

บทที่

2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง ประจำปีเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565 โดยที่ปรึกษาได้มีการตรวจสอบการปฏิบัติงานจริงตามมาตรการพร้อมถ่ายภาพประกอบ นอกจากนี้ยังได้สัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ของโครงการที่เกี่ยวข้อง และตรวจสอบเอกสารรวมถึงบันทึกกิจกรรมต่างๆ ที่จัดเก็บไว้

ในเดือนธันวาคม 2565 โครงการได้ดำเนินการก่อสร้างบ้านจัดสรรแล้วเสร็จทั้งหมด ร้อยละ 100 จำนวน 4 แปลง และก่อสร้างโครงสร้างบ้านจัดสรรแล้วเสร็จ ร้อยละ 90 จำนวน 1 แปลง และร้อยละ 50 จำนวน 7 แปลง โดยดำเนินการงานสถาปัตยกรรมแล้วเสร็จ ร้อยละ 80 งานระบบ M & E แล้วเสร็จ ร้อยละ 70 และงานตกแต่ง แล้วเสร็จ ร้อยละ 50 รายละเอียดผลการตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ตารางที่ 2.1-1) ซึ่งประกอบด้วยข้อมูลต่างๆ ดังนี้

ช่องที่ 1 และ 2: ปัจจัยสิ่งแวดล้อม/ผลกระทบ และเงื่อนไขตามมาตรการฯ แสดงประเด็นผลกระทบ และเงื่อนไขที่ระบุในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ

ช่องที่ 3: ผลการปฏิบัติตามมาตรการ แสดงสถานะการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการฯ ในช่องที่ 2 ซึ่งแบ่งเป็น 5 ระดับ ได้แก่

1) ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่กำหนดอย่างครบถ้วน (Fully Compliance) (✓) หมายถึง กรณีที่เจ้าของโครงการฯ มีการดำเนินงานสอดคล้องกับเงื่อนไขที่กำหนดได้อย่างครบถ้วน

2) ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่กำหนดได้บางส่วน (Partial Compliance) (☑) หมายถึง กรณีที่เจ้าของโครงการฯ มีการดำเนินงานสอดคล้องกับเงื่อนไขที่กำหนดได้บางส่วน และมีบางส่วนในมาตรการฯ ที่ไม่ได้ปฏิบัติตาม

3) ไม่ได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่กำหนด (Non-Compliance) (✗) หมายถึง กรณีที่เจ้าของโครงการฯ ไม่ได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดในมาตรการฯ รวมถึงกรณีที่ไม่ได้ประยุกต์ใช้แนวปฏิบัติหรือระบบการจัดการอื่นๆ ที่เหมาะสมมาจัดการประเด็นทางด้านสิ่งแวดล้อมตามวัตถุประสงค์ของมาตรการฯ นั้นๆ

4) ไม่เกี่ยวข้อง (Not Applicable) (NA) หมายถึง กรณีที่สถานภาพของโครงการฯ ในปีที่ตรวจประเมินไม่มีกิจกรรมตามแผนงาน หรือไม่มีเหตุการณ์ที่สอดคล้องตามเงื่อนไขของมาตรการฯ

5) ไม่สามารถประเมินได้ (-) หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลากำหนดปฏิบัติ หรืออยู่ระหว่างประสานงานเพื่อดำเนินการตามมาตรการ

ช่องที่ 4: รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ แสดงข้อมูลสรุปวิธีการปฏิบัติตามมาตรการของบริษัทเจ้าของโครงการฯ ในปัจจุบัน ทั้งในส่วนที่สอดคล้องกับเงื่อนไขของมาตรการฯ และ/หรือ การดำเนินงานที่ยังไม่สอดคล้องกับเงื่อนไขของมาตรการฯ

ช่องที่ 5: เอกสารอ้างอิง แสดงรูปหรือเอกสารที่เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการฯ

ช่องที่ 6: ข้อเสนอแนะ/แนวทางในการแก้ไข แสดงปัญหาและอุปสรรค ของเจ้าของโครงการฯ ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ ได้ รวมถึงแนวทางการแก้ไขปัญหาทั้งในปัจจุบันและในอนาคต ซึ่งจะระบุในกรณีที่ไม่ได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ (✗) และกรณีที่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่กำหนดได้บางส่วน (☑) รวมถึงกรณีที่มาตรการที่เสนอไม่สามารถนำไปปฏิบัติได้จริงเมื่อเวลาผ่านไป

ตารางที่ 2.1-1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ของโครงการ THE INFINI BY D SPACE (ระยะก่อสร้าง)

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
1. ทรัพยากรกายภาพ					
1.1 ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน	1. จัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 3 เมตร รอบแนวเขตที่ดิน เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสม	✓	โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ใบบริเวณด้านหน้าโครงการ ส่วนบริเวณด้านข้างทั้ง 2 ด้าน และบริเวณด้านหลัง โครงการได้จัดทำเป็นกำแพง เพื่อปิดกั้นตามแนวเขตที่ติดต่อกับสาธารณะ และที่ดินต่างเจ้าของ และช่วยบดบังทัศนียภาพที่เกิดจากการก่อสร้าง	รูปที่ 2-1	-
	2. จัดวางอุปกรณ์ก่อสร้างต่างๆ ที่ใช้ในงานก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อย	✓	โครงการได้จัดอุปกรณ์วัสดุก่อสร้างไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสม	รูปที่ 2-2	-
	3. ผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตามมาตรฐานการก่อสร้าง โดยเฉพาะงานฐานรากและงานโครงสร้างหลัก รวมถึงปฏิบัติตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 และแก้ไขเพิ่มเติมตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 67 (พ.ศ. 2563) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 อย่างเคร่งครัด	✓	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการก่อสร้าง ทั้งงานฐานรากและงานโครงสร้างหลักอย่างเคร่งครัด	รูปที่ 2-3	-
1.2 ทรัพยากรดิน	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบจากฝุ่นละอองและเศษดินจากการขนส่งดิน 1. บริเวณพื้นที่โครงการ ดังนี้ 1.1 ผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการขุดดินและถมดิน พ.ศ. 2543 อย่างเคร่งครัด ดินที่ขุดออก	✓	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบจากฝุ่นละอองและเศษดินจากการขนส่งดิน ดังนี้ - โครงการได้ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการขุดดินและถมดิน พ.ศ. 2543 อย่างเคร่งครัด		-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติ ตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	<p>เพื่อก่อสร้างฐานรากและระบบสาธารณูปโภคใต้ดินเพื่อนำกลับไปปรับถมภายในพื้นที่โครงการ ต้องฉีดพรมดินด้วยน้ำ ให้ผิวดินเปียกน้ำอยู่เสมอ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p> <p>1.2 จัดวางแผนเหล็กไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างบริเวณทางเข้า-ออก และล้างล้อรถบรรทุกดินก่อนวิ่งออกสู่ถนนสาธารณะ</p> <p>1.3 กรณีที่มีการร่วนหล่นของเศษหิน หินทราย และดินจากการดำเนินโครงการจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดคอยกวาดเศษดิน หิน ทราย ที่ตกหล่นอยู่บริเวณพื้นที่ข้างเคียงโครงการ โดยในกรณีที่มีเศษดินเปียกตกหล่นจะทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที</p>		<p>- โครงการจัดเจ้าหน้าที่ฉีดพรมน้ำบริเวณดินที่ขุดออกให้เปียกน้ำอยู่เสมอ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p> <p>- โครงการได้จัดทำถนนคอนกรีตบริเวณทางเข้า-ออกและภายในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกทุกครั้งก่อนออกสู่ภายนอกโครงการ</p> <p>- โครงการจัดเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดและฉีดพรมน้ำบริเวณถนนและบริเวณพื้นที่ข้างเคียงโครงการสม่ำเสมอ และกรณีที่มีวัสดุตกหล่นบนพื้นผิวถนนจะมีพนักงานเก็บและทำความสะอาดทันที</p>	<p>รูปที่ 2-4</p> <p>รูปที่ 2-5</p> <p>รูปที่ 2-4</p>	
	<p>2. เส้นทางขนดิน ดังนี้</p> <p>2.1 กำหนดและควบคุมความเร็วของรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง ไม่ให้เกินกฎหมายกำหนด โดยเฉพาะเมื่อเข้าใกล้เขตชุมชน และห้ามบีบแตรหรือเหยียบคันเร่งรถให้เกิดเสียงดัง โดยเฉพาะในบริเวณชุมชน</p> <p>2.2 การขนดินให้สอดคล้องกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ยกเว้นกรณีที่มีความจำเป็น ให้ขออนุญาตทำงานจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นกรณีไป</p> <p>2.3 ปิดคลุมท้ายรถบรรทุกทุกคันด้วยผ้าใบให้มิดชิดและแน่นหนา เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายและตกหล่นของดิน</p>	☑	<p>โครงการปฏิบัติตามมาตรการด้านเส้นทางขนส่ง ดังนี้</p> <p>- โครงการกำชับพนักงานขับรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างให้จำกัดความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเข้าสู่เขตชุมชนและห้ามบีบแตรหรือเหยียบคันเร่งรถให้เกิดเสียงดัง และให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการขนดินอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการได้จัดผ้าใบทึบปิดคลุมท้ายรถบรรทุกเพื่อลดการฟุ้งกระจายและตกหล่นของดินและวัสดุก่อสร้าง</p>	<p>รูปที่ 2-6</p> <p>รูปที่ 2-7</p>	<p>- ต้องติดตั้งป้ายแสดงชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อไว้บริเวณท้ายรถบรรทุกขนดิน เพื่อให้ผู้ได้รับความเดือดร้อนจากรถบรรทุกขนดินหรือมีเศษดินตกหล่น สามารถแจ้งมา ยัง หมายเลขโทรศัพท์ดังกล่าวได้</p>

