

บทที่
CHAPTER

2

มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จัดทำโดย

บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนสัลแตนท์ จำกัด

โครงการอาคารพักอาศัยแปลง D1 โครงการฟื้นฟูเมืองชุมชนดินแดง ระยะที่ 2
การเคหะแห่งชาติ
ถนนมิตรไมตรี แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร

บทที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

สืบเนื่องจากผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ดังหนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เลขที่ ทส (กวล) 1009/ว4947 ลงวันที่ 13 เมษายน 2563 โครงการอาคารพักอาศัยแปลง D1 โครงการฟื้นฟูเมืองชุมชนดินแดง (เอกสารแนบ 1) มีมติเห็นชอบ โดยแจ้งให้การเคหะแห่งชาติ (กคช.) ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยเป็นการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง มีรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ดังตารางที่ 2-1

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารพักอาศัยแปลง D1

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. มาตรการทั่วไป				
	<p>โครงการอาคารพักอาศัยแปลง D1</p> <p>โครงการฟื้นฟูเมืองชุมชนดินแดงของการ เคหะแห่งชาติ ตั้งอยู่ที่ถนน มิตรไมตรี แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการประเภท อาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารเช่า) สูง 35 ชั้น จำนวน 1 อาคาร (2 Tower) ห้องพัก อาศัยรวมทั้งสิ้น จำนวน 1,224 ห้อง มี พื้นที่พัฒนาโครงการทั้งสิ้น 9,484.25 ตารางเมตร จัดทำรายงานการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อม โดยบริษัท ไอเอสอีที (ประเทศไทย) จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้</p>	-	-	-
	<p>1. โครงการต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาคารพักอาศัยแปลง D1 โครงการฟื้นฟู เมืองชุมชนดินแดงของการเคหะแห่งชาติ อย่างเคร่งครัด</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● การเคหะแห่งชาติ (กคช.) ซึ่งเป็นเจ้าของ โครงการได้ยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ตามที่เสนอไว้ใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการอย่างเคร่งครัดเสมอมา 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตาม ตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติ ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และส่งผลการดำเนินการมายัง หน่วยงานอนุญาตและสำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงาน ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	<ul style="list-style-type: none"> การเคหะแห่งชาติ (กคช.) ซึ่งเป็นเจ้าของ โครงการได้มอบหมายให้บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ติดตาม และบันทึกผลการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้างของโครงการ และ นำเสนอต่อหน่วยงานอนุญาตและสำนักงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงาน 	-	-
	3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้อง เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความ เห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้ หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณา อนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้	<ul style="list-style-type: none"> ในกรณีที่ต้องมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด โครงการ หรือมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ตามที่เสนอไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้รับความ เห็นชอบไว้แล้ว การเคหะแห่งชาติ (กคช.) ซึ่งเป็นเจ้าของโครงการจะปฏิบัติตามขั้นตอน และหลักเกณฑ์ที่ได้กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - หากหน่วยงานอนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่า มาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานอนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ - หากหน่วยงานอนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจส่งผลกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานอนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้อง ให้ 			

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการ เปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับ อนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานอนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผล การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ			
	4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จ สิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิ์ให้กับ นิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ์) เจ้าของ โครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับ โอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติ ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม อย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มี หลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และ หลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของ โครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและ หน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	<ul style="list-style-type: none"> ในช่วงระยะการดำเนินโครงการ การเคหะ แห่งชาติ (กคช.) ซึ่งเป็นเจ้าของโครงการจะ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ ได้รับความเห็นชอบไว้แล้วอย่างเคร่งครัด 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด			
	5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่า ได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรม การดำเนินการโครงการ หรือโครงการ ก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการ หรือนิติบุคคลผู้รับโอน สิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหา ดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงาน อนุญาต สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อหาแนวทาง หรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป	<ul style="list-style-type: none"> ในระยะก่อสร้างหากพบว่าได้รับการร้องเรียน จากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญ จากการดำเนินการโครงการ หรือโครงการ ก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน การเคหะแห่งชาติ (กคช.) ซึ่งเป็นเจ้าของ โครงการจะดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น ทันที และจะแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อหาแนวทาง หรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
2.1 สภาพภูมิประเทศ	1. จัดทำรั้วทึบชั่วคราวรอบเขตที่ดิน ลักษณะ เป็น Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง ปิดกั้น ตามแนวเขตที่ดินติดต่อกับสาธารณะและที่ดิน ต่างเจ้าของ กรณีติดต่อกับที่สาธารณะ จะต้องมีสิ่งปกคลุมทางเดินเพื่อป้องกันวัสดุ ตกหล่นบดบังมลทัศน์ที่เกิดจากการ ก่อสร้าง และติดตั้งป้ายแสดงเขตพื้นที่ ก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งรั้วความสูง ประมาณ 6 เมตรโดยรอบพื้นที่โครงการ และ ดำเนินการติดตั้งป้ายแสดงพื้นที่โครงการรอบ แนวเขตพื้นที่โครงการให้เห็นอย่างชัดเจนเพื่อ ไม่ให้บุคคลภายนอกเข้าไปในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 1 รูปที่ 2
	2. ดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นความ เป็นระเบียบเรียบร้อย	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการวางแผนการจัด ระเบียบ และแบ่งเขตภายในพื้นที่โครงการให้ เป็นสัดส่วน ตามแผนผังการก่อสร้าง เพื่อ ความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในพื้นที่ โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 4
	3. ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการ เฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการ เท่านั้น	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการปรับสภาพพื้นที่ ก่อนดำเนินการเริ่มขั้นตอนการก่อสร้าง และ ตลอดการดำเนินการก่อสร้างผู้รับเหมา ก่อสร้างปรับสภาพพื้นที่อยู่เสมอ พร้อมทั้ง ปูแผ่นเหล็กเพื่อใช้เป็นเส้นเดินรถภายใน โครงการ และมอบหมายให้พนักงานดูแล 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 3

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
		ความสะอาดภายในพื้นที่โครงการอย่าง สม่ำเสมอ		
	4. ติดป้ายประชาสัมพันธ์ รายละเอียด มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ชื่อบุคคล และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ ไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการให้ ครบถ้วนและชัดเจน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งป้าย ประชาสัมพันธ์ รายละเอียดโครงการ พร้อมชื่อผู้ประสานงานของทางโครงการ และป้ายประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัด การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตลอดการ ก่อสร้าง บริเวณด้านหน้าโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 4 รูปที่ 5
	5. จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับ ปัญหาฝุ่น เสียง และความสั่นสะเทือนจาก การก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่ สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้จะระบุ ชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้ง กิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียน ดังกล่าว	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งกล่องรับ แสดงความคิดเห็น หรือข้อร้องเรียนที่เกิด จากการดำเนินการการก่อสร้าง ถ้าหากได้รับ ข้อร้องเรียนผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการแก้ไข ข้อร้องเรียนโดยทันที พร้อมทั้งจดบันทึกเหตุ ดังกล่าว เพื่อให้สามารถตรวจสอบเหตุของข้อ ร้องเรียนได้ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 6
2.2 คุณภาพอากาศ มาตรการด้านการ ประชาสัมพันธ์	1. ทำป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5 × 1 เมตร โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาด ของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัท	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ รายละเอียดโครงการ พร้อมชื่อผู้ประสานงาน ของทางโครงการ และป้ายประชาสัมพันธ์ผล 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 4 รูปที่ 5

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	รับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการ ก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง ระบุสำนักงานเขตที่มีหน้าที่ควบคุมงาน ก่อสร้าง และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อม ทั้งติดตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้าง ให้เห็นอย่างชัดเจน	การตรวจวัดการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ตามมาตรการการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ตลอดการก่อสร้าง บริเวณด้านหน้าโครงการ		
มาตรการด้านการ เตรียมและดูแลพื้นที่ ก่อสร้าง	1. จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะ ก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดวาง ตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะ ก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากพื้นที่ชุมชนมาก ที่สุด ตามแบบแผนผังโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 4
	2. จัดให้มี Mesh Sheet ชนิดกันไฟลามคลุม โดยรอบตลอดความสูงของอาคาร	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันการก่อสร้างของโครงการยังไม่มี การติดตั้ง Mesh Sheet คลุมรอบตัวอาคาร เนื่องจากยังไม่มี การก่อสร้างตัวอาคาร อย่างไรก็ตามถ้าหากมีการก่อสร้างตัวอาคาร ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการ ติดตั้ง Mesh Sheet คลุมโดยรอบตลอดความสูงของ อาคาร 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 7

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3. กำจัดให้คนงานควบคุมและลดปริมาณน้ำไหล และน้ำโคลนบนพื้นที่จัดทำระบบบันทึกเมื่อ เกิดเหตุการณ์ผิดปกติ ที่ทำให้เกิดฝุ่น โดย ระบุวัน เวลา และสาเหตุ พร้อมทั้งบอก วิธีการแก้ไขก่อสร้าง โดยฉีดน้ำในพื้นที่ ก่อสร้างเท่าที่จำเป็น	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำจัดให้คนงานควบคุม และลดปริมาณการใช้น้ำ และมีการรณรงค์ การประหยัดน้ำภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 8
	4. ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างใช้วัสดุก่อสร้างแบบกึ่ง สำเร็จรูป และนำมาประกอบภายในพื้นที่ ก่อสร้าง เพื่อไม่ให้เก็บกองวัสดุที่อาจ ก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง หาก มีการกองวัสดุก่อสร้างจะดำเนินการปิดคลุม วัสดุอย่างมิดชิด และจัดเตรียมพื้นที่เก็บ อุปกรณ์เครื่องมือการก่อสร้างอย่างเป็น ระเบียบเรียบร้อย 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 9
มาตรการด้านการใช้ เครื่องจักร	1. กำจัดให้รถบรรทุกทุกคันในขณะขนดินเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างต้องคลุมด้วยผ้าใบให้มิดชิด	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำจัดให้รถบรรทุกทุกคัน ในขณะขนดินเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างต้อง คลุมด้วยผ้าใบให้มิดชิด 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 10
	2. ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำจัดให้พนักงานดับ เครื่องยนต์ทุกครั้งที่ไม่มีการใช้งาน 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3. หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็น เชื้อเพลิงถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่ เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักร ที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง โดยส่วนใหญ่ ผู้รับเหมาก่อสร้างจะใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่อง ด้วยไฟฟ้า 	-	-
	4. วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ ยานพาหนะในการขนส่ง ทั้งประเภทและเวลา ตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างวางแผนใช้เส้นทางและ เวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและ จราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่ง ประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของ พนักงานจราจรในพื้นที่ 	-	-
	5. ลดการใช้รถขนส่งพนักงานเข้าพื้นที่โดยการ ใช้การจัดให้มีรถรับส่งพนักงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมรถรับส่งพนักงาน เพื่อลดการใช้ยานพาหนะส่วนตัว 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 11
มาตรการด้านการใช้ เครื่องมือก่อสร้าง	1. ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย เช่น ใช้เทคนิคการก่อสร้างแบบกึ่งสำเร็จรูป เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างใช้วัสดุก่อสร้างแบบกึ่ง สำเร็จรูป และนำมาประกอบภายในพื้นที่ ก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น 	-	
	2. จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นให้ เพียงพอ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมน้ำสำหรับการฉีด พรม บริเวณพื้นที่ที่อาจก่อให้เกิดการฟุ้งละออง หรือกิจกรรมที่ก่อให้เกิดการฟุ้งกระจายของ ฝุ่น และดำเนินการติดตั้งระบบสเปรย์น้ำ บริเวณเหนือรั้ว โดยรอบพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 12

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3. ใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบ ปิด เช่น รถขนส่งวัสดุก่อสร้างจัดเตรียมผ้าใบ คลุมหลังกระบะของรถบรรทุก ทุกคันที่เข้า- ออกโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้ง กระจาย	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดให้ผู้ขับขีรถบรรทุก ปิดคลุมท้ายกระบะด้วยผ้าใบ ทุกครั้งที่เข้า- ออกจากพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละออง ฟุ้งกระจาย 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 10
	4. จัดให้มีคนงานและระบบทำความสะอาดให้ พร้อมใช้งาน ในกรณีที่มีการดำเนินการ ก่อให้เกิดฝุ่น	<ul style="list-style-type: none"> กรณีที่มีการดำเนินงานหรือกิจกรรมที่ ก่อให้เกิดฝุ่น ผู้รับเหมาก่อสร้างจะให้ พนักงานดูแลทำความสะอาดอยู่เสมอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 13
มาตรการเฉพาะด้าน การจัดการของเสีย	1. ละเว้นการเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายใน พื้นที่ก่อสร้างมาตรการเฉพาะด้านการ เตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างละเว้นการเผาขยะและวัสดุ ก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ 	-	-
	2. เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็น ส่วนอื่นที่เปิดแล้ว ต้องจัดให้มีการฉีดพรม น้ำเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	<ul style="list-style-type: none"> กรณีที่มีการดำเนินการขุดดินผู้รับเหมา ก่อสร้างจะเปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่ จำเป็น และดำเนินการวางแผนป้องกันดิน เพื่อป้องกันการพังทลายของหน้าดิน ส่วนอื่น ที่เปิดแล้วจัดให้มีการฉีดพรมน้ำเพื่อลดการ ฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 14
	3. หลีกเลี่ยงการขุดหรือเจาะผิวคอนกรีต ถ้า ต้องทำจะต้องมีการฉีดพรมน้ำก่อนจะมีการ เจาะหรือขุดผิวคอนกรีต	<ul style="list-style-type: none"> ขณะนี้บริเวณพื้นที่โครงการไม่มีการขุดหรือ เจาะผิวคอนกรีต แต่ถ้าหากมีการปฏิบัติ 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
		กิจกรรมดังกล่าวจะดำเนินการฉีดพรมน้ำ ก่อนจะมีการเจาะหรือขุดผิวคอนกรีต		
	4. การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บ ในบ้น (Bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้น เสมอ	<ul style="list-style-type: none"> บริเวณพื้นที่โครงการไม่มีการเก็บกองทราย และดำเนินการจัดจ้างบริษัทภายนอกนำเข้า ปูนซีเมนต์สำเร็จรูป เพื่อใช้ในการกิจกรรมการ ก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ และปฏิบัติตาม ระเบียบและป้องกันการฟุ้งกระจายของ ฝุ่นละอองอย่างเคร่งครัด 	-	-
	5. การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้าง ต้องนำเข้ามาโดยบรรจุในภาชนะที่มิดชิด	<ul style="list-style-type: none"> ส่วนใหญ่ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการจัดจ้าง บริษัทภายนอกนำเข้าปูนซีเมนต์สำเร็จรูป เพื่อใช้ในการกิจกรรมการก่อสร้างภายในพื้นที่ โครงการ 	-	-
	6. ติดตั้งระบบฉีดน้ำแบบสเปรย์ละอองน้ำ ระหว่างชั้นก่อสร้างของอาคาร โดยติดตั้งที่ ชั้นล่างสุด ชั้นกลาง และชั้นบนสุดของ อาคาร	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้ง ระบบสเปรย์น้ำบริเวณเหนือรั้ว โดยรอบพื้นที่ โครงการ และกำชับให้พนักงานดำเนินการ ฉีดพรมน้ำ บริเวณที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นละออง หรือกิจกรรมที่ก่อให้เกิดการฟุ้งกระจายของ ฝุ่น 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 12

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
มาตรการเฉพาะด้าน การขุดดิน	1. ขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. (นอกช่วงเวลาเร่งด่วน) ด้วยรถบรรทุกขนาด 10 ล้อ และ 6 ล้อ ซึ่งสอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้มีการวางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นละอองและการจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่ง ทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่ 	-	-
	2. ล้างล้อรถบรรทุก ทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมพื้นที่สำหรับการล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกนอกพื้นที่โครงการทุกครั้ง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 15
	3. ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดียิ่งขึ้น	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการปูแผ่นเหล็กหนา เพื่อปรับปรุงถนนภายในพื้นที่โครงการ ป้องกันรถบรรทุกติดหล่ม 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 3
	4. ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้งหรือกรณีที่ถนนแห้ง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับให้พนักงานดำเนินการฉีดพ่นน้ำ บริเวณที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย และดำเนินการติดตั้งระบบสเปรย์น้ำบริเวณเหนือรั้ว โดยรอบพื้นที่โครงการตามความเหมาะสมและฤดูกาล 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 12

