

## การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการศึกษามาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลลำพูนไถ้หมอ (ระยะก่อสร้าง) บริษัท ลำพูนไถ้หมอ จำกัด ที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามเลขที่ ทส 1010.5/15929 ลงวันที่ 19 พฤศจิกายน 2561 ทั้งนี้สามารถสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง ของเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ.2562 ถึง มิถุนายน พ.ศ.2562 ดัง ตารางที่ 3-1



**ตารางที่ 3-1** การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
 โครงการ โรงพยาบาลลำพูนใกล้หมอ (ระยะก่อสร้าง) บริษัท ลำพูนใกล้หมอ จำกัด ของเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ.2562 ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2562

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ</b></p> <p>1.1 ลักษณะภูมิประเทศ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรั้วที่รอบแนวเขตที่ดินของโครงการความสูงไม่น้อยกว่า 3 เมตร เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วนและปิดกันตามแนวเขตที่ติดต่อกับที่สาธารณะหรือที่ดินต่างเจ้าของหรือที่ดินต่างผู้ครอบครอง กรณีติดต่อกับที่สาธารณะจะต้องมีสิ่งปกคลุมทางเดิน เพื่อป้องกันวัสดุตกหล่นด้วย</li> </ul>	<p>ทางโครงการใช้รั้วผ้าใบสูง 6 เมตร ด้านหน้าโครงการ เพื่อแสดงขอบเขตของพื้นที่ก่อสร้าง</p>	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 1)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดพื้นที่กองเศษวัสดุ เช่น เศษกิ่งไม้ ต้นไม้ เป็นต้น ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ดูแลพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อยตลอดเวลา ก่อสร้าง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ (จป.) ดำเนินการควบคุมคนงานก่อสร้างให้เก็บกองวัสดุก่อสร้างไว้ตามจุดต่างๆ ที่กำหนดไว้เท่านั้น เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยของพื้นที่ก่อสร้าง และได้จัดให้มีห้องสไตร์เพื่อจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างบางชนิด โดยมีเจ้าหน้าที่ทำหน้าที่เบิกจ่ายอุปกรณ์คอยดูแลและตรวจเช็คอุปกรณ์ก่อสร้าง</p>	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 9, 10, 11)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้างรวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ หรือสถานที่ที่สามารถติดต่อได้ของเจ้าของโครงการเพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะ</li> </ul>	<p>โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้างแทนป้ายเดิมที่ชำรุด และได้รื้อถอนป้ายเดิมเรียบร้อยแล้ว และคาดว่าจะดำเนินการติดตั้งภายในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ.2562</p>	-	ภาคผนวก ข9



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.1 ลักษณะภูมิประเทศ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่อนดำเนินการก่อสร้าง โครงการต้องแจ้งให้บ้านพักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการรับทราบเกี่ยวกับความคุ้มครองประกันภัยที่โครงการได้จัดเตรียมไว้ และมาตรการต่างๆ ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เพื่อให้ทราบถึงแนวทางการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม และความคุ้มครองกรณีได้รับความเสียหายจากการดำเนินโครงการในช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<p>ก่อนดำเนินการก่อสร้าง โครงการจัดให้วิศวกรควบคุมงาน และเจ้าหน้าที่ จป. เข้าพบปะพูดคุยชี้แจงรายละเอียดการก่อสร้างของโครงการ การคุ้มครองประกันภัยของโครงการ พร้อมรับฟังความคิดเห็น รวมถึงสอบถามข้อเสนอแนะ คำแนะนำต่างๆ ซึ่งโครงการจะได้นำมาปรับใช้ให้สอดคล้องกับการปฏิบัติงาน เพื่อลดความขัดแย้งที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำสัญญากับผู้รับเหมาหลักโดยกำหนดให้ผู้รับเหมาหลักต้องทำประกันภัยที่ครอบคลุมความรับผิดชอบถึงบุคคลที่ 3 (Contractor All Risk : C.A.R.) ต่อชีวิต ร่างกายและทรัพย์สินจากอาคาร หากมีความเสียหายพิสูจน์ได้ว่าเกิดขึ้นเนื่องจากการก่อสร้าง กรมธรรม์ดังกล่าวต้องครอบคลุมความเสียหายและดำเนินการชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทันที</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดให้มีการจัดทำกรมธรรม์ประกันภัยของโครงการโดยครอบคลุมชีวิตและทรัพย์สินของบุคคลภายนอกที่อาจจะได้รับความเดือดร้อนจากกิจกรรมก่อสร้างของโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.1 ลักษณะภูมิประเทศ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การก่อสร้างในทุกขั้นตอน ต้องมีวิศวกรที่เกี่ยวข้องที่มีความชำนาญในแต่ละสาขาตามที่กฎหมายกำหนด คอยควบคุมดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิดตลอดเวลา เพื่อให้การก่อสร้างเป็นตามหลักวิศวกรรมและความปลอดภัยต่อคนงานและพื้นที่ข้างเคียง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีวิศวกร ดูแลและควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้กำหนด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 19) ภาคผนวก ข1</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- แจกแผนการก่อสร้างให้กับบ้านพักอาศัยใกล้เคียงโครงการทราบถึงขั้นตอน/กิจกรรมในการก่อสร้าง ระยะเวลาของแต่ละขั้นตอน และมาตรการที่โครงการต้องปฏิบัติให้แก่บ้านพักอาศัยบริเวณดังกล่าวรับทราบ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้วิศวกรควบคุมงาน และเจ้าหน้าที่ จป. เข้าพบปะพูดคุย ชี้แจงรายละเอียดการก่อสร้างของโครงการ พร้อมรับฟังความคิดเห็น รวมถึงสอบถามข้อเสนอแนะ คำแนะนำต่างๆ ซึ่งโครงการจะได้นำมาปรับใช้ให้สอดคล้องกับการปฏิบัติงาน เพื่อลดความขัดแย้งที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<p>1.2 ธรณีวิทยาและการเกิดแผ่นดินไหว</p>	<p>ไม่มีมาตรการฯ กำหนด</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.3 ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน</p> <p>มาตรการการชะล้างพังทลายของดิน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ดำเนินการสำรวจรายละเอียดตำแหน่งและขนาดของโครงสร้างใต้ดิน หรืองานฐานรากของพื้นที่ข้างเคียงก่อนการก่อสร้างโครงการ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. และวิศวกรของโครงการ ดำเนินการสำรวจรายละเอียดตำแหน่งและขนาดของโครงสร้างใต้ดิน เพื่อติดตามตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ในกรณีที่ต้องดำเนินการถอนผนังกันดิน (Sheet Pile) โครงการต้องระบุระยะเวลาในการถอนผนังกันดิน (Sheet Pile) โดยต้องแจ้งให้ผู้ที่อยู่บริเวณพื้นที่ข้างเคียงรับทราบ และต้องดำเนินการให้เป็นไปตามหลักวิศวกรรม ทั้งนี้ต้องรีบดำเนินการกลบร่องที่เกิดจากการถอนเข็มกันพังดังกล่าวโดยทันทีและบดอัดดินที่กลบให้แน่นเพื่อป้องกันการเคลื่อนตัวของดินที่จะส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง</li> </ul>	<p>ทางโครงการไม่ได้ดำเนินการติดตั้ง Sheet Pile เนื่องจากเนื้อดินแข็ง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข8</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ในการวางแผนดำเนินการก่อสร้างชั้นฐานรากในแนวด้านข้างอาคารผู้อื่นไม่ระดมทำพร้อมกันตลอดทั้งแนว</li> </ul>	<p>ทางโครงการได้วางแผนดำเนินการก่อสร้างฐานรากซึ่งกำหนดลำดับการก่อสร้างจะปฏิบัติตามแผนการก่อสร้าง เพื่อลดปัญหาความถี่ของการเกิดแรงสั่นสะเทือนจากกิจกรรมก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. <b>ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.3 ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน (ต่อ)</p> <p>มาตรการการชะล้างพังทลายของดิน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ประสานกับผู้รับเหมาก่อสร้างภายใต้การดูแลของเจ้าของโครงการของเจ้าของโครงการในการดำเนินการก่อสร้างเพื่อควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐานและสามารถป้องกันหรือให้อาคารที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ที่มีความปลอดภัยสูงสุด</li> </ul>	<p>เจ้าของโครงการได้จัดจ้าง บริษัท PPSN จำกัด ดำเนินงานบริหารงานและควบคุมงานก่อสร้างของโครงการ และจัดให้วิศวกรควบคุมงานก่อสร้าง ให้ได้มาตรฐาน มีประสิทธิภาพตามแบบแผนการก่อสร้าง และจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. ควบคุมการทำงานให้มีความปลอดภัยในการทำงานทั้งภายในพื้นที่ก่อสร้างและภายนอกขอบเขตของโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข1</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีการตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้างต่ออาคาร/ที่ดินข้างเคียงตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. และวิศวกรทำการตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้าง เป็นประจำทุกเดือน</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1.3 ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน (ต่อ) มาตรการการชะล้างพังทลายของดิน (ต่อ) - ต้องบดอัดปรับดินให้แน่นภายในพื้นที่โครงการ และตลอดแนวเขตที่ดิน เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดินลงสู่พื้นที่ข้างเคียง</p>	<p>โครงการจัดให้มีการติดตั้งรั้ว Metal Sheet รอบพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ พร้อมจัดให้วิศวกรหน้างานควบคุมการปรับสภาพหน้างาน บดอัดปรับดินภายในพื้นที่โครงการให้แน่น พร้อมปูแผ่นเหล็กบริเวณทางเดินรถภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการเกิดโคลนขณะฝนตก และได้จัดทำร่องน้ำรอบพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดินออกนอกพื้นที่โครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 1, 6)</p>
<p>- หลีกเลี่ยงการกองดิน วัสดุ/อุปกรณ์ก่อสร้างและเครื่องจักรต่างๆ โดยต้องกำหนดให้อยู่ห่างจากแนวเขตที่ดินไม่น้อยกว่า 20 เมตร เพื่อป้องกันการชะล้างของดินลงสู่พื้นที่ข้างเคียง</p>	<p>โครงการได้กำหนดให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) คอยควบคุมและกำกับการเดินรถเข้า-ออกภายในพื้นที่โครงการ และกำชับให้ปิดคลุมท้ายกระบะรถบรรทุกก่อนเคลื่อนรถออกจากพื้นที่โครงการ</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<p>- หลีกเลี่ยงการปรับถมพื้นที่ในขณะฝนตก เพื่อป้องกันการชะล้างของดินลงสู่พื้นที่ข้างเคียง</p>	<p>ทางโครงการได้ปูแผ่นเหล็กป้องกันการจมโคลนบริเวณทางเดินรถและคนงานภายในพื้นที่โครงการในช่วงฤดูฝนหรือในช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างที่ก่อให้เกิดโคลน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 6)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.3 ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน (ต่อ)</p> <p>มาตรการการชะล้างพังทลายของดิน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ในกรณีที่เจ้าของโครงการและผู้ร้องเรียน/ผู้ได้รับผลกระทบไม่สามารถตกลงกันได้ ให้จัดตั้งคณะกรรมการประสานงาน ประกอบด้วย ตัวแทนหน่วยงานราชการ/หน่วยงานท้องถิ่น เจ้าของโครงการ และผู้ร้องเรียน/ผู้ที่ได้รับผลกระทบ เพื่อเจรจาข้อตกลงร่วมกันในการหาแนวทางป้องกันและแก้ไขที่เหมาะสมต่อไป</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการประสานงานในการทำงาน เพื่อดำเนินการเสนอแนะ มาตรการฯ และแนวทางป้องกันแก้ไข ในกรณีที่ อาจจะเกิดข้อร้องเรียนต่อโครงการ และดำเนินการ ประสานงานกับทางโครงการเพื่อดำเนินการแก้ไข โดยเร็วที่สุด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข5</p>
<p>มาตรการด้านการขนส่งดิน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จำกัดความเร็วรถที่ใช้ในการขนส่งดินไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ ชั่วโมง และบนทางหลวงต้องไม่เกิน 60 กิโลเมตร/ชั่วโมง</li> <li>- กำชับเตือนให้พนักงานขับรถทุกคนปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัดและกำชับให้ขับด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษช่วงผ่าน ชุมชน</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. และเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) กำชับให้คนขับรถบรรทุก ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ.2522 โดยให้หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลาเร่งด่วน พร้อมกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกขับรถด้วยความเร็วของรถบรรทุกจำกัดไม่เกิน 30 กม./ชม. และบนทางหลวงไม่เกิน 60 กม./ชม. โดยเฉพาะ ทางสาธารณะหรือทางสัญจรที่มีผู้คนหรือเขตชุมชน ให้ระมัดระวังเป็นพิเศษ เพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้รถใช้ถนน</p>	<p>-</p>	<p>-</p>





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1.3 ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน (ต่อ) มาตรการด้านการขนส่งดิน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ เช่น ป้ายชะลอความเร็ว ป้ายเขตก่อสร้าง ป้ายทางขำรด กระจกนูน เป็นต้น ในพื้นที่โครงการ และเมื่อเข้าใกล้บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการจัดให้มีป้ายชื่อโครงการและแสดงลูกศรทิศทางเข้าสู่โครงการอย่างชัดเจน</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้งป้ายความปลอดภัย ป้ายสัญญาณลักษณะต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการพร้อมติดตั้งไฟกระพริบบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อเป็นสัญลักษณ์ให้แก่บุคคลที่สัญจรผ่านด้านหน้าโครงการให้ระวังในการเดินทางผ่านพื้นที่โครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 2, 5)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลและอำนวยความสะดวกบริเวณปากทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันการติดสะสมของรถยนต์</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ รปภ. คอยอำนวยความสะดวกในการเดินทางเข้า-ออกของโครงการตลอดช่วงเวลาการทำงาน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 28)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ภายในโครงการ เพื่อเป็นพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ภายในโครงการ เพื่อเป็นพื้นที่สำหรับจอดรถขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง และคนงานก่อสร้าง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. และเจ้าหน้าที่ รปภ. ได้จัดให้มีที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ภายในโครงการ ทั้งนี้การขนย้ายวัสดุก่อสร้างหรือจอดเพื่อรอระหว่างพัก ให้ดับเครื่องยนต์ทุกครั้ง เพื่อลดมลพิษจากท่อไอเสียรถยนต์</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ขอความร่วมมือเจ้าของรถบรรทุก/คนขับรถบรรทุกช่วยด้วยความระมัดระวัง คนขับรถในการขับขี่ ไม่เสพของมีนเมา หรือยาเสพติด ก่อนขับรถ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. และเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) กำชับให้คนขับรถบรรทุกช่วยด้วยความระมัดระวัง โดยเฉพาะทางสาธารณะหรือทางสัญจรที่มีผู้คนหรือเขตชุมชนให้ระมัดระวังเป็นพิเศษ เพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้รถใช้ถนน</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
1.3 ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน (ต่อ) มาตรการด้านการขนส่งดิน (ต่อ) - ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจร “ระวังรถบรรทุกเข้า-ออก” และป้ายบอกช่วงเวลาของรถบรรทุกขนส่งดิน บริเวณถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการช่วงที่จะเข้า-ออกโครงการ	โครงการได้ติดตั้งป้ายระวังรถบรรทุกเข้า-ออกไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อเป็นสัญลักษณ์ให้แก่บุคคลที่สัญจรผ่านด้านหน้าโครงการให้พึงระวังในการเดินทางผ่านพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 2)
- จัดให้มีพนักงานคอยเก็บกวาด ล้างทำความสะอาดบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ เมื่อมีการเข้า-ออกของรถขนส่งดิน และทุกครั้งหลังเลิกงาน	โครงการจัดให้พนักงานก่อสร้างทำความสะอาดเศษหิน ดิน ทราาย ภายในพื้นที่โครงการและด้านหน้าโครงการเป็นประจำทุกวันหรือทุกครั้งที่สกปรก	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 25)
