

บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ของโครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 โดยครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ คือ

- มาตรการทั่วไป
- ทรัพยากรทางกายภาพ
- ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ
- ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
- คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 ดังตารางที่ 3.1-1

ตารางที่ 3.1-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. มาตรการทั่วไป	โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด ตั้งอยู่ที่ ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1 (พหลโยธิน) ตำบลท่าวังทอง อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา เป็นโครงการประเภทโรงพยาบาล มีจำนวนเตียงผู้ป่วยค้างคืน 199 เตียง (ส่วนเดิม 100 เตียง ส่วนขยาย 99 เตียง) ประกอบด้วย อาคารโรงพยาบาลเดิมสูง 8 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนที่ได้รับอนุญาตแล้ว 100 เตียง และจะก่อสร้างอาคารส่วนขยายต่อจากอาคารเดิม โดยมีขนาดความสูง 8 ชั้น มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืน 99 เตียง และมีพื้นที่ใช้สอยรวมทั้งหมด 21,569.75 ตารางเมตร (อาคารเดิม 12,351.02 ตร.ม. อาคารส่วนขยาย 8,579.47 ตร.ม. และพื้นที่อาคารสำนักงานเดิม 639.26 ตร.ม.) จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยบริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้			

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด อย่างเคร่งครัด</p> <p>2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาต และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการกำหนดให้บริษัท เอ็น ไลฟ์แล็บ จำกัด เป็นหน่วยงานกลาง (Third party) ในการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งผลการดำเนินงานให้แก่สำนักงานเทศบาลตำบลท่าวังทอง และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามที่มาตรการกำหนด</p>	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอ ไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้</p> <p>3.1 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ</p>	- ปัจจุบันโครงการยังไม่มีเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม อย่างไรก็ตาม หากมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการฯ โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	3.2 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ			

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิ์ให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ์) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานก่อสร้างอาคาร ทั้งนี้หากดำเนินการก่อสร้างโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิ์ให้กับนิติบุคคล เจ้าของโครงการจะทำการแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิ และหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการหรือนิติบุคคล ผู้รับโอนสิทธิ์ และหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทาง และมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป	- ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 โครงการยังไม่มีมีการร้องเรียนจากประชาชน ทั้งนี้หากโครงการได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการจะเป็นผู้ดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้รับทราบ เพื่อหาแนวทาง และมาตรการในการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นต่อไป	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรทางกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ	1. ดัดป้ายประชาสัมพันธ์พื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ หรือสถานที่ที่สามารถติดต่อได้สะดวก ของโครงการ เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะจาก ผู้อาศัยข้างเคียง	- โครงการได้ดัดป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ โดยระบุชื่อ ที่อยู่ ระยะเวลาก่อสร้าง และชื่อบริษัทผู้รับเหมางาน ก่อสร้างไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้ อย่างชัดเจน และได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณ ป้อมยาม พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อเจ้าหน้าที่ รับเรื่องร้องเรียนไว้อย่างชัดเจน เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือ ข้อเสนอแนะจากผู้อาศัยข้างเคียง	-	- ดังภาพที่ 1-2
	2. จัดให้มีวัสดุปกคลุมกองดินที่ยังไม่ได้ขนออกนอก โครงการ เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายลงสู่พื้นที่ข้างเคียง	- โครงการได้นำผ้าใบมาปิดคลุมกองดินที่ยังไม่ได้ขนออก นอกโครงการอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายลง สู่พื้นที่ข้างเคียง	-	- ดังภาพที่ 3
	3. ดูแลพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอย ตรวจสอบความเรียบร้อย และอำนวยความสะดวกบริเวณ พื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชั่วโมง พร้อมทั้งจัดให้มีคนงานคอย ทำความสะอาด และฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเป็น ประจำทุกวัน เพื่อความสะอาด และเป็นระเบียบเรียบร้อย	-	- ดังภาพที่ 4-6

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.2 ทรัพยากรดิน	1. จัดทำระบบป้องกันดินพังทลายที่ออกแบบโดยวิศวกร โครงสร้าง เพื่อป้องกันการพังทลายจากการขุดเปิดหน้าดินที่ มีระดับความลึกตามกฎหมายกำหนด เพื่อป้องกันการ พังทลายของดินไปยังพื้นที่ข้างเคียง	- ปัจจุบัน โครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงานขึ้น โครงสร้างอาคาร ทั้งนี้ขณะอยู่ในช่วงงานฐานราก โครงการ ได้จัดทำระบบป้องกันดินพังทลายที่ออกแบบโดยวิศวกร โครงสร้าง เพื่อป้องกันการพังทลายจากการขุดเปิดหน้าดินที่ มีระดับความลึกตามกฎหมายกำหนด เพื่อป้องกันการ พังทลายของดินไปยังพื้นที่ข้างเคียง	-	- ดังภาพ ที่ 7 และ ภาพผนวกที่ 14
	2. จัดทำกำแพงกันดินพร้อมระบบค้ำยันที่ออกแบบโดย วิศวกรโครงสร้าง เพื่อป้องกันการพังทลายของดินจากพื้นที่ ข้างเคียง	- ปัจจุบัน โครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงานขึ้น โครงสร้างอาคาร ทั้งนี้ขณะอยู่ในช่วงงานฐานราก โครงการ ได้จัดทำกำแพงกันดินพร้อมระบบค้ำยันที่ออกแบบโดย วิศวกรโครงสร้าง เพื่อป้องกันการพังทลายของดินจากพื้นที่ ข้างเคียง ตามที่มาตรการกำหนด	-	- ดังภาพ ที่ 7 และ ภาพผนวกที่ 14
	3. ดูแลแนวรั้วที่จัดทำไว้รอบพื้นที่โครงการแล้วให้มีสภาพดี ไม่ชำรุด ทรุดตัว หรือผุพัง หากพบว่ามีกรทรุดตัวหรือผุพัง ให้ดำเนินการซ่อมแซมทันที เพื่อเป็นแนวป้องกันดินที่จะ พังทลายไปยังพื้นที่ข้างเคียงได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบ และดูแลแนวรั้ว ชั่วคราวโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หาก พบว่าจะเกิดความชำรุดเสียหาย จะทำการซ่อมแซมโดยทันที	-	- ดังภาพที่ 8
	4. ดูแลระบบระบายน้ำเดิมไม่ให้ชำรุดระหว่างการก่อสร้าง อาคารส่วนขยาย และดูแลไม่ให้เกิดการอุดตัน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลระบบระบายน้ำเดิมให้มี สภาพดี ไม่ให้เกิดการชำรุดระหว่างการก่อสร้างอาคารส่วน ขยาย และคอยดูแลไม่ให้เกิดการอุดตันอยู่เสมอ	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.2 ทรัพยากรดิน (ต่อ)	5. ทำบ่อดักตะกอนบริเวณทางเข้า - ออก ของพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อดักตะกอนดินไม่ให้ไหลออกสู่ท่อระบายน้ำ 6. จัดให้มีวัสดุปกคลุมกองดินที่ยังไม่ได้ขนออกนอกโครงการ เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายลงสู่หลุมขุดหรือออกสู่พื้นที่ ข้างเคียง	- โครงการอยู่ระหว่างจัดทำบ่อดักตะกอนดินบริเวณทางเข้า - ออกพื้นที่ก่อสร้าง ทั้งนี้หากดำเนินการแล้วเสร็จจะนำเสนอ ในรายงานฉบับถัดไป - โครงการได้นำผ้าใบมาปิดคลุมกองดินที่ยังไม่ได้ขนออก นอกโครงการอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายลงสู่ พื้นที่ข้างเคียง	- -	- - ดังภาพที่ 3
1.3 คุณภาพอากาศ และสภาพ ภูมิอากาศ	<u>ด้านประชาสัมพันธ์</u> 1. จัดการประชุมระหว่างผู้ก่อสร้างกับผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับผลกระทบ เพื่อวางแผนทางการติดต่อสื่อสาร	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเข้าพบบ้าน ข้างเคียงเป็นประจำทุกเดือน เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจาก การก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้นทาง โครงการจะทำการจดบันทึก และหาแนวทางแก้ไขปัญหามาให้ โดยทันที ทั้งนี้ได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณ บ่อขุดถม พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อเจ้าหน้าที่ รับเรื่องร้องเรียน ไว้อย่างชัดเจน เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือ ข้อเสนอแนะจากผู้อาศัยข้างเคียง	-	- ดังภาพที่ 2, 9 และ ภาคผนวกที่ 5-6

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ และสภาพ ภูมิอากาศ (ต่อ)	2. ทำป้าย แสดงชื่อ ประเภทและขนาดของโครงการ เจ้าของ โครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการ ก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบใน การควบคุมการก่อสร้าง หน่วยงานอนุญาต (เทศบาลตำบลท่า วังทอง) พร้อมทั้งติดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน	- โครงการได้จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ โดยระบุ ชื่อ ประเภท และขนาดพื้นที่โครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง ชื่อ ผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และเบอร์ติดต่อที่ สามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง พร้อมทั้งติดมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 1 และ 10
	<u>ด้านการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง</u> 3. จัดทำระเบียบบันทึกขอร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง และกลิ่นสะเทือนจากการก่อสร้างและระบุผลการแก้ไข ที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอ หรือตรวจสอบ ทั้งนี้ต้องระบุชื่อ วัน และเวลาร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว	- ปัจจุบันโครงการยังไม่มีกรรณร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง และกลิ่นสะเทือนจากผู้พักอาศัยข้างเคียง ทั้งนี้หากพบว่ามี การร้องเรียนเกิดขึ้น ทางโครงการจะจัดทำบันทึก ขอร้องเรียน และหาแนวทางแก้ไขให้ทันที	-	-
	4. จัดทำระบบบันทึกเมื่อมีเหตุการณ์ปกติที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุและเวลา	- หากมีเหตุการณ์ปกติที่ทำให้เกิดฝุ่น โครงการจะทำการ บันทึก พร้อมกับหาสาเหตุ และแนวทางแก้ไขปรับปรุง โดยทันที	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ และสภาพ ภูมิอากาศ (ต่อ)	<u>ด้านการติดตามตรวจสอบ</u> 5. ติดตั้งระบบตรวจวัดและบันทึกฝุ่น เสียง และสั่นสะเทือน ประจำวัน พร้อมบันทึกผลการตรวจสอบ และรายงานผลต่อ หน่วยงานอนุญาต	- โครงการได้ว่าจ้างให้บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็น ผู้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระดับเสียง และความสั่นสะเทือนบริเวณพื้นที่โครงการ และ บริเวณโรงเรียนประชาบำรุงเป็นประจำทุกเดือน ซึ่งพบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด	-	- ดังภาคผนวกที่ 41 และรายงานผลการ ตรวจวัดบทที่ 4
	6. ตรวจสอบการทำงานทั่วไปและหาแนวทางแก้ไข ในกรณี ที่มีผู้ร้องเรียน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) คอยตรวจสอบการทำงานของคณงานให้มีความถูกต้อง และปลอดภัยอยู่เสมอ ทั้งนี้หากมีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้น ทางโครงการจะรีบหาแนวทางแก้ไขปัญหาให้โดยทันที	-	- ดังภาคผนวกที่ 13
	<u>ด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง</u> 7. จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่น ให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	- โครงการได้วางแผนจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรม ที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากอาคารข้างเคียง/บ้านติด โครงการให้มากที่สุด เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	- ดังภาคผนวกที่ 7
	8. ทำผนังหรือตาข่ายกันกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่น เพื่อ ป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	- ปัจจุบันโครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงานขึ้น โครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 จึงยังไม่มีติดตั้งผ้าใบกันฝุ่น (Mesh Sheet) ทั้งนี้หากขึ้น โครงสร้างอาคารชั้นที่ 2 ขึ้นไป โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 7

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ และสภาพ ภูมิอากาศ (ต่อ)	9. ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีพื้นที่กองเก็บวัสดุไว้ภายในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งจัดให้มีผ้าใบปิดคลุม อย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	- ดังภาพที่ 11
	<u>ด้านการเดินและใช้เครื่องจักร</u>			
	10. ปิดรถบรรทุกดินในขณะขนดินเข้าออกพื้นที่ก่อสร้างด้วย ผ้าใบให้มิดชิด	- โครงการกำชับให้พนักงานขับรถบรรทุกดินใช้ผ้าใบ ปิดคลุมท้ายรถบรรทุกให้มิดชิด เพื่อป้องกันไม่ให้เศษดิน ตกหล่น พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบก่อนออก จากพื้นที่โครงการทุกครั้ง	-	- ดังภาพที่ 12
	11. ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน	- โครงการได้กำชับคนงานให้ดับเครื่องจักรทุกครั้งเมื่อไม่มีการ ใช้งานผ่านกิจกรรม Safety Talk และได้ติดป้ายเตือนให้ดับ เครื่องยนต์ไว้บริเวณภายในพื้นที่โครงการ สามารถมองเห็นได้ อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 13-14
	12. หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง และให้พิจารณาเลือกใช้เครื่องจักรที่ เดินเครื่องด้วยไฟฟ้ามาใช้ในการก่อสร้างแทน เพื่อลดการ เกิดมลพิษทางอากาศ	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ และสภาพ ภูมิอากาศ (ต่อ)	13. ควบคุมความเร็วรถที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้างไม่ให้เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง	- ผู้รับเหมาได้กำชับให้พนักงานขับรถบรรทุกที่วิ่งในพื้นที่ ก่อสร้างควบคุมความเร็วในการขับขี่ไม่ให้เกิน 20 กิโลเมตร ต่อชั่วโมง พร้อมทั้งกำชับให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่าง เคร่งครัด ไม่กีดขวางหรือเหยียบคันเร่งรถให้เกิดเสียงดัง โดยไม่จำเป็น ทั้งนี้ได้ติดป้ายเตือนไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 15
	14. วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุและดิน เพื่อลด ปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่งทั้ง ประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่	- โครงการได้วางแผนการใช้เส้นทาง และกำหนดระยะเวลาใน การขนส่งวัสดุและดินให้เป็นไปตามข้อกำหนดของพนักงาน จราจรในพื้นที่ เพื่อลดปัญหาด้านฝุ่นละอองและการจราจร ติดขัด พร้อมทั้งได้ติดป้ายกำหนดช่วงเวลาการขนส่งวัสดุและ ดินไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 16 และ ภาคผนวกที่ 8
	15. ลดการใช้รถขนส่งพนักงานเข้าพื้นที่ โดยการใช้การ ขนส่งรวม	- โครงการได้ประชาสัมพันธ์ให้พนักงานใช้บริการรถขนส่ง สาธารณะเข้ามาทำงาน เพื่อลดปริมาณรถที่เข้ามาในพื้นที่ โครงการ	-	-
	<u>ด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง</u> 16. ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาเลือกใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้าง ที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย ตามที่มาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ และสภาพ ภูมิอากาศ (ต่อ)	17. จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นให้มีความ เพียงพอ	- โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ไว้ภายในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างอย่างเพียงพอ	-	- ดังภาพที่ 17
	18. การขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างที่ทำให้เกิดฝุ่นต้องใช้ ผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุกให้มิดชิด	- โครงการกำชับให้พนักงานขับรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ ก่อสร้างที่ทำให้เกิดฝุ่นใช้ผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุกให้ มิดชิดเพื่อป้องกันการรบกวน และฟุ้งกระจายของฝุ่น ละอองบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง พร้อมทั้งจัดให้มี เจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบก่อนออกจากพื้นที่โครงการทุกครั้ง	-	- ดังภาพที่ 12
	19. จัดระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งานในกรณีที่มี การตกหล่นของสิ่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่น	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาด และ ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำ เพื่อความสะอาด และลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	- ดังภาพที่ 5-6
	<u>ด้านการจัดการของเสีย</u> 20. ละเว้นการเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้กำชับห้ามคนงานเผาขยะและวัสดุก่อสร้าง ภายในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด ผ่านกิจกรรม Safety Talk พร้อมทั้งได้ติดป้ายเตือนห้ามเผาขยะไว้ภายในบริเวณพื้นที่ โครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 13 และ 18

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ และสภาพ ภูมิอากาศ (ต่อ)	<p><u>ด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน</u></p> <p>21. เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็น ส่วนอื่นที่เปิดแล้ว ควรปิดผ้าคลุมไว้ หากไม่ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น</p> <p><u>ด้านการก่อสร้าง</u></p> <p>22. หลีกเลี่ยงการขุดผิวคอนกรีต ถ้าต้องทำต้องทำให้ ผิวคอนกรีตเปียกก่อน</p> <p>23. การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบับ (bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ</p> <p>24. การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามา โดยบรรจุภาชนะที่มิดชิด</p>	<p>- ปัจจุบัน โครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงานขึ้น โครงสร้างอาคาร ทั้งนี้ขณะอยู่ในช่วงงานวางฐานรากอาคาร โครงการได้ทำการเปิดพื้นที่ขุดดิน และใช้พื้นที่หน้างาน เท่าที่จำเป็นเท่านั้น ตามมาตรการกำหนด</p> <p>- ผู้รับเหมาได้หลีกเลี่ยงการขุดผิวคอนกรีต ตามที่มาตรการ กำหนด ทั้งนี้หากต้องทำ ผู้รับเหมาจะทำให้ผิวคอนกรีต เปียกก่อนเสมอ</p> <p>- ปัจจุบัน โครงการยังไม่มีเก็บกองทรายไว้ภายในพื้นที่ ก่อสร้าง ทั้งนี้หากมีการเก็บกองทรายไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการได้นำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างโดย บรรจุในภาชนะที่มิดชิด พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่กองเก็บถุง ปูนซีเมนต์ไว้อย่างเป็นสัดส่วน และได้นำผ้าใบมาปิดคลุม อย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 7</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 19</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ และสภาพ ภูมิอากาศ (ต่อ)	25. ในกรณีที่ต้องใช้ปูนผงปริมาณน้อย สามารถนำมาใช้ได้ หลังจากใช้แล้วต้องเก็บในถุงให้มิดชิด	- โครงการได้กำชับให้คนงานเก็บปูนซีเมนต์ที่เหลือใช้ไว้ใน ถุงให้มิดชิด พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่กองเก็บถุงปูนซีเมนต์ไว้ อย่างเป็นสัดส่วน	-	- ดังภาพที่ 19
	26. ปิดตัวอาคารด้วยผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ตลอด ความสูงของอาคาร ที่กำลังก่อสร้าง	- ปัจจุบันโครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงานขึ้น โครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 จึงยังไม่มีติดตั้งผ้าใบกันฝุ่น (Mesh Sheet) ทั้งนี้หากขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 2 ขึ้นไป โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 7
	<u>ด้านการขนดิน</u> 27. ขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงกลางวัน โดยขนส่งนอก ช่วงเวลาเร่งด่วน และให้สอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงาน จราจร หากมีการขนส่งในเวลากลางคืนต้องไม่เกินเวลา 21.00 น. ทั้งนี้ต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานจราจร ในแต่ละกรณี	- ผู้รับเหมาก่อสร้างของโครงการ ได้กำหนดช่วงเวลาการ ขนส่งวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างให้เป็นไปตามประกาศ เจ้าพนักงานจราจรอย่างเคร่งครัด โดยจะทำการขนส่งนอก ช่วงเวลาเร่งด่วน คือช่วงเวลา 09.00-16.00 น. ทั้งนี้หาก จำเป็นต้องขนส่งในเวลากลางคืนจะดำเนินการไม่เกินเวลา 21.00 น. และได้ติดป้ายกำหนดช่วงเวลาการขนส่งไว้บริเวณ ด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 16

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ และสภาพ ภูมิอากาศ (ต่อ)	28. ล้างล้อรถบรรทุกทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ ก่อสร้างโดยวิธีการใช้หัวฉีดแรงดันสูงที่สามารถปรับแรงดัน ตามระดับความสกปรกของล้อรถบรรทุกได้ โดยใช้น้ำในถัง สำรองโดยเฉพาะ เพื่อฉีดทำความสะอาดล้อ และมีบ่อรองรับ น้ำที่ฉีดทำความสะอาดดังกล่าว เพื่อให้ตกตะกอนก่อนไหล ออกสู่ท่อสาธารณะต่อไป รถบรรทุกที่ล้างล้อสะอาดแล้ว เท่านั้นจึงจะออกจากโครงการได้	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับล้างล้อรถบรรทุก พร้อมทั้ง จัดให้มีคนงานใช้หัวฉีดแรงดันสูงคอยฉีดล้างทำความสะอาด ล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง โดยได้ใช้น้ำ ในถังสำรองน้ำใช้ที่ได้จัดเตรียมไว้ ทั้งนี้โครงการอยู่ระหว่าง จัดทำบ่อรองรับน้ำที่ฉีดทำความสะอาดล้อ หากดำเนินการ แล้วเสร็จจะนำเสนอในรายงานฉบับถัดไป	-	- ดังภาพ ที่ 17 และ 21-22
	29. ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้าง ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี เสมอ	- โครงการจัดให้มีการปรับปรุงถนนภายในพื้นที่ก่อสร้างให้ อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีอยู่เสมอ	-	- ดังภาพที่ 23
	30. ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้งหรือกรณี ถนนแห้ง	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยฉีดพ่นน้ำบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง และถนนภายในพื้นที่ก่อสร้างอยู่เสมอ เพื่อลดการ ฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	- ดังภาพที่ 6
	<u>มาตรการลดผลกระทบฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} ของ โครงการ</u> 1. ในการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างทั้งขนเข้าและขนออก จากโครงการ จะมีการวางแผนในการขนส่งให้มีจำนวนเที่ยว เท่าที่จำเป็นและใช้วัสดุก่อสร้างให้ได้มากที่สุดก่อนการขนส่ง ครั้งต่อไป เพื่อลดจำนวนเที่ยวในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง	- ผู้รับเหมาได้วางแผนการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างทั้งขน เข้าและขนออกจากโครงการให้มีจำนวนเที่ยวเท่าที่จำเป็น และใช้วัสดุก่อสร้างให้ได้มากที่สุดก่อนการขนส่งครั้งต่อไป เพื่อลดจำนวนเที่ยวในการขนส่งวัสดุก่อสร้างให้ได้มากที่สุด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา ราม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา ราม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ และสภาพ ภูมิอากาศ (ต่อ)	<p>2. กรณีที่หน่วยงานรัฐบาลขอความร่วมมือให้หยุดกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการควรพิจารณาให้ความร่วมมือ โดยเฉพาะกิจกรรมที่มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง</p> <p>3. ตรวจเช็คเครื่องยนต์ของรถยนต์ และอุปกรณ์ก่อสร้างที่ใช้ น้ำมันเชื้อเพลิงเป็นประจำ เพื่อไม่ให้เกิดเขม่าควันดำตามระยะเวลาของคู่มือกำหนด</p> <p>4. ไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งรถยนต์และอุปกรณ์ก่อสร้างทิ้งไว้หากหยุดใช้งานแล้ว</p>	<p>- โครงการยินดีให้ความร่วมมือกับหน่วยงานรัฐบาล หากมีการขอความร่วมมือให้หยุดกิจกรรมการก่อสร้างที่ทำให้เกิดฝุ่น และกิจกรรมที่มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่ง และเครื่องจักร/เครื่องมืออุปกรณ์ต่างๆที่ใช้ในการก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดมลพิษทางอากาศ หากพบว่ามีอาการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมทันที</p> <p>- โครงการได้กำชับคนงานให้ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้งานผ่านกิจกรรม Safety Talk และได้ติดป้ายเตือนให้ดับเครื่องยนต์ไว้บริเวณภายในพื้นที่โครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 9</p> <p>- ดังภาพที่ 13-14</p>
1.4 ระดับเสียง	<p><u>มาตรการลดผลกระทบบริเวณรอบพื้นที่โครงการ</u></p> <p>1. จัดให้มีกำแพงกันเสียง เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อพื้นที่ข้างเคียงไม่ให้เกินค่ามาตรฐานเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่เกิน 70 dB(A)) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป และค่ามาตรฐานเสียงรบกวน (ไม่เกิน 10 dB(A)) ตามประกาศ</p>			

