

บทที่  
CHAPTER

# 2

## มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

### 2.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

# บทที่ 2

## มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

### 2.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการก่อสร้างอาคารหอพักบุคลากรทางการแพทย์พร้อมระบบสาธารณูปการ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เลขที่ ทส 1010.5/7980 ลงวันที่ 7 มิถุนายน 2564 ดังรายละเอียดในเอกสารแนบ 1 รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังตารางที่ 2-1

## ตารางที่ 2-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>1. มาตรการทั่วไป</b>				
	<p>1. โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างอาคารหอพักบุคลากรทางการแพทย์ก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม มีจำนวนห้องพัก 384 ห้อง มีขนาดพื้นที่ 7,494 ตารางเมตร ประกอบด้วยอาคารขนาดความสูง ขนาดความสูง 10 ชั้น จำนวน 1 อาคาร ตั้งอยู่ที่เลขที่ 365 หมู่ 12 ตำบลนางแล อำเภอเมืองเชียงราย ทั้งนี้ โครงการจะก่อสร้างบนโฉนดที่ดิน จำนวน 1 แปลง ได้แก่ โฉนดที่ดิน 40242 เลขที่ดิน 51 ขนาด 18-3-71.4 ไร่ หรือ 30,285.60 ตารางเมตร โดยโฉนดที่ดินแปลงดังกล่าวเป็นกรรมสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง จัดทำรายงานประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยบริษัท เอสเอส คอนซิล แอนด์สโตร์เปอร์ซัน จำกัด</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงได้กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2. โครงการต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ก่อสร้างอาคารหอพักบุคลากรทางการแพทย์ พร้อมระบบสาธารณูปการ ขนาดความสูง 10 ชั้น จำนวนห้องพัก 384 ห้อง พื้นที่ใช้สอย 29,897 ของมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง อย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> <li>มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงได้กำหนดให้ ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ตามที่เสนอไว้ ในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	-	-
	3. โครงการต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบ การดำเนินการหรือปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งผล การดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาตและ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามแนวทางการ เสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	<ul style="list-style-type: none"> <li>มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงได้กำหนดให้ ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ตามที่เสนอไว้ ในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด โดยมอบหมายให้ บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนสัลแตนท์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจติดตามผลการ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) และนำส่งต่อสำนักงาน</li> </ul>	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>4. ในกรณีที่ได้โครงการมีความจำเป็นต้อง เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ ได้รับความเห็นชอบไปแล้ว ให้โครงการแจ้ง ให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการ พิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้</p> <p>-หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดี ต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่า มาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับ ความเห็นชอบไปแล้วให้หน่วยงานผู้อนุมัติ หรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตาม หลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ใน กฎหมายนั้นๆ ต่อไปพร้อมกับให้จัดทำ สำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่ รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้กับสำนักงานนโยบาย</p>	<p>• กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดของ โครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ทางมหาวิทยาลัยแม่ฟ้า หลวงจะได้ แจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจ หน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาต เพื่อทราบและดำเนินการต่อไป</p>	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>และแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ</p> <p>-หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจ กระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับ ความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงาน ผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการ เปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการ ผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการ ประเมินผลเสนอให้คณะกรรมการ ผู้ชำนาญการ พิจารณารายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบ ดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการ ได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการ เปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรือ อนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบ</p>			

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่า ได้รับความเดือดร้อน รำคาญจากกิจกรรม การดำเนินงานโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิด ความเสียหายแก่สาธารณสมบัติหรือชีวิต และทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของ โครงการที่มีหน้าที่ในการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการ แก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้ง หน่วยงานอนุญาตและสำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไข ปัญหาต่อไป</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ในกรณีที่ได้รับร้องเรียนจากประชาชน รอบพื้นที่โครงการได้รับความเดือดร้อน จากกิจกรรมการดำเนินงานโครงการ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงร่วมกับ ผู้รับเหมา ก่อสร้างจะดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว ทันที และแจ้งหน่วยงานอนุญาตเพื่อทราบ และหาแนวทางในการแก้ไข โดยผู้รับเหมา ก่อสร้างดำเนินการติดตั้งป้ายรายละเอียด โครงการ โดยระบุเบอร์โทรศัพท์ผู้รับดูแล โครงการ และติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียน เพื่อเป็นช่องทางติดต่อรับเรื่องร้องเรียน และหากว่ากิจกรรมการดำเนินงานของ โครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่ สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของ ประชาชน ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการ จัดทำกิจกรรมประจักษ์ เพื่อดูแลและชดเชย ค่าเสียหายที่เกิดขึ้น</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1</li> <li>เอกสารแนบ 3</li> </ul>
	<p>6. จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมเสนอต่อเทศบาลตำบลนางแล และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงราย ทุก 6 เดือน</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงมอบหมายให้บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็น ผู้ตรวจติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) พร้อมจัดทำรายงาน เพื่อนำเสนอสำนักงานนโยบายและแผน</li> </ul>	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
		ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และ หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ทุก 6 เดือน		
<b>2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ</b>				
2.1 ลักษณะทางภูมิประเทศ	1. จัดทำรั้วโดยใช้วัสดุ Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ ติดตั้งที่แนวเขตที่ดินและใช้เป็นรั้วโครงการ ปิดกั้นตามแนวเขตที่ติดต่อกับสาธารณชนและที่ดินต่างเจ้าของ เพื่อป้องกันวัสดุตกหล่นด้วย และติดตั้งป้ายแสดงเขตที่ดินที่เกิดจากการก่อสร้าง และติดตั้งป้ายแสดงเขตที่ดินที่ก่อสร้าง	ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งรั้ว Metal Sheet ที่มีขนาดความสูงประมาณ 2 เมตร เนื่องจากผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งความสูงของรั้วให้มีความสูง 6 เมตร เรียบร้อยแล้ว แต่เนื่องจากช่วงเดือนมีนาคม 2567 พื้นที่โครงการได้รับแรงลมจากพายุดูรจน ส่งผลให้รั้วได้รับความเสียหาย เนื่องจากพื้นที่โครงการเป็นพื้นที่โล่งไม่มีอาคารรอบข้าง ส่งผลให้เกิดความเสียหายต่อรั้วเดิมและทรัพย์สินของอาคารข้างเคียง ผู้รับเหมาก่อสร้างจึงขอให้ความสูงของรั้วขนาดเท่าเดิมเพื่อความปลอดภัย	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 2 รูปที่ 3</li> <li>เอกสารแนบ 4</li> </ul>
	2. ดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย	ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดความเป็นระเบียบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นไปตามแผนงานก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดเตรียมพื้นที่ให้สอดคล้องกับกิจกรรมก่อสร้าง	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 4</li> </ul>



ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3. ติดตั้งป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งระบุชื่อ - ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ตรงสถานที่ ที่สามารถติดต่อได้ของเจ้าของ โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการติดตั้งป้าย ประชาสัมพันธ์ โดยระบุชื่อ - ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์รับเรื่องร้องเรียน เพื่อเป็น ช่องทางสำหรับเรื่องร้องเรียน และข้อ สงสัยต่างๆ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1</li> </ul>
	4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องที่จะเกิดจาก การก่อสร้างหากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้อง จัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบหรือแก้ไขปัญห ที่พบโดยทันที	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการติดตั้งป้าย ประชาสัมพันธ์ โดยระบุชื่อ - ที่อยู่ หมายเลข โทรศัพท์รับเรื่องร้องเรียน เพื่อเป็นช่องทาง กล่อมรับเรื่องร้องเรียน หากได้รับข้อ สั่งการติดต่อรับเรื่องร้องเรียน หากได้รับข้อ ร้องเรียนจากประชาชนรอบพื้นที่โครงการ ได้รับความเดือนร้อน จากกิจกรรมการ ดำเนินการของโครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้าง จะดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวทันที</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1</li> </ul>
	5. ต้องปฏิบัติตามมาตรฐานการก่อสร้างที่ เหมาะสม โดยเฉพาะงานฐานรากและงาน โครงสร้างหลัก ตามกฎกระทรวงฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออกตามความใน พระราชบัญญัติควบคุมอาคารพ.ศ. 2522 อย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรฐานการ ก่อสร้างตามหลักวิศวกรรม โดยเฉพาะงาน ฐานรากและงานโครงสร้างหลัก ตาม กฎกระทรวงฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออก ตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 อย่างเคร่งครัด</li> </ul>	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.2 คุณภาพอากาศ  ฝุ่นละออง	<p>1. ทำป้ายแสดงระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง เวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง โดยติดไว้บริเวณที่มีการก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน</p> <p>2. ติดประกาศตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องปฏิบัติไว้บริเวณด้านหน้าโครงการที่สามารถเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้ที่อยู่ใกล้เคียงโครงการเป็นประจำตลอด ระยะเวลาถึงผลกระทบบางการก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากโครงการก่อสร้างโครงการ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น ที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขปัญหาทันที</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดทำป้ายรายละเอียดต่างๆ ของการดำเนินการก่อสร้าง โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>- ชื่อโครงการ</li> <li>- กำหนดระยะเวลาในการก่อสร้าง</li> <li>- ชื่อ เบอร์โทรศัพท์ผู้รับผิดชอบโครงการ</li> </ul> </li> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการติดประกาศ มาตรการด้านความปลอดภัย และ สิ่งแวดล้อม ที่โครงการต้องปฏิบัติตามไว้บริเวณ ด้านหน้าพื้นที่โครงการที่สามารถเห็นได้ ชัดเจน</li> <li>หากเกิดข้อร้องเรียน หรือปัญหาที่ก่อความเดือดร้อนรำคาญ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ร่วมกับผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการเข้าพบผู้พักอาศัยรอบแนวเขตพื้นที่ก่อสร้าง ที่ได้รับความเดือดร้อน และรับหาแนวทาง แก้ไขปัญหาทันที</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1</li> </ul>
			-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 5</li> </ul>
			-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 27</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	4. จัดให้มีการติดตั้งผ้าใบ ชนิดกันไฟลามครอบคลุมตัวอาคารก่อสร้าง ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดของแต่ละอาคาร	● ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการติดตั้งผ้าใบ (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลามครอบคลุมตัว อาคารก่อสร้างตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุด ของแต่ละอาคาร	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 4
	5. จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่ ก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	● ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการจัดวางตำแหน่ง เครื่องจักรและกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ ห่างจากโรงพยาบาลศูนย์การแพทย์มากที่สุด	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 4
	6. ทำผนังหรือผ้าใบปิดกันกิจกรรม และ แหล่งกำเนิดฝุ่น เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจาย ของฝุ่น	● ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการจัดเตรียมพื้นที่ ที่ดำเนินกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นละออง ไว้บริเวณที่ห่างจากโรงพยาบาล เพื่อป้องกันการ ฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองสู่แหล่งชุมชน	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 6
	7. ไม่เก็บกองวัสดุที่ก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง	● ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสรรพื้นที่สำหรับการ กองเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างอย่างเป็น ระเบียบ วัสดุก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่น ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการปิดคลุมด้วย ผ้าใบอย่างมิดชิด	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 7
	8. จัดให้มีการล้างทำความสะอาดรถบรรทุก ก่อนออกจากโครงการ ตลอดจนระยะเวลาการ ก่อสร้าง	● ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมบ่อล้างล้อ เพื่อทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออก จากโครงการ ตลอดจนระยะเวลาการก่อสร้าง	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 8