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	2.4 ติดป้ายแสดงชื่อ หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อไว้บริเวณท้ายรถบรรทุกขนดิน เพื่อให้ผู้ที่ได้รับความเดือดร้อนจากการบรรทุกขนดินหรือมีเศษดินตกหล่น สามารถแจ้งมายังหมายเลขโทรศัพท์ดังกล่าวได้ ซึ่งโครงการจะตรวจสอบ กรณีที่พบว่ามีสาเหตุจากการบรรทุกขนดินของโครงการจะเร่งดำเนินการแก้ไขให้โดยเร็ว		- โครงการไม่ได้ติดตั้งป้ายแสดงชื่อ และหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อไว้บริเวณท้ายรถบรรทุกขนดิน		
	<p>วิธีการในการปรับปรุงพื้นที่ดิน การปรับแต่งให้พื้นที่ดินเกิดความเหมาะสมในการปลูกสร้างอาคาร และวัสดุที่นำมาใช้ในการถมปรับที่ดิน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. นำวัชพืชและต้นไม้ที่ปกคลุมพื้นที่ออก 2. ปรับแต่งพื้นดิน โดยกำหนดค่าระดับพื้นดินเป็น 0.00 เมตร เท่ากันตลอดทั้งพื้นที่โครงการ 3. วัสดุที่นำมาใช้ปรับแต่งพื้นดินจะเลือกใช้ดินธรรมชาติ ซึ่งมีหลายประเภท โดยจะเลือกให้เหมาะสมกับพื้นที่ส่วนต่างๆ ของโครงการ ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> - ดินลูกรัง มีสีออกน้ำตาลหรือแดง มีลักษณะค่อนข้างแข็งโดยเฉพาะเมื่อเป็นดินแห้ง สามารถบดอัดให้แน่นแข็งได้ดี เหมาะแก่การถมเพื่อทำผิวถนนคอนกรีต - ดินเหนียว เป็นดินเนื้อละเอียด มีคุณสมบัติที่บีบน้ำ อุ่มน้ำได้ดี สามารถใช้ปลูกต้นไม้ได้บางชนิด - ดินทราย ประกอบด้วยทรายประมาณร้อยละ 70 ขึ้นไป ไม่อุ่มน้ำ ง่ายต่อการกัดกร่อน เมื่อนำมาถมจำเป็นต้องบดอัดอย่างดี และมีการป้องกันดินไหลเพื่อไม่ให้ดินทรุดตัวและไหลไปบริเวณข้างเคียง 	NA	กิจกรรมดังกล่าวผ่านไปแล้ว	รูปที่ 2-3	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	- หน้าดิน คือดินที่อยู่บริเวณผิวดินด้านบนระดับ 0.00-0.50 เมตร หรืออาจลึกกว่าเล็กน้อย เนื้อดิน สีดิน มีแร่ธาตุที่จำเป็นสำหรับพืชพรรณ และต้นไม้สูง เหมาะแก่การนำมาปรับปรุงพื้นดินบริเวณสวนสาธารณะของโครงการ				
1.3 คุณภาพอากาศ	<p>มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์</p> <p>1. ในระหว่างการก่อสร้างโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง เป็นประจำ ตลอดเวลาการก่อสร้าง และให้ชื่อพร้อมหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชม. เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหากเกิดขึ้น ต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที</p> <p>2. จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ขนาด (ก x ย) ไม่น้อยกว่า 1 x 2 เมตร โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และหมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่โครงการ เทศบาลเมืองหนองปรือ และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งแสดงช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบ เพื่อสามารถประสานโครงการ รวมทั้งช่องทางการประสานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ โดยติดบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน</p>	<p>✓</p> <p>✓</p>	<p>โครงการจัดเจ้าหน้าที่สำรวจความคิดเห็นจากผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการในระยะ 100 เมตร เป็นประจำทุกเดือน ตลอดระยะก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างของโครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง กรณีพบว่า มีเรื่องร้องเรียนจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบโดยทันที หากพบว่าเป็นความเสียหายที่เกิดจากโครงการจะแก้ไขให้โดยทันที</p> <p>โครงการได้จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์แสดงชื่อโครงการ รายละเอียดโครงการ ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง โดยติดไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งสามารถมองเห็นได้เห็นอย่างชัดเจน</p>	<p>รูปที่ 2-8 ถึงรูปที่ 2-9</p> <p>รูปที่ 2-10</p>	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	มาตรการด้านการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง				
	1. จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง และกลิ่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้ ต้องระบุชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว	✓	โครงการได้จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง และความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง โดยจะระบุ ชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน	ภาคผนวก 2-1	-
	2. จัดทำระบบบันทึกเมื่อมีเหตุการณ์ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุ และเวลา	✓	โครงการได้จัดระบบบันทึก เมื่อมีเหตุการณ์ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุ และเวลา	ภาคผนวก 2-1	-
	มาตรการด้านการติดตามตรวจสอบ				
	1. จัดให้มีการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) ภายในพื้นที่โครงการทุกวันที่มีการก่อสร้างฐานราก และรายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	✓	โครงการได้ตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) ภายในพื้นที่โครงการ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	รูปที่ 2-11	-
	2. จัดให้มีการตรวจวัดมลพิษทางอากาศโดยมีดัชนีที่ตรวจวัดได้แก่ ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ภายในพื้นที่โครงการ	✓	โครงการได้ตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ภายในพื้นที่โครงการ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	รูปที่ 2-11	-
	3. เจ้าของโครงการต้องควบคุมให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น ที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	✓	โครงการได้ควบคุมให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น ที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	-	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง 1. การกองวัสดุที่มีฝุ่นต้องปิด หรือปกคลุมหรือเก็บในที่ปิด ล้อมทั้งด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้าน หรือฉีดพรมด้วย น้ำ เพื่อให้ผิวเปียกอยู่เสมอหรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม	✓	โครงการจัดผ้าใบที่ปิดคลุมบริเวณกองวัสดุที่มีฝุ่น และบริเวณเศษวัสดุที่เหลือใช้ และฉีดพรมด้วยน้ำ เพื่อให้ผิวเปียกอยู่เสมอ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของ ฝุ่นละออง	รูปที่ 2-12	-
	2. จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่น ให้อยู่ห่างจากบ้าน/อาคารที่อยู่ใกล้เคียงให้มากที่สุด	✓	โครงการได้จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรม ที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้ห่างจากบ้านข้างเคียงให้มากที่สุด เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงและฝุ่นละอองต่อชุมชน	-	-
	3. ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณที่ก่อให้เกิด ฝุ่นละออง วันละ 2 ครั้ง ช่วงเช้าและช่วงบ่าย ของทุกวัน และเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำ หากในแต่ละวัน มีปริมาณฝุ่นมาก ซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตาม สภาพหน้างานต่อไป เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย	✓	โครงการจัดเจ้าหน้าที่ฉีดพรมน้ำพื้นถนนและ ทำความสะอาดบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณพื้นที่ข้างเคียงสม่ำเสมอ เพื่อลดการ ฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และจะเพิ่มความถี่ ตามความเหมาะสม กรณีที่พบว่าเกิดฝุ่นละออง จำนวนมาก	รูปที่ 2-4	-
	4. ขนย้ายเศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกจากสถานที่ก่อสร้าง อยู่สม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการสะสมของฝุ่นละออง	✓	โครงการได้แยกเศษวัสดุก่อสร้าง โดยเก็บรวบรวมไว้ เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสม และจัดให้มี ระบบการคัดแยกและนำกลับมาใช้ประโยชน์ ส่วนเศษวัสดุที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ ได้อีก โครงการจะจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด	รูปที่ 2-13	-
	มาตรการด้านการเดินรถและใช้เครื่องจักร 1. รถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างต้องปิดคลุมด้วยผ้าใบที่บ ามีสภาพสมบูรณ์ให้มิดชิด และผูกยึดติดแน่นกับตัว รถบรรทุก เพื่อป้องกันเศษวัสดุตกหล่นบนถนนภายนอก หรือกระจายขณะรถวิ่ง	✓	โครงการได้จัดผ้าใบที่ปิดคลุมท้ายรถบรรทุก เพื่อลดการฟุ้งกระจายและตกหล่นของดินและวัสดุ ก่อสร้าง	รูปที่ 2-7	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	2. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราว ให้ดับเครื่องยนต์ระหว่างการพัก	✓	โครงการได้กำชับคนงานให้ดับเครื่องยนต์ เครื่องจักร ทุกครั้ง กรณีหยุดใช้งานหรือระหว่างการพัก	รูปที่ 2-6	-
	3. ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัดและกำชับให้ผู้ขับ รถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก และ ให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	✓	โครงการควบคุมรถขนส่งให้มีน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน ตามกฎหมายกำหนด และให้ปฏิบัติตามกฎจราจร อย่างเคร่งครัด	รูปที่ 2-6	-
	4. กำหนดความเร็วของยานพาหนะที่ใช้ขนส่งดิน วัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้างให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจราจร ทางบก	✓	โครงการกำชับพนักงานขับรถบรรทุกขนส่งดินและ วัสดุก่อสร้างให้จำกัดความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเข้าสู่เขตชุมชน และให้ปฏิบัติ ตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	รูปที่ 2-6	-
	มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง				
	1. อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้น และต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการ ก่อสร้าง	✓	โครงการจัดเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพเครื่องมือ เครื่องจักร ก่อนและหลังใช้งานให้มีสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่าชำรุดจะดำเนินการแก้ไขทันที เพื่อความ ปลอดภัยในการทำงาน	รูปที่ 2-14	-
	2. จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นให้มีความเพียงพอ	✓	โครงการจัดเจ้าหน้าที่ฉีดพรมน้ำและทำความสะอาด บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง และถนนพื้นที่ ข้างเคียงสม่ำเสมอ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของ ฝุ่นละออง	รูปที่ 2-4	-
	3. จัดระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งานในกรณี ที่มีการหกของสิ่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่น	✓	โครงการจัดเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดบริเวณถนน และบริเวณพื้นที่ข้างเคียงโครงการสม่ำเสมอ และ กรณีที่มีวัสดุตกลงบนพื้นผิวถนนจะมีพนักงานเก็บ และทำความสะอาดทันที	รูปที่ 2-4	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	มาตรการด้านการจัดการของเสีย 1. กำจัดผู้รับเหมามิให้เผาทำลายวัสดุมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง	✓	โครงการกำจัดคนงานไม่ให้เผามูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้างเด็ดขาด	รูปที่ 2-6	-
	มาตรการเฉพาะด้านการก่อสร้าง 1. จัดให้มีผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet ชนิดกันไฟลาม) คลุมอาคารเท่ากับความสูงอาคาร ณ ขณะก่อสร้าง และต้องตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรง การฉีกขาดของผ้าใบสม่ำเสมอ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	NA	ไม่มีกิจกรรมดังกล่าว เนื่องจากโครงการก่อสร้างบ้านเดี่ยว ความสูงเพียง 2 ชั้น จึงไม่ได้ติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet ชนิดกันไฟลาม)	-	-
	2. จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โครงการเท่าที่จำเป็น	✓	โครงการได้จัดอุปกรณ์วัสดุก่อสร้างไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสม	รูปที่ 2-2	-
	3. จัดเทคนิคการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูปหรือกึ่งสำเร็จรูปที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างให้น้อยที่สุด	✓	โครงการเลือกวัสดุที่ประกอบสำเร็จหรือกึ่งสำเร็จรูปเพื่อลดการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด	-	-
	4. ในการกองวัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ภายในพื้นที่ของโครงการต้องปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบให้มิดชิด	✓	โครงการจัดผ้าใบที่ปิดคลุมบริเวณกองวัสดุที่มีฝุ่น และบริเวณเศษวัสดุที่เหลือใช้ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	รูปที่ 2-12	-
	5. ไม่กองหรือเก็บเศษวัสดุที่เหลือใช้ไว้นานเป็นระยะเวลานานโดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด	✓	โครงการได้แยกเศษวัสดุก่อสร้าง โดยเก็บรวบรวมไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสม และจัดให้มีระบบการคัดแยกและนำกลับมาใช้ประโยชน์ ส่วนเศษวัสดุที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก โครงการจะจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด	รูปที่ 2-13	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	6. การตัดกระเบื้องปูพื้นหรือผนังให้ใช้วิธีตัดเปียก โดยมีน้ำหล่อระหว่างใบพัดและกระเบื้อง เพื่อป้องกันฝุ่นละออง	✓	ในกิจกรรมการตัด การเจียร โครงการใช้วิธีตัดเปียก โดยมีน้ำหล่อระหว่างใบพัดและกระเบื้อง เพื่อป้องกันฝุ่นละออง	รูปที่ 2-15	-
	7. จัดปล่องชั่วคราว สำหรับทิ้งเศษวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองอันเกิดจากการก่อสร้างหรือการทิ้งมูลฝอยหรือเทียบเท่า	✓	เนื่องจากโครงการก่อสร้างบ้านเดี่ยว ความสูงเพียง 2 ชั้น โครงการจึงลำเลียงเศษวัสดุก่อสร้างโดยใส่ในกะบะแล้วใช้การชักออก	-	-
	มาตรการเฉพาะด้านการขุดดิน				
	1. ขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลากลางวัน โดยขนส่งนอกช่วงเวลาเร่งด่วน และให้สอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร หากมีการขนส่งในเวลากลางคืน ต้องไม่เกินเวลา 22.00 น. ทั้งนี้ ต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานจราจรในแต่ละกรณี	✓	โครงการไม่ขนส่งดินและวัสดุก่อสร้างในช่วงชั่วโมงเร่งด่วน และในช่วงเวลากลางคืนตามกฎหมายกำหนด	รูปที่ 2-6	-
	2. จัดเตรียมพื้นที่สำหรับล้างล้อรถบรรทุกภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยใช้สายฉีดน้ำล้างเศษดินออกจากล้อรถบรรทุกให้สะอาดก่อนวิ่งออกภายนอกโครงการ	✓	โครงการจัดเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการทุกครั้ง ก่อนออกสู่ภายนอกโครงการ	-	-
	3. บริเวณปากทางเข้า-ออก ต้องปิดทึบตลอดเวลา โดยเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และต้องรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่น ตกค้างจนการก่อสร้างแล้วเสร็จ	✓	โครงการได้ติดตั้งประตูรั้วเหล็กไว้บริเวณทางเข้า-ออก โดยเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออกเท่านั้น พร้อมทั้งเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดบริเวณถนนและบริเวณพื้นที่ข้างเคียงโครงการสม่ำเสมอ และกรณีที่มิ่วสดุดกล่นบนพื้นผิวถนนจะมีพนักงานเก็บหรือทำความสะอาดทันที	รูปที่ 2-4 และรูปที่ 2-16	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	4. ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นตลอดระยะก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำหากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมาก ซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป รวมทั้งในช่วงเดือนมกราคมถึงเดือนมีนาคมที่มีปริมาณฝุ่นละอองมากเนื่องจากอากาศแห้ง โครงการจะจัดให้มีการฉีดพรมน้ำภายในพื้นที่โครงการเป็นพิเศษ เพื่อลดปริมาณฝุ่นละอองที่ฟุ้งกระจาย	✓	โครงการจัดเจ้าหน้าที่ฉีดพรมน้ำถนนและทำความสะอาดบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณพื้นที่ข้างเคียงสม่ำเสมอ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และจะเพิ่มความถี่ตามความเหมาะสม กรณีที่พบว่าเกิดฝุ่นละอองจำนวนมาก	รูปที่ 2-4	-
1.4 เสี่ยง	1. ดำเนินการก่อสร้างในช่วงวันจันทร์ถึงวันเสาร์ เวลา 08.00-17.00 น. โดยจะหยุดการก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงเวลาหลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาดจนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องเฉพาะเหตุระบบฐานรากเท่านั้น ไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์ ต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน รวมทั้งต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต (เทศบาลเมืองหนองปรือ) และดำเนินการได้ไม่เกินเวลา 20.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ต้องหยุดกิจกรรมการก่อสร้างโดยเด็ดขาด	✓	โครงการกำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างในวันจันทร์-เสาร์ ให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. และหยุดการก่อสร้างวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ ทั้งนี้กรณีที่มีการก่อสร้างเกินเวลา โครงการจะแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงทราบล่วงหน้า	-	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	<p>2. การลดผลกระทบทางเสียงที่เกิดขึ้นบริเวณชั้น 1 โดยติดตั้งผนังกันเสียงที่สามารถลดเสียงลงเมื่อผ่านผนังได้ 47 dB(A) หรือวัสดุเทียบเท่า ความสูง 3 เมตร ห่างจากแนวก่อสร้างอาคาร 1.00 เมตร ติดตั้งกับนั่งร้าน ด้านทิศเหนือ และทิศตะวันออก</p> <p>3. การลดผลกระทบทางเสียงที่เกิดขึ้นบริเวณชั้น 2 ขึ้นไปของอาคารโครงการ โดยติดตั้งผนังกันเสียงที่สามารถลดเสียงลง เมื่อผ่านผนังได้ 47 dB(A) หรือวัสดุเทียบเท่า ความสูง 3 เมตร ติดตั้งกับโครงสร้างที่มีความมั่นคง แข็งแรง บริเวณชั้น 2 ขึ้นไป ซึ่งห่างจากแนวก่อสร้างอาคาร 1.00 เมตร ติดตั้งกับนั่งร้าน ด้านทิศเหนือ และทิศตะวันออก</p>	NA	เนื่องจากโครงการก่อสร้างบ้านเดี่ยว ความสูงเพียง 2 ชั้น จึงไม่มีกิจกรรมดังกล่าว มีเพียงจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ ส่วนบริเวณด้านข้างทั้ง 2 ด้าน และบริเวณด้านหลังโครงการได้จัดทำเป็นกำแพง ทั้งนี้จากการตรวจวัดคุณภาพเสียงภายในโครงการ พบว่า ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hrs.) และค่าระดับเสียงสูงสุด (Lmax) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด	รูปที่ 2-1	-
	4. ผู้รับเหมาต้องควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง	✓	โครงการได้วางมาตรการกำกับดูแลและควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด พร้อมทั้งจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยกำกับดูแล และลงโทษกรณีที่มีการฝ่าฝืน เพื่อป้องกันคนงานก่อความเดือดร้อนต่อผู้พักอาศัยโดยรอบ	รูปที่ 2-6	-
	5. กำหนดแผนงาน/เลือกใช้อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด ต้องมีการบำรุงรักษาสม่ำเสมอ	✓	โครงการเลือกวัสดุที่ประกอบสำเร็จหรือกึ่งสำเร็จรูป เพื่อลดการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด และจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรให้ห่างจากบ้านข้างเคียงให้มากที่สุด เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน พร้อมทั้ง จัดเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพเครื่องมือ เครื่องจักร ก่อนและหลังใช้งานให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	รูปที่ 2-14	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	6. เลือกตำแหน่งการติดตั้งเครื่องจักรกลในตำแหน่งที่เหมาะสม เพื่อลดเสียงจากเครื่องจักร	✓	โครงการจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรให้ห่างจากบ้านข้างเคียงให้มากที่สุด เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน	-	-
	7. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้างเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน	✓	โครงการจัดเจ้าหน้าที่สำรวจความคิดเห็นจากผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการในระยะ 100 เมตรเป็นประจำทุกเดือน ตลอดระยะก่อสร้างเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างของโครงการ กรณีพบว่ามีเรื่องร้องเรียนจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบโดยทันที หากพบว่าเป็นความเสียหายที่เกิดจากโครงการจะแก้ไขให้โดยทันที	รูปที่ 2-8	-
1.5 ความสิ้นเปลือง	1. กำหนดให้มีการทำเสาเข็มของโครงการ จะแบ่งออกเป็น 2 วิธี คือ <u>วิธีที่ 1</u> การก่อสร้างเสาเข็ม (แบบตอก) สำหรับบ้านแปลงที่ 1-17 และ <u>วิธีที่ 2</u> การก่อสร้างเสาเข็ม (แบบเจาะ) สำหรับบ้านแปลงที่ 18	✓	โครงการกำหนดให้มีการทำเสาเข็มของโครงการ โดยแบ่งออกเป็น 2 วิธี คือ <u>วิธีที่ 1</u> การก่อสร้างเสาเข็ม (แบบ ตอก) สำหรับบ้านแปลงที่ 1-17 และ <u>วิธีที่ 2</u> การก่อสร้างเสาเข็ม (แบบเจาะ) สำหรับบ้านแปลงที่ 18	-	-
	2. จัดให้มีตัวแทนของโครงการและผู้รับเหมาก่อสร้างประสานงานกับอาคารข้างเคียงให้ร่วมกันตรวจสอบอาคารพร้อมถ่ายรูปเป็นหลักฐาน และจัดทำสำเนารูปเป็น 2 ชุด เก็บไว้กับโครงการ 1 ชุด และเจ้าของอาคาร 1 ชุด เพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบการประเมิน หากเกิดความเสียหาย	✓	ตัวแทนของโครงการและช่างประจำโครงการได้ประสานงานกับอาคารข้างเคียง เพื่อร่วมกันตรวจสอบอาคาร พร้อมถ่ายรูปเป็นหลักฐาน เพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบการประเมิน หากเกิดความเสียหาย	ภาคผนวก 2-2	-
	3. ก่อนที่จะทำการก่อสร้าง โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา เข้าไปแจ้งต่ออาคารที่อยู่ติดกับโครงการ และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	✓	ก่อนก่อสร้างโครงการ โครงการได้ทำการสำรวจบ้านผู้พักอาศัยที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	-	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	4. จัดวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	✓	โครงการจัดวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม	รูปที่ 2-17	-
	5. จัดทำประกันภัยจากการก่อสร้างอาคาร (Contractors All Risks: CAR) โดยต้องครอบคลุมถึงค่าเสียหายของอาคารข้างเคียงจากการก่อสร้าง ชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกด้วย โดยแสดงกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในที่เปิดเผยและเห็นได้ง่ายบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	✗	โครงการไม่ได้จัดทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก	-	- ต้องจัดทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พร้อมทั้งติดตั้งสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
	6. จัดทีมงานฝ่ายช่างและวิศวกรเข้าประเมินพื้นที่ที่ได้รับการเตือนร้อนจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อซ่อมแซมอาคารและหรือส่วนของอาคารที่แตกร้าวหลุดตัวให้เป็นไปตามหลักวิชาการ และมาตรฐานวิศวกรรมทันที เมื่อมีการเข้าแจ้งเหตุจากชุมชน	✓	กรณีได้รับเรื่องร้องเรียน โครงการจัดช่างและวิศวกรเข้าประเมินพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งเข้าซ่อมแซมโดยทันที	-	-
	7. จัดให้มีเงินสำรอง สำหรับซ่อมแซมหรือช่วยเหลือผู้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการทันที โดยไม่ต้องรอประกันภัย ซึ่งความเสียหายที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้าง โครงการต่อผู้เสียหายทั้งหมด เจ้าของโครงการจะต้องรับผิดชอบค่าเสียหายทั้งหมดทุกกรณี	✓	กรณีได้รับเรื่องร้องเรียน โครงการจัดช่างและวิศวกรเข้าประเมินพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งเข้าซ่อมแซมโดยทันที ซึ่งเจ้าของโครงการรับผิดชอบค่าเสียหายทั้งหมดทุกกรณี โดยไม่รอประกันภัย	-	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	8. ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามด้านหน้าโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากพบว่า มีเรื่องร้องเรียนต้องแก้ไขโดยทันที	✓	โครงการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อรับเรื่องร้องเรียนกรณีพบว่า มีเรื่องร้องเรียนจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบโดยทันที หากพบว่าเป็นความเสียหายที่เกิดจากโครงการจะแก้ไขให้โดยทันที	รูปที่ 2-9	-
	9. จัดให้มีการตรวจวัดความสั่นสะเทือนภายในพื้นที่โครงการทุกวันที่มีการทำเสาเข็มและฐานราก และรายงานผลตรวจวัดทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	✓	โครงการได้ตรวจวัดความสั่นสะเทือนภายในพื้นที่โครงการ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	รูปที่ 2-11	-
	10. กำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การเจาะเสาเข็ม การก่อสร้าง ฐานราก และงานโครงสร้าง เป็นต้น วันจันทร์-เสาร์ ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. โดยจะหยุดการก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงเวลาหลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงาน รวมถึงการทำความสะอาด จนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานออกนอกพื้นที่ก่อนเวลา 18.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องเฉพาะเหตุปนระบบฐานรากเท่านั้น ไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์ ต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน รวมทั้งต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต (เทศบาลเมืองหนองปรือ) และดำเนินการได้ไม่เกินเวลา 20.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ ต้องหยุดกิจกรรมการก่อสร้างโดยเด็ดขาด	✓	โครงการกำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างในวันจันทร์-เสาร์ ให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. และหยุดการก่อสร้างวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ ทั้งนี้กรณีที่มีการก่อสร้างเกินเวลา โครงการจะแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงทราบล่วงหน้า	-	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	11. ก่อนที่จะเจาะเสาเข็มและก่อสร้างฐานรากอาคาร ให้เจ้าของโครงการจัดเจ้าหน้าที่เข้าไปสร้างความเข้าใจแก่เจ้าของอาคารที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการโดยรอบล่วงหน้า 1 เดือน โดยให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงเมื่ออาคารข้างเคียงได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการและต้องเร่งแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นทันที	✓	ก่อนก่อสร้างโครงการ โครงการได้ทำการสำรวจบ้านผู้พักอาศัยที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง หากพบว่าเป็นความเสียหายที่เกิดจากโครงการจะแก้ไขให้โดยทันที	-	-
	12. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์แสดงรายละเอียดการก่อสร้างโครงการ เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนโดยรอบทราบ โดยป้ายดังกล่าวจะระบุชื่อโครงการ รายละเอียดระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้รับผิดชอบดูแลการก่อสร้างโครงการ และหน่วยงานผู้อนุญาตก่อสร้าง ในตำแหน่งที่บุคคลภายนอกสามารถเห็นได้อย่างชัดเจน	✓	โครงการได้จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์แสดงชื่อโครงการ รายละเอียดโครงการ ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง โดยติดไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งสามารถมองเห็นได้เห็นอย่างชัดเจน	รูปที่ 2-10	-
	13. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	✓	โครงการไม่ได้ว่าจ้างผู้รับเหมาของบริษัท เนื่องจากเจ้าของโครงการได้ควบคุมดูแลการก่อสร้างเอง พร้อมทั้งได้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	-	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
1.6 ทรัพยากรน้ำ	1. จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานที่เพียงพอและถูกสุขลักษณะบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน จัดให้มีห้องส้วม 4 ห้อง คิดเป็นคนงาน 10 คนต่อ 1 ห้อง พร้อมติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบสำเร็จรูปที่มีประสิทธิภาพสามารถบำบัดน้ำเสียได้ตามมาตรฐานไว้ในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน เพื่อบำบัดน้ำเสียจากส้วม	<input checked="" type="checkbox"/>	โครงการจัดห้องส้วมแบบบ่อส้วมซึม จำนวน 2 ห้อง ไว้บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยมีคนงานประมาณ 20 คน ซึ่งมีเพียงพอกับจำนวนของคนงาน ทั้งนี้โครงการไม่ได้จัดบ้านพักคนงาน เนื่องจากคนงานของโครงการเป็นคนงานที่รับจ้างรายวัน ทำงานแบบไปเช้า-เย็นกลับ จึงทำให้ไม่มีกิจกรรมดังกล่าว	รูปที่ 2-18	- ต้องติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบสำเร็จรูปที่มีประสิทธิภาพสามารถบำบัดน้ำเสียได้ตามมาตรฐานไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อบำบัดน้ำเสียจากส้วม
	2. จัดพื้นที่สำหรับการชำระล้างให้แก่คนงานโดยเฉพาะ โดยมีให้น้ำเสียท่วมขังในบริเวณดังกล่าวและมีการจัดการน้ำเสียอย่างถูกสุขลักษณะ	<input checked="" type="checkbox"/>	โครงการได้จัดพื้นที่สำหรับการชำระล้างสำหรับคนงานไว้บริเวณด้านหน้าห้องส้วม	รูปที่ 2-18	-
	3. จัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ พร้อมทั้งจัดให้มีการกำจัดกลิ่นเพื่อไม่ให้ส่งกลิ่นเหม็นรบกวนต่อผู้พักอาศัยที่ติดกับโครงการ	<input checked="" type="checkbox"/>	โครงการจัดคนงานทำความสะอาดห้องส้วมเป็นประจำ เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็นรบกวนต่อผู้พักอาศัยที่ติดกับโครงการ	รูปที่ 2-19	-
	4. ประสานให้รถของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง มาสูบตะกอนไปกำจัดทันทีที่เต็ม	<input checked="" type="checkbox"/>	โครงการจะประสานงานกับเทศบาลหนองปรือสูบ ตะกอนบ่อเกรอะไปกำจัด หากเมื่อพบว่ากากตะกอนในถังเกรอะเต็ม	-	-
	5. หลังจากการก่อสร้างแล้วเสร็จ ต้องดำเนินการสูบของเสียภายในห้องส้วมและระบบบำบัดน้ำเสียออก โดยให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง นำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล หลังจากนั้นจึงปรับปรุงพื้นที่โดยการฝังกลบพร้อมฉีดน้ำยาฆ่าเชื้อ	NA	โครงการยังอยู่ระหว่างการดำเนินการก่อสร้าง จึงไม่มีกิจกรรมดังกล่าว	รูปที่ 2-3	