- จัดให้มีพื้นที่ล้างล้อรถก่อนออกจากพื้นที่โครงการทุกครั้ง พร้อมตรวจสอบสภาพของรถบรรทุกให้มีสภาพดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	โครงการจัดให้มีตำแหน่งล้างล้อรถบรรทุกโดยให้รถบรรทุกทุกคันหน้าและถอยหลังไปมาในจุดล้างล้อรถ พร้อมทั้งให้พนักงานฉีดน้ำล้างล้อรถบรรทุกจนสะอาดก่อนเคลื่อนรถออกนอกพื้นที่โครงการ	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.3 ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน (ต่อ) มาตรการด้านการขนส่งดิน (ต่อ) - จัดให้มีหมายเลขติดต่อกายในอย่างน้อย 1 หมายเลข สำหรับแจ้ง และรายงานกรณีเกิดอุบัติเหตุเกี่ยวกับการจราจร/ขนส่ง รถขนส่งวัสดุ รถปูน เป็นต้น พร้อมจัดทำรายงานการเกิดอุบัติเหตุ	โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. ดำเนินการประสาน การจราจร การขนส่ง-ขนย้ายวัสดุก่อสร้าง เข้า-ออก ภายในพื้นที่โครงการ ซึ่งปัจจุบันยังไม่พบการเกิด อุบัติเหตุจากการจราจรภายในพื้นที่ก่อสร้าง	-	-
- กำหนดให้มีกฎระเบียบและบทลงโทษพนักงานขับรถที่ละเลยการ ปฏิบัติหน้าที่และไม่ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด เพื่อ ป้องกันมิให้ส่งผลกระทบด้านจราจร	โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับให้คนขับ รถบรรทุกทุกคันปฏิบัติตามกฎระเบียบการจราจร การขนส่ง โดยทำการขนส่งตามเวลาที่เจ้า พนักงานจราจรกำหนด	-	-
- หลีกเลี่ยงการขนส่งดินในช่วงชั่วโมงเร่งด่วนช่วงเช้า (7.00-9.00 น.) และช่วงเย็น (16.00-19.00 น.)	โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. ควบคุมและกำชับให้ คนขับรถบรรทุกทุกหน้าหนักของวัสดุก่อสร้างให้ เป็นไปตามประกาศเจ้าพนักงานจราจรกำหนด และ มีการประสานงานเพื่อเลือกช่วงเวลาในการขนส่ง วัสดุก่อสร้างมิให้อยู่ในช่วงเวลาเร่งด่วน	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
1.4 คุณภาพอากาศ - จัดทำรั้วที่รอบพื้นที่ก่อสร้างของโครงการความสูงไม่น้อยกว่า 3 เพื่อกันขอบเขตพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วนและปิดกันตามแนวเขตที่ติดต่อกับสาธารณะหรือที่ดินต่างเจ้าของหรือที่ดินต่างผู้ครอบครอง	ทางโครงการใช้รั้วผ้าใบสูง 6 เมตร ด้านหน้าโครงการ เพื่อแสดงขอบเขตของพื้นที่ก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 1)
- ต้องจัดให้มีผ้าใบชนิดกันลาม (Mesh Sheet) คลุมรอบอาคารโครงการทั้ง 4 ด้านตั้งแต่ชั้นที่ 2 ถึงชั้นบนสุดของอาคารโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและเศษวัสดุร่วงหล่นต่อผู้พักอาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการและพนักงาน	ขณะตรวจการปฏิบัติตามมาตรการฯ เดือนเมษายน พ.ศ.2562 โครงการได้ทยอยติดตั้งผ้าใบคลุมรอบตัวอาคาร ตลอดความสูงของอาคาร ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 8)
- ฉีดพรมน้ำบริเวณที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นวันละ 2 ครั้ง (เช้า-เย็น) ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ยกเว้นช่วงที่มีฝนตก	โครงการจัดให้คนงานก่อสร้างทำความสะอาดเศษหิน ดิน ทราาย บริเวณภายในพื้นที่โครงการและด้านหน้าโครงการเป็นประจำทุกวัน และกำชับให้ฉีดพรมน้ำทุก 2 ชั่วโมงหรือทุกครั้งที่มีการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 25)
- จัดให้มีสถานที่เพื่อใช้สำหรับล้างล้อรถพร้อมอุปกรณ์ที่ใช้ฉีดที่มีความดันสูง เพื่อล้างล้อรถหรือตัวถังรถหรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม เพื่อทำความสะอาดรถก่อนออกจากสถานที่ก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีตำแหน่งล้างล้อรถบรรทุกโดยให้รถบรรทุกทุกคันหน้าและถอยหลังไปมาในจุดล้างล้อรถพร้อมทั้งให้คนงานฉีดน้ำล้างล้อรถบรรทุกจนสะอาดก่อนเคลื่อนรถออกนอกพื้นที่โครงการ	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ) - หมั่นตรวจสอบเครื่องยนต์รถบรรทุก โดยเฉพาะเครื่องยนต์ดีเซล ให้การระบายควันเป็นไปตามที่ราชการกำหนดอย่างสม่ำเสมอ	โครงการจัดให้บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ดำเนินการคัดเลือกใช้งานรถบรรทุกที่ผ่านการตรวจสอบเครื่องยนต์ การบำรุงรักษาสภาพเครื่องยนต์ ประจำปีเท่านั้น เพื่อลดปัญหาในด้านการปลดปล่อยมลพิษอากาศของเครื่องยนต์	-	-
- จัดให้มีพนักงานคอยเก็บกวาด ล้างทำความสะอาดบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ เมื่อมีการเข้า-ออกของรถขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง และรถขนส่งดิน และทุกครั้งหลังเลิกงาน โดยให้ใช้น้ำฉีดพรมก่อนทำความสะอาด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	โครงการจัดให้คนงานก่อสร้างทำความสะอาดเศษหิน ดิน ทราย บริเวณภายในพื้นที่โครงการและด้านหน้าโครงการเป็นประจำทุกวัน และกำชับให้ฉีดพรมน้ำทุก 2 ชั่วโมงหรือทุกครั้งที่มีการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 25)
- ห้ามเผาขยะหรือเศษวัสดุภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณบ้านพักคนงานโดยเด็ดขาด	โครงการกำชับให้คนงานก่อสร้างห้ามเผาขยะภายในพื้นที่ก่อสร้างเป็นอันขาด โดยจัดให้มีการเก็บทำความสะอาดหลังเสร็จกิจกรรมก่อสร้างรายวันแล้ว บรรจุใส่ถุงดำ และนำไปเก็บกองไว้ที่จุดพักขยะ เพื่อรอการเก็บขนของสำนักงานเขตภายในพื้นที่	-	-
- ให้ใช้ยางแอสฟัลต์หรือคอนกรีตปูบริเวณทางเข้า-ออก	ขณะตรวจการปฏิบัติตามมาตรการฯ เดือนเมษายน พ.ศ. 2562 โครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้าง โครงสร้าง และยังไม่ได้มีการปูคอนกรีตบริเวณทางเข้า-ออก ทั้งได้ปูแผ่นเหล็กป้องกันการจมโคลนบริเวณทางเดินรถและคนงานภายในพื้นที่โครงการ ในช่วงฤดูฝนหรือในช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างที่ก่อให้เกิดโคลน	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 6)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ) - วัสดุและการจัดการกองวัสดุ 1. ถุงซีเมนต์ที่มีปริมาณมากกว่า 20 ถุง ต้องคลุมด้วยผ้าคลุมหรือเก็บในพื้นที่ที่ปิดล้อมทั้งด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้าน 2. ถุงซีเมนต์หรือเคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้างต้องบรรจุในภาชนะที่ปิดมิดชิด	โครงการได้เลือกใช้ปูนซีเมนต์สำเร็จรูปในการก่อสร้างเป็นส่วนใหญ่ ส่วนปูนซีเมนต์ที่ก่อฝุ่นละอองได้มีการปิดมิดชิดขณะผสมปูนซีเมนต์ เพื่อลดฝุ่นละอองที่เกิดจากผงปูนซีเมนต์ และลดการเกิดขยะจากถุงบรรจุปูนซีเมนต์	-	-
3. การกองวัสดุที่มีฝุ่นต้องปิดหรือปกคลุมหรือเก็บในที่ที่ปิดล้อมทั้งด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้าน หรือฉีดพรมด้วยน้ำ เพื่อที่จะให้ผิวเปียกอยู่เสมอ	โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับคนงานก่อสร้างทุกคนให้ลดการทำกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นละอองหรือแม้กระทั่งการเก็บกองวัสดุที่ไม่ใช้แล้วจะต้องใช้ผ้าใบปิดคลุมทุกครั้งหลังเลิกใช้งาน และเก็บกองวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างไว้ในห้องสไตร้อย่างเป็นระเบียบเรียบร้อยหลังเสร็จงานก่อสร้างประจำวันเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 9, 10, 11)
4. การขนย้ายวัสดุที่มีฝุ่น ต้องฉีดพรมด้วยน้ำทันทีก่อนการขนย้าย	โครงการจัดให้คนงานก่อสร้างฉีดพรมน้ำทุกครั้งที่ทำความสะดวกโครงการ และขนย้ายวัสดุก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 25)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ) - การเจาะ การตัด การขัดผิววัสดุที่มีฝุ่น โดยใช้เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ต้องฉีดน้ำหรือสารเคมีบนผิวอย่างต่อเนื่อง เว้นแต่ได้มีการติดตั้งอุปกรณ์ที่แยกฝุ่นหรือกรองฝุ่นไว้แล้ว	โครงการได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับทำกิจกรรมการเจาะ การตัด ให้อยู่ภายใต้ตัวอาคารเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองออกมายังภายนอกอาคาร ทั้งนี้โครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้าง โครงสร้าง จึงไม่มีกิจกรรมการขัดผิววัสดุ	-	-
- การผสมคอนกรีต การใส่ไม้ การกระทำใดๆ ที่ก่อให้เกิดมลภาวะต้องจัดทำในพื้นที่ที่คลุมด้วยผ้าคลุมหรือในห้องที่มีหลังคาและผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้าน หรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม	โครงการได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับทำกิจกรรมการผสมคอนกรีต การใส่ไม้ ให้อยู่ภายใต้ตัวอาคารเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองออกมายังภายนอกอาคาร	-	-
1.เศษวัสดุจะต้องปกคลุมด้วยผ้าคลุมหรือปิดมิดชิดทั้งด้านบนและด้านข้างทั้ง 3 ด้าน 2.ต้องขนย้ายเศษวัสดุ ชยะ และสิ่งปฏิกูลออกจากสถานที่ก่อสร้างอย่างน้อยทุกๆ 3 วัน หากยังไม่พร้อมที่จะขนย้ายต้องจัดให้มีที่พักรวมที่มีขนาดเพียงพออยู่ในตำแหน่งที่สะดวกต่อการจัดเก็บและต้องมีมาตรการทำความสะอาดต่อเนื่องตลอดเวลาป้องกันไม่ให้เกิดฝุ่นละอองหรือสิ่งสกปรกเปื้อน	โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับคนงานก่อสร้างทุกคนให้ลดการทำกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นละอองหรือแม้กระทั่งการเก็บกองวัสดุที่ไม่ใช่แล้วจะต้องใช้ผ้าใบปิดคลุมทุกครั้งหลังเลิกใช้งาน และเก็บกองวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างไว้ในห้องสโตร์อย่างเป็นระเบียบเรียบร้อยหลังเสร็จงานก่อสร้างประจำวันเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ทั้งนี้โครงการจัดให้คนงานก่อสร้างฉีดพรมน้ำทุกครั้งที่ทำความสะดวกโครงการและขนย้ายวัสดุก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 9, 10, 11, 25)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ) - รถบรรทุกวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างหรือเศษวัสดุที่เหลือจากการก่อสร้างต้องจัดให้มีผ้าใบคลุมให้มิดชิด และโยงยึดให้แข็งแรง	โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ รปภ. ควบคุมและกำชับให้รถบรรทุกทุกคันที่เข้าและออกโครงการ ต้องใช้ผ้าใบปิดคลุมท้ายกระบะรถบรรทุกทุกครั้งก่อนเดินรถออกจากพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันการตกหล่นของเศษวัสดุที่ทำการขนย้าย	-	-
- ห้ามมิให้ผู้ใดล้างรถยนต์หรือล้อเลื่อนลงบนถนนหรือในที่สาธารณะและทำให้ถนนหรือที่สาธารณะสกปรก	โครงการจัดให้มีตำแหน่งล้างล้อรถบรรทุกโดยให้รถบรรทุกเดินหน้าและถอยหลังไปมาในจุดล้างล้อรถ พร้อมทั้งให้คนงานฉีดน้ำล้างล้อรถบรรทุกจนสะอาดก่อนเคลื่อนรถออกนอกพื้นที่โครงการ	-	-
- ห้ามมิให้ผู้ใดปล่อยเศษวัสดุที่เหลือจากการก่อสร้างหรือที่ติดค้างมากับรถบรรทุกวัสดุลงบนถนนทางระบายน้ำ หรือในที่สาธารณะใดๆ	โครงการได้ให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับคนงานให้ทิ้งขยะไว้ภายในที่ที่จัดเตรียมไว้ให้เท่านั้น	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 31)
- กำหนดช่วงเวลาทำงานก่อสร้างในวันจันทร์-วันเสาร์ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่อง และเกินช่วงเวลา (เป็นครั้งคราว) เช่น การเทปูน เป็นต้น ต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน แต่ทั้งนี้จะต้องไม่เกินเวลา 20.00 น. สำหรับวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ	โครงการกำหนดให้มีการปฏิบัติงานก่อสร้างทุกวัน เวลา 08.00 - 17.00 น. และโครงการไม่ได้ยู่ติดกับชุมชนจึงไม่มีผู้ได้รับผลกระทบ ทั้งนี้ทางโครงการได้ติดตั้งตู้รับความคิดเห็นพร้อมเบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ไว้บริเวณหน้าป้อมยามเพื่อนำความคิดเห็นมาปรับให้เหมาะสมกับกิจกรรมก่อสร้าง และให้เกิดข้อตกลงร่วมกันก่อนลงมือปฏิบัติงาน	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 7)





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1.5 ระดับเสียง</p> <p>- ก่อนเริ่มลงมือก่อสร้างต้องติดป้ายในบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างหรือสามารถเห็นได้โดยง่ายตลอดเวลาที่ก่อสร้าง ขนาดไม่น้อยกว่า 1 x 1.2 เมตร โดยต้องแสดงข้อความดังต่อไปนี้</p> <p>1.ชื่อโครงการ ชื่อเจ้าของโครงการ ประเภท ขนาดของโครงการ บริษัทผู้รับเหมา ก่อสร้างระยะเวลาเริ่มต้นและสิ้นสุดที่ใช้ในการก่อสร้าง ชื่อผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง พร้อมเบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้และเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานท้องถิ่น (เทศบาลตำบลมะเขือแจ้) พร้อมเบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียง/ที่สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ</p>	<p>โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้างแทนป้ายเดิมที่ชำรุด และได้รื้อถอนป้ายเดิมเรียบร้อยแล้ว และคาดว่าจะดำเนินการติดตั้งภายในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ.2562</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข9</p>
<p>2.ติดตามตรวจสอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความคิดเห็นจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) และผลการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวของโครงการให้เป็นอย่างชัดเจน</p>	<p>ขณะตรวจติดตามการปฏิบัติตามมาตรการฯ เดือน เมษายน พ.ศ.2562 โครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้างโครงสร้าง ยังไม่ได้ติดตามรายละเอียดของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ เนื่องจากสภาพหน้าไม่เอื้ออำนวย</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1.5 ระดับเสียง (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้ใช้เสาเข็มเจาะ เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อผู้อยู่ใกล้เคียง</li> <li>- ก่อนดำเนินการเจาะเสาเข็มของอาคารต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งแก่ผู้พักอาศัยที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการโดยรอบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน โดยให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้างเพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง และหากพบว่าอาคารข้างเคียงได้รับความเดือดร้อนที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการต้องเร่งแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นโดยทันที</li> </ul>	<p>โครงการใช้ระบบโครงสร้างฐานรากแฉแต่ไม่มีเสาเข็ม เนื่องจากดินมีความสามารถรับน้ำหนักบรรทุกได้ดี ทั้งนี้โครงการไม่ได้ติดกับชุมชน จึงไม่มีผู้ได้รับผลกระทบ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข8</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรั้วที่รอบพื้นที่ก่อสร้างของโครงการความสูงไม่น้อยกว่า 3 เพื่อกันขอบเขตพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วนและปิดกั้นตามแนวเขตที่ติดต่อกับที่สาธารณะหรือที่ดินต่างเจ้าของหรือที่ดินต่างผู้ครอบครอง</li> </ul>	<p>ทางโครงการใช้รั้วผ้าใบสูง 6 เมตร ด้านหน้าโครงการ เพื่อแสดงขอบเขตของพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 1)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- การวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างต้องออกแบบจัดระยะเครื่องจักร เครื่องยนต์ ที่มีเสียงดังไว้ให้ห่างจากบ้านเรือนประชาชนให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้ผู้รับเหมาติดตั้งเครื่องจักรให้มีระยะห่างกันพอสมควร ไม่ให้จัดวางเครื่องจักรหลายๆ เครื่องอยู่ในบริเวณเดียวกัน และให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับการใช้เครื่องจักร พักเครื่องจักรหรือดับเครื่องจักรขณะพักเที่ยง เปิด-ปิดเครื่องจักรเฉพาะเวลาใช้งานและเลิกใช้งานเท่านั้น</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
1.5 ระดับเสียง (ต่อ) - เลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงและความสั่นสะเทือนรบกวนน้อยที่สุด	ทางโครงการได้มีการเลือกใช้เครื่องจักรที่ได้มาตรฐาน ซึ่งมีการติดตั้งอุปกรณ์ที่ช่วยลดระดับเสียงและแรงสั่นสะเทือน จากบริษัทผู้ผลิตเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ได้จัดให้เจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพเครื่องจักรตามรอบการบำรุงรักษา เพื่อให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-	-
- กำหนดแผนงาน วิธีการก่อสร้างให้เหมาะสม เครื่องจักรที่มีเสียงดังควรซ่อมแซมและบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอ และไม่ทำกิจกรรมต่างๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกัน	โครงการจัดให้ผู้รับเหมาติดตั้งเครื่องจักรให้มีระยะห่างกันพอสมควร ไม่ให้จัดวางเครื่องจักรหลายๆ เครื่องอยู่ในบริเวณเดียวกัน และให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับการใช้เครื่องจักร พักเครื่องจักรหรือดับเครื่องจักรขณะพักเที่ยง เปิด-ปิดเครื่องจักรเฉพาะเวลาใช้งานและเลิกใช้งานเท่านั้น	-	-