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา ราม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา ราม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.4 ระดับเสียง (ต่อ)	<p>คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน รอบพื้นที่โครงการดังนี้</p> <p>1.1 งานปรับระดับเกลี่ยพื้นที่ โครงการจัดให้มีรั้วชั่วคราว ทำจาก Steel, 18 ga ที่ความหนา 1.27 มิลลิเมตร สูง 6.00 เมตร รอบพื้นที่โครงการ สำหรับด้านทิศเหนือ ทิศใต้ และทิศตะวันออกของโครงการ ซึ่งมีประสิทธิภาพในการลดเสียงเมื่อผ่านกำแพงเท่ากับ 25 เดซิเบล (เอ) และทิศตะวันตกบริเวณที่ติดกับอาคารพาณิชย์สูง 4 ชั้น โครงการจะติดตั้งแผ่นกั้นเสียง ชนิด Bloxtes 2-Tuff series STC 50 (Sound Transmission Class (STC) สูง 4.00 เมตร เท่ากับรั้ว Steel, 18 ga อีกหนึ่งชั้นตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ซึ่งมีประสิทธิภาพในการลดเสียงเมื่อผ่านกำแพงเท่ากับ 38.96 เดซิเบล (เอ)</p> <p>1.2 งานก่อกำแพงชั่วคราว โครงการจัดให้มีรั้วชั่วคราว ทำจาก Steel, 18 ga ที่ความหนา 1.27 มิลลิเมตร สูง 6.00 เมตรรอบพื้นที่โครงการ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ซึ่งมีประสิทธิภาพ ในการลดเสียงเมื่อผ่านกำแพงเท่ากับ 25 เดซิเบล (เอ)</p>	<p>- โครงการได้ติดตั้งรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร กั้นแนวเขต โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน เพื่อช่วยลดทอนระดับเสียงที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้าง ทั้งนี้โครงการอยู่ระหว่างดำเนินการติดตั้งแผ่นกั้นเสียง ชนิด Bloxtes 2-Tuff series STC 50 (Sound Transmission Class (STC) ไว้ด้าน ทิศ ตะวัน ตก บริเวณ ที่ ติดกับ อาคาร พาณิ ชย์สูง 4 ชั้น หากดำเนินการแล้วเสร็จจะนำเสนอในรายงานฉบับถัดไป</p> <p>- โครงการได้ติดตั้งรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร กั้นแนวเขต โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน เพื่อช่วยลดทอนระดับเสียงที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ</p>	-	- ดังภาพที่ 24
			-	- ดังภาพที่ 24

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.4 ระดับเสียง (ต่อ)	<p>1.3 งานขึ้นโครงสร้างอาคารและตกแต่งอาคารและเก็บงาน รวมงานสถาปัตย์และงานติดตั้งระบบต่าง ๆ ในอาคาร</p> <p>- ทิศเหนือ ทิศใต้ ทิศตะวันออก โครงการจะเลือกใช้ Steel, 18 ga ที่ความหนา 1.27 มิลลิเมตร สูง 6.00 ม. ติดตั้งเป็นแนวรั้วโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ตลอดระยะเวลาก่อสร้างโครงการ ซึ่งมีความคงทนต่อการผุกร่อนและแรงกระแทก สามารถใช้งานได้ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และมีประสิทธิภาพในการลดเสียงเมื่อผ่านกำแพงเท่ากับ 25 เดซิเบล (เอ)</p> <p>- ทิศตะวันตก โครงการจะติดตั้งแผ่นกันเสียงชนิด Bloxteg 2-Tuff series STC 50 (Sound Transmission Class (STC) ความสูง 4.00 เมตร จากระดับพื้นแต่ละชั้นในขณะก่อสร้าง มีประสิทธิภาพในการลดเสียงเมื่อผ่านกำแพงเท่ากับ 38.96 เดซิเบล (เอ) โดยยึดติดที่ด้านนอกของนั่งร้านเหล็กที่ระยะห่างจากแนวก่อสร้างอาคาร 1 เมตร แบบเลื่อนขึ้นได้ตามชั้นที่กำลังก่อสร้างทีละชั้น</p>	<p>- โครงการได้ติดตั้งรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร กันแนวเขตโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน เพื่อช่วยลดทอนระดับเสียงที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแล และตรวจสอบแนวรั้วให้มีสภาพดีอยู่เสมอ หากเกิดการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมโดยทันที</p> <p>- ปัจจุบัน โครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 จึงยังไม่มีติดตั้งแผ่นกันเสียงไว้บริเวณด้านทิศตะวันตกของโครงการ ทั้งนี้หากขึ้นอาคารชั้นที่ 2 ขึ้นไป โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 8 และ 24</p> <p>- ดังภาพที่ 7</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.4 ระดับเสียง (ต่อ)	<p>2. กำหนดให้แจ้งผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการ โดยระบุแผนการก่อสร้าง และบุคคลที่สามารถติดต่อได้ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ</p> <p>3. กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดัง วันจันทร์-วันเสาร์ ช่วงเวลา 8.00 - 17.00 น. โดยจะหยุดการก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงหลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาดจนถึงเวลา 18.00 น. ทั้งนี้กิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินเวลา ต้องเป็นกิจกรรมเฉพาะงานเทพื้นคอนกรีตฐานรากเท่านั้น ซึ่งต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานผู้อนุญาต และแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน แต่ทั้งนี้จะต้องไม่เกินเวลา 20.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มี การก่อสร้างใด ๆ</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการเป็นประจำ เพื่อแจ้งแผนการก่อสร้าง และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน พร้อมทั้งสอบถามถึงผลกระทบที่อาจได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีกรร้องเรียนเกิดขึ้นทางโครงการจะทำการจดบันทึก และหาแนวทางแก้ไขปัญหาให้โดยทันที ซึ่งปัจจุบันโครงการยังไม่ได้มีการร้องเรียนแต่อย่างใด</p> <p>- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการทำงานอย่างเหมาะสม โดยจะดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างในวันจันทร์-เสาร์ ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. แต่ช่วงหลังจากนั้น จะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาดจนถึงเวลา 18.00 น. และหยุดทำงานในวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ ทั้งนี้หากจำเป็นต้องดำเนินกิจกรรมต่อเนื่องเกินเวลาที่กำหนดโครงการจะทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียง และเทศบาลตำบลท่าวังทองให้รับทราบก่อนดำเนินการทุกครั้ง</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพ ที่ 9 และภาคผนวกที่ 4-6 และ 11</p> <p>- ดังภาพ ที่ 20 และภาคผนวกที่ 11-12</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.4 ระดับเสียง (ต่อ)	<p>4. ตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้มีสภาพดี อยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดเสียงดังอันเนื่องมาจากเครื่องจักร ชำรุด</p> <p>5. ตรวจสอบระยะเวลาการทำงานของคนงานที่ได้รับเสียงดัง ให้เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ สภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 และประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการตรวจวัด และการ วิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับ ความร้อน แสงสว่าง หรือเสียงรวมทั้งระยะเวลาและประเภทกิจการ ที่ต้องดำเนินการ ลงวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2561</p> <p>6. กิจกรรมที่มีเสียงดังบางประเภท เช่น การตัดเหล็ก ด้วย เครื่องตัดที่มีเสียงให้จัดพื้นที่ดำเนินการอยู่ห่างจากอาคาร บ้านพักอาศัยโดยรอบให้มากที่สุด เพื่อไม่ให้รบกวนอาคาร บ้านพักอาศัยรอบข้าง</p>	<p>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ เครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่เสมอ หาก พบว่ามีการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมทันที</p> <p>- โครงการได้กำหนดระยะเวลาการทำงานของคนงาน ก่อสร้างที่ได้รับเสียงดังอย่างเหมาะสม และเป็นไปตาม กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและ ดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ สภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 และประกาศกรมสวัสดิการและ คุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการตรวจวัด และการ วิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับ ความร้อน แสงสว่าง หรือเสียงรวมทั้งระยะเวลาและประเภทกิจการ ที่ต้องดำเนินการ ลงวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2561 อย่างเคร่งครัด</p> <p>- ปัจจุบัน โครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงานขึ้น โครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 จึงยังไม่มีกิจกรรมการตัดเหล็ก ทั้งนี้ หากมีความจำเป็นต้องตัดเหล็ก โครงการจะปฏิบัติตาม มาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพ ที่ 26 และ ภาพผนวกที่ 9</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 7</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.4 ระดับเสียง (ต่อ)	7. จัดให้มีป้ายประกาศ โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาด โครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลา ที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของ ผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง หน่วยงานอนุญาต (เทศบาลตำบลท่าวังทอง) พร้อมทั้งติดมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้บริเวณ ทางเข้า-ออก โครงการ ให้เห็นชัดเจน <u>มาตรการลดผลกระทบภายในพื้นที่โครงการ</u>	- โครงการได้จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ โดยระบุ ชื่อ ประเภท และขนาดพื้นที่โครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง ชื่อ ผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และเบอร์ติดต่อที่ สามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง พร้อมทั้งติดมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 1 และ 10
	1. งานปรับระดับเกลี่ยพื้นที่และการขุดเจาะดินทำฐานราก - ทิศตะวันออก เป็นอาคาร โรงพยาบาลส่วนเดิม โครงการ จะเลือกใช้ผนังของอาคาร โรงพยาบาลส่วนเดิมเป็นกำแพง กันเสียงอีกชั้นหนึ่ง โดยผนังจะเป็นผนังเนื้อแน่น (Dense Concrete) และผนังมีความหนา 100 mm ซึ่งมีประสิทธิภาพ ในการลดเสียงเมื่อผ่านกำแพงเท่ากับ 40 เดซิเบล (เอ)	- ขณะอยู่ในช่วงงานปรับระดับเกลี่ยพื้นที่และการขุดเจาะดิน ทำฐานราก โครงการได้เลือกใช้ผนังของอาคาร โรงพยาบาล ส่วนเดิมทางด้านทิศตะวันออกเป็นกำแพงกันเสียงอีก ชั้นหนึ่ง ตามที่มาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.4 ระดับเสียง (ต่อ)	<p>- ทิศตะวันตก เป็นอาคารพักแพทย์ เพื่อรอปฏิบัติงาน โครงการจะติดตั้งแผ่นกันเสียงชนิด Bloxteg 2-Tuff series STC 50 (Sound Transmission Class (STC)) ความสูง 4.00 เมตร จากระดับพื้นแต่ละชั้นในขณะก่อสร้างมีประสิทธิภาพในการลดเสียงเมื่อผ่านกำแพงเท่ากับ 38.96 เดซิเบล (เอ) โดยยึดติดที่ด้านนอกของนั่งร้านเหล็กที่ระยะห่างจากแนวก่อสร้างอาคาร 1 เมตร แบบเลื่อนขึ้นได้ตามชั้นที่กำลังก่อสร้างทีละชั้น</p> <p>2. ช่วงขึ้น โครงสร้าง ช่วงตกแต่งเก็บงาน และช่วงขึ้น โครงสร้างซ้อนทับกับช่วงตกแต่งและเก็บงาน</p> <p>- ทิศตะวันออก เป็นอาคาร โรงพยาบาลส่วนเดิม โครงการจะเลือกใช้ผนังของอาคาร โรงพยาบาลส่วนเดิมเป็นกำแพงกันเสียงอีกชั้นหนึ่งโดยผนังจะเป็นผนังเนื้อแน่น (Dense Concrete) และผนังมีความหนา 100 mm ซึ่งมีประสิทธิภาพในการลดเสียงเมื่อผ่านกำแพงเท่ากับ 40 เดซิเบล (เอ)</p>	<p>- ปัจจุบัน โครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงานขึ้น โครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 จึงยังไม่มีติดตั้งแผ่นกันเสียงไว้ บริเวณด้านทิศตะวันตก ทั้งนี้หากขึ้น โครงสร้างอาคารชั้นที่ 2 ขึ้นไป โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการได้เลือกใช้ผนังของอาคาร โรงพยาบาลส่วนเดิมทางด้านทิศตะวันออกเป็นกำแพงกันเสียงอีกชั้นหนึ่ง ตามที่ มาตรการกำหนด</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 7</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา ราม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา ราม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.4 ระดับเสียง (ต่อ)	<p>- ทิศตะวันตก เป็นอาคารพักแพทย์เพื่อรอปฏิบัติงาน โครงการจะติดตั้งแผ่นกันเสียงชนิด Bloxteg 2-Tuff series STC 50 (Sound Transmission Class (STC) ความสูง 4.00 เมตร จากระดับพื้นแต่ละชั้นในขณะก่อสร้าง มีประสิทธิภาพในการลดเสียงเมื่อผ่านกำแพงเท่ากับ 38.96 เดซิเบล (เอ) โดยยึดติดที่ด้านนอกของนั่งร้านเหล็กที่ระยะห่างจากแนวก่อสร้างอาคาร 1 เมตร แบบเลื่อนขึ้นได้ตามชั้นที่กำลังก่อสร้างทีละชั้น</p> <p>3. ช่วงเชื่อมต่ออาคาร</p> <p>- โครงการจะติดตั้งแผ่นกันเสียงชนิด Bloxteg 2-Tuff series STC 50 (Sound Transmission Class (STC)) ความสูง 3.00 เมตร จากระดับพื้นแต่ละชั้นในขณะก่อสร้าง มีประสิทธิภาพในการลดเสียงเมื่อผ่านกำแพงเท่ากับ 38.96 เดซิเบล (เอ) โดยยึดติดที่โครงเหล็กนั่งร้านเหล็กที่ระยะห่างจากแนวรื้อถอนประมาณ 1 เมตร</p>	<p>- ปัจจุบันโครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 จึงยังไม่มีติดตั้งแผ่นกันเสียงไว้บริเวณด้านทิศตะวันตก ทั้งนี้หากขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 2 ขึ้นไป โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- ปัจจุบันโครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงเชื่อมต่ออาคาร โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	-	- ดังภาพที่ 7
			-	- ดังภาพที่ 7

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.4 ระดับเสียง (ต่อ)	<p><u>มาตรการลดผลกระทบจากกิจกรรมก่อสร้างของโครงการต่อผู้ป่วยในอาคาร</u></p> <p>1. กำหนดมาตรการป้องกันฝุ่นละออง เพื่อลดความเสี่ยงในการติดเชื้อระหว่างผ่าตัด โดยห้องผ่าตัดจะอยู่บริเวณชั้น 2 ของอาคารโรงพยาบาลส่วนเดิม และถ้าหากมีการผ่าตัด ทางโรงพยาบาลจะดำเนินการรับแจ้งให้ผู้รับเหมาหยุดดำเนินการก่อสร้างทันที หรือจัดห้องหาห้องสำรองสำหรับผ่าตัดที่ห่างจากบริเวณก่อสร้างอย่างน้อย 2 ห้อง</p> <p>2. เตรียมความพร้อมของระบบสำรองต่างๆ กรณีฉุกเฉิน เช่น ระบบจ่ายแก๊สทางการแพทย์ ระบบสื่อสาร เป็นต้น</p> <p>3. เตรียมห้องพักผู้ป่วยวิกฤต ใช้เป็นห้องพักฟื้นสำรองประมาณ 4 ห้อง ทั้งนี้เนื่องจากมีความพร้อมในด้านงานระบบต่างๆ เช่น ระบบแก๊สทางการแพทย์ และระบบไฟฟ้าสำรองที่มีความปลอดภัยสูง อีกทั้งอยู่ใกล้เคียงกับห้องผ่าตัด</p>	<p>- โครงการได้จัดให้มีมาตรการป้องกันฝุ่นละอองภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างตามที่มาตรการกำหนด และได้กำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด เพื่อลดความเสี่ยงในการติดเชื้อระหว่างผ่าตัด ทั้งนี้หากมีการผ่าตัด ทางโรงพยาบาลจะแจ้งให้ผู้รับเหมาหยุดดำเนินการก่อสร้างทันที</p> <p>- โครงการได้เตรียมความพร้อมของระบบสำรองต่างๆ กรณีฉุกเฉินให้สามารถใช้งานได้ดียิ่งขึ้น เช่น ระบบจ่ายแก๊สทางการแพทย์ ระบบสื่อสาร เป็นต้น</p> <p>- โครงการได้เตรียมความพร้อมในด้านงานระบบต่างๆ เช่น ระบบแก๊สทางการแพทย์ และระบบไฟฟ้าสำรองที่มีความปลอดภัยสูงให้สามารถใช้งานได้ดียิ่งขึ้น และอยู่ใกล้เคียงกับห้องผ่าตัด อีกทั้งได้จัดเตรียมห้องพักผู้ป่วยวิกฤต โดยใช้เป็นห้องพักฟื้นสำรองประมาณ 4 ห้อง ตามที่มาตรการกำหนด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพผนวกที่ 15</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.4 ระดับเสียง (ต่อ)	4. พิจารณาเลือกใช้ห้องพักผู้ป่วยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง เป็นการชั่วคราวเนื่องจากอาจได้รับผลกระทบด้านฝุ่นละออง เสียงดัง และความสั่นสะเทือนในระหว่างการก่อสร้าง	- โครงการได้เลือกใช้ห้องพักผู้ป่วยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง เป็นการชั่วคราว เพื่อป้องกันไม่ให้ผู้ป่วยได้รับผลกระทบ ด้านฝุ่นละออง เสียงดัง และความสั่นสะเทือนในระหว่างการ ก่อสร้าง	-	-
	5. บริหารจัดการเตียงพักผู้ป่วยค้างคืนตามพื้นที่ที่เหมาะสม และสอดคล้องกับสถานะการเจ็บป่วยของผู้รับบริการ เช่น ผู้ป่วยที่อยู่ห้องใกล้พื้นที่ก่อสร้างอาคารควรเป็นกลุ่มผู้ป่วยที่ สามารถช่วยเหลือตัวเองได้	- โครงการได้จัดเตียงพักผู้ป่วยค้างคืนตามพื้นที่ที่เหมาะสม และสอดคล้องกับสถานะการเจ็บป่วยของผู้รับบริการตามที่ มาตรการกำหนด โดยห้องผู้ป่วยที่อยู่ใกล้พื้นที่ก่อสร้าง อาคารจะเป็นกลุ่มผู้ป่วยที่สามารถช่วยเหลือตัวเองได้	-	-
	6. การปรับปรุงหรือการเชื่อมต่ออาคารส่วนเดิมและส่วน ขยายให้ใช้แผ่น ไม้อัด (Plywood) หนา 12 มิลลิเมตร ลดเสียง ได้ 20 เดซิเบล (เอ) ปิดกั้นล้อมพื้นที่ก่อสร้างทุกด้านเป็น ห้องปิด เพื่อลดผลกระทบเรื่องเสียงต่อผู้ใช้อาคารส่วนเดิม	- ปัจจุบัน โครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงานขึ้น โครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงเชื่อมต่ออาคารส่วน เดิมและส่วนขยาย โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด อย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 7
	7. ส่งต่อผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาลในเครือข่าย 7.1) วางแผนและกำหนดการรับส่งผู้ป่วยภายใน โรงพยาบาลระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือโรงพยาบาล ในเครือข่ายเดียวกัน 7.2) กรณีห้องผ่าตัดไม่สามารถรองรับได้ ให้พิจารณาส่ง ต่อผู้ป่วยไปโรงพยาบาลใกล้เคียง	- โครงการได้วางแผนและกำหนดการรับส่งผู้ป่วยภายใน โรงพยาบาลระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือโรงพยาบาล ในเครือข่ายเดียวกันเรียบร้อยแล้วตามมาตรการกำหนด - โครงการจะส่งต่อผู้ป่วยไปในโรงพยาบาลใกล้เคียงทันที หากพบว่าห้องผ่าตัดไม่สามารถรองรับผู้ป่วยได้	- -	- -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.4 ระดับเสียง (ต่อ)	<p>8. จัดหาเจ้าหน้าที่เพื่อเข้าไปสอบถามผู้ป่วยที่ค้างคืนภายในโรงพยาบาลตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อทราบถึงปัญหาต่างๆ จากการก่อสร้างอาคารส่วนขยาย พร้อมทั้งหาแนวทางในการแก้ไขปัญหาโดยเร็วที่สุด</p> <p>9. จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณจุดประชาสัมพันธ์หรือบริเวณที่สังเกตได้ง่าย เพื่อรับความคิดเห็นของผู้ใช้บริการ ถ้าหากได้รับการแจ้งถึงปัญหาที่เกิดจากการก่อสร้าง ทางโรงพยาบาลต้องรีบหาแนวทางแก้ไขปัญหโดยเร็วที่สุด</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปสอบถามผู้ป่วยที่ค้างคืนภายในโรงพยาบาลเป็นประจำ เพื่อสอบถามถึงปัญหาต่างๆ จากการก่อสร้างอาคารส่วนขยาย หากพบว่ามีผลกระทบเกิดขึ้นโครงการจะเร่งหาแนวทางในการแก้ไขปัญหาโดยเร็วที่สุด</p> <p>- โครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณจุดประชาสัมพันธ์ พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนไว้อย่างชัดเจน เพื่อรับความคิดเห็นของผู้ใช้บริการ ทั้งนี้หากได้รับการแจ้งถึงปัญหาที่เกิดจากการก่อสร้าง ทางโรงพยาบาลจะรีบหาแนวทางแก้ไขปัญหโดยเร็วที่สุด</p>	-	-
1.5 ความสั่นสะเทือน	<p><u>มาตรการลดผลกระทบเรื่องแรงสั่นสะเทือนในช่วงก่อสร้างต่อพื้นที่โดยรอบโครงการ</u></p> <p>1. ตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน ให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร</p>	<p>- โครงการได้ว่าจ้างบริษัท เอ็นไวแกล็บ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนภายในพื้นที่โครงการ โดยตรวจวัดทุกวันในช่วงงานฐานราก จากนั้นเดือนละ 1 ครั้ง ซึ่งพบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร</p>	-	- ดังภาพผนวกที่ 41 และรายงานผลการตรวจวัดบทที่ 4

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.5 ความสัมพันธ์ (ต่อ)	2. โครงการใช้วิธีการทำเสาเข็มอาคาร โดยใช้เสาเข็มกดแบบไฮดรอลิก (Jack in pile)	- ขณะอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม โครงการได้เลือกใช้เสาเข็มกดแบบไฮดรอลิก (Jack in pile) ในการทำเสาเข็มอาคาร ตามที่มาตรการกำหนด	-	-
	3. จัดให้มีตัวแทนของโครงการ และผู้รับเหมาก่อสร้างทำเสาเข็ม ประสานงานกับเจ้าของอาคารข้างเคียงให้ร่วมกันตรวจสอบสภาพอาคาร พร้อมถ่ายรูปไว้เป็นหลักฐานและจัดทำสำเนาเป็น 2 ชุด เก็บไว้กับโครงการ 1 ชุด และเจ้าของอาคาร 1 ชุด ก่อนงานเสาเข็ม รวมถึงสอบถามอาคารข้างเคียงว่าได้รับผลกระทบด้านแรงสั่นสะเทือนจากงานเสาเข็มของโครงการหรือไม่	- โครงการจัดให้มีตัวแทนของโครงการ และผู้รับเหมาก่อสร้างทำเสาเข็ม ประสานงานกับเจ้าของอาคารข้างเคียงให้ร่วมกันตรวจสอบสภาพอาคาร พร้อมถ่ายรูปสภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคารของบ้านพักอาศัย/อาคารข้างเคียงโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อเก็บข้อมูลสภาพของอาคารก่อนงานเสาเข็มไว้เป็นหลักฐาน เพื่อรับผิดชอบ/ชดเชย ค่าเสียหาย/ค่าซ่อมแซมให้คืนสภาพเดิมหากเกิดการแตกร้าว รวมถึงได้สอบถามอาคารข้างเคียงว่าได้รับผลกระทบด้านแรงสั่นสะเทือนจากงานเสาเข็มของโครงการหรือไม่ ทั้งนี้หากพบว่าได้รับผลกระทบโครงการจะเร่งหาสาเหตุและแนวทางแก้ไขโดยทันที	-	- ดังภาคผนวกที่ 16
	4. โครงการจัดทีมงานฝ่ายช่างและวิศวกร เพื่อเข้าประเมินพื้นที่ที่ได้รับการเดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อซ่อมแซมอาคาร และหรือส่วนของอาคารที่แตกร้าว ทรุดตัวทันทีเมื่อมีการเข้าแจ้งเหตุจากเจ้าของอาคารข้างเคียง	- หากได้รับแจ้งเหตุจากเจ้าของอาคารข้างเคียงว่าได้รับความเดือดร้อนจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะจัดทีมงานฝ่ายช่างและวิศวกรเข้าประเมินพื้นที่ที่ได้รับการเดือดร้อนโดยทันที และจะดำเนินการซ่อมแซมให้ตามความเสียหายที่เกิดขึ้นจริง ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 ยังไม่ได้รับการร้องเรียนแต่อย่างใด	-	- ดังภาคผนวกที่ 14