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ 2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ และที่ระบุในหัวข้อ 3 คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด	☑	จากมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ มีจำนวน 63 มาตรการ พบว่า การปฏิบัติงานของโครงการส่วนใหญ่เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมกำหนดไว้ จำนวน 53 มาตรการ โดยมีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมบางส่วนของโครงการปฏิบัติตามไม่ครบจำนวน 2 มาตรการ ไม่ปฏิบัติตามมาตรการ จำนวน 1 มาตรการ และเป็นมาตรการที่ไม่เกี่ยวข้อง (Not Applicable: NA) จำนวน 7 มาตรการ โดยรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการแสดงในหน้าที่ 2-3 ถึง 2-18 ส่วนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 3 คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด มีจำนวน 27 มาตรการ พบว่า การปฏิบัติงานของโครงการส่วนใหญ่เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมกำหนดไว้ จำนวน 22 มาตรการ โดยมีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมบางส่วนของโครงการปฏิบัติตามไม่ครบ จำนวน 1 มาตรการ และเป็นมาตรการที่ไม่เกี่ยวข้อง (Not Applicable: NA) จำนวน 4 มาตรการ โดยรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการแสดงในหน้าที่ 2-20 ถึง 2-25	รูปที่ 2-1 ถึงรูปที่ 2-27	- ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ และที่ระบุในหัวข้อ 3 คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ และที่ระบุในหัวข้อ 3 คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด				