- ควรเลือกใช้วัสดุที่ประกอบสำเร็จ เพื่อลดกิจกรรมการตัด เจาะ เจีย หรือไส ที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวน	โครงการได้จัดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างเลือกใช้วัสดุสำเร็จรูป เพื่อลดการตัด ตัด เจาะ เจียหรือไส ลดน้อยลง	-	-
- อุปกรณ์และเครื่องจักรที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราว ดับเครื่องหรือเบาเครื่องลงระหว่างการพัก	โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับการใช้เครื่องจักร พักเครื่องจักรหรือดับเครื่องจักรขณะพักเที่ยง เปิด-ปิดเครื่องจักรเฉพาะเวลาใช้งานและเลิกใช้งานเท่านั้น	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1.5 ระดับเสียง (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ควบคุม กำกับ และดูแลให้ระดับเสียงที่เกิดขึ้นอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป คือ ให้มีระดับเสียงสูงสุดไม่เกิน 115 เดซิเบล (เอ) และค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ไม่เกิน 70 เดซิเบล (เอ)</li> </ul>	<p>จากกิจกรรมก่อสร้างในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ - มิถุนายน 2562 ที่ผ่านมา ค่าระดับเสียงยังไม่มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ทั้งนี้ทางโครงการได้มีการติดตั้ง Matal Sheet สูง 6 เมตร เพื่อช่วยลดทอนระดับเสียงที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างอีกระดับหนึ่ง และได้จัดให้วิศวกรควบคุมงานและเจ้าหน้าที่ จป. ดำเนินงานควบคุมการก่อสร้าง เพื่อลดระดับเสียงจากการกระแทกของวัสดุก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 1)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำชับผู้รับเหมากำหนดให้ในวันที่มีการทำงานต้องจัดให้ลูกจ้าง/คนงานมีเวลาพักระหว่างการทำงานวันหนึ่งไม่น้อยกว่า 1 ชั่วโมง หลังจากที่ลูกจ้างทำงานมาแล้วไม่เกิน 5 ชั่วโมง ติดต่อกัน โดยผู้รับเหมาและลูกจ้าง/คนงานอาจตกลงกันล่วงหน้าให้มีเวลาพักครั้งหนึ่งน้อยกว่า 1 ชั่วโมงได้ แต่เมื่อรวมกันแล้ววันหนึ่งต้องไม่น้อยกว่า 1 ชั่วโมง ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 มาตรา 27</li> <li>- แบ่งชั่วโมงการทำงาน เป็นช่วงเวลาตั้งแต่ 8.00-12.00 น. และ 13.00-17.00 น. โดยมีช่วงเวลาหยุดพัก 12.00-13.00 น. เพื่อลดระดับของผลกระทบจากการไต่ย็นเสียงดังติดต่อกันเป็นระยะเวลานาน</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีการทำงาน 8 ชั่วโมงต่อวันเท่านั้น ทั้งนี้จัดให้มีเวลาพักไม่น้อยกว่า 1 ชั่วโมง เพื่อลดการได้รับสัมผัสของเสียงจากกิจกรรมก่อสร้างที่อาจจะส่งผลกระทบต่อสุขภาพของคนงาน</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1.5 ระดับเสียง (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดช่วงเวลาทำงานก่อสร้างในวันจันทร์-วันเสาร์ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่อง และเกินช่วงเวลา (เป็นครั้งคราว) เช่น การเทปูน เป็นต้น ต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน แต่ทั้งนี้จะต้องไม่เกินเวลา 20.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ</li> </ul>	<p>โครงการกำหนดให้มีการปฏิบัติงานก่อสร้างทุกวัน เวลา 08.00 – 17.00 น. และโครงการไม่ได้ยู่ติดกับชุมชนจึงไม่มีผู้ได้รับผลกระทบ ทั้งนี้ทางโครงการได้ติดตั้งตู้รับความคิดเห็นพร้อมเบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ไว้บริเวณหน้าป้อมยามเพื่อนำความคิดเห็นมาปรับให้เหมาะสมกับกิจกรรมก่อสร้าง และให้เกิดข้อตกลงร่วมกันก่อนลงมือปฏิบัติงาน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 7)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1.6 ความสั่นสะเทือน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่อนดำเนินการเจาะเสาเข็มและก่อสร้างฐานรากอาคารโครงการ ต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งแก่ผู้ที่อาศัยอยู่ติดกับพื้นที่โครงการ โดยรอบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน พร้อมทั้งให้หมายเลข โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้างเพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง และหากพบว่าอาคารข้างเคียงได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้าง โครงการต้องเร่งแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นโดยทันที</li> </ul>	<p>โครงการใช้ระบบโครงสร้างฐานรากแฉแต่ไม่มีเสาเข็ม เนื่องจากดินมีความสามารถรับน้ำหนักบรรทุกได้ดี ทั้งนี้โครงการไม่ได้ติดกับชุมชน จึงไม่มีผู้ได้รับผลกระทบ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข8</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ถ่ายรูปสภาพปัจจุบันโดยรอบพื้นที่โครงการไว้เป็นหลักฐานเพื่อใช้ในกรณีที่มีการร้องเรียนว่าโครงสร้างสิ่งก่อสร้างเสียหายจากการก่อสร้างโครงการ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้ผู้จัดการโครงการ และวิศวกรของโครงการ ดำเนินการสำรวจสภาพโดยรอบของพื้นที่โครงการก่อนและระหว่างดำเนินการก่อสร้าง เพื่อติดตามตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 7)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- การติดตั้งอุปกรณ์เพื่อลดการสั่นสะเทือนต้องดำเนินการให้เป็นไปตามหลักวิศวกรรมและตามคำแนะนำของเครื่องจักร เช่น การติดตั้งสปริงแบบวางพื้นหลายชุด สปริงวางพื้นไม่มีเฟรม ยางรองกันสะเทือนแบบวางพื้น เป็นต้น</li> </ul>	<p>ทางโครงการได้มีการเลือกใช้เครื่องจักรที่ได้มาตรฐาน ซึ่งมีการติดตั้งอุปกรณ์ที่ช่วยลดระดับเสียงและแรงสั่นสะเทือน จากบริษัทผู้ผลิตเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ได้จัดให้เจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพเครื่องจักรตามรอบการบำรุงรักษา เพื่อให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- แบ่งช่วงเวลาการทำงาน เป็นช่วงเวลาตั้งแต่ 8.00-12.00 น. และ 13.00-17.00 น. โดยมีช่วงเวลาหยุดพัก 12.00-13.00 น. เพื่อลดระดับของผลกระทบจากแรงสั่นสะเทือนติดต่อกันเป็นระยะเวลานาน</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีการทำงาน 8 ชั่วโมงต่อวันเท่านั้น ทั้งนี้จัดให้มีเวลาพักไม่น้อยกว่า 1 ชั่วโมง เพื่อลดการได้รับสัมผัสของเสียงจากกิจกรรมก่อสร้างที่อาจจะส่งผลกระทบต่อสุขภาพของคนงาน</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1.6 ความสิ้นสะท้อน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดช่วงเวลาทำงานก่อสร้างในวันจันทร์-วันเสาร์ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่อง และเกินช่วงเวลา (เป็นครั้งคราว) เช่น การเทปูน เป็นต้น ต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน แต่ทั้งนี้จะต้องไม่เกินเวลา 20.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ</li> <li>- กำชับให้ผู้รับเหมาต้องหยุดการทำงานและกิจกรรมการก่อสร้างทุกชนิดในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ของแต่ละสัปดาห์ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อป้องกันมิให้ส่งผลกระทบต่อสภาพผิวของพื้นที่ข้างเคียง</li> </ul>	<p>โครงการกำหนดให้มีการปฏิบัติงานก่อสร้างทุกวัน เวลา 08.00 – 17.00 น. และโครงการไม่ได้ยู่ติดกับชุมชนจึงไม่มีผู้ได้รับผลกระทบ ทั้งนี้ทางโครงการได้ติดตั้งตู้รับความคิดเห็นพร้อมเบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ไว้บริเวณหน้าป้อมยามเพื่อนำความคิดเห็นมาปรับให้เหมาะสมกับกิจกรรมก่อสร้าง และให้เกิดข้อตกลงร่วมกันก่อนลงมือปฏิบัติงาน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 7)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1.6 ความสิ้นสะท้อน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่อนเริ่มลงมือก่อสร้างต้องติดป้ายในบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างหรือสามารถเห็นได้โดยง่ายตลอดเวลาที่ก่อสร้าง ขนาดไม่น้อยกว่า 1 x 1.2 เมตร โดยต้องแสดงข้อความดังต่อไปนี้</li> </ul> <p>1.ชื่อโครงการ ชื่อเจ้าของโครงการ ประเภท ขนาดของโครงการ บริษัทผู้รับเหมา ก่อสร้างระยะเวลาเริ่มต้นและสิ้นสุดที่ใช้ในการก่อสร้าง ชื่อผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง พร้อมเบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้และเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานท้องถิ่น (เทศบาลตำบลมะเขือแจ้) พร้อมเบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียง/ที่สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ</p>	<p>โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้างแทนป้ายเดิมที่ชำรุด และได้รื้อถอนป้ายเดิมเรียบร้อยแล้ว และคาดว่าจะดำเนินการติดตั้งภายในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ.2562</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข9</p>
<p>2.ติดตามสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับ ความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) และผลการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวของโครงการให้เห็นอย่างชัดเจน</p>	<p>ขณะตรวจติดตามการปฏิบัติตามมาตรการฯ เดือน เมษายน พ.ศ.2562 โครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้างโครงสร้าง ยังไม่ได้ติดรายละเอียดของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ เนื่องจากสภาพหน้าไม่เอื้ออำนวย</p>	<p>-</p>	<p>-</p>





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1.6 ความสิ้นสะท้อน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีหน่วยรับเรื่องราร้องเรียนไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำไว้สำหรับรับเรื่องราร้องเรียนไว้ 1 คน พร้อมจัดให้มีตู้รับเรื่องราร้องเรียนไว้บริเวณหน้าพื้นที่โครงการและให้เจ้าหน้าที่เปิดตู้รับเรื่องราร้องเรียนทุกวัน หากพบว่ามีผู้ได้รับความเสียหายจากกิจกรรมการก่อสร้างต้องจัดให้เจ้าหน้าที่เข้าไปพบผู้ได้รับความเสียหายที่บ้านเพื่อสอบถามถึงความเสียหายที่ได้รับจากโครงการ พร้อมกับเจรจาทำข้อตกลงในการชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นแก่ผู้ได้รับผลกระทบอย่างเป็นธรรมทันทีที่ได้รับเรื่อง และทำบันทึกเอกสารไว้อย่างเป็นระบบเพื่อเรียกตรวจสอบได้</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. มีหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน พร้อมทั้งติดตั้งตู้รับความคิดเห็นพร้อมเบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ไว้บริเวณป้อมยาม เพื่อดำเนินการเสนอแนะมาตรการฯ และแนวทางป้องกันแก้ไข ในกรณีที่จะเกิดข้อร้องเรียนต่อโครงการ และดำเนินการประสานงานกับทางโครงการเพื่อดำเนินการแก้ไขโดยเร็วที่สุด</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการ เจ้าของโครงการต้องติดตามตรวจสอบและดำเนินการปรับปรุง ชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นโดยทันทีอย่างเป็นธรรม โดยโครงการต้องทำความเข้าใจกับผู้ที่อยู่ใกล้เคียงก่อนก่อสร้างเกี่ยวกับความเสียหายที่ชดเชยให้กับผู้ได้รับความเสียหาย</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดให้มีการจัดทำกรรมธรรม์ประกันภัยของโครงการโดยครอบคลุมชีวิตและทรัพย์สินของบุคคลภายนอกที่อาจจะได้รับความเดือดร้อนจากกิจกรรมก่อสร้างของโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1.6 ความสัมพันธ์อื่น (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่ายตกลงกันไม่ได้ให้ใช้ลักษณะคณะกรรมการประสานงาน ประกอบด้วย ตัวแทนหน่วยงานราชการ/หน่วยงานท้องถิ่น เจ้าของโครงการ และผู้ร้องเรียน/ผู้ที่ได้รับผลกระทบ เพื่อหาเจรจาข้อตกลงร่วมกันในการหาแนวทางป้องกันและแก้ไขที่เหมาะสมต่อไป</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. มีหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน พร้อมทั้งแต่งตั้งคณะกรรมการประสานงานเพื่อดำเนินการเสนอแนะมาตรการฯ และแนวทางป้องกันแก้ไข ในกรณีที่น่าจะเกิดข้อร้องเรียนต่อโครงการ และดำเนินการประสานงานกับทางโครงการเพื่อดำเนินการแก้ไขโดยเร็วที่สุด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข5</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำประกันภัยที่ครอบคลุมความรับผิดชอบถึงบุคคลที่ 3 (Contractor All Risk : C.A.R.) ต่อชีวิต ร่างกายและทรัพย์สินจากอาคาร โดยบริษัท ลำพูนใกล้หมอ จำกัด หากมีความเสียหายพิสูจน์ได้ว่าเกิดขึ้น เนื่องจากการก่อสร้าง ครอบคลุมความเสียหายและดำเนินการชดเชยกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นทันที</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดให้มีการจัดทำกรมธรรม์ประกันภัยของโครงการโดยครอบคลุมชีวิตและทรัพย์สินของบุคคลภายนอกที่อาจจะได้รับความเดือดร้อนจากกิจกรรมก่อสร้างของโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>2. ทรัพยากรชีวภาพ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ควบคุมการก่อสร้างและคนงานก่อสร้างไม่ให้เข้าไปบุกรุกพื้นที่ของบุคคลอื่นโดยเด็ดขาด</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้วิศวกรควบคุมงานและเจ้าหน้าที่ จป. ดำเนินการควบคุมงานก่อสร้าง รวมถึงคนงานก่อสร้าง และพูดคุยชี้แจงในกิจกรรม Safety Talk ก่อนเริ่มปฏิบัติงานทุกๆ สัปดาห์ โดยระบุนำห้ามบุกรุกเข้าไปยังพื้นที่ที่ไม่ได้รับอนุญาต หรือเข้าไปทำกิจกรรมใดๆ นอกพื้นที่โครงการเป็นอันขาด ทั้งนี้ผู้รับเหมาก่อสร้างได้เลือกใช้คนงานก่อสร้างภายในพื้นที่ หรือภายในจังหวัดนั้นๆ ฉะนั้นปัญหาในเรื่องดังกล่าวอาจจะไม่เกิดขึ้น</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 19, 27)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ดำเนินการตามแบบแปลน และผังภูมิสถาปัตย์ รวมทั้งจัดสรรขนาดการใช้ประโยชน์ที่ดินแต่ละบริเวณให้เป็นไปตามที่ได้ออกแบบไว้เพื่อไม่ให้เกิดความขัดแย้งกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีวิศวกรประจำโครงการ คอยควบคุมดูแลการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด เพื่อให้การก่อสร้างเป็นไปตามแบบแปลนที่กำหนดไว้</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 19)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ห้ามก่อสร้างหรือกระทำการใดๆ ที่ทำให้การใช้ประโยชน์ที่ดินเปลี่ยนแปลงไปในทางที่ขัดแย้งกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้วิศวกรควบคุมงานและเจ้าหน้าที่ จป. ดำเนินการควบคุมงานก่อสร้าง รวมถึงคนงานก่อสร้าง และพูดคุยชี้แจงในกิจกรรม Safety Talk ก่อนเริ่มปฏิบัติงานทุกๆ สัปดาห์ โดยระบุนำห้ามบุกรุกเข้าไปยังพื้นที่ที่ไม่ได้รับอนุญาต หรือเข้าไปทำกิจกรรมใดๆ นอกพื้นที่โครงการเป็นอันขาด ทั้งนี้ผู้รับเหมาก่อสร้างได้เลือกใช้คนงานก่อสร้างภายในพื้นที่ หรือภายในจังหวัดนั้นๆ ฉะนั้นปัญหาในเรื่องดังกล่าวอาจจะไม่เกิดขึ้น</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 19, 27)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>2. ทรัพยากรชีวภาพ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ดำเนินการปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรการด้านกายภาพ คุณค่า การใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณภาพชีวิต โดยให้ยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<p>โครงการดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีแนวรั้วหรือเครื่องหมายแสดงกรรมสิทธิ์ เพื่อแบ่งเขตระหว่างแนวเขตที่ดินของโครงการกับแนวเขตที่ดินบุคคลอื่น เพื่อให้ง่ายต่อการตรวจสอบและดูแลพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<p>ทางโครงการใช้รั้วผ้าใบสูง 6 เมตร ด้านหน้าโครงการ เพื่อแสดงขอบเขตของพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 1)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ไม่กระทำการใด ๆ ที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพบนบกและชีวภาพในน้ำ เช่น การรุกรานพื้นที่บุคคลอื่น ๆ การทิ้งเศษขยะมูลฝอย/วัสดุก่อสร้าง เป็นต้น ตลอดระยะเวลาช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้วิศวกรควบคุมงานและเจ้าหน้าที่ จป. ดำเนินการควบคุมงานก่อสร้าง รวมถึงคนงานก่อสร้าง และพูดคุยชี้แจงในกิจกรรม Safety Talk ก่อนเริ่มปฏิบัติงานทุก ๆ สัปดาห์ โดยระงับห้ามบุกรุกเข้าไปยังพื้นที่ที่ไม่ได้รับอนุญาต หรือเข้าไปทำกิจกรรมใดๆ นอกพื้นที่โครงการเป็นอันขาด ทั้งนี้ผู้รับเหมาก่อสร้างได้เลือกใช้คนงานก่อสร้างภายในพื้นที่ หรือภายในจังหวัดนั้นๆ ฉะนั้นปัญหาในเรื่องดังกล่าวอาจจะไม่เกิดขึ้น สำหรับการทิ้งขยะหรือวัสดุก่อสร้าง โครงการจัดให้บริษัทเอกชนเข้ามารับขยะจากการก่อสร้างไปกำจัดตามขั้นตอนต่อไปของบริษัทเอกชน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 19, 27)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>2. ทรัพยากรชีวภาพ (ต่อ)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดป้ายเตือนห้ามทิ้งขยะมูลฝอย/เศษวัสดุก่อสร้างลงสู่พื้นที่ข้างเคียงโดยเด็ดขาด</li> <li>- ห้ามมิให้ผู้ใดทิ้งขยะมูลฝอย/เศษวัสดุก่อสร้างลงสู่พื้นที่ข้างเคียง</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดเตรียมถังรองรับขยะมูลฝอย จำนวน 2 ถัง และจัดให้มีถุงดำสำหรับให้พนักงานเก็บขยะจากกิจกรรมก่อสร้างรายวันโดยรวบรวมไว้ตามจุดพักขยะก่อนดำเนินการขนไปกำจัด และปัจจุบันยังเพียงพอต่อการใช้งานจริง และจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับพนักงานให้ทิ้งขยะไว้ภายในที่ที่จัดเตรียมไว้ให้เท่านั้น</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 31)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</b></p> <p>3.1 สิ่งอำนวยความสะดวกขั้นพื้นฐาน</p> <p>1. การใช้น้ำ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีถังเก็บน้ำสำรองภายในพื้นที่ก่อสร้างและภายในพื้นที่บ้านพักคนงานให้เพียงพอ</li> <li>- กำหนดให้มีการปั้มน้ำสำรองนอกช่วงเวลาที่มีการใช้น้ำสูงสุด (ช่วงเช้าเวลา 7.00-9.00 น. และช่วงเย็นเวลา 17.00-19.00 น.)