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.5 ความสัมพันธ์ (ต่อ)	5. หากพบว่าข้างเคียงได้รับความเสียหายจากการก่อกวนของโครงการ โครงการต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่ประสานงาน เจ้าของอาคารขอเข้าตรวจสอบผลกระทบโดยทันที และหยุด การก่อสร้างเพื่อปรับเปลี่ยนวิธีการทำงานที่ปลอดภัย พร้อมกับเข้าไปแก้ไขซ่อมแซมอาคารข้างเคียงให้อยู่ในสภาพ ดีดังเดิมโดยทันที	- หากพบว่ากิจกรรมการก่อสร้างของโครงการเกิดความ เสียหายต่ออาคารข้างเคียง ทางโครงการจะจัดทีมงานฝ่ายช่าง และวิศวกรเข้าไปประสานงานกับเจ้าของอาคาร เพื่อขอเข้า ตรวจสอบผลกระทบโดยทันที และจะดำเนินการซ่อมแซม ให้ตามความเสียหายที่เกิดขึ้นจริง ทั้งนี้ขณะอยู่ในช่วงงานก ดเส้าอาคาร โครงการยังไม่ได้มีการร้องเรียนแต่อย่างใด	-	- ดังภาพผนวกที่ 14
	6. จัดให้มีจุดรับเรื่องร้องเรียน หรือรับแจ้งเหตุเดือดร้อน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อโดยเฉพาะฝ่ายงานช่างของ โครงการต้องเป็นผู้รับแจ้งเหตุและดำเนินการแก้ไข	-โครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณป้อมยาม ด้านหน้าโครงการ และบริเวณจุดประชาสัมพันธ์ภายใน โรงพยาบาล พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนไว้อย่างชัดเจน เพื่อรับแจ้งเหตุ เดือดร้อน หรือข้อเสนอแนะจากผู้พักอาศัยข้างเคียง ทั้งนี้หาก พบว่ามีกรรณร้องเรียนเกิดขึ้น โครงการจะรับหาแนวทางแก้ไข โดยทันที	-	- ดังภาพที่ 2 และ 27
	7. จัดทำประกันภัยจากการก่อสร้างอาคาร โดยต้อง ครอบคลุมถึงค่าเสียหาย ต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของ บุคคลภายนอก โดยแสดงตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตาม กฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พร้อมทั้งจัดให้มีมาตรการชดเชยความเสียหายในกรณีที ตรวจสอบพบว่ามาจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ และได้ นำสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยมาติดไว้บริเวณภายใน พื้นที่โครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 32 และ ภาพผนวกที่ 17

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.5 ความสัมพันธ์ (ต่อ)	8. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ เป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรง พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมขาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที โดยกำหนดระยะเวลาในการแก้ไขปัญหภายใน 1 สัปดาห์	- ก่อนก่อสร้าง โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ เพื่อแจ้งกำหนดการทำงาน โดยระบุวัน และช่วงเวลาอย่างชัดเจน พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของผู้แทนโครงการ เจ้าหน้าที่ฝ่ายประชาสัมพันธ์ และเจ้าหน้าที่ของบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง เพื่อให้ผู้พักอาศัยสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง หากได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ และได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณป้อมขาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้หากมีปัญหากเกิดขึ้น โครงการจะเร่งหาสาเหตุและแนวทางแก้ไขโดยทันที โดยกำหนดระยะเวลาในการแก้ไขปัญหภายใน 1 สัปดาห์ ตามที่มาตรการกำหนด	-	- ดังภาพที่ 33 และภาคผนวกที่ 4-6
	9. ตรวจสอบคุณภาพและดูแลรักษาอุปกรณ์และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีเสมอ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบคุณภาพและดูแลรักษาอุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่ามีชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมทันที	-	- ดังภาพที่ 26 และภาคผนวกที่ 9
	10. ดำเนินการตามข้อกำหนดการก่อสร้างของท้องถิ่นอย่างเคร่งครัด	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาต้องดำเนินการตามข้อกำหนดการก่อสร้างของท้องถิ่นอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.5 ความสัมพันธ์ (ต่อ)	11. ให้ผู้รับเหมาตรวจสอบสภาพเครื่องจักร และอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างทุกวันก่อนเริ่มทำงาน หากพบว่าเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่ใช้เกิดการชำรุดให้ดำเนินการซ่อมแซมและแก้ไขให้อยู่ในสภาพดีก่อนการใช้งาน	- ขณะอยู่ในช่วงงานก่อสร้างเสริม โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพเครื่องจักร และอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างเสริมทุกวันก่อนเริ่มทำงาน หากพบว่าเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่ใช้เกิดการชำรุดจะดำเนินการซ่อมแซมและแก้ไขให้อยู่ในสภาพดีก่อนการใช้งานเสมอ	-	-
	12. ให้ตัวแทนโครงการ หรือวิศวกร หรือช่างเทคนิค ก่อนเข้าพื้นที่ก่อสร้างสอบถาม/ติดตามผลกระทบกับอาคารข้างเคียงเดือนละ 2 ครั้ง ในช่วงทำเสาเข็ม และเดือนละ 1 ครั้ง ในช่วงก่อสร้างโครงการ	- โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยติดตามผลกระทบกับอาคารข้างเคียงเดือนละ 2 ครั้ง ในช่วงทำเสาเข็ม และเดือนละ 1 ครั้ง ในช่วงก่อสร้างโครงการ ตามที่มาตรการกำหนด	-	- ดังภาคผนวกที่ 14
	<u>มาตรการลดผลกระทบแรงสั่นสะเทือนจากกิจกรรมของโครงการต่อผู้ป่วยและเจ้าหน้าที่ในอาคารเดิม</u> 1. หากมีการผ่าตัด ทางโรงพยาบาลจะดำเนินการรับแจ้งให้ผู้รับเหมาก่อสร้างหยุดดำเนินการก่อสร้างทันที หรือจัดหาห้องสำรองสำหรับผ่าตัดที่ห่างจากบริเวณก่อสร้างอย่างน้อย 2 ห้อง 2. เตรียมความพร้อมของระบบสำรองต่างๆ กรณีฉุกเฉิน เช่น ระบบจ่ายกระแสทางการแพทย์ ระบบสื่อสาร เป็นต้น	- หากมีการผ่าตัด ทางโรงพยาบาลจะแจ้งให้ผู้รับเหมาก่อสร้างหยุดดำเนินการก่อสร้างทันที เพื่อลดผลกระทบด้านแรงสั่นสะเทือนจากกิจกรรมของโครงการต่อผู้ป่วย - โครงการได้เตรียมความพร้อมของระบบสำรองต่างๆ กรณีฉุกเฉินให้สามารถใช้งานได้ดียิ่งขึ้น เช่น ระบบจ่ายกระแสทางการแพทย์ ระบบสื่อสาร เป็นต้น	- -	- -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.5 ความสัมพันธ์ (ต่อ)	3. เตรียมห้องพักรักษาผู้ป่วยวิกฤต ใช้เป็นห้องพักรักษาผู้ป่วยประมาณ 4 ห้อง ทั้งนี้เนื่องจากมีความพร้อมในด้านงานระบบต่างๆ เช่น ระบบแก๊สทางการแพทย์และระบบไฟฟ้าสำรองที่มีความปลอดภัยสูง อีกทั้งอยู่ใกล้เคียงกับห้องผ่าตัด	- โครงการได้เตรียมความพร้อมในด้านงานระบบต่างๆ เช่น ระบบแก๊สทางการแพทย์และระบบไฟฟ้าสำรองที่มีความปลอดภัยสูงให้สามารถใช้งานได้ดียิ่งขึ้น และอยู่ใกล้เคียงกับห้องผ่าตัด อีกทั้งได้จัดเตรียมห้องพักรักษาผู้ป่วยวิกฤต โดยใช้เป็นห้องพักรักษาผู้ป่วยประมาณ 4 ห้อง ตามที่มาตรการกำหนด	-	-
	4. พิจารณาจัดใช้ห้องพักรักษาผู้ป่วยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้างเป็นการชั่วคราว เนื่องจากอาจได้รับผลกระทบด้านฝุ่นละออง เสียงดัง และความสั่นสะเทือนในระหว่างการก่อสร้าง	- โครงการได้จัดใช้ห้องพักรักษาผู้ป่วยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้างเป็นการชั่วคราว เพื่อป้องกันไม่ให้อุปกรณ์ได้รับผลกระทบด้านฝุ่นละออง เสียงดัง และความสั่นสะเทือนในระหว่างการก่อสร้าง	-	-
	5. บริหารจัดการเตียงพักรักษาผู้ป่วยค้างคืนตามพื้นที่ที่เหมาะสมและสอดคล้องกับสถานะการเจ็บป่วยของผู้รับบริการ เช่น ผู้ป่วยที่อยู่ในห้องใกล้เคียงพื้นที่ ก่อสร้างอาคารควรเป็นกลุ่มผู้ป่วยที่สามารถช่วยเหลือตัวเองได้	- โครงการได้จัดเตียงพักรักษาผู้ป่วยค้างคืนตามพื้นที่ที่เหมาะสมและสอดคล้องกับสถานะการเจ็บป่วยของผู้รับบริการตามที่มาตรการกำหนด โดยให้อุปกรณ์ที่อยู่ในห้องใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้างอาคารจะเป็นกลุ่มผู้ป่วยที่สามารถช่วยเหลือตัวเองได้	-	-
	6. ส่งต่อผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาลในเครือข่าย (6.1) วางแผนและกำหนดการรับส่งผู้ป่วยภายในโรงพยาบาลระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือโรงพยาบาลในเครือข่ายเดียวกัน	- โครงการได้วางแผนและกำหนดการรับส่งผู้ป่วยภายในโรงพยาบาลระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือโรงพยาบาลในเครือข่ายเดียวกันเรียบร้อยแล้วตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.5 ความสัมพันธ์ (ต่อ)	(6.2) กรณีห้องผ่าตัดไม่สามารถรองรับได้ ให้พิจารณา ส่งต่อผู้ป่วยไปโรงพยาบาลใกล้เคียง 7. จัดหาเจ้าหน้าที่เพื่อเข้าไปสอบถามผู้ป่วยที่ค้างคืนภายใน โรงพยาบาลตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อทราบถึงปัญหา ต่างๆจากการก่อสร้างอาคารส่วนขยาย พร้อมทั้งหาแนวทาง ในการแก้ไขปัญหาโดยเร็วที่สุด 8. จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณจุดประชาสัมพันธ์ หรือบริเวณที่สังเกตได้ง่าย เพื่อรับความคิดเห็นของ ผู้ใช้บริการ ถ้าหากได้รับการแจ้งถึงปัญหาที่เกิดจากการ ก่อสร้าง ทางโรงพยาบาลต้องรับหาแนวทางแก้ไขปัญหา โดยเร็วที่สุด	- โครงการจะส่งต่อผู้ป่วยไปโรงพยาบาลใกล้เคียงทันที หากพบว่าห้องผ่าตัดไม่สามารถรองรับผู้ป่วยได้ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปสอบถามผู้ป่วยที่ค้างคืน ภายในโรงพยาบาลเป็นประจำ เพื่อสอบถามถึงปัญหาต่างๆ จากการก่อสร้างอาคารส่วนขยาย หากพบว่ามีผลกระทบเกิดขึ้น โครงการจะเร่งหาแนวทางในการแก้ไขปัญหาโดยเร็วที่สุด -โครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณจุด ประชาสัมพันธ์ พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนไว้อย่างชัดเจน เพื่อรับความ คิดเห็นของผู้ใช้บริการ ทั้งนี้หากได้รับการแจ้งถึงปัญหาที่เกิด จากการก่อสร้าง ทางโรงพยาบาลจะรับหาแนวทางแก้ไข ปัญหาโดยเร็วที่สุด	- - -	- - - ดังภาพที่ 27
1.6 การเกิดแผ่นดินไหว	1. ออกแบบโครงสร้างอาคารให้สามารถรองรับน้ำหนักและ ต้านทานแรงสั่นสะเทือนจากแผ่นดินไหวให้เป็นไปตามหลัก วิศวกรรมโยธาและกฎหมายกำหนด	- โครงการจัดให้มีวิศวกร และสถาปนิกทำการออกแบบ โครงสร้างอาคารให้สามารถรองรับน้ำหนักและต้านทาน แรงสั่นสะเทือนจากแผ่นดินไหว โดยให้เป็นไปตามหลัก วิศวกรรมโยธา และตามที่กฎหมายกำหนด	-	- ดังภาคผนวกที่ 2 และ 37

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา ราม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา ราม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.6 การเกิดแผ่นดินไหว (ต่อ)	2. จัดทำคู่มือสำหรับซ่อมหนีภัยกรณีเกิดแผ่นดินไหว พร้อม อบรมให้คนงานก่อสร้างเข้าใจ พร้อมกับการซ่อมหนีภัย ทุก ๆ 6 เดือน 3. จัดให้มีจุดรวมพลในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทำป้าย สัญลักษณ์แสดงตำแหน่งจุดรวมพลและทางอพยพเพื่อหนีภัย ออกนอกพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน และสามารถออกนอกพื้นที่ ก่อสร้างได้อย่างรวดเร็ว	- โครงการได้จัดทำคู่มือสำหรับซ่อมหนีภัยกรณีเกิด แผ่นดินไหว และคอยอบรมให้คนงานก่อสร้างเข้าใจอยู่เสมอ ทั้งนี้โครงการอยู่ระหว่างดำเนินการจัดซักซ้อมหนีภัยกรณี เกิดแผ่นดินไหว หากดำเนินการแล้วเสร็จจะนำเสนอใน รายงานฉบับถัดไป - โครงการจัดให้มีจุดรวมพลไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อม กับติดป้ายสัญลักษณ์แสดงตำแหน่งจุดรวมพล และทาง อพยพเพื่อหนีภัยออกนอกพื้นที่ก่อสร้างไว้อย่างชัดเจน และ สามารถออกนอกพื้นที่ก่อสร้างได้อย่างรวดเร็ว ตามมาตรการ กำหนด	- -	- ดังภาคผนวกที่ 18 และ 24 - ดังภาพที่ 34
1.7 คุณภาพน้ำ	1. จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากส้วมโดยใช้ถังระบบบำบัด น้ำเสียแบบเดิมอากาศขนาดรองรับน้ำเสีย 8 ลบ.ม./วัน 2. จัดห้องส้วมสำหรับพื้นที่ก่อสร้าง จำนวน 10 ห้อง และบ้านพักคนงาน 10 ห้อง 3. จัดให้คนงานดูแลทำความสะอาดห้องส้วมอย่างสม่ำเสมอ	- โครงการจัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากส้วมโดยใช้ถังระบบ บำบัดน้ำเสียแบบเดิมอากาศ ที่สามารถรองรับน้ำเสียได้ 8 ลบ.ม./วัน ตามที่มาตรการกำหนด - โครงการจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานไว้ภายในพื้นที่ ก่อสร้าง และบ้านพักคนงานอย่างเพียงพอ พร้อมทั้งกำชับให้ คนงานช่วยกันรักษาความสะอาดอยู่เสมอ - โครงการจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดห้องส้วมเป็น ประจำ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานช่วยกันรักษาความสะอาด อยู่เสมอ	- - -	- ดังภาพที่ 35 - ดังภาพที่ 36 และ 53 - ดังภาพที่ 37

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
1.7 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	4. ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องส้วมเพื่อให้ห้องส้วม สะอาด ไม่มีกลิ่นรบกวนผู้อยู่อาศัยใกล้เคียง 5. กำหนดให้มีการสูบตะกอนในบ่อเกรอะไปกำจัด โดยดำเนินการทุก 1 เดือน จนกว่าจะเสร็จสิ้นการก่อสร้าง 6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจตรา ดูแลท่อระบายน้ำในพื้นที่ ก่อสร้างและบ้านพักคนงานเพื่อไม่ให้มีการอุดตันของท่อ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำ จากห้องส้วมเป็นประจำ เพื่อให้ห้องส้วมสะอาด ไม่มีกลิ่น รบกวนผู้อยู่อาศัยใกล้เคียง หากพบว่าการรั่วซึม จะรีบ ดำเนินการหาแนวทางแก้ไขโดยทันที - โครงการได้ประสานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาสูบ ตะกอนในบ่อเกรอะไปกำจัดทันทีเมื่อเต็ม - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจตรา ดูแลท่อระบายน้ำ ในพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงานเป็นประจำ เพื่อไม่ให้มี การอุดตันของท่อระบายน้ำ	- - -	- ดังภาพที่ 29 - ดังภาพที่ 19 - ดังภาพที่ 29
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ทางชีวภาพ 2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมด้านกายภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิตอย่างเคร่งครัด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมด้านกายภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิตอย่างเคร่งครัด	-	-
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมด้านกายภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิตอย่างเคร่งครัด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมด้านกายภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิตอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
3. ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้น้ำ	1. โครงการจะจัดให้มีถังสำรองน้ำสำหรับใช้ก่อสร้างเป็นถังสำเร็จรูป ขนาดความจุ 5 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 2 ถัง และสำหรับใช้ของคณงานขนาด 5 ลูกบาศก์เมตร อีก 3 ถัง 2. น้ำใช้ในห้องส้วมจะทำการต่อตรงจากท่อประปาเข้าสู่สายฉีดและจัดเตรียมภาชนะรองรับน้ำความจุ 30 ลิตร / ห้อง 3. รมรงค้ให้คณงานใช้น้ำอย่างประหยัด	- โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคณงานอย่างเพียงพอ - โครงการได้ทำการต่อน้ำใช้ตรงจากท่อประปาเข้าสู่สายฉีดและได้จัดเตรียมภาชนะรองรับน้ำความจุ 30 ลิตร/ห้องไว้ภายในห้องส้วมตามที่มาตรการกำหนด - โครงการกำชับให้คณงานใช้น้ำอย่างประหยัด และปิดน้ำทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้ ผ่านกิจกรรม Safety Talk พร้อมทั้งติดป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำไว้บริเวณก๊อคน้ำ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	- - -	- ดังภาพที่ 17 - ดังภาพที่ 38 - ดังภาพที่ 13 และ 39
3.2 การบำบัดน้ำเสีย	1. จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากส้วมโดยใช้ถังระบบบำบัดน้ำเสียแบบเดิมอากาศขนาดรองรับน้ำเสีย 8 ลบ.ม./วัน 2. ตรวจสอบระบบที่รวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสียให้มีสภาพที่ใช้งานได้อย่างสม่ำเสมอ	- โครงการจัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากส้วมโดยใช้ถังระบบบำบัดน้ำเสียแบบเดิมอากาศ ที่สามารถรองรับน้ำเสียได้ 8 ลบ.ม./วัน ตามที่มาตรการกำหนด - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบระบบที่รวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสียให้มีสภาพที่ใช้งานได้อย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้ห้องส้วมสะอาด ไม่มีกลิ่นรบกวนผู้อาศัยใกล้เคียง หากพบว่ามีกรร่วซึม จะรีบหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	- -	- ดังภาพที่ 35 - ดังภาพที่ 29 และ 35

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
3.2 การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจตรา ดูแลท่อระบายน้ำในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน เพื่อไม่ให้เกิดการอุดตันของท่อ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจตรา ดูแลท่อระบายน้ำในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานอยู่เสมอ เพื่อไม่ให้มีสิ่งกีดขวางการอุดตันของท่อระบายน้ำ	-	- ดังภาพที่ 29
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	1. ดูแลระบบระบายน้ำเดิมไม่ให้ชำรุดระหว่างการก่อสร้างอาคารส่วนขยาย และดูแลไม่ให้เกิดการอุดตัน 2. ให้คนงานทำความสะอาดเก็บเศษดินและเศษวัสดุก่อสร้างไม่ให้กีดขวาง และอุดตันทางระบายน้ำในโครงการและที่พักคนงานก่อสร้าง 3. ออกกฎหมายห้ามคนงานก่อสร้างทิ้งเศษวัสดุจากการก่อสร้างไปอุดตันยังรางระบายน้ำรอบโครงการ 4. จัดให้มีคนงานหมั่นทำความสะอาดบริเวณหน้างานเพื่อป้องกันมิให้เศษดินและวัสดุอุดตันหรือกีดขวางการไหลของน้ำ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลระบบระบายน้ำเดิมให้มีสภาพดี ไม่ให้เกิดการชำรุดระหว่างการก่อสร้างอาคารส่วนขยาย และคอยดูแลไม่ให้เกิดการอุดตันอยู่เสมอ - โครงการจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาด กวาดเศษดินและเศษวัสดุก่อสร้างภายในบริเวณพื้นที่โครงการและที่พักคนงานก่อสร้างอยู่เสมอ เพื่อไม่ให้มีสิ่งกีดขวาง และอุดตันทางระบายน้ำ - โครงการกำชับห้ามคนงานทิ้งเศษวัสดุจากการก่อสร้างลงรางระบายน้ำรอบโครงการโดยเด็ดขาด ผ่านกิจกรรม Safety Talk พร้อมทั้งออกเป็นกฎระเบียบขอบังคับให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และได้ติดป้ายเตือนไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน - โครงการจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดบริเวณหน้างานเป็นประจำ เพื่อป้องกันมิให้เศษดินและวัสดุอุดตันหรือกีดขวางการไหลของน้ำ	- - - -	- - ดังภาพที่ 5 - ดังภาพ ที่ 13, 40-41 และภาคผนวกที่ 20 - ดังภาพที่ 5

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
3.3 การระบายน้ำและการ ป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	5. ตรวจสอบแนวรางดินระบายน้ำไม่ให้มีเศษดิน กิ่งไม้ หรือ เศษวัสดุก่อสร้างกีดขวางทางระบายน้ำและไม่ให้มีการอุดตัน เป็นประจำทุกสัปดาห์ในช่วงฤดูฝน 6. รมรงค้ให้ใช้น้ำอย่างประหยัด เพื่อลดการระบายน้ำทิ้งลง สู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบรางระบายน้ำเป็น ประจำทุกสัปดาห์ เพื่อไม่ให้มีเศษดิน กิ่งไม้ หรือเศษวัสดุ ก่อสร้างไปกีดขวางทางระบายน้ำ - โครงการกำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด และปิดน้ำ ทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้ ผ่านกิจกรรม Safety Talk พร้อมทั้ง ติดป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำไว้บริเวณก๊อกน้ำ สามารถ มองเห็นได้อย่างชัดเจน	- -	- ดังภาพที่ 42 - ดังภาพที่ 13 และ 39
3.4 การจัดการมูลฝอย	1. จัดพื้นที่สำหรับรวบรวมวัสดุก่อสร้าง ไม่ปล่อยให้ วัสดุก่อสร้างกระจัดกระจายหลายจุด เพื่อความเป็น ระเบียบและสะดวกต่อการจัดเก็บ โดยคัดแยกเศษวัสดุที่ สามารถนำกลับมาใช้ได้ 2. การจัดการขยะที่นำมาใช้ใหม่ และส่วนที่นำไปขายได้ โครงการจะกำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างเป็นผู้ดำเนินการ โดยแบ่งเป็น 2 แผนดังนี้ 1) กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างเป็นผู้ดำเนินการนำขยะไป ถมพื้นที่ที่ต้องการปรับถมระดับ หรือขายให้แก่ผู้รับซื้อ เพื่อนำไปถมที่ดิน ทั้งนี้ผู้รับเหมาจะต้องแจ้งสถานที่ทิ้งหรือ	- โครงการจัดให้มีพื้นที่กองเก็บวัสดุก่อสร้างไว้อย่างเป็น สัดส่วน และมีผ้าใบปิดคลุมอย่างมิดชิด เพื่อความเป็น ระเบียบและสะดวกต่อการจัดเก็บ รวมทั้งคอยคัดแยกเศษ วัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ได้กลับมาใช้ใหม่ตามที่มาตรการ กำหนด - โครงการได้ว่าจ้างบริษัทเอกชนที่รับขนเศษวัสดุก่อสร้างใน พื้นที่ตำบลท่าวังทอง ซึ่งเป็นที่ตั้งโครงการ ให้เข้ามาเก็บขน เศษวัสดุก่อสร้างในพื้นที่โครงการไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป	- -	- ดังภาพที่ 11 - ดังภาคผนวกที่ 22