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
3. คุณ ค่า การ ใช้ ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้น้ำ	1. กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด เช่น ไม่เปิดน้ำทิ้งไว้เมื่อไม่ใช้งาน เป็นต้น	✓	โครงการได้ติดตั้งป้าย “โปรดช่วยกันประหยัดน้ำ PLEASE TURN OFF THE WATER” บริเวณก๊อกน้ำเพื่อรณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	รูปที่ 2-20	-
	2. ตรวจสอบจุดรั่วซึม กรณีที่พบว่ามีการรั่วซึมให้เร่งดำเนินการแก้ไขโดยทันที	✓	โครงการจัดเจ้าหน้าที่ตรวจจุดรั่วซึม หากพบจะดำเนินการแก้ไขโดยด่วน	-	-
	3. จัดให้มีที่เก็บสำรองน้ำใช้ภายในบ้านพักคนงานไว้อย่างเพียงพออย่างน้อย 1 วัน	NA	ไม่มีกิจกรรมดังกล่าว เนื่องจากคนงานของโครงการเป็นคนงานที่รับจ้างรายวัน ทำงานแบบไปเช้า-เย็นกลับ จึงทำให้ไม่มีบ้านพักคนงาน	-	-
3.2 การจัดการน้ำเสีย และสิ่งปฏิกูล	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุ ในหัวข้อ 1.6 ด้านทรัพยากรน้ำ	☑	จากมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.6 ด้านทรัพยากรน้ำ มีจำนวน 5 มาตรการ พบว่า การปฏิบัติงานของโครงการส่วนใหญ่เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมกำหนดไว้ จำนวน 3 มาตรการ โดยมีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมบางส่วนที่ทางโครงการปฏิบัติตามไม่ครบ จำนวน 1 มาตรการ และเป็นมาตรการที่ไม่เกี่ยวข้อง (Not Applicable: NA) จำนวน 1 มาตรการ โดยรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการแสดงในหน้าที่ 2-18	รูปที่ 2-3, รูปที่ 2-18 ถึงรูปที่ 2-19	- ต้องป ฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและ แก้ไข ผล ภ ะ ร ะ ท บ ส่ ง แ ว ด ล้ อ ม ที่ ระ บ ู ใน หั ว ขั อ 1.6 ดั า น ท รั พ ย า ก ร น้ำ อ ย า ง เคร่งครัด