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	5. ควบคุมและกักจับให้รถยนต์ใช้ความ ระมัดระวังและจำกัดความเร็วภายใน พื้นที่ก่อสร้าง 30 กม./ชม. เพื่อลด ผลกระทบต่อผู้พักอาศัยรอบโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุมให้ผู้ขับขีรถบรรทุก ทุกคันขับรถด้วยความระมัดระวัง และจำกัด ความเร็วภายในพื้นที่ก่อสร้าง ไม่เกิน 25 กิโลเมตรต่อชั่วโมง ตามกฎระเบียบในการ ปฏิบัติงาน พร้อมทั้งอบรมให้คนงานทุกคน ทราบกฎระเบียบ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 5
มาตรการฯ ผูกฉนวน	<p>1. โครงการจะให้ความร่วมมือกับทางราชการ ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขด้านคุณภาพอากาศในช่วงที่มีปริมาณ ความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM 2.5) ในอากาศในบริเวณ พื้นที่โครงการเกินค่ามาตรฐานฯ เช่น ให้ ความร่วมมือโดยการหยุดดำเนินกิจกรรม การก่อสร้างในส่วนที่ก่อให้เกิด PM 2.5 จนกว่าคุณภาพอากาศจะเข้าสู่สภาวะปกติ เช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> ลดกิจกรรมการขนส่งวัสดุ อุปกรณ์และ คนงานโดยรถยนต์ โดยการวางแผนการ ขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ ไม่ให้ตรงกับช่วงที่มี ปัญหาปริมาณความเข้มข้นของฝุ่น ละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM2.5) ในอากาศสูง 	<ul style="list-style-type: none"> หากคุณภาพอากาศในช่วงเวลาใด ๆ มี ปริมาณความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่ เกิน 2.5 ไมครอน (PM 2.5) เกินค่ามาตรฐาน ทางผู้รับเหมาก่อสร้างจะให้ความร่วมมือกับ ทางราชการในการหยุดกิจกรรมที่ก่อให้เกิด PM 2.5 เช่น การเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์ สำเร็จรูปให้มากที่สุด เพื่อลดการใช้ เครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่ใช้เชื้อเพลิง 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - ลดเครื่องจักรที่ใช้เชื้อเพลิงฟอสซิล เช่น ปั่นจั่น เครื่องปั่นไฟ โดยเลือกใช้วัสดุ อุปกรณ์สำเร็จรูปให้มากที่สุด - ลดอุปกรณ์ในการทำงาน เช่น เครื่อง เชื่อมโลหะ เครื่องพ่นไฟ เครื่องตัด เครื่องเจียร โดยเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์ สำเร็จรูปให้มากที่สุด 			
2.3 เสียง <i>มาตรการลดผลกระทบ ด้านเสียงที่ระดับ ก่อสร้างชั้น 1</i>	1. ติดตั้งกำแพงกันเสียง สูง 6 ม. วัสดุ Metal Sheet หนา 1.27 มม. หรือวัสดุเทียบเท่า ที่สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล (เอ) ล้อมรอบพื้นที่ก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ● ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งรั้วความสูง ประมาณ 6 เมตรโดยรอบพื้นที่โครงการ และ ดำเนินการติดตั้งป้ายแสดงพื้นที่โครงการรอบ แนวเขตพื้นที่โครงการให้เห็นอย่างชัดเจนเพื่อ ไม่ให้บุคคลภายนอกเข้าไปในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> ● เอกสารแนบ 3 รูปที่ 1 รูปที่ 2
	2. การก่อสร้างอาคารโครงการเฟส 1 (Tower 1) เพิ่มเติม การติดตั้งกำแพงกัน เสียงชั่วคราว (ระยะก่อสร้างงานฐานราก) สูง 6 ม. วัสดุ Metal Sheet หนา 1.27 มม. หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับ เสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบลเอ บริเวณด้านทิศตะวันตกติดกับอาคาร พาณิชยกรรม สูง 3 ชั้น 10 คูหา และร้านนำทัพ คิว 3 มิติ ขนาดความสูง 3 ชั้น ห่างจาก แนวอาคารไม่น้อยกว่า 6 เมตร และบริเวณ	<ul style="list-style-type: none"> ● ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งรั้วความสูง ประมาณ 6 เมตรโดยรอบพื้นที่โครงการ และ ดำเนินการติดตั้งป้ายแสดงพื้นที่โครงการรอบ แนวเขตพื้นที่โครงการให้เห็นอย่างชัดเจนเพื่อ ไม่ให้บุคคลภายนอกเข้าไปในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> ● เอกสารแนบ 3 รูปที่ 1 รูปที่ 2

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	ด้านทิศใต้ติดกับมัสยิดมุฮายีรีน ห่างจาก แนวอาคารไม่น้อยกว่า 7 เมตร			
	3. การก่อสร้างอาคารโครงการเฟส 2 (Tower 2) เพิ่มเติม การติดตั้งกำแพงกัน เสียงชั่วคราว (ระยะก่อสร้างงานฐานราก) สูง 6 ม. วัสดุ Metal Sheet หนา 1.27 มม. หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับ เสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบลเอ บริเวณด้านทิศตะวันตกติดกับบริษัท เอวี ลิสซิ่ง จำกัด ได้รับห่างจากแนวอาคารไม่ น้อยกว่า 6 เมตร	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันทางการเคหะยังไม่มีการดำเนินการ ก่อสร้างอาคารโครงการเฟส 2 (Tower 2) 	-	
	4. กิจกรรมก่อสร้าง “งานตกแต่งอาคาร” จะ เริ่มดำเนินการเมื่อก่อสร้างผนังคอนกรีตปิด ล้อมชั้นของอาคารไว้แล้ว ซึ่งผนังคอนกรีต อาคารจะสามารถลดเสียงได้ประมาณ 34 เดซิเบล (เอ)	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างยังไม่มีการตกแต่ง อาคาร อย่างไรก็ตามหากมีกิจกรรมงาน ตกแต่งอาคาร ทางผู้รับเหมาก่อสร้างจะ ดำเนินการก่อสร้างผนังคอนกรีตที่สามารถ ช่วยลดเสียงได้ เพื่อลดผลกระทบด้านระดับ เสียงต่อชุมชนรอบพื้นที่โครงการ 	-	-
มาตรการลดผลกระทบ ด้านเสียงที่ระดับ ก่อสร้างชั้น 2 ขึ้นไป	5. ติดตั้งกำแพงกั้นเสียง “งานโครงสร้าง” สูง 1.5 เมตร วัสดุ Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลด ระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล(เอ)	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างยังไม่มีการ ดำเนินการบริเวณชั้นที่ 2 ขึ้นไป อย่างไรก็ตามหากมีการดำเนินกิจกรรมก่อสร้างชั้น 2 ขึ้นไปทางผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการ 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	ปิดล้อมทั้ง 4 ด้าน รอบแนวอาคาร ล้อมรอบพื้นที่งานก่อสร้างบนอาคาร	นำ Metal Sheet ปิดคลุมรอบตัวอาคาร เพื่อ ลดผลกระทบด้านระดับเสียงต่อชุมชนรอบ พื้นที่โครงการ		
	6. กิจกรรมก่อสร้าง “งานตกแต่งอาคาร” จะ เริ่มดำเนินการเมื่อก่อสร้างผนังคอนกรีตปิด ล้อมชั้นของอาคารไว้แล้ว ซึ่งผนังคอนกรีต อาคารจะสามารถลดเสียงได้ประมาณ 34 เดซิเบลเอ	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างยังไม่มีการตกแต่ง อาคาร อย่างไรก็ตามหากมีกิจกรรมงาน ตกแต่งอาคาร ทางผู้รับเหมาก่อสร้างจะ ดำเนินการก่อสร้างผนังคอนกรีตที่สามารถ ช่วยลดเสียงได้ เพื่อลดผลกระทบด้านระดับ เสียงต่อชุมชนรอบพื้นที่โครงการ 	-	-
	7. กำหนดช่วงเวลาก่อสร้าง ดังนี้ - วันจันทร์-ศุกร์ ทำงานเวลา 08.00-18.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนดเป็น ครั้งคราว โดยเฉพาะการเทพื้นฐานราก เท่านั้น ให้ดำเนินการไม่เกินเวลา 20.00 น. และไม่เป็นงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง โดยกิจกรรมก่อสร้างที่เกินเวลา 18.00 น. นั้นจะต้องดำเนินการไม่เกิน 3 วัน/ สัปดาห์ และต้องได้รับอนุญาตจาก หน่วยงานอนุญาต รวมทั้งต้องทำการแจ้ง ผู้พักอาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า 3	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการก่อสร้างวัน จันทร์-ศุกร์ในช่วงระยะเวลา 08.00-18.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและ เกินช่วงเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราว โดยเฉพาะการเทพื้นฐานรากเท่านั้น ให้ดำเนินการไม่เกินเวลา 20.00 น. และไม่ใช่ เป็นงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง โดยกิจกรรม ก่อสร้างที่เกินเวลา 18.00 น. นั้นจะมีการ ดำเนินการไม่เกิน 3 วันต่อสัปดาห์ และต้อง ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต รวมทั้ง ต้องทำการแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงให้ทราบ 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและปิด ป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ - วันเสาร์ ทำงานเวลา 9.00-18.00 น. - วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์งดทำ กิจกรรมก่อสร้าง	ล่วงหน้า 3 วัน และวันเสาร์ ทำงานเวลา 9.00-18.00 น. โดยไม่มีการดำเนินการ กิจการในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์		
	8. จัดให้มีนโยบายการรับผิดชอบและชดใช้ ความเสียหายที่เกิดขึ้น หากมีบุคคลใดได้รับ ผลกระทบจากการก่อสร้างโดยโครงการจะ เข้าไปแก้ไขและให้ความช่วยเหลือ โดย ทันที ซึ่งหากทั้ง 2 ฝ่าย (การเคหะแห่งชาติ ในฐานะเจ้าของโครงการ และผู้พักอาศัย ข้างเคียงที่ได้รับผลกระทบ) ไม่สามารถถก ลงร่วมกันได้ จะจัดตั้งคณะกรรมการร่วม แก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการเพื่อ เจรจาหาข้อตกลงร่วม	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างมีการจัดทำประกันภัย เพื่อ ดูแลชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของ บุคคลภายนอกหากได้รับอันตรายจากการ ก่อสร้าง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 6
	9. จัดทำรั้วทึบชั่วคราวรอบเขตที่ดินสูง 6 เมตร วัสดุ Metal Sheetหนา 1.27 มิลลิเมตร หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลด ระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล (เอ) เป็นกำแพงกันเสียงโดยรอบพื้นที่ ก่อสร้าง และแผ่นกันเสียงการก่อสร้างชั้น 2-35 สูง 1.5 เมตร วัสดุ Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร หรือวัสดุเทียบเท่าที่	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งรั้วความสูง ประมาณ 6 เมตรโดยรอบพื้นที่โครงการ หากมีการดำเนินกิจกรรมก่อสร้างชั้น 2 ขึ้นไป ทางผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการนำ Metal Sheet ปิดคลุมรอบตัวอาคาร เพื่อลด ผลกระทบด้านระดับเสียงต่อชุมชนรอบพื้นที่ โครงการ และดำเนินการติดตั้งป้ายแสดง พื้นที่โครงการรอบแนวเขตพื้นที่โครงการให้ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 1 รูปที่ 2

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล (เอ) ปิดล้อมทั้ง 4 ด้านรอบแนวอาคาร สามารถลดระดับเสียงที่ได้รับจากการก่อสร้างอาคารโครงการและระดับเสียงรบกวนที่มีค่าไม่เกินมาตรฐานที่กำหนด จึงไม่ต้องติดตั้งแผ่นกันเสียงรอบแนวอาคาร	เห็นอย่างชัดเจนเพื่อไม่ให้บุคคลภายนอกเข้าในพื้นที่โครงการ		
	10. จัดทำโครงเหล็กโดยรอบตัวอาคาร และปิดช่องว่างด้วย Metal Sheet และมีที่ยึดติดบนโครงสร้างอาคารในแต่ละชั้น เพื่อลดผลกระทบด้านเสียง	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างยังไม่มีมีการดำเนินการบริเวณชั้นที่ 2 ขึ้นไป อย่างไรก็ตามหากมีการดำเนินการก่อสร้างชั้น 2 ขึ้นไปทางผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการนำ Metal Sheet ปิดคลุมรอบตัวอาคาร เพื่อลดผลกระทบด้านระดับเสียงต่อชุมชนรอบพื้นที่โครงการ 	-	-
	11. จัดเครื่องมือก่อสร้าง หรือเครื่องจักรเคลื่อนที่ต่างๆ ไว้ในพื้นที่โครงการด้านที่ห่างจากที่พักอาศัยของประชาชน เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการวางแผนการจัดวางเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ห่างจากที่พักอาศัยของประชาชนตามแผนผังของโครงการ เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 4
	12. หันทิศทางของอุปกรณ์เครื่องจักรที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังไปทางด้านถนนมิตรไมตรี เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน	<ul style="list-style-type: none"> หากมีการใช้เครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการหันไปทางด้านถนนมิตรไมตรี เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	13. ลดจำนวนเครื่องจักรกลที่ใช้งานในบริเวณ ใกล้เคียงกัน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับไม่ให้พนักงานใช้เครื่องจักรกลพร้อมกันหลายเครื่อง และให้ดับเครื่องจักรทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้งาน เพื่อเป็นการลดเสียงในการทำงาน 	-	-
	14. ไม่ทำกิจกรรมต่างๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังใน เวลาเดียวกัน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับไม่ให้พนักงานใช้เครื่องจักรกลพร้อมกันหลายเครื่อง และให้ดับเครื่องจักรทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้งาน 	-	-
	15. เลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการ ก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างมีการเลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ ที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อย และมีการตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ 	-	-
	16. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งาน เป็นครั้งคราวต้องดับเครื่องหรือเบาเครื่อง ลงระหว่างการพัก	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับก่อสร้างกำหนดให้พนักงานดับเครื่องจักรทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้งาน 	-	-
	17. การตัดกระเบื้อง ให้ตัดในห้องที่มีผนังกัน เพื่อลดระดับเสียง	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันยังไม่มี การตัดกระเบื้อง หากมีกิจกรรมดังกล่าวเกิดขึ้นผู้รับก่อสร้างจะจัดสร้างพื้นที่สำหรับการตัดกระเบื้อง เพื่อลดระดับเสียง และจะดำเนินการจัดทำผนังกันเพื่อลดระดับเสียงต่อไป 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	18. ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษา อย่างดีเท่านั้นและต้องได้รับการดูแลอย่าง สม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง เช่น หยอดน้ำมันหล่อลื่นเพื่อช่วยลดการเสียดสี ระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างมีการตรวจสอบ และ บำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักรอย่าง สม่ำเสมอ 	-	-
	19. ไม่ใช้เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ที่มีอัตราเร็ว เกินไป	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างไม่ใช้เครื่องจักรหรือ เครื่องยนต์ที่มีอัตราเร็วเกินไป 	-	-
	20. ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่ง เสียงดัง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำกับคนงานก่อสร้างไม่ให้ ส่งเสียงดัง 	-	-
	21. ดูแลสภาพรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุให้อยู่ใน สภาพดี ไม่ให้เกิดเสียงดัง และควบคุม ความเร็วในย่านชุมชนไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดให้ผู้ขับขี่รถบรรทุก ทุกคันขับรถด้วยความระมัดระวัง และจำกัด ความเร็วรถ ไม่เกิน 25 กิโลเมตรต่อชั่วโมง ตามกฎหมายในการปฏิบัติงาน พร้อมทั้ง อบรมให้คนงานทุกคนทราบกฎระเบียบ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 5
	22. ในช่วงก่อสร้างจัดให้มีผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ตามมาตรฐานวิชาชีพ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างและผู้ควบคุมงานได้ ดำเนินงานก่อสร้างภายใต้การควบคุมของ วิศวกรควบคุมงาน 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	23. ตรวจสอบสภาพของกำแพงกันเสียงในช่วง เข้าก่อนเริ่มกิจกรรมก่อสร้างของแต่ละวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการตรวจสอบ สภาพของกำแพงกันเสียงในช่วงเข้าก่อนเริ่ม กิจกรรมก่อสร้างของแต่ละวันอย่างสม่ำเสมอ 	-	-
2.4 ความสั่นสะเทือน	1. ก่อนก่อสร้างโครงการ ต้องจัดให้มี เจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าพบผู้ที่อยู่ ติดกับโครงการ และให้หมายเลขโทรศัพท์ ของเจ้าหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง เพื่อให้ผู้ พักอาศัยสามารถติดต่อกับโครงการได้ โดยตรง พร้อมทั้งแจ้งกำหนดการทำ เสาเข็ม โดยระบุวัน ช่วงเวลาให้ชัดเจน	<ul style="list-style-type: none"> ก่อนการดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับเหมา ก่อสร้างได้ดำเนินการเข้าพบผู้อยู่อาศัย บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ และทำการ ประชาสัมพันธ์การก่อสร้างของโครงการ และตรวจสอบสภาพของอาคารก่อนเริ่มการ ดำเนินการก่อสร้าง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 16
	2. กำหนดช่วงเวลาก่อสร้าง ดังนี้ - วันจันทร์-ศุกร์ ทำงานเวลา 08.00- 18.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้าง ที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนดเป็น ครั้งคราว โดยเฉพาะการเทพื้นฐานราก เท่านั้น ให้ดำเนินการไม่เกินเวลา 20.00 น. และไม่เป็นงานที่ก่อให้เกิด เสียงดัง โดยกิจกรรมก่อสร้างที่เกินเวลา 18.00 น. นั้นจะต้องดำเนินการไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์ และต้องได้รับอนุญาตจาก หน่วยงานอนุญาต รวมทั้งต้องทำการแจ้ง ผู้พักอาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการก่อสร้างวัน จันทร์-ศุกร์ในช่วงระยะเวลา 08.00-18.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและ เกินช่วงเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราว โดยเฉพาะการเทพื้นฐานรากเท่านั้น ให้ ดำเนินการไม่เกินเวลา 20.00 น. และไม่เป็น งานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง โดยกิจกรรมก่อสร้าง ที่เกินเวลา 18.00 น. นั้นจะมีการดำเนินการ ไม่เกิน 3 วันต่อสัปดาห์ และต้องได้รับ อนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต รวมทั้งต้องทำ การแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและ ปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้า โครงการ - วันเสาร์ ทำงานเวลา 9.00-18.00 น. - วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์งดทำ กิจกรรมก่อสร้าง	3 วัน และวันเสาร์ ทำงานเวลา 9.00 น.- 18.00 น. โดยไม่มีการดำเนินการกิจการใน วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์		
	3. โครงการต้องจัดให้มีวิศวกรควบคุมงาน ระดับสามัญวิศวกร ซึ่งวิศวกรควบคุมงาน ต้องศึกษารายละเอียดโครงสร้างของอาคาร ที่จะก่อสร้าง รวมทั้งสภาพแวดล้อมด้วย ความรอบคอบ และประจำพื้นที่โครงการ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อควบคุมการ ก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรการที่กำหนดไว้ อย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างและผู้ควบคุมงานได้ ดำเนินงานก่อสร้างภายใต้การควบคุมของ วิศวกรควบคุมงาน เป็นผู้ตรวจสอบ สภาพแวดล้อม และอุปกรณ์ เครื่องมือ 	-	-
	4. ระบุในสัญญาว่าจ้างให้ผู้รับเหมาจัดทำ ทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้างทุกคน	<ul style="list-style-type: none"> การเคหะแห่งชาติได้ระบุให้ทาง ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดทำทะเบียนประวัติ พนักงานก่อสร้างทุกคน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 7
	5. โครงการต้องนำรายละเอียดมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ และติดไว้บริเวณพื้นที่โครงการใน ที่ที่สามารถมองเห็นได้ง่าย	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการประชาสัมพันธ์ ผลการติดตามตรวจคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ติดไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 5