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	<p>แหล่งรับซื้อเศษวัสดุดังกล่าวให้เจ้าของโครงการรับทราบทุก ครั้ง และสถานที่ทิ้งจะต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าของที่ดิน แล้ว ตลอดจนเมื่อนำไปทิ้งแล้วจะต้องไม่ก่อความเดือดร้อน แก่เจ้าของที่ดินข้างเคียงด้วย กรณีที่มีข้อร้องเรียนและพิสูจน์ ทราบได้ว่าผู้รับเหมาของโครงการนำขยะจากโครงการไปทิ้ง ยังที่ห้ามทิ้ง โครงการจะกำหนดให้มีบทปรับและบทลงโทษ</p> <p>2) กรณีที่ไม่สามารถขายเศษวัสดุแก่ผู้รับซื้อที่จะนำไป ถมที่ว่างได้ โครงการจะว่าจ้างบริษัทเอกชน โดยสามารถ ติดต่อได้ที่เบอร์โทร 082-5694699 ซึ่งรับขนเศษวัสดุก่อสร้าง ในพื้นที่ตำบลท่าวังทอง ซึ่งเป็นที่ตั้งโครงการ และอีกแห่ง ติดต่อได้ที่ เบอร์ โทร 084-6819023, 088-1715688 ซึ่งให้บริการเก็บขนขยะจากการก่อสร้างในทุกพื้นที่ รวมทั้ง บริเวณพื้นที่โครงการ หากในกรณีที่ผู้รับเหมาของโครงการ ไม่สามารถเก็บขนเศษวัสดุก่อสร้างได้ โครงการก็จะเลือก ว่าจ้างผู้รับจ้างดังกล่าวให้เข้ามาเก็บขนเศษวัสดุก่อสร้างใน พื้นที่โครงการต่อไป</p>			

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	3. จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยขนาด 200 ลิตร จำนวน 5 ถัง แยกเป็นมูลฝอยเปียก 2 ถัง มูลฝอยแห้ง 1 ถัง มูลฝอยอันตราย 1 ถัง และมูลฝอยรีไซเคิล 1 ถัง วางไว้บริเวณที่ทำการก่อสร้าง เพื่อให้หน่วยงานผู้รับผิดชอบเข้ามาเก็บขนไปกำจัดต่อไป	- โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยแยกประเภท ขนาด 200 ลิตร ตั้งไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ ตามที่มาตรการกำหนด พร้อมทั้งกำชับให้คนงานทิ้งขยะลงในภาชนะที่จัดเตรียมไว้ให้เท่านั้น ผ่านกิจกรรม Safety Talk และได้ประสานให้รถเก็บขยะของเทศบาลตำบลท่าวังทอง เข้ามาเก็บขนไปกำจัดเป็นประจำ เพื่อไม่ให้เกิดการตกค้างก่อให้เกิดกลิ่นรบกวนและแพร่กระจายเชื้อโรค	-	- ดังภาพที่ 13, 30 และภาคผนวกที่ 21
	4. กำชับให้คนงานทิ้งขยะมูลฝอยลงในภาชนะรองรับจัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการกำชับให้คนงานทิ้งขยะมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้ให้ผ่านกิจกรรม Safety Talk พร้อมทั้งติดป้ายโปรดช่วยกันรักษาความสะอาดไว้ภายในบริเวณพื้นที่โครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 13, 30 และ 43
	5. ตรวจสอบที่รองรับขยะให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพถังรองรับมูลฝอย และจัดรวบรวมขยะมูลฝอยของโครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ หากเกิดการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมทันที	-	- ดังภาพที่ 30 และ 31
	6. รมรงคให้คนงานก่อสร้างหลีกเลี่ยงการใช้บรรจุภัณฑ์ที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้อีก เช่น ขวดสเปรย์ต่างๆ และพยายามใช้ผลิตภัณฑ์ที่สามารถใช้ซ้ำอีกได้ เช่น ถ่านไฟฉายหรือแบตเตอรี่ ที่สามารถประจุไฟฟ้าใหม่ได้ขวดใส่น้ำแบบแก้ว เป็นต้น	- โครงการได้รณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้พนักงาน และคนงานก่อสร้างหลีกเลี่ยงการใช้บรรจุภัณฑ์ที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้อีก และเปลี่ยนมาใช้ผลิตภัณฑ์ที่สามารถใช้ซ้ำอีกได้ผ่านกิจกรรม Safety Talk	-	- ดังภาพที่ 13

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	7. มาตรการให้คนงานก่อสร้างและเจ้าหน้าที่ส่วนต่างๆ มีการคัดแยกขยะออกเป็นประเภทต่างๆ เช่น มูลฝอยเปียก มูลฝอยแห้ง มูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ และมูลฝอยอันตราย	- โครงการได้รณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้คนงานก่อสร้างและเจ้าหน้าที่ส่วนต่างๆ ช่วยกันคัดแยกขยะออกเป็นประเภทต่างๆ เพื่อง่ายต่อการนำไปกำจัดต่อไป และได้ติดป้ายรณรงค์คัดแยกขยะให้ถูกวิธีไว้ภายในบริเวณพื้นที่โครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 44
3.5 การใช้ไฟฟ้า	1. มาตรการให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด เช่น แนะนำให้คนงานถอดปลั๊กไฟเมื่อไม่ใช้งาน เป็นต้น 2. จัดช่างเทคนิคไฟฟ้าควบคุมการปฏิบัติงาน 3. การจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับอุปกรณ์ก่อสร้างต้องเป็นไปตามกฎวงจรไฟฟ้าที่ถูกต้อง 4. เลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าประเภทประหยัดพลังงานในพื้นที่ก่อสร้างและสำนักงานก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้กำชับคนงานให้ใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดผ่านกิจกรรม Safety Talk พร้อมทั้งติดป้ายรณรงค์ช่วยกันประหยัดไฟฟ้าไว้บริเวณปลั๊กไฟ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน - โครงการจัดให้มีช่างช่างเทคนิคไฟฟ้าคอยควบคุมการปฏิบัติงานอย่างใกล้ชิด - โครงการจัดให้มีช่างช่างเทคนิคไฟฟ้าคอยควบคุมดูแลการจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับอุปกรณ์ก่อสร้างให้เป็นไปตามกฎวงจรไฟฟ้าที่ถูกต้อง - โครงการได้เลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าประเภทประหยัดพลังงาน โดยติดตั้งไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างและสำนักงานก่อสร้างโครงการ ตามที่มาตรการกำหนด	- - - -	- ดังภาพที่ 13 และ 45 - ดังภาพที่ 46 และภาคผนวกที่ 23 - ดังภาพที่ 46 และภาคผนวกที่ 23 - ดังภาพที่ 47

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
3.6 ความปลอดภัยและการ ป้องกันอัคคีภัย	<p><u>ด้านความปลอดภัย</u></p> <p>1. ความปลอดภัยจากการก่อสร้าง</p> <p>1. ใช้ผ้าใบก่อสร้างหรือวัสดุที่คล้ายกันกั้นอาคาร โดยยึดติดกับผนังนั่งร้านด้านนอกให้มีความสูงเท่ากับความสูงอาคารขณะก่อสร้าง ตลอดแนวอาคาร</p> <p>2. ประชาสัมพันธ์และแจ้งให้บ้านพักอาศัยโดยรอบโครงการทราบถึงแผนการก่อสร้าง โดยติดป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้างรวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ สถานที่ที่สามารถติดต่อได้ของเจ้าของโครงการ เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะจากผู้พักอาศัยข้างเคียง</p> <p>3. ดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อยตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>- ปัจจุบันโครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 จึงยังไม่มีติดตั้งผ้าใบกันฝุ่น (Mesh Sheet) ทั้งนี้หากขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 2 ขึ้นไปโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการได้ติดป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ โดยระบุชื่อที่อยู่ ระยะเวลาก่อสร้าง และชื่อบริษัทผู้รับเหมางานก่อสร้างไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน และได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณป้อมยาม พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนไว้อย่างชัดเจน เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะจากผู้พักอาศัยข้างเคียง</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยตรวจสอบความเรียบร้อย และอำนวยความสะดวกบริเวณพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชั่วโมง พร้อมทั้งจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาด และฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำทุกวันเพื่อความสะดวก และเป็นระเบียบเรียบร้อย</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 7</p> <p>- ดังภาพที่ 1-2</p> <p>- ดังภาพที่ 4-6</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
3.6 ความปลอดภัยและการ ป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	4. จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันหากต้องทำงานที่มีความเสี่ยงกับ จุดกำเนิดที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ เช่น หมวกนิรภัย ครอปหู หน้ากาก รองเท้านิรภัย เป็นต้น พร้อมจัดอบรมและให้ คำชี้แจงอย่างต่อเนื่องคนงานเกี่ยวกับการปฏิบัติงานให้เกิดความ ปลอดภัยเป็นประจำอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 วัน	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ให้แก่คนงานอย่างเหมาะสมกับประเภทงาน และกำชับให้ คนงานสวมใส่ทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน พร้อมทั้งจัดอบรมและ ให้คำชี้แจงอย่างต่อเนื่องคนงานเกี่ยวกับการปฏิบัติงานให้เกิด ความปลอดภัยเป็นประจำ	-	- ดังภาพที่ 48-50 และ ภาคผนวกที่ 24
	2. ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินจากคนงานก่อสร้าง 1. จัดทำประวัติคนงานก่อสร้างให้รัดกุมไม่รับคนงานไม่มี ทะเบียนประวัติเข้าทำงาน 2. กำหนดให้มีกฎระเบียบห้ามคนงานส่งเสียงดังในยามวิกาล 3. จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง 4. จัดให้มีหัวหน้าคนงานหรือผู้ควบคุมดูแลความปลอดภัย และกำหนดบทลงโทษตักเตือนคนงานอย่างเข้มงวด	- โครงการได้จัดทำประวัติคนงานก่อสร้างทุกคนตาม มาตรการกำหนด และจัดจ้างแรงงานต่างด้าวที่มีใบอนุญาต ให้ทำงานอย่างถูกต้องตามกฎหมาย เท่านั้น - โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยควบคุมดูแล และกำชับ ให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบของบ้านพักคนงานอย่าง เคร่งครัด โดยห้ามคนงานส่งเสียงดังในยามวิกาลเด็ดขาด - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอย ตรวจสอบความเรียบร้อย และดูแลที่พัคนงานก่อสร้าง ตลอด 24 ชั่วโมง - โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยควบคุมดูแลความ ปลอดภัยของคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบของหน่วยงาน และบ้านพักคนงานอย่างเคร่งครัด และได้กำหนดบทลงโทษ ตักเตือนคนงานไว้อย่างเข้มงวด	- - - -	- ดังภาคผนวกที่ 25 - ดังภาพที่ 51-52 และ ภาคผนวกที่ 29 - ดังภาพที่ 4 - ดังภาพที่ 41, 51-52 และภาคผนวกที่ 20 และ 29

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
3.6 ความปลอดภัยและการ ป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	5. กำชับกวดขันพฤติกรรมของพนักงานไม่ให้มีการเล่น การพนัน ใช้สารเสพติด หรือสารกระตุ้นออกฤทธิ์ต่อ จิตประสาท	- โครงการจัดให้มีหัวหน้าพนักงานคอยควบคุมดูแลความ ประพฤติของพนักงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบของหน่วยงาน และบ้านพักพนักงานอย่างเคร่งครัด โดยห้ามเล่นการพนัน ห้ามใช้สารเสพติด หรือสารกระตุ้นออกฤทธิ์ต่อจิตประสาท เด็ดขาด	-	- ดังภาพที่ 41, 51-52 และภาคผนวกที่ 20 และ 29
	6. จัดให้มีระเบียบข้อบังคับ ไม่ให้พนักงานออกนอกบริเวณ โครงการในเวลางาน ยกเว้นเมื่อได้รับอนุญาตจากหัวหน้า พนักงานเท่านั้น เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดปัญหาและลด ข้อห่วงกังวลของประชาชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียง จากพนักงาน ที่ออกนอกพื้นที่โครงการ	- โครงการกำชับให้พนักงานก่อสร้างปฏิบัติตามกฎระเบียบของ หน่วยงานอย่างเคร่งครัด ไม่ออกนอกบริเวณโครงการในเวลา ทำงาน เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดปัญหาและลดข้อห่วง กังวลของประชาชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียง พร้อมทั้งจัดให้มี เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยตรวจสอบการเข้า-ออก ของพนักงานอยู่เสมอ	-	- ดังภาพที่ 4, 41 และ ภาคผนวกที่ 20
	7. จัดศูนย์รับเรื่องราว ความเดือดร้อน รำคาญจากโครงการที่ อาจมีต่อชุมชน ไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และให้หัวหน้า พนักงานรับเรื่องเสนอผู้รับเหมาก่อสร้างและเจ้าของโครงการ เพื่อหาแนวทางแก้ไข	- โครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณป้อมยาม พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อเจ้าหน้าที่รับเรื่อง ร้องเรียนไว้อย่างชัดเจน เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะ จากผู้อยู่อาศัยข้างเคียง ทั้งนี้หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้น ทางโครงการจะรีบดำเนินการหาแนวทางแก้ไขให้โดยทันที	-	- ดังภาพที่ 2 และ ภาคผนวกที่ 6

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
3.6 ความปลอดภัยและการ ป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	8. หากมีเหตุที่เกิดขึ้นจากคนงาน ที่ทำให้เกิดความเสียหายทั้ง ร่างกายและทรัพย์สินของประชาชนโดยรอบเกิดขึ้น เจ้าของ โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตาม ตรวจสอบและ ดำเนินการ ปรับปรุงชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นโดยทันที	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาคอยควบคุมคนงานให้ปฏิบัติ ตามกฎหมายของหน่วยงานอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้หากพบว่า คนงานก่อสร้างทำให้ประชาชนโดยรอบเกิดความเสียหายทั้ง ร่างกายและทรัพย์สิน โครงการจะจัดให้มีผู้รับเหมาก่อสร้าง เข้าติดตาม ตรวจสอบ และดำเนินการปรับปรุงชดใช้ ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นโดยทันที	-	- ดังภาพที่ 41 และ ภาพผนวกที่ 20
	9. บ้านพักคนงานจะอยู่นอกโครงการ ส่วนในพื้นที่โครงการ จะมีคนงานที่ทำหน้าที่เฝ้ารักษาอุปกรณ์ เครื่องมือ	- โครงการจัดทำบ้านพักสำหรับคนงานก่อสร้างให้อยู่นอก พื้นที่โครงการ ตามมาตรการที่กำหนด	-	- ดังภาพที่ 54
	10. จัดให้มีการติดตั้งกล้อง CCTV และความสว่างให้ เพียงพอบริเวณรอบ พื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันเหตุ อาชญากรรมที่จะเกิดขึ้น	- โครงการได้ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโดยรอบบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างอย่างเพียงพอ เพื่อป้องกันเหตุอาชญากรรมที่จะ เกิดขึ้น ทั้งนี้โครงการอยู่ระหว่างดำเนินการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้าง หากดำเนินการแล้วเสร็จจะ นำเสนอในรายงานฉบับถัดไป	-	- ดังภาพที่ 47
	การป้องกันอัคคีภัย 1. จัดเก็บอุปกรณ์ก่อสร้างไว้ในบริเวณที่ปลอดภัย โดยเฉพาะ แอลกอฮอล์ ทินเนอร์ กาว และถังแก๊ส ควรเก็บให้ห่างจากจุด ที่มีประกายไฟ หรือมีการเชื่อมต่อโลหะ เพื่อป้องกันสะเก็ด ไฟกระเด็นไปติด ทำให้เกิดเพลิงไหม้	- โครงการจัดให้มีห้องสไตร์จัดเก็บอุปกรณ์ก่อสร้างของ โครงการไว้อย่างเป็นระเบียบเรียบร้อย พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่ จัดเก็บวัสดุไวไฟ และสารเคมีไว้อย่างเป็นสัดส่วน และอยู่ ห่างจากจุดที่มีประกายไฟตามที่มาตรการกำหนด	-	- ดังภาพที่ 55

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา ราม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา ราม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
3.6 ความปลอดภัยและการ ป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	2. กำชับคนงานก่อสร้างไม่ให้ทาสี หรือพ่นสีบริเวณที่มีการ เชื่อมต่อโลหะ เนื่องจากประกายไฟจะทำปฏิกิริยากับ ทินเนอร์ ทำให้เกิดเพลิงไหม้ได้ ห้ามประกอบกิจกรรมที่ ก่อให้เกิดประกายไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เช่น สูบบุหรี่ ประกอบอาหาร จุดเทียน เพื่อป้องกันการเกิดเพลิงไหม้	- โครงการได้กำชับห้ามคนงานก่อสร้างทาสี หรือพ่นสี บริเวณที่มีการเชื่อมต่อโลหะ และห้ามประกอบกิจกรรมที่ ก่อให้เกิดประกายไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เช่น สูบบุหรี่ ประกอบอาหาร และจุดเทียนโดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันการ เกิดเพลิงไหม้ ทั้งนี้โครงการได้ติดป้ายเตือนห้ามสูบบุหรี่ และป้ายห้ามจุดไฟไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง สามารถ มองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 56-57
	3. จัดให้มีหม้อแปลงไฟฟ้าในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อควบคุม ปริมาณการใช้ไฟฟ้า และป้องกันการใช้กระแสไฟฟ้าเกิน ขนาด ทำให้เกิดเพลิงไหม้ เชื่อมโลหะอย่างปลอดภัย โดยจัด ให้มีที่กำบังสะเก็ดไฟ หรือนำผ้ากันไฟมาคลุมวัสดุที่ติดไฟ ง่าย เพื่อป้องกันสะเก็ดไฟกระเด็นใส่ทำให้เกิดเพลิงไหม้ และ ติดตั้งเครื่องตัดกระแสไฟฟ้าอัตโนมัติในงานก่อสร้าง	- โครงการได้ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อควบคุมปริมาณการใช้ไฟฟ้า และป้องกันการใช้ กระแสไฟฟ้าเกินขนาด ซึ่งอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้ได้ นอกจากนี้การเชื่อมโลหะในพื้นที่ก่อสร้าง โครงการได้จัดให้ มีที่กำบังสะเก็ดไฟ เพื่อป้องกันสะเก็ดไฟกระเด็นใส่ทำให้ เกิดเพลิงไหม้ และได้ติดตั้งเครื่องตัดกระแสไฟฟ้าอัตโนมัติ ในงานก่อสร้างตามที่มาตรการกำหนด	-	- ดังภาพที่ 58-59
	4. จัดวางถังดับเพลิงเคมีแห้ง ที่สามารถใช้ดับเพลิงประเภท ABC จำนวนอย่างน้อย 2 จุดต่อชั้น ในพื้นที่อาคารที่กำลัง ก่อสร้าง และบริเวณหน้าห้องเก็บอุปกรณ์ก่อสร้าง รวมถึง พื้นที่ทำงานที่มีประกายไฟเกิดขึ้น	- โครงการได้ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง อย่างเพียงพอ อยู่ในจุดที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน และ สะดวกต่อการหยิบใช้งาน เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ พร้อมทั้งจัด ให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบให้สามารถใช้งานได้คืออยู่เสมอ	-	- ดังภาพที่ 25, 60 และ ภาคผนวกที่ 34

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
3.6 ความปลอดภัยและการ ป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	5. แยกที่พักคนงานในช่วงก่อสร้างออกจากพื้นที่ก่อสร้าง ติดป้ายเตือนอันตรายห้ามประกอบกิจกรรมเกี่ยวกับไฟ บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง จัดอบรมเสริมความรู้เกี่ยวกับการ ป้องกันอัคคีภัยเพื่อสร้างความตระหนัก และการมีส่วนร่วม ในการป้องกันอัคคีภัย	- โครงการได้จัดทำบ้านพักคนงานก่อสร้างไว้ภายนอกพื้นที่ ก่อสร้าง และได้กำชับห้ามคนงานประกอบกิจกรรมเกี่ยวกับ ไฟภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด พร้อมทั้งติดป้าย เตือนห้ามสูบบุหรี่ และป้ายห้ามจุดไฟไว้ภายในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ทั้งนี้โครงการได้จัด ให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยอบรมเสริมความรู้เกี่ยวกับ การป้องกันอัคคีภัยเพื่อสร้างความตระหนัก และการมีส่วน ร่วมในการป้องกันอัคคีภัยให้แก่คนงานอยู่เสมอ ผ่าน กิจกรรม Safety Talk	-	- ดังภาพที่ 13, 54, 50, 56-57 และภาคผนวกที่ 13
	6. ฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟอยู่เสมอ เพื่อให้สามารถปฏิบัติตน และอพยพออกจากอาคารที่เกิดเพลิงไหม้อย่างปลอดภัย ทั้งนี้ การปฏิบัติตามคำแนะนำเพื่อป้องกันการเกิดเพลิงไหม้ในงาน ก่อสร้างอาคาร ตกแต่งอาคาร จะช่วยลดความเสี่ยงต่อการเกิด อัคคีภัย และทำให้การปฏิบัติงานเป็นไปด้วยความปลอดภัย	- โครงการมีแผนดำเนินการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟให้แก่คนงาน ก่อสร้างในรอบระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 หาก ดำเนินการแล้วเสร็จจะนำเสนอในรายงานฉบับถัดไป ทั้งนี้ โครงการได้จัดทำแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยภายใน โครงการไว้อย่างชัดเจน และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย คอยทำการอบรมเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงให้แก่ คนงานก่อสร้างอยู่เสมอ และแจ้งจุดรวมพลให้คนงาน ก่อสร้างทุกคนได้รับทราบผ่านกิจกรรม Safety Talk	-	- ดังภาพที่ 13, 34 และ ภาคผนวกที่ 13 และ 27

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
3.6 ความปลอดภัยและการ ป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	7. จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยดูแลในที่พักคนงาน 24 ชม.	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอย ตรวจสอบความเรียบร้อย และอำนวยความสะดวกบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง และบ้านพักคนงานตลอด 24 ชั่วโมง	-	- ดังภาพที่ 4
	8. ไม่อนุญาตให้บุคคลภายนอกเข้าพื้นที่โครงการก่อนได้รับ อนุญาต	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอย ตรวจสอบบุคคลที่เข้ามาในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และไม่อนุญาตให้บุคคลภายนอกเข้าพื้นที่โครงการก่อน ได้รับอนุญาตโดยเด็ดขาด	-	- ดังภาพที่ 4
	9. เก็บวัสดุที่ติดประกายไฟห่างจากบริเวณที่มีการเชื่อม หรือบริเวณที่มีประกายไฟ	- โครงการจัดให้มีพื้นที่จัดเก็บวัสดุไวไฟ และสารเคมีไว้อย่าง เป็นสัดส่วน และห่างจากจุดที่มีประกายไฟ	-	- ดังภาพที่ 55
	10. ห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณที่มีวัตถุไวไฟ	- โครงการกำชับห้ามคนงานสูบบุหรี่ในขณะที่ปฏิบัติงาน และ ในบริเวณที่มีวัตถุไวไฟโดยเด็ดขาด และได้ติดป้ายเตือน “ห้ามสูบบุหรี่” ไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง สามารถ มองเห็นได้อย่างชัดเจน อีกทั้งได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับ สูบบุหรี่ให้แก่คนงานอย่างเหมาะสม	-	- ดังภาพที่ 57 และ 61
	11. จัดให้มีถังดับเพลิงชนิดมือถือจำนวนเพียงพออยู่ใน บริเวณที่เห็นชัดเจน และสะดวกใช้	- โครงการได้ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง อย่างเพียงพอ อยู่ในจุดที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน และ สะดวกต่อการหยิบใช้งาน เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ พร้อมทั้งจัด ให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบให้สามารถใช้งานได้คืออยู่เสมอ	-	- ดังภาพที่ 25, 60 และ ภาคผนวกที่ 34