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
3.3 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	1. จัดวางระบายน้ำชั่วคราวรอบโครงการ เพื่อรวบรวมน้ำฝนที่ไหลบ่าหน้าดินลงบ่อดักตะกอน ก่อนสูบไปรดพื้นที่ก่อสร้าง ล้างอุปกรณ์ และล้างล้อรถ ส่วนที่เหลือจะระบายออกสู่ภายนอกโครงการ	NA	ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้างท่อระบายน้ำแบบถาวรภายในพื้นที่ก่อสร้าง จึงทำให้ไม่มีกิจกรรมดังกล่าว	รูปที่ 2-21	-
	2. หมั่นทำความสะอาดบริเวณหน้างาน เพื่อป้องกันมิให้เศษดิน และเศษวัสดุก่อสร้างอุดตัน หรือกีดขวางการไหลของน้ำ	✓	โครงการจัดเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดบริเวณถนน และบริเวณพื้นที่ข้างเคียงโครงการสม่ำเสมอ	รูปที่ 2-4	-
	3. ให้ขุดลอกแนวรางระบายน้ำที่ขุดไว้รอบพื้นที่ก่อสร้าง และทุก 2 ครั้ง/ปี (ก่อนเข้าฤดูฝนและหลังผ่านฤดูฝน) ตลอดระยะก่อสร้าง	NA	ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้างท่อระบายน้ำแบบถาวรภายในพื้นที่ก่อสร้าง จึงทำให้ไม่มีกิจกรรมดังกล่าว	รูปที่ 2-21	-
	4. ประสานให้หน่วยงานที่รับผิดชอบ มาขุดลอกแนวท่อระบายน้ำด้านหน้าโครงการ และบ่อดักตะกอนที่อยู่ติดพื้นที่ก่อสร้างในระยะก่อสร้าง ทุก 2 ครั้ง/ปี (ก่อนเข้าฤดูฝนและหลังผ่านฤดูฝน) ตลอดระยะก่อสร้าง	NA	ไม่มีกิจกรรมดังกล่าว เนื่องจากปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้างท่อระบายน้ำแบบถาวรภายในพื้นที่ก่อสร้าง	รูปที่ 2-21	-
3.4 การจัดการมูลฝอย	1. จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยขนาด 240 ลิตร จำนวน 12 ถัง เป็นถังรองรับมูลฝอยทั่วไป 3 ถัง ถังรองรับมูลฝอยย่อยสลาย 3 ถัง ถังรองรับมูลฝอยนำกลับมาใช้ใหม่ 3 ถัง และถังรองรับมูลฝอยอันตราย 3 ถัง และถังรองรับมูลฝอยติดเชื้อสำหรับทิ้งหน้ากากอนามัย ขนาด 120 ลิตร จำนวน 1 ถัง ที่มีความคงทนขนาดเหมาะสมมีฝาปิดมิดชิด	✓	โครงการได้ถังรองรับมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิดวางไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยแบ่งเป็นถังรองรับมูลฝอยทั่วไป, มูลฝอยย่อยสลาย, มูลฝอยอันตราย, มูลฝอยรีไซเคิล และมูลฝอยติดเชื้อ เพื่อเป็นที่พักและรวบรวมมูลฝอย ไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	รูปที่ 2-22	-
	2. กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในถังรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	✓	โครงการได้กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในถังรองรับมูลฝอยที่จัดเตรียมไว้	รูปที่ 2-6 และรูปที่ 2-22	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	3. ติดต่อประสานงานกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลเมืองหนองปรือ ให้เข้ามารับมูลฝอยไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มีมูลฝอยตกค้าง	✓	โครงการติด ต่อ ประสานงานกับ เทศบาลเมืองหนองปรือให้เข้ามาเก็บขนมูลฝอยไปกำจัด	-	-
	4. ตรวจสอบสภาพถังรองรับมูลฝอยเป็นประจำสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัย แหล่งอาหาร กรณีที่พบว่าถังรองรับมูลฝอยชำรุดหรือเสียหายต้องซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่	✓	เจ้าหน้าที่ที่เก็บรวบรวมมูลฝอยในแต่ละวัน จะตรวจสอบสภาพถังที่ใช้รองรับมูลฝอยให้มีสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่าภาชนะชำรุดจะเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทน	-	-
	5. กำหนดให้ผู้รับเหมาแยกเศษวัสดุก่อสร้างเก็บรวบรวมไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสม และจัดให้มีระบบการคัดแยกและนำกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น เศษอิฐ เศษปูน ก็จะนำมาปรับถมระดับพื้นที่โครงการ ไม่แบบนำกลับมาใช้ใหม่ได้ มูลฝอยที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก ผู้รับเหมาก็จะทิ้งลงถังรองรับ เพื่อจะขายให้ผู้รับซื้อของเก่าต่อไป	✓	โครงการได้แยกเศษวัสดุก่อสร้าง โดยเก็บรวบรวมไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสม และจัดให้มีระบบการคัดแยกและนำกลับมาใช้ประโยชน์ ส่วนเศษวัสดุที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก โครงการจะจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด	รูปที่ 2-13	-
3.5 พลังงานและไฟฟ้า	1. กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด เช่น ปิดไฟเท่าที่ใช้งาน เป็นต้น	✓	โครงการได้กำชับให้คนงานใช้ไฟอย่างประหยัด พร้อมทั้งป้ายรณรงค์ “โปรดปิดไฟ ทุกครั้งหลังใช้ Save Energy”	รูปที่ 2-23	-
	2. ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ และซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย	✓	โครงการจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ และซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุด	รูปที่ 2-24	-
3.6 การจราจร	1. จัดเตรียมสถานที่สำหรับกองวัสดุก่อสร้างไม่ให้ล้นออกมา นอกพื้นที่โครงการ	✓	โครงการจะไม่กองวัสดุก่อสร้างล้นไปในพื้นที่สาธารณะ อย่างเด็ดขาด	-	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	2. จัดเตรียมพื้นที่สำหรับงานขนย้ายวัสดุก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกภายในโครงการโดยไม่ให้จอดล้ำเข้าไปในผิวการจราจรของถนนภายนอกโครงการ	✓	โครงการได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับขนย้ายวัสดุก่อสร้างและจัดพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ภายในโครงการซึ่งแบ่งเป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสม โดยไม่ให้จอดล้ำเข้าไปในพื้นที่สาธารณะอย่างเด็ดขาด	รูปที่ 2-25	-
	3. จัดเตรียมผ้าใบคลุมหลังกระบะของรถบรรทุกทุกคันที่เข้า-ออกโครงการเพื่อป้องกันฝุ่น ทิน ดิน และเศษวัสดุ กระเด็นตกลงบนผิวการจราจรของถนนภายนอกโครงการ เพื่อความปลอดภัย และหากมีเศษวัสดุหรือดินของรถขนส่งร่วงหล่นนอกพื้นที่โครงการจะจัดเจ้าหน้าที่คอยเก็บกวาดทำความสะอาดให้เรียบร้อย	✓	โครงการได้จัดผ้าใบที่ปิดคลุมท้ายรถบรรทุกเพื่อลดการฟุ้งกระจายและตกหล่นของดินและวัสดุก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดและฉีดพรมน้ำบริเวณถนนและบริเวณพื้นที่ข้างเคียงโครงการสม่ำเสมอ และกรณีที่มีวัสดุตกหล่นบนพื้นผิวถนนจะมีพนักงานเก็บและทำความสะอาดทันที	รูปที่ 2-7	-
	4. จัดเตรียมป้ายสัญญาณจราจร และป้ายเตือนขณะทำงานติดไว้ในจุดที่มองเห็นได้อย่างปลอดภัย ทั้งในพื้นที่ก่อสร้างและนอกพื้นที่ก่อสร้างรวมถึงบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อให้ชุมชน และผู้สัญจรผ่านไปมาบริเวณถนนหน้าทางเข้า-ออกโครงการ ได้เห็นและมีความระมัดระวังมากยิ่งขึ้น	✓	โครงการได้ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจร และป้ายเตือนขณะทำงานติดไว้ในจุดที่มองเห็นได้อย่างปลอดภัยทั้งในพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง	รูปที่ 2-26	-
	5. รถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการต้องจัดให้มีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถ เพื่อให้ผู้ขับขี่รถยนต์บนถนน สังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจน เพื่อป้องกันการเฉี่ยวชน	✓	โครงการได้จัดให้มีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงไว้บริเวณท้ายรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง เพื่อให้ความปลอดภัยของผู้ขับขี่บนถนน	รูปที่ 2-27	-
	6. กำหนดให้รถขนส่งของโครงการใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. ในเขตชุมชน รวมถึงกำชับคนขับรถบรรทุกที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะเรื่องความเร็วและน้ำหนักบรรทุก	✓	โครงการกำชับพนักงานขับรถบรรทุกขนส่งดินและวัสดุก่อสร้างให้จำกัดความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเข้าสู่เขตชุมชนและให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งควบคุมรถขนส่งไม่ให้น้ำหนักบรรทุกเกินตามกฎหมายกำหนด	รูปที่ 2-6	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	7. กำหนดมาตรการควบคุมการขนส่งของรถบรรทุกเข้า-ออกหน่วยงาน โดยจะมีการวางแผนให้รถขนส่งทยอยเข้าสู่พื้นที่โครงการ โดยไม่ให้รถบรรทุกเข้า-ออกพื้นที่โครงการพร้อมๆ กันหลายคัน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการจราจรติดขัดในขณะลำเลียงวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง	✓	โครงการได้ควบคุมให้รถขนส่งทยอยเข้า-ออกพื้นที่โครงการ โดยไม่ให้เข้า-ออกพื้นที่โครงการพร้อมๆ กันหลายคัน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการจราจรติดขัดในขณะลำเลียงวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง	รูปที่ 2-9	-
	8. มีการกวดขันเรื่องเวลาการขนย้ายวัสดุก่อสร้าง โดยจะให้มีการขนย้ายวัสดุในช่วงเวลา 10.00 - 15.00 น. ซึ่งเป็นช่วงที่มีการจราจรเบาบาง เพื่อลดผลกระทบต่อการจราจรภายนอกโครงการ	✓	โครงการไม่ขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงชั่วโมงเร่งด่วน และในช่วงเวลากลางคืน โดยกำหนดช่วงเวลาในการขนย้ายวัสดุก่อสร้างให้อยู่ในช่วงเวลา 10.00 - 15.00 น. เพื่อป้องกันปัญหาการจราจรติดขัด	รูปที่ 2-6	-
	9. จัดเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ในขณะดำเนินการก่อสร้าง เพื่อป้องกันรถติดและความปลอดภัยของผู้ขับขี่รถยนต์บนถนนสาธารณะประโยชน์ที่ใช้เป็นทางเข้า-ออกโครงการ	✓	โครงการจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจร และดูแลรักษาความปลอดภัย ตลอดระยะเวลาที่ก่อสร้าง	รูปที่ 2-9	-
3.7 การสื่อสาร	โครงการต้องทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยอาคาร/บ้านพักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงโครงการในระยะ 100 เมตร ณ วันที่เริ่มลงมือก่อสร้าง โดยหนังสือดังกล่าวจะระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่จะเป็นผู้รับเรื่องผู้ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง แต่เนื่องจากผู้ได้รับผลกระทบอาจจะรับผลกระทบไม่เท่ากันและแตกต่างกัน จึงกำหนดหลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการชดเชยค่าเสียหายหรือการดำเนินการแก้ไขผลกระทบ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> โครงการจะปรับตำแหน่ง ปรับปรุงอุปกรณ์รับสัญญาณเดิมหรือติดตั้งอุปกรณ์รับสัญญาณโทรทัศน์ใหม่ให้แก่ผู้ที่ได้รับผลกระทบในทันทีที่ได้รับการติดต่อและพิสูจน์ได้ว่าการรับสัญญาณโทรทัศน์ได้รับ 	✓	โครงการจัดเจ้าหน้าที่สำรวจความคิดเห็นจากผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการในระยะ 100 เมตรเป็นประจำทุกเดือน ตลอดระยะก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างของโครงการ กรณีพบว่า มีเรื่องร้องเรียนจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบโดยทันที หากพบว่าเป็นความเสียหายที่เกิดจากโครงการจะแก้ไขให้โดยทันที	รูปที่ 2-8	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	<p>บดบังคลื่นสัญญาณอันเกิดจากอาคารของโครงการ โดยโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมดจัดการแก้ไขให้สามารถรับสัญญาณได้เหมือนเดิม</p> <ul style="list-style-type: none"> ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่าย (เจ้าของโครงการและผู้ที่ได้รับผลกระทบ) ไม่สามารถตกลงกันได้ให้เข้าสู่กระบวนการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 ซึ่งเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการต่างๆ โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย ทั้งนี้ กำหนดรับเรื่องร้องเรียนตั้งแต่เริ่มก่อสร้างโครงการ และสิ้นสุดภายในระยะเวลา 1 ปีนับตั้งแต่เปิดดำเนินโครงการ 				
3.8 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	1. ควบคุมดูแลการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ	✓	โครงการจัดวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และเป็นไปตามแบบแปลนที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ	รูปที่ 2-17	-
	2. ควบคุมดูแลการก่อสร้างให้เป็นไปตามข้อกำหนดการใช้ประโยชน์ที่ดิน	✓	โครงการควบคุมดูแลการก่อสร้างให้เป็นไปตามข้อกำหนดการใช้ประโยชน์ที่ดิน	-	-
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต	มาตรการด้านสังคม				
4.1 เศรษฐกิจและสังคม	1. จัดให้มีการตรวจสอบประวัติคนงาน และตรวจสอบสุขภาพก่อนรับเข้าปฏิบัติงาน	✓	ปัจจุบันคนงานก่อสร้างของโครงการ ประกอบด้วย คนงานไทย และคนงานต่างด้าว ซึ่งแรงงานต่างด้าวจะมีใบอนุญาตทำงานถูกต้องตามกฎหมาย โดยแรงงานต่างด้าวจะต้องได้รับการตรวจสอบสุขภาพก่อนออกใบอนุญาตทำงานให้	ภาคผนวก 2-3	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	2. ดูแล ควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันปัญหา ลักขโมย การทำร้ายร่างกาย และการทะเลาะวิวาท ระหว่างคนงานด้วยกันเองหรือระหว่างคนงานกับชุมชน ใกล้เคียง	✓	โครงการได้วางมาตรการกำกับดูแลและควบคุมคนงาน อย่างเข้มงวด พร้อมทั้งจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอย กำกับดูแล และลงโทษกรณีที่มีการฝ่าฝืน เพื่อป้องกัน คนงานก่อความเดือดร้อนต่อผู้พักอาศัยโดยรอบ	รูปที่ 2-6	-
	3. ไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยในพื้นที่โครงการ	✓	คนงานของโครงการเป็นคนงานที่รับจ้างรายวัน ทำงานแบบไปเช้า-เย็นกลับ จึงไม่มีคนงานพักอาศัยใน พื้นที่โครงการ	-	-
	4. คนงานทุกคนต้องติดบัตรประจำตัวแสดงให้เห็นชัดเจน ตลอดระยะเวลาการทำงาน	✓	คนงานของโครงการได้ติดบัตรประจำตัวแสดงให้เห็น ชัดเจนตลอดระยะเวลาการทำงาน	รูปที่ 2-28	-
	5. จัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน และกำหนดให้มีทางเข้า-ออกบ้านพักคนงาน จำนวน 1 จุด เพื่อตรวจสอบและควบคุมการเข้าออกของคนงาน ก่อสร้าง	NA	คนงานของโครงการเป็นคนงานที่รับจ้างรายวัน ทำงานแบบไปเช้า-เย็นกลับ ดังนั้นโครงการจึงไม่ได้จัด บ้านพักคนงาน จึงทำให้ไม่มีกิจกรรมดังกล่าว	-	-
	6. ห้ามเล่นการพนัน และดื่มสุราในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน และห้ามส่งเสียงดังในยามวิกาล	✓	โครงการได้วางมาตรการกำกับดูแลและควบคุมคนงาน อย่างเข้มงวด พร้อมทั้งจัดให้มีหัวหน้าคนงาน คอยกำกับดูแล และลงโทษกรณีที่มีการฝ่าฝืน เพื่อป้องกันคนงานก่อความเดือดร้อนต่อผู้พักอาศัย โดยรอบ	รูปที่ 2-6	-
	7. จัดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัย	✓	โครงการติดตั้งกล้องวงจรปิดตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่ โครงการ	รูปที่ 2-29	-
	8. กำหนดเวลาเข้า-ออกบ้านพักคนงานไว้ไม่เกิน 22.00 น. และต้องมีการลงลายมือชื่อเข้า-ออกบ้านพัก	NA	ไม่มีกิจกรรมดังกล่าว เนื่องจากคนงานของโครงการ เป็นคนงานที่รับจ้างรายวัน ทำงานแบบไปเช้า-เย็นกลับ จึงทำให้ไม่มีบ้านพักคนงาน	-	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	9. หากคนงานฝ่าฝืนกฎระเบียบหรือทำผิดกฎหมาย ต้องมีบทโทษตามกฎหมายอย่างเคร่งครัด	✓	โครงการได้จัดอบรมคนงานก่อสร้างให้ตระหนักถึงกฎระเบียบ ข้อบังคับ และข้อปฏิบัติที่ควรทราบ หากพบว่า ฝ่าฝืนจะได้รับการลงโทษ	รูปที่ 2-6	-
	10. ผู้ระวังและดูแลความปลอดภัยของคนงานไม่ให้ก่อความเดือดร้อนและปัญหาต่างๆ แก่คนงานด้วยกัน และกับประชาชนใกล้เคียง	✓	โครงการได้วางมาตรการกำกับดูแลและควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด พร้อมทั้งจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยกำกับดูแล และลงโทษกรณีที่มีการฝ่าฝืนเพื่อป้องกันคนงานก่อความเดือดร้อนต่อผู้พักอาศัยโดยรอบ	รูปที่ 2-6	-
	11. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นประจำ ตลอดระยะก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการและผลกระทบจากคนงาน หากมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนวทางการแก้ไขอย่างเร่งด่วน	✓	โครงการจัดเจ้าหน้าที่สำรวจความคิดเห็นจากผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการในระยะ 100 เมตรเป็นประจำทุกเดือน ตลอดระยะก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างของโครงการ กรณีพบว่ามีเรื่องร้องเรียนจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบโดยทันที หากพบว่าเป็นความเสียหายที่เกิดจากโครงการจะแก้ไขให้โดยทันที	รูปที่ 2-8	-
	12. จัดให้มีการตรวจสอบผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างโครงการอย่างเคร่งครัด	✓	โครงการได้ว่าจ้างบริษัท กรีนีโอ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) และตรวจสอบให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	13. ติดป้ายประกาศขนาดไม่น้อยกว่า 2.4 x 4.8 เมตร บริเวณหน้าโครงการ เพื่อประชาสัมพันธ์กิจกรรมการก่อสร้างอาคาร และติดตามการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการไว้ที่หน้าพื้นที่โครงการซึ่งประชาชนสามารถขอได้	✓	โครงการได้จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์แสดงชื่อโครงการ รายละเอียดโครงการ ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง โดยติดไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งสามารถมองเห็นได้เห็นอย่างชัดเจน	รูปที่ 2-10	-
	มาตรการด้านเศรษฐกิจ 1. จ้างแรงงานในท้องถิ่น เพื่อลดการอพยพโยกย้ายแรงงาน และเป็นการสร้างงาน สร้างรายได้และเป็นการกระจายรายได้สู่ท้องถิ่น	✓	โครงการได้จ้างแรงงานในท้องถิ่น เพื่อลดการอพยพโยกย้ายแรงงาน และเป็นการสร้างงานสร้างรายได้ และเป็นการกระจายรายได้สู่ท้องถิ่น	-	-
	2. พิจารณาการจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างโครงการในท้องถิ่นก่อน	✓	โครงการจะจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างโครงการในท้องถิ่นก่อน เพื่อเป็นการสร้างรายได้ และเป็นการกระจายรายได้สู่ท้องถิ่น	-	-
4.2 การสาธารณสุข	ผลกระทบทางสุขภาพจากกิจกรรมการก่อสร้างภายในโครงการ 1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านคุณภาพอากาศ เสียง และสั่นสะเทือน ที่ระบุในหัวข้อ 1.3 คุณภาพอากาศ หัวข้อ 1.4 เสียง และหัวข้อ 1.5 ความสั่นสะเทือน	☑	จากมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านคุณภาพอากาศ เสียง และสั่นสะเทือน ที่ระบุในหัวข้อ 1.4 คุณภาพอากาศ หัวข้อ 1.3 เสียง และหัวข้อ 1.5 ความสั่นสะเทือนมีจำนวน 50 มาตรการ พบว่า การปฏิบัติงานของโครงการส่วนใหญ่เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม กำหนดไว้ จำนวน 46 มาตรการ โดยมีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมบางส่วนที่ทางโครงการปฏิบัติตามไม่ปฏิบัติตามมาตรการ จำนวน 1	รูปที่ 2-1 ถึงรูปที่ 2-2 รูปที่ 2-4, และรูปที่ 2-8 ถึงรูปที่ 2-17	- ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านสั่นสะเทือน ที่ระบุในหัวข้อ 1.6 อย่างเคร่งครัด

