติเหตุ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการตรวจสอบสภาพของ เครื่องจักรกลก่อนนำมาใช้งานเสมอ เพื่อป้องกัน อุบัติเหตุ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 4
	9. กำหนดให้ใช้เครนเป็นแบบพับแขนได้ และแขนของ เครนจะต้องอยู่เฉพาะภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ล้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการวางแผนการวาง เครนเป็นแบบพับแขนได้ โดยวางแผนให้เครน ไม่ล้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียง 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	10. บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่ดูแลการเข้า- ออก ของเจ้าหน้าที่ คนงาน และยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็น ระเบียบเรียบร้อย	<ul style="list-style-type: none"> • บริเวณทางเข้าออกของพื้นที่โครงการผู้รับเหมา ก่อสร้างได้จัดเตรียมเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ดูแลการจราจรให้กักรถที่เข้าออกโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาด้านจราจรภายใน และภายนอก พื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> • เอกสารแบบ 2 รูปที่ 29
	11. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกำหนด ต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนากรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณ พื้นที่ก่อสร้างอย่างใดก็ตาม ในระหว่างประสาน บริษัทประกัน โครงการจะดำเนินการแก้ไขหรือ ชดเชยค่าเสียหายเบื้องต้นให้กับผู้เสียหาย	<ul style="list-style-type: none"> • ผู้รับเหมาก่อสร้างมีการจัดทำประกันภัย เพื่อ ช่วยเหลือและชดเชยความเสียหาย หากมี บุคคลภายนอกได้รับผลกระทบทางสุขภาพจากการ ก่อสร้างของโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> • เอกสารแบบ 3
อุบัติเหตุจากอัคคีภัย จากการก่อสร้าง	1. จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อ เตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	<ul style="list-style-type: none"> • ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการติดตั้งถังดับเพลิงไว้ บริเวณต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อเตรียมความ พร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ 	-	<ul style="list-style-type: none"> • เอกสารแบบ 2 รูปที่ 39
	2. จัดให้มีการตรวจสอบถังดับเพลิงเคมีให้สามารถใช้ งานได้อยู่เสมอ หากพบว่ามีการเสียหายหรือใช้การ ไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที			
	3. จัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ โดย ติดต่อประสานกับสถานีดับเพลิงห้วยขวาง หรือ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้มาจัดอบรมและซักซ้อม แผนอพยพหนีไฟให้กับโครงการปีละ 1 ครั้ง	<ul style="list-style-type: none"> • ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดทำแผนการอพยพคนกรณี เกิดเหตุเพลิงไหม้ พร้อมทั้งได้กำหนดจุดและติดตั้ง ป้ายจุดรวมพลไว้ในพื้นที่โครงการ และจะฝึกซ้อม แผนอพยพหนีภัยให้กับคนงานปีละ 1 ครั้ง 	-	<ul style="list-style-type: none"> • เอกสารแบบ 2 รูปที่ 40 • เอกสารแบบ 10

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5.6 การป้องกันอัคคีภัย ภายในพื้นที่โครงการ	1. จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยบริเวณจุด เข้า-ออก และพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชั่วโมง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อยบริเวณพื้นที่โครงการอยู่เป็นประจำ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 30
	2. จัดให้มีสถานที่เก็บเชื้อเพลิงหรือวัสดุไวไฟต่างๆ ใน ที่ปลอดภัยและมีติดขัด ห่างจากตัวอาคารที่ก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดเตรียมสถานที่เก็บเชื้อเพลิงและวัสดุไวไฟต่างๆ ในบริเวณที่ปลอดภัยและมีติดขัดห่างจากตัวอาคารที่ก่อสร้าง 	-	-
	3. เดินสายไฟในพื้นที่ก่อสร้างอย่างถูกต้องตามหลัก วิชาการและใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐาน	<ul style="list-style-type: none"> การเดินสายไฟภายในพื้นที่โครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการและใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐาน 	-	-
	4. ตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ใน สภาพพร้อมที่จะใช้งาน และไม่ใช้เครื่องมือที่ชำรุด หรือใช้ไม่ถูกวิธี	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้งานอยู่เสมอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 4
	5. ควบคุมการเชื่อมต่อหรือตัดโลหะต้องกระทำห่างจาก วัสดุติดไฟอย่างน้อย 10 เมตร	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจะจัดวาง ควบคุมพื้นที่การเชื่อมต่อหรือตัดโลหะต้องกระทำห่างจากวัสดุติดไฟอย่างน้อย 10 เมตร 	-	-
	6. จัดให้มีถังเคมีดับเพลิงขนาด 4.5 กิโลกรัม ใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และที่เก็บกองวัสดุก่อสร้างที่ คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย เพื่อระงับอุบัติเหตุ เบื้องต้นกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการติดตั้งถังดับเพลิงไว้บริเวณต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 39