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	6. ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นจากการ ก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีเรื่อง ร้องเรียนเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่าง เร่งด่วน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างอยู่ดำเนินการติดตั้งกล่อง รับแสดงความคิดเห็น ดังรูปที่ 2-6 ถ้าหาก ได้รับข้อร้องเรียนต่างๆ เกี่ยวข้องกับการ ก่อสร้าง ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการแก้ไขข้อ ร้องเรียนโดยทันที 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 6
	7. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบ กฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สิน ของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนา กรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดทำประกันภัย เพื่อ ดูแลชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของ บุคคลภายนอกหากได้รับอันตรายจากการ ก่อสร้าง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 6
2.5 การพังทลายของดิน	1. ในการขุดดินจะต้องขุดให้มีความลาดเอียง ในอัตราส่วน 1:1 (ทำมุม 45 องศา กับแนว ระนาบ) เพื่อป้องกันผลกระทบจากการ พังทลายของดิน	<ul style="list-style-type: none"> ในการขุดดินผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการ ขุดดินและวางแผนป้องกันดิน และขุดดินให้มี ความลาดเอียง เพื่อป้องกันผลกระทบจาก การพังทลายของดิน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 14
	2. ติดตั้งอุปกรณ์เสริมความปลอดภัย เช่น ไฟฟ้า แสงสว่าง ราวกั้นตกทาสีสะท้อนแสง และป้ายเตือนอันตรายไว้ทุกระยะไม่เกิน 40 ม.	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการติดป้ายแจ้ง เตือนก่อนเข้าพื้นที่โครงการ และติดตั้งป้าย อุปกรณ์เสริมความปลอดภัยต่างๆ ภายใน พื้นที่โครงการและด้านหน้าโครงการ 	-	

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3. จัดให้มีวิศวกรควบคุมตรวจสอบเสถียรภาพ ของงาน ชุดดินให้มีความมั่นคงปลอดภัย ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างและผู้ควบคุมงานได้ ดำเนินงานก่อสร้างภายใต้การควบคุมของ วิศวกรควบคุมงาน ในการตรวจสอบ เสถียรภาพของงานชุดดินให้มีความมั่นคง ปลอดภัยตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง 	-	-
	4. จัดทำรั้วทึบชั่วคราวรอบเขตที่ดิน สูง 6 เมตร วัสดุ Metal Sheet ทหนา 1.27 มม. หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียง ลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล (เอ) โดยรอบ พื้นที่ก่อสร้าง ในกรณีที่มีการรบกวนของ เศษหินและดิน จัดให้มีพนักงานคอยเก็บ กวาดให้สะอาดเรียบร้อย	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งรั้วความสูง ประมาณ 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการและ ดำเนินการติดตั้งป้ายแสดงพื้นที่โครงการรอบ แนวเขตพื้นที่โครงการให้เห็นอย่างชัดเจนเพื่อ ไม่ให้บุคคลภายนอกเข้าไปในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 1 รูปที่ 2
	5. จัดทำกำแพงกันดินโดยรอบแนวอาคาร เป็นลักษณะ Sheet Pile เพื่อป้องกันการ เคลื่อนตัวของดินหรือการสไลด์ของดินได้	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการจัดทำกำแพง กันดิน (Sheet Pile) บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ระบบสาธารณูปโภคใต้ดิน (ถังเก็บน้ำใต้ดิน) และในการชุดดินทุกครั้งผู้รับเหมาก่อสร้างจะ ดำเนินการชุดดินและวางแผนป้องกันดิน เพื่อ ป้องกันการเคลื่อนตัวของดินหรือการสไลด์ ของดินได้ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 14

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	6. ก่อนที่จะมีการก่อสร้างจะมีการสำรวจ บันทึก รวมทั้งถ่ายรูปสภาพปัจจุบันของ อาคารข้างเคียงโครงการ เพื่อเป็นข้อมูล สภาพปัจจุบัน	<ul style="list-style-type: none"> ก่อนการดำเนินการก่อสร้างผู้รับเหมา ก่อสร้างได้ดำเนินการเข้าพบผู้อยู่อาศัย บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ และทำการ ประชาสัมพันธ์การก่อสร้างของโครงการ และ ตรวจสอบสภาพของอาคารก่อนการ ดำเนินการก่อสร้าง 		<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 16
	7. จัดให้มีการชดเชยความเสียหายต่ออาคารที่ อยู่อาศัยข้างเคียง หากพบว่าความเสียหาย ดังกล่าวนี้เกิดจากการก่อสร้างของ โครงการ โดยโครงการจะรับผิดชอบความ เสียหายที่เกิดขึ้น ซึ่งจะมีการทำประกัน ความเสียหายครอบคลุมในส่วนนี้ โดย จะต้องแก้ไขและให้ความช่วยเหลือโดย ทันที	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดทำประกันภัย เพื่อดูแล ชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคล ภายนอกหากได้รับอันตรายจากการก่อสร้าง 		<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 6
2.6 คุณภาพน้ำ	1. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้อง ส้วมที่อาบน้ำและลานซักล้าง ให้เพียงพอ กับความต้องการของคนงาน โดยในการ บำบัดน้ำเสียภายในพื้นที่ก่อสร้างต้องจัดให้ มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบสำเร็จรูป ซึ่ง รองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 20 ลบ.ม./วัน บำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. โดยน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดจะ ระบายออกสู่ท่อระบายน้ำด้านหน้า	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการจัดสร้างห้องสุขา ให้เพียงพอกับความต้องการของคนงาน พร้อมทั้งติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบ สำเร็จรูป 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 17

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	โครงการต่อไป สำหรับพื้นที่บ้านพักคนงาน ต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบ สำเร็จรูป ซึ่งรองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 25 ลบ.ม./วัน บำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. โดยน้ำทิ้งภายหลังการ บำบัดจะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำต่อไป			
	2. จัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาด ห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการจัดสร้างห้องสุขา ให้เพียงพอกับความต้องการของคนงาน พร้อมทั้งติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบ สำเร็จรูป และมีพนักงานดูแลความสะอาดอยู่ เสมอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 17
	3. ประสานให้รถสูบล้างสิ่งปฏิกูลของสำนักงาน เขตดินแดงมาสูบล้างสิ่งปฏิกูลไปกำจัดพื้นที่ที่ เต็ม	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการประสานให้ รถสูบล้างสิ่งปฏิกูลของสำนักงานเขตดินแดงมา สูบล้างสิ่งปฏิกูลไปกำจัดพื้นที่ที่เต็ม 	-	-
	4. หลังจากการก่อสร้างเสร็จต้องดำเนินการ สูบล้างสิ่งปฏิกูลภายในถังบำบัดน้ำเสีย สำเร็จรูปออกโดยให้สำนักงานเขตดินแดง นำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และขุดนำถังบำบัดดังกล่าวออกจากพื้นที่ โครงการในทันที	<ul style="list-style-type: none"> หลังการดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการสูบล้างสิ่งปฏิกูล ภายในถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปออกโดยให้ สำนักงานเขตดินแดงนำไปกำจัดให้ถูกต้อง ตามหลักสุขาภิบาล และขุดนำถังบำบัด ดังกล่าวออกจากพื้นที่โครงการในทันที 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางนิเวศวิทยา				
3.1 นิเวศวิทยาทางบก	-	-	-	-
3.2 นิเวศวิทยาทางน้ำ	-	-	-	-
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
4.1 น้ำใช้	1. รมรงค้ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับให้คนงานควบคุมและลดปริมาณการใช้น้ำ แล้วรณรงค์การประหยัดน้ำภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 8
	2. จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้อย่างเพียงพอ ปริมาตรรวมไม่น้อยกว่า 10 ลบ.ม. ในพื้นที่ก่อสร้าง และจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้อย่างเพียงพอ ปริมาตรรวมไม่น้อยกว่า 40 ลบ.ม. ในพื้นที่บ้านพักคนงาน เพื่อสำรองน้ำใช้ไม่น้อยกว่า 1 วัน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตั้งดำเนินการจัดเตรียมถังสำรองน้ำใช้อย่างเพียงพอต่อการใช้งาน โดยได้ดำเนินการขอใช้น้ำประปาชั่วคราวต่อสำนักงานการประปา 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 18 เอกสารแนบ 8
4.2 น้ำเสีย	1. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้องส้วม ที่อบน้ำและลานซักล้าง ให้เพียงพอ กับความต้องการของคนงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการจัดสร้างห้องสุขา ให้เพียงพอ กับความต้องการของคนงาน และดำเนินการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบสำเร็จรูป 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 17

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2. การบำบัดน้ำเสียในพื้นที่บ้านพักคนงาน ต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบ สำเร็จรูป ซึ่งรองรับน้ำเสียได้ ไม่น้อยกว่า 25 ลบ.ม./วัน บำบัดน้ำเสีย ให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. โดยน้ำทิ้ง ภายหลังการบำบัดจะระบายออกสู่ท่อ ระบายน้ำต่อไป	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งระบบ บำบัดน้ำเสียแบบสำเร็จรูปที่มีประสิทธิภาพ ภายในบ้านพักคนงาน ก่อนระบายออกสู่ท่อ ระบายน้ำต่อไป 	-	-
	3. การบำบัดน้ำเสียภายในพื้นที่ก่อสร้างต้อง จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบสำเร็จรูป ซึ่ง รองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 20 ลบ.ม./วัน บำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ ล. โดยน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดจะระบาย ออกสู่ท่อระบายน้ำด้านหน้าโครงการต่อไป	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งระบบ บำบัดน้ำเสียแบบสำเร็จรูปที่มีประสิทธิภาพ โดยไม่มีการระบายออกสู่ท่อระบายน้ำ ด้านหน้าโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 17
	4. จัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาด ห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการจัดสร้างห้องส้วม ให้เพียงพอกับความต้องการของคนงาน พร้อมทั้งติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบ สำเร็จรูป และมีพนักงานดูแลความสะอาด อยู่เสมอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 17
	5. ประสานให้รถสูบล้างปฏิภาณของสำนักงาน เขตดินแดงมาสูบล้างปฏิภาณไปกำจัดพื้นที่ที่ เต็ม	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการประสานให้ รถสูบล้างปฏิภาณของสำนักงานเขตดินแดงมา สูบล้างปฏิภาณไปกำจัดพื้นที่ที่เต็ม 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	6. หลังจากการก่อสร้างเสร็จต้องดำเนินการ สุขสิ่งปฏิกูลภายในถึงบำบัดน้ำเสีย สำเร็จรูปออกโดยให้สำนักงานเขตดินแดง นำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และขุดนำถังบำบัดดังกล่าวออกจากพื้นที่ โครงการในทันที	<ul style="list-style-type: none"> ● หลังการดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการสุขสิ่งปฏิกูล ภายในถึงบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปออกโดยให้ สำนักงานเขตดินแดงนำไปกำจัดให้ถูกต้อง ตามหลักสุขาภิบาล และขุดนำถังบำบัด ดังกล่าวออกจากพื้นที่โครงการในทันที 	-	-
4.3 การระบายน้ำ	1. จัดทำร่องระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ รวบรวมน้ำเข้าสู่บ่อพักเพื่อให้เกิดการ ตกตะกอนดินก่อนระบายน้ำออกสู่ท่อ ระบายน้ำบริเวณด้านหน้าโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ● ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างรางระบาย รอบพื้นที่โครงการ เพื่อรวบรวมน้ำที่เกิดการ กิจกรรมก่อสร้าง หรือน้ำฝนเข้าสู่บ่อพัก เพื่อให้เกิดการตกตะกอนดินก่อนระบายน้ำ ออกสู่ท่อระบายน้ำบริเวณด้านหน้าโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> ● เอกสารแนบ 3 รูปที่ 19
	2. ขุดลอกตะกอนดินที่สะสมในบ่อพักเป็น ประจำ	<ul style="list-style-type: none"> ● ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการให้พนักงาน หมั่นตรวจสอบรางระบายน้ำและขุดลอก ตะกอนดินอย่างสม่ำเสมอ 	-	-
	3. จัดให้มีตะแกรงดักขยะก่อนระบายน้ำออก จากโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ● ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตั้งตะแกรงดักขยะ บริเวณบ่อพักน้ำ เพื่อป้องกันขยะไหลลงสู่ท่อ ระบายน้ำสาธารณะ 	-	-
4.4 การจัดการมูลฝอย	1. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง เป็น ผู้รับผิดชอบนำเศษวัสดุจากการก่อสร้าง หรือเศษวัสดุจากการรื้อถอน (เฉพาะ คอนกรีตเสริมเหล็ก ผนังอิฐ มวลเบา ผนัง	<ul style="list-style-type: none"> ● ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการคัดแยกขยะที่ เกิดจากการก่อสร้าง โดยจัดเตรียมถังขยะ ประเภทต่างๆ ติดตั้งไว้ภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> ● เอกสารแนบ 3 รูปที่ 20

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	อิฐบล็อก ผนังอิฐมวลเบา และผนังปูนเท่านั้น) ส่งไปเข้ากระบวนการแปรรูป แล้วนำ กลับมาใช้ประโยชน์ (Recycling) ที่ศูนย์ กำจัดขยะวัสดุจากการก่อสร้างอ่อนนุช โดย ปฏิบัติตามเงื่อนไขของศูนย์ฯ	ตามความเหมาะสม ก่อนนำไปกำจัดอย่างถูก ประเภทของขยะ		
	2. ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุ ก่อสร้างเพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดให้ผู้ขับซึ่รถบรรทุก ปิดคลุมท้ายกระบะด้วยผ้าใบ ทุกครั้งที่เข้า- ออกจากพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละออง ฟุ้งกระจาย 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 10
	3. ฉีดพรมน้ำบริเวณก่อสร้างหรือบริเวณเกิด ฝุ่นอย่างน้อยวันละ 3 ครั้ง เช่น ในช่วงเช้า เที่ยง และเย็น และเพิ่มความถี่ตามความ เหมาะสม	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับให้พนักงาน ดำเนินการฉีดพรมน้ำ บริเวณที่อาจก่อให้เกิด ฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย และดำเนินการติดตั้ง ระบบสเปรย์น้ำบริเวณเหนือรั้ว โดยรอบพื้นที่ โครงการ ตามความเหมาะสมและฤดูกาล 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 12
	4. กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งเศษวัสดุ ก่อสร้างนอกเวลาเร่งด่วน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างวางแผนใช้เส้นทางและ เวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นละออง และการจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการ ขนส่ง ทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนด ของพนักงานจราจรในพื้นที่ 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	5. ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัด และ จำกัดความเร็วของรถในย่านชุมชนไม่ให้ เกิน 30 กม./ชม. และกำชับให้ผู้ขับปฏิบัติ ตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และ ให้ขับด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุมให้ผู้ขับที่รถบรรทุก ทุกคันขับรถด้วยความระมัดระวัง และจำกัด ความเร็วรถภายในพื้นที่ก่อสร้าง ไม่เกิน 25 กิโลเมตรต่อชั่วโมง และควบคุมน้ำหนักให้ เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก โดยดำเนินการอบรมให้คนงานทุกคนทราบ กฎระเบียบ 	-	-
	6. ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการ ขนส่งให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดการ เกิดมลพิษ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับให้พนักงานขับที่ รถบรรทุกตรวจสอบสภาพรถบรรทุกทุกครั้ง ก่อนมีการใช้งาน 	-	-
	7. ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่ สาธารณะหรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบ ต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้นๆ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างไม่มีการนำเศษวัสดุก่อสร้าง ไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะหรือสถานที่ที่อาจ ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้นๆ โดยผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการติดตั้งถัง ขยะประเภทต่างๆ ไว้ภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 20
	8. กำหนดให้ผู้รับเหมาแยกเศษวัสดุก่อสร้าง เก็บและรวบรวมไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่ เหมาะสมและจัดให้มีการคัดแยกและนำ กลับมาใช้ประโยชน์ เช่น เศษอิฐ เศษปูน นำมาปรับถมระดับพื้นที่โครงการ ไม้แบบ นำกลับมาใช้ใหม่	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการคัดแยกขยะที่ เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้าง ก่อนนำไปกำจัด อย่างถูกประเภทของขยะ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 20

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	9. จัดให้มีถังมูลฝอยวางไว้ตามจุดต่างๆ ใน บริเวณพื้นที่บ้านพักคนงาน และห้องน้ำ/ ห้องสุขา อย่างเพียงพอให้รองรับมูลฝอยได้ ไม่น้อยกว่า 600 ล./วัน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจะจัดเตรียมถังมูลฝอยวาง ไว้ตามจุดต่างๆ ในบริเวณพื้นที่บ้านพัก คนงาน ห้องน้ำ และห้องสุขา อย่างเพียงพอ ต่อการใช้งาน 	-	-
	10. กำชับให้คนงานทั้งมูลฝอยลงในภาชนะ รองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับให้คนงานทั้งมูลฝอย ลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่าง เคร่งครัด 	-	-
	11. ติดต่อประสานงานให้สำนักงานเขตดินแดง เข้ามารับไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้ มีมูลฝอยตกค้าง	<ul style="list-style-type: none"> กรณีที่จะมีการจัดทิ้งขยะมูลฝอยผู้รับเหมา ก่อสร้างจะดำเนินการติดต่อประสานงานให้ สำนักงานเขตดินแดงเข้ามารับไปกำจัดตาม หลักสุขาภิบาล ไม่ให้มีมูลฝอยตกค้าง 	-	-
	12. ตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็น ประจำเพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำ โรคใช้เป็นที่อยู่อาศัย แหล่งอาหาร กรณีที่ พบว่าภาชนะรองรับมูลฝอยชำรุดเสียหาย ต้องซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้ แทน	<ul style="list-style-type: none"> กรณีมีการจัดตั้งถังขยะมูลฝอยผู้รับเหมา ก่อสร้างจะมอบหมายให้มีพนักงานตรวจสอบ สภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็นประจำเพื่อ ป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่ อยู่อาศัย แหล่งอาหาร กรณีที่พบว่าภาชนะ รองรับมูลฝอยชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซม หรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทน 	-	-
4.5 ไฟฟ้า	1. กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้า อย่างประหยัด และจะเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้า ที่ประหยัดไฟ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ รูปที่ 8