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.6 ความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	12. จัดให้มีการฝึกอบรมการใช้อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงให้แก่คนงานก่อสร้างอยู่เสมอ และได้แจ้งจูงรวมพลให้คนงานก่อสร้างทุกคนได้รับทราบผ่านกิจกรรม Safety Talk	-	- ดังภาพที่ 13, 34 และภาพผนวกที่ 13
3.7 การจราจร	1. ให้ผู้รับเหมาก่อสร้างพิจารณาเลือกใช้รถบรรทุก 6 ล้อขนส่งวัสดุก่อสร้างและดินแทนรถบรรทุกขนาดใหญ่ตามความเหมาะสมของช่วงกิจกรรมการก่อสร้าง 2. จัดตั้งป้ายสัญลักษณ์ต่างๆ เกี่ยวกับจราจร 3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ในโครงการคอยติดต่อสื่อสารกับพนักงานขับรถบรรทุกที่จะเข้าสู่โครงการ เพื่อตรวจเช็คระยะทางให้สอดคล้องกับรถบรรทุกที่กำลังจะวิ่งออกจากช่องจราจรในโครงการ เพื่อลดผลกระทบการจราจรรถบรรทุกกีดขวางช่องจราจรในถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1 ตอนแยกประตูชัย-พาน	- ผู้รับเหมาได้เลือกใช้รถบรรทุก 6 ล้อ ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างและดินแทนรถบรรทุกขนาดใหญ่ ตามที่มาตรการกำหนด - โครงการได้จัดป้ายสัญลักษณ์ต่างๆ เกี่ยวกับจราจร ป้ายเตือนอันตราย และป้ายบังคับความปลอดภัยไว้บริเวณด้านหน้าและภายในพื้นที่โครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยติดต่อสื่อสารกับพนักงานขับรถบรรทุกที่จะเข้าสู่โครงการ เพื่อตรวจเช็คระยะทางให้สอดคล้องกับรถบรรทุกที่กำลังจะวิ่งออกจากช่องจราจรในโครงการ เพื่อลดผลกระทบการจราจรรถบรรทุกกีดขวางช่องจราจรในถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1 ตอนแยกประตูชัย-พานตามที่มาตรการกำหนด	- - -	- ดังภาพที่ 62 - ดังภาพที่ 63-65 - ดังภาพที่ 4

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
3.7 การจราจร (ต่อ)	4. ห้ามจอดรถบรรทุกหรือวางวัสดุก่อสร้าง บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยตรวจสอบไม่ให้มีรถบรรทุกจอดหรือวางวัสดุก่อสร้างไว้บริเวณด้านหน้าโครงการโดยเด็ดขาด	-	- ดังภาพที่ 4
	5. จัดทำที่จอดรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างให้อยู่ภายในโครงการ และจัดให้มีพื้นที่เก็บวัสดุก่อสร้างบริเวณด้านหลังโครงการ และห้ามรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง จอดชะลอตัวอยู่บริเวณถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1 ตอนแยกประจักษ์-พาน โดยเด็ดขาด ทั้งนี้โครงการได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกเพื่อขนย้ายวัสดุก่อสร้างไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ และจัดให้มีพื้นที่กองเก็บวัสดุก่อสร้างไว้อย่างเป็นสัดส่วนเหมาะสม	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยตรวจสอบไม่ให้มีรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างจอดชะลอตัวอยู่บนถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1 ตอนแยกประจักษ์-พานโดยเด็ดขาด ทั้งนี้โครงการได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกเพื่อขนย้ายวัสดุก่อสร้างไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ และจัดให้มีพื้นที่กองเก็บวัสดุก่อสร้างไว้อย่างเป็นสัดส่วนเหมาะสม	-	- ดังภาพที่ 4, 11 และ 66
	6. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างที่วิ่งในพื้นที่โครงการ ไม่เกิน 20 กิโลเมตร / ชั่วโมง	- ผู้รับเหมาได้กำชับให้พนักงานขับรถบรรทุกทุกที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้างควบคุมความเร็วในการขับขี่ไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง พร้อมทั้งกำชับให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด ไม่ก่ดแตรหรือเหยียบคันเร่งรถให้เกิดเสียงดังโดยไม่จำเป็น โดยเฉพาะบริเวณชุมชน ทั้งนี้ได้ติดป้ายจำกัดความเร็วไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 15

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
3.7 การจราจร (ต่อ)	7. ในการบรรทุกวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้าง ต้องขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ โดยเฉพาะจุดที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- ผู้รับเหมาได้กำชับให้พนักงานขับรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ โดยเฉพาะจุดที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ และคอยควบคุมความเร็วไม่ให้เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง ทั้งนี้ได้ติดป้ายจำกัดความเร็วไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 15
	8. จัดให้มีผ้าใบปิดคลุมดินบริเวณท้ายรถบรรทุกเพื่อป้องกันการตกหล่นของเศษดินบนพื้นผิวถนน และลดอุบัติเหตุกับรถที่ขับขีตามมา	- โครงการกำชับให้พนักงานขับรถบรรทุกขนดิน ใช้ผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุกให้มิดชิดเพื่อป้องกันไม่ให้เศษดินตกหล่นบนพื้นผิวถนน และลดการเกิดอุบัติเหตุกับรถที่ขับขีตามมา พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยตรวจสอบก่อนออกจากพื้นที่โครงการทุกครั้ง	-	- ดังภาพที่ 4 และ 12
	9. จัดให้มีจุดล้างล้อรถบรรทุก และเจ้าหน้าที่ล้างล้อ โดยให้มีตำแหน่งอยู่ใกล้ปากทางเข้า - ออกพื้นที่ก่อสร้าง โดยให้ล้างทุกครั้งเมื่อรถบรรทุกจะออกจากโครงการ	- โครงการได้จัดทำพื้นที่สำหรับล้างล้อรถบรรทุกไว้ใกล้บริเวณปากทางเข้า - ออกพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีคนงานคอยล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกทุกคันก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง	-	- ดังภาพที่ 21-22
	10. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ที่ระบุชื่อบริษัทและเบอร์โทรบริษัทให้ชัดเจนเพื่อให้ประชาชนที่พบเห็นพนักงานขับรถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการไม่ปฏิบัติตามกฎหมายจราจร หรือขับรถโดยประมาทและอาจก่อให้เกิดอันตรายให้แก่มายังโครงการ	- โครงการจัดให้มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์โดยระบุชื่อบริษัท และเบอร์โทรบริษัทผู้รับเหมาไว้บริเวณด้านข้างรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง เพื่อให้ประชาชนที่พบเห็นพนักงานขับรถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการไม่ปฏิบัติตามกฎหมายจราจร หรือขับรถโดยประมาทและอาจก่อให้เกิด	-	- ดังภาพที่ 67

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
3.7 การจราจร (ต่อ)	<p>11. กำหนดให้รถบรรทุกหรือรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างขนส่งได้ในช่วง 11.00 น. -15.00 น. และหลีกเลี่ยงในช่วงเวลาเร่งด่วนคือเวลา 06.00-09.00 น. และ 16.00-20.00 น. เพื่อป้องกันสภาพการจราจรที่ติดขัด</p> <p>12. ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกทุกตามพิกัด และให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และกำชับให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ</p> <p>13. ในช่วงระยะเวลาก่อสร้างของโครงการ บริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด จะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการดูแลสภาพถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1 ตอนแยกประตูชัย-พาน ที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่ดี ใช้ในการสัญจรได้อย่างปลอดภัย</p>	<p>อันตรายให้แจ้งมายังโครงการได้</p> <p>- ผู้รับเหมาก่อสร้างของโครงการ ได้กำหนดช่วงเวลาการขนส่งวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างให้เป็นไปตามประกาศเจ้าพนักงานจราจรอย่างเคร่งครัด โดยจะทำการขนส่งนอกช่วงเวลาเร่งด่วน คือช่วงเวลา 09.00-16.00 น. ทั้งนี้ หากจำเป็นต้องขนส่งในเวลากลางคืนจะดำเนินการไม่เกินเวลา 21.00 น. และได้ติดป้ายกำหนดช่วงเวลาการขนส่งไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการกำชับให้พนักงานขับรถบรรทุกทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกทุกตามพิกัด และปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบกและให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ โดยใช้ความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง พร้อมทั้งติดป้ายควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกทุกตามพิกัด และป้ายจำกัดความเร็วไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>- บริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด ได้มอบหมายให้ผู้รับเหมาก่อสร้างคอยดูแล ตรวจสอบสภาพถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1 ตอนแยกประตูชัย-พาน ที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่ดี และใช้ในการสัญจรได้อย่างปลอดภัย หากพบว่าการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมทันที</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 16</p> <p>- ดังภาพที่ 15 และ 78</p> <p>- ดังภาพที่ 68</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
3.7 การจราจร (ต่อ)	14. หากมีความเสียหายเกิดขึ้นต่อถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1 ตอนแยกประตูชัย-พาน โครงการจะต้องดำเนินการซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพที่ดี สามารถใช้สัญจรได้ตลอดระยะเวลาก่อสร้างโครงการ	- หากถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1 ตอนแยกประตูชัย-พานเกิดการชำรุดเสียหาย โครงการจะดำเนินการซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพที่ดี สามารถใช้สัญจรได้ตลอดระยะเวลาก่อสร้างโครงการ	-	- ดังภาพที่ 68
	<u>มาตรการในการจัดการแยกทางเข้า-ออกของรถขนส่งวัสดุก่อสร้างกับทางเข้าออกของผู้มาใช้บริการโรงพยาบาลส่วนเดิม</u> 1. จัดทำป้ายบอกทางเข้าออกของพื้นที่ก่อสร้าง และป้ายบอกทางเข้าออกของพื้นที่โรงพยาบาลให้ผู้มาใช้บริการเห็นได้ชัดเจน 2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้าออกส่วน โรงพยาบาลทั้งช่วงเวลาเร่งด่วน และนอกเวลาเร่งด่วน 3. ให้ผู้รับเหมาก่อสร้างพิจารณาเลือกใช้รถบรรทุก 6 ล้อขนส่งวัสดุก่อสร้างและดินแทนรถบรรทุกขนาดใหญ่ตามความเหมาะสมของช่วงกิจกรรมการก่อสร้าง	- โครงการได้จัดทำป้ายบอกทางเข้า-ออกของพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่โรงพยาบาลไว้อย่างชัดเจน เพื่อให้ผู้มาใช้บริการสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยควบคุมดูแล และอำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกส่วนโรงพยาบาลตลอด 24 ชั่วโมง - ผู้รับเหมาได้เลือกใช้รถบรรทุก 6 ล้อ ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างและดินแทนรถบรรทุกขนาดใหญ่ ตามที่มาตรการกำหนด	- - -	- ดังภาพที่ 69 - ดังภาพที่ 4 - ดังภาพที่ 62
3.8 การสื่อสาร	1. ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามรูปแบบของอาคารที่ได้ออกแบบไว้และตามแผนการที่กำหนดไว้	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามรูปแบบของอาคารที่ได้ออกแบบไว้ และตามแผนการที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาคผนวกที่ 3-4

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
3.8 การสื่อสาร (ต่อ)	<p>2. เจ้าของโครงการต้องทำหนังสือแจ้งอาคารข้างเคียงและใน ระยะ 100 เมตร ทราบก่อนการก่อสร้างและติดตามผลทุก เดือน หากถูกดบังสัญญาณโทรทัศน์ คลื่นวิทยุและ โทรทัศน์ จากการก่อสร้างอาคารโครงการ ให้สามารถแจ้ง หรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบ ดังกล่าวได้ ทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่เริ่มก่อสร้าง อาคารจนแล้วเสร็จจนถึงเปิดดำเนินการแล้ว เป็นเวลา 1 ปี</p> <p>3. บริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด ต้องรับผิดชอบใน การแก้ไขผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการดูดกลืนสัญญาณวิทยุ และดบังคลื่นสัญญาณโทรทัศน์ที่เกิดจากอาคารของ โครงการนับตั้งแต่เริ่มการก่อสร้าง และสิ้นสุดการรับผิดชอบ หลังจากโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จและเปิดใช้อาคารแล้ว เป็นเวลา 1 ปี</p>	<p>- โครงการได้ทำหนังสือแจ้งการถูกดบังสัญญาณ โทรทัศน์ คลื่นวิทยุและโทรทัศน์ให้แก่อาคารข้างเคียงและใน ระยะ 100 เมตร ให้รับทราบเรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งจัดให้มี เจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง เพื่อสอบถามเรื่องการถูก ดบังสัญญาณโทรทัศน์ คลื่นวิทยุและโทรทัศน์ จากการ ก่อสร้างอาคารโครงการเป็นประจำทุกเดือน ทั้งนี้หากพบว่า อาคารข้างเคียงได้รับผลกระทบดังกล่าว ทางโครงการยินดีที่ จะรับผิดชอบในการแก้ไขผลกระทบที่เกิดขึ้น</p> <p>- ปัจจุบันโครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงานขึ้น โครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานขึ้นโครงสร้าง อาคารสูง และพบว่าผู้พักอาศัยข้างเคียงได้รับผลกระทบด้าน การดูดกลืนสัญญาณวิทยุและดบังคลื่นสัญญาณ โทรทัศน์ที่เกิดจากอาคารโครงการ ทางบริษัท โรงพยาบาล พะเยา งาม จำกัด ยินดีที่จะรับผิดชอบในการแก้ไขผลกระทบ ดังกล่าวที่เกิดขึ้น</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 9 และ ภาคผนวกที่ 5-6 และ 28</p> <p>- ดังภาพที่ 7</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
3.8 การสื่อสาร (ต่อ)	4. หากไม่สามารถตกลงเรื่องการชดเชยค่าเสียหายกันได้ จะจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาช่วยเหลือ เจรจาไกล่เกลี่ย ซึ่งประกอบไปด้วย ตัวแทนเจ้าของโครงการ ผู้ได้รับผลกระทบ และหน่วยงานที่เป็นที่ยอมรับได้ทั้ง 2 ฝ่าย หรือให้ดำเนินการตามแนวทางที่กำหนดไว้ตาม พระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ.2562 เพื่อหา ข้อตกลงร่วมกัน	- หากมีผู้ร้องเรียนว่าได้รับความเสียหายที่มาจากกิจกรรมการ ก่อสร้างของโครงการ และไม่สามารถตกลงเรื่องการชดเชย ค่าเสียหายกันได้ โครงการจะจัดตั้งคณะกรรมการ ประสานงานแก้ไขปัญหาช่วยเหลือเจรจาไกล่เกลี่ย ซึ่งประกอบ ไปด้วยตัวแทนเจ้าของโครงการ ผู้ได้รับผลกระทบ และ หน่วยงานที่เป็นที่ยอมรับได้ทั้ง 2 ฝ่าย หรือดำเนินการตาม แนวทางที่กำหนดไว้ตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อ พิพาท พ.ศ.2562 เพื่อหาข้อตกลงร่วมกัน ตามที่มาตรการ กำหนด ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 โครงการ ยังไม่ได้มีการร้องเรียนแต่อย่างใด	-	-
3.9 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	-	-	-	-
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	1. จัดให้มีที่พักคนงานอย่างเพียงพอ 2. จัดให้มีน้ำสะอาดเพื่อการอุปโภคและบริโภค	-โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานอย่างถูกสุขลักษณะ และ เพียงพอต่อจำนวนคนงานก่อสร้างทั้งหมด -โครงการได้จัดเตรียมน้ำดื่มสะอาด และถังสำรองน้ำใช้ ให้แก่คนงาน เพื่อใช้ในการอุปโภค และบริโภคอย่างเพียงพอ	- -	- ดัชนีภาพที่ 54 - ดัชนีภาพที่ 17 และ 70

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	3. กำหนดให้ผู้รับเหมาดำเนินการจัดให้มีที่พักคนงานอย่าง ถูกสุขลักษณะ ไม่อยู่ใกล้หรือส่งผลกระทบต่อชุมชน มีระบบสาธารณูปโภครองรับ และมีห้องน้ำที่ถูกละเลย การจัดการมูลฝอยที่เหมาะสม	-โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานอย่างถูกสุขลักษณะ และจัด ให้มีระบบสาธารณูปโภครองรับ มีห้องน้ำที่ถูกละเลย และมีการจัดการมูลฝอยอย่างเหมาะสม	-	- ดังภาพที่ 53-54
	4. เจ้าของโครงการ (ผู้ว่าจ้าง) จะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของ โครงการออกตรวจสอบความเรียบร้อยของสถานที่พักคนงาน ของผู้รับเหมาก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้ผู้รับจ้างแก้ไข ปรับปรุงข้อบกพร่องต่างๆ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ	-โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการคอยตรวจสอบความ เรียบร้อยของสถานที่พักคนงานของผู้รับเหมาก่อสร้างอย่าง สม่ำเสมอ หากพบว่ามีข้อบกพร่องจะทำการแจ้งให้ผู้รับเหมา ปรับปรุงแก้ไขให้ดีขึ้น	-	- ดังภาพที่ 71
	5. การดำเนินการตามมาตรการสิ่งแวดล้อมทั้งหมดในส่วนที่ จะต้องดำเนินการ โดยผู้รับเหมาก่อสร้าง ให้เจ้าของโครงการ (ผู้ว่าจ้าง) ระบุเป็นเงื่อนไขไว้ในสัญญาจ้างให้ผู้รับจ้างปฏิบัติ อย่างเคร่งครัด หากไม่นำมาปฏิบัติให้ถือว่าผิดเงื่อนไขของ สัญญาและให้พิจารณาดำเนินการหากผู้รับเหมาไม่ปฏิบัติ ตามให้ปรับตามความเหมาะสม	-โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาดำเนินการตามมาตรการ สิ่งแวดล้อมทั้งหมดในส่วนที่จะต้องดำเนินการอย่างเคร่งครัด และได้ระบุไว้ในสัญญาจ้าง หากผู้รับเหมาไม่นำมาปฏิบัติให้ ถือว่าผิดเงื่อนไขของสัญญาและให้พิจารณาดำเนินการก่อน หากผู้รับเหมาไม่ปฏิบัติตามให้ปรับตามความเหมาะสม	-	-
	6. ทำป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพัก คนงานก่อสร้าง และให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบที่ได้ กำหนดไว้อย่างเคร่งครัดพร้อมบทลงโทษ หากไม่ปฏิบัติตาม กฎระเบียบ	-โครงการได้ติดป้ายกฎระเบียบการทำงานในหน่วยงาน ก่อสร้าง และกฎระเบียบบ้านพักคนงานไว้บริเวณด้านหน้า โครงการ และด้านหน้าบ้านพักคนงาน สามารถมองเห็นได้ อย่างชัดเจน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบ ที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 41 และ 52

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	มาตรการเรื่องความปลอดภัยจากเครนก่อสร้าง - มาตรการเรื่องความปลอดภัยจากเครนก่อสร้างโครงการ ต้องกำหนดจุดวางเครนให้อยู่ห่างจากอาคารอื่น ๆ โดยรอบ และจัดให้มีพนักงานควบคุมเครนคอยตรวจสอบสภาพการใช้งาน ของเครนก่อสร้างอยู่เป็นประจำ	- โครงการได้จัดทำผังแสดงตำแหน่งการจัดวางเครื่องจักร ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเหมาะสม โดยกำหนดจุด วางเครนให้อยู่ห่างจากอาคารอื่น ๆ โดยรอบ และจัดให้มี พนักงานควบคุมเครนคอยตรวจสอบสภาพการใช้งานของเครน ก่อสร้างอยู่เป็นประจำ	-	- ดังภาคผนวกที่ 7 และ 9
4.2 การสาธารณสุข	1. ให้ผู้รับเหมาก่อสร้างตรวจคัดกรองโรคติดต่อจากคนงาน ก่อสร้างก่อนเข้ามาปฏิบัติงาน และจัดทำประวัติ 2. กรณียังมีการแพร่ระบาดเชื้อไวรัสโคโรนา (Covid-19) ให้ ทำการคัดกรองคนงานก่อนเข้าพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง และ ปฏิบัติตามมาตรฐานการคัดกรอง ผลกระทบต่อพื้นที่เสี่ยงโดยรอบโครงการ 1. การปรับถมพื้นที่และรื้อพื้นที่คอนกรีต - ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมในหัวข้อที่ 1.3 เรื่องคุณภาพอากาศ และสภาพ ภูมิอากาศ และหัวข้อที่ 1.4 เรื่องระดับเสียง อย่างเคร่งครัด	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างตรวจคัดกรอง โรคติดต่อจากคนงานก่อสร้างก่อนเข้ามาปฏิบัติงาน และ จัดทำประวัติคนงานก่อสร้างทุกคน เพื่อสามารถตรวจสอบได้ - ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ทำการตรวจคัดกรองคนงานก่อนเข้า พื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง และปฏิบัติตามมาตรฐานการคัดกรอง อย่างเคร่งครัด - ขณะอยู่ในช่วงงานปรับถมพื้นที่และรื้อพื้นที่คอนกรีต โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมในหัวข้อที่ 1.3 เรื่องคุณภาพอากาศ และสภาพ ภูมิอากาศ และหัวข้อที่ 1.4 เรื่องระดับเสียง อย่างเคร่งครัด	- - -	- ดังภาคผนวกที่ 26 และ 31-32 - ดังภาคผนวกที่ 32 -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)	2. การขนส่งดินและวัสดุก่อสร้าง - ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในหัวข้อที่ 1.3 เรื่องคุณภาพอากาศ และสภาพภูมิอากาศ และหัวข้อที่ 3.7 เรื่องการจราจร อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในหัวข้อที่ 1.3 เรื่องคุณภาพอากาศ และสภาพภูมิอากาศ และหัวข้อที่ 3.7 เรื่องการจราจร อย่างเคร่งครัด	-	-
	3. การทำฐานราก - ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในหัวข้อที่ 1.4 เรื่องระดับเสียง และหัวข้อที่ 1.5 เรื่องความสั่นสะเทือน อย่างเคร่งครัด	- ขณะอยู่ในช่วงงานฐานราก โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในหัวข้อที่ 1.4 เรื่องระดับเสียง และหัวข้อที่ 1.5 เรื่องความสั่นสะเทือน อย่างเคร่งครัด	-	-
	4. งานโครงสร้างอาคาร งานสถาปัตย์ และงานระบบ - ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในหัวข้อที่ 1.3 เรื่องคุณภาพอากาศ และสภาพภูมิอากาศ และหัวข้อที่ 1.4 เรื่องระดับเสียง อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในหัวข้อที่ 1.3 เรื่องคุณภาพอากาศ และสภาพภูมิอากาศ และหัวข้อที่ 1.4 เรื่องระดับเสียง อย่างเคร่งครัด	-	-
	5. กิจกรรมการตกแต่งอาคารและเก็บงาน - ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในหัวข้อที่ 1.3 เรื่องคุณภาพอากาศ และสภาพภูมิอากาศ และหัวข้อที่ 1.4 เรื่องระดับเสียง อย่างเคร่งครัด	- ปัจจุบันโครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากถึงช่วงงานตกแต่งอาคารและเก็บงาน โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 7

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)	6. กิจกรรมคนงานระหว่างการก่อสร้าง - ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในหัวข้อที่ 3.2 เรื่องการบำบัดน้ำเสีย หัวข้อที่ 3.4 การจัดการมูลฝอย และหัวข้อที่ 3.6 เรื่องความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัย อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในหัวข้อที่ 3.2 เรื่องการบำบัดน้ำเสีย หัวข้อที่ 3.4 การจัดการมูลฝอย และหัวข้อที่ 3.6 เรื่องความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัย อย่างเคร่งครัด	-	-
4.3 อาชีวอนามัย	ผลกระทบต่อคนงานก่อสร้าง 1. กิจกรรมคนงานระหว่างการก่อสร้าง 1. โครงการจัดทำประกันสังคมให้คนงานทุกคน เพื่อเป็นหลักประกันสุขภาพ 2. จัดให้มีการตรวจสุขภาพคนงานเป็นประจำ ปีละ 1 ครั้ง 3. จัดให้มีจุดปฐมพยาบาลเบื้องต้น และมีเบอร์โทรฉุกเฉิน แสดงให้เห็นชัดเจน โทร.1669 4. จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้าง จำนวน 10 ห้อง และในบ้านพักคนงานก่อสร้างจำนวน 10 ห้อง	- โครงการได้จัดทำประกันสังคมให้คนงานทุกคน เพื่อเป็นหลักประกันสุขภาพ ตามที่มาตรการกำหนด - โครงการจัดให้มีการตรวจสุขภาพคนงานเป็นประจำทุกปี ตามที่มาตรการกำหนด - โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้เพียงพอ และได้ติดป้ายเบอร์โทรฉุกเฉินไว้ภายในบริเวณพื้นที่โครงการ โดยแสดงให้เห็นชัดเจน โทร.1669 - โครงการจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงานอย่างเพียงพอ พร้อมทั้งกำกับให้คนงานช่วยกันรักษาความสะอาดอยู่เสมอ	- - - -	- ดังภาพผนวกที่ 30 - ดังภาพผนวกที่ 26 - ดังภาพที่ 72-73 - ดังภาพที่ 36 และ 53