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	7. กำหนดให้ผู้รับเหมาตรวจสอบสภาพของถังเคมี ดับเพลิงเป็นประจำทุก 3 เดือน ให้อยู่ในสภาพ พร้อมใช้งาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการติดตั้งถังดับเพลิงไว้ บริเวณต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อเตรียมความ พร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 39
	8. ตรวจสอบความเรียบร้อยและจัดเก็บอุปกรณ์ ไว้ในบริเวณที่จัดเตรียมไว้ทุกวัน ภายหลังจาก ปฏิบัติงานเสร็จสิ้น	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้เก็บอุปกรณ์รักษาความ สะอาดในพื้นที่ก่อสร้าง โดยต้องจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ ก่อสร้างให้เรียบร้อยหลังเลิกงานทุกวันและทำความสะอาด สะอาดพื้นที่โดยรอบพื้นที่โครงการและทางเข้าออก ของโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 15
	9. จัดให้มีการอบรมเกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัยให้กับ คนงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดทำแผนการอพยพคนกรณี เกิดเหตุเพลิงไหม้ พร้อมทั้งกำหนดจุดรวมพลไว้ใน พื้นที่โครงการ และฝึกซ้อมแผนอพยพหนีภัยให้กับ คนงานปีละ 1 ครั้ง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 40 เอกสารแนบ 10
	10. ออกกฎหมายไม่ให้คนงานสูบบุหรี่ในขณะที่ปฏิบัติงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ออกกฎระเบียบไม่ให้พนักงาน ของโครงการสูบบุหรี่ในขณะที่ปฏิบัติงาน และสูบบุหรี่ ในพื้นที่ที่จัดเก็บเชื้อเพลิงหรือวัตถุไวไฟ โดยได้ จัดเตรียมสถานที่สูบบุหรี่ไว้สำหรับพนักงาน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 41
	11. จัดให้มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดทำแผนการอพยพคน กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ พร้อมทั้งกำหนดจุดรวมพล ไว้ในพื้นที่โครงการ และฝึกซ้อมแผนอพยพหนีภัย ให้กับคนงานปีละ 1 ครั้ง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 40 เอกสารแนบ 10

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
บ้านพักคนงาน	1. เดินสายไฟในพื้นที่ก่อสร้างอย่างถูกต้องตามหลัก วิชาการและใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐาน	<ul style="list-style-type: none"> การเดินสายไฟภายในพื้นที่โครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการอย่างถูกต้องตาม หลักวิชาการและใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐาน 	-	-
	2. จัดให้มีถังเคมีดับเพลิงขนาด 4.5 กิโลกรัม ใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และที่เก็บกองวัสดุก่อสร้างที่ คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย เพื่อระงับอุบัติเหตุ เบื้องต้นกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการติดตั้งถังดับเพลิง ไว้บริเวณต่างๆ ภายในบ้านพักคนงาน เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ 	-	-
	3. มีการอบรมเกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัยให้กับ คนงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดทำแผนการอพยพคนกรณี เกิดเหตุเพลิงไหม้ พร้อมทั้งกำหนดจุดรวมพลไว้ใน พื้นที่โครงการ และฝึกซ้อมแผนอพยพหนีภัยให้กับ คนงานปีละ 1 ครั้ง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 40 เอกสารแนบ 10
5.7 สุนทรียภาพ	1. จัดทำรั้วทึบชั่วคราวรอบเขตที่ดิน สูง 6 เมตร วัสดุ Metal Sheet ขนาด 1.27 มิลลิเมตร หรือวัสดุ เทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล เอ โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และทางเข้า- ออก โครงการมีม่านกันไว้ เพื่อช่วยปิดบังไม่ให้เห็น ภาพเศษวัสดุก่อสร้าง และสภาพกิจกรรมก่อสร้าง ซึ่งอาจเป็นทัศนียภาพที่ไม่สวยงาม	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งกำแพงที่ทำจากวัสดุ Metal Sheet มีความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่ โครงการ เพื่อลดผลกระทบในเรื่องความดังของเสียง จากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ ทั้งนี้ จากการ ตรวจวัดระดับเสียงในช่วงระยะก่อสร้างเดือน กันยายน 2565 พบว่า ระดับเสียงที่ตรวจวัดได้มีค่า อยู่ในเกณฑ์ ค่ามาตรฐานที่กำหนด พร้อมทั้งติดป้าย ประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1 รูปที่ 8