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2. ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน เสมอและซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุด เสียหาย	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการขอใช้ไฟฟ้า ชั่วคราวต่อการไฟฟ้านครหลวง และ ดำเนินการติดตั้งแหล่งกำเนิดไฟ พร้อมให้มี พนักงานคอยตรวจสอบสภาพพร้อมใช้งาน เสมอและซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุด เสียหาย 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 21 เอกสารแนบ 8
4.6 การจราจร <i>มาตรการด้าน การจราจรในช่วง ก่อสร้างอาคารเฟส 1 (Tower 1)</i>	1. จัดเตรียมสถานที่สำหรับกองวัสดุก่อสร้าง ไม่ให้ล้ำออกมานอกพื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจะจัดเตรียมพื้นที่สำหรับ กองวัสดุก่อสร้างไม่ให้ล้ำออกมานอกพื้นที่ โครงการ 	-	-
	2. จัดเตรียมพื้นที่สำหรับงานขนย้ายวัสดุ ก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุก ภายในโครงการโดยไม่ให้จอดล้ำเข้าไปใน ผิวการจราจรของถนนสาธารณะภายนอก โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างวางแผนเส้นทางเดินรถภายใน พื้นที่โครงการ และจัดเตรียมพื้นที่สำหรับงาน ขนย้ายวัสดุก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับจอด รถบรรทุกภายในโครงการโดยไม่ให้จอดล้ำ เข้าไปในผิวการจราจรของถนนสาธารณะ ภายนอกโครงการ 	-	-
	3. จัดเตรียมผ้าใบคลุมหลังกระบะของ รถบรรทุก ทุกคันที่เข้า-ออกโครงการเพื่อ ป้องกันฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุ กระเด็น ตกวิ่งหล่นบนผิวการจราจรของถนน ภายนอกโครงการ เพื่อความปลอดภัย และ หากมีเศษวัสดุหรือดินของรถขนส่งวิ่งหล่น	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดให้ผู้ขับซึ่รถบรรทุก ปิดคลุมท้ายกระบะด้วยผ้าใบ ทุกครั้งที่เข้า- ออกจากพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละออง ฟุ้งกระจาย และป้องกันฝุ่น หิน ดิน และเศษ วัสดุ กระเด็นตกวิ่งหล่นบนผิวการจราจรของ ถนนภายนอกโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 10

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	นอกพื้นที่โครงการจะจัดเจ้าหน้าที่คอยเก็บ กวาดทำความสะอาดให้เรียบร้อย			
	4. จัดเตรียมป้ายสัญญาณจราจร และป้าย เตือนขณะทำงานติดตั้งในจุดที่มองเห็นได้ อย่างปลอดภัย ทั้งในพื้นที่ก่อสร้าง และ นอกพื้นที่ก่อสร้างรวมถึงบริเวณทางเข้า- ออกโครงการเพื่อให้ชุมชน และผู้สัญจร ผ่านไปมาบริเวณถนนหน้าทางเข้า-ออก โครงการ ได้เห็นและมีความระมัดระวังมาก ยิ่งขึ้น	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการป้ายสัญญาณ จราจร และป้ายเตือนขณะทำงานต่างๆ ไว้ บริเวณทางเข้า-ออก โครงการ 	-	-
	5. รถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการจะจัดให้ มีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสี บริเวณท้ายรถเพื่อให้ผู้ขับขี่ยานยนต์บน ถนน สังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจน เพื่อป้องกันการเฉี่ยวชน	<ul style="list-style-type: none"> รถบรรทุกของโครงการทุกคันผู้รับเหมา ก่อสร้างการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงรอบคัน รถเพื่อให้ผู้ขับขี่ยานยนต์บนถนน สังเกตเห็น รถดังกล่าวได้อย่างชัดเจนเพื่อป้องกันการ เฉี่ยวชน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 22
	6. กำหนดให้รถขนส่งของโครงการใช้ความเร็ว ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ในเขตชุมชน รวมถึงกำชับคน ขับรถบรรทุกที่เข้า-ออก พื้นที่โครงการให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดของ กฎหมายอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะเรื่อง ความเร็วและน้ำหนักบรรทุก	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุมให้ผู้ขับขี่รถบรรทุก ทุกคันขับรถด้วยความระมัดระวัง และจำกัด ความเร็วรถภายในพื้นที่ก่อสร้าง ไม่เกิน 25 กิโลเมตรต่อชั่วโมง และควบคุมน้ำหนักให้ เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก 		<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 5

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
		โดยดำเนินการอบรมให้คนงานทุกคนทราบ กฎระเบียบ		
	7. หากติดปัญหาเรื่องของรถยนต์ที่จอดกีดขวางริมถนนมิตรไมตรี หรือเส้นทางเข้า-ออกโครงการซึ่งอาจจะเป็นอุปสรรคต่อการขนส่งเข้าออกโครงการและจะก่อให้เกิดปัญหาด้านจราจรภายนอกพื้นที่โครงการ ทางโครงการจะรีบประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจฝ่ายงานจราจรของสถานีตำรวจนครบาลดินแดง ซึ่งดูแลรับผิดชอบในพื้นที่โครงการ ให้เข้ามาดูแลกวดขันเกี่ยวกับปัญหาดังกล่าว รวมถึงจะแจ้งชุมชนรอบข้างให้ทราบก่อนล่วงหน้าที่จะมีการขนส่งในช่วงก่อสร้างโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> บริเวณทางเข้าออกของพื้นที่โครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่รถที่สัญจร และรถบรรทุกของทางโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาด้านจราจรภายใน และภายนอกพื้นที่โครงการ 		<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 23
	8. รถยนต์ของบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างทุกคันจะต้องมีรายชื่อของบริษัท และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อบริเวณด้านข้างหรือด้านหลังของรถ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจาการถของโครงการ สามารถติดต่อได้สะดวก	<ul style="list-style-type: none"> สำหรับรถบรรทุกของผู้รับเหมาก่อสร้างทุกคันจะมีการติดชื่อของบริษัทผู้รับเหมาย่างชัดเจน เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจาการถของโครงการ สามารถติดต่อได้สะดวก 		<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 24

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	9. กำหนดช่วงเวลาในการขนย้ายวัสดุก่อสร้าง โดยจะทำการขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง ในช่วงเวลา 10.00 – 15.00 น. ซึ่งช่วงเวลาดังกล่าวเป็นช่วงเวลาที่มิใช่สภาพการจราจร ไม่หนาแน่น เพื่อเป็นการลดผลกระทบต่อการจราจรภายนอกโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างวางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่ง ทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่ 	-	-
	10. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ในขณะดำเนินการก่อสร้าง เพื่อป้องกันรถติดบริเวณด้านหน้าโครงการ และเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่ยานพาหนะบนถนน มิตรไมตรี หน้ทางเข้า-ออกโครงการซึ่งเป็นบริเวณที่ตั้งโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> บริเวณทางเข้าออกของพื้นที่โครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่รถที่สัญจร และรถบรรทุกของทางโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาด้านจราจรภายใน และภายนอกพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 23
	11. จะจัดให้มีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการ ทั้งนี้ เพื่อให้ผู้ขับขี่ยานพาหนะสังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจน ซึ่งจะช่วยป้องกันไม่ให้เกิดอุบัติเหตุ	<ul style="list-style-type: none"> รถบรรทุกของโครงการทุกคันติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงรอบคันรถเพื่อให้ผู้ขับขี่ยานยนต์บนถนน สังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจน เพื่อป้องกันการเฉี่ยวชน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 22

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
มาตรการด้าน การจราจรในช่วง ก่อสร้างอาคารเฟส 2 (Tower 2)	1. จัดเตรียมสถานที่สำหรับกองวัสดุก่อสร้าง ไม่ให้ล้นออกมานอกพื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันทางการเคหะยังไม่มีการดำเนินการ ก่อสร้างอาคารโครงการเฟส 2 (Tower 2) 	-	-
	2. จัดเตรียมพื้นที่สำหรับงานขนย้ายวัสดุ ก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุก ภายในโครงการโดยไม่ให้จอดล้ำเข้าไปใน ผิวการจราจรของถนนสาธารณะภายนอก โครงการ			
	3. จัดเตรียมผ้าใบคลุมหลังกระบะของ รถบรรทุก ทุกคันที่เข้า-ออกโครงการเพื่อ ป้องกันฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุ กระเด็น ตกร่วงหล่นบนผิวการจราจรของถนน ภายนอกโครงการ เพื่อความปลอดภัย และ หากมีเศษวัสดุหรือดินของรถขนส่งร่วงหล่น นอกพื้นที่โครงการจะจัดเจ้าหน้าที่คอยเก็บ กวาดทำความสะอาดให้เรียบร้อย			

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>4. จัดเตรียมป้ายสัญญาณจราจร และป้ายเตือนขณะทำงานติดตั้งในจุดที่มองเห็นได้อย่างปลอดภัย ทั้งในพื้นที่ก่อสร้าง และนอกพื้นที่ก่อสร้างรวมถึงบริเวณทางเข้า-ออกโครงการเพื่อให้ชุมชน และผู้สัญจรผ่านไปมาบริเวณถนนหน้าทางเข้า-ออกโครงการ ได้เห็นและมีความระมัดระวังมากยิ่งขึ้น</p> <p>5. รถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการจะจัดให้มีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถเพื่อให้ผู้ขับขี่รถยนต์บนถนน สังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจน เพื่อป้องกันการเฉี่ยวชน</p> <p>6. กำหนดให้รถขนส่งของโครงการใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ในเขตชุมชน รวมถึงกำชับคน ขับรถบรรทุกที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะเรื่องความเร็วและน้ำหนักบรรทุก</p>	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันทางการเคหะยังไม่มีการดำเนินการก่อสร้างอาคารโครงการเฟส 2 (Tower 2) 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	7. หากติดปัญหาเรื่องของรถยนต์ที่จอดกีดขวางริมถนนมิตรไมตรี หรือเส้นทางเข้า-ออกโครงการซึ่งอาจจะเป็นอุปสรรคต่อการขนส่งเข้าออกโครงการและจะก่อให้เกิดปัญหาด้านจราจรภายนอกพื้นที่โครงการทางโครงการจะรีบประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจฝ่ายงานจราจรของสถานีตำรวจนครบาลดินแดง ซึ่งดูแลรับผิดชอบในพื้นที่โครงการ ให้เข้ามาดูแลกวดขันเกี่ยวกับปัญหาดังกล่าว รวมถึงจะแจ้งชุมชนรอบข้างให้ทราบก่อนล่วงหน้าที่จะมีการขนส่งในช่วงก่อสร้างโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันทางการเคหะยังไม่มีดำเนินการก่อสร้างอาคารโครงการเฟส 2 (Tower 2) 	-	-
	8. รถยนต์ของบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างทุกคันจะต้องมีรายชื่อของบริษัท และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อบริเวณด้านข้างหรือด้านหลังของรถเพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากรถของโครงการ สามารถติดต่อได้สะดวก			
	9. กำหนดช่วงเวลาในการขนย้ายวัสดุก่อสร้าง โดยจะทำการขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้างเข้าหน่วยงานในระยะเวลา 10.00 – 15.00 น. ซึ่งช่วงเวลาดังกล่าวเป็นช่วงเวลาที่มิสภาพการจราจรไม่หนาแน่น เพื่อเป็นการ			

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	ลดผลกระทบต่อการจราจรภายนอก โครงการและผลกระทบต่อการจราจร ภายในเฟส 1			
	10. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ในขณะดำเนินการก่อสร้างเฟส 2 และเพื่อ ป้องกันรถติดบริเวณด้านหน้าโครงการเฟส 1 รวมทั้งเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่ ยานพาหนะบนถนนมิตรไมตรี หน้า ทางเข้า-ออกโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันทางการเคหะยังไม่มีดำเนินการ ก่อสร้างอาคารโครงการเฟส 2 (Tower 2) 	-	-
	11. จัดให้มีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสี บริเวณท้ายรถขนส่งวัสดุก่อสร้างของ โครงการ ทั้งนี้ เพื่อให้ผู้ขับขี่ยานพาหนะ สังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจน ซึ่งจะ ช่วยป้องกันไม่ให้เกิดอุบัติเหตุ			
	12. จัดให้มีเส้นทางรถเข้าออกพื้นที่ก่อสร้าง เฟส 2 แยกอิสระกับทางเข้า-ออกของ โครงการเฟส 1 เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดย่น ของการก่อสร้างเฟส 2 ส่งผลกระทบท่อ การสัญจรของรถยนต์ของผู้พักอาศัย โครงการเฟส 1			

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.7 การขนส่งดิน	1. ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกทุกตามพิกัด และ จำกัดความเร็วของรถในย่านชุมชนไม่เกิน 30 กม./ชม. และกำชับให้ผู้ขับ รถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติ การจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความ ระมัดระวังเป็นพิเศษ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุมให้ผู้ขับขี่รถบรรทุก ทุกคันขับรถด้วยความระมัดระวัง และจำกัด ความเร็วรถภายในพื้นที่ก่อสร้าง ไม่เกิน 25 กิโลเมตรต่อชั่วโมง และควบคุมน้ำหนักให้ เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก โดยดำเนินการอบรมให้คนงานทุกคนทราบ กฎระเบียบ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 5
	2. ใช้ผ้าคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หิน หินทราย เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบน ถนน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดให้ผู้ขับขี่รถบรรทุก ปิดคลุมท้ายกระบะด้วยผ้าใบ ทุกครั้งที่เข้า- ออกจากพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละออง ฟุ้งกระจาย และป้องกันฝุ่น หิน ดิน และเศษ วัสดุ กระเด็นตกร่วงหล่นบนผิวการจราจร ของถนนภายนอกโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 10
	3. ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ อาทิ ป้าย ชะลอความเร็ว เขตก่อสร้าง ทางชำรุด เป็น ต้น ทั้งในพื้นที่โครงการและบริเวณ ทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการติดตั้งป้าย เตือน บริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่โครงการ 	-	-
	4. จัดให้มีป้ายชื่อโครงการและลูกศรแสดง ทิศทางเข้า-ออกโครงการอย่างชัดเจน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งป้าย ประชาสัมพันธ์ข้อมูลของโครงการไว้บริเวณ ด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่าง ชัดเจน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 4

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	5. รักษาปรับปรุงเส้นทางคมนาคมให้อยู่ใน สภาพที่ใช้การได้ดีตลอด และกำหนดให้ ขนส่งดินในช่วงเวลานอกเวลาเร่งด่วน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดให้พนักงานทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้งหลังเลิกงาน รวมทั้งถนนบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีตลอด โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่งทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 13
	6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลความปลอดภัย เพื่อ คอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรเมื่อ มีการเข้า-ออกโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> บริเวณทางเข้าออกของพื้นที่โครงการผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่รถที่สัญจร และรถบรรทุกของทางโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาด้านจราจรภายใน และภายนอกพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 23
	7. กำชับให้พนักงานขับรถทุกคนปฏิบัติตาม กฎจราจรอย่างเคร่งครัด และกำชับให้มี ความระมัดระวังพิเศษช่วงผ่านชุมชน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุมให้ผู้ขับขี่รถบรรทุกทุกคันขับรถด้วยความระมัดระวัง และจำกัดความเร็วรถภายในพื้นที่ก่อสร้าง ไม่เกิน 25 กิโลเมตรต่อชั่วโมง และควบคุมน้ำหนักให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก โดยดำเนินการอบรมให้คนงานทุกคนทราบกฎระเบียบ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 5
	8. ดูแลสภาพรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับให้พนักงานขับซึ่รถบรรทุกตรวจสอบสภาพรถบรรทุกทุกครั้งก่อนมีการใช้งาน 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	9. กำชับให้พนักงานขับรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง ใช้ความระมัดระวังเพิ่มขึ้นในขณะที่ขับผ่าน ทางแยกโดยเฉพาะกรณีติดกระแสรถจากร	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุมให้ผู้ขับซึ่รถบรรทุก ทุกคันขับรถด้วยความระมัดระวัง และ ควบคุมน้ำหนักให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติ การจราจรทางบก 	-	-
	10. เจ้าของโครงการต้องกำชับผู้ปฏิบัติงานให้ ปฏิบัติตามมาตรการด้านจราจรอย่าง เคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุมให้ผู้ขับซึ่รถบรรทุก ทุกคันขับรถด้วยความระมัดระวัง และ ควบคุมน้ำหนักให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติ การจราจรทางบก 	-	-
	11. จัดให้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่ บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่ อาจเกิดขึ้นหากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน ต้องค้นหาสาเหตุและแก้ไขปัญหาที่พบโดย ทันที	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งกล่องรับ แสดงความคิดเห็น หรือเรื่องร้องเรียนที่เกิด จากการดำเนินการก่อสร้าง ถ้าหากได้รับข้อ ร้องเรียนผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินแก้ไขข้อ ร้องเรียนโดยทันที 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 6
5. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
5.1 ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น จากการมีโครงการต่อ คุณภาพชีวิต <i>ผลกระทบด้านความ สงบสุขของชุมชนจาก กิจกรรมการก่อสร้าง</i>	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้าน คุณภาพอากาศ เสียงความสั่นสะเทือน ทรัพยากรดิน การจราจร การจัดการมูล	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมใน ระยะก่อสร้างด้านคุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน ทรัพยากรดิน การจราจร 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	ฝอยและสิ่งปฏิกูล และอาชีวอนามัยและ ความปลอดภัยในการทำงาน/การป้องกัน อัคคีภัย อย่างเคร่งครัด	การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล และ อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการ ทำงาน การป้องกันอัคคีภัย อย่างเคร่งครัด		
	2. กำหนดให้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน เพื่อ รับฟังความคิดเห็นในระยะการก่อสร้าง ตลอดจนปัญหาและความต้องการแก้ไข ปัญหาที่เกิดขึ้นจากโครงการ โดยวิธีการ และการสุ่มตัวอย่างให้เป็นไปตามหลัก วิชาการ และหลักสถิติ พร้อมทั้งการแสดง ภาพตำแหน่งการสำรวจ เพื่อสำรวจ ผลกระทบจากการมีโครงการพร้อมกับ ตรวจสอบการดำเนินการตามมาตรการที่ โครงการเสนอไว้เพื่อประกอบการพิจารณา อนุญาตเปิดใช้อาคาร ตั้งแต่เริ่มดำเนินการ ก่อสร้างจนถึงก่อนการขออนุญาตเปิดใช้ อาคาร ปีละ 1 ครั้ง	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทที่ปรึกษาดำเนินการสำรวจสภาพ เศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของ ประชาชน เพื่อรับฟังความคิดเห็นในระยะ การก่อสร้าง ปีละ 1 ครั้ง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 9
	3. ติดป้ายประกาศขนาดไม่น้อยกว่า 0.5 x 1 เมตร บริเวณหน้าโครงการเพื่อ ประชาสัมพันธ์กิจกรรมการก่อสร้างอาคาร และติดตามการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการติดตั้งป้าย ประชาสัมพันธ์ รายละเอียดโครงการ พร้อม ชื่อผู้ประสานงานของทางโครงการ และ มาตรการการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมของโครงการตลอดการก่อสร้าง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 4