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
			มาตรการ และเป็นมาตรการที่ไม่เกี่ยวข้อง (Not Applicable: NA) จำนวน 3 มาตรการ โดยรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการแสดง ในหน้าที่ 2-6 ถึง 2-17		
	ผลกระทบทางสุขภาพจากกิจกรรมคนงานระหว่างการก่อสร้าง 1. พิจารณาเลือกบริษัทรับเหมา ที่มีการจัดการด้านความปลอดภัยประกอบด้วย และในสัญญาว่าจ้างระหว่าง เจ้าของโครงการและบริษัทรับเหมา จะต้องระบุ ครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของคนงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ	NA	ไม่มีกิจกรรมดังกล่าว เนื่องจากเจ้าของโครงการได้ ควบคุมดูแลการก่อสร้างเอง	-	-
	2. ตรวจสอบประวัติทางด้านสุขภาพของคนงานก่อสร้าง เพื่อคัดกรองคนงานที่อาจเป็นโรคติดต่อร้ายแรงออก เสียก่อนจะรับเข้าทำงาน กรณีรับคนงานต่างด้าวเข้า ทำงาน ต้องรับคนงานต่างด้าวที่มีใบอนุญาตเข้าทำงาน อย่างถูกต้องตามกฎหมาย	✓	โครงการได้ตรวจสอบประวัติทางด้านสุขภาพของ คนงานก่อสร้าง เพื่อคัดกรองคนงานก่อนจะรับเข้า ทำงาน ซึ่งแรงงานต่างด้าวของโครงการจะมีใบอนุญาต ทำงานถูกต้องตามกฎหมาย	ภาคผนวก 2-3	-
	3. ผู้รับเหมา (นายจ้าง) ต้องนำคนงาน (ลูกจ้าง) ทั้งแรงงาน ไทยและต่างด้าวเข้ารับการตรวจสุขภาพและทำประกัน สุขภาพ ตามกฎหมายกำหนด เพื่อป้องกันโรคติดต่อ สำคัญที่มาพร้อมกับแรงงานต่างด้าว รวมทั้งคนไทยด้วย	-	ปัจจุบันคนงานก่อสร้างของโครงการ ประกอบด้วย คนงานไทย และคนงานต่างด้าว ซึ่งแรงงานต่างด้าว จะมีใบอนุญาตทำงานถูกต้องตามกฎหมาย โดยแรงงานต่างด้าวจะต้องได้รับการตรวจสุขภาพ ก่อนออกใบอนุญาตทำงานให้ ส่วนกรณีคนงานไทย ทางโครงการจะดำเนินการวางแผนเพื่อตรวจสุขภาพ คนงานต่อไป	-	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/แนวทางแก้ไข
	4. ตรวจสอบสวัสดิการรักษายาบาล หลักประกันสุขภาพของคณงานทั้งแรงงานไทยและแรงงานต่างด้าวที่ปฏิบัติงานภายในพื้นที่ก่อสร้างให้มีระยะเวลาการคุ้มครอง ตลอดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง	✓	สวัสดิการรักษายาบาล หลักประกันสุขภาพของคณงานทั้งแรงงานไทยและแรงงานต่างด้าวที่ปฏิบัติงานภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยมีระยะเวลาการคุ้มครอง ตลอดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง	-	-
	5. จัดให้มีจุดปฐมพยาบาลเบื้องต้น และจัดให้มีข้อมูลหมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน 1669 ติดไว้อย่างชัดเจน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคณงาน	✓	โครงการได้ให้มีจุดปฐมพยาบาลเบื้องต้นและได้ติดป้ายแสดงหมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน 1669 ไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	รูปที่ 2-30 ถึงรูปที่ 2-31	-
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบจากโรคไข้เลือดออก 1. ประชาสัมพันธ์และให้ความรู้เรื่องไข้เลือดออกแก่วิศวกรคุมงาน ผู้รับเหมา และคณงานก่อสร้าง ที่ปฏิบัติงานภายในพื้นที่ก่อสร้างและอาศัยอยู่ภายในบ้านพักคณงาน ได้มีความรู้ความเข้าใจเรื่องโรคและการป้องกันโรค	✓	โครงการได้ติดป้ายประชาสัมพันธ์ เรื่องโรคไข้เลือดออก ภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อให้ความรู้และข้อแนะนำในการปฏิบัติแก่คณงาน	รูปที่ 2-32	-
	2. จัดเจ้าหน้าที่ทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุง ตามภาชนะหรือจุดต่างๆ ที่มีน้ำขังภายในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคณงาน	✓	โครงการมีการสำรวจบริเวณที่มีน้ำขัง รวมทั้งตามภาชนะต่างๆ และในห้องน้ำ เป็นประจำเพื่อกำจัดแหล่งลูกน้ำยุงลาย	-	-
	3. ภาชนะกักเก็บน้ำ เพื่อการอุปโภค-บริโภค ต้องมีฝาปิดมิดชิดไม่ให้ยุงลายวางไข่ สำหรับภาชนะที่ปิดฝาไม่ได้ ให้ปล่อยน้ำทิ้งหรือเปลี่ยนน้ำสัปดาห์ละ 1 ครั้ง				
	4. ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคณงาน ที่อาจจะเป็นพื้นที่เก็บขังน้ำ หากไม่มีการใช้ประโยชน์ภายใน พื้นที่ดังกล่าวให้ทำการปรับหรือถมดินเพื่อไม่ให้กีดน้ำขัง				
	5. สำรวจแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย เน้นไปที่ถังน้ำในห้องน้ำ บ่อน้ำ และภาชนะที่ขังน้ำได้เมื่อฝนตก				