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2. ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ขนส่งวัสดุก่อสร้าง เพื่อ ป้องกันการรบกวนกลิ่นบนถนนทำให้เกิดภาพที่ไม่ น่ามอง	● ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ออกกฎระเบียบให้รถบรรทุก ที่เข้ามาในพื้นที่โครงการต้องทำการปิดคลุมกระบะ บรรทุกด้วยผ้าใบอย่างมิดชิด	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 12
	3. จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โครงการโดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น	● ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ควบคุมดูแลไม่ให้มีการเก็บกอง วัสดุก่อสร้างไว้ในพื้นที่โครงการ กรณีที่มีความ จำเป็นต่อการเก็บกองจะทำการปิดคลุมกองวัสดุ ดังกล่าวด้วยผ้าใบอย่างมิดชิด	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 11
	4. จัดให้มีพนักงานกวาดเศษดิน หวาย ที่ตกบริเวณ ถนนหน้าโครงการและพื้นที่ข้างเคียงโครงการ โดย ในกรณีที่มีเศษดินเปียกตกหล่นต้องทำความสะอาด โดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้นที่ให้สะอาดโดยทันที	● ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมน้ำสำหรับการฉีดพรม บริเวณพื้นที่ที่อาจก่อให้เกิดการฝุ่นละออง หรือกิจกรรม ที่ก่อให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นตามความ เหมาะสมและฤดูกาล	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 14
	5. เมื่อสร้างอาคารขึ้นสูงมากกว่า 2 ชั้น ให้ติดตั้ง Mesh Sheet เพื่อช่วยยับยั้งทัศนียภาพตัวอาคาร ระหว่างก่อสร้าง	● ปัจจุบันอยู่ในช่วงก่อสร้างโครงสร้างอาคารชั้นที่ 4 ซึ่งผู้รับเหมาได้ดำเนินการติดตั้ง Mesh Sheet ตั้งแต่บริเวณชั้นที่ 2 ขึ้นไปเรียบร้อยแล้ว	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 9
	1. กำหนดให้มีมาตรการในการแก้ไขผลกระทบด้าน การดับบั้งแสงแดดต่อผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงที่ อาจได้รับผลกระทบ โดยโครงการจะกำหนด มาตรการลดความเสียหายอันเนื่องมาจาก อาคารโครงการในช่วงเริ่มก่อสร้างอาคารจนถึงเปิด ดำเนินการ ซึ่งโครงการจะกำหนดเงาบังแสงผู้พักอาศัย ที่อาจเป็นผู้ได้รับผลกระทบจากอาคารโครงการใน	● ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดการประชุมรวม กับประชาชนรอบพื้นที่โครงการประจำทุกเดือน เพื่อฟังความคิดเห็นของประชาชน ข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 7

5.8 การดับบั้งแสงแดด

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>รัศมี 100 เมตร ณ วันที่เริ่มก่อสร้าง โดยในหนังสือ ดังกล่าวระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่ จะเป็นผู้รับเรื่อง ซึ่งผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถ ติดต่อกับโครงการได้โดยตรง โดยเงื่อนไขในการ ดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว การเคหะ แห่งชาติในฐานะผู้พัฒนาโครงการ จะเป็น ผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบดบัง แสงแดดของโครงการต่อบ้านพักอาศัยหรืออาคาร ที่อยู่ข้างเคียง อย่างไรก็ตาม เนื่องจากผู้ที่ได้รับ ผลกระทบจากการบดบังแสงแดดอาจได้รับ ผลกระทบไม่เท่ากันและลักษณะผลกระทบที่ได้รับ แตกต่างกัน ดังนั้น หลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการ ชดเชยค่าเสียหายหรือการดำเนินการแก้ไข ผลกระทบให้กับบุคคลที่ได้รับความเสี่ยงให้ เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับความเสียหาย จากเหตุดังกล่าวกับการเคหะแห่งชาติ แต่หากทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้จะจัดตั้ง คณะกรรมการร่วมแก้ไขปัญหากจากการพัฒนา โครงการเพื่อเจรจาข้อตกลงร่วม ซึ่งเงื่อนไขใน การดำเนินการตามมาตรการต่างๆ โครงการจะ เป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย โดยความรับผิดชอบ จะสิ้นสุดภายในระยะเวลา 1 ปี หลังจากเปิด ดำเนินการ</p>			

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5.9 การรับเรื่องร้องเรียน	<p>1. จัดให้มีแผนแม่บทการรับเรื่องร้องเรียนในการดำเนินการก่อสร้างอาคารโครงการ 5 ช่องทาง ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - กล้องรับความคิดเห็น : ติดตั้งบริเวณป้อมยาม - โทรศัพท์ : 02-351-6398 - Email : prapas@nha.co.th - จดหมาย : การเคหะแห่งชาติ 905 ถนน นวมินทร์ แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร - สำนักงานเขตดินแดง : 99 ถนนมิตรไมตรี แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400 เบอร์โทรศัพท์ 02-245-1612 โทรสาร 0-2245-2658 	<ul style="list-style-type: none"> • ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งกล่องรับเรื่องราวร้องทุกข์ไว้บริเวณป้อมยามด้านหน้าโครงการ พร้อมทั้งติดประกาศช่องทางการร้องเรียนกรณีกิจกรรมการก่อสร้างโครงการก่อให้เกิดผลกระทบต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียง นอกจากนี้ยังจัดให้มีกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์พบปะตัวแทนชุมชนประจำทุกเดือน เพื่อสอบถามปัญหาความเดือดร้อนจากกิจกรรมของโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> • เอกสารแนบ 2 รูปที่ 6 รูปที่ 7