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการไว้ที่หน้าพื้นที่โครงการซึ่ง ประชาชนสามารถขอได้	บริเวณด้านหน้าโครงการให้แล้วเสร็จก่อน ดำเนินการก่อสร้าง		
การขัดแย้งระหว่าง คนงาน และคนใน ชุมชนข้างเคียงพื้นที่ โครงการและบ้านพัก คนงาน	1. จัดให้มีการตรวจสอบประวัติคนงาน และ ตรวจสอบสุขภาพก่อนรับเข้าปฏิบัติงาน และสุ่ม ตรวจวัดสารเสพติดระหว่างปฏิบัติงานเป็น ประจำ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการจัดทำประวัติ คนงาน พร้อมทั้งดำเนินการตรวจสอบสุขภาพ คนงานก่อนรับเข้าปฏิบัติงาน และเข้ารับการ อบรมความปลอดภัยก่อนเริ่มงานทุกคน และ ดำเนินการเก็บข้อมูลผลตรวจสอบสุขภาพ พนักงานประจำปี ดังเอกสารแนบ 7 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 25 เอกสารแนบ 10
	2. ดูแล ควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด เพื่อ ป้องกันปัญหาหลักขโมย การทำร้ายร่างกาย และการทะเลาะวิวาทระหว่างคนงานด้วย กันเองหรือระหว่างคนงานกับชุมชน ใกล้เคียง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดกฎระเบียบการ ทำงานไม่ให้มีการลักขโมย การทำร้าย ร่างกาย และการทะเลาะวิวาทระหว่าง คนงานด้วยกันเองหรือระหว่างคนงานกับ ชุมชนใกล้เคียง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 5
	3. ไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยในพื้นที่ โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างไม่อนุญาตให้คนงานพัก อาศัยในพื้นที่โครงการ โดยดำเนินการ จัดสร้างบ้านพักคนงานไว้บริเวณนอกพื้นที่ โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 26

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	4. คนงานทุกคนต้องติดบัตรประจำตัวแสดงให้เห็นชัดเจนตลอดระยะเวลาการทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างมอบบัตรประจำตัวพนักงานให้แก่คนงาน และกำหนดให้คนงานทุกคนต้องติดบัตรประจำตัวแสดงให้เห็นชัดเจนตลอดระยะเวลาการทำงาน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 27
	5. จัดให้มีผู้จัดการบ้านพักคนงานดูแลรับผิดชอบโดยตรงตรวจสอบผู้พักอาศัยอย่างน้อย สัปดาห์ละ 1 ครั้ง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างมีการแต่งตั้งผู้จัดการบ้านพักคนงานดูแลรับผิดชอบโดยตรง เพื่อตรวจสอบผู้พักอาศัยอย่างสม่ำเสมอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 26
	6. จัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน และกำหนดให้มีทางเข้า-ออกบ้านพักคนงานจำนวน 1 จุด เพื่อตรวจสอบและควบคุมการเข้าออกของคนงานก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดทำรั้วรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน และกำหนดให้มีทางเข้า-ออกบ้านพักคนงานจำนวน 1 จุด เพื่อตรวจสอบและควบคุมการเข้า-ออกของคนงานก่อสร้าง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 26
	7. กำหนดให้มีสื่อเครื่องแบบสำหรับคนงานก่อสร้าง แบ่งสีให้เห็นชัดเจนเพื่อตรวจสอบได้ง่ายเมื่อเกิดเหตุเกี่ยวกับความปลอดภัยของชุมชน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดให้มีสื่อเครื่องแบบสำหรับคนงานก่อสร้าง แบ่งสีให้เห็นชัดเจนเพื่อตรวจสอบได้ง่ายเมื่อเกิดเหตุเกี่ยวกับความปลอดภัยของชุมชน 	-	-
	8. ห้ามเล่นการพนัน และดื่มสุราในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน และห้ามส่งเสียงดังในยามวิกาล	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดกฎระเบียบห้ามพนักงานเล่นการพนัน และดื่มสุราในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน และห้ามส่งเสียงดังในยามวิกาล 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 5

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	9. จัดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยให้เหมาะสมกับพื้นที่การใช้งาน โดยได้ดำเนินการประเมินความเสี่ยง และกำหนดมาตรการความปลอดภัย 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 11
	10. กำหนดเวลาเข้า-ออกบ้านพักคนงานไว้ไม่เกิน 22.00 น.และต้องมีการเซ็นชื่อเข้า-ออกบ้านพัก	<ul style="list-style-type: none"> บริเวณบ้านพักคนงานมีการจดบันทึกชื่อ และเวลาการเข้า-ออก ของบ้านพักคนงาน 	-	-
	11. หากคนงานฝ่าฝืนกฎระเบียบหรือทำผิดกฎหมาย ต้องมีบทลงโทษตามกฎหมายอย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้กำหนดกฎระเบียบการปฏิบัติงาน พร้อมทั้งระบุบทลงโทษหากฝ่าฝืนกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 5
	12. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยพื้นที่ติดโครงการเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้างเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และผลกระทบจากคนงานก่อสร้าง หากมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยพื้นที่ติดโครงการเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้างเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และผลกระทบจากคนงานก่อสร้าง หากมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบรูปที่ 28
	13. เฝ้าระวังและดูแลความปลอดภัยของคนงานมิให้ก่อความเดือดร้อนและปัญหาต่างๆ แก่คนงานด้วยกันและกับประชาชนใกล้เคียง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้กำหนดกฎระเบียบการปฏิบัติงาน พร้อมทั้งระบุบทลงโทษหากฝ่าฝืนกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 5

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
ผลกระทบต่อทรัพยากร และสิ่งปลูกสร้าง ข้างเคียงโครงการ	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้าน คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน ทรัพยากรดิน การจราจร การจัดการมูล ฝอยและสิ่งปฏิกูลและอาชีวอนามัยและ ความปลอดภัยในการทำงาน/การป้องกัน อัคคีภัย อย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพ อากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน ทรัพยากรดิน การจราจร การจัดการมูลฝอยและ สิ่งปฏิกูลและอาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยในการทำงาน/การป้องกันอัคคีภัย อย่างเคร่งครัด 	-	-
	2. กำหนดให้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน เพื่อ รับฟังความคิดเห็นในระยะการก่อสร้าง ตลอดจนปัญหาและความต้องการแก้ไข ปัญหาที่เกิดขึ้นจากโครงการ โดยวิธีการ และการสุ่มตัวอย่างให้เป็นไปตามหลัก วิชาการ และหลักสถิติ พร้อมทั้งการแสดง ภาพตำแหน่งการสำรวจ เพื่อสำรวจ ผลกระทบจากการมีโครงการพร้อมกับ ตรวจสอบการดำเนินการตามมาตรการที่ โครงการเสนอไว้เพื่อประกอบการพิจารณา อนุญาตเปิดใช้อาคาร ตั้งแต่เริ่มดำเนินการ ก่อสร้างจนถึงก่อนการขออนุญาตเปิดใช้ อาคาร ปีละ 1 ครั้ง	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทที่ปรึกษาดำเนินการสำรวจสภาพ เศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของ ประชาชน เพื่อรับฟังความคิดเห็นในระยะ การก่อสร้าง ปีละ 1 ครั้ง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 9

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3. จัดให้มีการตรวจสอบผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะรื้อถอนและก่อสร้างโครงการอย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> การเคหะแห่งชาติมอบหมายให้ทางบริษัท ไม่น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็นผู้ตรวจสอบผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในก่อสร้างโครงการอย่างเคร่งครัด 	-	-
	4. ติดป้ายประกาศขนาดไม่น้อยกว่า 0.5 x 1 เมตร บริเวณหน้าโครงการเพื่อประชาสัมพันธ์กิจกรรมการก่อสร้างอาคาร และติดตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการไว้ที่หน้าพื้นที่โครงการซึ่งประชาชนสามารถดูได้	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ รายละเอียดโครงการ พร้อมชื่อผู้ประสานงานของทางโครงการ และมาตรการการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตลอดการก่อสร้าง บริเวณด้านหน้าโครงการให้แล้วเสร็จก่อนดำเนินการก่อสร้าง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 4
5.2 การประชาสัมพันธ์ โครงการ ระยะก่อนก่อสร้าง	1. จัดทำเอกสารเผยแพร่ในรูปแบบแผ่นพับประชาสัมพันธ์โครงการแก่ผู้พักอาศัยในรัศมี 1 กม. โดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ และสถานที่ที่สามารถติดต่อได้ การเคหะแห่งชาติเพื่อรับฟังความคิดเห็นของ	<ul style="list-style-type: none"> ก่อนการดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการเข้าพบผู้อยู่อาศัยบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ และทำการประชาสัมพันธ์การก่อสร้างของโครงการ และตรวจสอบสภาพของอาคารก่อนดำเนินการก่อสร้างโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 16

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	ประชาชน ชั่ววิตกกังวล และข้อเสนอแนะ ต่อโครงการ			
	2. จัดให้มีกิจกรรมการมีส่วนร่วมของ ประชาชน โดยการประชาสัมพันธ์โครงการ การสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ชั่ววิตกกังวล และข้อเสนอแนะต่อการพัฒนา โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการเข้าพบ ประชาชนรอบพื้นที่โครงการ เพื่อฟังความ คิดเห็นของประชาชนชั่ววิตกกังวล และ ข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 28
	3. จัดให้มีการติดตามผลการประชาสัมพันธ์ โครงการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง ซึ่งหาก มีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ และแก้ไขปัญหาโดยทันที	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการเข้าพบ ประชาชนรอบพื้นที่โครงการ เพื่อฟังความ คิดเห็นของประชาชนชั่ววิตกกังวล และ ข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 28
ระยะก่อสร้าง	1. ติดตั้งป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ และสถานที่ที่สามารถติดต่อได้ของการ เคหะแห่งชาติเพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากการ ก่อสร้างโครงการ และข้อเสนอแนะต่อ โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งป้าย ประชาสัมพันธ์ รายละเอียดโครงการ พร้อม ชื่อผู้ประสานงานของทางโครงการ และป้าย ประชาสัมพันธ์ผลการติดตามคุณภาพ สิ่งแวดล้อมตามมาตรการการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ตลอดการก่อสร้าง บริเวณด้านหน้าโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 4 รูปที่ 5

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการในรัศมี 100 ม. เป็นประจำตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการเข้าพบประชาชนรอบพื้นที่โครงการ เพื่อฟังความคิดเห็นของประชาชนข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 28
	3. จัดให้มีจุดติดประกาศรายละเอียดของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ ซึ่งเป็นตำแหน่งที่บุคคลทั่วไปสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนตลอดระยะเวลาก่อสร้างโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และติดไว้บริเวณพื้นที่โครงการในที่ที่สามารถมองเห็นได้ง่าย 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 5
	4. จัดให้มีการติดตามผลการประชาสัมพันธ์โครงการโดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง ซึ่งหากมีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาโดยทันที	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการเข้าพบประชาชนรอบพื้นที่โครงการ เพื่อฟังความคิดเห็นของประชาชนข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 28

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	5. จัดให้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชนตลอดจน ปัญหาและความต้องการแก้ไขปัญห ที่เกิดขึ้นจากโครงการ ปีละ 1 ครั้ง ในช่วง ก่อสร้างโครงการจนถึงก่อนการขออนุญาต เปิดใช้อาคารทั้งครัวเรือน ประชาชน และ สถานประกอบการระยะประชิด ระยะ 100 ม. และระยะใกล้เคียงอื่นๆ ที่เกิดผลกระทบ	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทที่ปรึกษาจะดำเนินการสำรวจสภาพ เศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของ ประชาชน เพื่อรับฟังความคิดเห็นในระยะ การก่อสร้าง ปีละ 1 ครั้ง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 9
	6. โครงการจัดให้มีการรับเรื่องร้องเรียนในช่วง ระยะก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งกล่องรับ แสดงความคิดเห็น หรือข้อร้องเรียนที่เกิด จากการดำเนินการก่อสร้าง ถ้าหากได้รับข้อ ร้องเรียน ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการแก้ไข ข้อร้องเรียนโดยทันที พร้อมทั้งจดบันทึกเหตุ ดังกล่าว เพื่อให้สามารถตรวจสอบเหตุของข้อ ร้องเรียนได้ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 6
5.3 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน	1. สำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความ คิดเห็นของประชาชนตลอดจนปัญหาและ ความต้องการแก้ไขปัญหที่เกิดขึ้นจาก โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทที่ปรึกษาจะดำเนินการสำรวจสภาพ เศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของ ประชาชน เพื่อรับฟังความคิดเห็นในระยะ การก่อสร้าง ปีละ 1 ครั้ง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 9

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5.4 การสาธารณสุขและ สุขภาพ ผลกระทบต่อระบบ ทางเดินหายใจ	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้าน คุณภาพอากาศ และการจราจร อย่าง เคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพ อากาศ และการจราจร อย่างเคร่งครัด 	-	-
ผลกระทบจากเสียง รบกวนและความ สั่นสะเทือน	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้าน เสียง และสั่นสะเทือน อย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านเสียง และ สั่นสะเทือน อย่างเคร่งครัด 	-	-
ผลกระทบจากการ ขนส่งวัสดุ	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้าน การจราจร อย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านการจราจร อย่างเคร่งครัด 	-	-
5.5 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยในการทำงาน ต่อคนงานก่อสร้าง	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้าน ทรัพยากรดิน อย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านทรัพยากร ดินอย่างเคร่งครัด 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2. ป้องกันการกระเด็นหรือตกหล่นของวัสดุ โดยใช้ผ้าใบ ตาข่ายหรือวัสดุอื่นใดที่มี ลักษณะเดียวกันปิดกันหรือรองรับ	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างยังไม่มีมีการก่อสร้าง ตัวอาคาร ถ้าหากมีการก่อสร้างตัวอาคาร ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการนำผ้าใบ หรือ ตาข่ายปิดกันหรือรองรับเศษวัสดุที่อาจจะตก ลง ในระยะห่าง 2-3 ชั้น 	-	-
	3. ในกรณีที่มีการทำงานในบริเวณที่อาจมีการ พังทลาย ต้องทำผนังกัน ค้ำยัน หรือใช้ วิธีการอื่นใดที่สามารถป้องกันอันตรายได้	<ul style="list-style-type: none"> กรณีที่มีการทำงานในบริเวณที่อาจมีการ พังทลาย ผู้รับเหมาก่อสร้างจะทำผนังกัน ค้ำ ยัน หรือใช้วิธีการอื่นใดที่สามารถป้องกัน อันตรายได้ 	-	-
	4. จัดให้มีราวกันหรือรั้วกันตก แสงสว่าง และ ป้ายเตือนอันตราย ตามลักษณะของงาน ก่อสร้างเพื่อให้เกิดความปลอดภัยไว้ ตลอดเวลาทำงาน และในเวลากลางคืนต้อง จัดให้มีสัญญาณไฟหรือป้ายสีสะท้อนแสง เตือนอันตรายให้เห็นได้ชัดเจน	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างยังไม่มีมีการก่อสร้าง ตัวอาคาร ถ้าหากมีการก่อสร้างตัวอาคารหรือ การทำงานบนที่สูง ผู้รับเหมาก่อสร้างจะ ดำเนินการติดตั้งราวกันหรือรั้วกันตก แสงสว่าง และป้ายเตือนอันตราย ตาม ลักษณะของงานก่อสร้างเพื่อให้เกิดความ ปลอดภัยไว้ตลอดเวลาทำงาน 	-	-
	5. จัดให้มีอุปกรณ์เพื่อการสื่อสารหรือรับส่ง สัญญาณซึ่งเป็นที่เข้าใจระหว่างคนงานที่ ต้องลงไปทำงานในรูเจาะ รูชุดหลุมบ่อ คู หรือพื้นที่อื่นที่มีลักษณะเดียวกันกับ ผู้ช่วยเหลือ กรณีฉุกเฉิน	<ul style="list-style-type: none"> กรณีที่มีพนักงานทำงานในรูเจาะ ผู้รับเหมา ก่อสร้างจะดำเนินการจัดหาอุปกรณ์การ สื่อสาร ระหว่างคนงานที่ต้องลงไปทำงานใน รูเจาะ รูชุดหลุมบ่อ คู หรือพื้นที่อื่นที่มี ลักษณะเดียวกันกับผู้ปฏิบัติงานด้านบน ปากหลุม 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	6. จัดให้มีสายหรือเชือกช่วยชีวิต และเข็มขัด นิรภัยพร้อมอุปกรณ์ที่สามารถเกาะเกี่ยวได้ เพื่อช่วยเหลือนักเดินเรือ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการประเมินและ ควบคุมความเสี่ยง และจัดเตรียมอุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่พนักงาน ตามความเหมาะสมต่อลักษณะงานที่ พนักงานปฏิบัติ และกำหนดให้พนักงานสวม ใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้ง เมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 29 เอกสารแนบ 11
	7. จัดให้มีและให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้าแข็ง ถุงมือ เข็มขัดนิรภัย และสาย ช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มี ลักษณะคล้ายกัน ตลอดระยะเวลาที่มีการ ทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดเตรียม อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่ พนักงานตามความเหมาะสมต่อลักษณะงาน ที่พนักงานปฏิบัติ และกำหนดให้พนักงาน สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุก ครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 29 เอกสารแนบ 11
	8. จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย (จป.) เพื่อควบคุมดูแลด้านความ ปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ในการดำเนินการก่อสร้างจะมีเจ้าหน้าที่ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) เพื่อ ควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่ และคนงานก่อสร้าง ทุกครั้งที่มีการ ปฏิบัติงาน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 12
	9. กำหนดให้มีรายละเอียดคุณลักษณะของ เครื่องเจาะเสาเข็มและคู่มือการใช้งานที่ ผู้ผลิตเครื่องเจาะเสาเข็มกำหนดไว้หรือคู่มือ การใช้งานที่วิศวกรได้กำหนดขึ้นไว้ประจำ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างและผู้ควบคุมงานได้ ดำเนินงานก่อสร้างภายใต้การควบคุมของ วิศวกรควบคุมงาน 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	หน่วยก่อสร้าง และกำหนดให้การประกอบ การติดตั้ง การทดสอบ การใช้ การซ่อม บำรุง และการตรวจสอบเครื่องเจาะเสาเข็ม ต้องปฏิบัติตามคู่มืออย่างเคร่งครัด	และตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักรก่อนการ ปฏิบัติงาน		
	10. จัดให้มีคู่มือการใช้สัญญาณสื่อสารระหว่าง ผู้ปฏิบัติงานในการเจาะเสาเข็มไว้ที่จุดหรือ ตำแหน่งที่ผู้บังคับเครื่องเจาะเสาเข็มเห็นได้ ชัดเจน	<ul style="list-style-type: none"> กรณีที่มิพนักงนทำงานในรูเจาะ ผู้รับเหมา ก่อสร้างจะดำเนินการจัดหาอุปกรณ์การ สื่อสาร ระหว่างคนงานที่ต้องลงไปทำงานใน รูเจาะ รูชุดหลุมบ่อ คู หรือพื้นที่อื่นที่มี ลักษณะเดียวกันกับผู้ปฏิบัติงานด้านบน ปากหลุม 	-	-
	11. จัดให้มีผู้ควบคุมงานดูแลอย่างใกล้ชิด ตลอดเวลาปฏิบัติงานรวมทั้งดำเนินการ ตรวจสอบอุปกรณ์ และส่วนประกอบ ทั้งหมดของเครื่องเจาะเสาเข็มให้อยู่ใน สภาพที่ใช้งานได้อย่างปลอดภัย รวมทั้ง ตรวจสอบให้เครื่องเจาะเสาเข็มติดตั้งอยู่บน พื้นที่ที่มั่นคงแข็งแรงก่อนเริ่มทำการเจาะ เสาเข็ม	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างและผู้ควบคุมงานได้ ดำเนินงานก่อสร้างภายใต้การควบคุมของ วิศวกรควบคุมงาน และตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักรก่อนการปฏิบัติงาน 	-	-
	12. ในกรณีที่เครื่องเจาะเสาเข็มขัดข้อง ชำรุด หรืออยู่ในสภาพที่ไม่ปลอดภัย ห้ามคนงาน ใช้เครื่องเจาะเสาเข้มนดังกล่าวจนกว่าจะมี	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างมีการตรวจสอบ และ บำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักรอย่าง สม่ำเสมอ ถ้าหากมีการชำรุดผู้รับเหมา ก่อสร้างจะดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ใน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 13