</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีปั้มน้ำ และถังน้ำสำรองใช้ ซึ่งเพียงพอต่อการใช้อย่างน้อย 1 วัน และจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. กำหนดการทำงานของปั้มน้ำสำรองนอกช่วงเวลาการใช้น้ำ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 21)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- รมณรงค์ ประชาสัมพันธ์ และกำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด และรู้คุณค่า</li> </ul>	<p>โครงการกำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด ในการอบรมก่อนเริ่มงานทุกเช้า (Safety Talk) เพื่อลดปริมาณน้ำเสียที่อาจจะเกิดขึ้นและช่วยกันประหยัดน้ำภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 27)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ดำเนินการต่อท่อประปาจากจุดที่การประปาส่วนภูมิภาค สาขา ลำพูน ในพื้นที่รับผิดชอบอนุญาตให้เชื่อมต่อ</li> </ul>	<p>โครงการได้ดำเนินการทำเรื่องขออนุญาตใช้น้ำจากการประปาส่วนภูมิภาค สาขา ลำพูน เป็นที่เรียบร้อยแล้ว</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข7</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่าชำรุดเสียหายให้ทำการซ่อมแซมทันที</li> <li>- ตรวจสอบถังเก็บน้ำสำรองและแนวท่อน้ำประปาเป็นประจำ หากพบการชำรุดให้ดำเนินการแก้ไขทันที</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. ทำการตรวจสอบตรวจเช็คสภาพของระบบเส้นท่อประปา แนวท่อประปา ถังเก็บน้ำสำรองของโครงการ ให้มีสภาพดีตลอดการใช้งาน ทั้งนี้หากพบการชำรุดเสียหายทางโครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. ดำเนินการแจ้งเรื่องและปรับปรุงแก้ไขให้มีสภาพพร้อมใช้งานโดยเร็วที่สุด</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)</b></p> <p>3.1 สิ่งอำนวยความสะดวกขั้นพื้นฐาน</p> <p>1. การใช้น้ำ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดให้มีถังน้ำดื่มตามจุดต่างๆ ที่กำหนดให้เป็นเขตพักผ่อนของพนักงานก่อสร้างไม่น้อยกว่า 5 ที่ ตามกฎกระทรวงว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบกิจการ (พ.ศ.2548) ข้อ 1 (1) ในสถานที่ทำงานของลูกจ้างให้นายจ้าง จัดให้มีน้ำสะอาดสำหรับดื่มไม่น้อยกว่า 1 ที่สำหรับลูกจ้างไม่เกิน 40 คน และเพิ่มขึ้นในอัตราส่วน 1 ที่สำหรับลูกจ้างทุกๆ 40 คน เศษของ 40 คน ให้ถือเป็นสี่สิบคน (คิดจากจำนวนพนักงาน 200 คน)</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้งเครื่องกรองน้ำดื่มตามจุดต่างๆ ของโครงการ และจัดให้มีน้ำดื่มที่สะอาดสำหรับพนักงานก่อสร้างได้อุปโภคและบริโภค</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 20)</p>
<p>2. การบำบัดน้ำเสีย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีห้องส้วมชายหญิง สำหรับพนักงานก่อสร้างไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง พื้นที่ไม่น้อยกว่า 12 ที่ แบ่งเป็นห้องส้วมชาย 6 ที่ และห้องส้วมหญิง 6 ที่</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดให้มีห้องส้วมทั้งหมด 10 ห้อง จำนวนพนักงาน 98 คน ซึ่งเพียงพอต่อการใช้งาน ทั้งนี้หากมีจำนวนพนักงานก่อสร้างเพิ่มขึ้น โครงการจะดำเนินการจัดสร้างห้องน้ำให้มีจำนวนเพียงพอตามความเหมาะสม</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 22)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปขนาดไม่น้อยกว่า 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อรองรับน้ำเสียจากกิจกรรมก่อสร้าง น้ำเสียจากห้องน้ำ ห้องส้วม การชะล้างของกิจกรรมต่างๆ บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยทำการบำบัดน้ำระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)</b></p> <p>3.1 สิ่งอำนวยความสะดวกขั้นพื้นฐาน</p> <p>2. การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)</p> <p>- จัดให้มีห้องส้วมชายหญิง สำหรับคนงานก่อสร้างไว้ภายในพื้นที่ บ้านพักคนงานไม่น้อยกว่า 12 ที่ แบ่งเป็นห้องส้วมชาย 6 ที่ และหญิง 6 ที่ พร้อมทั้งบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปขนาดห้องส้วมไม่น้อยกว่า 32 ลูกบาศก์เมตร/วัน</p>	<p>โครงการได้ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อรองรับน้ำเสียจากกิจกรรมก่อสร้าง น้ำเสียจากห้องน้ำ ห้องส้วม การชะล้างของกิจกรรมต่างๆ บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยทำการบำบัดน้ำระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ ปัจจุบันภายในพื้นที่โครงการมีห้องส้วมทั้งหมด 10 ห้อง จำนวนคนงาน 98 คน ซึ่งเพียงพอต่อการใช้งาน ทั้งนี้หากมีจำนวนคนงานก่อสร้างเพิ่มขึ้น โครงการจะดำเนินการจัดสร้างห้องน้ำให้มีจำนวนเพียงพอตามความเหมาะสม</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 22)</p>
<p>- สืบตะกอนในบ่อเกรอะของระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปทันทีเมื่อบ่อเกรอะเต็ม</p>	<p>ทางโครงการได้ดำเนินการจัดให้บริษัทเอกชนเข้ามาดำเนินการสูบล้างถังบำบัดน้ำทิ้งนี้จัดให้คนงานก่อสร้างทำความสะอาดห้องน้ำห้องส้วมเป็นประจำทุกวันหรือทุกครั้งที่สกปรก</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 22)</p>
<p>- จัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่บ้านพักคนงานให้สะอาดอยู่เสมอ และตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องส้วมตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>ทางโครงการได้จัดให้คนงานก่อสร้างทำความสะอาดห้องน้ำห้องส้วมเป็นประจำทุกวันหรือทุกครั้งที่สกปรก</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 22)</p>





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)</b></p> <p>3.1 สิ่งอำนวยความสะดวกขั้นพื้นฐาน</p> <p>3. การระบายน้ำ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่อสร้างร่องน้ำเป็นแนวเดียวกันกับท่อระบายน้ำถาวร กว้างประมาณ 0.5 เมตร รอบพื้นที่โครงการเพื่อระบายน้ำลงสู่บ่อพักสำหรับตกตะกอนดินก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะริมถนนด้านหน้าพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีร่องระบายน้ำรอบพื้นที่โครงการเพื่อรองรับน้ำ ระบายน้ำเข้าสู่บ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ เพื่อทำการตกตะกอนก่อนปล่อยออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่อสร้างร่องน้ำภายในบ้านพักคนงาน เพื่อรองรับน้ำหลากและระบายน้ำดังกล่าวลงสู่บ่อพักเพื่อให้เกิดการตกตะกอนก่อนระบายน้ำลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป</li> </ul>	<p>ปัจจุบันทางโครงการเลือกใช้คนงานก่อสร้างภายในพื้นที่จังหวัดลำพูน จึงไม่มีการก่อสร้างบ้านพักคนงานก่อสร้างในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ชุดลอกตะกอนที่สะสมในบ่อพักตะกอนอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้สามารถระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพไม่ส่งผลกระทบต่อระบบระบายน้ำของบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการและบริเวณบ้านพักคนงาน</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้คนงานก่อสร้างทำความสะอาดระบบระบายน้ำ บ่อพักตะกอนดิน เป็นประจำทุกเดือน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการตะกอน</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ห้ามมิให้ผู้ใดทิ้งเศษวัสดุที่เหลือจากการก่อสร้างหรือที่ติดค้างมากับรถบรรทุกวัสดุลงในราง/ร่องระบายน้ำ</li> </ul>	<p>โครงการได้ให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับคนงานให้ทิ้งขยะไว้ภายในที่ที่จัดเตรียมไว้ให้เท่านั้น</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)</b></p> <p>3.1 สิ่งอำนวยความสะดวกขั้นพื้นฐาน</p> <p>4. การจัดการมูลฝอย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิดขนาด 200 ลิตร จำนวน 10 ถัง วางไว้ตามจุดต่าง ๆ ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ไว้บริเวณแบ่งเป็นถังรองรับมูลฝอยเปียก มูลฝอยทั่วไป มูลฝอยรีไซเคิล และมูลฝอยอันตราย โดยในแต่ละวันต้องจัดให้มีผู้รับผิดชอบในการรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่าง ๆ เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลตำบลมะเขือแจ้ เป็นผู้ดำเนินการจัดเก็บมูลฝอยนำไปกำจัดต่อไป</li> <li>- กำชับให้พนักงานทั้งมูลฝอยลงภาชนะรองรับมูลฝอยที่ได้จัดเตรียมไว้โดยแยกเป็นถังรองรับมูลฝอยเปียก มูลฝอยทั่วไป มูลฝอยรีไซเคิล และมูลฝอยอันตรายที่วางไว้ตามจุดต่าง ๆ</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดเตรียมถังรองรับขยะมูลฝอย จำนวน 2 ถัง และจัดให้มีถุงดำสำหรับให้พนักงานเก็บขยะจากกิจกรรมก่อสร้างรายวันโดยรวบรวมไว้ตามจุดพักขยะก่อนดำเนินการขนไปกำจัด และปัจจุบันยังเพียงพอต่อการใช้งานจริง และจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับพนักงานให้ทิ้งขยะไว้ภายในที่ที่จัดเตรียมไว้ให้เท่านั้น</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 31)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- รวบรวมมูลฝอยหรือเศษวัสดุก่อสร้าง เพื่อนำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ เช่น ถมที่หรือขายให้แก่ผู้รับซื้อของเก่า</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้พนักงานเก็บรวบรวมเศษวัสดุก่อสร้างลงถุงดำหรือถังรองรับขยะประจำวันไว้ตามจุดพักขยะของโครงการ เพื่อสะดวกต่อการขนย้ายไปกำจัด และทุกเดือนได้จัดให้พนักงานทำความสะอาดจุดพักขยะอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดการสะสมของสิ่งปนเปื้อน</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่หรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยที่อยู่ในบริเวณนั้น ๆ</li> </ul>	<p>โครงการได้ให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับพนักงานให้ทิ้งขยะไว้ภายในที่ที่จัดเตรียมไว้ให้เท่านั้น</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)</b></p> <p>3.1 สิ่งอำนวยความสะดวกขั้นพื้นฐาน</p> <p>5. การใช้ไฟฟ้า</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รณรงค์และกำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด</li> </ul>	<p>โครงการได้แนะนำและกำชับให้คนงานก่อสร้าง บุคลากรภายในพื้นที่โครงการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด เปิดเมื่อต้องการใช้งานและปิดเมื่อต้องการเลิกใช้งาน</p>	-	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีช่างเทคนิคไฟฟ้าดูแล และควบคุมการดำเนินการของ ระบบไฟฟ้า เพื่อป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้ช่างเทคนิคด้านไฟฟ้าตรวจเช็คสภาพ การใช้งานไฟฟ้าเป็นประจำทุกเดือน</p>	-	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>- เลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐานและประหยัดพลังงานไฟฟ้า</li> </ul>	<p>โครงการได้เลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน และได้คัดเลือกผู้รับเหมาที่มีความเชี่ยวชาญและมี ประสบการณ์ในการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าอย่างถูกต้อง และประหยัดพลังงานไฟฟ้า</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</b></p> <p>3.2 การคมนาคมขนส่ง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ควบคุมรถที่ใช้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างไม่ให้บรรทุกน้ำหนักเกิน เพราะอาจทำให้ถนนชำรุดและจำกัดความเร็วรถไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง</li> <li>- กำชับเตือนให้พนักงานขับรถทุกคนปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัดและกำชับให้ขับด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษช่วงผ่านชุมชน</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. และเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) กำชับให้คนขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ.2522 โดยให้หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลาเร่งด่วน พร้อมกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกขับรถด้วยความเร็วของรถบรรทุกจกต้องไม่เกิน 30 กม./ชม. โดยเฉพาะทางสาธารณะหรือทางสัญจรที่มีผู้คนหรือเขตชุมชนให้ระมัดระวังเป็นพิเศษ เพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้รถใช้ถนน</p>	-	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่าง ๆ เช่น ป้ายชะลอความเร็ว ป้ายเขตก่อสร้าง ป้ายทางขารุด กระจกนูน เป็นต้น ในพื้นที่โครงการ และเมื่อเข้าใกล้บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ จัดให้มีป้ายชื่อโครงการและแสดงลูกศรทิศทางเข้าสู่โครงการอย่างชัดเจน</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้งป้ายความปลอดภัย ป้ายสัญญาณลักษณะต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการพร้อมติดตั้งไฟกระพริบบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อเป็นสัญลักษณ์ให้แก่บุคคลที่สัญจรผ่านด้านหน้าโครงการให้ระวังในการเดินทางผ่านพื้นที่โครงการ</p>	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 2, 5)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- รักษาและปรับปรุงเส้นทางคมนาคมให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีตลอดเส้นทางคมนาคมและการขนส่ง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้คนงานก่อสร้างทำความสะอาดเศษหิน ดิน ทราย ภายในพื้นที่โครงการและด้านหน้าโครงการเป็นประจำทุกวันหรือทุกครั้งที่สกปรก</p>	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 25)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลและอำนวยความสะดวกบริเวณปากทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันการติดสะสมของรถยนต์</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ รปภ. คอยอำนวยความสะดวกในการเดินทางเข้า-ออกของโครงการตลอดช่วงเวลาการทำงาน</p>	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 28)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)</b> 3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- หลีกเลี่ยงการขนส่งที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบโครงการ</li> <li>- อบรมและควบคุมพนักงานขับรถให้ปฏิบัติตามกฎจราจรและข้อกำหนดอื่น ๆ อย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับให้คนขับรถบรรทุกทุกคันปฏิบัติตามกฎระเบียบการจราจร การขนส่ง โดยทำการขนส่งตามเวลาที่เจ้าพนักงานจราจรกำหนด</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบสภาพรถบรรทุกอย่างสม่ำเสมอ โดยเฉพาะตรวจสอบกระบะรถบรรทุก ก่อนนำรถมาใช้งานเพื่อป้องกันการหกรั่วไหลระหว่างการขนส่ง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้ผู้รับเหมาเลือกใช้รถบรรทุกที่มีการตรวจสอบสภาพรถเป็นประจำทุกปี</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ควบคุม กำกับ และกวดขันผู้รับผิดชอบในการจัดหาและขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้างของโครงการจะต้องเลือกใช้เส้นทางที่มีความปลอดภัยและมีความสะดวกรวดเร็วในการขนส่ง โดยการสำรวจจากองค์ประกอบต่าง ๆ เช่น สภาพการจราจร ถนนคับแคบ ขึ้นสะพานสูง ลอดใต้สะพาน ผ่านชุมชน โรงเรียน เป็นต้น ที่อาจก่อให้เกิดอันตราย รวมทั้งเสนอเส้นทางที่เหมาะสม