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	6. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 3.4 การจัดการมูลฝอย	✓	จากมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 3.4 การจัดการมูลฝอยมีจำนวน 5 มาตรการ พบว่า การปฏิบัติงานของโครงการเป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม กำหนดไว้ทั้งหมด โดยรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการแสดงในหน้าที่ 2-21 ถึง 2-22	รูปที่ 2-6, รูปที่ 2-13, รูปที่ 2-22	-
	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบจากโรคอุจจาระร่วง 1. ประชาสัมพันธ์และให้ความรู้เรื่องโรคอุจจาระร่วง แก่วิศวกรคุมงาน ผู้รับเหมา และคนงานก่อสร้าง ที่ปฏิบัติงานภายในพื้นที่ก่อสร้างและอาศัยอยู่ภายในบ้านพักคนงาน ให้มีพฤติกรรมในการเลือกซื้อ การเตรียม การปรุง การบริโภคอาหาร โดยยึดหลัก “สุก ร้อน สะอาด”	✓	โครงการได้ติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้คนงาน เกี่ยวกับโรคอุจจาระร่วง เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตนในการป้องกันโรคได้อย่างถูกต้อง	รูปที่ 2-32	-
	2. ติดตั้งอ่างล้างมือ สบู่หรือเจลล้างมือ และกระดาษสำหรับเช็ดมือบริเวณหน้าห้องน้ำ และจุดรับประทานอาหาร เพื่อให้สามารถล้างมือได้ก่อนรับประทานอาหาร และภายหลังการใช้ห้องน้ำ	✓	โครงการได้ติดตั้งอ่างล้างมือบริเวณด้านหน้าห้องน้ำ พร้อมทั้งติดป้าย “วิธีล้างมือให้สะอาด 7 ขั้นตอน” เพื่อสุขอนามัยที่ดี	รูปที่ 2-33	-
	3. จัดเตรียมน้ำดื่มสะอาดให้แก่เจ้าหน้าที่และคนงานของโครงการ	✓	โครงการได้จัดน้ำดื่มที่สะอาดแก่คนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ	รูปที่ 2-34	-
	4. กำจัดมูลฝอย สิ่งปฏิกูลให้ถูกหลักสุขาภิบาล และถ่ายอุจจาระในส้วมที่ถูกสุขลักษณะ	✓	โครงการติดต่อประสานงานกับเทศบาลเมืองหนองปรือให้เข้ามาเก็บขนมูลฝอยเป็นประจำ และภายในพื้นที่ก่อสร้างมีห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะ	รูปที่ 2-18	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	5. ล้างทำความสะอาดห้องน้ำ ด้วยน้ำยาล้างห้องน้ำทุกวัน	✓	โครงการจัดคนงานทำความสะอาดห้องส้วมเป็นประจำ เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็นรบกวนต่อผู้พักอาศัยที่ติดกับโครงการ	รูปที่ 2-19	-
	6. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านทรัพยากรน้ำ ด้านการจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล และการจัดการมูลฝอย ที่ระบุในหัวข้อ 1.6 ทรัพยากรน้ำ และหัวข้อ 3.4 การจัดการมูลฝอย	☑	จากมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรน้ำ ด้านการจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล และการจัดการมูลฝอย ที่ระบุในหัวข้อ 1.6 ทรัพยากรน้ำ มีจำนวน 5 มาตรการ พบว่า การปฏิบัติงานของโครงการส่วนใหญ่เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมกำหนดไว้ จำนวน 3 มาตรการ โดยมีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมบางส่วนที่ทางโครงการปฏิบัติตามไม่ครบ จำนวน 1 มาตรการ และเป็นมาตรการที่ไม่เกี่ยวข้อง (Not Applicable: NA) จำนวน 1 มาตรการ โดยรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการแสดงในหน้าที่ 2-18 และส่วนในหัวข้อ 3.4 การจัดการมูลฝอย มีจำนวน 5 มาตรการ พบว่า การปฏิบัติงานของโครงการเป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมกำหนดไว้ทั้งหมด โดยรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการแสดงในหน้าที่ 2-21 ถึง 2-22	รูปที่ 2-3, รูปที่ 2-6, รูปที่ 2-13, รูปที่ 2-18 ถึงรูปที่ 2-19 และรูปที่ 2-22	- ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรน้ำ ที่ระบุในหัวข้อ 1.7 อย่างเคร่งครัด

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบจากโรคพิษสุนัขบ้าหรือโรคกลัวน้ำ</p> <p>1. ประชาสัมพันธ์และให้ความรู้เรื่องโรคพิษสุนัขบ้า แก้ววิศวกรคุมงาน ผู้รับเหมา และคนงานก่อสร้าง ที่ปฏิบัติงานภายในพื้นที่ก่อสร้างและอาศัยอยู่ภายในบ้านพักคนงาน ให้มีความตระหนัก เห็นความสำคัญ การป้องกันตนเองจากการถูกกัด</p> <p>2. ไม่อนุญาตให้เลี้ยงสัตว์ภายในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานโดยเด็ดขาด</p> <p>3. หลีกเลี่ยงไม่ให้ถูกสัตว์กัด โดยไม่เหย่หรือรังแกให้สัตว์ โหม่ โห่ รวมทั้งไม่ยุ่งหรือเข้าใกล้สัตว์ที่ไม่รู้จักหรือไม่มีเจ้าของ</p> <p>4. ผู้ที่ถูกสัตว์ที่เสี่ยงต่อโรคพิษสุนัขบ้ากัดหรือข่วน ต้องรีบล้างแผลด้วยน้ำสบู่และน้ำสะอาดหลายๆ ครั้ง นานอย่างน้อย 15 นาที ใส่ยาฆ่าเชื้อ กักสัตว์ที่กัดไว้ 10 วัน และไปหาหมอโดยเร็วที่สุด เพื่อรับการฉีดวัคซีน สังเกตอาการสัตว์ที่กัดเป็นเวลา 10 วัน</p>	✓	โครงการได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้คนงานเกี่ยวกับโรคพิษสุนัขบ้า เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตนในการป้องกันโรคได้อย่างถูกต้อง พร้อมทั้งไม่อนุญาตให้เลี้ยงสัตว์ภายในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด	รูปที่ 2-32	-
	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบจากโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019</p> <p>1. มีการคัดกรอง หากพบว่าคนงานมีไข้ และไปยังพื้นที่เสี่ยงตามที่รัฐบาลประกาศ โครงการจะไม่อนุญาตให้เข้าพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมรีบส่งตัวไปรับการตรวจวินิจฉัยและรักษาที่โรงพยาบาลที่อยู่ใกล้พื้นที่ทันที</p>	✓	โครงการมีการคัดกรองคนงานบริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้าง ก่อนเริ่มทำงานในแต่ละวัน กรณีที่พบว่าคนงานเจ็บป่วย โครงการไม่อนุญาตให้เข้ามาทำงาน พร้อมรีบส่งตัวไปรับการตรวจวินิจฉัยและรักษาที่โรงพยาบาลที่อยู่ใกล้พื้นที่ทันที	-	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	2. ให้ความรู้หรือจัดหาสื่อประชาสัมพันธ์ เช่น แผ่นพับ สอนอบรมการล้างมือที่ถูกต้อง และการสวมหน้ากากอนามัยที่ถูกต้อง เป็นต้น ให้แก่คนงานก่อสร้าง	✓	โครงการได้ติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้คนงานเกี่ยวกับโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตนในการป้องกันได้อย่างถูกต้อง พร้อมทั้งติดป้าย “วิธีล้างมือให้สะอาด 7 ขั้นตอน” บริเวณอ่างล้างมือ	รูปที่ 2-32 ถึงรูปที่ 2-33	-
	3. จัดให้มีอุปกรณ์สำหรับการล้างมือหรือจัดเตรียมแอลกอฮอล์เจล และหน้ากากอนามัยให้คนงานสวมใส่อย่างเพียงพอ	✓	โครงการได้จัดอุปกรณ์สำหรับการล้างมือเจลแอลกอฮอล์ และหน้ากากอนามัยให้คนงานสวมใส่อย่างเพียงพอ พร้อมทั้งติดป้าย “วิธีล้างมือให้สะอาด 7 ขั้นตอน” บริเวณอ่างล้างมือ	รูปที่ 2-33	-
	4. ส่งเสริมให้คนงานก่อสร้างทานอาหารสุก สะอาด ใช้ช้อนกลาง	✓	โครงการได้ติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้คนงานเกี่ยวกับโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตนในการป้องกันได้อย่างถูกต้อง	รูปที่ 2-32	-
	5. จัดให้มีการคัดกรองอาการไข้ (มากกว่า 37.5 องศาเซลเซียส) บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง ก่อนเริ่มทำงานในแต่ละวัน	✓	โครงการมีการคัดกรองคนงานบริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้าง ก่อนเริ่มทำงานในแต่ละวัน กรณีที่พบว่าคนงานเจ็บป่วย โครงการไม่อนุญาตให้เข้ามาทำงาน พร้อมรีบส่งตัวไปรับการตรวจวินิจฉัยและรักษาที่โรงพยาบาลที่อยู่ใกล้พื้นที่ทันที	-	-
	6. จัดให้มีการทำความสะอาดพื้นที่ส่วนกลางที่มีการใช้ร่วมกัน ด้วยน้ำหรือแอลกอฮอล์ความเข้มข้นร้อยละ 70 หรือน้ำยาฆ่าเชื้ออื่นๆ อย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง	✓	โครงการจัดคนงานทำความสะอาดห้องส้วม และพื้นที่ส่วนกลาง ด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ เป็นประจำ	รูปที่ 2-19	-
4.3 การป้องกันอัคคีภัย	1. ตรวจสอบสภาพสายไฟ อุปกรณ์ไฟฟ้า ปลั๊กให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ก่อนเริ่มใช้งานกรณีที่พบจุดที่ชำรุดให้รีบซ่อมแซมโดยทันที เพื่อป้องกันการเกิดประกายไฟ ไฟฟ้าลัดวงจรและอุบัติเหตุที่อาจเกิดกับคนงานก่อสร้างได้	✓	โครงการจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ และซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุด	รูปที่ 2-24	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	2. ห้ามสูบบุหรี่ และนำวัตถุไวไฟเข้าไปในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย	✓	โครงการติดตั้งป้าย “ห้ามสูบบุหรี่” และ “ห้ามทำให้เกิดประกายไฟ” ไว้ในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย	รูปที่ 2-35	-
	3. หลังจากการก่อสร้างแล้วเสร็จในแต่ละวัน ควรตรวจสอบสภาพความเรียบร้อยของพื้นที่โครงการและจัดเก็บอุปกรณ์ไว้ในบริเวณที่จัดเตรียมไว้ทุกครั้ง	✓	โครงการคอยตรวจสอบสภาพความเรียบร้อยของพื้นที่โครงการและจัดเก็บอุปกรณ์ไว้ในบริเวณที่จัดเตรียมไว้ทุกครั้งเลิกงาน เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย	-	-
	4. ติดตั้งถังดับเพลิงเคมี บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและภายในอาคารก่อสร้างที่มีกิจกรรมก่อสร้างในตำแหน่งที่เหมาะสม และสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนและสะดวกในการหยิบออกมาใช้ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน	✓	โครงการจัดถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้งไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนและสะดวกในการหยิบออกมาใช้เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	รูปที่ 2-36	-
	5. จัดสถานที่เก็บเชื้อเพลิงและวัสดุไวไฟต่างๆ ให้อยู่ในที่ปลอดภัยและมีมิดชิด เพื่อป้องกันมิให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณนั้น	NA	ไม่มีกิจกรรมดังกล่าว เนื่องจากโครงการจะไม่เก็บวัสดุไวไฟหรือเชื้อเพลิงต่างๆ ไว้ภายในโครงการ	-	-
	6. จัดให้มีฝาปิดภาชนะบรรจุวัตถุไวไฟให้มีมิดชิดและปิดสนิท เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของไอระเหย	✓	โครงการได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้คนงานเกี่ยวกับอันตรายจากสารเคมี เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตามในการป้องกันได้อย่างถูกต้อง พร้อมทั้งปิดฝาภาชนะบรรจุวัตถุไวไฟให้มีมิดชิดและปิดสนิททุกครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของไอระเหย	รูปที่ 2-37	-
	7. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ตรวจสอบความเรียบร้อยในการก่อสร้าง ว่าไม่มีสิ่งใดเป็นสาเหตุก่อให้เกิดเพลิงไหม้	☑	โครงการไม่มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) แต่ทั้งนี้จะมีเจ้าหน้าที่ของโครงการคอยตรวจสอบสภาพความเรียบร้อยของพื้นที่โครงการและจัดเก็บอุปกรณ์ไว้ในบริเวณที่จัดเตรียมไว้ทุกครั้งหลังเลิกงาน เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย	-	- ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ตรวจสอบความเรียบร้อยในการก่อสร้าง