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	การซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ อย่างปลอดภัยเสียก่อน	สภาพที่ใช้งานได้อย่างปลอดภัยเสียก่อนนำ กลับมาใช้งาน		
	13. กำหนดให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย เข็มขัดนิรภัยและสาย ช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มี ลักษณะคล้ายกันตลอดระยะเวลาที่มีการ ทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดเตรียม อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่ พนักงานตามความเหมาะสมต่อลักษณะงาน ที่พนักงานปฏิบัติ โดยได้ดำเนินการประเมิน ความเสี่ยงในการทำงาน และกำหนดให้ พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลทุกครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 29 เอกสารแนบ 11
	14. จัดให้มีปลั๊กอุดหู (Ear Plug) หรือที่ครอบ หู (Ear Muff) ขณะปฏิบัติงานทุกครั้ง และ ต้องเลือกสวมใส่ให้สอดคล้องการทำงาน เช่น ระยะห่างจากเครื่องจักรไม่เกิน 3 ม. กำหนดให้ใช้ที่ครอบหู (Ear Muff) ซึ่งมีค่า อัตราลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 32 dB และทำงานในระยะห่างจากเครื่องจักร มากกว่า 3 ม. กำหนดให้ใช้ปลั๊กอุดหู (Ear Plugs) ชนิดโฟม มีค่าอัตราลดเสียง ของอุปกรณ์ (NRR) 33 dB	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดเตรียม อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่ พนักงานตามความเหมาะสมต่อลักษณะงาน ที่พนักงานปฏิบัติ โดยได้ดำเนินการประเมิน ความเสี่ยงในการทำงาน และกำหนดให้ พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลทุกครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 29 เอกสารแนบ 11

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	15. บริเวณที่มีการเจาะเสาเข็มต้องดูแลไม่ให้มี สิ่งกีดขวางสายตาคู่บังคับเครื่องเจาะ เสาเข็มที่จะมองเห็นขณะปฏิบัติงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจะจัดเตรียมพื้นที่ไม่ให้มีสิ่ง กีดขวางสายตาคู่บังคับเครื่องเจาะเสาเข็มที่ จะมองเห็นขณะปฏิบัติงาน 	-	-
	16. จัดให้มีวิศวกรควบคุมดูแลการทดสอบการ รับน้ำหนักบรรทุกทุกของเสาเข็ม และต้อง หยุดการทดสอบโดยทันทีหากมีเหตุที่อาจ เกิดอันตราย	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างและผู้ควบคุมงานได้ ดำเนินการก่อสร้างภายใต้การควบคุมของ วิศวกรควบคุมงาน 	-	-
	17. ต้องกันพื้นที่และมีป้ายและเครื่องหมาย แสดงบริเวณที่มีการทดสอบการรับน้ำหนัก บรรทุกทุกของเสาเข็มให้ชัดเจน และป้องกัน ไม่ให้บุคคลที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณนั้น	<ul style="list-style-type: none"> ในขณะการทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุก ของเสาเข็ม ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการ ติดตั้งป้ายและเครื่องหมายแสดงบริเวณที่มี การทดสอบ เพื่อป้องกันไม่ให้บุคคลที่ เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณนั้น 	-	-
	18. จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย (จป.) เพื่อควบคุมดูแลด้านความ ปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ในการดำเนินการก่อสร้างจะมีเจ้าหน้าที่ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) เพื่อ ควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่ และคนงานก่อสร้าง ทุกครั้งที่มีการ ปฏิบัติงาน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 12
	19. กำหนดให้มีการตรวจรับรองประจำปี เครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีและปลอดภัย ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครอง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างมีการตรวจสอบ และ บำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักรอย่าง สม่ำเสมอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 13

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	แรงงาน เรื่อง ชนิดและประเภทเครื่องจักร และอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงานก่อสร้างที่ ต้องตรวจรับรองประจำปี พ.ศ. 2554			
	20. ห้ามคนงานใช้เครื่องจักรหรืออุปกรณ์ สำหรับงานก่อสร้างที่ชำรุด จนกว่าจะ ซ่อมแซมเสร็จและใช้งานได้โดยปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างมีการตรวจสอบ และ บำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักรอย่าง สม่ำเสมอ ถ้าหากมีการชำรุดผู้รับเหมา ก่อสร้างจะดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ใน สภาพที่ใช้งานได้อย่างปลอดภัยเสียก่อนนำ กลับมาใช้งาน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 13
	21. จัดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์เตือนอันตรายที่ เครื่องจักรนั้น เช่น สัญญาณเสียงและแสง สำหรับการเดินหน้าหรือถอยหลังของ เครื่องจักร และติดป้ายเตือนอันตรายให้ เห็นได้ชัดเจน	<ul style="list-style-type: none"> ในขณะที่เครื่องจักรมีการใช้งานจะมีสัญญาณ เตือน เช่น สัญญาณเสียงและแสงสำหรับการ เดินหน้าหรือถอยหลังของเครื่องจักร เพื่อให้ผู้ ปฏิบัติทราบว่ามีเครื่องจักรบริเวณนี้ 	-	-
	22. จัดให้มีและให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคลได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้ายาง ถุงมือ และเข็มขัดนิรภัยตลอด ระยะเวลาที่ทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดเตรียม อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่ พนักงานตามความเหมาะสมต่อลักษณะงาน ที่พนักงานปฏิบัติ และกำหนดให้พนักงาน สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุก ครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 29 เอกสารแนบ 11

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	23. จัดให้มีการซ่อมบำรุง และการตรวจสอบ ส่วนประกอบและอุปกรณ์ต่างๆ ในการ ทำงาน สม่ำเสมอ เพื่อความปลอดภัย ในขณะการใช้งาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างมีการตรวจสอบ และ บำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักรอย่าง สม่ำเสมอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 13
	24. จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย (จป.) เพื่อควบคุมดูแลด้านความ ปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ในการดำเนินการก่อสร้างจะมีเจ้าหน้าที่ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) เพื่อ ควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่ และคนงานก่อสร้าง ทุกครั้งที่มีการ ปฏิบัติงาน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 12
	25. การประกอบ การติดตั้ง การทดสอบ การ ใช้ การซ่อมบำรุงและการตรวจสอบต้อง ปฏิบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะของ ลิฟต์แต่ละประเภทและคู่มือการใช้งานที่ ผู้ผลิตลิฟต์กำหนดไว้ หากไม่มีรายละเอียด คุณลักษณะหรือคู่มือการใช้งานดังกล่าว ต้องปฏิบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะ หรือคู่มือการใช้งานที่วิศวกรได้กำหนดขึ้น	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างและผู้ควบคุมงานได้ ดำเนินงานก่อสร้างภายใต้การควบคุมของ วิศวกรควบคุมงาน 	-	-
	26. ติดป้ายบอกน้ำหนักบรรทุกสูงสุดสำหรับ ลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราวและป้ายบอก น้ำหนักบรรทุกทุก รวมทั้งจำนวนผู้โดยสาร	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างยังไม่ได้ติดตั้ง ลิฟต์สำหรับขนส่งวัสดุ ถ้าหากมีการติดตั้ง ลิฟต์สำหรับการขนส่งวัสดุผู้รับเหมาก่อสร้าง จะดำเนินการระบุบอกน้ำหนักบรรทุก รวมทั้งจำนวนผู้โดยสารสูงสุดสำหรับลิฟต์ 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	สูงสุดสำหรับลิฟต์โดยสารชั่วคราวไว้ภายใน และภายนอกลิฟต์ให้เห็นชัดเจน	โดยสารชั่วคราวไว้ภายในและภายนอกลิฟต์ ให้เห็นชัดเจน		
	27. จัดให้มีการตรวจสอบส่วนประกอบและ อุปกรณ์ของลิฟต์ทุกเดือนโดยวิศวกรเป็นผู้ ควบคุมและบันทึกวันเวลาตรวจสอบและ เก็บผลการตรวจสอบไว้เป็นหลักฐานเพื่อให้ พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบได้ในระหว่าง เวลาทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันยังไม่มี การติดตั้งลิฟต์ขนส่งวัสดุ ชั่วคราว ถ้าหากมีการติดตั้งลิฟต์ ผู้รับเหมา ก่อสร้างจะดำเนินการตรวจสอบ และ บำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักรอย่าง สม่ำเสมอ 	-	-
	28. จัดทำข้อกำหนดในการใช้ลิฟต์ติดไว้บริเวณ ที่มีการใช้ลิฟต์ให้เห็นได้ชัดเจน และ ควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตามข้อกำหนด ดังกล่าวโดยเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างยังไม่มี การติดตั้ง ลิฟต์สำหรับขนส่งวัสดุ หากมีการติดตั้งลิฟต์ ขนส่งวัสดุชั่วคราว ผู้รับเหมาก่อสร้างจะ กำหนดในการใช้ลิฟต์ติดไว้บริเวณที่มีการใช้ ลิฟต์ให้เห็นได้ชัดเจน และควบคุมดูแลให้มี การปฏิบัติตามข้อกำหนดดังกล่าวโดย เคร่งครัด 	-	-
	29. ให้มีการตรวจสอบลิฟต์ก่อนการใช้งานทุก วัน หากส่วนใดชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซม ให้เรียบร้อยก่อนใช้งาน กรณีที่ลิฟต์ไม่อยู่ใน สภาพพร้อมใช้งาน ต้องปิดสวิตช์พร้อมทั้ง ใส่กุญแจและติดป้าย “ห้ามใช้ลิฟต์” ให้ คนงานทราบ	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันยังไม่มี การติดตั้งลิฟต์ขนส่งวัสดุ ชั่วคราว ถ้าหากมีการติดตั้งลิฟต์ ผู้รับเหมา ก่อสร้างจะดำเนินการตรวจสอบ และ บำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักรอย่าง สม่ำเสมอ และหากมีการชำรุดเสียหาย ผู้รับเหมาจะซ่อมแซมให้เรียบร้อยก่อนใช้งาน กรณีที่ลิฟต์ไม่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	30. จัดวางและป้องกันมิให้วัสดุตกหรือยื่น ออกมาขัดกับโครงหลังคา	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างยังไม่ได้ติดตั้ง ลิฟต์สำหรับขนส่งวัสดุ หากมีการติดตั้งลิฟต์ ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการจัดวางพื้นที่ และป้องกันมิให้วัสดุตกหรือยื่นออกมาขัดกับ โครงหลังคา 	-	-
	31. ในกรณีที่ทำงานในสถานที่ที่อาจได้รับ อันตรายจากการพลัดตกหรือถูกวัสดุพังทับ ต้องติดตั้งระบบป้องกันการตกหล่นของ คนงานและสิ่งของ โดยจัดทำราวกัน/ราว กันตก/รั้วกันตกหรือตาข่ายนิรภัย เพื่อ ป้องกันการพลัดตกของคนงานหรือสิ่งของ และจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคล/เข็มขัดนิรภัยและสายช่วยชีวิตหรือ อุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกัน ตามลักษณะงานก่อสร้างตลอดระยะเวลาที่ มีการทำงาน รวมทั้งจัดให้มีแสง/ไฟส่อง สว่าง เพื่อให้เกิดความปลอดภัยไว้ตลอด การทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างยังไม่ได้มีการก่อสร้าง ตัวอาคารชั้น 2 ขึ้นไป ถ้าหากมีการก่อสร้าง ตัวอาคารหรือการทำงานบนที่สูง ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการติดตั้งราวกัน หรือรั้วกันตก แสงสว่าง และป้ายเตือน อันตราย ตามลักษณะของงานก่อสร้างเพื่อให้ เกิดความปลอดภัยไว้ตลอดเวลาทำงาน 	-	-
	32. จัดทำที่ยึดตรึงสายช่วยชีวิตไว้กับส่วนหนึ่ง ส่วนใดของอาคารหรือโครงสร้างในกรณี คนงานใช้เข็มขัดนิรภัยและสายช่วยชีวิต	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดเตรียม อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่ พนักงานตามความเหมาะสมต่อลักษณะงาน ที่พนักงานปฏิบัติ และกำหนดให้พนักงาน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 29 เอกสารแนบ 11

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
		สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุก ครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ		
	33. ให้คนงานสวมใส่หมวกแข็งป้องกันศีรษะ ตลอดเวลาทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดเตรียม อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่ พนักงานตามความเหมาะสมต่อลักษณะงาน ที่พนักงานปฏิบัติ และกำหนดให้พนักงาน สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุก ครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ 		<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 29 เอกสารแนบ 11
	34. จัดให้นั่งร้าน บันได ขาหยั่ง หรือม้ายืน ที่ ปลอดภัยตามสภาพของงานสำหรับลูกจ้าง ในการทำงานในที่สูงจากพื้นดินหรือพื้น อาคารตั้งแต่ 2 เมตร ขึ้นไป หรืองานบนที่ ลาดชันที่ท่ามุมเกิน 30 องศา จากแนวราบ และสูง 2 เมตร ขึ้นไป	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตั้งนั่งร้าน บันได ขาหยั่ง หรือม้ายืน ที่มีความปลอดภัยตามสภาพของ งานและมอบหมายให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ ความแข็งแรง ให้มีความปลอดภัยก่อนเริ่ม ปฏิบัติงาน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 30
	35. การประกอบติดตั้งนั่งร้านต้องปฏิบัติตามที่ บริษัทผู้ผลิตแนะนำหรือตามที่วิศวกร กำหนด และจัดทำด้วยวัสดุที่แข็งแรง โครงสร้างได้มาตรฐาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตั้งนั่งร้าน บันได ขาหยั่ง หรือม้ายืน ที่มีความปลอดภัยตามสภาพของ งาน และดำเนินการให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบ ความแข็งแรง ให้มีความปลอดภัยก่อนเริ่ม ปฏิบัติงาน และใช้วัสดุที่มีความแข็งแรง โครงสร้างได้มาตรฐาน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 30