ให้โครงการพิจารณาก่อนการดำเนินการขนส่ง ทั้งนี้หากพบว่าเส้นทางที่เสนอไม่เหมาะสม โครงการจะต้องเสนอเส้นทางที่มีความปลอดภัย เพื่อกำหนดให้ผู้รับผิดชอบดำเนินการโดยเคร่งครัด</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. ควบคุมและกำชับให้คนขับรถบรรทุกทุกบรรทุกน้ำหนักของวัสดุก่อสร้างให้เป็นไปตามประกาศเจ้าพนักงานจราจรกำหนด และมีการประสานงานเพื่อเลือกช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้างมิให้อยู่ในช่วงเวลาเร่งด่วน</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีหมายเลขติดต่อกายในอย่างน้อย 1 หมายเลข สำหรับแจ้งและรายงานกรณีเกิดอุบัติเหตุเกี่ยวกับการจราจร/การขนส่ง รถขนส่งวัสดุ รถปูน เป็นต้น พร้อมจัดทำรายงานการเกิดอุบัติเหตุ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. ดำเนินการประสานการจราจร การขนส่ง-ขนย้ายวัสดุก่อสร้าง เข้า-ออกภายในพื้นที่โครงการ ซึ่งปัจจุบันยังไม่พบการเกิดอุบัติเหตุจากการจราจรภายในพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)</b></p> <p>3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบดูแลความปลอดภัยของพนักงานขับรถให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด และตรวจสอบใบอนุญาตต่าง ๆ ของรถยนต์ และผู้ขับขี่ที่กรมการขนส่งออกให้เป็นไปตามใบอนุญาตแต่ละประเภท</li> <li>- กำหนดให้มีกฎระเบียบและบทลงโทษพนักงานขับรถที่ละเลยการปฏิบัติหน้าที่และไม่ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันมิให้ส่งผลกระทบต่อด้านจราจร</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างคัดเลือกรถบรรทุกที่ผ่านการตรวจสอบประจำปี การบำรุงรักษาอย่างต่อเนื่อง พร้อมคัดเลือกคนงานขับรถบรรทุกที่มีใบอนุญาตขับขี่ตามที่กรมขนส่งกำหนด มีสภาพจิตใจไม่ก้าวร้าว ไม่เสพสารเสพติดทุกชนิด และจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับ ดูแล ตรวจสอบความปลอดภัยของคนขับรถให้ปฏิบัติตามกฎหมายจราจรอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ห้ามมิให้ผู้ใดปล่อยเศษวัสดุที่เหลือจากการก่อสร้างหรือที่ติดค้างมาที่รถบรรทุกวัสดุลงบนถนนหรือล้อออกมาบนถนน</li> </ul>	<p>โครงการได้ให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับคนงานให้ทิ้งขยะไว้ภายในที่จัดเตรียมไว้ให้เท่านั้น</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์สถานที่ก่อสร้างบริเวณด้านหน้าโครงการ</li> </ul>	<p>โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้างแทนป้ายเดิมที่ชำรุด และได้รื้อถอนป้ายเดิมเรียบร้อยแล้ว และคาดว่าจะดำเนินการติดตั้งภายในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ.2562</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข9</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)</b>                      3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุ/อุปกรณ์ก่อสร้างในช่วงชั่วโมงเร่งด่วนช่วงเช้า (7.00-9.00 น.) และช่วงเย็น (16.00-19.00 น.)</li> <li>- หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลากลางคืน โดยเฉพาะตั้งแต่เวลา 22.00 น. เพื่อมิให้รบกวนการพักผ่อนของผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้ผู้รับเหมาและควบคุมคนงานกำชับให้คนขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ.2522 โดยให้หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลาเร่งด่วน หากต้องมีการขนส่งในตอนกลางคืนโครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. ดำเนินการประสานงานกับเจ้าพนักงานจราจรในเขตพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
3.3 การใช้ที่ดิน - ดำเนินการตามแบบแปลน และผังภูมิสถาปัตยกรรม ทั้งจัดสรรขนาดการใช้ประโยชน์ที่ดินแต่ละบริเวณให้เป็นไปตามที่ได้ ออกแบบไว้ เพื่อไม่ให้เกิดความขัดแย้งกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	โครงการจัดให้มีวิศวกรประจำโครงการ คอยควบคุมดูแลการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด เพื่อให้การก่อสร้างเป็นไปตามแบบแปลนที่กำหนดไว้	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 19) ภาคผนวก ข1
- ห้ามก่อสร้างหรือกระทำการใด ๆ ที่ทำให้การใช้ประโยชน์ที่ดินเปลี่ยนแปลงไปในทิศทางที่ขัดแย้งกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	โครงการจัดให้วิศวกรควบคุมงานและเจ้าหน้าที่ จป. ดำเนินการควบคุมงานก่อสร้าง รวมถึงคนงานก่อสร้าง และพูดคุยชี้แจงในกิจกรรม Safety Talk ก่อนเริ่มปฏิบัติงานทุกๆ สัปดาห์ โดยระบุห้ามบุกรุกเข้าไปยังพื้นที่ที่ไม่ได้รับอนุญาต หรือเข้าไปทำกิจกรรมใดๆ นอกพื้นที่โครงการเป็นอันขาด ทั้งนี้ ผู้รับเหมาก่อสร้างได้เลือกใช้คนงานก่อสร้างภายในพื้นที่ หรือภายในจังหวัดนั้นๆ ฉะนั้นปัญหาในเรื่องดังกล่าวอาจจะไม่เกิดขึ้น	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 19, 27)





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต</b> 4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม - แจกแผนการก่อสร้างให้พื้นที่ใกล้เคียงโครงการรับทราบล่วงหน้า ก่อนการก่อสร้างอย่างน้อย 1 เดือน เพื่อให้ทราบถึงขั้นตอน/กิจกรรมในการก่อสร้างระยะเวลาของแต่ละขั้นตอนและมาตรการที่โครงการต้องปฏิบัติ	โครงการจัดให้วิศวกรควบคุมงานและเจ้าหน้าที่ จป. เข้าพบปะพูดคุยกับบ้านพักอาศัยข้างเคียง พร้อมทั้งชี้แจงรายละเอียดการก่อสร้างของโครงการ รวมถึงรับฟังข้อเสนอแนะ ความคิดเห็นของผู้พักอาศัยข้างที่มีต่อโครงการ และนำมาปรับใช้ในการทำงาน เพื่อลดปัญหาความขัดแย้งที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต	-	-
- จัดให้มีโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ภายในพื้นที่ก่อสร้างบริเวณแนวเขตที่ดิน เพื่อช่วยในการดูแลรักษาความปลอดภัย	โครงการได้ติดตั้งกล้องวงจรปิดตามจุดต่าง ๆ โดยรอบพื้นที่โครงการ	-	-
- จัดให้มีหัวหน้าคนงานเป็นผู้ดูแลคนงานรวมทั้งมีเจ้าหน้าที่ดูแลการเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างอย่างเคร่งครัด	โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานดูแลคนงานและโครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ รปภ. คอยอำนวยความสะดวกในการเดินทางเข้า-ออกของโครงการตลอดช่วงเวลาการทำงาน	-	-
- กำหนดให้บ้านพักคนงานก่อสร้างอยู่ภายนอกพื้นที่โครงการ	โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานก่อสร้างไว้ภายนอกโครงการ และกำชับไม่ให้คนงานก่อสร้างเข้าพักภายในพื้นที่โครงการเป็นอันขาด	-	-
- ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจในเขตพื้นที่รับผิดชอบให้เข้ามาตรวจตราดูแลความเรียบร้อย เพื่อป้องกันปัญหาอาชญากรรมยาเสพติด เป็นต้น	โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจให้เข้ามาตรวจตราดูแลความเรียบร้อย	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีหน่วยรับเรื่องราร้องเรียนไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำไว้สำหรับรับเรื่องราร้องเรียนไว้ 1 คน พร้อมจัดให้มีตู้รับเรื่องราร้องเรียนไว้บริเวณหน้าพื้นที่โครงการและให้เจ้าหน้าที่เปิดตู้รับเรื่องราร้องเรียนทุกวัน หากพบว่ามีผู้ได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าไปพบผู้ได้รับความเสียหายที่บ้านเพื่อสอบถามถึงความเสียหายที่ได้รับจากโครงการพร้อมกับสอบถามและตรวจสอบสภาพความเสียหายเพื่อดำเนินการแก้ไข หรือชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นแก่ผู้ได้รับผลกระทบอย่างเป็นธรรม และทำบันทึกเอกสารไว้อย่างเป็นระบบเพื่อเรียกตรวจสอบได้</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. มีหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน พร้อมทั้งติดตั้งตู้รับความคิดเห็นพร้อมเบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ไว้บริเวณป้อมยาม เพื่อดำเนินการเสนอแนะมาตรการฯ และแนวทางป้องกันแก้ไข ในกรณีที่เกิดข้อร้องเรียนต่อโครงการ และดำเนินการประสานงานกับทางโครงการเพื่อดำเนินการแก้ไขโดยเร็วที่สุด</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยามเพื่อตรวจสอบเรื่องร้องเรียนต่าง ๆ จากผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ และเปิดกล่องเป็นประจำทุกวัน</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้งตู้รับความคิดเห็นพร้อมเบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ไว้บริเวณป้อมยาม เพื่อดำเนินการเสนอแนะมาตรการฯ และแนวทางป้องกันแก้ไข ในกรณีที่เกิดข้อร้องเรียนต่อโครงการ และดำเนินการประสานงานกับทางโครงการเพื่อดำเนินการแก้ไขโดยเร็วที่สุด</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำแบบสำรวจความคิดเห็นของตัวแทนบ้านพักอาศัยในรัศมี 100 เมตรจากขอบเขตพื้นที่โครงการ ปีละ 1 ครั้ง ตลอดช่วง ก่อสร้างเพื่อนำปัญหา และข้อเสนอแนะจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ จากโครงการมาแก้ไขโดยทันที</li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ เดือนเมษายน พ.ศ.2562 โครงการอยู่ระหว่างการ ก่อสร้างโครงสร้าง ทั้งนี้ได้ติดตั้งตู้รับความคิดเห็น พร้อมเบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ไว้บริเวณป้อมยาม หากมีข้อร้องเรียนหรือ ข้อคิดเห็นทางเจ้าหน้าที่จะดำเนินการรับเรื่องและ นำมาปรับปรุงแก้ไขและชี้แจงการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง เพื่อลดปัญหาความขัดแย้งระหว่างโครงการ และผู้พักอาศัยข้างเคียง ปัจจุบันยังไม่พบข้อร้องเรียน ใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมของโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการกับบ้านพักอาศัยที่อยู่ ข้างเคียงโครงการ โดยการพบปะพูดคุยอย่างสม่ำเสมอ เพื่อสร้างความเข้าใจอันดี พร้อมทั้งรับฟังความคิดเห็นและความเดือดร้อน รำคาญที่มีผลกระทบอันเนื่องมาจากการก่อสร้างโครงการเพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขโดยทันที</li> <li>- หากโครงการได้รับข้อร้องเรียนความเดือดร้อนรำคาญจากผู้พัก อาศัยที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการจากการดำเนินโครงการ ต้อง ดำเนินการค้นหาสาเหตุและแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนรำคาญ ให้แล้วเสร็จโดยเร็วที่สุด พร้อมทั้งแจ้งผลการตรวจสอบ และ แนวทางแก้ไขปัญหาดังกล่าวให้แก่ผู้ร้องเรียนทราบ</li> </ul>	<p>ก่อนดำเนินการก่อสร้าง และระหว่างการก่อสร้าง โครงการจัดให้วิศวกรควบคุมงาน และเจ้าหน้าที่ จป. เข้าพบปะพูดคุย ชี้แจงรายละเอียดการก่อสร้างของ โครงการ พร้อมรับฟังความคิดเห็น รวมถึงสอบถาม ข้อเสนอแนะ คำแนะนำต่างๆ ของบ้านพักอาศัย ข้างเคียง ซึ่งโครงการจะได้นำมาปรับใช้ให้สอดคล้อง กับการปฏิบัติงาน เพื่อลดความขัดแย้งที่อาจจะ เกิดขึ้นในอนาคต ซึ่งปัจจุบันยังไม่พบข้อร้องเรียน ใดๆ จากบ้านพักอาศัยข้างเคียง</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ในกรณีที่เจ้าของโครงการและผู้ร้องเรียน/ผู้ได้รับผลกระทบไม่สามารถตกลงกันได้ ให้จัดตั้งคณะกรรมการประสานงาน ประกอบด้วย ตัวแทนหน่วยงานราชการ/หน่วยงานท้องถิ่น เจ้าของโครงการและผู้ร้องเรียน/ผู้ที่ได้รับผลกระทบ เพื่อเจรจา ข้อตกลงร่วมกันในการหาแนวทางป้องกัน</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการประสานงานในการทำงาน เพื่อดำเนินการเสนอแนะ มาตรการฯ และแนวทางป้องกันแก้ไข ในกรณีที่ อาจจะเกิดข้อร้องเรียนต่อโครงการ และดำเนินการ ประสานงานกับทางโครงการเพื่อดำเนินการแก้ไข โดยเร็วที่สุด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข5</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- เผื่อระวังและกำชับดูแลผู้รับเหมารวมถึงควบคุมการปฏิบัติงานของ คนงานในช่วงก่อสร้างให้เป็นไปตามข้อกำหนดกฎหมายที่ เกี่ยวข้อง รวมถึงปฏิบัติให้เป็นไปตามเงื่อนไขที่ได้รับความ เห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม (สผ.) อย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันมิให้เกิดปัญหา อาชญากรรม ยาเสพติด การจัดการมูลฝอยและน้ำเสีย การเกิด อุบัติเหตุ ปัญหาสิ่งแวดล้อมที่มีผลต่อสุขภาพ หรืออื่น ๆ เป็นต้น</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดจ้าง บริษัท PPSN จำกัด ดำเนินงาน บริหารและควบคุมงานก่อสร้าง เพื่อให้ทุกหน่วยงาน ภายในโครงการ ปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่าง เคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำประวัติคนงานก่อสร้างทุกคนก่อนรับเข้าทำงานและต้องใช้ แรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น ผู้ฝ่าฝืนมีบทลงโทษ ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ตักเตือน</li> <li>2. ให้ออก</li> <li>3. สั่งดำเนินคดีตามกฎหมาย</li> </ol> </li> </ul>	<p>โครงการได้คัดเลือก บริษัท ผู้รับเหมา ที่มี ประสบการณ์ มีความน่าเชื่อถือ มีความเชี่ยวชาญเข้า มาดำเนินการคัดเลือกคนงานก่อสร้าง พร้อมบันทึก ข้อมูลประวัติคนงานก่อสร้างทุกคน</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม (สผ.) อย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดจ้าง บริษัท PPSN จำกัด ดำเนินงานบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง เพื่อให้ทุกหน่วยงานภายในโครงการ ปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของประชาชนโดยรอบ พื้นที่โครงการเจ้าของโครงการต้องติดตามตรวจสอบและดำเนินการปรับปรุง ชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นโดยทันทีอย่างเป็นธรรม โดยโครงการต้องทำความเข้าใจกับผู้ที่เกี่ยวข้องก่อนก่อสร้าง เกี่ยวกับความเสียหายที่ชดเชยให้กับผู้ได้รับความเสียหาย</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดให้มีการจัดทำกรรมสิทธิ์ประกันภัยของโครงการโดยครอบคลุมชีวิตและทรัพย์สินของบุคคลภายนอกที่อาจจะได้รับความเดือดร้อนจากกิจกรรมก่อสร้างของโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่ายตกลงกันไม่ได้ให้ใช้ลักษณะคณะกรรมการประสานงาน ประกอบด้วย ตัวแทนหน่วยงานราชการ/หน่วยงานท้องถิ่น เจ้าของโครงการ และผู้ร้องเรียน/ผู้ที่ได้รับผลกระทบ เพื่อหาเจรจาข้อตกลงร่วมกันในการหาแนวทางป้องกันและแก้ไขที่เหมาะสมต่อไปในการหาแนวทางป้องกันและแก้ไขที่เหมาะสมต่อไป</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการประสานงานในการทำงาน เพื่อดำเนินการเสนอแนะมาตรการฯ และแนวทางป้องกันแก้ไข ในกรณีที่อาจจะเกิดข้อร้องเรียนต่อโครงการ และดำเนินการประสานงานกับทางโครงการเพื่อดำเนินการแก้ไขโดยเร็วที่สุด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข5</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำประกันภัยที่ครอบคลุมความรับผิดชอบถึงบุคคลที่ 3 (Contractor All Risk : C.A.R.) ต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินจากอาคาร โดยบริษัท ลำพูนใกล้หมอ จำกัด หากมีความเสียหาย พิสูจน์ได้ว่าเกิดขึ้น เนื่องจากการก่อสร้างครอบคลุมความเสียหาย และดำเนินการชดเชยกรรมสิทธิ์ประกันภัยดังกล่าวต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นทันที</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดให้มีการจัดทำกรรมสิทธิ์ประกันภัยของโครงการโดยครอบคลุมชีวิตและทรัพย์สินของบุคคลภายนอกที่อาจจะได้รับบาดเจ็บหรือจากกิจกรรมก่อสร้างของโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการตรวจติดตามการจัดทำประกันความเสียหายอันเนื่องมาจากการก่อสร้างของโครงการกับบริษัทประกันภัยเพื่อติดตามเรื่องและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้เสียหาย</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดทำกรรมสิทธิ์ประกันภัยของ บริษัทประกันคุ้มครองจำกัด (มหาชน) ซึ่งปัจจุบันยังไม่พบความเสียหายที่ต้องประกันความเสียหายให้แก่ผู้เสียหาย กรมธรรม์เลขที่ 91-80-62/000050</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต</b> 4.2 สาธารณสุข สุขาภิบาลที่พักอาศัย - เข้มงวดต่อคนงานในด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ	โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. ให้คำแนะนำ ด้าน สาธารณสุข สุขาภิบาล รวมถึงการป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรค แก่คนงานก่อสร้าง ใน กิจกรรม Safety Talk เป็นประจำทุกสัปดาห์	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 27)
- จัดห้องปฐมพยาบาลโดยให้มีเครื่องมือและอุปกรณ์การรักษาพยาบาลเบื้องต้นอย่างครบถ้วน	โครงการจัดให้มีห้องปฐมพยาบาล พร้อมกับอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้ภายในพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 23)