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัย (ต่อ)	<p>5. จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากส้วมโดยใช้ถังระบบบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศขนาดรองรับน้ำเสีย 8 ลบ.ม./วัน เพื่อให้มีคุณภาพน้ำทิ้งตามมาตรฐานกำหนด</p> <p>6. จัดให้พนักงานดูแลทำความสะอาดห้องส้วมอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>7. ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องส้วม เพื่อให้ห้องส้วมสะอาด ไม่มีกลิ่นรบกวนผู้อยู่อาศัยใกล้เคียง</p> <p>8. ดูแลความสะอาดภายในโครงการ โดยเฉพาะบริเวณถึงรองรับมูลฝอย ระบบบำบัดน้ำเสีย และระบบระบายน้ำให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อไม่ให้เป็นที่เพาะพันธุ์แมลงและสัตว์นำโรค</p>	<p>- โครงการจัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากส้วมโดยใช้ถังระบบบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศ ที่สามารถรองรับน้ำเสียได้ 8 ลบ.ม./วัน ตามที่มาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการจัดให้พนักงานคอยดูแลทำความสะอาดห้องส้วมเป็นประจำ พร้อมทั้งกำชับให้พนักงานช่วยกันรักษาความสะอาดอยู่เสมอ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องส้วมเป็นประจำ เพื่อให้ห้องส้วมสะอาด ไม่มีกลิ่นรบกวนผู้อยู่อาศัยใกล้เคียง หากพบว่ามีกรรั่วซึม จะรีบดำเนินการหาแนวทางแก้ไขโดยทันที</p> <p>- โครงการจัดให้พนักงานคอยทำความสะอาดภายในโครงการ และบริเวณถึงรองรับมูลฝอยอยู่เสมอ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลตรวจสอบที่פקพักขยะมูลฝอย ระบบบำบัดน้ำเสีย และระบบระบายน้ำให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อไม่ให้เป็นที่เพาะพันธุ์แมลง และสัตว์นำโรค</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 35</p> <p>- ดังภาพที่ 37</p> <p>- ดังภาพที่ 29</p> <p>- ดังภาพ ที่ 5, 29-31 และ 35</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัย (ต่อ)	<p>9. ภายหลังการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จ ต้องควบคุมให้ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการรื้อถอนอาคารรวมทั้งระบบสุขาภิบาลในพื้นที่ทั้งหมด ซึ่งรวมถึงห้องส้วม โดยทำการเก็บกวาด ทำความสะอาดพื้นที่ที่ฉีดพ่นยาฆ่าแมลงและยาฆ่าเชื้อโรคและทำการปรับระดับพื้นที่บริเวณดังกล่าวให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย สำหรับห้องส้วมจะทำการดูดส้วมจากห้องส้วม ก่อนทำความสะอาด ฆ่าเชื้อโรค และฝังกลบ</p> <p><u>มาตรการในด้านหลักประกันทางสุขภาพสำหรับคนงานก่อสร้าง</u></p> <p>1. โครงการต้องกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง การตรวจสุขภาพและประกันสุขภาพแรงงานต่างด้าว พ.ศ. 2562</p> <p>2. ผู้รับเหมา (นายจ้าง) ต้องนำคนงาน (ลูกจ้าง) ทั้งแรงงานไทยและต่างด้าว เข้ารับการตรวจสุขภาพก่อนเข้าทำงาน และอย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี พร้อมทั้งทำประกันสุขภาพตามกฎหมายกำหนด เพื่อป้องกันโรคติดต่อสำคัญที่มาพร้อมกับแรงงานต่างด้าว รวมทั้งคนไทยด้วย</p>	<p>- ปัจจุบันโครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 ทั้งนี้หากดำเนินการก่อสร้างอาคารแล้วเสร็จ จะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- ผู้รับเหมาได้ปฏิบัติตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง การตรวจสุขภาพและประกันสุขภาพแรงงานต่างด้าว พ.ศ. 2562 อย่างเคร่งครัด</p> <p>- ผู้รับเหมาได้จัดให้มีการตรวจสุขภาพคนงานทั้งแรงงานไทยและต่างด้าวก่อนเข้าทำงาน และปีละ 1 ครั้ง ตามที่มาตรการกำหนด พร้อมทั้งได้จัดทำประกันสุขภาพตามกฎหมายกำหนด เพื่อป้องกันโรคติดต่อสำคัญที่มาพร้อมกับแรงงานต่างด้าว รวมทั้งคนไทยด้วย</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 7</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 26 และ 30</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 26 และ 30</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัย (ต่อ)	3. ตรวจสอบสวัสดิการรักษายาบาลหลักประกันสุขภาพ ของแรงงานทั้งแรงงานไทยและต่างด้าว	- ผู้รับเหมาได้ทำการตรวจสอบสวัสดิการรักษายาบาล หลักประกันสุขภาพของแรงงานทั้งแรงงานไทยและต่างด้าว ตามที่มาตรการกำหนด	-	- ดังภาคผนวกที่ 30
	4. พิจารณาเลือกบริษัทรับเหมา ที่มีการจัดการด้านความ ปลอดภัยประกอบด้วย และในสัญญาว่าจ้างระหว่างเจ้าของ โครงการและบริษัทรับเหมาจะต้องระบุครอบคลุมถึงวิธีการ คุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของแรงงาน ที่ปฏิบัติงานในโครงการ	- โครงการได้ว่าจ้างบริษัท จัสมิน ยะลา เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทรับเหมาก่อสร้างที่มีคุณภาพ และมีการจัดการ ด้านความปลอดภัยที่ดี ซึ่งในสัญญาว่าจ้างระหว่างเจ้าของ โครงการและบริษัทรับเหมาได้ระบุครอบคลุมถึงวิธีการ คุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของแรงงาน ที่ปฏิบัติงานในโครงการ ตามที่มาตรการกำหนด	-	- ดังภาพที่ 1
	2. ผลกระทบด้านฝุ่นละอองจากการก่อสร้างต่อคนงาน			
	1. เมื่อมีการขนย้ายวัสดุที่มีฝุ่น ต้องฉีดพรมน้ำก่อนย้าย	- โครงการได้จัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณกองวัสดุ ที่มีฝุ่นก่อนขนย้ายทุกครั้ง	-	- ดังภาพที่ 6
	2. จัดหาอุปกรณ์ป้องกันฝุ่นละอองให้กับคนงาน อาทิเช่น หน้ากากกันฝุ่น เป็นต้น	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และอุปกรณ์ป้องกันฝุ่นละอองให้กับคนงานก่อสร้างทุกคน อย่างเพียงพอ	-	- ดังภาพที่ 48
	3. กิจกรรมที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองมาก อาทิเช่น ใส้ไม้ ควรทำ ในห้อยที่มีหลังคาหรือมีผ้าคลุม และผนังปิดด้านข้าง อีก 3 ด้านด้วย สำหรับคนงานที่ปฏิบัติงานในห้องดังกล่าว จะต้องใส่น้ำกากป้องกันฝุ่น และแวนตานิกซ์ อย่างมิดชิด	- ปัจจุบันโครงการยังไม่มีกิจกรรมที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองมาก เช่น การใส้ไม้ ทั้งนี้หากมีกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะ ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 7

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัย (ต่อ)	<p>4. จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้า คนงานหรือจัดหาคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อมชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น</p> <p>5. จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน และ ตรวจสอบสุขภาพหลังรับเข้าทำงาน โดยตรวจสอบสุขภาพอย่าง ต่อเนื่องอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>6. จัดให้มีช่องระบายอากาศเพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก</p> <p>7. ไม่ให้คนงานทำงานในบริเวณที่ปิดทึบต่อเนื่องกันเป็น ระยะเวลานาน</p> <p>8. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง หรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่น วันละ 2 ครั้ง เช้าและเย็นตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำ หากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมากซึ่งจะพิจารณาตามความ เหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป เพื่อป้องกันฝุ่นละออง ฟุ้งกระจาย</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยจัดอบรม ชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน และ ได้จัดทำคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อม ชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น</p> <p>- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน และตรวจสอบสุขภาพหลังรับเข้าทำงานโดยตรวจสอบสุขภาพอย่าง ต่อเนื่องปีละ 1 ครั้ง ตามที่มาตรการกำหนด</p> <p>- ปัจจุบัน โครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงานขึ้น โครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 จึงยังไม่มีการจัดทำช่องระบาย อากาศ</p> <p>- โครงการจัดให้มีผู้รับเหมาคอยควบคุม ดูแลงานก่อสร้าง อย่างใกล้ชิด โดยไม่ให้คนงานทำงานในบริเวณที่ปิดทึบ ต่อเนื่องกันเป็นระยะเวลานาน ตามที่มาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง และบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นเป็นประจำ วันละ 2 ครั้ง เช้าและเย็น ทั้งนี้จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำ หากในแต่ละ วันมีปริมาณฝุ่นมาก ซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสม ตามสภาพหน้างานต่อไป เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย ไปยังพื้นที่ข้างเคียง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาคผนวกที่ 13, 24 และ 33</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 26</p> <p>- ดังภาพที่ 7</p> <p>- ดังภาพที่ 74</p> <p>- ดังภาพที่ 6</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัย (ต่อ)	9. ทำความสะอาดพื้นบริเวณที่มีฝุ่นอย่างสม่ำเสมอ	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการ และบริเวณที่มีฝุ่นอย่างสม่ำเสมอ	-	- ดังภาพที่ 5
	3. ผลกระทบด้านเสียงต่อคนงาน 1. หากผู้ปฏิบัติงานกับเครื่องจักรได้ใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงแล้วแต่ยังได้รับเสียงเกินค่ามาตรฐาน (85 เดซิเบลเอ) โครงการต้องควบคุมระยะเวลาการปฏิบัติงาน เพื่อให้คนงานได้รับสัมผัสระดับเสียงลดลง เช่น กรณีสำหรับคนงานปฏิบัติงานบนรถบรรทุก ในช่วงการก่อสร้าง ซึ่งได้รับระดับเสียงสูงสุดโดยคนงานหรือเจ้าหน้าที่ 1 คนให้มีเวลาการปฏิบัติงานได้ไม่เกิน 1.38 ชั่วโมง เป็นต้น เมื่อครบกำหนดเวลาแล้วต้องผลัดเปลี่ยนคนงานหรือเจ้าหน้าที่ในการปฏิบัติงานแทน 2. จัดหาและให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ลดระดับเสียง เมื่อระดับเสียงที่ได้รับเกิน 85 dB(A) ได้แก่ ที่อุดหู (Ear Plug) และที่ครอบหู (Ear Muff) ที่มีค่าอัตราลดเสียง (NRR) ไม่ต่ำกว่า 30 dB(A)	- โครงการได้กำหนดระยะเวลาการทำงานของผู้ปฏิบัติงานกับเครื่องจักรไว้อย่างเหมาะสม และมีการผลัดเปลี่ยนคนงานหรือเจ้าหน้าที่ในการปฏิบัติงานแทน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงทุกครั้งที่ปฏิบัติงาน เพื่อให้คนงานได้รับสัมผัสระดับเสียงลดลง - โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ลดระดับเสียง ได้แก่ ที่อุดหู (Ear Plug) ให้แก่คนงานทุกคน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงทุกครั้งที่ปฏิบัติงาน เพื่อให้คนงานได้รับสัมผัสระดับเสียงลดลง	-	- ดังภาพที่ 48-49

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา ราม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา ราม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัย (ต่อ)	<p>3. จัดเตรียมอุปกรณ์ลดระดับเสียงให้เพียงพอต่อคนงานที่ทำงานกับเครื่องจักรที่ได้รับเกิน 85 dB(A) ทุกคน และจัดเตรียมอุปกรณ์สำรองเพื่อทดแทนที่ชำรุดเสียหาย และติดป้ายเตือนให้ผู้ที่ต้องทำงานกับเครื่องจักรสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันตลอดระยะเวลาปฏิบัติงาน</p> <p>4. จัดให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างถูกวิธี</p> <p>5. ติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดัง พร้อมติดป้ายเตือน/กำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียงส่วนบุคคล เช่น ปลั๊กอุดหู (Ear plug) และที่ครอบหู (Ear Muf) ขณะปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังทุกครั้ง</p> <p>6. กำหนดให้ผู้รับเหมาบำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือที่เป็นต้นกำเนิดเสียง เพื่อให้มีความดังน้อยที่สุด เช่น ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร จัดหาวัสดุรองเครื่องจักรให้มีสภาพดีอยู่เสมอ ชันน็อต หรือสกรูส่วนที่หลวมให้แน่น</p>	<p>- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ลดระดับเสียง ได้แก่ ที่อุดหู (Ear Plug) ให้แก่คนงานทุกคนอย่างเพียงพอ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงทุกครั้งที่ปฏิบัติงาน เพื่อให้คนงานได้รับสัมผัสระดับเสียงดังลดลง และได้ติดป้ายเตือนให้ผู้ต้องทำงานกับเครื่องจักรสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันตลอดระยะเวลาปฏิบัติงานไว้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยจัดฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างถูกวิธีให้แก่คนงานอยู่เสมอ</p> <p>- โครงการได้ติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดัง พร้อมติดป้ายเตือนและกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียงส่วนบุคคล เช่น ปลั๊กอุดหู (Ear plug) ขณะปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังทุกครั้ง</p> <p>- ผู้รับเหมาได้ตรวจสอบเครื่องจักรให้มีสภาพดีอยู่เสมอ และคอยขันน็อต หรือสกรูส่วนที่หลวมให้แน่นเป็นประจำ พร้อมทั้งคอยบำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือที่เป็นต้นกำเนิดเสียงอยู่เสมอ เพื่อให้มีความดังน้อยที่สุด โดยได้เลือกใช้ น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร ตามที่มาตรการกำหนด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 48-49 และ 75</p> <p>- ดังภาพที่ 50 และ ภาพผนวกที่ 13 และ 24</p> <p>- ดังภาพที่ 49 และ 75</p> <p>- ดังภาพที่ 26, 76 และ ภาพผนวกที่ 9</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัย (ต่อ)	7. จัดให้มีห้องเก็บเสียงและฝุ่นในการตัด การเจียรกระเบื้อง ปูพื้น และวัสดุต่างๆ	- ปัจจุบันโครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงานขึ้น โครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 จึงยังไม่มีกิจกรรมการตัดเหล็ก ทั้งนี้ หากมีความจำเป็นต้องตัดเหล็ก โครงการจะปฏิบัติตาม มาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 7
	4. ผลกระทบด้านความสัมพันธ์ต่อคนงาน 1. อุปกรณ์/เครื่องจักรที่มีความถี่สูง อาทิเช่น เครื่องเจาะ เครื่องตัด เป็นต้น จัดให้มีวัสดุรองไว้ใต้เครื่องจักร/อุปกรณ์ ดังกล่าว เพื่อลดความสัมพันธ์ 2. เลือกใช้เครื่องมือให้ถูกวิธีและมีการบำรุงรักษาเครื่องมือ/ เครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ 3. จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล ได้แก่ ถุงมือ หรือ เบาะรองนั่งสำหรับรถขุดเจาะ เพื่อลดความสัมพันธ์ 4. จัดให้มีการอบรมให้ความรู้ในการทำงานแก่เจ้าหน้าที่ และคนงาน อาทิเช่น ท่าทางการทำงานที่เหมาะสม ลักษณะ การจับอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการทำงาน เป็นต้น เพื่อลด ความเสี่ยงในการทำงาน	- ขณะอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม โครงการได้จัดให้มีวัสดุรองไว้ ใต้เครื่องจักร เพื่อลดความสัมพันธ์ตามที่มาตรการ กำหนด - ผู้รับเหมาได้เลือกใช้เครื่องมือในการก่อสร้างอย่างถูกวิธี และมีการบำรุงรักษาเครื่องมือ/เครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ - ขณะอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม โครงการได้จัดเตรียมถุงมือ ให้แก่ผู้ปฏิบัติงานกับเครื่องจักร และมีเบาะรองนั่งสำหรับรถ ขุดเจาะ เพื่อลดความสัมพันธ์ตามที่มาตรการกำหนด - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยจัดฝึกอบรมให้ ความรู้ในการทำงานแก่เจ้าหน้าที่และคนงานอยู่เสมอ อาทิเช่น ท่าทางการทำงานที่เหมาะสม ลักษณะการจับ อุปกรณ์ที่เหมาะสมในการทำงาน เป็นต้น เพื่อลดความเสี่ยง ในการทำงาน	- - - -	- - ดังภาพที่ 9 - ดังภาพที่ 48 - ดังภาพ ที่ 50 และ ภาพผนวกที่ 13 และ 24

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัย (ต่อ)	5. กำหนดระยะเวลาสัมผัสกับความสั่นสะเทือน โดยกำหนดชั่วโมงในการทำงานที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน อาทิเช่น เครื่องเจาะ เครื่องตัด เป็นต้น โดยกำหนดให้มีการพัก 20 นาที ทุกๆ ระยะเวลาการทำงาน 2 ชั่วโมงและไม่ว่าทำงานที่ใช้เครื่องสั่นสะเทือนเกินกว่า 2 - 4 ชั่วโมง/วัน	- โครงการได้กำหนดระยะเวลาการทำงานของผู้ปฏิบัติงานที่ต้องสัมผัสกับความสั่นสะเทือนไว้อย่างเหมาะสม โดยกำหนดให้มีการพัก 20 นาที ทุกๆ ระยะเวลาการทำงาน 2 ชั่วโมงและไม่ทำงานที่ใช้เครื่องสั่นสะเทือนเกินกว่า 2 - 4 ชั่วโมง/วันตามที่มาตรการกำหนด	-	-
	6. กำหนดให้ผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้แรงมากได้มีโอกาสทำงานเบาสลับบ้าง	- โครงการได้กำหนดให้ผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้แรงมากได้มีโอกาสทำงานเบาสลับบ้าง ตามที่มาตรการกำหนด	-	-
	7. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) คอยดูแล/ควบคุมให้คนงานปฏิบัติตามมาตรการที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) คอยดูแลและควบคุมให้คนงานปฏิบัติตามมาตรการที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาคผนวกที่ 13
	8. จัดให้มีการตรวจร่างกายคนงานเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- โครงการจัดให้มีการตรวจร่างกายคนงานเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง	-	- ดังภาคผนวกที่ 26
	5. ผลกระทบด้านความร้อนต่อคนงาน 1. อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับอันตรายของความร้อน ที่อาจทำให้เกิดการเจ็บป่วยได้ และการป้องกันอันตรายจากความร้อน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) คอยจัดอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับอันตรายของความร้อน ที่อาจทำให้เกิดการเจ็บป่วยได้ และการป้องกันอันตรายจากความร้อนให้แก่หัวหน้างานและคนงานเป็นประจำ	-	- ดังภาคผนวกที่ 35