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	36. ในกรณีที่ต้องทำงานบนนั่งร้านใน ขณะเดียวกันหลายชั้นต้องจัดให้มีสิ่ง ป้องกันมิให้เป็นอันตรายต่อผู้ซึ่งทำงานอยู่ ชั้นล่างได้	<ul style="list-style-type: none"> ขณะปฏิบัติงานบนนั่งร้านผู้รับเหมาก่อสร้าง จัดให้มีสิ่งป้องกันมิให้เป็นอันตรายต่อผู้ซึ่ง ทำงานอยู่ชั้นล่างได้ 	-	
	37. ตรวจสอบความแข็งแรงและความปลอดภัย ของนั่งร้านตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยบันทึกผลการตรวจสอบและลงลายมือ ชื่อไว้ทุกเดือน เก็บไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง หาก นั่งร้านส่วนใดชำรุด หรือเป็นอันตรายต่อ การใช้งานต้องซ่อมแซมทันที และห้ามมิให้ ผู้ใดใช้จนกว่าจะซ่อมแซมเสร็จ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตั้งนั่งร้าน บันได ขาหยั่ง หรือม้ายืน ที่มีความปลอดภัยตามสภาพของ งาน และดำเนินการให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบ ความแข็งแรง ให้มีความปลอดภัยก่อนเริ่ม ปฏิบัติงาน และใช้วัสดุที่มีความแข็งแรง โครงสร้างได้มาตรฐาน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 30
	38. ปรับปรุงคุณภาพฐานรองรับนั่งร้านให้มั่นคง แข็งแรงเสมอ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างตรวจสอบความแข็งแรง และความปลอดภัยของนั่งร้านตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง 	-	-
	39. กำหนดน้ำหนัก-จำนวนคนงานและวัสดุ สำหรับงานบนนั่งร้าน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดน้ำหนักและจำนวน คนงานสำหรับงานบนนั่งร้าน 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	40. จัดให้มีและให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคลได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้าแข็ง ถุงมือ สายหรือเชือกช่วยชีวิต และเข็มขัดนิรภัยตลอดระยะเวลาที่มีการ ทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดเตรียม อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่ พนักงานตามความเหมาะสมต่อลักษณะงาน ที่พนักงานปฏิบัติ และกำหนดให้พนักงาน สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุก ครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 29 เอกสารแนบ 11
	41. จัดให้มีสวิตช์ตัดวงจรไฟฟ้าเพื่อควบคุมการ ใช้ไฟฟ้าในเขตก่อสร้างให้เกิดความ ปลอดภัย ตามมาตรฐานของการไฟฟ้านคร หลวง และสมาคมวิศวกรรมสถานแห่ง ประเทศไทย	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการติดตั้งระบบ ไฟฟ้า เพื่อควบคุมการใช้ไฟฟ้าในเขตก่อสร้าง ให้เกิดความปลอดภัย ตามมาตรฐานของการ ไฟฟ้านครหลวง และสมาคมวิศวกรรมสถาน แห่งประเทศไทย 	-	-
	42. จัดให้มีระบบป้องกันกระแสไฟฟ้ารั่วโดยต่อ สายดิน ตามมาตรฐานของการไฟฟ้านคร หลวงและมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรม สถานแห่งประเทศไทย	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการติดตั้งระบบ ไฟฟ้า เพื่อควบคุมการใช้ไฟฟ้าในเขตก่อสร้าง ให้เกิดความปลอดภัย ตามมาตรฐานของการ ไฟฟ้านครหลวง และสมาคมวิศวกรรมสถาน แห่งประเทศไทย 	-	-
	43. จัดให้มีป้ายที่มีตัวอักษรหรือสัญลักษณ์ซึ่ง สะท้อนแสงได้เพื่อเตือนให้ระวังอันตราย จากไฟฟ้าที่บริเวณหม้อแปลงไฟฟ้าและแผง ไฟฟ้า	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดทำป้ายที่มีตัวอักษรหรือ สัญลักษณ์ซึ่งสะท้อนแสงได้เพื่อเตือนให้ระวัง อันตรายจากไฟฟ้าที่บริเวณหม้อแปลงไฟฟ้า และแผงไฟฟ้า 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 21

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	44. จัดให้มีและให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคลได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย ถุงมือป้องกันไฟฟ้าเข็มขัด นิรภัย และสายช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกัน ตลอด ระยะเวลาที่มีการทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดเตรียม อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่ พนักงานตามความเหมาะสมต่อลักษณะงาน ที่พนักงานปฏิบัติ และกำหนดให้พนักงาน สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุก ครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 29 เอกสารแนบ 11
	45. จัดให้มีการป้องกันการกระเด็นตกหล่นของ วัสดุโดยใช้แผ่นกันผ้าใบ หรือตาข่ายปิดกั้น หรือรองรับ	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างยังไม่มีมีการก่อสร้าง ตัวอาคาร ถ้าหากมีการก่อสร้างตัวอาคาร ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการนำผ้าใบ หรือ ตาข่ายปิดกั้นหรือรองรับเศษวัสดุที่หากจะ ตกลง ในระยะห่าง 2-3 ชั้น 	-	-
	46. ในกรณีที่มีการลำเลียงวัสดุจากที่สูง ต้อง จัดทำราง ปล่องหรือใช้เครื่องมือลำเลียงลง จากที่สูง	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างยังไม่มีมีการลำเลียง วัสดุจากที่สูง ถ้าหากจะมีการลำเลียงวัสดุจาก ที่สูง ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการให้มี ความปลอดภัยที่สุด 	-	-
	47. จัดให้คนงานสวมใส่หมวกแข็งป้องกันศีรษะ ตลอดเวลาการทำงาน โดยเฉพาะการ ทำงานบนสูงหรือสถานที่ที่อาจมีการปลิว หรือตกหล่นลงมา เช่น งานเจาะ งานสกัด เป็นต้นเมื่อเลิกปฏิบัติงานแต่ละวัน จะต้อง มิให้มีเครื่องมือหรือมีวัตถุต่างๆ อยู่บน นั่งร้าน เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงสู่พื้น	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดเตรียม อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่ พนักงานตามความเหมาะสมต่อลักษณะงาน ที่พนักงานปฏิบัติ และกำหนดให้พนักงาน สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุก ครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 29 เอกสารแนบ 11

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	48. ติดป้ายแสดงหมายเลขโทรศัพท์ของ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อขอความช่วยเหลือ ในยามฉุกเฉิน เช่น โรงพยาบาลหน่วยงาน ดับเพลิง หน่วยงานบรรเทาสาธารณภัย ที่ ใกล้ที่สุดในเขตงานก่อสร้างให้เห็นโดย ชัดเจน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการติดป้าย แสดงหมายเลขโทรศัพท์ของหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องเพื่อขอความช่วยเหลือในยามฉุกเฉิน ไว้บริเวณที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 31
	49. จัดวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เหมาะสม โดยจัดให้พื้นที่ก่อสร้างอาคาร สำนักงาน ชั่วคราว พื้นที่เก็บกองวัสดุ ก่อสร้าง พื้นที่ เก็บกองดิน พื้นที่พักขยะ หอ้งน้ำ/ส้วม ที่ จอตลอดขนส่งวัสดุ เป็นต้น ให้เป็นสัดส่วน เพื่อให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อย และ สะดวกในการควบคุมดูแล	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจะจัดวางแผนผังภายใน พื้นที่โครงการให้เป็นสัดส่วนเพื่อให้เกิดความ เป็นระเบียบเรียบร้อย และสะดวกในการ ควบคุมดูแล 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 4
	50. จัดให้มีการรักษาความสะอาดในพื้นที่ ก่อสร้าง โดยต้องจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ ก่อสร้างให้เรียบร้อยหลังเลิกงาน ทุกวันและทำความสะอาดพื้นที่โดยรอบ โดยเฉพาะที่ใช้เป็นทางเข้าออกพื้นที่ ก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้กำชับให้พนักงานรักษา ความสะอาดในพื้นที่ก่อสร้าง โดยต้องจัดเก็บ วัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เรียบร้อยหลังเลิกงาน ทุกวัน และทำความสะอาดพื้นที่โดยรอบ พื้นที่โครงการและทางเข้า-ออกของโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 13

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	51. กวดขันคนงานให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามประเภท งานที่ทำ เช่น หมวกนิรภัย รองเท้าแข็ง ถุง มือ เป็นต้น และกำชับให้คนงานแต่งกาย อย่างรัดกุมในระหว่างปฏิบัติงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการประเมินความ เสี่ยง และจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคลให้แก่พนักงานตามความเหมาะสม ต่อลักษณะงานที่พนักงานปฏิบัติ และ กำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อเข้าภายใน พื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 29 เอกสารแนบ 11
	52. จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย (จป.) เพื่อควบคุมดูแลด้านความ ปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ในการดำเนินการก่อสร้างจะมีเจ้าหน้าที่ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) เพื่อ ควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่ และคนงานก่อสร้าง ทุกครั้งที่มีการ ปฏิบัติงาน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 12
	53. จัดเตรียมความพร้อมของระบบปฐม พยาบาล ประกอบด้วย เครื่องปฐม พยาบาล และเวชภัณฑ์พื้นฐาน หมายเลข โทรศัพท์ และแผนที่โรงพยาบาล พร้อมทั้ง ฝึกอบรมเกี่ยวกับการปฐมพยาบาลเบื้องต้น	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐม พยาบาลเบื้องต้น และเวชภัณฑ์พื้นฐาน ใน กรณีที่เกิดเหตุ ก่อนนำส่งโรงพยาบาลที่ใกล้ ที่สุด 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 32
	54. การปฏิบัติงานตอนกลางคืนต้องมีไฟแสง สว่างให้เพียงพอทั่วบริเวณที่ปฏิบัติงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการติดตั้งระบบ ไฟฟ้าเพื่อควบคุมการใช้ไฟฟ้าในเขตก่อสร้าง ให้เกิดความปลอดภัย ตามมาตรฐานของการ ไฟฟ้านครหลวง และสมาคมวิศวกรรมสถาน แห่งประเทศไทย 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
โรคที่เกิดจากการ ทำงานเกี่ยวกับงาน ก่อสร้าง โรคระบบ ทางเดินหายใจ	1. จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่ เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำ และ กวดขันให้คนงานใช้หน้ากากกรองฝุ่น ละออง และสารเคมีให้เหมาะสมตาม ประเภทงานที่ทำ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดเตรียม อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่ พนักงานตามความเหมาะสมต่อลักษณะงาน ที่พนักงานปฏิบัติ และกำหนดให้พนักงาน สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุก ครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 29 เอกสารแนบ 11
	2. ติดป้ายสัญญาณเตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลชนิด ใดบ้างที่มองเห็นได้ชัดเจน เพื่อเตือนให้ คนงานก่อสร้างต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายในระหว่างทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดเตรียม อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่ พนักงานตามความเหมาะสมต่อลักษณะงาน ที่พนักงานปฏิบัติ และกำหนดให้พนักงาน สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุก ครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 29 เอกสารแนบ 11
	3. กำหนดและควบคุมความเร็วของรถบรรทุก วัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดการฟุ้งกระจาย ของฝุ่นละออง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุมให้ผู้ขับขี่รถบรรทุก ทุกคันขับขี่ด้วยความระมัดระวัง และจำกัด ความเร็วรถภายในพื้นที่ก่อสร้าง ไม่เกิน 25 กิโลเมตรต่อชั่วโมง และควบคุมน้ำหนักให้ เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก โดยดำเนินการอบรมให้คนงานทุกคนทราบ กฎระเบียบ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 5

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	4. ฉีดพรมน้ำบริเวณตัวอาคารที่กำลังก่อสร้าง และบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อลดการฟุ้ง กระจายของฝุ่นละออง อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับให้พนักงาน ดำเนินการฉีดพรมน้ำ บริเวณที่อาจก่อให้เกิด ฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย และดำเนินการติดตั้ง ระบบสเปรย์น้ำบริเวณเหนือรั้ว โดยรอบพื้นที่ โครงการตามความเหมาะสมและฤดูกาล 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 12
	5. ติดตั้งหัวฉีดพ่นละอองน้ำ เพื่อลดฝุ่นละออง ขนาดเล็กกว่าไมครอน (PM2.5)	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับให้พนักงาน ดำเนินการฉีดพรมน้ำ บริเวณที่อาจก่อให้เกิด ฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย และดำเนินการติดตั้ง ระบบสเปรย์น้ำบริเวณเหนือรั้ว โดยรอบพื้นที่ โครงการตามความเหมาะสมและฤดูกาล 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 12
	6. ตรวจสอบบำรุงรักษาเครื่องจักรให้มีสภาพ การทำงานที่ดีเสมอ และไม่เดินเครื่องจักร ขณะไม่ใช้งาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างมีการตรวจสอบ และ บำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักรอย่าง สม่ำเสมอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 13
	7. การกองวัสดุที่มีฝุ่นต้องปิดหรือปกคลุม หรือเก็บในที่ ปิดล้อมและฉีดพรมด้วยน้ำเพื่อให้ผิวเปียก อยู่เสมอ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับให้พนักงาน ดำเนินการฉีดพรมน้ำ บริเวณที่อาจก่อให้เกิด ฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย และดำเนินการติดตั้ง ระบบสเปรย์น้ำบริเวณเหนือรั้ว โดยรอบพื้นที่ โครงการตามความเหมาะสมและฤดูกาล 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 12

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	8. จัดเตรียมความพร้อมของระบบปฐม พยาบาล ประกอบด้วย เครื่องปฐม พยาบาล และเวชภัณฑ์พื้นฐาน หมายเลข โทรศัพท์ และแผนที่โรงพยาบาล พร้อมทั้ง ฝึกอบรมเกี่ยวกับการปฐมพยาบาลเบื้องต้น	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐม พยาบาลเบื้องต้น และเวชภัณฑ์พื้นฐาน ใน กรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน ก่อนนำส่งโรงพยาบาล ที่ใกล้ที่สุด 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 32
โรคจากการสัมผัสกับ เสียงดัง	1. จัดให้มีห้องที่มีผนังกันเสียง เพื่อใช้ในการ ทำกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การตัด เจาะ เจีย หรือไส ที่ทำให้เกิดเสียง ดังรบกวน	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันยังไม่มีกิจกรรมตัด เจาะ เจีย ภายใน พื้นที่โครงการ อย่างไรก็ตามถ้าหากผู้รับ เหมาจะมีการดำเนินการกิจกรรมดังกล่าว ผู้รับเหมาก่อสร้างจะจัดสร้างผนังกันเสียงเพื่อ ลดเสียงรบกวน 	-	-
	2. จัดให้มีปลั๊กอุดหู (Ear Plug) หรือที่ครอบ หู (Ear Muff) ขณะปฏิบัติงานทุกครั้ง และ ต้องเลือกสวมใส่ให้สอดคล้องการทำงาน เช่น ระยะห่างจากเครื่องจักรไม่เกิน 3 ม. กำหนดให้ใช้ที่ครอบหู (Ear Muff) ซึ่งมีค่า อัตราลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 32 dB และทำงานในระยะห่างจากเครื่องจักร มากกว่า 3 ม. กำหนดให้ใช้ปลั๊กอุดหู (Ear Plugs) ชนิดโฟม มีค่าอัตราลดเสียงของ อุปกรณ์ (NRR) 33 dB	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดเตรียม อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่ พนักงานตามความเหมาะสมต่อลักษณะงาน ที่พนักงานปฏิบัติ และกำหนดให้พนักงาน สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุก ครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 29 เอกสารแนบ 11

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3. ตรวจสอบสภาพของเครื่องจักรและอุปกรณ์ ก่อสร้างก่อนใช้งานเป็นประจำ และดูแล รักษาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างมีการตรวจสอบ และ บำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักรอย่าง สม่ำเสมอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 13
มาตรการป้องกันและ ควบคุมที่แหล่งกำเนิด ของความสั่นสะเทือน	1. ใช้วัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้ เครื่องจักร เช่น เครื่องขุดเจาะ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจะใช้วัสดุป้องกันการ สั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักร 	-	-
	2. ใช้วัสดุป้องกันและดูดซับการสั่นสะเทือน หุ้มตามเครื่องมือ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างใช้วัสดุป้องกันและดูดซับ การสั่นสะเทือนหุ้มตามเครื่องมือ 	-	-
	3. ดูแลและบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่าง สม่ำเสมอ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างมีการตรวจสอบ และ บำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักรอย่าง สม่ำเสมอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 13
มาตรการป้องกันและ ควบคุมที่ตัวบุคคล	1. ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้ถุงมือ สองชั้น หรือถุงมือสำหรับป้องกัน แรงสั่นสะเทือน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดเตรียม อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่ พนักงานตามความเหมาะสมต่อลักษณะงาน ที่พนักงานปฏิบัติ และกำหนดให้พนักงาน สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุก ครั้งเมื่อเข้าภายในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 29 เอกสารแนบ 11
	2. ที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะ หรือรถแทรกเตอร์ ควรบุที่นั่งด้วยวัสดุที่ป้องกันความ สั่นสะเทือน	<ul style="list-style-type: none"> บริเวณที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะ หรือรถ แทรกเตอร์เป็นรถที่บุที่นั่งด้วยวัสดุที่ป้องกัน ความสั่นสะเทือน 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3. ตรวจสอบการทำงานของผู้ปฏิบัติงานที่ใช้ เครื่องมือที่มีความเสี่ยงสูง	<ul style="list-style-type: none"> ในการดำเนินการก่อสร้างจะมีเจ้าหน้าที่ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) เพื่อ ควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่ และคนงานก่อสร้าง ทุกครั้งที่มีการ ปฏิบัติงาน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 12
	4. กำหนดให้พัก 20 นาที ทุกๆ ระยะเวลาการทำงาน 2 ชั่วโมง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดให้พนักงานพัก 20 นาที ทุกๆ ระยะเวลาการทำงาน 2 ชั่วโมง 	-	-
โรคจากความร้อน	1. จัดหาที่พักคนงานในช่วงกลางวันภายใน หน่วยก่อสร้างให้เหมาะสม ไม่แออัด สะอาด อากาศถ่ายเทสะดวก	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างอยู่ระหว่างการเตรียมที่ พักคนงานในช่วงกลางวันภายในหน่วย ก่อสร้างให้เหมาะสม ไม่แออัด สะอาด อากาศถ่ายเทสะดวก 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 33
	2. จัดเตรียมน้ำดื่มสะอาดให้เพียงพอต่อความ ต้องการของคนงานก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมน้ำดื่มสะอาดให้ เพียงพอต่อความต้องการของคนงานก่อสร้าง 	-	-
	3. ควบคุมไม่ให้คนงานดื่มเครื่องดื่ม แอลกอฮอล์ในระหว่างงานก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดไม่ให้คนงานดื่ม เครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในระหว่างงานก่อสร้าง โดยดำเนินการอบรมให้คนงานทุกคนทราบ ตามกฎหมายของโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 5