- จัดสวัสดิการด้านสุขาภิบาลต่าง ๆ เช่น น้ำดื่ม น้ำใช้ที่สะอาดและภาชนะรองรับมูลฝอยให้เพียงพอ	โครงการได้จัดให้มีเครื่องอุปโภค บริโภคไว้ภายในพื้นที่โครงการอย่างครบครัน อาทิเช่น น้ำดื่มสะอาด ห้องน้ำ ห้องส้วม ภาชนะรองรับมูลฝอย	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 20, 22)
- จัดอบรมและให้คำแนะนำคนงานในการดูแลรักษาสุขภาพอนามัยของตนเอง เช่น การรับประทานอาหารที่ถูกสุขลักษณะ การดื่มน้ำที่สะอาด การชำระล้างร่างกาย เป็นประจำ เป็นต้น	โครงการได้จัดอบรมเกี่ยวกับการปฏิบัติตนในด้านสุขอนามัยเป็นประจำทุกสัปดาห์ในกิจกรรม safety talk ของโครงการและกำชับการปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 27)
- ควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	โครงการได้มีกฎระเบียบในการทำงาน กฎระเบียบการก่อสร้าง เพื่อควบคุมความพฤติกรรมของคนงานก่อสร้างอยู่ในความเรียบร้อย	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต</b></p> <p>4.2 สาธารณสุข</p> <p>สุขภาพที่พักอาศัย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนเริ่มก่อสร้างภายใน 30 วัน และปีละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงก่อสร้าง ทั้งนี้เมื่อโครงการเริ่มดำเนินการก่อสร้าง คาดว่ามีความต้องการแรงงานทั้งสิ้น 200 คน</li> </ul>	<p>ขณะตรวจติดตามมาตรการฯ เดือนเมษายน พ.ศ. 2562 ยังไม่ถึงช่วงการตรวจสอบสุขภาพประจำปี ทั้งนี้ทางโครงการได้ให้เจ้าหน้าที่ จป. ดำเนินการให้คำแนะนำในเรื่องของสุขอนามัยเบื้องต้น เพื่อให้คนงานได้มีความรู้ความเข้าใจขั้นต้น และสามารถปฏิบัติตนได้อย่างถูกต้องเหมาะสม</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาและเจ้าของโครงการรื้อถอนและฆ่าเชื้อโรคบริเวณบ้านพักคนงานและพื้นที่ก่อสร้างทันที</li> <li>- จัดให้มีการเก็บขมูลฝอยจากสิ่งรื้อถอนที่พักคนงานบริเวณพื้นที่ดังกล่าวทันที</li> </ul>	<p>ปัจจุบันทางโครงการเลือกใช้คนงานก่อสร้างภายในพื้นที่จังหวัดลำพูน จึงไม่มีการก่อสร้างบ้านพักคนงานก่อสร้างในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>-</p>





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต</b></p> <p>4.2 สาธารณสุข</p> <p>สุขาภิบาลที่พักอาศัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ปรับสภาพพื้นที่ภายหลังการรื้อถอนบ้านพักคนงานให้อยู่ในสภาพดีทันที เพื่อป้องกันแหล่งเพาะพันธุ์พาหะนำโรค รวมถึงป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรคต่าง ๆ</li> <li>- ฉีดพ่นน้ำยาฆ่าเชื้อโรคหรือโรยปูนขาวหลังปรับสภาพพื้นที่ เพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรค</li> <li>- ฉีดพ่นสารเคมีเพื่อกำจัดพาหะนำโรค อาทิ หนู ยุง แมลงวัน เป็นต้น</li> </ul>	<p>ปัจจุบันทางโครงการเลือกใช้คนงานก่อสร้างภายในพื้นที่จังหวัดลำพูน จึงไม่มีการก่อสร้างบ้านพักคนงานก่อสร้างในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต</b></p> <p>4.2 สาธารณสุข</p> <p>ผลกระทบต่อสุขภาพจากคุณภาพอากาศ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่มีฝุ่นฟุ้งกระจายอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้คนงานก่อสร้างทำความสะอาดเศษหิน ดิน ทราาย บริเวณภายในพื้นที่โครงการและด้านหน้าโครงการเป็นประจำทุกวัน และกำชับให้ฉีดพรมน้ำทุก 2 ชั่วโมงหรือทุกครั้งที่มีการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง</p>	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 25)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จำกัดความเร็วของรถบรรทุกวัสดุอุปกรณ์ ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง รถบรรทุกวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง</li> <li>- ต้องมีการปิดคลุมให้มิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายและตกหล่นของวัสดุ</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วภายในพื้นที่โครงการ โดยกำหนดให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) คอยควบคุมและกำชับการเดินรถเข้า-ออกภายในพื้นที่โครงการ และกำชับให้ปิดคลุมท้ายกระบะรถบรรทุกก่อนเคลื่อนรถออกจากพื้นที่โครงการ</p>	-	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตั้งตาข่าย Mesh Sheet เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองในระดับชั้นก่อสร้างตั้งแต่ชั้นที่ 2 ขึ้นไป</li> </ul>	<p>ขณะตรวจการปฏิบัติตามมาตรการฯ เดือนเมษายน พ.ศ.2562 โครงการได้ทยอยติดตั้งผ้าใบคลุมรอบตัวอาคาร ตลอดความสูงของอาคาร ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p>	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 8)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- หมั่นทำความสะอาดและล้างถนนบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้คนงานก่อสร้างทำความสะอาดเศษหิน ดิน ทราาย ภายในพื้นที่โครงการและด้านหน้าโครงการเป็นประจำทุกวันหรือทุกครั้งที่สักรก</p>	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 25)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต</b></p> <p>4.2 สาธารณสุข</p> <p>ผลกระทบต่อสุขภาพจากเสียงรบกวน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดช่วงเวลาทำงานก่อสร้างในวันจันทร์-วันเสาร์ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่อง และเกินช่วงเวลา (เป็นครั้งคราว) เช่น การเทปูน เป็นต้น ต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน แต่ทั้งนี้จะต้องไม่เกินเวลา 20.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะไม่มีการก่อสร้างใด ๆ</li> </ul>	<p>โครงการกำหนดให้มีการปฏิบัติงานก่อสร้างทุกวัน เวลา 08.00 – 17.00 น. และโครงการไม่ได้หยุดติดกับชุมชนจึงไม่มีผู้ได้รับผลกระทบ ทั้งนี้ทางโครงการได้ติดตั้งตู้รับความคิดเห็นพร้อมเบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ไว้บริเวณหน้าป้อมยาม เพื่อนำความคิดเห็นมาปรับให้เหมาะสมกับกิจกรรมก่อสร้าง และให้เกิดข้อตกลงร่วมกันก่อนลงมือปฏิบัติงาน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 7)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพดีและพร้อมใช้งานอยู่เสมอ รวมทั้งเป็นไปตามกฎหมายกำหนด</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีการตรวจสอบส่วนประกอบต่างๆ ของเครื่องยนต์ เครื่องจักร ทาวเวอร์เครน ตามแบบรายงานตรวจ (ปจ.1, ปจ.2) และมีการบำรุงรักษา (Maintenance) ตามรอบของการใช้งานเครื่องจักร</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข2, ข3</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 สาธารณสุข</p> <p>ผลกระทบต่อสุขภาพจากเสียงรบกวน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดระยะเวลาปฏิบัติงานของผู้ที่ต้องปฏิบัติงานในบริเวณที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล (เอ) ให้ทำงานไม่เกิน 8 ชั่วโมง/วัน</li> <li>- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายต่อหู ได้แก่ Ear Plug หรือ Ear Muff ซึ่งสามารถลดระดับเสียงลงได้ 15 และ 25 เดซิเบล (เอ) ตามลำดับ</li> <li>- ผลัดเปลี่ยนพนักงานที่ทำงานอยู่ในบริเวณที่มีเสียงดังไปปฏิบัติงานบริเวณที่มีระดับเสียงต่ำ</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล และกำชับให้คนงานก่อสร้างทุกคนแต่งกายอย่างรัดกุมก่อนเข้าสู่ภายในพื้นที่ก่อสร้าง และปฏิบัติตามข้อกำหนดภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเคร่งครัด สำหรับชั่วโมงในการปฏิบัติงานก่อสร้างของคนงาน โครงการจัดให้มีการทำงาน 8 ชั่วโมงต่อวันเท่านั้น ทั้งนี้ได้มีการผลัดเปลี่ยนคนงานในการทำงานบริเวณที่ต่างๆ เพื่อลดการได้รับสัมผัสของเสียงจากกิจกรรมก่อสร้างที่อาจจะส่งผลกระทบต่อสุขภาพของคนงาน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 30)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดบทลงโทษ กรณีที่คนงานฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงที่กำหนดไว้</li> </ul>	<p>โครงการได้มีกฎระเบียบในการทำงาน กฎระเบียบการก่อสร้าง เพื่อควบคุมความพฤติกรรมของคนงานก่อสร้างอยู่ในความเรียบร้อยและไม่ก่อความรำคาญหรือมลพิษตามความผิดอย่างเหมาะสม</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 สาธารณสุข</p> <p>ผลกระทบต่อสุขภาพจากเสียงรบกวน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ดูแล บำรุงรักษาอุปกรณ์ และเครื่องจักรที่ใช้งานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ และเลือกใช้เครื่องจักรที่ก่อให้เกิดเสียงดังน้อย เพื่อลดระดับเสียงรบกวน</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีการตรวจสอบส่วนประกอบต่างๆ ของเครื่องยนต์ เครื่องจักร ทาวเวอร์เครน ตามแบบรายงานตรวจ (ปจ.1, ปจ.2) และมีการบำรุงรักษา (Maintenance) ตามรอบของการใช้งานเครื่องจักร</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข2, ข3</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- หลีกเลี่ยงการทำกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังมาก ๆ ติดต่อกันเป็นระยะเวลานาน และเร่งดำเนินงานให้แล้วเสร็จโดยเร็ว</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้ผู้รับเหมาติดตั้งเครื่องจักรให้มีระยะห่างกันพอสมควร ไม่ให้จัดวางเครื่องจักรหลายๆ เครื่องอยู่ในบริเวณเดียวกัน และให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับการใช้เครื่องจักร พักเครื่องจักรหรือดับเครื่องจักรขณะพักเที่ยง เปิด-ปิดเครื่องจักรเฉพาะเวลาใช้งานและเลิกใช้งานเท่านั้น</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 สาธารณสุข</p> <p>ผลกระทบต่อสุขภาพจากความสั่นสะเทือน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดช่วงเวลาทำงานก่อสร้างในวันจันทร์-วันเสาร์ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่อง และเกินช่วงเวลา (เป็นครั้งคราว) เช่น การเทปูน เป็นต้น ต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน แต่ทั้งนี้จะต้องไม่เกินเวลา 20.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะไม่มีการก่อสร้างใด ๆ</li> </ul>	<p>โครงการกำหนดให้มีการปฏิบัติงานก่อสร้างทุกวัน เวลา 08.00 – 17.00 น. และโครงการไม่ได้หยุดติดกับชุมชนจึงไม่มีผู้ได้รับผลกระทบ ทั้งนี้ทางโครงการได้ติดตั้งตู้รับความคิดเห็นพร้อมเบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ไว้บริเวณหน้าป้อมยาม เพื่อนำความคิดเห็นมาปรับให้เหมาะสมกับกิจกรรมก่อสร้าง และให้เกิดข้อตกลงร่วมกันก่อนลงมือปฏิบัติงาน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 7)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพดีและพร้อมใช้งานอยู่เสมอ รวมทั้งเป็นไปตามกฎหมายกำหนด</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีการตรวจสอบส่วนประกอบต่างๆ ของเครื่องยนต์ เครื่องจักร ทาวเวอร์เครน ตามแบบรายงานตรวจ (ปจ.1, ปจ.2) และมีการบำรุงรักษา (Maintenance) ตามรอบของการใช้งานเครื่องจักร</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข2, ข3</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 สาธารณสุข</p> <p>ผลกระทบต่อสุขภาพจากความสัมพันธ์ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดระยะเวลาปฏิบัติงานของผู้ที่ต้องปฏิบัติงานในบริเวณที่มีความสัมพันธ์ให้ทำงานไม่เกิน 8 ชั่วโมง/วัน</li> <li>- ผลัดเปลี่ยนพนักงานที่ทำงานอยู่ในบริเวณที่มีความสัมพันธ์ไปปฏิบัติงานบริเวณอื่น ๆ ที่ไม่มีความสัมพันธ์</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล และกำชับให้คนงานก่อสร้างทุกคนแต่งกายอย่างรัดกุมก่อนเข้าสู่ภายในพื้นที่ก่อสร้าง และปฏิบัติตามข้อกำหนดภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเคร่งครัดสำหรับชั่วโมงในการปฏิบัติงานก่อสร้างของคนงาน</p> <p>โครงการจัดให้มีการทำงาน 8 ชั่วโมงต่อวันเท่านั้น ทั้งนี้ได้มีการผลัดเปลี่ยนคนงานในการทำงานบริเวณที่ต่างๆ เพื่อลดการได้รับสัมผัสของเสียงจากกิจกรรมก่อสร้างที่อาจจะส่งผลกระทบต่อสุขภาพของคนงาน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 30)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ดูแล บำรุงรักษาอุปกรณ์ และเครื่องจักรที่ใช้งานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีการตรวจสอบส่วนประกอบต่างๆ ของเครื่องยนต์ เครื่องจักร ทาวเวอร์เครน ตามแบบรายงานตรวจ (ปจ.1, ปจ.2) และมีการบำรุงรักษา (Maintenance) ตามรอบของการใช้งานเครื่องจักร</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข2, ข3</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 สาธารณสุข</p> <p>ผลกระทบต่อสุขภาพจากความสั่นสะเทือน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การทำฐานรากของอาคาร ต้องใช้เสาเข็มเจาะเพื่อลดผลกระทบเรื่องเสียงและความสั่นสะเทือนต่อพื้นที่ใกล้เคียง</li> </ul>	<p>โครงการใช้ระบบโครงสร้างฐานรากแต่ไม่มีเสาเข็ม เนื่องจากดินมีความสามารถรับน้ำหนักบรรทุกได้ดี</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข8</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- หลีกเลี่ยงการทำกิจกรรมที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนมาก ๆ ติดต่อกันเป็นระยะเวลานาน และเร่งดำเนินการให้แล้วเสร็จโดยเร็ว</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้ผู้รับเหมาติดตั้งเครื่องจักรให้มีระยะห่างกันพอสมควร ไม่ให้จัดวางเครื่องจักรหลายๆ เครื่องอยู่ในบริเวณเดียวกัน และให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับการใช้เครื่องจักร พักเครื่องจักรหรือดับเครื่องจักรขณะพักเที่ยง เปิด-ปิดเครื่องจักรเฉพาะเวลาใช้งานและเลิกใช้งานเท่านั้น</p>	<p>-</p>	<p>-</p>





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต</b></p> <p>4.2 สาธารณสุข</p> <p>ผลกระทบต่อสุขภาพจากน้ำเสีย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำทิ้งจากห้องน้ำ-ห้องส้วมของคนงานก่อสร้าง</li> <li>- บำรุงรักษาระบบท่อน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน ไม่ให้มีการรั่วซึม เพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรค</li> </ul>	<p>ปัจจุบันทางโครงการเลือกใช้คนงานก่อสร้างภายในพื้นที่จังหวัดลำพูน จึงไม่มีการก่อสร้างบ้านพักคนงานก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้าง ทั้งนี้ น้ำเสียจากกิจกรรมก่อสร้างหรือกิจกรรมการใช้น้ำประจำวัน ได้ส่งต่อไปยังระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบไร้อากาศ (ถัง Zad) ทั้งนี้ได้จัดให้เจ้าหน้าที่ จป. ดำเนินการตรวจสอบสภาพระบบบำบัดน้ำเสียดังกล่าวเป็นประจำทุกเดือน หากพบการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมปรับปรุงให้โดยเร็วที่สุด</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- สู้บตะกอนในบ่อเกรอะของระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จทันทีที่บ่อเกรอะเต็ม</li> </ul>	<p>ทางโครงการได้ดำเนินการจัดให้บริษัทเอกชนเข้ามาดำเนินการสูบล้างปฏิทินไปกำจัด ทั้งนี้จัดให้คนงานก่อสร้างทำความสะอาดห้องน้ำห้องส้วมเป็นประจำทุกวันหรือทุกครั้งที่สกปรก</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 22)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้ใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. ตรวจสอบ ตรวจสอบเช็คสภาพของถังบำบัดน้ำเสียเป็นประจำทุกเดือน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของระบบ</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต</b></p> <p>4.2 สาธารณสุข</p> <p>ผลกระทบต่อสุขภาพจากมูลฝอย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยแยกประเภท คือ มูลฝอยทั่วไป มูลฝอยเปียก มูลฝอยรีไซเคิลและมูลฝอยอันตรายภายในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานอย่างเพียงพอและชัดเจน</li> <li>- กำหนดให้มีพนักงานทำความสะอาดและรับผิดชอบบริเวณถังรองรับมูลฝอยของโครงการอย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันกลิ่นและแมลงนำโรค และทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยรวมทุกครั้งภายหลังจากการเก็บขนมูลฝอยจากเทศบาลตำบลมะเขือแจ้</li> <li>- ตรวจสอบความเรียบร้อยของถังรองรับมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานทุกวันตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตรวจสอบการตกค้างของมูลฝอยภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการและบ้านพักคนงานทุกวัน</li> <li>- ทำความสะอาดถังรองรับมูลฝอยภายในพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้งภายหลังจากการเก็บขน</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอย จำนวน 2 ถัง และจัดให้มีถุงดำสำหรับให้คนงานเก็บขยะจากกิจกรรมก่อสร้างรายวันโดยรวบรวมไว้ตามจุดพักขยะก่อนดำเนินการขนไปกำจัด และปัจจุบันยังเพียงพอต่อการใช้งานจริง และจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับคนงานให้ทิ้งขยะไว้ภายในที่ที่จัดเตรียมไว้ให้เท่านั้น ทั้งนี้ทางโครงการจัดให้มีการตรวจสอบและดูแลบริเวณถังรองรับมูลฝอยเป็นประจำทุกวัน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 31)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต</b> 4.2 สาธารณสุข ผลกระทบต่อสุขภาพการกีดขวางการจราจรและอุบัติเหตุจากการขนส่ง - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกช่วงที่มีรถยนต์เข้า-ออก โครงการ	โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ รปภ. คอยอำนวยความสะดวกในการเดินรถเข้า-ออกของโครงการตลอดช่วงเวลากการทำงาน	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 28)