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัย (ต่อ)	2. จัดให้มีตู้ปรับอากาศและกระตุ้นให้คนงานดื่มน้ำบ่อยๆ ในระหว่างทำงานที่มีอากาศร้อน อย่างน้อยครั้งละ 1 แก้ว ทุก 20 นาที	- โครงการจัดให้มีตู้ปรับอากาศตั้งไว้บริเวณพื้นที่โครงการ และได้ กระตุ้นให้คนงานดื่มน้ำบ่อยๆในระหว่างทำงานที่มีอากาศ ร้อน อย่างน้อยครั้งละ 1 แก้วทุก 20 นาที	-	- ดังภาพที่ 70
	3. จัดให้มีช่วงเวลาพักของคนงานที่อยู่บริเวณอากาศร้อน โดยให้พักบ่อยกว่าการทำงานในสภาพปกติ	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาพักของคนงานที่ทำงานอยู่ บริเวณอากาศร้อนอย่างเหมาะสม โดยให้พักบ่อยกว่าการ ทำงานในสภาพปกติ	-	-
	4. พิจารณาให้สวมใส่เสื้อผ้าที่ระบายอากาศได้ดี	- โครงการกำหนดให้ชุดปฏิบัติงานของคนงานก่อสร้างเป็น เสื้อผ้าที่ระบายอากาศได้ดี	-	- ดังภาพที่ 77
	5. จัดหาอุปกรณ์ป้องกันความร้อนไม่ให้สัมผัสคนงาน โดยตรง	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันความร้อน เช่น ถุงมือ ให้แก่งาน เพื่อไม่ให้คนงานสัมผัสความร้อนโดยตรง ตามที่มาตรการกำหนด	-	- ดังภาพที่ 48
	6. ผลกระทบด้านความปลอดภัยและอุบัติเหตุจากการก่อสร้าง ต่อคนงาน			
	1. เจ้าของโครงการกำชับผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตาม กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการ ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการ ทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ.2551 อย่างเคร่งครัด	- เจ้าของโครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตาม กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการ ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการ ทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ.2551 อย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัย (ต่อ)	<p>2. เจ้าของโครงการต้องจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้างประจำพื้นที่ก่อสร้างตามคู่มือแนวทางการจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้าง (พ.ศ. 2554) ของสำนักความปลอดภัยแรงงาน กรมสวัสดิการและความคุ้มครองแรงงาน</p> <p>3. จัดให้มีข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงานไว้ประจำในสำนักงานก่อสร้าง</p> <p>4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) คอยดูแล/ควบคุมให้คนงานปฏิบัติตามมาตรการที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด</p> <p>5. จัดทำเอกสารเกี่ยวกับการจัดระบบการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานเก็บไว้ในพื้นที่ก่อสร้างเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับตั้งแต่วันจัดทำ</p> <p>6. การกระทำใดๆ ในกิจกรรมที่เห็นว่าเกิดอันตรายให้วิศวกรควบคุมเป็นผู้พิจารณาก่อนตัดสินใจดำเนินการก่อสร้าง</p>	<p>- เจ้าของโครงการได้จัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้างประจำพื้นที่ก่อสร้างตามคู่มือแนวทางการจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้าง (พ.ศ. 2554) ของสำนักความปลอดภัยแรงงาน กรมสวัสดิการและความคุ้มครองแรงงาน</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงานไว้ประจำในสำนักงานก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) คอยตรวจสอบการทำงานของคนงานให้มีความถูกต้องและปลอดภัยอยู่เสมอ ทั้งนี้หากมีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้นทางโครงการจะริบหาแนวทางแก้ไขปัญหาคำโดยทันที</p> <p>- โครงการได้จัดทำเอกสารเกี่ยวกับการจัดระบบการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงาน และได้เก็บไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>- หากมีกิจกรรมที่เห็นว่าเกิดอันตราย โครงการจะให้วิศวกรควบคุมเป็นผู้พิจารณาก่อนตัดสินใจดำเนินการก่อสร้างเสมอ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 33</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 13</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 33</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 14</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัย (ต่อ)	<p>7. จัดให้มีหัวหน้างานหรือผู้ควบคุมดูแลความปลอดภัย และกำหนดบทลงโทษตักเตือนคนงานอย่างเข้มงวด</p> <p>8. จัดวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เหมาะสม โดยจัดให้พื้นที่ก่อสร้างอาคาร สำนักงานชั่วคราวพื้นที่เก็บกองวัสดุ ก่อสร้างห้องน้ำ/ส้วม ที่จอดรถขนส่งวัสดุ เป็นต้น ให้เป็นสัดส่วน เพื่อให้เกิดความเป็นระเบียบ และสะดวกในการควบคุมดูแล</p> <p>9. ตรวจสอบและดูแลรักษาสภาพเครื่องจักร เครื่องยนต์ต่างๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ ตามกรมสวัสดิการและความคุ้มครองแรงงาน เรื่องชนิดและประเภทเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงานก่อสร้างที่ต้องตรวจรับรองประจำปี พ.ศ. 2554</p> <p>10. จัดให้มีการอบรมให้ความรู้ในการทำงานแก่เจ้าหน้าที่และคนงาน อาทิเช่น ท่าทางการทำงานที่เหมาะสม ลักษณะการจับอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการทำงาน เป็นต้น เพื่อลดความเสี่ยงในการทำงาน</p>	<p>- โครงการจัดให้มีหัวหน้างานคอยควบคุมดูแลความปลอดภัยของคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบของหน่วยงาน และบ้านพักคนงานอย่างเคร่งครัด และได้กำหนดบทลงโทษตักเตือนคนงานไว้อย่างเข้มงวด</p> <p>- โครงการได้จัดวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเหมาะสม โดยจัดแบ่งพื้นที่ก่อสร้างอาคาร สำนักงานชั่วคราวพื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้างห้องน้ำ/ส้วม และที่จอดรถขนส่งวัสดุไว้เป็นสัดส่วน เพื่อให้เกิดความเป็นระเบียบ และสะดวกในการควบคุมดูแล</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบและดูแลรักษา สภาพเครื่องจักร เครื่องยนต์ต่างๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ ตาม กรมสวัสดิการและความคุ้มครองแรงงาน เรื่องชนิดและประเภทเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงานก่อสร้างที่ต้องตรวจรับรองประจำปี พ.ศ. 2554</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยจัดฝึกอบรมให้ความรู้ในการทำงานแก่เจ้าหน้าที่และคนงานอยู่เสมอ อาทิเช่น ท่าทางการทำงานที่เหมาะสม ลักษณะการจับอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการทำงาน เป็นต้น เพื่อลดความเสี่ยงในการทำงาน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 41, 51-52 และภาคผนวกที่ 20 และ 29</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 3</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 9</p> <p>- ดังภาพที่ 50 และภาคผนวกที่ 13 และ 24</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัย (ต่อ)	11. ติดหรือตั้งป้ายเตือนและป้ายบังคับในเขตก่อสร้าง เพื่อความปลอดภัย เช่น ให้ระวัง ห้ามเข้า ให้สวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล โดยใช้เครื่องหมายหรือข้อความที่เข้าใจง่ายและเห็นได้ชัดเจน	- โครงการได้ติดป้ายเตือนและป้ายบังคับในเขตก่อสร้าง เพื่อความปลอดภัย เช่น ให้ระวังรถเข้า-ออก เขตก่อสร้าง อันตรายห้ามเข้า ให้สวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล โดยใช้เครื่องหมายและข้อความที่เข้าใจง่ายและเห็นได้ชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 64-65
	12. จัดให้มีแสงสว่าง และป้ายเตือนอันตราย ตามลักษณะของงานก่อสร้างเพื่อให้เกิดความปลอดภัยไว้ตลอดเวลาทำงาน และในเวลากลางคืนต้องจัดให้มีสัญญาณไฟสีส้มหรือป้ายสีสะท้อนแสงเตือนอันตรายให้เห็นได้ชัดเจน	- โครงการได้ติดไฟสปอร์ตไลท์ และป้ายเตือนอันตรายตามลักษณะของงานก่อสร้างเพื่อให้เกิดความปลอดภัยไว้ตลอดเวลาทำงาน และในเวลากลางคืน อีกทั้งจัดให้มีสัญญาณไฟกระพริบ และป้ายสีสะท้อนแสงเตือนอันตรายติดไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 28, 47 และ 64
	13. ในกรณีที่คนงานต้องทำงานก่อสร้างบนพื้นที่ต่างระดับที่มีความสูงตั้งแต่ 1.5 เมตรขึ้นไป ต้องจัดให้มีบันไดหรือทางลาดติดตั้งราวหรือรั้วกันตกสูง 0.9-1.1 เมตร ที่มั่นคงแข็งแรง	- หากคนงานต้องทำงานก่อสร้างบนพื้นที่ต่างระดับที่มีความสูงตั้งแต่ 1.5 เมตรขึ้นไป โครงการจะจัดให้มีบันได และราวกันตกสูง 0.9-1.1 เมตร ที่มั่นคงแข็งแรงให้แก่คนงาน ตามที่มาตรการกำหนด	-	-
	14. ในกรณีที่ผู้ดำเนินการก่อสร้างให้คนงานที่ทำงานในที่สูงเกิน 4.0 เมตร ซึ่งมีลักษณะคนเดียวและไม่มีเครื่องป้องกันอันตรายหรือการป้องกันอันตรายอย่างอื่น ต้องสวมเข็มขัดนิรภัยหรือเชือกตลอดเวลาในการทำงาน	- โครงการกำชับให้คนงานก่อสร้างที่ทำงานในที่สูงเกิน 4.0 เมตร ต้องสวมเข็มขัดนิรภัยหรือเชือกตลอดเวลาในการทำงาน	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.3 อาชีวอนามัย (ต่อ)	<p>15. เตรียมบุคลากรที่มีความรู้ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและอุปกรณ์ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้นเพื่อช่วยชีวิตและระงับเหตุอันเกิดจากอุบัติเหตุใดๆ ที่อาจจะเกิดขึ้นได้</p> <p>16. จัดทำแผนปฏิบัติงาน สำหรับเหตุฉุกเฉินและการปฐมพยาบาลประจำไว้ที่สำนักงานก่อสร้าง</p> <p>17. ห้ามไม่ให้ลูกจ้างทำงานก่อสร้างในขณะที่เกิดภัยพิบัติธรรมชาติ เว้นแต่การทำงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยในงานก่อสร้างหรือเพื่อการช่วยเหลือหรือการบรรเทาเหตุ</p> <p>18. กำหนดให้เจ้าของโครงการและบริษัทผู้รับเหมาค้องจัดเตรียมอุปกรณ์ และกำกับดูแลคนงานก่อสร้างให้ใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลตลอดเวลาที่ทำงาน</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยที่มีความรู้ และผ่านการอบรมวิธีการปฐมพยาบาลเบื้องต้น และอุปกรณ์ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้นเพื่อช่วยชีวิตและระงับเหตุอันเกิดจากอุบัติเหตุใดๆ ที่อาจจะเกิดขึ้นได้</p> <p>- โครงการได้จัดทำแผนปฏิบัติงาน สำหรับเหตุฉุกเฉินและการปฐมพยาบาลประจำไว้ที่สำนักงานก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจะหยุดดำเนินการก่อสร้างทันที เมื่อเกิดภัยพิบัติธรรมชาติ เว้นแต่การทำงาน เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในงานก่อสร้างหรือเพื่อการช่วยเหลือหรือการบรรเทาเหตุ ตามที่มาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลให้แก่คนงานอย่างเหมาะสมและเพียงพอ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานก่อสร้างสวมใส่ตลอดเวลาที่ทำงาน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 73 และภาคผนวกที่ 13</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 40</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 48</p>
4.4 สุขภาพและทัศนียภาพ 1) ทัศนียภาพ	1. ดูแลการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ได้ออกแบบไว้	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาคอยควบคุม และดูแลการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ได้ออกแบบไว้	-	- ดังภาพที่ 74

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1) ทัศนียภาพ (ต่อ)	2. ดูแลบริเวณหน้างานให้มีความสะอาด และเป็นระเบียบเรียบร้อยปราศจากขยะและกองเศษวัสดุก่อสร้าง ที่ไม่ใช้งานแล้ว 3. จัดให้มีรั้วรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างมีความสูง 6 เมตร เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสมในช่วงก่อสร้าง และติดตั้ง Mesh Sheet ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุด โดยรอบอาคารที่กำลังก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาด กวาดเศษหินดิน และเศษวัสดุก่อสร้างภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำทุกวัน - โครงการได้จัดทำรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร กันแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างไว้อย่างเป็นสัดส่วน เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสม ทั้งนี้โครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงานขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 1 จึงยังไม่มีติดตั้งผ้าใบกันฝุ่น (Mesh Sheet) ทั้งนี้หากขึ้นโครงสร้างอาคารชั้นที่ 2 ขึ้นไป โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- -	- ดังภาพที่ 5 - ดังภาพที่ 7 และ 24
2) การบดบังแสงแดด	1. ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามรูปแบบของอาคารที่ได้ออกแบบไว้และตามแผนการที่กำหนดไว้ 2. จัดให้มีมาตรการชดเชยความเสียหายต่อชุมชนอันเนื่องมาจากผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากอาคาร โครงการ ซึ่งโครงการจะทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อาคาร/บ้านพักอาศัยที่มีเงาของอาคาร โครงการพาดผ่าน และอาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังแสงแดดจากอาคาร โครงการ โดยในหนังสือดังกล่าวจะระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่ได้รับเรื่อง ผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับ	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามรูปแบบของอาคารที่ได้ออกแบบไว้และตามแผนการที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด - โครงการได้ทำหนังสือแจ้งการถูกบดบังแสงแดดจากอาคาร โครงการให้แก่ผู้พักอาศัยที่อาคาร/บ้านพักอาศัยที่มีเงาของอาคาร โครงการพาดผ่าน และอาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังแสงแดดจากอาคาร โครงการ ให้รับทราบเรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง เพื่อสอบถามเรื่องการถูกบดบังแสงแดดจากอาคาร โครงการเป็นประจำทุกเดือน ทั้งนี้หากพบว่าอาคารข้างเคียง	- -	- ดังภาพผนวกที่ 3-4 - ดังภาพที่ 9 และภาพผนวกที่ 5-6 และ 36

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
2) การบดบังแสงแดด (ต่อ)	โครงการได้โดยตรง อนึ่งเจ้าของโครงการ จะเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบดบังแสงแดดของโครงการต่อบ้านพักอาศัย หรืออาคารที่อยู่ข้างเคียง อย่างไรก็ตาม หลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการจ่ายเงินชดเชยค่าเสียหายให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ที่ได้รับความเสียหายจากเหตุการณ์ดังกล่าวกับเจ้าของโครงการ โดยกำหนดระยะเวลาในการคุ้มครอง 1 ปี นับจากวันที่โครงการเปิดดำเนินการแล้ว 3. ในกรณีที่ไม่สามารถตกลงเรื่องการชดเชยค่าเสียหายกันได้ จะจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาช่วยเหลือจากใกล้เคียง ซึ่งประกอบไปด้วย ตัวแทนเจ้าของโครงการ ผู้ได้รับผลกระทบและหน่วยงานที่เป็นที่ยอมรับได้ทั้ง 2 ฝ่าย หรือให้ดำเนินการตามแนวทางที่กำหนดไว้ตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ.2562 เพื่อหาข้อตกลงร่วมกัน	ได้รับผลกระทบดังกล่าว ทางโครงการยินดีที่จะรับผิดชอบในการแก้ไขผลกระทบที่เกิดขึ้น - หากมีผู้ร้องเรียนว่าได้รับความเสียหายที่มาจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ และไม่สามารถตกลงเรื่องการชดเชยค่าเสียหายกันได้ โครงการจะจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาช่วยเหลือจากใกล้เคียง ซึ่งประกอบไปด้วยตัวแทนเจ้าของโครงการ ผู้ได้รับผลกระทบ และหน่วยงานที่เป็นที่ยอมรับได้ทั้ง 2 ฝ่าย หรือดำเนินการตามแนวทางที่กำหนดไว้ตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ.2562 เพื่อหาข้อตกลงร่วมกัน ตามที่มาตรการกำหนด ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 โครงการยังไม่ได้มีการร้องเรียนแต่อย่างใด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
2) การบดบังแสงแดด (ต่อ)	4. จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นติดตั้งไว้ที่ป้อมยามเพื่อรับ เรื่องร้องเรียน หากพบว่ามีการร้องเรียนต้องดำเนินการแก้ไข ปัญหาโดยเร่งด่วน	-โครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณป้อมยาม พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อเจ้าหน้าที่รับเรื่อง ร้องเรียน ไว้อย่างชัดเจน เพื่อรับข้อร้องเรียน หรือ ข้อเสนอแนะจากผู้อาศัยข้างเคียง ทั้งนี้หากพบว่ามีการ ร้องเรียนเกิดขึ้น ทางโครงการจะรีบดำเนินการหาแนวทาง แก้ไขให้โดยทันที	-	- ดัง ภาพ ที่ 2 และ ภาคผนวกที่ 6
3) การบดบังทิศทางลม	1. ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามรูปแบบของอาคารที่ได้ ออกแบบไว้และตามแผนการที่กำหนดไว้ 2. เจ้าของโครงการต้องแจ้งต่ออาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียง หากถูกบดบังทิศทางลมจากตัวอาคารโครงการ ให้สามารถ แจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบ ดังกล่าวได้ ทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่เริ่มการ ก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จ	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไป ตามรูปแบบของอาคารที่ได้ออกแบบไว้ และตามแผนการที่ กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยที่อาจได้รับ ผลกระทบจากการถูกบดบังทิศทางลมจากตัวอาคารโครงการ เป็นประจำ เพื่อแจ้งแผนงานการก่อสร้าง และสอบถามเรื่อง ผลกระทบต่างๆ ที่อาจได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้างของ โครงการ ทั้งนี้หากพบว่าอาคารข้างเคียงได้รับผลกระทบจาก การถูกบดบังทิศทางลมจากตัวอาคารโครงการ ทางโครงการ ยินดีที่จะรับผิดชอบในการแก้ไขผลกระทบที่เกิดขึ้น	- -	- ดังภาคผนวกที่ 3-4 - ดัง ภาพ ที่ 9 และ ภาคผนวกที่ 5-6

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
3) การบดบังทิศทางลม (ต่อ)	3. จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นติดตั้งไว้ที่ป้อมยาม เพื่อรับ เรื่องร้องเรียน หากพบว่ามีการร้องเรียนต้องดำเนินการแก้ไข ปัญหาโดยเร่งด่วน 4. ในกรณีที่ไม่สามารถตกลงเรื่องการชดเชยค่าเสียหายกันได้ จะจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาช่วย เจรจาไกล่เกลี่ย ซึ่งประกอบไปด้วย ตัวแทนเจ้าของโครงการ ผู้ได้รับผลกระทบ และหน่วยงานที่เป็นที่ยอมรับได้ทั้ง 2 ฝ่าย หรือให้ดำเนินการตามแนวทางที่กำหนดไว้ตาม พระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ.2562 เพื่อหา ข้อตกลงร่วมกัน	-โครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณป้อมยาม พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อเจ้าหน้าที่รับเรื่อง ร้องเรียนไว้อย่างชัดเจน เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะ จากผู้อาศัยข้างเคียง ทั้งนี้หากพบว่ามีการร้องเรียนเกิดขึ้น ทางโครงการจะรีบดำเนินการหาแนวทางแก้ไขให้โดยทันที - หากมีผู้ร้องเรียนว่าได้รับความเสียหายที่มาจากกิจกรรมการ ก่อสร้างของโครงการ และไม่สามารถตกลงเรื่องการชดเชย ค่าเสียหายกันได้ โครงการจะจัดตั้งคณะกรรมการ ประสานงานแก้ไขปัญหามาช่วยเจรจาไกล่เกลี่ย ซึ่งประกอบ ไปด้วยตัวแทนเจ้าของโครงการ ผู้ได้รับผลกระทบ และ หน่วยงานที่เป็นที่ยอมรับได้ทั้ง 2 ฝ่าย หรือดำเนินการตาม แนวทางที่กำหนดไว้ตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อ พิพาท พ.ศ.2562 เพื่อหาข้อตกลงร่วมกัน ตามที่มาตรการ กำหนด ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 โครงการ ยังไม่ได้มีการร้องเรียนแต่อย่างใด	- -	- ดัง ภาพ ที่ 2 และ ภาพผนวกที่ 6 -
4) การท่องเที่ยว	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมด้านกายภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิตอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านกายภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิตอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา ราม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา ราม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
5) แหล่งโบราณสถานและ โบราณคดี	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมด้านกายภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิตอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านกายภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิตอย่างเคร่งครัด	-	-
4.5 การประชาสัมพันธ์การรับ เรื่องร้องเรียน และการสำรวจ ความคิดเห็นประชาชน	1. เจ้าของโครงการติดตามความคิดเห็นของประชาชน โดยรอบโครงการในช่วงก่อสร้างในกลุ่มครัวเรือน ชุมชน และสถานประกอบการ ที่อยู่ใกล้กับพื้นที่ก่อสร้างอย่าง สม่ำเสมอ โดยใช้การสอบถาม หรือการจัดกล่องรับความ คิดเห็นหรือป้ายบอกหมายเลขโทรศัพท์และผู้ที่ติดต่อได้ ทั้งนี้ผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถแจ้งได้โดยตรงที่สำนักงาน ก่อสร้างโครงการ กล่องรับฟังความคิดเห็น โทรศัพท์ และไปรษณีย์ 2. ในกรณีที่เกิดความเสียหายจากโครงการ และไม่สามารถ ตกลงเรื่องการชดเชยค่าเสียหายกันได้ จะจัดตั้ง คณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาช่วยเหลือจากใกล้ เกลี่ย ซึ่งประกอบไปด้วย ตัวแทนเจ้าของโครงการ ผู้ได้รับ ผลกระทบ และหน่วยงานที่เป็นที่ยอมรับได้ทั้ง 2 ฝ่าย หรือ ให้ดำเนินการตามแนวทางที่กำหนดไว้ตามพระราชบัญญัติ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง โดยรอบพื้นที่โครงการ ในกลุ่มครัวเรือน ชุมชน และสถาน ประกอบการ ที่อยู่ใกล้กับพื้นที่ก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ เพื่อ สอบถามถึงผลกระทบที่อาจได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้าง ของโครงการ และได้จัดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณ บ่อน้ำขี้เหล็ก พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อเจ้าหน้าที่ รับเรื่องร้องเรียน ไว้อย่างชัดเจน เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือ ข้อเสนอแนะจากผู้พักอาศัยข้างเคียง ทั้งนี้หากพบว่ามีเรื่อง ร้องเรียนเกิดขึ้น ทางโครงการจะรีบดำเนินการหาแนว ทางแก้ไขให้โดยทันที - หากมีผู้ร้องเรียนว่าได้รับความเสียหายที่มาจากกิจกรรมการ ก่อสร้างของโครงการ และไม่สามารถตกลงเรื่องการชดเชย ค่าเสียหายกันได้ โครงการจะจัดตั้งคณะกรรมการ ประสานงานแก้ไขปัญหาช่วยเหลือจากใกล้เกลี่ย ซึ่งประกอบ ไปด้วยตัวแทนเจ้าของโครงการ ผู้ได้รับผลกระทบ และ หน่วยงานที่เป็นที่ยอมรับได้ทั้ง 2 ฝ่าย หรือดำเนินการตาม	- -	- ดังภาพที่ 2, 9 และ ภาคผนวกที่ 5-6 -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.5 การประชาสัมพันธ์การรับ เรื่องร้องเรียน และการสำรวจ ความคิดเห็นประชาชน (ต่อ)	การไต่ถามข้อพิพาท พ.ศ.2562 เพื่อหาข้อตกลงร่วมกัน 3. ประชาสัมพันธ์และแจ้งให้ชุมชนโดยรอบโครงการ ทราบถึงแผนการก่อสร้างโดยติดป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างรวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ สถานที่ ที่สามารถติดต่อได้ของเจ้าของโครงการ เพื่อรับข้อร้องเรียน หรือข้อเสนอแนะจากผู้พักอาศัยข้างเคียง 4. จัดการประชุมระหว่างผู้ก่อสร้างกับผู้ที่ได้รับ ผลกระทบ เพื่อวางแผนงานเกี่ยวกับการติดต่อสื่อสาร	แนวทางที่กำหนดไว้ตามพระราชบัญญัติการไต่ถามข้อพิพาท พ.ศ.2562 เพื่อหาข้อตกลงร่วมกัน ตามที่มาตรการ กำหนด ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 โครงการ ยังไม่ได้มีการร้องเรียนแต่อย่างใด - โครงการได้ติดป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ โดยระบุชื่อ ที่อยู่ ระยะเวลาก่อสร้าง และชื่อบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน และได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณป้อมยาม พร้อม ระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน ไว้อย่างชัดเจน เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะจาก ผู้พักอาศัยข้างเคียง - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเข้าพบบ้าน ข้างเคียงเป็นประจำทุกเดือน เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจาก การก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้นทาง โครงการจะทำการจดบันทึก และหาแนวทางแก้ไขปัญหาให้ โดยทันที ทั้งนี้ได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณ ป้อมยาม พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อเจ้าหน้าที่ รับเรื่องร้องเรียนไว้อย่างชัดเจน เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือ ข้อเสนอแนะจากผู้พักอาศัยข้างเคียง	- -	- ดังภาพที่ 1-2 - ดังภาพที่ 2, 9 และ ภาคผนวกที่ 5-6

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา ราม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา ราม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.5 การประชาสัมพันธ์การรับเรื่องร้องเรียน และการสำรวจความคิดเห็นประชาชน (ต่อ)	5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการในรัศมี 100 เมตร อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากมีปัญหาก่อให้เกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการในรัศมี 100 เมตรเป็นประจำเพื่อแจ้งแผนการก่อสร้างและเบอร์โทรศัพท์ติดต่อเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน พร้อมทั้งสอบถามถึงผลกระทบที่อาจได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีกรรือเรียนเกิดขึ้นทางโครงการจะทำการจดบันทึก และหาแนวทางแก้ไขปัญหาให้โดยทันที ซึ่งปัจจุบันโครงการยังไม่ได้มีการร้องเรียนแต่อย่างใด	-	- ดังภาพที่ 9 และภาคผนวกที่ 4-6 และ 11
	6. จัดให้มีจุดติดประกาศรายละเอียดของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ ซึ่งเป็นตำแหน่งที่บุคคลทั่วไปสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนตลอดระยะเวลาก่อสร้างโครงการ <u>การรับเรื่องร้องเรียน</u>	- โครงการได้ติดประกาศรายละเอียดของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ ซึ่งเป็นตำแหน่งที่บุคคลทั่วไปสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 10
	1. การรับเรื่องร้องเรียนทั้งระยะก่อสร้างและระยะเปิดดำเนินการช่องทางรับเรื่องร้องเรียนทุกขั้นตอนหรือวิธีการต้องระบุระยะเวลาดำเนินการในผังแสดงการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการทุกขั้นตอนโดยต้องกำหนดระยะเวลาในแต่ละขั้นตอนให้รวดเร็วและตอบสนองความเดือดร้อนและผลกระทบที่เกิดขึ้น	- โครงการได้จัดทำผังแสดงการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการทุกขั้นตอน โดยได้กำหนดระยะเวลาในแต่ละขั้นตอนไว้อย่างรวดเร็วและตอบสนองความเดือดร้อนและผลกระทบที่เกิดขึ้น ตามที่มาตรการกำหนด	-	- ดังภาคผนวกที่ 39