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	4. จัดเตรียมความพร้อมของระบบปฐมพยาบาล ประกอบด้วย เครื่องปฐมพยาบาล และเวชภัณฑ์พื้นฐาน หมายเลขโทรศัพท์ และแผนที่โรงพยาบาล พร้อมทั้งฝึกอบรมเกี่ยวกับการปฐมพยาบาลเบื้องต้น	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น และเวชภัณฑ์พื้นฐาน ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน ก่อนนำส่งโรงพยาบาลที่ใกล้ที่สุด 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 32
อันตรายทาง การศาสตร์	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ในการดำเนินการก่อสร้างจะมีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง ทุกครั้งที่มีการปฏิบัติงาน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 12
	2. จัดเตรียมความพร้อมของระบบปฐมพยาบาล ประกอบด้วย เครื่องปฐมพยาบาล และเวชภัณฑ์พื้นฐาน หมายเลขโทรศัพท์ และแผนที่โรงพยาบาล พร้อมทั้งฝึกอบรมเกี่ยวกับการปฐมพยาบาลเบื้องต้น	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น และเวชภัณฑ์พื้นฐาน ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน ก่อนนำส่งโรงพยาบาลที่ใกล้ที่สุด 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 32
ความปลอดภัยในการทำงานต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียงอุบัติเหตุจากการก่อสร้าง	1. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา แจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงทุกด้านพร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	<ul style="list-style-type: none"> ก่อนการดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการเข้าพบผู้อยู่อาศัยบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ และทำการประชาสัมพันธ์การก่อสร้างของโครงการ และตรวจสอบสภาพของอาคารก่อนดำเนินการก่อสร้างโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 16

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	ซึ่งหากได้รับแจ้งผลกระทบต้องหาแนว ทางแก้ไขโดยทันที			
	2. จัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า ไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งรั้ว ดังกล่าวจะเป็นรั้วโครงการ และอยู่ในพื้นที่ โครงการเท่านั้น พร้อมทั้งควบคุมไม่ให้มี การวางกองวัสดุก่อสร้างบริเวณนอกรั้วของ โครงการโดยเด็ดขาด	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งรั้วความสูง ประมาณ 6 เมตร และดำเนินการติดตั้งป้าย แสดงพื้นที่โครงการรอบแนวเขตพื้นที่ โครงการให้เห็นอย่างชัดเจน เพื่อไม่ให้ บุคคลภายนอกเข้าไปในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 1 รูปที่ 2
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรั้ว ให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรง ตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างมอบหมายให้พนักงาน ตรวจสอบความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรง ของรั้ว ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และ ซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย 	-	-
	4. ทำ Chain Link ยื่นจากอาคารขณะทำ โครงสร้าง เพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่น และจะ ย้ายตามไปทุก 2-3 ชั้น	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างยังไม่มีมีการก่อสร้าง ตัวอาคาร ชั้น 2 ขึ้นไป ถ้าหากมีการก่อสร้าง ตัวอาคารผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการนำ ผ้าใบ หรือตาข่ายปิดกั้นหรือรองรับเศษวัสดุที่ อาจจะตกลง ในระยะห่าง 2-3 ชั้น 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	5. ตรวจสอบ Chain Link หากพบว่ามีกร ชำรุดต้องซ่อมแซมทันที ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างยังไม่มีกรก่อสร้าง ตัวอาคาร ชั้น 2 ขึ้นไป แต่ถ้าหากมีการติดตั้ง Chain Link เป็นที่เรียบร้อยแล้วผู้รับเหมา ก่อสร้างจะมอบหมายให้พนักงานตรวจสอบ ความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรง ตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง และซ่อมแซมทันที เมื่อพบชำรุดเสียหาย 	-	-
	6. ตรวจสอบส่วนประกอบของอุปกรณ์ของ ทาวเวอร์เครน ทุก 3 เดือน ตามแบบที่กรม แรงงานกำหนด โดยวิศวกรเครื่องกลที่ ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพควบคุม ตามระดับที่กำหนดไว้	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างมีการตรวจสอบ และ บำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักรอย่าง สม่ำเสมอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 13
	7. ทุก 2-3 ชั้น ต้องแขวนนั่งร้านและซิงตาข่าย รอบเพื่อใช้ในการทำผนังภายนอก	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างยังไม่มีกรก่อสร้าง ตัวอาคาร ชั้น 2 ขึ้นไป ถ้าหากมีการก่อสร้าง ตัวอาคารผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการนำ ผ้าใบ หรือตาข่ายปิดกั้นหรือรองรับเศษวัสดุที่ อาจจะตกลง ในระยะห่าง 2-3 ชั้น 	-	
	8. ตรวจสอบสภาพของเครื่องจักรกลก่อน นำมาใช้งานเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างมีการตรวจสอบ และ บำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักรอย่าง สม่ำเสมอ 	-	

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	9. กำหนดให้ใช้เครนเป็นแบบพับแขนได้ และ แขนของเครนจะต้องอยู่เฉพาะภายในพื้นที่ โครงการเท่านั้น ไม่ล้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการวางแผนการ วางเครนเป็นแบบพับแขนได้ โดยวางแผนให้ แขนเครนไม่ล้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 4
	10. บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่ดูแล การเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่ คนงาน และ ยานพาหนะต่าง ๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อ ความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย	<ul style="list-style-type: none"> บริเวณทางเข้าออกของพื้นที่โครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมเจ้าหน้าที่รักษา ความปลอดภัย เพื่ออำนวยความสะดวก ให้แก่รถที่สัญจร และรถบรรทุกของทาง โครงการ เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาด้านจราจร ภายใน และภายนอกพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 23
	11. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบ กฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สิน ของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาตาราง กรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างอย่างใดก็ตาม ในระหว่างประสาน บริษัทประกัน โครงการจะดำเนินการแก้ไข หรือชดเชยค่าเสียหายเบื้องต้นให้กับ ผู้เสียหาย	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดทำประกันภัย เพื่อดูแล ชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคล ภายนอกหากได้รับอันตรายจากการก่อสร้าง 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 6
อุบัติเหตุจากอัคคีภัย จากการก่อสร้าง	1. จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิง ไหม้	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาดำเนินการติดตั้งถังดับเพลิงภายใน บริเวณพื้นที่โครงการ ให้เหมาะสมกับพื้นที่ และดำเนินการตรวจสอบให้พร้อมใช้งานอยู่ เสมอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 34

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2. จัดให้มีการตรวจสอบถังดับเพลิงเคมี ให้ สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่าการ เสียหายหรือใช้การไม่ได้ให้รับดำเนินการ แก้ไขทันที	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาดำเนินการติดตั้งถังดับเพลิงภายใน บริเวณพื้นที่โครงการ ให้เหมาะสมกับพื้นที่ และดำเนินการตรวจสอบให้พร้อมใช้งานอยู่ เสมอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 34
	3. จัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิง ไหม้ โดยติดต่อประสานกับสถานีดับเพลิง ห้วยขวาง หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้มา จัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟ ให้กับโครงการปีละ 1 ครั้ง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการจัดแผนการ ฝึกอบอรมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้และ ซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับโครงการปีละ 1 ครั้ง โดยจัดทำแผนฉุกเฉินกรณีเกิดเพลิง ไหม้ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 14
5.6 การป้องกันอัคคีภัย ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	1. จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัย บริเวณจุดเข้า-ออก และพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชม.	<ul style="list-style-type: none"> บริเวณทางเข้าออกของพื้นที่โครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมเจ้าหน้าที่รักษา ความปลอดภัย เพื่ออำนวยความสะดวก ให้แก่รถที่สัญจร และรถบรรทุกของทาง โครงการ เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาด้านจราจร ภายใน และภายนอกพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 23
	2. จัดให้มีสถานที่เก็บเชื้อเพลิงหรือวัสดุไวไฟ ต่างๆ ในที่ปลอดภัยและมิดชิด ห่างจากตัว อาคารที่ก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันยังไม่มีการจัดเก็บเชื้อเพลิงหรือวัสดุ ไวไฟต่างๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้าง 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3. เดินสายไฟในพื้นที่ก่อสร้างอย่างถูกต้อง ตามหลักวิชาการและใช้อุปกรณ์ที่ได้ มาตรฐาน	<ul style="list-style-type: none"> การเดินสายไฟภายในพื้นที่โครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการอย่างถูกต้อง ตามหลักวิชาการและใช้อุปกรณ์ที่ได้ มาตรฐาน 	-	-
	4. ตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้างให้ อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้งาน และไม่ใช้ เครื่องมือที่ชำรุด หรือใช้ไม่ถูกวิธี	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างมีการตรวจสอบ และ บำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักรอย่าง สม่ำเสมอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 13
	5. ควบคุมการเชื่อมหรือตัดโลหะต้องกระทำ ห่างจากวัสดุติดไฟอย่างน้อย 10 เมตร	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดวาง ควบคุมพื้นที่การ เชื่อมหรือตัดโลหะต้องกระทำห่างจากวัสดุติด ไฟอย่างน้อย 10 เมตร 	-	-
	6. จัดให้มีถังเคมีดับเพลิงขนาด 4.5 กก. ใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และที่เก็บกองวัสดุ ก่อสร้างที่คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย เพื่อระงับอุบัติเหตุเบื้องต้นกรณีเกิดเหตุ เพลิงไหม้	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาดำเนินการติดตั้งถังดับเพลิงภายใน บริเวณพื้นที่โครงการ ให้เหมาะสมกับพื้นที่ และดำเนินการตรวจสอบให้พร้อมใช้งานอยู่ เสมอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 34
	7. กำหนดให้ผู้รับเหมาตรวจสอบสภาพของถัง เคมีดับเพลิงเป็นประจำทุก 3 เดือน ให้อยู่ ในสภาพพร้อมใช้งาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาดำเนินการติดตั้งถังดับเพลิงภายใน บริเวณพื้นที่โครงการ ให้เหมาะสมกับพื้นที่ และดำเนินการตรวจสอบให้พร้อมใช้งานอยู่ เสมอ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 34

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	8. ตรวจสอบความเรียบร้อยและจัดเก็บ อุปกรณ์ไว้ในบริเวณที่จัดเตรียมไว้ทุกวัน ภายหลังจากปฏิบัติงานเสร็จสิ้น	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้กำชับให้พนักงานรักษาความสะอาดในพื้นที่ก่อสร้าง โดยต้องจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เรียบร้อยหลังเลิกงานทุกวันและทำความสะอาดพื้นที่โดยรอบพื้นที่โครงการและทางเข้า-ออกของโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 13
	9. จัดให้มีการอบรมเกี่ยวกับการป้องกัน อัคคีภัยให้กับคนงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการจัดแผนการฝึกอบรมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้และซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับโครงการปีละ 1 ครั้ง โดยจัดทำแผนฉุกเฉินกรณีเกิดเพลิงไหม้ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 14
	10. ออกกฎหมายห้ามไม่ให้คนงานสูบบุหรี่ในขณะที่ ปฏิบัติงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดไม่ให้พนักงานสูบบุหรี่ขณะปฏิบัติงาน แต่กำหนดบริเวณพื้นที่สูบบุหรี่ไว้บริเวณที่ปลอดภัยให้แก่คนงาน 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 35
	11. จัดให้มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการจัดแผนการฝึกอบรมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้และซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับโครงการปีละ 1 ครั้ง โดยจัดทำแผนฉุกเฉินกรณีเกิดเพลิงไหม้ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 14

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
บ้านพักคนงาน	1. เดินสายไฟในพื้นที่ก่อสร้างอย่างถูกต้อง ตามหลักวิชาการและใช้อุปกรณ์ที่ได้ มาตรฐาน	<ul style="list-style-type: none"> การเดินสายไฟภายในพื้นที่โครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการอย่างถูกต้อง ตามหลักวิชาการและใช้อุปกรณ์ที่ได้ มาตรฐาน 	-	-
	2. จัดให้มีถังเคมีดับเพลิงขนาด 4.5 กก. ใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และที่เก็บกองวัสดุ ก่อสร้างที่คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย เพื่อระงับอุบัติเหตุเบื้องต้นกรณีเกิดเหตุ เพลิงไหม้	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการจัดเตรียมถัง เคมีดับเพลิงไว้ภายในบ้านพักคนงานใน บริเวณที่คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย เพื่อ ระงับอุบัติเหตุเบื้องต้นกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ 	-	-
	3. มีการอบรมเกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัย ให้กับคนงาน	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการจัดแผนการ ฝึกอบรมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้และ ซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับโครงการปีละ 1 ครั้ง โดยจัดทำแผนฉุกเฉินกรณีเกิดเพลิง ไหม้ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 14
5.7 สุนทรียภาพ	1. จัดทำรั้วทึบชั่วคราวรอบเขตที่ดินสูง 6 เมตร วัสดุ Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลด ระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล (เอ) โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และทางเข้า- ออก โครงการมีม่านกันไว้ เพื่อช่วยปิดบัง ไม่ให้เห็นภาพ เศษวัสดุก่อสร้าง และภาพ	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งรั้วความสูง ประมาณ 6 เมตร และดำเนินการติดตั้งป้าย แสดงพื้นที่โครงการรอบแนวเขตพื้นที่ โครงการให้เห็นอย่างชัดเจนเพื่อไม่ให้ บุคคลภายนอกเข้าไปในพื้นที่โครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 1 รูปที่ 2

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	กิจกรรมก่อสร้าง ซึ่งอาจเป็นทัศนียภาพที่ ไม่สวยงาม			
	2. ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุ ก่อสร้างเพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน ทำให้เกิดภาพที่ไม่น่ามอง	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดให้ผู้ขับขีรถบรรทุก ปิดคลุมท้ายกระบะด้วยผ้าใบ ทุกครั้งที่เข้า- ออกจากพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละออง ฟุ้งกระจาย และป้องกันฝุ่น หิน ดิน และเศษ วัสดุ กระเด็นตกร่วงหล่นบนผิวการจราจร ของถนนภายนอกโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 10
	3. จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างโครงการโดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้วางแผนกองวัสดุใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการโดยกองวัสดุ เท่าที่จำเป็น 	-	-
	4. จัดให้มีพนักงานกวาดเศษดิน ทราาย ที่ตก บริเวณถนนหน้าโครงการและพื้นที่ ข้างเคียงโครงการ โดยในกรณีที่มีเศษดิน เปื้อยตกหล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำ ฉีด และกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับให้พนักงาน ดำเนินการฉีดพรมน้ำ บริเวณที่อาจก่อให้เกิด ฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย และดำเนินการติดตั้ง ระบบสเปรย์น้ำบริเวณเหนือรั้ว โดยรอบพื้นที่ โครงการตามความเหมาะสมและฤดูกาล 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 12
	5. เมื่อสร้างอาคารขึ้นไปสูงมากกว่า 2 ชั้น ให้ ติดตั้ง Mesh Sheet เพื่อช่วยบดบัง ทัศนียภาพตัวอาคารระหว่างก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> ปัจจุบันยังไม่มีมีการก่อสร้างอาคารชั้น 2 ขึ้นไป หากมีการก่อสร้างสร้างอาคารขึ้นไปสูง มากกว่า 2 ชั้น ผู้รับเหมาก่อสร้างจะ ดำเนินการติดตั้ง Mesh Sheet เพื่อช่วยบด บังทัศนียภาพตัวอาคารระหว่างก่อสร้าง 	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5.8 การบดบังแสงแดด	1. กำหนดให้มีมาตรการในการแก้ไข ผลกระทบด้านการบดบังแสงแดดต่อผู้พัก อาศัยที่อยู่ใกล้เคียงที่อาจได้รับผลกระทบ โดยโครงการจะกำหนดมาตรการชดเชย ความเสียหายอันเนื่องมาจากอาคาร โครงการในช่วงเริ่มก่อสร้างอาคารจนถึง เปิดดำเนินการ ซึ่งโครงการจะทำหนังสือ แจ้งผู้พักอาศัยที่อาจเป็นผู้ที่ได้รับ ผลกระทบจากอาคารโครงการในรัศมี 100 ม. ณ วันที่เริ่มก่อสร้าง โดยในหนังสือ ดังกล่าวระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของ บุคคลที่จะเป็นผู้รับเรื่อง ซึ่งผู้ได้รับ ผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการได้ โดยตรง โดยเงื่อนไขในการดำเนินการตาม มาตรการดังกล่าว การเคหะแห่งชาติใน ฐานะผู้พัฒนาโครงการ จะเป็นผู้รับผิดชอบ ผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบดบังแสงแดด ของโครงการต่อบ้านพักอาศัยหรืออาคารที่ อยู่ข้างเคียง อย่างไรก็ตาม เนื่องจากผู้ที่ ได้รับผลกระทบจากการบดบังแสงแดดอาจ ได้รับผลกระทบไม่เท่ากัน และลักษณะ ผลกระทบที่ได้รับแตกต่างกัน ดังนั้น หลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการชดเชย ค่าเสียหายหรือการดำเนินการแก้ไข ผลกระทบให้กับบุคคลที่ได้รับความเสียหาย	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการเข้าพบ ประชาชนรอบพื้นที่โครงการ เพื่อฟังความ คิดเห็นของประชาชนข้อวิตกกังวล และ ข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 28

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	ให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับความ เสียหายจากเหตุดังกล่าวกับการเคหะ แห่งชาติแต่หากทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ จะจัดตั้ง คณะกรรมการร่วมแก้ไขปัญหาจากการ พัฒนาโครงการเพื่อเจรจาข้อตกลงร่วม ซึ่งเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการ ต่างๆ โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบ ค่าใช้จ่าย โดยความรับผิดชอบจะสิ้นสุดลง ภายในระยะเวลา 1 ปีหลังจากเปิด ดำเนินการ			
6. การรับเรื่องร้องเรียน				
	1. จัดให้มีแผนการรับเรื่องร้องเรียนในการ ดำเนินการก่อสร้างอาคารโครงการ 5 ช่องทาง ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> - กล้องรับความคิดเห็น : ติดตั้งบริเวณ ป้อมยาม - โทรศัพท์ : 02-351-6398 - E-mail : prapas@nha.co.th - จดหมาย : การเคหะแห่งชาติ 905 ถนนนวมินทร์ แขวงคลองจั่น เขตบาง กะปิ กรุงเทพมหานคร 	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งกล่องรับ ความคิดเห็น หรือข้อร้องเรียนที่เกิดจากการ ดำเนินการก่อสร้าง ถ้าหากได้รับข้อร้องเรียน ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการแก้ไขข้อร้องเรียน โดยทันที พร้อมทั้งจดบันทึกเหตุดังกล่าว เพื่อให้สามารถตรวจสอบเหตุของข้อร้องเรียน ได้ 	-	<ul style="list-style-type: none"> เอกสารแนบ 3 รูปที่ 6

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานเขตดินแดง : 99 ถนนมิตร ไมตรี แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400 เบอร์โทรศัพท์ 02-245-1612 โทรสาร 0-2245-2658 			