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	9. จัดให้มีการตรวจวัดฝุ่นละอองรวม (TSP) และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM <sub>10</sub> ) เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง มอบหมายให้ บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดฝุ่นละอองรวม (TSP) และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM<sub>10</sub>) เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ พบว่าที่ผ่านมา มีค่าอยู่ในเกณฑ์ค่ามาตรฐาน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 5</li> </ul>
	10. ปิดผ้าใบคลุมรถบรรทุกดินในขณะขนดินเข้า ออกพื้นที่ก่อสร้างด้วยผ้าใบมิดชิด		<ul style="list-style-type: none"> <li>เนื่องจากโครงการนำดินที่ได้จากการขุดมาใช้ สำหรับปรับปรุงพื้นที่ ทำให้ไม่มีการขนส่งดินออกนอกพื้นที่โครงการ</li> </ul>	-
	11. ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน		<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างมีกฎระเบียบให้ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ได้ใช้งาน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 5</li> </ul>
	12. หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า		<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้จะดำเนินการใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า</li> </ul>	-
	13. ควบคุมความเร็วรถที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้างไม่ให้เกิน 90 กิโลเมตรต่อชั่วโมง		<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุมให้พนักงานขับรถบรรทุกด้วยความเร็วที่กฎหมายกำหนด</li> </ul>	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	14. วางแผนใช้เส้นทางและเวลาขนส่งวัสดุและ ดิน เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ ยานพาหนะในการขนส่งทั้งประเภทและ เวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรใน พื้นที่	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างวางแผนการใช้เส้นทาง การจราจร และไม่ใช้เส้นทางในช่วงเวลา เร่งด่วนตามข้อกำหนดของพนักงานจราจร ในพื้นที่</li> </ul>	-	-
	15. ขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลากลางวัน โดยขนส่งนอกช่วงเวลาเร่งด่วน และให้ สอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร และห้ามขนส่งหลังช่วงเวลา 18.00 - 07.00 น.			
	16. ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่น ละอองน้อยที่สุด	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างหลีกเลี่ยงการใช้อุปกรณ์ ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองและ จัดเตรียมพื้นที่สำหรับประกอบกิจกรรม หากต้องดำเนินการกิจกรรมการก่อสร้างที่ ก่อให้เกิดฝุ่นละออง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 6</li> </ul>
	17. จัดหาแหล่งน้ำที่ใช้สปาร์ เพื่อลดฝุ่นใหม่ ความเพียงพอ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการจัดหาแหล่งน้ำ ให้เพียงพอต่อความต้องการใช้งาน และฉีด พรมน้ำเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 9</li> </ul>
	18. ใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นละออง เป็นระบบปิด	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับให้รถบรรทุกทุกคัน ปิดคลุมกระบะทุกครั้งที่เข้า-ออกพื้นที่ โครงการ</li> </ul>	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	19. จัดระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งาน ในการที่มีกิจกรรมรถกลั่นของสิ่งที่จะก่อให้เกิด ฝุ่น	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมเจ้าหน้าที่คอย ทำความสะอาดพื้นที่ที่มีการรถกลั่นของ สิ่งของหรือบริเวณที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นอยู่ เสมอ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 10</li> </ul>
	20. ละเว้นการเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายใน พื้นที่ก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอย เป็นประเภทต่างๆ โดยไม่มีการเผาขยะและ วัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 11</li> </ul>
	21. เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็น ส่วน อื่นที่เปิดควรปิดผ้าใบคลุมไว้ หากไม่ได้ ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น	<ul style="list-style-type: none"> <li>ในส่วนการเปิดหน้าดินและขุดดินผู้รับเหมา ก่อสร้างจะดำเนินการเปิดหน้าดินเท่าที่ จำเป็น</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 4</li> </ul>
	22. หลีกเลี่ยงการขุดผิวคอนกรีต ถ้าหากมี ความเห็น ต้องทำให้ผิวคอนกรีตเปียกก่อน	<ul style="list-style-type: none"> <li>กรณีที่มีการขุดผิวคอนกรีต ผู้รับเหมา ก่อสร้าง จะดำเนินการทำให้ผิวคอนกรีตเปียก ก่อนขุด</li> </ul>	-	-
	23. การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บใน บัน (bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกอยู่เสมอ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างประสานงานกับบริษัท รับจ้างขนส่งเสริมสำหรับงานพื้น พร้อม ดำเนินการฉีดพรมน้ำให้เปียกอย่างสม่ำเสมอ ตามฤดูกาล</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 9</li> </ul>
	24. การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุภาชนะที่ มิดชิด	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างไม่มีการจัดเก็บ ปูนซีเมนต์ผงภายในพื้นที่โครงการ โดย ผู้รับเหมาก่อสร้างประสานงานกับบริษัท</li> </ul>	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
		รับจ้างปูนผสมเสร็จสำหรับงานพื้น ถ้า หากมีการผสมปูนซีเมนต์ ผู้รับเหมาก่อสร้าง จะดำเนินการจัดเก็บปูนซีเมนต์ลงในถังไซโล เพื่อเป็นการป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจายภายใน และภายนอกพื้นที่โครงการ		
	25. ในกรณีที่ต้องใช้ปูนซีเมนต์ปริมาณน้อย สามารถนำมาใช้ได้ หลังจากใช้แล้วต้องเก็บ ในถุงให้มิดชิด	<ul style="list-style-type: none"> <li>กรณีที่มีการใช้ปูนซีเมนต์ในปริมาณน้อย หลังเสร็จจากการใช้งาน ผู้รับเหมาก่อสร้าง จะดำเนินการเก็บในถุงให้มิดชิด</li> </ul>	-	-
	26. ล้างล้อรถบรรทุกทุกครั้งก่อนออก พื้นที่ก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมบ่อล้างล้อ เพื่อทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออก จากโครงการ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 8</li> </ul>
	27. ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพ ใช้งานได้ดีเสมอ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการปรับปรุงถนน โดยการบดอัดดินให้แน่น พร้อมใช้งานได้ดี เสมอ และดำเนินการฉีดพรมน้ำบริเวณ เส้นทางสัญจรอย่างสม่ำเสมอ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 9</li> </ul>
	28. ใช้ผ้าฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้ง หรือกรณีที่ดินแห้ง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการฉีดพ่นน้ำ บริเวณอาจก่อให้เกิดฝุ่นละออง และเส้นทาง สัญจรภายในพื้นที่โครงการสม่ำเสมอตาม ฤดูกาล</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 9</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	29. จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษหิน หินทราย ที่ตกหล่นบริเวณด้านหน้าโครงการ และ บริเวณใกล้เคียง โดยในกรณีพิเศษดินเปียก ตกหล่นต้องทำความสะอาด โดยใช้ไม้ขีด และกวาดพื้นที่ให้สะอาดโดยทันที	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมเจ้าหน้าที่สำหรับ ทำความสะอาดอย่างสม่ำเสมอและ กรณีพิเศษดิน เศษหิน และอุปกรณ์ก่อสร้าง ตกหล่น เจ้าหน้าที่จะดำเนินการทำความสะอาด สะอาดทันที</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 10</li> </ul>
มลพิษทางอากาศ	1. ไม่ติดเครื่องยนต์หรือเครื่องจักรไฉณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างมีกฎระเบียบและกำกับให้ ปิดเครื่องจักรทุกครั้งขณะไม่ได้ใช้งาน</li> </ul>	-	-
	2. หมั่นตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการทำงาน อยู่เสมอ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการตรวจสอบ เครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอทุกเดือน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 5</li> </ul>
	3. จัดทำรั้วทึบโดยใช้วัสดุ Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ ติดตั้งที่แนวเขตที่ดินและใช้เป็นรั้วโครงการ ชั่วคราวล้อมรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการ ฟุ้งกระจายของฝุ่นจากการก่อสร้าง ต่อพื้นที่โดยรอบพื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้ง รั้ว Metal Sheet ที่มีขนาดความสูง ประมาณ 2 เมตร โดยทางผู้รับเหมาก่อสร้าง ดำเนินการออกแบบปรับปรุงเพิ่มเติมให้มี ความแข็งแรงและ ให้ความสูง ตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) กำหนดรอบ พื้นที่โครงการ และติดตั้งป้ายแสดงเขตพื้นที่ ก่อสร้าง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 2 รูปที่ 3</li> </ul>



ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	4. มีวัสดุปิด (Mesh Sheet) กันตัวอาคาร ตลอดแนวด้านข้าง และความสูงของอาคาร ที่กำลังก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ทำการติดตั้ง ฝ้าใบ (Mesh Sheet) คลุมตัวอาคารตลอดแนว ด้านข้างและความสูงของอาคาร</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 4</li> </ul>
	5. การก่องวัสดุที่มีฝุ่นต้อนปิดหรือปกคลุม หรือ เก็บในที่ปิดล้อมและฉีดพรมด้วยน้ำเพื่อให้ ผิวเปียกอยู่เสมอ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสรรพื้นที่สำหรับการ ก่องเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง และปิดคลุม ด้วยผ้าใบอย่างมิดชิด</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 7</li> </ul>
	6. จัดให้มีผ้าใบปิดคลุมกระบะหลังบรรทุก วัสดุก่อสร้าง ก่อนออกสู่ถนนหรือเส้นทาง จราจรภายนอก	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับพนักงานขับ รถบรรทุกปิดคลุมผ้าใบอย่างมิดชิดท้าย กระบะรถบรรทุกทุกครั้งที่เข้าออกพื้นที่ โครงการ</li> </ul>	-	-
	7. จัดให้มีผ้าใบปิดคลุมกระบะหลังบรรทุก วัสดุก่อสร้าง เพื่อลดการรบกวนหรือฟุ้ง กระจายของวัสดุก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับพนักงานขับ รถบรรทุกปิดคลุมผ้าใบมิดชิดท้ายกระบะ รถบรรทุกทุกครั้งที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ</li> </ul>	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	8. บันทึกผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศทุกวัน ที่มีการตรวจวัด และแจ้งหรือไม่ให้เกินค่า มาตรฐาน หากผลการตรวจวัดเกินมาตรฐาน ต้องหยุดดำเนินการและเร่งหาสาเหตุเพื่อ ดำเนินการแก้ไขทันที	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนสัลแตนท์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจ และวิเคราะห์ ผลพิษณุภาพอากาศ และรายงาน ค่าปริมาณสารมลพิษในรูปความเข้มข้นของ คาร์บอนมอนอกไซด์ ไนโตรเจนไดออกไซด์ ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ และสารประกอบ ไฮโดรคาร์บอน ดำเนินการตรวจวัด 2 สถานี ได้แก่ บริเวณพื้นที่โครงการ และบริเวณ โรงพยาบาลศูนย์การแพทย์ มหาวิทยาลัย แม่ฟ้าหลวง ให้ผู้รับเหมาและผู้ที่เกี่ยวข้อง รับทราบ ดำเนินการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง โดยที่ผ่านมามีค่าอยู่ในเกณฑ์ค่ามาตรฐาน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 5</li> </ul>
2.3 ระดับเสียง	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำ ตลอดช่วงเวลาก่อสร้างอาคาร เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการดำเนิน กิจกรรมดังกล่าวของโครงการ และติดตั้ง กล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณบ่อหมาม พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ หน่วยงานที่ดูแลของมหาวิทยาลัย แม่ฟ้าหลวง เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจ เกิดขึ้น หากมีปัญหาขึ้นต้องหาแนว ทางแก้ไขอย่างรวดเร็ว	<ul style="list-style-type: none"> <li>เนื่องจากในระยะ 100 เมตรจากพื้นที่ โครงสร้างไม่มีพื้นที่ชุมชน หรือบ้านพักอาศัย อยู่ จึงไม่มีการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง พื้นที่โครงการอย่างเป็นทางการ แต่หากเกิด ข้อร้องเรียนเกี่ยวกับทางโครงการ ทาง มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง และผู้รับเหมา ก่อสร้างจะดำเนินการเข้าตรวจสอบข้อ ร้องเรียนที่เกิดขึ้นทันที ทั้งนี้ผู้รับเหมา ก่อสร้างติดต่อนับประชาชนผ่าน โดยระบุ ชื่อ - ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์รับผิดชอบ โครงการ ที่สามารถติดต่อได้ และกล่องรับ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>2. กำหนดวันและเวลาทำงานในระยะก่อสร้างตามเวลาดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดระยะเวลาก่อสร้างสำหรับกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น งานฐานราก งานโครงสร้างอาคาร งานตกแต่งอาคาร เป็นต้น ในการก่อสร้างที่วันจันทร์ - เสาร์ 09.00 - 17.00 น. โดยโครงการสามารถเข้าเตรียมพื้นที่โครงการได้ในเวลาตั้งแต่เวลา 08.00 น. แต่ช่วงเวลาล่วงหน้านั้นจะเป็นการเก็บงาน รวมถึงการทำความสะดวก จนถึงเวลา 18.00 น. โดยห้ามก่อสร้างเกินเวลาที่กำหนดทุกกรณี เพื่อให้ไม่รบกวนการพักผ่อนของคนใช้ แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องเกินช่วงเวลาดังกล่าวให้ทำกิจกรรมเฉพาะการเทปูน เพื่อทำฐานรากเท่านั้น โดยดำเนินการได้ไม่เกิน 20.00 น. โดยจะต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 3 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> </ul>	<p>เรื่องร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียน และข้อสงสัยต่างๆ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดเวลาทำงาน โดย - วันจันทร์ - เสาร์ 08.00 -18.00 น. เป็นการทำงานในช่วงเวลา 08.00-09.00 น. เป็นการใช้เสียง และเวลา 17.00-18.00 น. เป็นการทำงานต่อเนื่อง การทำความสะอาด ถ้าหากมีงานต่อเนื่อง โดยดำเนินการได้ไม่เกิน 20.00 น. ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการแจ้งให้ผู้อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 3 วัน</li> <li>- วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ไม่มีการทำกิจกรรมการก่อสร้าง</li> </ul>	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	- วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะงดทำ กิจกรรมก่อสร้าง			
	3. จัดให้มีรั้วโดยวัสดุ Metal Sheet ความ สูง 6 เมตร รอบพื้นที่โครงการ ติดตั้งที่แนว เขตที่ดินของพื้นที่โครงการด้านทิศเหนือ ได้ ตะวันตก ตะวันออก และใช้เป็นรั้วโครงการ ชั่วคราว	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้ง รั้ว Metal Sheet ที่มีขนาดความสูง ประมาณ 2 เมตร โดยทางผู้รับเหมาก่อสร้าง ดำเนินการออกแบบปรับปรุงรั้วเพิ่มเติมให้มี ความแข็งแรงและ ให้ความสูง ตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) กำหนดรอบ พื้นที่โครงการ และติดตั้งป้ายแสดงเขตพื้นที่ ก่อสร้าง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 2 รูปที่ 3</li> <li>เอกสารแนบ 4</li> </ul>
	4. จัดเครื่องมือ หรือเครื่องจักรเคลื่อนที่ต่าง ๆ ไว้ด้านที่ห่างจากที่พักอาศัยของประชาชน เพื่อลดผลกระทบด้านเสียง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการจัดวางตำแหน่ง เครื่องจักรและกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นใน พื้นที่ที่ไม่ก่อผลกระทบต่อผู้พักอาศัย โดยรอบพื้นที่โครงการ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 4</li> </ul>
	5. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็น ครั้งคราว ต้องดับเครื่องหรือเบาเครื่องลง ระหว่างการพัก	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างมีกฎระเบียบให้เครื่องจักร ทุกตัวต้องดับเครื่อง หรือเบาเครื่องระหว่าง การพักและหยุดการทำงาน</li> </ul>	-	-
	6. ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ ส่งเสียงดัง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดให้พนักงาน ปฏิบัติงานที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังภายใน พื้นที่ปฏิบัติงานที่ห่างจากโรงพยาบาลฯ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 6</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
		เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงดังไม่ก่อให้เกิด ผลกระทบต่อประชาชนผู้พักอาศัยตามแนว ตะเข้มน้ำโดยรอบพื้นที่โครงการ		
	7. ดูแลสภาพธรรมชาติที่ใช้ขนส่งวัสดุให้อยู่ใน สภาพดี ไม่ให้เกิดเสียงดัง และควบคุม ความเร็วในย่านชุมชนไม่ให้เกินตามที่ กฎหมายกำหนด	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างมีกฎระเบียบให้พนักงาน ดูแลรถบรรทุกให้มีสภาพพร้อมใช้งานได้ดีอยู่ เสมอ และควบคุมความเร็วให้เป็นไปตามที่ กฎหมายกำหนด</li> </ul>	-	-
	8. จัดจ้างผู้รับเหมามีคุณภาพตลอดจนจัดให้มี บริษัทควบคุมงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตาม มาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบ อย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> <li>มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงแจ้ง และกำหนดให้ ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการปฏิบัติตาม มาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบ อย่างเคร่งครัด</li> </ul>	-	-
	9. ให้มีการหมุนเวียนคนงานที่ปฏิบัติงาน บริเวณที่มีแหล่งกำเนิดเสียงดัง เพื่อป้องกัน ผลกระทบที่เกิดจากการสัมผัสเสียงดังเป็น เวลานานติดต่อกัน กำหนดให้คนงานที่ต้อง ปฏิบัติงานในบริเวณที่มีเสียงดังเกินเกณฑ์ มาตรฐานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลได้แก่ ear plugs หรือ ear muffs	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดให้คนงานสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลทุกครั้งขณะ ปฏิบัติงาน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 13</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.4 ความสัมพันธ์	<p>1. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำ ตลอดระยะก่อสร้าง และให้ข้อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรง พร้อมทั้งจัดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณบ่อขุด เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที โดยกำหนดระยะเวลาในการแก้ไขปัญหายภายใน 1 สัปดาห์</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>เนื่องจากในระยะ 100 เมตรจากพื้นที่ก่อสร้างไม่มีพื้นที่ชุมชน หรือบ้านพักอาศัยอยู่ จึงไม่มีการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการอย่างเป็นประจำ แต่หากเกิดข้อร้องเรียนเกี่ยวกับทางโครงการ ทางมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง และผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการเข้าตรวจสอบข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นทันที ทั้งนี้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ โดยระบุชื่อ - ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์รับผิดชอบโครงการ ที่สามารถติดต่อได้ และกล่องรับเรื่องร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียน และข้อสงสัยต่างๆ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1</li> </ul>
2. กำหนดวันและเวลาทำงานในระยะเวลาก่อสร้างตามเวลาดังนี้	<p>- กำหนดระยะเวลาก่อสร้างสำหรับกิจกรรมที่ทำให้เกิดเสียงดัง เช่น งานฐานราก งานโครงสร้างอาคาร งานตกแต่งอาคาร เป็นต้น ในการก่อสร้างที่วันจันทร์ - เสาร์ 08.00 - 17.00 น. โดยโครงการสามารถเข้าเตรียมพื้นที่โครงการได้ในเวลาตั้งแต่เวลา 08.00 น. สำหรับการทำงานที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน เช่น การทำ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดเวลาทำงาน โดยวันจันทร์ - เสาร์ 08.00 - 18.00 น. ในช่วงเวลา 08.00-09.00 น. เป็นการเตรียมงานที่ไม่มีการใช้เสียง และเวลา 17.00 - 18.00 น. เป็นการเก็บงาน รวมถึงการทำความสะอาด ถ้าหากมีงานต่อเนื่องโดยดำเนินการได้ไม่เกิน 20.00 น. ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการแจ้งให้ผู้อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 3 วัน - วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ไม่มีการทำกิจกรรมการก่อสร้าง</li> </ul>	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>เสาเข็ม การก่อสร้างฐานราก และงานโครงสร้าง เป็นต้น จะเริ่มตั้งแต่เวลา 09.00-17.00 น. แต่ช่วงเวลาหลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงาน รวมถึงการทำความสะอาด จนถึงเวลา 18.00 น. โดยห้ามก่อสร้างเกินเวลาที่กำหนดทุกกรณี เพื่อให้ไม่รบกวนการพักผ่อนของคนใช้ แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องเกินช่วงเวลาเป็นครั้งคราวให้มีกิจกรรมเฉพาะการเทปูน เพื่อทำฐานรากเท่านั้น โดยดำเนินการได้ไม่เกิน 20.00 น. โดยจะต้องแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 3 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>- วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะงดทำกิจกรรมก่อสร้าง</p>			
	<p>3. จัดให้ใช้เสาเข็มเจาะ ในการก่อสร้างฐานรากอาคาร เพื่อลดผลกระทบด้านความสั่นสะเทือนต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง</p>	<p>● ในการก่อสร้างฐานรากอาคาร ผู้รับเหมาก่อสร้างใช้เสาเข็มเจาะ ในการก่อสร้างฐานรากอาคาร เพื่อลดผลกระทบด้านความสั่นสะเทือนต่อผู้พักอาศัยข้างเคียงที่อยู่ตามแนวตะเข็บโดยรอบพื้นที่โครงการ</p>	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>4. ก่อนก่อสร้างโครงการ ผู้รับเหมาต้องสำรวจ ถ่ายภาพสภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคาร ก่อนดำเนินการก่อสร้างอาคารโครงการ เพื่อเป็นการยืนยันและกำกับให้ผู้รับเหมา ดำเนินการโดยไม่ส่งผลกระทบต่ออาคาร ข้างเคียง</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>เนื่องจากในระยะ 100 เมตรจากพื้นที่ ก่อสร้างไม่มีพื้นที่ชุมชน หรือบ้านพักอาศัย อยู่ จึงไม่มีการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง พื้นที่โครงการอย่างเป็นทางการเป็นประจำ แต่หากเกิด ข้อร้องเรียนเกี่ยวกับทางโครงการ ทาง มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง และผู้รับเหมา ก่อสร้างจะดำเนินการเข้าตรวจสอบข้อ ร้องเรียนที่เกิดขึ้นทันที ทั้งนี้ผู้รับเหมา ก่อสร้างติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ โดยระบุ ชื่อ - ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์รับผิดชอบ โครงการ ที่สามารถติดต่อได้ และกล่องรับ เรื่องร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียน และ ข้อสงสัยต่างๆ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1</li> </ul>
	<p>5. จำกัดความเร็วของรถที่ใช้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ เข้าสู่พื้นที่โครงการ โดยในชุมชนและพื้นที่ ก่อสร้างโครงการให้มีความเร็วไม่เกินตามที่ กฎหมายกำหนด</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุมให้พนักงานขับ รถบรรทุกใช้ความเร็วที่เหมาะสมสำหรับการวิ่ง ในพื้นที่ก่อสร้าง</li> </ul>	-	-
	<p>6. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องปฏิบัติตามมาตรฐาน การก่อสร้างที่เหมาะสม โดยเฉพาะงาน ฐานรากและงานโครงสร้างหลัก ตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุม อาคาร พ.ศ. 2522 อย่างเคร่งครัด</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรฐานการ ก่อสร้างที่เหมาะสม โดยเฉพาะงานฐานราก และงานโครงสร้างหลัก ตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออกตามความใน พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 อย่างเคร่งครัด</li> </ul>	-	-



ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	7. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบ กฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของ บุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาตาราง กรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการจัดทำกรมธรรม์ ประกันภัย เพื่อคุ้มครองผู้ได้รับผลกระทบที่เกิด จากการดำเนินงานของโครงการ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 3</li> </ul>
	8. จัดให้มีวิศวกรดูแลก่อสร้างอย่างใกล้ชิด ควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ให้ส่งผลกระทบน้อยที่สุด	<ul style="list-style-type: none"> <li>ในการดำเนินงานกิจกรรมการก่อสร้างของ โครงการมีบริษัทที่ปรึกษาการก่อสร้างโดย ควบคุมการก่อสร้างโดยวิศวกรผู้มีความรู้ ความสามารถ</li> </ul>	-	-
	9. ให้แสดงรายละเอียดการประชาสัมพันธ์ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ต้องปฏิบัติตามอย่าง เคร่งครัด ติดไว้ในพื้นที่โครงการตลอด ระยะเวลาในการก่อสร้าง ให้สามารถเห็นได้ ชัดเจน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างติดป้ายประชาสัมพันธ์ และ มาตรการด้านความปลอดภัย และ สิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องปฏิบัติตามไว้บริเวณ ด้านหน้าพื้นที่โครงการที่สามารถเห็นได้ อย่างชัดเจน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 5</li> </ul>
	10. ถ้าผู้รับเหมามีคุณภาพ จัดให้มีบริษัท ควบคุมงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการ ในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด โดยมีการรายงาน ผลอย่างต่อเนื่องและประชาสัมพันธ์ในพื้นที่ ก่อสร้างให้ชัดเจน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจ้างบริษัท พีจีเอ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็นบริษัท ควบคุมงานก่อสร้าง และบริษัท กิจการ ร่วมค้า ทีพีซี เป็นผู้เหมาก่อสร้างที่มีคุณภาพ และดำเนินการก่อสร้างให้เป็นไปตาม มาตรการตามรายงานการประเมินผล</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	11. จัดให้มีการรับเรื่องร้องเรียนตลอดระยะเวลา หากมีการร้องเรียนผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการ พัฒนาโครงการ ต้องแก้ไขโดยทันที และ จัดให้มีคณะกรรมการประสานงานเพื่อแก้ไข ปัญหาจากการก่อสร้าง รับผิดชอบและชดเชย ความเสียหายที่เกิดขึ้น โดยมีหน้าที่ในการ ตรวจสอบและแก้ไขข้อร้องเรียนจาก การพัฒนาโครงการ เพื่อทำการรับเรื่อง เกี่ยวกับผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมและ เหตุรำคาญ ตรวจสอบข้อเท็จจริง หาสาเหตุ และแนวทางการแก้ไขให้ผู้ได้รับ ผลกระทบ/ผู้ร้องเรียนรับทราบ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ โดยระบุชื่อ - ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ รับผิดชอบโครงการ ที่สามารถติดต่อได้ และ กล่อมรับเรื่องเรียน เพื่อรับเรื่องเรียน หากได้รับข้อร้องเรียนจากประชาชนรอบ พื้นที่โครงการได้รับความเดือนร้อน จาก กิจกรรมการดำเนินการของโครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวทันที</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1</li> </ul>
2.5 ทรัพยากรแหล่งน้ำและ คุณภาพน้ำผิวดิน	1. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้าง ห้องส้วม ที่อาบน้ำ และลานซักล้าง ให้เพียงพอกับความต้องการของแรงงาน โดย ในการบำบัดน้ำเสียต้องจัดให้มีระบบบำบัด น้ำเสีย ซึ่งรองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยนำทิ้งภายหลังการ บำบัดจะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนน คอนกรีตเสริมเหล็กที่หน้าโครงการต่อไป	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้องส้วม และ ห้องน้ำ เพียงพอต่อการใช้งาน พร้อมทั้ง ดำเนินการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบ บ่อเกรอะบ่อซึม โดยไม่มีการปล่อยน้ำเสีย ส่วนนี้ลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 14</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2. จัดให้มีคณานคยดูแลรักษาความสะอาด ห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างมอบหมายให้คนงานดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 15</li> </ul>
2.6 ทรัพยากรน้ำ คุณภาพน้ำ	1. ดำเนินการตามมาตรการป้องกัน ลด ผลกระทบด้านคุณภาพน้ำและการบำบัดน้ำ เสีย เพื่อลดการปนเปื้อนด้านอุทกวิทยาและ คุณภาพน้ำได้ดิน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพน้ำและการบำบัดน้ำเสียอย่างเคร่งครัด เพื่อลดการปนเปื้อนด้านอุทกวิทยาและคุณภาพน้ำได้ดิน</li> </ul>	-	-
2.7 สภาพธรณีวิทยาและ แผ่นดินไหว	1. จัดให้มีแผ่นพับประชาสัมพันธ์ คำแนะนำใน การปฏิบัติตัวหากเกิดแผ่นดินไหวไว้เผยแพร่ กับผู้พักอาศัย	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการให้การอบรมพนักงานทุกเข้า ในเรื่องความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงการปฏิบัติตัวอย่างไรเมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 16</li> </ul>
	2. ติดตามข่าว สถานการณ์ คำแนะนำ คำเตือน ต่างๆ จากทางราชการอย่างต่อเนื่อง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตามข่าวสารสถานการณ์ คำเตือนต่างๆ จากทางราชการอย่างต่อเนื่องตลอดระยะเวลาการก่อสร้างและดำเนินการประชาสัมพันธ์ข่าวสารต่างๆ ให้พนักงานทราบ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3. กำหนดให้มีแผนการชักจูง การอพยพรวม คน กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน โดยจัดให้มีพนักงาน ประจำชั้น ควบคุมผู้ที่อยู่ในอาคารให้อยู่ใน ความสงบ และนำทางมายังจุดรวมคนที่ ปลอดภัย และเมื่อตรวจเช็คจำนวนคน เรียบร้อยแล้วเคลื่อนย้ายไปยังจุดที่ปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างได้เตรียมซ่อมแผนการ อพยพคนงานใน กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน โดย กำหนดจุดรวมพลไว้ในตำแหน่งที่สามารถ อพยพได้สะดวก และรวดเร็ว</li> </ul>	-	-
	4. ให้รีบออกจากอาคาร เมื่อมีการสั่งการจาก ผู้ควบคุมแผนป้องกันหรือผู้รับผิดชอบใน เรื่องนี้	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการฝึกอบรมเรื่อง ความปลอดภัยในการทำงานให้พนักงาน รับทราบอยู่เป็นประจำ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 16</li> </ul>
	5. ไม่ใช้ลิฟต์ เพราะหากไฟฟ้าดับอาจมี อันตรายจากการติดอยู่ภายในลิฟต์			
	6. ให้หมอบอยู่ในส่วนของอาคารที่มีโครงสร้าง แข็งแรงสามารถรับน้ำหนักได้มากหรือใต้โต๊ะ ที่แข็งแรง เพื่อป้องกันอันตรายจากสิ่ง ปรักหักพังร่วงลงมาและให้อยู่ห่างจากประตู ระเบียงและหน้าต่างที่พังทลายได้ง่าย	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการให้การอบรม พนักงานทุกเข้า ในเรื่องความปลอดภัยใน การทำงาน รวมถึงการปฏิบัติตัวอย่างไรเมื่อ เกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 16</li> </ul>
	7. ให้รีบออกจากอาคารโดยเร็วในโอกาสแรกที่ แผ่นดินไหวเกิดขึ้นแล้ว และหนีห่างจากสิ่ง ที่หล่นทับได้	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการให้การอบรม พนักงานทุกเข้า ในเรื่องความปลอดภัยใน การทำงาน รวมถึงการปฏิบัติตัวอย่างไรเมื่อ เกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 16</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.8 ทรัพยากรดินและการ พังทลายของดิน	1. ในการขุดดินจะต้องขุดดินในทิศทางลาด เอียงในอัตราส่วน 1:1 (ทำมุม 45 องศา แนวระนาบ) เพื่อป้องกันผลกระทบจากการ พังทลายของดิน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ในการขุดดินผู้รับเหมาก่อสร้างขุดดินจะต้อง ขุดดินในทิศทางลาดเอียงในอัตราส่วน 1:1 (ทำมุม 45 องศาแนวระนาบ) เพื่อ ป้องกันการพังทลายของดิน</li> </ul>	-	-
	2. ตรวจสอบการเคลื่อนตัวและการทรุดตัวของ ดินบริเวณที่ขุด หากเกิดระยะเคลื่อนตัว มากกว่าที่กำหนดไว้ ต้องแจ้งให้ทางวิศวกร ดำเนินการแก้ไขโดยเร็ว	<ul style="list-style-type: none"> <li>ในระยะที่มีการขุดดินผู้รับเหมาก่อสร้าง ดำเนินการตรวจสอบการเคลื่อนตัว และการ ทรุดตัวของดินหากเกิดระยะเคลื่อนตัว มากกว่าที่กำหนดไว้ วิศวกรผู้ควบคุมการ ก่อสร้างจะดำเนินการแก้ไขโดยเร็ว</li> </ul>	-	-
	3. จัดให้มีวัสดุคลุมบริเวณที่มีการขุดปรับระดับ ดินที่มีความเสี่ยงต่อการชะล้างตะกอนดิน ออกนอกโครงการ โดยให้ไม้ตาข่ายพรางแสง หรือผ้าใบคลุมดินในส่วนที่ขุดดินดังกล่าวไว้ ก่อนที่มีการถมกลับ	<ul style="list-style-type: none"> <li>กรณีที่มีการขุดปรับระดับดินมีความเสี่ยงสูง ต่อการชะล้างตะกอนดินออกนอกพื้นที่ โครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้างได้เตรียมพื้นที่ กองเก็บดิน เพื่อลดผลกระทบในประเด็น ดังกล่าวตามหลักวิศวกรรมการก่อสร้าง</li> </ul>	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	4. ให้โครงการขุดดินระหว่างเวลา 10.00 - 16.00 น. เท่านั้น	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดเวลาทำงาน โดย วันจันทร์ - เสาร์ 08.00 - 18.00 น.</li> <li>ในช่วงเวลา 08.00-09.00 น. เป็นการเตรียมงานที่ไม่มีการใช้เสียง และเวลา 17.00-18.00 น. เป็นการเก็บงา รวมถึงการทำความสะอาด ถ้าหากมีงานต่อเนื่องโดยดำเนินการได้ไม่เกิน 20.00 น. ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการแจ้งให้ผู้อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 3 วัน</li> <li>วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ไม่มีการทำกิจกรรมการก่อสร้าง</li> </ul>	-	-
	5. จัดให้มีวิศวกรควบคุมตรวจสอบเสียสภาพของงานขุดดินให้มีความมั่นคงปลอดภัยตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการตรวจสอบการเคลื่อนตัว และการทรุดตัวของดินหากเกิดระยะเคลื่อนตัวมากกว่าที่กำหนดไว้ ต้องแจ้งให้ทางวิศวกรดำเนินการแก้ไขโดยเร็ว</li> </ul>	-	-
	6. ในกรณีที่มีการรบกวนของเศษหินและดิน จัดให้มีพนักงานคอยเก็บกวาดให้สะอาดเรียบร้อย	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมพนักงานทำความสะอาดคอยเก็บกวาดและทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ทำงานเวลาหลังเลิกงาน และพื้นที่มีการรบกวนของเศษหินและดิน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 17</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	7. จัดให้มีการระบายน้ำบนพื้นดินบริเวณขอบ บ่อดิน และไม่ใช่พื้นที่บริเวณบ่อดินเป็นที่ กองดินหรือวัสดุอื่นๆ	<ul style="list-style-type: none"> <li>เนื่องจากพื้นที่โครงการไม่อนุญาตให้ พนักงานพักอาศัยภายในพื้นที่โครงการ โดยดำเนินการจัดสร้างบ้านพักคนงานไว้ นอกพื้นที่โครงการ ดังนั้นน้ำเสียที่ปล่อยลงสู่ แหล่งน้ำธรรมชาติมีเพียงน้ำฝนที่ไหลบ่าใน ฤดูฝน และไหลสู่บ่อรวมเข้าสู่ท่อน้ำทิ้ง สาธารณะด้านหน้าพื้นที่โครงการ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 18 รูปที่ 19</li> </ul>
	8. จัดให้มีสิ่งกันตกหรือราวกันที่มีความมั่นคง แข็งแรงรอบบริเวณ พร้อมทั้งติดตั้งไฟฟ้าให้ มีแสงสว่างเพียงพอ หรือไฟสัญญาณเตือน อันตรายจำนวนพอสมควรในระยะเวลาที่ กำหนด	<ul style="list-style-type: none"> <li>กรณีที่มีการขุดดินหรือบ่อต่างๆ ภายใน โครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการล้อม แนวกันตกตลอดแนว โดยผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งไฟส่องสว่างเพื่อให้มีแสงสว่างให้ เพียงพอสามารถมองเห็นพื้นที่ก่อสร้างได้ อย่างชัดเจนในช่วงเวลากลางคืน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 20</li> </ul>
	9. ติดตั้งป้ายสี่เหลี่ยมแสงขนาดไม่น้อยกว่า 50 เซนติเมตร ยาว 1 เมตร ทำจากวัสดุถาวร โดยติดตั้งไว้ทุกระยะไม่เกิน 40 เมตร ตลอด ระยะเวลาทำการขุดดิน		-	
	10. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะ เกิดจากการก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่อง ร้องเรียนต้องแจ้งเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบหรือ แก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งป้าย ประชาสัมพันธ์ โดยระบุชื่อ - ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ที่รับผิดชอบโครงการที่</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	11. จัดให้มีการรับเรื่องร้องเรียนตลอดระยะเวลา ก่อสร้างและดำเนินการ และหากมีการ ร้องเรียนถึงผลกระทบที่เกิดจากการพัฒนา โครงการต้องรับแก้ไขโดยไม่ชักช้า และ โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงาน เพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการใน การรับผิดชอบและชดเชยความเสียหายที่ เกิดขึ้น โดยมีหน้าที่ในการตรวจสอบและ แก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนจากการพัฒนา โครงการ เพื่อทำการรับเรื่องราวเกี่ยวกับ ผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมและเหตุ รำคาญ ตรวจสอบข้อเท็จจริง หาสาเหตุและ แนวทางในการแก้ไขให้ผู้ได้รับ ผลกระทบ/ ผู้ร้องเรียนรับทราบ	สามารถติดต่อได้ และติดต่อร้องรับเรื่อง ร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียน หากได้รับข้อ ร้องเรียนจากประชาชนรอบพื้นที่โครงการ ได้รับความเดือนร้อน จากกิจกรรมการ ดำเนินการของโครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้าง จะดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวทันที		
<b>3. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมด้านชีวภาพ</b>				
3.1 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ทางชีวภาพบนบก	1. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่า การใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทาง กายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของ มนุษย์อย่างเคร่งครัด</li> </ul>	-	-



ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.2 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ทางชีวภาพในน้ำ	1. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่า การใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทาง กายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของ มนุษย์อย่างเคร่งครัด</li> </ul>	-	-
<b>4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</b>				
4.1 การใช้ น้ำ	1. กำจัดให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับให้พนักงานช่วยกัน ใช้น้ำอย่างประหยัด บิดน้ำทุกครั้งเมื่อไม่มี การใช้งาน</li> </ul>	-	-
	2. ตรวจสอบจุดรั่วซึมของระบบท่อ หากพบให้รีบ แก้ไขโดยทันที	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างมอบหมายให้พนักงาน ตรวจสอบระบบท่อ ต่างๆให้สามารถใช้งานได้ ได้ปกติ หากพบความผิดปกติพนักงานจะ ดำเนินการแจ้งหัวหน้างานเป็นผู้ ประสานงานให้ดำเนินการแก้ไขโดยด่วน</li> </ul>	-	-
	3. จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ขนาดเล็กไม่น้อยกว่า 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน เพื่อสำรองน้ำใช้ได้ อย่างเพียงพอ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมถังสำรองน้ำ เพื่อสำรองน้ำใช้ได้อย่างเพียงพอ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 21</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การบำบัดน้ำเสีย	1. ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำร็จรูป ที่สามารถ รองรับน้ำเสียได้ 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดย ระบบบำบัดน้ำเสียดังกล่าวสามารถบำบัดน้ำ เสียให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ซึ่งเป็นตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด และ โครงการจะระบายน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัด แล้วลงสู่ท่อระบายน้ำริมถนนหน้าโครงการ ต่อไป โดยกำหนดให้มีการสูบลบตะกอน ออก จากบ่อเกรอะเป็นประจำทุก ๆ 6 เดือน หรือ จนกว่าจะทำการก่อสร้างแล้วเสร็จ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย ที่เพียงพอต่อการรับน้ำเสียที่เกิดขึ้น โดยไม่ มีการปล่อยน้ำเสียส่วนนี้ลงสู่แหล่งน้ำ สาธารณะ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 14</li> </ul>
	2. กำหนดแหล่งน้ำท่วมซึ่งในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างและบ้านพักคนงานเพื่อป้องกัน เกิดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างมีกองบรมาการป้องกัน แพร่กระจายของเชื้อโรคต่างๆ เพื่อให้เกิดการ ป้องกัน และจัดทำบอร์ดประชาสัมพันธ์ให้ ความรู้ต่างๆ กับพนักงาน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1 รูปที่ 16</li> </ul>
	3. ติดต่อประสานงานกับเทศบาลตำบลนางแล ให้มาสุบสิ่งปฏิกูล แล้วนำไปกำจัดต่อไป	<ul style="list-style-type: none"> <li>กรณีที่บ่อเกรอะเต็ม ผู้รับเหมาก่อสร้างจะ ดำเนินการประสานงานให้เทศบาล หรือ หน่วยงานเอกชนเป็นผู้มาสุบสิ่งปฏิกูล</li> </ul>	-	-
	4. ดูแลความสะอาดไม่ให้มีแหล่งแพร่เชื้อโรค เพื่อป้องกันสัตว์พาหะนำโรค เช่น แมลงวัน หนูหรือแมลงสาบ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างมีกองบรมาการป้องกัน การป้องกัน และจัดทำบอร์ดประชาสัมพันธ์ ให้ความรู้ต่างๆ กับพนักงาน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1 รูปที่ 16</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	5. ให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามผลกระทบทบ ต่อสุขภาพอย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้าน ผลกระทบต่อสุขภาพอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	-	-
	6. เน้นงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อ ป้องกันปัญหาแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือ โรคติดต่อ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างฝึกอบรมการป้องกัน การแพร่กระจายของเชื้อโรคต่างๆ เพื่อให้เกิด การป้องกัน และจัดทำบอร์ดประชาสัมพันธ์ ให้ความรู้ต่างๆ กับพนักงาน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1 รูปที่ 16</li> </ul>
	7. ล้างทำความสะอาดที่พักคนงาน และปล่อย ให้แห้งก่อนทำการปรับและเกลี่ยพื้นที่ เพื่อจัดเป็นทางวิ่งเข้า-ออกโครงการ และ พื้นที่จัดสวนสำหรับภายในพื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการทำความสะอาด ภายในพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้งหลังเลิกงาน และดำเนินการทำความสะอาดเส้นทางเดิน รถให้สะอาดพื้นที่ที่มีเศษวัสดุตกหล่น</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 10 รูปที่ 17</li> </ul>
4.3 การระบายน้ำและการ ป้องกันน้ำท่วม	1. จัดทำร่องระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ เพื่อรวบรวมเข้าสู่ท่อพัก เพื่อให้เกิดการ ตกตะกอนดิน โดยนำหลากที่เกิดจากพื้นที่ โครงการจะสูบลำผ่านร่องระบาย เพื่อระบาย น้ำออกสู่ท่อระบายน้ำหน้าโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>เนื่องจากผู้รับเหมาก่อสร้างไม่อนุญาตให้ พนักงานพักอาศัยภายในพื้นที่โครงการ ดังนั้นน้ำเสียที่เกิดขึ้นภายในโครงการจึงเป็น น้ำฝนโดยส่วนใหญ่ เมื่อน้ำฝนมีปริมาณมาก จะไหลสู่แหล่งน้ำสาธารณะรอบพื้นที่ โครงการ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 18</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.4 การจัดกิจกรรมปล่อยและ สิ่งปฏิกูล	2. ขุดลอกตะกอนดินที่สะสมในบ่อพักเป็น ประจำ	3. จัดให้มีตะแกรงดักขยะก่อนระบายน้ำออก จากโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปัจจุบันไม่มีการก่อสร้างบ่อพักน้ำแต่จะ ไหลลงตามธรรมชาติลงสู่ลำรางสาธารณะรอบ พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 18</li> </ul>
	3. จัดให้มีจุดวางถังมูลฝอย กระจ่ายอยู่ในพื้นที่ ก่อสร้างดังนี้		<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอย เป็นประเภทต่างๆ ให้เพียงพอต่อการใช้งาน</li> <li>- มูลฝอยเปียก (ถังสีเขียว) และมูลฝอยแห้ง (ถังสีเหลือง)</li> <li>ประสานงานหน่วยงานที่ได้รับอนุญาต จากหน่วยงานราชการที่กำกับดูแลจัด เก็บขนตามความเหมาะสม</li> <li>- มูลฝอยรีไซเคิล (ถังสีเหลือง) ประสานงาน ให้ร้านรับซื้อของเก่าเข้าทำการซื้อขาย ตามความเหมาะสม</li> <li>- มูลฝอยอันตราย (ถังสีแดง) ประสานให้ หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงาน ราชการที่กำกับดูแล เก็บขนตามความ เหมาะสมต่อไป</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 11</li> </ul>
	1. จัดให้มีความถี่ถึงมูลฝอย กระจ่ายอยู่ในพื้นที่ ก่อสร้างดังนี้	2. กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะ รองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างออกกฎระเบียบให้คนงาน ทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียม ไว้อย่างเคร่งครัด</li> </ul>	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3. ใช้เข้าไปคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุ ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการรบกวนสิ่งแวดล้อม	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดกฎระเบียบให้พนักงานขับรถบรรทุกปิดคลุมผ้าใบอย่างมิดชิด และปิดท้ายกระบะบรรทุกทุกครั้งที่ออกพื้นที่โครงการ</li> </ul>	-	-
	4. จัดหาผู้รับผิดชอบที่จะนำมูลฝอยจาก กิจกรรมการก่อสร้างที่ไม่สามารถนำกลับมา ใช้ประโยชน์ได้ไปกำจัด	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างประสานงานหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตในการกำจัดมูลฝอยประเภทต่างๆ ให้เป็นมูลฝอยไปกำจัด</li> </ul>	-	-
	5. ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่ สาธารณะหรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อ ผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้น ๆ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างประสานงานหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตในการกำจัดมูลฝอยประเภทต่างๆ ให้เป็นมูลฝอยไปกำจัด</li> </ul>	-	-
	6. ติดต่อประสานให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาต จากหน่วยงานราชการที่กำกับดูแล เข้ามา รับขยะมูลฝอยไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มีมูลฝอยตกค้าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างประสานงานหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตในการกำจัดมูลฝอยประเภทต่างๆ ให้เป็นมูลฝอยไปกำจัด</li> </ul>	-	-
	7. ตรวจสอบสภาพภาพขณะรองรับมูลฝอยเป็น ประจำสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันแมลงและสัตว์ พาหะนำโรคได้ใช้เป็นที่อยู่อาศัย แหล่งอาหาร กรณีพบว่าภาพขณะรองรับมูลฝอยชำรุด เสียหายต้องซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะ ใหม่ใช้แทน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการตรวจสอบถักรอรับมูลฝอยแต่ละประเภทอย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคได้ใช้เป็นที่อยู่อาศัย แหล่งอาหาร กรณีพบว่าภาพขณะรองรับมูลฝอยชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทน</li> </ul>	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.5 การใช้ไฟฟ้าและการ อนุรักษ์พลังงาน	8. กำหนดให้ผู้รับเหมาแยกเสาเข็มก่อสร้าง เก็บและรวบรวมไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่ เหมาะสมและจัดให้มีระบบการคัดแยกและ นำกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น เศษอิฐ เศษปูน ก็จะนำมาปรับถมระดับพื้นที่โครงการ ใหม่แบ่งนำกลับมาใช้ใหม่ได้	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างได้มีการแยกเศษวัสดุ ก่อสร้าง และรวบรวมไว้อย่างเป็นสัดส่วน หากมีวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการนำกลับมาใช้ ประโยชน์ต่อไป</li> </ul>	-	-
	9. ตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับผลอยเป็น ประจำสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันแมลงและสัตว์ พาหนะนำโรค ใช้เป็นที่ย่อยอาศัย แหล่งอาหาร กรณีพบว่าภาชนะรองรับผลอยชำรุด เสียหาย ต้องซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะ ใหม่ใช้แทน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการตรวจสอบถัง รองรับผลอยและประเภทของสัตว์พาหนะนำโรคใช้ เพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหนะนำโรคใช้ เป็นที่ย่อยอาศัย แหล่งอาหาร กรณีที่พบว่า ภาชนะรองรับผลอยชำรุดเสียหายต้อง ซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทน</li> </ul>	-	-
4.5 การใช้ไฟฟ้าและการ อนุรักษ์พลังงาน	1. กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด โดยหัวหน้าคนงานต้องแนะนำในช่วงก่อน เริ่มปฏิบัติงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้า อย่างประหยัด โดยดำเนินการอบรมแนะนำ ให้พนักงานช่วยกันประหยัดไฟ</li> </ul>	-	-
	2. ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ ไฟฟ้าต่าง ๆให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน เสมอและซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุด เสียหาย	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการตรวจสอบ ระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่าง ๆ อย่างสม่ำเสมอให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน เสมอและซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุด เสียหาย</li> </ul>	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.6 ความปลอดภัยและการ ป้องกันอัคคีภัย	3. การจ่ายไฟฟ้าต้องเป็นไปตามกฎวงจรไฟฟ้า ที่ถูกต้อง โดยมีช่างและวิศวกรผู้ชำนาญการ คอยควบคุมดูแล	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตั้งระบบจ่ายไฟฟ้าตาม มาตรฐาน โดยมีช่างและวิศวกรผู้ชำนาญการ คอยควบคุมดูแล</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 22</li> </ul>
	1. การเดินสายไฟฟ้าทุกขั้นตอนต้องกระทำอย่าง ถูกต้อง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตั้งระบบจ่ายไฟฟ้าตาม มาตรฐาน โดยมีช่างและวิศวกรผู้ชำนาญการ คอยควบคุมดูแล</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 22</li> </ul>
	2. ออกกฎไม่ให้คนงานสูงบนหรีในขณะ ปฏิบัติงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดกฎระเบียบไม่ อนุญาตให้พนักงานสูงบนหรีขณะปฏิบัติงาน โดยกำหนดพื้นที่ห้ามสูงบนหรีไว้อย่างชัดเจน และจัดเตรียมพื้นที่สำหรับการสูงบนหรีที่ เหมาะสมให้แก่พนักงาน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 23</li> </ul>
	3. จัดให้มีการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในสถานที่ ทำงานและที่เก็บกองวัสดุก่อสร้างที่คาดว่า จะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งถัง ดับเพลิงเคมี ในพื้นที่โครงการตามที่คาดว่า จะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่ายความเหมาะสม</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 24</li> </ul>
	4. ให้มีการอบรมพนักงานก่อสร้าง ให้มีความรู้ เกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัย	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างฝึกอบรมการป้องกัน อัคคีภัย เพื่อให้ได้การป้องกัน และจัดทำ บอร์ดประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ต่างๆ กับ พนักงาน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1 รูปที่ 16</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	5. ตัดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ใช้ที่อยู่ใกล้เคียงสามารถใช้งานได้ทันที	● ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการอบรมการใช้เครื่องมืออุปกรณ์ถูกต้อง และปลอดภัยให้พนักงานรับทราบ	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 16
	6. จัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ โดยติดต่อประสานกับสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลนางแล หรือสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยใกล้เคียงหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ให้นำจัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับโครงการปีละ 1 ครั้ง	● ผู้รับเหมาก่อสร้างเตรียมซ้อมการอพยพพนักงานกรณีเพลิงไหม้ ทั้งนี้กรณีที่เกิดเหตุการณ์อัคคีภัย จะติดต่อประสานงานกับสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลนางแล หรือสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยใกล้เคียงหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ให้นำจัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟ	-	-
	7. จัดให้มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยในช่วงการก่อสร้าง เพื่อประกอบการซ้อมอพยพหนีไฟ			
4.7 การจราจร	1. จัดเตรียมสถานที่สำหรับกองวัสดุก่อสร้างไม่ให้ล้ำออกมานอกพื้นที่โครงการ	● ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมพื้นที่เก็บวัสดุอุปกรณ์ ไม่ให้ล้ำออกมานอกพื้นที่โครงการ	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 7
	2. จัดเตรียมพื้นที่สำหรับการขนย้ายวัสดุก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกภายในโครงการโดยไม่ให้จอดรถล้ำเข้าไปในผิวจราจรจราจรภายในศูนย์การแพทย์มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง	● ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมพื้นที่สำหรับบริการขนย้ายวัสดุก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกภายในโครงการโดยไม่ให้จอดรถล้ำเข้าไปในผิวจราจรจราจรภายในศูนย์การแพทย์มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 25



ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3. จัดเตรียมจุดล้างล้อรถบรรทุกทุกหนใน หน่วยงาน เพื่อป้องกันไม่ให้น้ำมัน ดิน และเศษวัสดุติดล้อรถบรรทุกออกไปรบกวน บริเวณการจราจรบริเวณถนนภายในศูนย์ การแพทย์มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงและ ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กหน้าโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมบ่อล้างล้อ เพื่อทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากโครงการ ตลอดจนระยะเวลาการก่อสร้าง และจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดอย่าง สม่ำเสมอ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 8</li> </ul>
	4. จัดหาแผ่นเหล็กอย่างหนาปูให้ทั่วบริเวณ ภายในพื้นที่โครงการที่จะมีรถวิ่งผ่าน เพื่อป้องกันรถจมนโคลนในช่วงฝนตก	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการบดอัดดินให้ แน่น บริเวณเส้นทางเดินรถทำให้รถไม่จมน โคลนในช่วงฝนตก</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 12</li> </ul>
	5. จัดเตรียมผ้าใบคลุมหลังกระบะของ รถบรรทุก ทุกคันที่เข้า-ออกโครงการ เพื่อ ป้องกันฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุที่อาจจะ กระเด็นตกหล่นบนผิวการจราจรบริเวณ ภายในศูนย์การแพทย์มหาวิทยาลัย แม่ฟ้าหลวงและถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้าโครงการ เพื่อความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับพนักงานขับ รถบรรทุกปิดคลุมผ้าใบอย่างมิดชิดทำ กระบะรถบรรทุกทุกครั้งที่จะเข้าออกพื้นที่ โครงการ</li> </ul>	-	-
	6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ในขณะดำเนินการก่อสร้าง เพื่อความ ปลอดภัยของผู้ใช้ยานยนต์บนถนนภายใน ศูนย์การแพทย์มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ในขณะดำเนินการก่อสร้าง เพื่อความ ปลอดภัยของผู้ใช้ยานยนต์</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 26</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	7. รถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการจะจัดให้มีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถ เพื่อให้ผู้ขับขี่ยานยนต์บนถนนสังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจน เพื่อป้องกันการเฉี่ยวชน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดกฎระเบียบให้รถขนส่งวัสดุและรถเครื่องจักรติดป้ายสะท้อนแสง และรถบรรทุกทุกคันติดป้ายชื่อ เพื่อให้ผู้ขับขี่ยานยนต์บนถนนสังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจน หากมีการเฉี่ยวชนจะได้ทราบชื่อบริษัทที่รับผิดชอบ</li> </ul>	-	-
	8. ขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลากลางวัน โดยขนส่งนอกช่วงเวลาเร่งด่วน และให้สอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร และห้ามขนส่งหลังช่วงเวลา 18.00 - 07.00 น.	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างวางแผนการใช้เส้นทางจราจร และไม่ใช่เส้นทางในช่วงเวลาเร่งด่วนตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่</li> </ul>	-	-
	9. คัดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นอย่างน้อยวันละ 3 ครั้ง เช้า เที่ยง และเย็น ช่วงฤดูแล้ง สำหรับช่วงฤดูฝน คัดพรมน้ำตามความเหมาะสม	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการทำความสะอาดพื้นที่ที่คาดว่าจะก่อให้เกิดฝุ่นละอองอย่างสม่ำเสมอ และจะฉีดพรมน้ำตามฤดูกาลตามความเหมาะสม</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 9</li> </ul>
	10. จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน หินทราย ที่ตกหล่นบริเวณปากทางเข้า - ออก โครงการ และพื้นที่ข้างเคียงบริเวณโดยรอบโครงการ โดยในกรณีที่มีเศษดินเป็นเยือกตกหล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้ฉีดน้ำ และกวาดพื้นที่สะอาดโดยทันที	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมเจ้าหน้าที่สำหรับทำความสะอาดถนน กรณีที่เศษดิน เศษหิน และอุปกรณ์ก่อสร้างตกลง เจ้าหน้าที่จะดำเนินการทำความสะอาดทันที</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 10</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	11. ควบคุมน้ำทิ้งที่บรรทุกตามปกติและ จำกัดความเร็วของรถ ไม่เกินตามที่กฎหมาย กำหนด และให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตาม พระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดกฎระเบียบข้อปฏิบัติให้บรรทุกควบคุมน้ำหนัก รถบรรทุกตามปกติและจำกัดความเร็วของ รถ ไม่เกินตามที่กฎหมายกำหนด และให้ผู้ ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติ การจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความ ระมัดระวังเป็นพิเศษ</li> </ul>	-	-
	12. ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่าง ๆ อาทิ ป้ายชะลอความเร็วเขตก่อสร้าง ทางข้าม เป็นต้น ทั้งในพื้นที่โครงการและเมื่อเข้าสู่ บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตั้งป้ายสัญญาณจราจร ต่าง ๆ เมื่อเข้าสู่บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ โครงการ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 3</li> </ul>
	13. ให้มีป้ายชื่อโครงการและลูกศรทางเข้า โครงการชัดเจน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดป้าย ประชาสัมพันธ์ชื่อโครงการ ไว้บริเวณ ด้านหน้าทางเข้า-ออก</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1</li> </ul>
	14. ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณบ่อ ถม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นจาก การก่อสร้าง หากพบว่า มีเรื่องร้องเรียน ต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาทันที	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ โดยระบุชื่อ - ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ รับผิดชอบโครงการที่สามารถติดต่อได้ และ กล่องรับเรื่องร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียน หากได้รับข้อร้องเรียนจากประชาชนรอบ พื้นที่โครงการได้รับความเดือนร้อน จาก กิจกรรมการดำเนินการของโครงการ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
		ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวทันที		
	15. จัดทำป้ายหรือไวนิลระบุชื่อโครงการและ ผู้รับเหมา พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ติดไว้ที่ รถยนต์ก่อสร้าง เพื่อให้ประชาชนที่ ได้รับผลกระทบแจ้งร้องเรียนได้	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งป้าย ประชาสัมพันธ์ โดยระบุชื่อโครงการและ ผู้รับเหมา พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ติดไว้ที่ รถยนต์ก่อสร้าง เพื่อให้ประชาชนที่ ได้รับผลกระทบแจ้งร้องเรียนได้</li> </ul>	-	-
<b>5. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b>				
5.1 สภาพเศรษฐกิจและ สังคม	1. ไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่ก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างบ้านพักคนงาน บริเวณใกล้เคียงกับพื้นที่ทำงาน พร้อมทั้ง ติดตั้งประตูทางเข้า-ออก และรั้วล้อมรอบ พื้นที่บ้านพักคนงาน รวมไปถึงการกำหนด กฎระเบียบการพักอาศัยภายในบ้านพัก เพื่อ ความเป็นระเบียบเรียบร้อย และเพื่อความ ปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 19</li> </ul>
	2. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดพื้นที่บ้านพักคนงาน ตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราว สำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถาน แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์			
	3. ติดตั้งป้ายประกาศเกี่ยวกับโครงการ ระยะ ก่อสร้างโครงการและข้อความแสดงการ ขออภัยที่อาจไม่ได้รับความสะดวก เนื่องจาก การก่อสร้าง เพื่อสร้างความเข้าใจกับ ประชาชน			
		<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ โดยระบุชื่อ - ที่อยู่ ระยะเวลาการก่อสร้าง หมายเลขโทรศัพท์ที่รับผิดชอบโครงการ ที่สามารถติดต่อได้ และกล่องรับเรื่อง ร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียน และข้อ สงสัยต่างๆ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	4. ให้นำข้อคิดเห็นจากการสำรวจความเห็น มากำหนดเป็นมาตรการป้องกันและ ลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหากมีการ ร้องเรียนขณะดำเนินการก่อสร้าง จะต้อง ดำเนินการแก้ไขโดยทันที	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ โดยระบุชื่อ - ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ รับผิดชอบโครงการที่สามารถติดต่อได้ และ กลองรับเรื่องร้องเรียน เพื่อรับเรื่องเรียน หากได้รับข้อร้องเรียนจากประชาชนรอบ พื้นที่โครงการได้รับความเดือนร้อน จาก กิจกรรมการดำเนินการของโครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการแก้ไขปัญหา ดังกล่าวทันที</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1</li> </ul>
	5. จัดให้มีหัวหน้าคนงาน คอยควบคุมดูแล คนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อน ต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดกฎระเบียบ พร้อม พิมพ์หัวหน้าคอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้าง ไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 3</li> </ul>
	6. คัดเลือกผู้รับเหมาที่มีคุณภาพ มีประวัติการ ทำงานที่ดี โดยผู้รับเหมาดังกล่าวจะให้ ความสำคัญต่อการคัดเลือกคนงานก่อสร้าง โดยมีทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้างทุกคน ซึ่งคนงานเหล่านี้จะตระหนักและปฏิบัติตาม การก่อสร้าง ที่จะไม่ส่งผลกระทบต่อชุมชน ข้างเคียงได้เป็นอย่างดี	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดจ้างบริษัท พีแอร์ เอ็นจิเนียริง คอนสัลแตนท์ จำกัด เป็นบริษัท ควบคุมงานก่อสร้าง และบริษัท กิจการ ร่วมค้า ทีพีซี เป็นผู้เหมาก่อสร้างที่มีคุณภาพ และดำเนินการก่อสร้างให้เป็นไปตาม มาตรฐานตามรายงานการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด พร้อมทั้ง ติดป้ายประชาสัมพันธ์โครงการไว้บริเวณ ด้านหน้าโครงการ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	7. ห้ามเลี้ยงสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรคทุกชนิด	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างไม่อนุญาตให้พนักงานนำสัตว์มาเลี้ยงในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดพาหะนำโรคทุกชนิด</li> </ul>	-	-
	8. โครงการจัดให้มีแผนประชาสัมพันธ์โครงการให้ชุมชนโดยรอบทราบแผนการดำเนินการโครงการอย่างต่อเนื่องตั้งแต่เริ่มต้นก่อสร้างโครงการ โดยประสานงานกับผู้ว่าชุมชน โดยรอบพื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงร่วมกับผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการเข้าพบผู้พักอาศัยรอบแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างหากเกิดการร้องเรียนขึ้น ทั้งนี้ยังไม่เกิดการร้องเรียน ปัญหาที่ก่อความเดือดร้อนราคาอยู่แต่อย่างใด</li> </ul>	-	-
	9. จัดให้มีการรับเรื่องร้องเรียนตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ และหากมีการร้องเรียนถึงผลกระทบที่เกิดจากการพัฒนาโครงการต้องรีบแก้ไขโดยไม่ชักช้า และโครงการจัดให้มีคณะกรรมการประสานงานเพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการในกรณีเกิดข้อขัดแย้งหรือความเสียหายที่การรับผิดชอบและขอใช้ความเสียหายที่เกิดขึ้น โดยมีหน้าที่ในการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนจากการพัฒนาโครงการ เพื่อทำการรับเรื่องราวเกี่ยวกับผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมและเหตุรำคาญ ตรวจสอบข้อเท็จจริง หาสาเหตุและแนวทางในการแก้ไขปัญหามิให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบ/ผู้ร้องเรียน รับทราบ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ โดยระบุชื่อ - ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ รับผิดชอบโครงการที่สามารถติดต่อได้ และกล่องรับเรื่องร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียน หากได้รับข้อร้องเรียนจากประชาชนรอบพื้นที่โครงการได้รับความเดือดร้อน จากกิจกรรมการดำเนินการของโครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวทันที</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	10. จัดเจ้าหน้าที่โครงการตรวจสอบความ เรียบร้อยของสถานที่ปฏิบัติงานของ ผู้รับเหมาย่างสม่ำเสมอ ตลอดระยะ ก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดกฎระเบียบข้อ ปฏิบัติให้พนักงานช่วยกันดูแลความสะอาด สุภาพ อนามัย ของตัวเองอยู่เสมอ</li> </ul>	-	-
	11. ติดตั้งป้ายประกาศเกี่ยวกับโครงการ ระยะ ก่อสร้างโครงการและข้อความแสดงการขอ อภัยที่อาจไม่ได้รับความสะดวก เนื่องจาก การก่อสร้าง เพื่อสร้างความเข้าใจกับ ประชาชน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ โดยระบุชื่อ - ที่อยู่ ระยะเวลาการก่อสร้าง หมายเลขโทรศัพท์ที่รับผิดชอบโครงการ ที่สามารถติดต่อได้เพื่อรับเรื่องร้องเรียน และข้อสงสัยต่างๆ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1</li> </ul>
	12. ให้มีการแสดงรายละเอียดการ ประชาสัมพันธ์มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ ต้องปฏิบัติตามเคร่งครัดได้ไว้ บริเวณพื้นที่ โครงการตลอดช่วงระยะก่อสร้างให้ ประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ สามารถเห็นได้ชัดเจน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ มาตรการด้านความปลอดภัย และด้าน สิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องปฏิบัติตามไว้บริเวณ ด้านหน้าพื้นที่โครงการที่สามารถเห็นได้ อย่างชัดเจน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 5</li> </ul>



ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	13. ออกกฎระเบียบการปฏิบัติในพื้นที่ ก่อสร้าง อาทิเช่น ห้ามขายยาเสพติดทุก ประเภทและมีไว้ในครอบครองเพื่อความ ปลอดภัยของงานและผู้อาศัยในบริเวณ ใกล้เคียง ห้ามส่งเสียงดังรบกวนบุคคล ข้างเคียง ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณีเพื่อ ความสงบเรียบร้อย ภายในบริเวณบ้านพัก คนงาน หากมีการเคลื่อนย้ายติดตั้งแปลง ต่อเติมทรัพย์สินของบริษัทผู้รับเหมาทุกกรณี ห้ามลักขโมย หากมีการลักขโมยเกิดขึ้นต้อง ถูกส่งดำเนินคดี	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดกฎระเบียบต่างๆ เพื่อความสะดวกสบายเรียบร้อย หากมีการ เคลื่อนย้ายติดตั้งแปลงต่อเติมทรัพย์สินของ บริษัทผู้รับเหมาทุกกรณี ห้ามลักขโมย หาก มีการลักขโมยเกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดี</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 3</li> </ul>
	14. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างบ้านพักคนงาน ก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐาน และแบบ ก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงาน ก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในปีพระบรมราชูปถัมภ์	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างบ้านพักคนงาน บริเวณใกล้เคียงกับพื้นที่ทำงาน พร้อมทั้ง ติดตั้งประตูทางเข้า-ออก และรั้วล้อมรอบ พื้นที่บ้านพักคนงาน รวมไปถึงการกำหนด กฎระเบียบการพักอาศัยภายในบ้านพัก เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย และเพื่อ ความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 19</li> </ul>
	15. จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความ ปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน หรือจัดหาคู่มือ รักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อม ชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ยิ่งขึ้น	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดอบรมชี้แจงมาตรการ รักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน และ จัดเตรียมคู่มือรักษาความปลอดภัยในการ ก่อสร้าง เพื่อให้พนักงานนำไปศึกษาและ ปฏิบัติ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 16</li> </ul>



ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	16. ว่าจ้างคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น เพื่อป้องกันการเป็นพาหะนำโรค เช่น โรคไข้หวัด โรคโควิดโรค เป็นต้น	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดจ้างพนักงานที่เป็น คนท้องถิ่น จึงลดปัญหาเรื่องการเป็นพาหะ นำโรค และในส่วนคนงานที่เป็นแรงงาน ต่างชาติ ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการสุ่ม ตรวจโรคอยู่เป็นประจำ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 7</li> </ul>
	17. จ้างแรงงานในท้องถิ่น เพื่อลดการอพยพ โยกย้ายแรงงานและเป็นการกระจายรายได้สู่ท้องถิ่น	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจ้างพนักงานส่วนใหญ่เป็น คนในท้องถิ่น เพื่อลดการอพยพโยกย้าย แรงงานและเป็นการสร้างงาน สร้างรายได้ และเป็นการกระจายรายได้สู่ท้องถิ่น</li> </ul>	-	-
	18. ไม่ให้มีการค้าแรงงานคนงานในพื้นที่ ก่อสร้างโดยเด็ดขาด	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างบ้านพักคนงาน บริเวณใกล้เคียงกับพื้นที่ทำงาน พร้อมทั้ง ติดตั้งประตูทางเข้า-ออก และรั้วล้อมรอบ พื้นที่บ้านพักคนงาน รวมไปถึงการกำหนด กฎระเบียบการพักอาศัยภายในบ้านพัก เพื่อ ความเป็นระเบียบเรียบร้อย และเพื่อความ ปลอดภัยของคนงานก่อนสร้าง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 19</li> </ul>
	19. จัดให้มีหัวหน้าคนงาน คอยควบคุมดูแล คนงานก่อสร้างไม่ให้เกิดความเดือนร้อน ต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดกฎระเบียบ พร้อม ทั่วพื้นที่ควบคุมดูแลคนงานก่อนสร้าง ไม่ให้เกิดความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 3</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	20. ห้ามนำบุคคลภายนอกมาพักในพื้นที่บ้านพัก คนงานโดยไม่ได้รับอนุญาต เพื่อความเป็น ระเบียบและความปลอดภัยภายในบริเวณ บ้านพักคนงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปัจจุบันบ้านพักคนงานถูกตั้งใกล้กับพื้นที่ ก่อสร้าง ทางผู้รับเหมากำหนดกฎระเบียบ และข้อปฏิบัติในการอยู่บ้านพักอาศัยของ คนงาน และคนงานก่อสร้างปฏิบัติตาม ข้อกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด เพื่อความเป็น ระเบียบและความปลอดภัยภายในบริเวณ บ้านพักคนงาน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 19</li> </ul>
	21. ห้ามเลี้ยงสัตว์ที่เป็นพาหนะนำโรคทุกชนิด	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างไม่อนุญาตให้พนักงานนำ สัตว์เลี้ยงในที่พักก่อสร้าง เพื่อลดพาหะ นำโรคทุกชนิด</li> </ul>	-	-
	22. ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ ทำให้เกิดฝุ่นละอองอย่างน้อยวันละ 3 ครั้ง เช้า เทียง และเย็น ช่วงฤดูแล้ง สำหรับช่วง ฤดูฝน ฉีดพรมน้ำตามความเหมาะสม	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการทำความสะอาด พื้นที่ที่คาดว่าจะก่อให้เกิดฝุ่นละอองอย่าง สม่ำเสมอ และจะฉีดพรมน้ำตามฤดูกาลตาม ความเหมาะสม</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 9</li> </ul>
	23. การกระทำการใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดเป็น มลภาวะต้องทำในพื้นที่ที่คลุมผ้าหรือในห่อ ที่มีหลังคาและผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้าน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการจัดทำพื้นที่ สำหรับดำเนินกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดฝุ่น ละอองทางจากโรงพยาบาล เพื่อให้ฝุ่น ละอองฟุ้งกระจายสู่พื้นที่รอบข้าง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 6</li> </ul>
	24. จัดเทคนิคการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูป หรือกึ่งสำเร็จรูปที่มีการหล่อคอนกรีตใน พื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการใช้วัสดุ สำเร็จรูป มาใช้ในการก่อสร้างแทนการหล่อ คอนกรีตภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	25. บริเวณปากทางเข้า-ออกต้องปิดทับ ตลอดเวลา เปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และรักษารั้วพื้นที่ให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน หินทราย หรือฝุ่นตักข้างจนทำการก่อสร้าง แล้วเสร็จ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งผ้าใบปิดทับ บริเวณปากทางเข้า-ออก โดยจัดให้มี เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เป็นผู้อำนวยความสะดวก แก่รถที่เข้า-ออกพื้นที่ โครงการ และมีเจ้าหน้าที่คอยดูแลทำความสะอาด เศษหิน ดิน หินทราย บริเวณเข้า-ออก เสมอ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 10 รูปที่ 26 รูปที่ 29</li> </ul>
	26. เศษวัสดุที่เหลือใช้ ต้องไม่มีการกองหรือกัก ไว้หน้างาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไป กำจัด	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างไม่มีการกองเศษวัสดุที่ เหลือใช้ไว้หน้างาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมา รับไปกำจัด</li> </ul>	-	-
	27. ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกสู่ถนน โดยทำเป็นบ่อล้างล้อรถ มีเหล็กกรู สามเหลี่ยมทั้งทางขึ้นและลงเพื่อขูดดินออก จากล้อรถ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมบ่อล้างล้อแบบ บ่อล่าง เพื่อทำความสะอาดล้อรถบรรทุก ก่อนออกจากโครงการ ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 8</li> </ul>
	28. จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดคอยกวาด เศษดิน หินทราย ที่ตกหล่นอยู่บริเวณพื้นที่ ข้างเคียงโครงการ โดยในกรณีที่มีเศษดิน เปื้อนตกหล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้ น้ำฉีด และกวาดพื้นที่ให้สะอาดโดยพื้นที่	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมเจ้าหน้าที่สำหรับ ทำความสะอาดถนน กรณีที่เศษดิน เศษหิน และอุปกรณ์ก่อสร้างตกหล่น เจ้าหน้าที่ที่จะ ดำเนินการทำความสะอาดพื้นที่</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 10</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	29. จัดให้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่ บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่ อาจจะเกิดขึ้น หากพบว่ามียี่เรื่องร้องเรียน ต้องค้นหาสาเหตุและแก้ไขปัญหาทันที	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ โดยระบุชื่อ - ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ และ รับผิดชอบโครงการที่สามารถติดต่อได้ และ ร้องเรียนจากประชาชนรอบพื้นที่โครงการ ได้รับความเดือนร้อน จากกิจกรรมการ ดำเนินการขอโครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้าง จะดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวทันที</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1</li> </ul>
	30. จัดจ้างผู้รับเหมามีคุณภาพ ตลอดจนจัดให้ มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตาม มาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบ อย่างเคร่งครัด โดยมีการรายงานผลอย่าง ต่อเนื่องและประชาสัมพันธ์พื้นที่ก่อสร้าง ให้ชัดเจน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดจ้างบริษัท พีเจเออร์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็นบริษัท ควบคุมงานก่อสร้าง และบริษัท กิจการ ร่วมค้า ทีพีซี เป็นผู้เหมาก่อสร้างที่มีคุณภาพ และดำเนินการก่อสร้างให้เป็นไปตาม มาตรการตามรายงานการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด พร้อมทั้ง ติดป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ไว้บริเวณ ด้านหน้าโครงการ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1</li> </ul>
	31. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้อง ส้วม ที่อำเภอน้ำและลานชักล่าง ให้เพียงพอ กับความต้องการของคนงาน โดยในการ บำบัดน้ำเสีย จะถูกบำบัดโดยระบบบ่อ เกรอะ บ่อกรองใ้อากาศ จัดหาถังสุญญ วางไว้ในบริเวณก่อสร้าง แยกเป็นถังสุญญ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้องส้วมเพียงพอ ต่อการใช้งาน พร้อมทั้งดำเนินการตั้งแต่ ระบบบำบัดน้ำเสีย โดยไม่มีการปล่อยน้ำเสีย ส่วนนี้ลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ และจัดเตรียม ถังรองรับมูลฝอย เป็นประเภทต่างๆ ให้ เพียงพอต่อการใช้งาน พร้อมทั้งประสานงาน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 14</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>เปือก มูลฝอยทั่วไป มูลฝอยอันตราย และ มูลฝอยรีไซเคิล ซึ่งเป็นภาชนะรองรับที่ไม่มี การรั่วซึม และให้เพียงพอ พร้อมทั้งมีฝาปิด ป้องกันน้ำฝนและการสกลินเหม็น ตั้งไว้ใน พื้นที่ที่ปกคณงานก่อสร้าง และในแต่ละวัน ต้องจัดให้มีผู้รับผิดชอบในการรวบรวมมูล ฝอยตามจุดต่างๆ เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอย ของหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงาน ราชการมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป</p>	<p>ให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตเป็นผู้ดำเนินการ มาเก็บขนไปกำจัดต่อไป</p>		
	<p>32. ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่ สาธารณะ หรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบ ต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้นๆ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างไม่มีการนำเศษวัสดุไปทิ้ง ในพื้นที่สาธารณะ หรือสถานที่ที่อาจส่ง กระทบต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้นๆ</li> </ul>	-	-
	<p>33. ตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็น ประจำสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันแมลงและสัตว์ พาหะนำโรคได้ใช้เป็นที่อยู่อาศัย แหล่งอาหาร กรณีพบว่าภาชนะรองรับมูลฝอยชำรุด เสียหาย ต้องซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะ ใหม่ใช้แทน</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำกับให้พนักงานช่วยกัน ตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็น ประจำสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันแมลงและสัตว์ พาหะนำโรคได้ใช้เป็นที่อยู่อาศัย แหล่งอาหาร กรณีพบว่าภาชนะรองรับมูลฝอยชำรุด เสียหาย ต้องซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะ ใหม่ใช้แทน</li> </ul>	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	34. กำหนดให้ผู้รับเหมาแยกเศษวัสดุก่อสร้าง เก็บและรวบรวมไว้เป็นส่วนในพื้นที่ที่ เหมาะสมและจัดให้มีระบบการคัดแยกและ นำกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น เศษอิฐ เศษปูน ก็จะนำมาปรับถมระดับพื้นที่โครงการ ใหม่แบ่งนำกลับมาใช้ใหม่ได้	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างได้มีการแยกเศษวัสดุ ก่อสร้าง และรวบรวมไว้อย่างเป็นสัดส่วน หากมีวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการนำกลับมาใช้ ประโยชน์ต่อไป</li> </ul>	-	-
	35. จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลและอุปกรณ์ สำหรับปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อม เจ้าหน้าที่ปฐมพยาบาลสำหรับคนงานที่ ทำงานก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>เนื่องจากพื้นที่โครงการอยู่ใกล้กับ โรงพยาบาลศูนย์การแพทย์ ดังนั้นหากเกิด อุบัติเหตุเกิดขึ้น ผู้รับเหมาก่อสร้างจะนำ ผู้ป่วยส่งโรงพยาบาลทันที</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 28</li> </ul>
5.2 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย	1. ก่อนดำเนินการก่อสร้าง เจ้าหน้าที่จาก บริษัทผู้รับเหมาต้องเข้าไปแจ้งต่อผู้พักอาศัย ที่อยู่ติดกับโครงการ และให้หมายเลข โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	<ul style="list-style-type: none"> <li>เนื่องจากในระยะ 100 เมตรจากพื้นที่ ก่อสร้างไม่มีพื้นที่ชุมชน หรือบ้านพักอาศัย อยู่ จึงไม่มีการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง พื้นที่โครงการอย่างเป็นประจำ แต่หากเกิด ข้อร้องเรียนเกี่ยวกับทางโครงการ ทาง มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง และผู้รับเหมา ก่อสร้างจะดำเนินการเข้าตรวจสอบข้อ ร้องเรียนที่เกิดขึ้นทันที ทั้งนี้ผู้รับเหมา ก่อสร้างติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ โดยระบุ ชื่อ - ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์รับผิดชอบ โครงการ ที่สามารถติดต่อได้ และกลองรับ เรื่องร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียน และ ข้อสงสัยต่างๆ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2. จัดทำรั้วโดยใช้วัสดุ Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ ติดตั้งที่แนวเขตที่ดินและใช้เป็นรั้วโครงการชั่วคราว	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งรั้ว Metal Sheet ที่มีขนาดความสูงประมาณ 2 เมตร โดยทางผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการออกแบบปรับปรุงรั้วเพิ่มเติมให้ความแข็งแรงและ ให้ความสูง ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) กำหนดรอบพื้นที่โครงการ และติดตั้งป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 2 รูปที่ 3</li> <li>เอกสารแนบ 4</li> </ul>
	3. ขณะทำโครงสร้างต้องทำ Chain Link ยื่นจากอาคาร เพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่นและ ย้ายตามไปทุก 2-3 ชั้น	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการติดตั้ง Chain Link ยื่นจากอาคาร เพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่นและย้ายตามไปทุก 2-3 ชั้น</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 4</li> </ul>
	4. เมื่อย้าย Chain Link ไปแล้วต้องทำการ ติดตั้งม่านดักฝุ่น (Mesh Sheet) กันรอบอาคาร โดยใช้โครงเหล็กชิงทุกชั้น	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปัจจุบันการก่อสร้างอยู่ระหว่างการก่อสร้างอาคาร ติดตั้งม่านดักฝุ่น (Mesh Sheet) กันรอบอาคาร โดยใช้โครงเหล็กชิงทุกชั้น</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 4</li> </ul>
	5. จัดทำน้ำใช้ ระบบรวบรวมและกำจัดมูลฝอย น้ำเสียและสิ่งปฏิกูลที่ถูกสุขลักษณะไว้อย่างเพียงพอ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์โรคหรือเกิดโรคระบาดได้	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างฝึกอบรมการป้องกัน การแพร่กระจายของเชื้อโรคต่างๆ เพื่อให้เกิด การป้องกัน และจัดทำบอร์ดประชาสัมพันธ์ ให้ความรู้ต่างๆ กับพนักงาน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1 รูปที่ 16</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	6. จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลและเจ้าหน้าที่ สำหรับคนงานที่ทำงานก่อสร้าง จัดให้มี เครื่องมือและอุปกรณ์การรักษายาบาล เบื้องต้นอย่างครบถ้วน	● เนื่องจากพื้นที่โครงการอยู่ใกล้กับ โรงพยาบาลศูนย์การแพทย์ ดังนั้นหากเกิด อุบัติเหตุเกิดขึ้น ผู้รับเหมาก่อสร้างจะนำ ผู้ป่วยส่งโรงพยาบาลทันที	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 28
	7. บริเวณทางเข้า - ออก ต้องมียามดูแลการ เข้าออกของเจ้าหน้าที่คนงานและ ยานพาหนะต่าง ๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบ เรียบร้อย	● ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอย ควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการในขณะดำเนินการ ก่อสร้าง เพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่ ยานยนต์	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 26
	8. ติดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้ คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง	● ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการอบรมการใช้ เครื่องมืออุปกรณ์ถูกต้อง และปลอดภัยให้ พนักงานรับทราบ	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 16
	9. จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุระหว่าง การทำงานให้กับคนงาน เช่น หมวกนิรภัย แวนตานิรภัย หน้ากากกันฝุ่น ปลีกเสียบหู ถ่มมือ เป็นต้น	● ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดให้คนงานสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลทุกครั้งขณะ ปฏิบัติงาน	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 13
	10. จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความ ปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน หรือจัดทำคู่มือ รักษาความปลอดภัยในการก่อสร้างให้ ผู้ปฏิบัติงานในระดับหัวหน้างาน พร้อม ชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น	● ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดอบรมชี้แจงมาตรการ รักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน พร้อมชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น	-	● เอกสารแนบ 2 รูปที่ 16



ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	11. ควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ไฟฟ้าและ จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงที่จำเป็น	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมไฟส่องสว่าง ภายในพื้นที่โครงการ และติดตั้งถังดับเพลิง ไว้บริเวณที่จำเป็น</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 20 รูปที่ 24</li> </ul>
	12. ให้เข้มงวดด้านการดูแลสุขภาพอนามัยของ คนงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างอบรมให้ความรู้ด้าน สุขภาพอนามัย เพื่อให้เกิดการดูแลสุขภาพ สุขภาพของคนงาน และจัดทำบอร์ด ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ต่างๆ กับพนักงาน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1 รูปที่ 16</li> </ul>
	13. จัดให้มีการระบายนํ้าทิ้งสำหรับการล้างล้อ รถพร้อมอุปกรณ์เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง และคนงานคอยทำความสะอาดล้างล้อรถที่ เปื้อนอะเปื้อนก่อนอนุญาตปล่อยรถนออก จากพื้นที่ก่อสร้างสู่ถนนสาธารณะภายนอก และต้องทำความสะอาด บำรุงรักษา ซ่อมแซมถนน และทางเท้าสาธารณะที่ชำรุด เสียหายในพื้นที่ เนื่องจากการทำงานของผู้ รับจ้างให้อยู่ในสภาพที่ตลอดระยะเวลาของ การก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมบ่อล้างล้อแบบ บ่อล้าง เพื่อทำความสะอาดล้อรถบรรทุก ก่อนออกจากโครงการ ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 8</li> </ul>
	14. จัดให้มีป้ายงานก่อสร้าง ป้ายแสดง กฎระเบียบความปลอดภัย ความสะอาด และความเรียบร้อยเรียบร้อยในการ ทำงานสำหรับคนงาน ป้ายต้องติดตั้งอย่าง เหมาะสมและเพียงพอ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งป้าย กฎระเบียบความปลอดภัย ความสะอาด และความเรียบร้อยเรียบร้อยในการ ทำงานสำหรับคนงาน ไว้บริเวณด้านหน้า โครงการ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 3</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	15. จัดให้มีป้อมยามและยามรักษาความปลอดภัยประจำสถานที่ก่อสร้าง และจัดให้มีจำนวนเพียงพอทุก ๆ วัน ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จ และวันส่ง/รับมอบงานให้แก่เจ้าของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการในขณะดำเนินการก่อสร้าง เพื่อความปลอดภัยของผู้เข้าเยี่ยมชม</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 26</li> </ul>
	16. ต้องปฏิบัติตามด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานในสถานที่ก่อสร้างต่างๆ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ปฏิบัติตามด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานในสถานที่ก่อสร้าง</li> </ul>	-	-
	17. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกายและทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกายและทรัพย์สินของบุคคลภายนอก หากว่ากิจกรรมการดำเนินการของโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติหรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการจัดทำกรมธรรม์ประกันภัย เพื่อดูแลและชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้น</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 3</li> </ul>
	18. จัดให้มีการตรวจสอบคุณภาพคนงาน 1 ครั้ง/ปี เพื่อป้องกันปัญหาสุขภาพที่อาจเป็นพาหะของโรคได้	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างอยู่ระหว่างการดำเนินการเสนอการตรวจสุขภาพประจำปีของคนงาน เพื่อป้องกันปัญหาสุขภาพที่อาจเป็นพาหะของโรคได้ ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้าง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 7</li> <li>เอกสารแนบ 8</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
		ดำเนินการสำรวจวัดระดับสารเสพติด คนงานอย่างสม่ำเสมอ		
	19. ให้โครงการและผู้รับเหมาก่อสร้างจัดทำข้อตกลงเป็น ลายลักษณ์อักษรเกี่ยวกับการเยียวยาผู้ที่ ได้รับผลกระทบหรือความเดือดร้อนจากการ ก่อสร้าง ในระหว่างที่รอดำเนินการจาก กรมธรรม์ประกันภัย เช่น การจัดให้มีเงิน สำรอง เป็นต้น พร้อมทั้งระบุผู้ประสานงาน หลัก	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดทำประกันภัยความ รับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกายและ ทรัพย์สินของบุคคลภายนอก ในกรณี กิจกรรมการดำเนินการของโครงการ ก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ผู้รับเหมาก่อสร้างจะได้ดำเนินการจัดทำ กรมธรรม์ประกันภัย เพื่อดูแลและชดเชย ค่าเสียหายที่เกิดขึ้น</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 3</li> </ul>
	20. ให้ผู้รับเหมาจัดให้มีหลักประกันสุขภาพ ให้แก่คนงาน เช่น บัตรประกันสุขภาพถ้วน หน้า ประกันสังคม เป็นต้น	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการจัดทำ หลักประกันสุขภาพ ประกันสังคมให้แก่ พนักงานทุกคน</li> </ul>	-	-
	21. จัดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณ ที่ทำให้เกิดฝุ่นอย่างน้อยวันละ 3 ครั้ง เช้า เที่ยง และเย็น ช่วงฤดูแล้ง สำหรับช่วงฤดูฝน ฉีดพรมน้ำตามความเหมาะสม	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการทำความสะอาด พื้นที่ที่คาดว่าจะก่อให้เกิดฝุ่นละอองอย่าง สม่ำเสมอ และจะฉีดพรมน้ำตามฤดูกาลตาม ความเหมาะสม</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 9</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	22.ในการก่อกองสัตว์มีพิษหรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ ให้ปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบด้านบน และ ด้านข้างอีก 3 ด้านให้มิดชิด	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสรรพื้นที่สำหรับการ กองเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง และปิดคลุม ด้วยผ้าใบอย่างมิดชิด</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 7</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- นอกจากนั้นโครงการกำหนดมาตรการ คัดเลือกผู้รับเหมาที่มีคนงานเป็นคนไทย หากการจ้างแรงงานต่างด้าวกำหนด มาตรการ เพื่อลดผลกระทบของการจ้าง แรงงานต่างด้าวเบื้องต้น ดังนี้</li> <li>1) ว่าจ้างคนงานที่ถูกต้องตาม กฎหมายเท่านั้น เพื่อป้องกันการ เป็นพาหะนำโรค เช่น โรคฉี่ โรค ไรต์ไช้หวัด เป็นต้น</li> <li>2) เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหาการ แพร่กระจายของเชื้อโรคติดต่อ พร้อมจัดให้มีการอบรม ชี้แจง คนงานด้านสุขอนามัย</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดจ้างพนักงาน/คนงาน ที่เป็นคนท้องถิ่น จึงลดปัญหาเรื่องการเป็น พาหะนำโรค</li> </ul>	-	-
		<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างมีกิจกรรมการป้องกัน การป้องกันและจัดการเชื้อโรคต่างๆ เพื่อให้เกิด การป้องกัน และจัดทำบอร์ดประชาสัมพันธ์ ให้ความรู้ต่างๆ กับพนักงาน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1 รูปที่ 16</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5.3 ด้านสุขภาพและ สาธารณสุข  ด้านสุขภาพกาย	1. จัดให้มีผ้าใบโดยรอบอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่น ละออง รวมทั้งฝุ่นผงซีเมนต์ ฝุ่นกระจายไป ยังพื้นที่ข้างเคียง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งรั้ว Metal Sheet ที่มีขนาดความสูงประมาณ 2 เมตร โดยทางผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการ ออกแบบปรับปรุงรั้วเพิ่มเติมให้มีความ แข็งแรงและ ให้มีความสูง ตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) กำหนดรอบพื้นที่โครงการ และติดตั้งป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 2 รูปที่ 3</li> <li>เอกสารแนบ 4</li> </ul>
	2. ให้นางสาวสมเลื้อยที่มีจิตดีและสวมถุงมือ ทุกครั้งที่จะต้องสัมผัสผงปูนซีเมนต์หรือ สารเคมีที่เป็นอันตรายต่อผิวหนัง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการจัดเตรียม อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ให้ เหมาะสมกับพื้นที่ทำงาน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 13</li> </ul>
	3. ดูแลความสะอาดภายในห้องพักคนงานอย่าง สม่ำเสมอ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำกับให้พนักงานช่วยกัน ดูแลความสะอาดที่บ้านของตนเองเสมอ</li> </ul>	-	-
	4. ล้างทำความสะอาดรองเท้าที่ใส่ทำงานทุก ครั้งหลังเลิกใช้งาน และตากให้แห้งก่อน นำไปสวมใส่	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำกับให้พนักงานดูแลทำ ความสะอาดรองเท้าที่ใส่ทำงานทุกครั้งหลัง เลิกใช้งาน และตากให้แห้งก่อนนำไปสวมใส่</li> </ul>	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	5. จัดให้มีการอบรม ซึ่งแรงงานด้าน สุขอนามัยส่วนบุคคล เช่น การรักษาความ สะอาดร่างกาย สวมใส่เสื้อผ้าที่แห้งและ สะอาด	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างฝึกอบรมการป้องกัน แพร่กระจายเชื้อโรคต่างๆ เพื่อให้เกิด การป้องกัน และจัดทำบัตรประชาสัมพันธ์ ให้ความรู้ต่างๆ กับพนักงาน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1 รูปที่ 16</li> </ul>
	6. ขณะทำโครงสร้างต้องทำ Chain Link ยื่นจากอาคาร เพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่นและ ย้ายตามไปทุก 2-3 ชั้น	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการติดตั้ง Chain Link ยื่นจากอาคาร เพื่อกันเศษวัสดุ ร่วงหล่นและย้ายตามไปทุก 2-3 ชั้น</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 4</li> </ul>
	7. เมื่อย้าย Chain Link ไปแล้วต้องทำการ ติดตั้งม่านดักฝุ่น (Mesh Sheet) กันรอบ อาคาร โดยใช้โครงเหล็กชิงทุกชั้น	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งผ้าใบ (Mesh Sheet) กันรอบตัวอาคาร โดยใช้เหล็กชิง ทุกชั้น</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 4</li> </ul>
	8. ทุก 2-3 ชั้นต้องแขวนม่าน และชิงม่านดัก ฝุ่น (Mesh Sheet) รอบ เพื่อใช้ในการทำ ผนังภายนอก	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งผ้าใบ (Mesh Sheet) เพื่อใช้ในการทำผนังภายนอก</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 4</li> </ul>
	9. จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลหรือเครื่องมือ อุปกรณ์การรักษาพยาบาลเบื้องต้น และ เจ้าหน้าที่พยาบาลสำหรับคนงานที่ทำงาน ก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>เนื่องจากพื้นที่โครงการอยู่ใกล้กับ โรงพยาบาลศูนย์การแพทย์ ดงนั้นหากเกิด อุบัติเหตุเกิดขึ้น ผู้รับเหมาก่อสร้างจะนำ ผู้ป่วยส่งโรงพยาบาลทันที</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 26</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	10. บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่รักษา ความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกของ เจ้าหน้าที่คนงาน และยานพาหนะต่าง ๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและ เป็นระเบียบเรียบร้อย	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอย ควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการในขณะดำเนินการ ก่อสร้าง เพื่อความปลอดภัยของผู้เข้า เยี่ยมชม</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 29</li> </ul>
	11. ติดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้ คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการอบรมการใช้ เครื่องมืออุปกรณ์ถูกต้อง และปลอดภัยให้ พนักงานรับทราบ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 16</li> </ul>
	12. จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุในระหว่าง การทำงานให้กับคนงาน เช่น หมวกนิรภัย แวนตานิรภัย หน้ากากกันฝุ่น ปลีกเสียบหู ถ่มมือ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดให้คนงานสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลทุกครั้งขณะ ปฏิบัติงาน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 13</li> </ul>
	13. จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความ ปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน หรือจัดทำคู่มือ รักษาความปลอดภัยในการก่อสร้างให้ ผู้ปฏิบัติงานในระดับหัวหน้างาน พร้อม ชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดอบรมชี้แจงมาตรการ รักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน พร้อมชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 16</li> </ul>
	14. ควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ไฟฟ้าและ จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงที่จำเป็น	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมไฟส่องสว่าง ภายในพื้นที่โครงการ และติดตั้งถังดับเพลิง ไว้บริเวณที่จำเป็น</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 20 รูปที่ 24</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	15. พิจารณารับคนงานในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก หากรับคนงานต่างด้าวต้องมีใบอนุญาตเข้า ทำงานอย่างถูกต้องกฎหมาย และไม่มีประวัติไป พื้นที่เสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจ้างพนักงานส่วนใหญ่เป็น คนในท้องถิ่น เพื่อลดการอพยพโยกย้าย แรงงานและเป็นการสร้างงาน สร้างรายได้ และเป็นการกระจายรายได้สู่ท้องถิ่น</li> </ul>	-	-
	16. ไม่อนุญาตให้คนงานตั้งรั้วรับประทานอาหาร ร่วมกัน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการสุ่ม ตรวจวัดตัวอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดการ ระบาดของไวรัสโคโรนา</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 7</li> </ul>
	17. ตรวจวัดอุณหภูมิคนงานก่อนเริ่มงานและ ก่อนเข้าสู่อำนาจไฟฟ้าทุกครั้งที่	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างมีมาตรการให้ดำเนินการ ตรวจวัดอุณหภูมิคนงานก่อนเริ่มงานและ ก่อนกลับบ้านทุกครั้ง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 9</li> </ul>
	18. ให้ความรู้เกี่ยวกับโรคที่คนเป็นพาหะ สาเหตุ และวิธีการติดต่อ อากาศ วิธีป้องกัน การล้าง มือให้สะอาด การปิดหน้ากากอนามัย และ การพ่นน้ำจากอนามัยอย่างถูกวิธี	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมารู้เกี่ยวกับโรคที่คนเป็นพาหะ สาเหตุ และวิธีการติดต่อ อากาศ วิธีป้องกัน การล้าง มือให้สะอาด การปิดหน้ากากอนามัย และ การพ่นน้ำจากอนามัยอย่างถูกวิธี</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 9</li> </ul>
	19. จัดบ้านพักและห้องสุขาที่ถูกสุขลักษณะ ไม่แออัดเกินไป	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดบ้านพักคนงานให้เป็น สัดส่วน รวมไปถึงห้องสุขาให้ถูกสุขลักษณะ และไม่แออัดจนเกินไป</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 19</li> </ul>



ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
ด้านสุขภาพจิต ได้แก่ ความเครียด ความวิตกก กังวล ความหวาดกลัว	20. จัดเตรียมเจลล้างมือ และหน้ากากอนามัยให้ เพียงพอสำหรับคนงานทุกคน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการให้อบรมและให้ความรู้เกี่ยวกับโรคที่คนเป็นพาหะ สาเหตุ และวิธีการติดต่อ อากาศ วิธีป้องกัน การล้างมือให้สะอาด การปิดหน้ากากอนามัย และการทิ้งหน้ากากอนามัยอย่างถูกวิธี</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 9</li> </ul>
	21. เชื่อมงัดกับการดูแลความสะอาด จัดระบบ สาธารณสุขโรคและสาธารณสุขการให้ถูก สุขลักษณะ			
	22. หากพบคนงานมีอาการที่แสดงถึงโรคที่คน เป็นพาหะให้รีบแจ้งหัวหน้าคนงานหรือ ผู้รับเหมาเพื่อแยกตัวและส่งตรวจโรคต่อไป			
	1. ไม่ดำเนินการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดัง รบกวนเวลาพักผ่อนของผู้ที่อยู่โดยรอบ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างมีภาระเบี่ยงเบนไม่ดำเนินการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนเวลาพักผ่อนของผู้ที่อยู่โดยรอบ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 3</li> </ul>
	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าพบกับผู้ที่ อยู่ข้างเคียงพื้นที่โครงการ รวมทั้งพื้นที่ บ้านพักคนงานเป็นระยะ ๆ ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีและ รับทราบปัญหาจากผู้ที่อยู่ข้างเคียงโดยตรง	<ul style="list-style-type: none"> <li>เนื่องจากพื้นที่โครงการอยู่ใกล้กับ โรงพยาบาลศูนย์การแพทย์ ดังนั้นหากเกิด อุบัติเหตุเกิดขึ้น ผู้รับเหมาก่อสร้างจะนำ ผู้ป่วยส่งโรงพยาบาลทันที</li> </ul>	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3. ดูแลรักษาความสะอาดห้องน้ำ-ห้องส้วม คนงาน รวมทั้งระบบระบายน้ำต่างๆ ไม่ให้ น้ำท่วมขัง ที่อาจเกิดกลิ่นรบกวนผู้ที่อยู่ โดยรอบได้ทั้งภายในพื้นที่ก่อสร้างและ บ้านพักคนงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างมอบหมายให้คนงานหมั่น ดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมให้สะอาดอยู่ เสมอ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 15</li> </ul>
	4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลคนงาน ก่อสร้าง ไม่ให้เกิดความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ ใกล้เคียง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดกฎระเบียบ พร้อม ทั้งหัวหน้าคอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้าง ไม่ให้เกิดความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 3</li> </ul>
	5. กำหนดกฎระเบียบปฏิบัติในการอยู่ร่วมกัน เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยและป้องกัน ความขัดแย้ง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดกฎระเบียบ พร้อม ทั้งหัวหน้าคอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้าง ไม่ให้เกิดความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 3</li> </ul>
	6. จะให้มีกิจกรรมสันทนาการระหว่างคนงาน ก่อสร้าง เพื่อคลายความเครียดจากการ ทำงาน และให้เกิดความสามัคคีในการอยู่ ร่วมกัน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดให้มีกิจกรรมสันทนา การระหว่างคนงานก่อสร้าง เพื่อคลาย ความเครียดจากการทำงาน และให้เกิด ความสามัคคีในการอยู่ร่วมกัน</li> </ul>	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5.4 ทัศนียภาพ สุนทรียภาพ	1. จัดทำรั้วโดยใช้วัสดุ Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ ติดตั้งที่แนวเขตที่ดิน และใช้เป็นรั้วโครงการชั่วคราวรอบพื้นที่โครงการ และทางเข้า-ออกโครงการมีม่านกันไว้ เพื่อช่วยปิดบังไม่ให้เห็นภาพเศษวัสดุก่อสร้าง และภาพกิจกรรมก่อสร้าง ซึ่งอาจเป็นทัศนียภาพที่ไม่สวยงาม	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปัจจุบันผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการติดตั้งรั้ว Metal Sheet ที่มีขนาดความสูงประมาณ 2 เมตร โดยทางผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการออกแบบปรับปรุงรั้วเพิ่มเติมให้มีความแข็งแรงและ ให้ความสูง ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) กำหนดรอบพื้นที่โครงการ และติดตั้งป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 2 รูปที่ 3</li> <li>เอกสารแนบ 4</li> </ul>
	2. กำหนดให้ทำรั้วล้อมรอบโครงการเป็นสี่เหลี่ยมหรือสี่เหลี่ยมคางหมู เพื่อให้เกิดความสวยงามและสายตาแก่ผู้มองจากภายนอกโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างใช้ รั้ว Metal Sheet ที่มีสีโทนอ่อน เพื่อให้เกิดความสวยงามและสบายตาแก่ผู้มองจากภายนอกโครงการ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 2</li> </ul>
	3. อาคารโครงการเมื่อสร้างขึ้นไปสูงมากกว่า 2 ชั้น จะทำการติดตั้งผ้าใบ (Mesh Sheet) เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพตัวอาคารระหว่างก่อสร้างด้วย	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ติดตั้งผ้าใบ (Mesh Sheet) เพื่อเป็นการบดบังทัศนียภาพของตัวอาคารระหว่างก่อสร้าง รวมไปถึงการป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 4</li> </ul>
	4. ดูแลการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ได้ออกแบบไว้	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดูแลการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ได้ออกแบบไว้</li> </ul>	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>6. บ้านพักคนงาน</b>				
6.1 ที่ตั้งบ้านพักคนงาน ก่อสร้าง	1. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างบ้านพักคนงาน ก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐาน และแบบ ก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงาน ก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างบ้านพักคนงานให้เป็นไป ตามมาตรฐาน และแบบก่อสร้างอาคาร ชั่วคราวสำหรับคนงานก่อนก่อสร้าง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 19</li> </ul>
	2. จัดทำรั้วที่ล้อมรอบบริเวณบ้านพักคนงาน อย่างเป็นสัดส่วนความสูงอย่างน้อย 3 เมตร	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้างมีการติดตั้งรั้ว ล้อมรอบ และประตูทางเข้าบ้านพักคนงาน เพื่อแบ่งเป็นสัดส่วนและเพื่อความเป็น ระเบียบเรียบร้อย</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 19</li> </ul>
	3. ภายในบริเวณบ้านพักคนงานจะต้องจัดให้มี ห้องน้ำ ห้องส้วม ลานซักล้าง และถังมูลฝอย อย่างเพียงพอ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดให้มีห้องน้ำ ลานซักล้าง และถังมูลฝอยอย่างเพียงพอภายในบริเวณ บ้านพักคนงาน</li> </ul>	-	-
	4. จัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยดูแลสอดส่อง ความประพฤติของคนงาน และให้ปฏิบัติ ตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดกฎระเบียบ พร้อม ทั้งหัวหน้าคอยควบคุมดูแลคนงานก่อนสร้าง ไม่ให้เกิดความเดือดร้อนต่อผู้ที่ยังอาศัย อยู่</li> </ul>	-	-
	5. กำหนดบทลงโทษผู้ฝ่าฝืนระเบียบอย่าง ชัดเจน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำหนดบทลงโทษผู้ฝ่าฝืน ระเบียบอย่างชัดเจน</li> </ul>	-	-

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	6. จัดทำไน้ในระบบรวบรวมและกำจัดมูลฝอย น้ำเสีย และสิ่งปฏิกูลที่ถูกสุขลักษณะได้ อย่างเพียงพอ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างฝึกอบรมการป้องกัน แพร่กระจายของเชื้อโรคต่างๆ เพื่อให้เกิด การป้องกัน และจัดทำบอร์ดประชาสัมพันธ์ ให้ความรู้ต่างๆ กับพนักงาน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1 รูปที่ 16</li> </ul>
	7. จัดเตรียมถังดับเพลิงเคมีไว้ภายในบริเวณ บ้านพักคนงาน เพื่อป้องกันผลกระทบด้าน อัคคีภัย	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปัจจุบันบ้านพักคนงานก่อสร้างตั้งอยู่ใกล้ กับพื้นที่ก่อสร้าง และจัดเตรียมถังดับเพลิง เคมีไว้ภายในบริเวณบ้านพักคนงาน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 24</li> </ul>
	8. กำชับให้คนงานรักษาความสะอาดภายใน บริเวณบ้านพักคนงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับให้พนักงานช่วยกัน ดูแลรักษาความสะอาดภายในบริเวณ บ้านพักคนงาน</li> </ul>	-	-
	9. จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลและเจ้าหน้าที่ สำหรับคนงานที่ทำงานก่อสร้าง และจัดให้มี เครื่องมืออุปกรณ์การรักษายาบาลเบื้องต้น อย่างครบถ้วน	<ul style="list-style-type: none"> <li>เนื่องจากพื้นที่โครงการอยู่ใกล้กับ โรงพยาบาลศูนย์การแพทย์ ดังนั้นหากเกิด อุบัติเหตุเกิดขึ้น ผู้รับเหมาก่อสร้างจะนำ ผู้ป่วยส่งโรงพยาบาลทันที</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 28</li> </ul>
	10. บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีพนักงานรักษา ความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกของ เจ้าหน้าที่ คนงานและยานพาหนะต่าง ๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและ เป็นระเบียบเรียบร้อย	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอย ควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการในขณะดำเนินการ ก่อสร้าง เพื่อความปลอดภัยของผู้เข้า เยี่ยมชม</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 26</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	11. จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน หรือจัดหาคู่มือ รักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อม ชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดอบรมชี้แจงมาตรการ รักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน พร้อมชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 16</li> </ul>
	12. ควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ไฟฟ้า และ จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงที่จำเป็น	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมไฟส่องสว่าง ภายในพื้นที่โครงการ และติดตั้งถังดับเพลิง ไว้บริเวณที่จำเป็น</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 20 รูปที่ 24</li> </ul>
	13. เฝ้าระวังต่อต้านงานด้านสุขภาพ เพื่อ ป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรค หรือโรคติดต่อ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างฝึกอบรมการป้องกันการ แพร่กระจายของเชื้อโรคต่างๆ เพื่อให้เกิด การป้องกัน และจัดทำบอร์ดประชาสัมพันธ์ ให้ความรู้ต่างๆ กับพนักงาน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 1 รูปที่ 16</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>14. ออกกฎระเบียบการปฏิบัติในบ้านพักคนงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต ป้องกันการเกิดอัคคีภัย</li> <li>- ห้ามเล่นการพนันทุกประเภท เพื่อไม่ให้เกิดปัญหา</li> <li>- ห้ามขายยาเสพติดทุกประเภท และมีไว้ในครอบครอง</li> <li>- ห้ามส่งเสียงดังตลอดเวลา 22.00 น.</li> <li>- ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณี หากมีการทะเลาะวิวาทเกิดขึ้นจะพิจารณาให้ออกทั้งสองฝ่าย</li> <li>- ห้ามทำลาย เคลื่อนย้าย ดัดแปลง ต่อเติมทรัพย์สินของบริษัทผู้รับเหมาทุกกรณี</li> <li>- ห้ามลักขโมย หากเกิดขึ้นต้องถูกดำเนินคดี</li> <li>- ห้ามนำบุคคลภายนอกเข้ามาพักในพื้นที่บ้านพักคนงานโดยไม่ได้รับอนุญาต เพื่อความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในบริเวณบ้านพักคนงาน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปัจจุบันบ้านพักคนงานก่อสร้างตั้งอยู่ใกล้กับพื้นที่ก่อสร้าง ทางผู้รับเหมาก่อสร้างได้ออกกฎระเบียบในการปฏิบัติเมื่ออาศัยในที่พักคนงาน และพนักงานก่อสร้างปฏิบัติตามข้อระเบียบการปฏิบัติในบ้านพักคนงานอย่างเคร่งครัด เพื่อความปลอดภัยและความเป็นระเบียบของที่พักคนงานก่อสร้าง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสารแนบ 2 รูปที่ 19</li> </ul>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>7. มาตรการล้าหลังเมืองสาธารณะ</b>				
	1. ระหว่างก่อสร้างโครงการจะไม่มีกรณีดิน ทับหรือปิดลำเหมืองสาธารณะที่ไหลผ่าน พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตลอดระยะเวลาการก่อสร้างโครงการจะไม่มี การถมดินทับหรือปิดลำเหมืองสาธารณะที่ ไหลผ่านพื้นที่โครงการ</li> </ul>	-	-
	2. ลำเหมืองสาธารณะขนาดเล็ก จะใช้วิธีการ วางท่อลอดเพื่อให้ไหลผ่านโดยเฉพาะช่วง ฤดูฝน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ก่อนการดำเนินการก่อสร้างผู้รับเหมา ก่อสร้างจะใช้วิธีการวางท่อลอดเพื่อให้ ไหลผ่านโดยเฉพาะช่วงฤดูฝน</li> </ul>	-	-
	3. ติดป้ายประกาศห้ามคนงานทิ้งขยะ วัสดุ สิ่งของ และอื่น ๆ ลงในลำเหมืองสาธารณะ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างไม่ให้พนักงานทิ้งขยะ วัสดุ สิ่งของ และอื่น ๆ ลงในลำเหมืองสาธารณะ</li> </ul>	-	-
	4. กำหนดแผนขุดลอกตะกอนอย่างสม่ำเสมอ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการขุดลอกตะกอน อย่างสม่ำเสมอ</li> </ul>	-	-