- ติดตั้งเครื่องหมาย ป้ายเตือน ป้ายแนะนำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โครงการ	โครงการได้ติดตั้งป้ายความปลอดภัย ป้ายสัญลักษณ์ต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการพร้อมติดตั้งไฟกระพริบบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อเป็นสัญลักษณ์ให้แก่บุคคลที่สัญจรผ่านด้านหน้าโครงการให้ระวังในการเดินทางผ่านพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 2, 5)
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจตราดูแลอุปกรณ์เครื่องหมายและสัญญาณ ต่าง ๆ ให้ใช้งานได้ดีตลอดเวลา	โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. คอยดูแลอุปกรณ์ป้ายเตือนความปลอดภัยตลอดช่วงเวลากการทำงาน	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 สาธารณสุข</p> <p>ผลกระทบต่อสุขภาพการกีดขวางการจราจรและอุบัติเหตุจากการขนส่ง (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จำกัดความเร็วของรถขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงที่ผ่านชุมชนไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วภายในพื้นที่โครงการ โดยกำหนดให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) คอยควบคุมและกำกับการเดินรถเข้า-ออกภายในพื้นที่โครงการ และกำชับให้ปิดคลุมท้ายกระบะรถบรรทุกก่อนเคลื่อนรถออกจากพื้นที่โครงการ</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ควบคุมรถบรรทุกให้บรรทุกไม่เกินอัตราที่กฎหมายกำหนด และหลีกเลี่ยงการขนส่งในชั่วโมงเร่งด่วนในถนนที่มีการจราจรหนาแน่น</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. ควบคุมและกำชับให้คนขับรถบรรทุกบรรทุกน้ำหนักของวัสดุก่อสร้างให้เป็นไปตามประกาศเจ้าพนักงานจราจรกำหนด และมีการประสานงานเพื่อเลือกช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้างมิให้อยู่ในช่วงเวลาเร่งด่วน</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต</b></p> <p>4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ในการพิจารณาเลือกบริษัทรับเหมาโครงการต้องพิจารณาการจัดทางด้านความปลอดภัยประกอบด้วย และในสัญญาว่าจ้างระหว่างเจ้าของโครงการและบริษัทรับเหมาก่อสร้างจะต้องระบุครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของคนงานที่ปฏิบัติงานในโครงการโดยต้องมีรายละเอียดเกี่ยวกับ</li> </ul> <p>1. กฎเกณฑ์และข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน</p>	<p>โครงการได้มีกฎระเบียบในการทำงาน กฎระเบียบการก่อสร้าง เพื่อควบคุมความพฤติกรรมของคนงานก่อสร้างอยู่ในความเรียบร้อยและไม่ก่อความรำคาญ</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p>
<p>2. การจัดให้มีและควบคุมดูแลการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลต่าง ๆ</p>	<p>โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลและกำชับให้คนงานก่อสร้างทุกคนแต่งกายอย่างรัดกุมก่อนเข้าสู่ภายในพื้นที่ก่อสร้าง และปฏิบัติตามข้อกำหนดภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 31)</p>
<p>3. การตรวจสอบสภาพเครื่องมือ/อุปกรณ์ทุกชนิด เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน</p>	<p>โครงการจัดให้มีการตรวจสอบส่วนประกอบต่างๆ ของเครื่องยนต์ เครื่องจักร ทาวเวอร์เครน ตามแบบรายงานตรวจ (ปจ.1, ปจ.2) และมีการบำรุงรักษา (Maintenance) ตามรอบของการใช้งานเครื่องจักร</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข2, ข3</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำชับบริษัทรับเหมาภายใต้การกำกับดูแลงานของโครงการต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ ได้แก่ หมวก รองเท้า นิรภัย แว่นตากันเศษวัสดุ (Safety Glasses with Slide Shields) ถุงมือที่เหมาะสมกับชนิดของงานเข็มขัดนิรภัย ตาข่ายกันตก สำหรับงานที่อยู่บนที่สูง หน้ากากช่างเชื่อม เพื่อป้องกันแสงและประกายไฟหน้ากากป้องกันฝุ่นอุปกรณ์ลดเสียง ปลั๊กอุดหูที่ครอบหู เป็นต้น ให้เพียงพอต่อคนงาน</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลและกำชับให้คนงานก่อสร้างทุกคนแต่งกายอย่างรัดกุมก่อนเข้าสู่ภายในพื้นที่ก่อสร้าง และปฏิบัติตามข้อกำหนดภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ทางโครงการได้จัดอบรมการใช้อุปกรณ์วัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างทุกคนก่อนเริ่มเข้าปฏิบัติงานภายในพื้นที่โครงการและกำชับการปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัดทุกสัปดาห์ในกิจกรรม safety talk ของโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 27)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบและควบคุมดูแลให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้องและเหมาะสมกับประเภทของงาน</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดอบรมการใช้อุปกรณ์วัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างทุกคนก่อนเริ่มเข้าปฏิบัติงานภายในพื้นที่โครงการและกำชับการปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัดทุกสัปดาห์ในกิจกรรม safety talk ของโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 27)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดขอบเขตและจัดทำแนวรั้วของบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณบ้านพักคนงานพร้อมทั้งกำหนดจุดเข้า-ออกให้ชัดเจน</li> </ul>	<p>ทางโครงการใช้รั้วผ้าใบสูง 6 เมตร ด้านหน้าโครงการ เพื่อแสดงขอบเขตของพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 1)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำป้ายเตือนหรือโปสเตอร์เพื่อการปฏิบัติงานที่ปลอดภัยในบริเวณที่จำเป็น เช่น “เขตก่อสร้าง” “ลดความเร็วรถยนต์” เขตสวมหมวกนิรภัย เป็นต้น</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้งป้ายความปลอดภัย ป้ายสัญลักษณ์ต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการพร้อมติดตั้งไฟกระพริบบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อเป็นสัญลักษณ์ให้แก่บุคคลที่สัญจรผ่านด้านหน้าโครงการให้ระวังในการเดินทางผ่านพื้นที่โครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 2, 5)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีอุปกรณ์สำหรับการปฐมพยาบาล พยาบาลประจำ รวมทั้งเตรียมรถสำหรับจัดส่งผู้บาดเจ็บในกรณีเกิดอุบัติเหตุรุนแรงเพื่อนำส่งไปยังสถานพยาบาลบริเวณใกล้เคียง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีห้องปฐมพยาบาล พร้อมกับอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 23)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีรั้วกันแบ่งเขตระหว่างพื้นที่ส่วนสำนักงานหรือที่พักชั่วคราวของคณงานออกจากเขตพื้นที่ก่อสร้าง</li> </ul>	<p>ทางโครงการใช้รั้วผ้าใบกันบริเวณสำนักงานและบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อแสดงขอบเขตของพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้มีการใช้เครื่องป้องกันอันตรายในช่วงการก่อสร้าง เช่น แฉกกันตก แฉกผ้าใบกันหรือคลุมวัสดุก่อสร้าง เป็นต้น</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้งนั่งร้าน ราวกันตก และบันไดชั่วคราว พร้อมจัดให้วิศวกรหน้างานตรวจสอบดูแลสภาพ ความแข็งแรงในการใช้งาน เป็นประจำทุกเดือน และตรวจเช็คซ่อมแซมทุกครั้ง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้งานและลดการเกิดอุบัติเหตุในการทำงาน ทั้งนี้คณงานก่อสร้างที่จะปฏิบัติงานบนที่สูงจะต้องสวมอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลให้ครบพร้อมก่อนดำเนินงาน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 17, 18, 30)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงานก่อสร้าง เช่น ถุงมือ รองเท้า หน้ากากกันฝุ่น หรือหมวกนิรภัย เป็นต้น ทั้งนี้เพื่อป้องกันปัญหาที่จะเกิดขึ้นกับภาวะสุขภาพของคนงานก่อสร้าง</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล และกำชับให้คนงานก่อสร้างทุกคนแต่งกายอย่างรัดกุมก่อนเข้าสู่ภายในพื้นที่ก่อสร้าง และปฏิบัติตามข้อกำหนดภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 30)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีป้ายหรือสัญญาณเตือนในบริเวณที่เสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุ เพื่อความปลอดภัยทั้งต่อคนงานก่อสร้างและผู้ที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียง</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้งป้ายความปลอดภัย ป้ายสัญญาณลักษณะต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการพร้อมติดตั้งไฟกระพริบบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อเป็นสัญลักษณ์ให้แก่บุคคลที่สัญจรผ่านด้านหน้าโครงการ ให้ระวังในการเดินทางผ่านพื้นที่โครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 2, 5)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำชับบริษัทผู้รับเหมาต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับต่าง ๆ และทำหน้าที่ตามที่กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2549 กำหนดไว้</li> </ul>	<p>โครงการได้เลือกใช้ บริษัท PPSN จำกัด บริหารและควบคุมงานก่อสร้าง โดยแต่งตั้งให้ นายสันติสุข แก้วประพาฬ ดำรงตำแหน่งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ซึ่งมีหน้าที่ควบคุม ดูแล ตรวจสอบงานก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ และปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2549 อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข6</p>





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำชับให้บริษัทรับเหมา ต้องประกาศเป้าหมายในเรื่องความปลอดภัยในการทำงานให้ชัดเจนและประกาศหรือแจ้งให้ลูกจ้าง/คนงานทุกคนทราบ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง และจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับดำเนินกิจกรรม safety talk ประจำสัปดาห์ เพื่อกำชับให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 27)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำชับให้บริษัทรับเหมา จัดหามาตรการต่าง ๆ หรือทางเลือกอื่น ๆ อยู่เสมอ เพื่อให้การทำงานนั้น ๆ มีความปลอดภัยกว่าเดิม หรือมีความเสี่ยงน้อยลงกว่าเดิมหากมีความเห็นว่ามาตรการที่มีอยู่ไม่เพียงพอ หรือไม่แน่ใจว่าจะปลอดภัย ให้หยุดการทำงานนั้น และหาทางปรับปรุงวิธีการทำงานหรือสภาพแวดล้อมการทำงาน เพื่อให้มีความปลอดภัยมากยิ่งขึ้น</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดหามาตรการต่าง ๆ เพื่อให้การทำงานมีความปลอดภัย และจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับดำเนินกิจกรรม safety talk ประจำสัปดาห์ เพื่อกำชับให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 27)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต</b></p> <p>4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <p>มาตรการความปลอดภัยในสถานที่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำชับให้บริษัทรับเหมาต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการก่อสร้าง พ.ศ. 2551 อย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<p>โครงการได้เลือกใช้ บริษัท PPSN จำกัด บริหารและควบคุมงานก่อสร้าง โดยแต่งตั้งให้ นายสันติสุข แก้วประพาฬ ดำรงตำแหน่งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย วิชาชีพ (จป.) ซึ่งมีหน้าที่ควบคุม ดูแล ตรวจสอบงานก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ และปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2549 อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข6</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้มีการแบ่งเขตในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยแบ่งออกเป็น เขตก่อสร้าง เขตพักผ่อนของคนงาน เขตจัดเก็บเครื่องมือและวัสดุอุปกรณ์ และเขตกองเก็บวัสดุอุปกรณ์ที่ไม่ใช้แล้ว</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีการแบ่งเขตก่อสร้าง เขตพักผ่อนของคนงาน เขตกองเก็บวัสดุอุปกรณ์ไว้ตามจุดต่างๆ ที่กำหนดไว้เท่านั้น เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยของพื้นที่ก่อสร้าง และได้จัดให้มีห้องสไตร์เพื่อจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างบางชนิด โดยมีเจ้าหน้าที่ทำหน้าที่เบิกจ่ายอุปกรณ์คอยดูแลและตรวจเช็คอุปกรณ์ก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 9, 10, 11)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <p>มาตรการความปลอดภัยในสถานที่ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดป้ายสัญลักษณ์และป้ายเตือนภัยในบริเวณที่อาจเกิดอันตราย เช่น “เขตก่อสร้าง ห้ามเข้าก่อนได้รับอนุญาต” “ห้ามสูบบุหรี่” เป็นต้น ขนาดของป้ายเตือนนั้นต้องมีขนาดที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้งป้ายความปลอดภัย ป้ายสัญลักษณ์ต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการพร้อมติดตั้งไฟกระพริบบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อเป็นสัญลักษณ์ให้แก่บุคคลที่สัญจรผ่านด้านหน้าโครงการให้ระวังในการเดินทางผ่านพื้นที่โครงการ</p>	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 2, 5)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยและหัวหน้าคนงาน คอยควบคุมและดูแลคนงานไม่ให้สร้างความเดือดร้อนรำคาญต่อชุมชนใกล้เคียงโดยเด็ดขาด</li> </ul>	<p>ปัจจุบันจัดให้มีรปภ. และหัวหน้าคนงาน คอยดูแลความเรียบร้อยของคนงาน ควบคุมความประพฤติของคนงานให้อยู่ในขอบเขต</p>	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 28)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดเวรยามรักษาความปลอดภัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อดูแลความปลอดภัย ณ จุดผ่านเข้า-ออก คอยตรวจตราในบริเวณทั่ว ๆ ไป และควบคุมการจราจรภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ รปภ. คอยอำนวยความสะดวกในการเดินทางเข้า-ออกของโครงการตลอดช่วงเวลาการทำงาน</p>	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 28)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำชับให้บริษัทรับเหมาทำความสะอาดในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ โดยความร่วมมือของลูกจ้าง/คนงานทุกคน</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้คนงานก่อสร้างทำความสะอาดเศษหิน ดิน ทราย ภายในพื้นที่โครงการและด้านหน้าโครงการเป็นประจำทุกวันหรือทุกครั้งที่สกปรก</p>	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 25)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ภายในพื้นที่ก่อสร้างบริเวณแนวเขตที่ดิน เพื่อช่วยในการดูแลรักษาความปลอดภัย</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้งกล้องวงจรปิดตามจุดต่างๆ โดยรอบพื้นที่โครงการ</p>	-	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดกฎระเบียบการทำงานอย่างชัดเจนและควบคุม ดูแลคนงานอย่างเคร่งครัด เช่น ห้ามส่งเสียงดังในยามวิกาล ห้ามดื่มสุรา ห้ามเสพยาเสพติด ห้ามทะเลาะเบาะแว้ง เป็นต้น</li> </ul>	<p>โครงการได้มีกฎระเบียบในการทำงาน กฎระเบียบการก่อสร้าง เพื่อควบคุมความพฤติกรรมของคนงานก่อสร้างอยู่ในความเรียบร้อย</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <p>มาตรการความปลอดภัยในสถานที่ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการออกตรวจสอบความเรียบร้อยของสถานที่พักคนงานของบริษัทรับเหมาอย่างสม่ำเสมออย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง เพื่อให้บริษัทผู้รับเหมาแก้ไข ปรับปรุงข้อบกพร่องต่าง ๆ ตลอดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง</li> <li>- จัดให้มีขอบเขตของที่พักคนงานชั่วคราวกับเขตพื้นที่ก่อสร้างอย่างชัดเจน</li> </ul>	<p>ปัจจุบันทางโครงการเลือกใช้คนงานก่อสร้างภายในพื้นที่จังหวัดลำพูน จึงไม่มีการก่อสร้างบ้านพักคนงานก่อสร้างในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต</b></p> <p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <p>มาตรการความปลอดภัยเกี่ยวกับเครื่องมือเครื่องจักร</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำชับให้บริษัทรับเหมาต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการก่อสร้าง พ.