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.5 การประชาสัมพันธ์การรับเรื่องร้องเรียน และการสำรวจความคิดเห็นประชาชน (ต่อ)	<p>2. ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ โดยเฉพาะฝ่ายงานช่างของโครงการต้องเป็นผู้รับแจ้งเหตุ และดำเนินการแก้ไข</p> <p>3. ในกรณีที่ไม่สามารถตกลงเรื่องการชดเชยค่าเสียหายกันได้ จะจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาช่วยเจรจาไกล่เกลี่ย ซึ่งประกอบไปด้วย ตัวแทนเจ้าของโครงการ ผู้ได้รับผลกระทบ และหน่วยงานที่เป็นที่ยอมรับได้ทั้ง 2 ฝ่าย หรือให้ดำเนินการตามแนวทางที่กำหนดไว้ตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ.2562 เพื่อหาข้อตกลงร่วมกัน</p>	<p>-โครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณป้อมยาม พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนไว้อย่างชัดเจน เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะจากผู้อาศัยข้างเคียง ทั้งนี้หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้นทางโครงการจะรีบดำเนินการหาแนวทางแก้ไขให้โดยทันที</p> <p>- หากมีผู้ร้องเรียนว่าได้รับความเสียหายที่มาจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ และไม่สามารถตกลงเรื่องการชดเชยค่าเสียหายกันได้ โครงการจะจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาช่วยเจรจาไกล่เกลี่ย ซึ่งประกอบไปด้วยตัวแทนเจ้าของโครงการ ผู้ได้รับผลกระทบ และหน่วยงานที่เป็นที่ยอมรับได้ทั้ง 2 ฝ่าย หรือดำเนินการตามแนวทางที่กำหนดไว้ตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ.2562 เพื่อหาข้อตกลงร่วมกัน ตามที่มาตรการกำหนด ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 โครงการยังไม่ได้รับการร้องเรียนแต่อย่างใด</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดัง ภาพ ที่ 2 และ ภาพผนวกที่ 6</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา ราม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา ราม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.5 การประชาสัมพันธ์การรับ เรื่องร้องเรียน และการสำรวจ ความคิดเห็นประชาชน (ต่อ)	<p>4. จัดให้มีการดำเนินการรับเรื่องร้องเรียน ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประชาสัมพันธ์ช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการ และขั้นตอนในการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการ ให้ชุมชนโดยรอบ ได้รับทราบผ่านทางบอร์ดประชาสัมพันธ์ของโครงการ และจัดตั้งกล่องรับความคิดเห็นหรือให้เจ้าหน้าที่เข้าพบกลุ่มเป้าหมายโดยตรง - กำหนดบุคลากรที่รับผิดชอบในการรับเรื่อง การตรวจสอบ และติดตามการแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียนอย่างชัดเจน - กรณีที่ได้รับเรื่องร้องเรียน โครงการต้องดำเนินการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียน ตามแนวทาง/เงื่อนไข และระยะเวลาที่ได้กำหนดไว้ในผังการรับเรื่องร้องเรียน <p>5. บันทึกข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากโครงการทุกครั้ง และการแก้ไขปัญหาดังกล่าว เพื่อเปรียบเทียบข้อร้องเรียนในแต่ละปี รวมทั้งประเมินผลและหามาตรการป้องกันการเกิดซ้ำ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้จัดทำแผนผังขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนไว้ประจำในสำนักงานก่อสร้าง และได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณป้อมยาม พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนไว้อย่างชัดเจน เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะจากผู้อาศัยข้างเคียง - โครงการได้มีการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนประจำโครงการ เพื่อคอยตรวจสอบและติดตามการแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียนของโครงการ - หากได้รับแจ้งเหตุร้องเรียน โครงการจะจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปตรวจสอบและแก้ไขปัญหาตามแนวทาง/เงื่อนไข และระยะเวลาที่ได้กำหนดไว้ในผังการรับเรื่องร้องเรียนอย่างเคร่งครัด - หากได้รับแจ้งเหตุร้องเรียน โครงการจะจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยจดบันทึกข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากโครงการ และแนวทางการแก้ไขปัญหาดังกล่าวทุกครั้ง เพื่อเปรียบเทียบข้อร้องเรียนในแต่ละปี รวมทั้งประเมินผลและหามาตรการป้องกันการเกิดซ้ำตามที่มาตรการกำหนด ทั้งนี้ในรอบระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 โครงการยังไม่ได้รับการร้องเรียนแต่อย่างใด 	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 2</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 6</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 6 และ 39</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 5-6</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.5 การประชาสัมพันธ์การรับ เรื่องร้องเรียน และการสำรวจ ความคิดเห็นประชาชน (ต่อ)	6. กรณีที่พบว่าสาเหตุของปัญหาการร้องเรียนเรื่อง สิ่งแวดล้อม มีสาเหตุมาจากการก่อสร้างของโครงการ โดยตรง โครงการจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่ เกิดขึ้นในการติดตามตรวจสอบและดำเนินการตามแนว ทางการแก้ไข โดยเจ้าของโครงการได้จัดให้มีเงินสำรอง ขั้นต้น เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการชดเชยเยียวยาผู้ได้รับ ผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อความรวดเร็วในการ บรรเทาปัญหาความเดือดร้อนและความเสียหาย ระหว่างรอ การดำเนินการตามขั้นตอนของบริษัทประกันภัย <u>การเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากโครงการ</u> โครงการจะจัดให้มีเงินสำรองขั้นต้น เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายใน การชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง โครงการ เพื่อความรวดเร็วในการบรรเทาปัญหาความ เดือดร้อนและความเสียหาย ระหว่างรอการดำเนินการ ตามขั้นตอนของบริษัทประกันภัย ซึ่งการจ่ายค่าเยียวยาขั้นต้น ให้ทำภายใน 24 ชั่วโมงกรณีที่ต้องซ่อมแซมความเสียหาย หรือมีมูลค่าการชดเชยสูงระยะเวลาเป็นไปตามข้อตกลง ระหว่างผู้เสียหาย และร่วมกับเจ้าของโครงการ มีขั้นตอน ประกอบด้วย	- หากดำเนินการตรวจสอบแล้วพบว่าสาเหตุของปัญหาการ ร้องเรียนเรื่องสิ่งแวดล้อม มีสาเหตุมาจากการก่อสร้างของ โครงการโดยตรง โครงการยินดีรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่ เกิดขึ้นในการติดตามตรวจสอบและดำเนินการตามแนว ทางการแก้ไข โดยเจ้าของโครงการได้จัดให้มีเงินสำรอง ขั้นต้น เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการชดเชยเยียวยาผู้ได้รับ ผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อความรวดเร็วในการ บรรเทาปัญหาความเดือดร้อนและความเสียหาย ระหว่างรอ การดำเนินการตามขั้นตอนของบริษัทประกันภัย - หากพบว่ากิจกรรมการก่อสร้างของโครงการส่งผลกระทบ ต่ออาคารข้างเคียง และทำให้เกิดความเสียหาย ผู้ประสานงานฯ จะแจ้งเหตุต่อที่ปรึกษาควบคุมงานก่อสร้างภายในเวลา 15 นาที หลังจากได้รับแจ้งเหตุ และทีมที่ปรึกษาควบคุมงาน ก่อสร้างจะเข้าตรวจสอบทันทีที่ได้รับแจ้ง โดยจะแบ่งเป็น 2 กรณี ได้แก่ กรณีที่ 1 เหตุแห่งความเสียหายยังดำเนินอยู่ จะสั่งให้ระงับกิจกรรมก่อสร้างส่วนนั้นทันที เพื่อบรรเทา ตรวจสอบ และกรณีที่ 2 เหตุแห่งความเสียหายยุติแล้ว จะสั่ง ให้ควบคุมไม่ให้มีความเสียหายเพิ่มขึ้น ทั้งนี้ในส่วนของการ	-	- ดังภาคผนวกที่ 17
			-	- ดังภาคผนวกที่ 17

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.5 การประชาสัมพันธ์การรับเรื่องร้องเรียน และการสำรวจความคิดเห็นประชาชน (ต่อ)	<p>1. ผู้ประสานงานฯ แจ้งเหตุต่อที่ปรึกษาควบคุมงานก่อสร้างภายในเวลา 15 นาที หลังจากได้รับแจ้งเหตุ</p> <p>2. ที่ปรึกษาควบคุมงานก่อสร้างตรวจสอบทันทีที่ได้รับแจ้ง</p> <ul style="list-style-type: none"> - กรณีที่เหตุแห่งความเสียหายยังดำเนินอยู่ให้สั่งระงับกิจกรรมก่อสร้างส่วนนั้นทันที เพื่อบรรเทาผลกระทบ - กรณีที่เหตุแห่งความเสียหายยุติแล้วให้สั่งการควบคุมไม่ให้มีความเสียหายเพิ่มขึ้น <p>3. ให้เจ้าของโครงการร่วมกับผู้รับเหมาก่อสร้างและผู้ได้รับความเสียหาย สำรวจความเสียหายภายใน 24 ชั่วโมง</p> <p>4. คณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการ พิจารณาค่าเสียหายทั้งหมดร่วมกับผู้เสียหาย และกำหนดระยะเวลาชดเชยค่าความเสียหาย ภายใน 7 วัน นับจากวันได้รับแจ้งเหตุ</p>	<p>ชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง ทางโครงการได้จัดให้มีเงินสำรองขั้นต้น เพื่อความรวดเร็วในการบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนและความเสียหาย ระหว่างรอการดำเนินการตามขั้นตอนของบริษัทประกันภัย โดยการจ่ายค่าเสียหายขั้นต้นจะจัดทำภายใน 24 ชั่วโมง ทั้งนี้ในกรณีที่ต้องซ่อมแซมความเสียหาย หรือมีมูลค่าการชดเชยสูง ระยะเวลาการชดเชยจะเป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้เสียหายและเจ้าของโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - หากพบว่ากิจกรรมการก่อสร้างของโครงการส่งผลกระทบทำให้บ้าน/อาคารข้างเคียงได้รับความเสียหาย เจ้าของโครงการและผู้รับเหมาก่อสร้างจะเข้าสำรวจความเสียหายภายใน 24 ชั่วโมง ตามที่มาตรการกำหนด - หากพบว่ากิจกรรมการก่อสร้างของโครงการส่งผลกระทบต่ออาคารข้างเคียง และทำให้เกิดความเสียหาย โครงการจะกำหนดให้คณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการ พิจารณาค่าเสียหายทั้งหมดร่วมกับผู้เสียหาย และกำหนดระยะเวลาชดเชยค่าความเสียหาย ภายใน 7 วัน นับจากวันได้รับแจ้งเหตุ ตามที่มาตรการกำหนด 	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.5 การประชาสัมพันธ์การรับ เรื่องร้องเรียน และการสำรวจ ความคิดเห็นประชาชน (ต่อ)	5. คณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนา โครงการ กำกับกับการจ่ายเงินชดเชยความเสียหาย หรือการ ซ่อมแซมความเสียหายให้เป็นไปตามข้อตกลง	- หากพบว่ากิจกรรมการก่อสร้างของโครงการส่งผลกระทบต่ออาคารข้างเคียง และทำให้เกิดความเสียหาย โครงการจะ กำหนดให้คณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาจากการ พัฒนาโครงการคอยกำกับการจ่ายเงินชดเชยความเสียหาย หรือการซ่อมแซมความเสียหายให้เป็นไปตามข้อตกลง	-	-
	6. กรณีที่มีผู้บาดเจ็บ ให้ส่งผู้บาดเจ็บเข้ารับการรักษา ที่โรงพยาบาลที่ใกล้ที่สุดทันทีโดยคำรักษาพยาบาลทั้งหมด เจ้าของโครงการเป็นผู้รับผิดชอบแล้วผู้ประสานงานรับเรื่อง ร้องเรียน นำเรื่องเข้าสู่กระบวนการชดเชยความเสียหาย ตามข้อ (4) ถึง ข้อ (5) <u>การประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนได้รับรู้ขั้นตอนการทำงาน ของโครงการ</u>	- หากมีผู้บาดเจ็บ โครงการจะส่งผู้บาดเจ็บเข้ารับการรักษา ที่โรงพยาบาลที่ใกล้ที่สุดทันที โดยคำรักษาพยาบาลทั้งหมด เจ้าของโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด และผู้ประสานงาน รับเรื่องร้องเรียน จะนำเรื่องเข้าสู่กระบวนการชดเชยความ เสียหาย ตามข้อ (4) ถึง ข้อ (5)	-	- ดังภาคผนวกที่ 5-6 และ 17
	1. โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานกับผู้ใหญ่บ้าน เพื่อแจ้งรายละเอียดความคืบหน้าของโครงการให้ผู้ใหญ่บ้าน รับทราบและดำเนินการแจ้งให้ผู้พักอาศัยในชุมชนรับทราบ ต่อไป	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าประสานงานกับผู้ใหญ่บ้าน เพื่อแจ้งรายละเอียดความคืบหน้าของโครงการให้ผู้ใหญ่บ้าน ได้รับทราบและดำเนินการแจ้งให้ผู้พักอาศัยในชุมชน รับทราบต่อไป	-	- ดังภาคผนวกที่ 6

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.5 การประชาสัมพันธ์การรับ เรื่องร้องเรียน และการสำรวจ ความคิดเห็นประชาชน (ต่อ)	2. จัดการประชุมระหว่างผู้ก่อสร้างกับผู้ที่เกี่ยวข้อง ผลกระทบ เพื่อวางแผนทางการติดต่อสื่อสาร	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเข้าพบบ้าน ข้างเคียงเป็นประจำทุกเดือน เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจาก การก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีการร้องเรียนเกิดขึ้นทาง โครงการจะทำการจดบันทึก และหาแนวทางแก้ไขปัญหาให้ โดยทันที ทั้งนี้ได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณ ป้อมยาม พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อเจ้าหน้าที่ รับเรื่องร้องเรียนไว้อย่างชัดเจน เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือ ข้อเสนอแนะจากผู้อาศัยข้างเคียง	-	- ดังภาพที่ 2, 9 และ ภาพผนวกที่ 5-6
	3. ทำป้าย แสดงชื่อ ประเภทและขนาดของโครงการ เจ้าของ โครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการ ก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบใน การควบคุมการก่อสร้างเขต หรือองค์การบริหารส่วนท้องถิ่น ที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งติดตามการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็น อย่างชัดเจน	- โครงการได้จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ โดยระบุ ชื่อ ประเภท และขนาดพื้นที่โครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง ชื่อ ผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และเบอร์ติดต่อที่ สามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง พร้อมทั้งติดตามการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้ บริเวณภายในพื้นที่โครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 1 และ 10

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.6 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน	<u>ทำให้เกิดการกัดเซาะ และพังทลายของดิน</u> - ให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านทรัพยากรดินของโครงการ อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรดินของโครงการอย่าง เคร่งครัด	-	-
	<u>ทำให้เกิดเสียงดัง</u> - ให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านระดับเสียงของโครงการอย่าง เคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านระดับเสียงของโครงการอย่าง เคร่งครัด	-	-
	<u>ทำให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย</u> - ให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านคุณภาพอากาศและสภาพ ภูมิอากาศของโครงการอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพอากาศและสภาพ ภูมิอากาศของโครงการอย่างเคร่งครัด	-	-
	<u>ทำให้เกิดการสั่นสะเทือน</u> - ให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านการสั่นสะเทือนของโครงการ อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการสั่นสะเทือนของโครงการ อย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด





องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.6 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	<u>เกิดปัญหาไฟฟ้าตก น้ำประปาไหลน้อยลง</u> <u>ปัญหาไฟฟ้าตก</u> - ให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านการใช้ไฟฟ้าของโครงการอย่าง เคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการใช้ไฟฟ้าของโครงการอย่าง เคร่งครัด	-	-
	<u>น้ำประปาไหลน้อยลง</u> - ให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านการใช้น้ำของโครงการ อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการใช้น้ำของโครงการอย่าง เคร่งครัด	-	-
	<u>ทำให้เกิดปัญหาด้านการระบายน้ำ</u> - ให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านการระบายน้ำและการป้องกัน น้ำท่วมของโครงการอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการระบายน้ำและการป้องกัน น้ำท่วมของโครงการอย่างเคร่งครัด	-	-
	<u>ทำให้เกิดปริมาณขยะ/ความสกปรกมากขึ้น</u> - ให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านการจัดการมูลฝอยของโครงการ อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการจัดการมูลฝอยของโครงการ อย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลพะเยา งาม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท โรงพยาบาลพะเยา งาม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.6 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	<u>ทำให้การจราจรคับคั่ง/ติดขัด และทำให้เกิดอุบัติเหตุจาก การจราจร</u> - ให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านการจราจรของโครงการ อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการจราจรของโครงการอย่าง เคร่งครัด	-	-

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ โรงพยาบาลพะเยา รม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566

	
<p>ภาพที่ 1 ป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ</p>	<p>ภาพที่ 2 กล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม</p>
	
<p>ภาพที่ 2 (ต่อ) กล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม</p>	<p>ภาพที่ 3 ผ้าใบปิดคลุมกองดินอย่างมิดชิด</p>
	
<p>ภาพที่ 4 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย</p>	<p>ภาพที่ 5 กิจกรรมทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการ</p>



ภาพที่ 6 กิจกรรมฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่โครงการ



ภาพที่ 7 สภาพโครงการในปัจจุบัน



ภาพที่ 8 เจ้าหน้าที่คอยดูแล และตรวจสอบแนวรั้วชั่วคราว



ภาพที่ 9 กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ โรงพยาบาลพะเยา รม (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566

	
<p>ภาพที่ 10 ติดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>ภาพที่ 11 พื้นที่กองเก็บวัสดุก่อสร้าง</p>
	
<p>ภาพที่ 12 ผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุก</p>	<p>ภาพที่ 13 กิจกรรม Safety Talk</p>
	
<p>ภาพที่ 14 ป้ายดับเครื่องยนต์</p>	<p>ภาพที่ 15 ป้ายจำกัดความเร็วรถ</p>

	
<p>ภาพที่ 16 ป้ายกำหนดช่วงเวลาการขนส่งวัสดุก่อสร้าง</p>	<p>ภาพที่ 17 ถังสำรองน้ำใช้</p>
	
<p>ภาพที่ 18 ป้ายห้ามเผาขยะ</p>	<p>ภาพที่ 19 พื้นที่กองเก็บถุงปูนซีเมนต์</p>
	
<p>ภาพที่ 20 ป้ายกำหนดช่วงเวลาการทำงาน</p>	<p>ภาพที่ 21 พื้นที่ล้างล้อ</p>



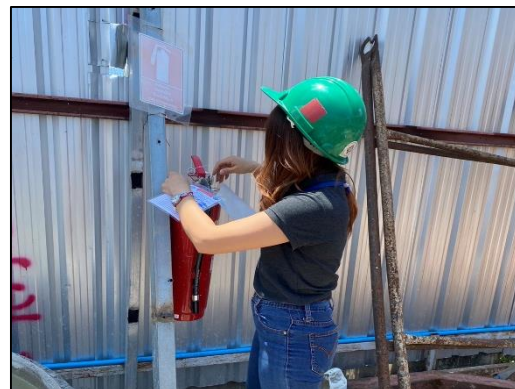
ภาพที่ 22 กิจกรรมฉีดล้างล้อรถบรรทุก



ภาพที่ 23 สภาพถนนบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 24 รั้ว Metal Sheet โดยรอบพื้นที่โครงการ







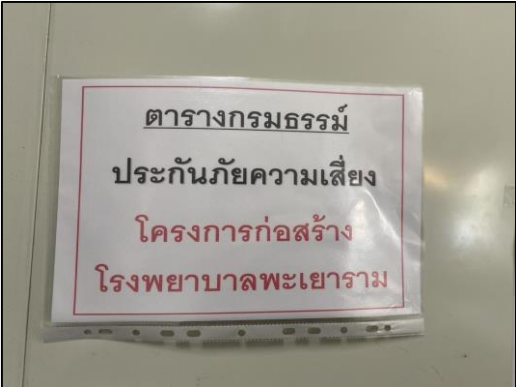

ภาพที่ 25 กิจกรรมตรวจสอบระดับเพลิง



ภาพที่ 26 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบอุปกรณ์/เครื่องจักรก่อนนำไปใช้งาน



ภาพที่ 27 กล่องรับความคิดเห็นบริเวณจุดประชาสัมพันธ์

	
<p>ภาพที่ 28 สัญญาณไฟกระพริบ</p>	<p>ภาพที่ 29 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูรั่วซึมของท่อระบายน้ำ</p>
	
<p>ภาพที่ 30 ถังรองรับมูลฝอยแยกประเภท</p>	<p>ภาพที่ 31 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบที่พิกขยะมูลฝอยรวม</p>
	
<p>ภาพที่ 32 ติดสำเนากรมธรรม์ประกันภัยไว้บริเวณพื้นที่โครงการ</p>	<p>ภาพที่ 33 เจ้าหน้าที่เข้าพบบ้านข้างเคียงก่อนดำเนินการก่อสร้าง</p>

	
<p>ภาพที่ 33 (ต่อ) เจ้าหน้าที่เข้าพบบ้านข้างเคียง ก่อนดำเนินการก่อสร้าง</p>	<p>ภาพที่ 34 ป้ายจุดรวมพล</p>
	
<p>ภาพที่ 35 ถังระบบบำบัดน้ำเสียแบบเดิมอากาศ</p>	<p>ภาพที่ 36 ห้องส้วมคนงาน</p>
	
<p>ภาพที่ 37 คนงานทำความสะอาดห้องส้วม</p>	

	
<p>ภาพที่ 38 ภาชนะรองรับน้ำในห้องส้วม</p>	<p>ภาพที่ 39 ป้ายณรงค์ประหยัดน้ำ</p>
	
<p>ภาพที่ 40 ป้ายห้ามทิ้งเศษขยะลงรางระบายน้ำ</p>	<p>ภาพที่ 41 ป้ายข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน</p>
	
<p>ภาพที่ 42 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบรางระบายน้ำ</p>	<p>ภาพที่ 43 ป้ายช่วยกันรักษาความสะอาด</p>



ภาพที่ 44 ป้ายรณรงค์คัดแยกขยะให้ถูกวิธี



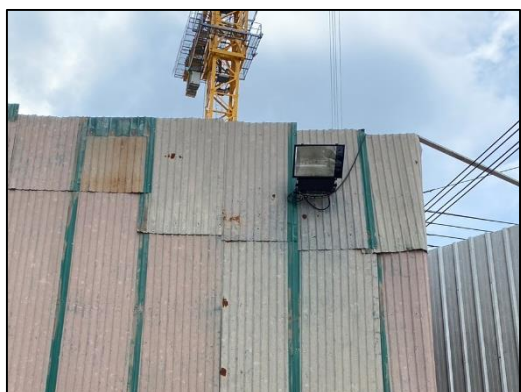
ภาพที่ 45 ป้ายรณรงค์ประหยัดไฟฟ้า



ภาพที่ 45 (ต่อ) ป้ายรณรงค์ประหยัดไฟฟ้า



ภาพที่ 46 ช่างเทคนิคไฟฟ้า



ภาพที่ 47 ไฟส่องสว่างภายในพื้นที่โครงการ



ภาพที่ 48 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)

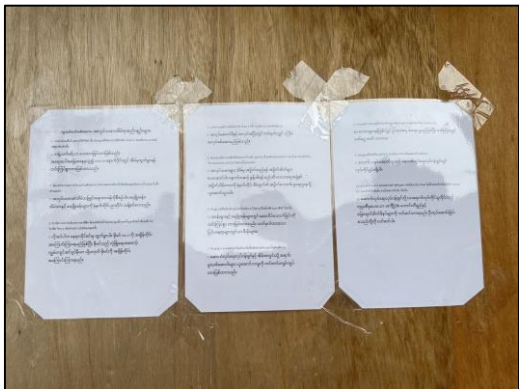


ภาพที่ 49 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง



ภาพที่ 50 กิจกรรมอบรมความปลอดภัย

ภาพที่ 51 หัวหน้างาน



ภาพที่ 52 ป้ายกฎระเบียบบ้านพักคนงาน



ภาพที่ 53 ห้องส้วมบ้านพักคนงาน



ภาพที่ 54 บ้านพักคนงาน



ภาพที่ 55 พื้นที่จัดเก็บสารเคมี และวัตถุไวไฟ



ภาพที่ 56 ป้ายห้ามจุดไฟ



ภาพที่ 57 ป้ายห้ามสูบบุหรี่



ภาพที่ 58 หม้อแปลงไฟฟ้าภายในพื้นที่โครงการ



ภาพที่ 59 ที่กำลังจะเกิดไฟ



ภาพที่ 60 ถังดับเพลิงเคมี



ภาพที่ 61 พื้นที่พักสูบบุหรี่



ภาพที่ 62 รถบรรทุก 6 ล้อ

	
<p>ภาพที่ 63 ป้ายจราจร</p>	<p>ภาพที่ 64 ป้ายเตือนอันตราย</p>
	
	
<p>ภาพที่ 64 (ต่อ) ป้ายเตือนอันตราย</p>	

	
<p>ภาพที่ 65 ป้ายบังคับความปลอดภัย</p>	<p>ภาพที่ 66 พื้นที่จอดรถเพื่อขนย้ายวัสดุก่อสร้าง</p>
	
<p>ภาพที่ 67 ติดป้ายชื่อ และเบอร์โทรศัพท์บริษัทผู้รับเหมาไว้บริเวณด้านข้างรอบรรทุก</p>	<p>ภาพที่ 68 สภาพถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1 ตอนแยกประตูชัย-พาน</p>
	
<p>ภาพที่ 69 ป้ายบอกทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง</p>	



ภาพที่ 70 ตู้กดน้ำดื่ม



ภาพที่ 71 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบความเรียบร้อย
ของบ้านพักคนงาน



ภาพที่ 72 เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน



ภาพที่ 73 อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น



ภาพที่ 74 ผู้รับเหมาคอยควบคุมงานก่อสร้าง

	
<p>ภาพที่ 75 ป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดัง และป้ายเตือนให้สวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง</p>	<p>ภาพที่ 76 กิจกรรมการใช้น้ำมันหล่อลื่นเครื่องจักร</p>
	
<p>ภาพที่ 77 ชุดปฏิบัติงานของพนักงานก่อสร้าง</p>	<p>ภาพที่ 78 ป้ายกำหนดน้ำหนักรถบรรทุก</p>