ศ.2551</li> <li>- กำชับให้บริษัทรับเหมาต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร บันจัน และหม้อไอน้ำ พ.ศ.2552</li> <li>- กำชับให้บริษัทรับเหมาต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า พ.ศ.2554</li> </ul>	<p>โครงการได้เลือกใช้ บริษัท PPSN จำกัด บริหารและควบคุมงานก่อสร้าง โดยแต่งตั้งให้ นายสันติสุข แก้วประพาฬ ดำรงตำแหน่งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ซึ่งมีหน้าที่ควบคุม ดูแล ตรวจสอบงานก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ และปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549</p> <p>กฎกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร บันจัน และหม้อไอน้ำ พ.ศ.2552</p> <p>กฎกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า พ.ศ.2554</p> <p>อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข6</p> <p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <p>มาตรการความปลอดภัยเกี่ยวกับเครื่องมือเครื่องจักร (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้การอบรมพนักงานเกี่ยวกับวิธีการใช้เครื่องมือเครื่องจักรต่างๆ ให้ถูกต้องตรงตามวัตถุประสงค์ของเครื่องมือเครื่องจักรแต่ละชนิดเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพที่ดีในการทำงานและเกิดความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงาน</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้ผู้จัดการโครงการ ดำเนินกิจกรรม safety talk ประจำสัปดาห์ เพื่ออบรมและชี้แจงความเข้าใจในการปฏิบัติงาน ปฏิบัติตนอย่างถูกต้องและก่อให้เกิดความปลอดภัยภายในงานก่อสร้างมากที่สุด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 27)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่อนการใช้เครื่องมือเครื่องจักรและหลังการใช้ทุกครั้งต้องมีการตรวจสอบและ/หรือซ่อมแซมแก้ไข เพื่อให้การใช้งานเป็นไปอย่างปกติ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีการตรวจสอบส่วนประกอบต่างๆ ของเครื่องยนต์ เครื่องจักร ทาวเวอร์เครน ตามแบบรายงานตรวจ (ปจ.1, ปจ.2) และมีการบำรุงรักษา (Maintenance) ตามรอบของการใช้งานเครื่องจักร</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข2, ข3</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบวิธีการปฏิบัติงานสภาพของเครื่องจักร อุปกรณ์ รวมทั้งสภาพแวดล้อมในการทำงาน เพื่อให้ปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ จป. ตรวจสอบสภาพของเครื่องจักรและมีการบำรุงรักษาตามรอบของการใช้งานเครื่องจักร</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายหลังจากการปฏิบัติงาน ควรตรวจเช็คสภาพความเรียบร้อย และจัดเก็บอุปกรณ์ไว้ในที่ที่จัดเตรียมไว้</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. ตรวจสอบ ตรวจเช็คสภาพของอุปกรณ์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของระบบ ทั้งนี้ได้จัดให้มีห้องสไตร์เพื่อจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างบางชนิด โดยมีเจ้าหน้าที่ที่ทำหน้าที่เบิกจ่ายอุปกรณ์คอยดูแลและตรวจเช็คอุปกรณ์ก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 9)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <p>มาตรการป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ห้ามสูบบุหรี่และนำวัตถุไวไฟเข้าไปในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการลุกติดไฟ</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับสูบบุหรี่ ซึ่งอยู่ไกลจากพื้นที่ที่อาจจะเกิดความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย</p>	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 13)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ห้ามใช้กระแสไฟฟ้าเกินพิกัดขนาดของสายไฟที่กำหนดหรือต่อพ่วงอุปกรณ์ไฟฟ้าทุกชนิด</li> </ul>	<p>โครงการได้เลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน และได้คัดเลือกผู้รับเหมาที่มีความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ในการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าอย่างถูกต้องและเป็นไปตามประเภทของการใช้งาน</p>	-	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>- หมั่นตรวจสอบสายไฟและปลั๊กเพื่อหารอยชำรุดอยู่เสมอ</li> <li>- ไม่ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีการชำรุดเสียหาย ทั้งนี้หากพบว่ามีอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ชำรุดเสียหายต้องแจ้งต่อหัวหน้างานหรือผู้รับผิดชอบดูแลรับทราบทุกครั้ง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้วิศวกรและช่างไฟฟ้าที่มีความเชี่ยวชาญทำการตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ไฟฟ้า สายไฟ ปลั๊กไฟ เป็นประจำทุกเดือนหรือตามรอบการตรวจสอบของอุปกรณ์ เพื่อให้มีสภาพดีและพร้อมใช้งานอยู่เสมอ</p>	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 14)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- การเชื่อมหรือตัดโลหะจะต้องกระทำห่างจากวัสดุติดไฟอย่างน้อย 35 ฟุต</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีจุดตัด เชื่อมโลหะ โดยห่างจากจุดเก็บวัสดุไวไฟระยะ 35 ฟุต พร้อมจัดให้มีที่ครอบสำหรับแท่นตัด เพื่อป้องกันการกระจายของประกายไฟ</p>	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 12)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <p>มาตรการป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงชนิดมือถือ ABC และ CO<sub>2</sub> ประจำจุดที่มีความเสี่ยงในการเกิดอัคคีภัย และอยู่ในสภาพที่พร้อมจะใช้งาน</li> <li>- ห้ามนำวัตถุไวไฟเข้าใกล้อุปกรณ์ เครื่องมือและพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับเก็บวัสดุเชื้อเพลิงและวัสดุไวไฟโดยห่างจากตัวอาคารและจุดที่คาดว่าจะเกิดประกายไฟ พร้อมทั้งได้ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีไว้ตามจุดต่างๆ โดยรอบพื้นที่โครงการ และจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. ดำเนินการตรวจเช็คสภาพถังเป็นประจำทุกเดือน</p>	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 15)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจเช็คอุปกรณ์/เครื่องมือให้อยู่ในสภาพปกติก่อนและหลังใช้งานอย่างสม่ำเสมอ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีการตรวจสอบส่วนประกอบต่างๆ ของเครื่องยนต์ เครื่องจักร ทาวเวอร์เครน ตามแบบรายงานตรวจ (ปจ.1, ปจ.2) และมีการบำรุงรักษา (Maintenance) ตามรอบของการใช้งานเครื่องจักร</p>	-	ภาคผนวก ข2, ข3
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีอุปกรณ์ตัดไฟฟ้าอัตโนมัติเพื่อป้องกันการเกิดกระแสไฟฟาลัดวงจร</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างเลือกใช้ระบบตัดไฟฟ้าอัตโนมัติ เพื่อป้องกันเหตุฉุกเฉินของกระแสไฟฟาลัดวงจร</p>	-	-





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <p>มาตรการป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ให้นายจ้างป้องกันการกระเด็น ตกหล่นของวัสดุโดยใช้แผ่นกันผ้าใบหรือตาข่ายปิดกั้นหรือรองรับในกรณีที่มีการลำเลียงวัสดุจากที่สูง นายจ้างต้องจัดทำราง ปล่อย หรือใช้เครื่องมือลำเลียงจากที่สูง</li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ เดือน เมษายน พ.ศ.2562 ยังไม่พบปล่องทิ้งวัสดุก่อสร้างชั่วคราว ทั้งนี้ทางโครงการมีการลำเลียงวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช่แล้วลงมาโดยใช้ทาวเวอร์เครนในการลำเลียงวัสดุ และอยู่ในความดูแล ควบคุมโดยวิศวกรในการสั่งการเคลื่อนย้ายวัสดุก่อสร้างในแต่ละครั้ง</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ให้นายจ้างปิดประกาศแสดงเขตที่มีการเหวี่ยง สาด เททิ้งหรือโยนวัสดุจากที่สูง และมีผู้ควบคุมดูแลมิให้มีการเข้าออกขณะปฏิบัติงานจนกว่างานจะแล้วเสร็จ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตั้งป้ายเตือนความปลอดภัย ป้ายคำแนะนำในการทำงานภายในพื้นที่ก่อสร้าง ปัจจุบันยังไม่พบกิจกรรมการเหวี่ยง สาด เททิ้งหรือโยนวัสดุก่อสร้างจากที่สูง ทั้งนี้ทางโครงการมีการลำเลียงวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช่แล้วลงมาโดยใช้ทาวเวอร์เครนในการลำเลียงวัสดุ และอยู่ในความดูแล ควบคุมโดยวิศวกรในการสั่งการเคลื่อนย้ายวัสดุก่อสร้างในแต่ละครั้ง</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- กรณีที่นายจ้างให้ลูกจ้างทำงานใกล้สถานที่ก่อสร้างที่มีความสูงหรือสถานที่อาจมีการปลิวหรือตกหล่นของวัสดุ รวมทั้งการให้ทำงานที่อาจมีวัสดุกระเด็นตกหล่นลงมา เช่น งานต่อเรือ งานเจาะงานสกัด งานรื้อถอนทำลาย ต้องจัดหมวกแข็งป้องกันศีรษะให้ลูกจ้างใช้ตลอดเวลาการทำงาน</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันภัยอันตรายส่วนบุคคลให้คนงานก่อสร้างได้สวมใส่ พร้อมทั้งจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับ และควบคุมให้สวมใส่ก่อนเริ่มปฏิบัติงานก่อสร้าง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจจะเกิดขึ้น</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 30)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <p>มาตรการป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ลูกจ้างจะต้องใช้หรือสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่นายจ้างจัดให้ใช้ตามลักษณะและสภาพของงาน ตลอดเวลาที่ทำงาน</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล และกำชับให้คนงานก่อสร้างทุกคนแต่งกายอย่างรัดกุมก่อนเข้าสู่ภายในพื้นที่ก่อสร้าง และปฏิบัติตามข้อกำหนดภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 30)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ในกรณีที่นายจ้างให้ลูกจ้างทำงานบนที่ลาดชันที่ทำมุมเกินสามสิบ องศาจากแนวราบและสูงตั้งแต่ 2 เมตร ขึ้นไป นายจ้างต้องจัดให้มีนั่งร้านที่เหมาะสมกับสภาพของงานสายหรือเชือกช่วยชีวิต และเข็มขัดนิรภัยพร้อมอุปกรณ์หรือเครื่องป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะเดียวกันให้ลูกจ้างใช้ในการทำงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัย</li> <li>- ในกรณีที่นายจ้างให้ลูกจ้างทำงานในสถานที่ที่ลูกจ้างอาจได้รับอันตรายจากการพลัดตกหรือถูกวัสดุพังทับ เช่น การทำงานบนหรือในเสาต่อม่อ เสาไฟฟ้า ปล่อง หรือคานที่มีความสูงตั้งแต่ 4 เมตรขึ้นไป หรือทำงานบนหรือในถังบ่อ กรวย สำหรับเทวัสดุหรือสิ่งอื่นใดที่มีลักษณะเดียวกัน นายจ้างต้องจัดทำราวกันหรือรั้วกันตก ตาข่าย สิ่งปิดกันหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะเดียวกัน เพื่อป้องกันการพลัดตกของลูกจ้างหรือสิ่งของและจัดให้มีการใช้สายหรือเชือกช่วยชีวิตและเข็มขัดนิรภัยพร้อมอุปกรณ์ หรือเครื่องป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะเดียวกันให้ลูกจ้างใช้ในการทำงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัย</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้งนั่งร้าน ราวกันตก และบันไดชั่วคราว พร้อมจัดให้วิศวกรหน้างานตรวจสอบดูแลสภาพ ความแข็งแรงในการใช้งาน เป็นประจำทุกเดือน และตรวจเช็คซ่อมแซมทุกครั้ง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้งานและลดการเกิดอุบัติเหตุในการทำงาน ทั้งนี้คนงานก่อสร้างที่จะปฏิบัติงานบนที่สูงจะต้องสวมอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลให้ครบพร้อมก่อนดำเนินงาน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 17, 18, 30)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <p>มาตรการป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- งานก่อสร้างที่มีปล่องหรือช่องเปิด ซึ่งอาจทำให้ลูกจ้างหรือสิ่งของพลัดตก นายจ้างต้องจัดทำฝาปิดที่แข็งแรง รววกันหรือรัวกันตกที่มีความสูงไม่น้อยกว่า 90 เซนติเมตร และแผงกั้นหรือขอบกันของตกมีความสูงไม่น้อยกว่า 7 เซนติเมตร พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้งราวกันตก พร้อมจัดให้วิศวกรหน้างานตรวจสอบดูแลสภาพ ความแข็งแรงในการใช้งานเป็นประจำทุกเดือน และตรวจเช็คซ่อมแซมทุกครั้ง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้งานและลดการเกิดอุบัติเหตุในการทำงานพร้อมได้ติดตั้งป้ายเตือนอันตราย ทั้งนี้คนงานก่อสร้างที่จะปฏิบัติงานบนที่สูงจะต้องสวมอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลให้ครบพร้อมก่อนดำเนินงาน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 2, 18, 19, 30)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ในกรณีที่นายจ้างให้ลูกจ้างทำงานในชั้นของอาคารหรือสิ่งก่อสร้างที่เปิดโล่งและอาจพลัดตกลงมาได้ นายจ้างต้องจัดทำราวกันหรือรัวกันตกตามมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์หรืออุปกรณ์ป้องกันที่มีลักษณะเดียวกัน</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดทำราวกันตกให้เป็นไปตามมาตรฐานของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 18)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ห้ามนายจ้างให้ลูกจ้างทำงานบนที่สูงในขณะที่มีพายุ ลมแรง ฝนตก หรือฟ้าคะนอง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับให้คนงานลดการทำงานในบริเวณที่ไม่ปลอดภัยขณะที่มีลมพายุรุนแรง และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลทุกครั้งก่อนการปฏิบัติงาน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 30)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต</b></p> <p>4.4 สุนทรียภาพและการท่องเที่ยว</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วางแผนการจัดเก็บวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักร ให้เป็นระเบียบเรียบร้อย การจัดระเบียบการอยู่อาศัยของคนงาน และการดูแลรักษาความสะอาดภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ (จป.) ดำเนินการควบคุมคนงานก่อสร้างให้เก็บกองวัสดุก่อสร้างไว้ตามจุดต่างๆ ที่กำหนดไว้เท่านั้น เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยของพื้นที่ก่อสร้าง และได้จัดให้มีห้องสไตร์เพื่อจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างบางชนิด โดยมีเจ้าหน้าที่ทำหน้าที่เบิกจ่ายอุปกรณ์คอยดูแลและตรวจเช็คอุปกรณ์ก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 9, 10, 11)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรั้วที่รอบพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ ความสูงไม่น้อยกว่า 3 เมตร เพื่อกันขอบเขตพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน และปิดกั้นตามแนวเขตที่ติดต่อกับสาธารณะหรือที่ดินต่างเจ้าของหรือที่ดินต่างเจ้าของหรือที่ดินต่างผู้ครอบครอง</li> </ul>	<p>ทางโครงการใช้รั้วผ้าใบสูง 6 เมตร ด้านหน้าโครงการ เพื่อแสดงขอบเขตของพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 1)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ต้องจัดให้มีตาข่ายผ้าใบชนิดกันไฟลาม (Mesh Sheet) คลุมรอบอาคาร โครงการทั้ง 4 ด้าน ตั้งแต่ชั้นที่ 2 ถึงชั้นบนสุดของอาคาร โครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองและเศษวัสดุร่วงหล่นต่อผู้พักอาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<p>ขณะตรวจการปฏิบัติตามมาตรการฯ เดือนเมษายน พ.ศ.2562 โครงการได้ทยอยติดตั้งผ้าใบคลุมรอบตัวอาคาร ตลอดความสูงของอาคาร ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 9)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดเตรียม ไถพรวนดิน และปรับพื้นที่บริเวณที่กำหนดเป็นพื้นที่สีเขียว เพื่อเตรียมดินก่อนการปลูกพันธุ์ไม้ชนิดต่าง ๆ</li> <li>- ใส่อินทรีย์วัตถุ เช่น ปุ๋ยคอก ปุ๋ยหมัก เป็นต้น หรืออินทรีย์วัตถุอื่น ๆ เพื่อปรับปรุงดิน</li> <li>- จัดให้มีคนสวน ดูแล ตัดแต่ง และบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวภายในโครงการอย่างสม่ำเสมอ</li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ เดือนเมษายน พ.ศ.2562 โครงการยังอยู่ระหว่างการก่อสร้างโครงสร้าง จึงยังไม่ได้ดำเนินการกำหนดพื้นที่สีเขียว ไถพรวนดิน และปลูกพันธุ์ไม้ชนิดต่างๆ</p>	<p>-</p>	<p>-</p>