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	8. ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที	✓	โครงการได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้คนงานเกี่ยวกับอันตรายจากสารเคมี เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตนในการป้องกันได้อย่างถูกต้อง	รูปที่ 2-37	-
	9. จัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ดับเพลิง และซ้อมอพยพย้ายคนเมื่อเกิดเพลิงไหม้แก่ผู้รับเหมาก่อสร้างและคนงานก่อสร้าง เพื่อให้สามารถใช้งานได้ทันทั่วทั้งส่วนการฝึกซ้อมอพยพย้ายคนเมื่อเกิดเพลิงไหม้อยู่ระหว่างวางแผนประสานงาน	✓	โครงการจัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแก่คนงานก่อสร้าง เพื่อให้สามารถใช้งานได้ทันทั่วทั้งส่วนการฝึกซ้อมอพยพย้ายคนเมื่อเกิดเพลิงไหม้อยู่ระหว่างวางแผนประสานงาน	รูปที่ 2-6	-
4.4 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อคนงานภายในพื้นที่ก่อสร้าง				
	1. จัดให้คนงานมีการสวมใส่หน้ากากป้องกันมลพิษทุกครั้งที่ปฏิบัติงานที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง เช่น กิจกรรมการตัดเจียรกระเบื้อง และมีการเปลี่ยนหน้ากากป้องกันมลพิษเป็นประจำทุกสัปดาห์	✓	ในกิจกรรมการตัดเจียรกระเบื้อง คนงานจะสวมใส่หน้ากากป้องกันมลพิษทุกครั้งที่ปฏิบัติงาน	-	-
	2. การติดตั้งเครื่องจักรบนพื้นที่ที่มีความมั่นคง และติดอุปกรณ์ลดแรงสั่นสะเทือนที่ฐานหรือขาของเครื่องจักร เช่น ยาง หรือสปริง เมื่อแรงสั่นสะเทือนที่เกิดจากการทำงานของเครื่องจักรลดลง ระดับเสียงที่เกิดขึ้นก็จะลดตามลงด้วย นอกจากนี้ ยังช่วยลดปัญหาเสียงดังที่ส่งผ่านไปตามโครงสร้างของอาคารด้วย	✓	โครงการติดตั้งเครื่องจักรบนพื้นที่ที่มีความมั่นคง และติดลูกยางรองฐานของเครื่องจักร เพื่อลดแรงสั่นสะเทือน และลดปัญหาเสียงดังที่เกิดจากการทำงานของเครื่องจักรให้ลดลง	-	-
	3. บำรุงรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์ เช่น การเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์ชิ้นส่วนต่างๆ ตามกำหนดระยะเวลาการใช้งาน หรือก่อนที่จะเกิดการชำรุด การตรวจเดิม สารหล่อลื่น เพื่อลดการสึกหรอ การบำรุงรักษานี้ควรเป็นระบบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance)	✓	โครงการจัดเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพเครื่องมือเครื่องจักร ก่อนและหลังใช้งานให้มีสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่าชำรุดจะดำเนินการแก้ไขทันที เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน	รูปที่ 2-14	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	4. จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล เช่น ที่ครอบหูลดเสียง หรือปลั๊กอุดหู ต้องทำพลาสติก ยาง โฟม หรือวัสดุอื่นที่อ่อนนุ่ม และไม่ระคายเคืองใช้อุดหูทั้งสองข้าง เป็นต้น	✓	โครงการได้จัดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานของคนงานก่อสร้าง เช่น ปลั๊กอุดหู หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย เป็นต้น	รูปที่ 2-38	-
	5. จัดให้มีจุดเติมน้ำสะอาด จุดนั่งพัก และมีการสับเปลี่ยน คนงานในการทำงาน เพื่อลดผลกระทบด้านความร้อนต่อ คนงาน	✓	โครงการได้จัดน้ำดื่มที่สะอาดแก่คนงานก่อสร้างอย่าง เพียงพอ และจุดนั่งพัก เพื่อความผ่อนคลายสำหรับ คนงานในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	รูปที่ 2-34	-
	6. จัดให้มีไฟส่องสว่างที่มีความเข้มของแสงสว่างที่ เพียงพอต่อการมองเห็น หรือจัดให้คนงานก่อสร้างสวม หมวกนิรภัยที่มีอุปกรณ์ส่องสว่าง หรือมีอุปกรณ์ส่องสว่าง อื่นที่เหมาะสมแก่สภาพและลักษณะของงานนั้น	✓	โครงการจัดไฟส่องสว่างบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง และตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	รูปที่ 2-39	-
	7. จัดให้มีเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งจัดเตรียม รถส่งผู้บาดเจ็บเมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรง หรือกรณีฉุกเฉิน	✓	โครงการได้จัดอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้ภายใน พื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งมีรถส่งผู้บาดเจ็บเมื่อเกิด อุบัติเหตุรุนแรง หรือกรณีฉุกเฉิน	รูปที่ 2-30	-
	8. จัดเตรียมเครื่องแต่งกาย และอุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคล เช่น หมวกนิรภัย ที่ครอบหู รองเท้านิรภัย เป็นต้น โดยจัดเตรียมให้มีจำนวนเพียงพอกับจำนวนของ คนงานก่อสร้างและอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน ควบคุม คนงานให้สวมใส่ทุกครั้งขณะปฏิบัติงาน	✓	โครงการได้จัดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่ เหมาะสมกับสภาพการทำงานของคนงานก่อสร้าง เช่น ปลั๊กอุดหู หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย เป็นต้น ซึ่งมี จำนวนเพียงพอกับจำนวนของคนงานก่อสร้าง และอยู่ ในสภาพที่พร้อมใช้งาน	รูปที่ 2-38	-
	9. รักษาความสะอาดและจัดวางวัสดุอุปกรณ์ภายในพื้นที่ ก่อสร้างอย่างมีระเบียบ เพื่อลดโอกาสการเกิดอุบัติเหตุ ต่างๆ ในระหว่างปฏิบัติงาน	✓	โครงการจัดคนงานทำความสะอาด พร้อมทั้งจัดเก็บ อุปกรณ์ไว้ในบริเวณที่จัดเตรียมไว้ทุกครั้งหลัง เลิกงาน เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย	-	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบจากการก่อสร้างและ คนงานต่อพื้นที่โดยรอบ <u>พื้นที่ก่อสร้าง</u></p> <p>1. จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอยดูแลความ เรียบร้อยภายในพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชั่วโมง และติดตั้ง กล้อง CCTV</p>	✓	โครงการจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจร และดูแลรักษาความปลอดภัย ตลอดระยะเวลาที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งกล้องวงจรปิดตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ	รูปที่ 2-9 และรูปที่ 2-29	-
	2. บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่ดูแลการเข้า-ออก ของเจ้าหน้าที่ คนงาน และยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย	✓	โครงการจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจร และดูแลรักษาความปลอดภัย ตลอดระยะเวลาที่ก่อสร้าง	รูปที่ 2-9	-
	3. บริษัท ดุสิต ดี สเปนซ์ จำกัด ต้องจัดทำประกันภัย จากการก่อสร้างอาคาร (Contractors All Risks: CAR) โดยต้องครอบคลุมถึงค่าเสียหายของอาคารข้างเคียง จากการก่อสร้าง ชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของ บุคคลภายนอกด้วย	✗	โครงการไม่ได้จัดทำประกันภัยความรับผิดชอบ ตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของ บุคคลภายนอก	-	- ต้องจัดทำประกันภัย ความ รับผิดชอบ ตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของ บุคคลภายนอก พร้อมทั้ง ติดตั้งสำเนาตาราง กรมธรรม์ประกันภัยไว้ใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
	4. อาคารก่อสร้างที่ติดกับที่สาธารณะ ผู้ก่อสร้างต้องดูแล รักษาความสะอาดทางเท้าถนนและที่สาธารณะที่อยู่ติด กับที่ก่อสร้างด้วย	✓	โครงการจัดเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดและ ฉีดพรมน้ำบริเวณถนนและบริเวณพื้นที่ข้างเคียง โครงการสม่ำเสมอ และกรณีที่มีวัสดุตกหล่นบนพื้นผิว ถนนจะมีพนักงานเก็บและทำความสะอาดทันที	รูปที่ 2-4	-
	5. จัดทำทางเข้า-ออกเพียง 1 ช่องทางโดยใช้แผ่นเหล็กปู บริเวณทางเข้า-ออก	✓	โครงการได้จัดทำถนนคอนกรีตแทนใช้แผ่นเหล็กปู ไว้บริเวณทางเข้า-ออก	รูปที่ 2-5	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	6. บริเวณทางเข้า-ออกให้ติดตั้งม่านทำด้วยผ้าใบทึบตลอดเวลา จะเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออกเท่านั้น	✓	โครงการได้ติดตั้งประตูรั้วเหล็กไว้บริเวณทางเข้า-ออก โดยเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออกเท่านั้น พร้อมทั้งเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดบริเวณถนนและบริเวณพื้นที่ข้างเคียงโครงการสม่ำเสมอ และกรณีที่มีวัสดุตกหล่นบนพื้นผิวถนนจะมีพนักงานเก็บหรือทำความสะอาดทันที	รูปที่ 2-4 และรูปที่ 2-16	-
	7. ต้องจัดเก็บวัสดุที่เหลือ และทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้าง และรอบสถานที่โดยเร็ว	✓	โครงการจัดคนงานทำความสะอาด พร้อมทั้งจัดเก็บอุปกรณ์ไว้ในบริเวณที่จัดเตรียมไว้ทุกครั้งหลังเลิกงาน เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย	-	-
	8. การเชื่อมต่อกับสิ่งสาธารณูปโภค เช่น เป็นทางเข้า-ออก เชื่อมท่อระบายน้ำ-ประปา ต้องไม่ทำให้ส่วนรวมเสียหาย และดำเนินการตามกฎหมายบัญญัติ	✓	ในการเชื่อมต่อกับสิ่งสาธารณูปโภค เช่น เป็นทางเข้า-ออก และเชื่อมท่อระบายน้ำ-ประปา โครงการดำเนินการตามกฎหมายบัญญัติ	-	-
	<u>คนงานก่อสร้าง</u> 1. จัดระเบียบคนงานไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียง ดังนี้ - ห้ามเล่นการพนัน - ห้ามดื่มสุรา/เสพและจำหน่ายยาเสพติด - ห้ามนำบุคคลภายนอกเข้ามาอาศัยโดยไม่ได้รับอนุญาต - ห้ามทะเลาะวิวาทหรือก่อความไม่สงบในบ้านพักคนงาน - ห้ามนำทรัพย์สินของบริษัทฯ ออกนอกโครงการฯ - ห้ามใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าและใช้ก๊าซหุงต้มในลักษณะสภาพที่ไม่ปลอดภัยรวมถึงการกระทำใดๆ ที่อาจทำให้เกิดอันตรายต่อชีวิต และทรัพย์สินอย่างรุนแรง	✓	โครงการได้วางมาตรการกำกับดูแลและควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด พร้อมทั้งจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยกำกับดูแล และลงโทษกรณีที่มีการฝ่าฝืน เพื่อป้องกันคนงานก่อความเดือดร้อนต่อผู้พักอาศัยโดยรอบ ทั้งนี้โครงการไม่ได้จัดบ้านพักคนงาน เนื่องจากคนงานของโครงการเป็นคนงานที่รับจ้างรายวัน ทำงานแบบไปเช้า-เย็นกลับ จึงทำให้ไม่มีกิจกรรมดังกล่าว	รูปที่ 2-6	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
	<ul style="list-style-type: none"> - ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาตเพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย - ห้ามเลี้ยงสัตว์ทุกประเภท - รักษาความสะอาดบ้านพัก และสถานที่ให้เป็นระเบียบเรียบร้อยสม่ำเสมอ - การใช้น้ำ ไฟฟ้า จะต้องใช้อย่างประหยัด และคำนึงถึงความปลอดภัย และปิดทุกครั้งเมื่อเลิกการใช้งาน - เมื่อพบเห็นเหตุการณ์หรือเหตุฉุกเฉินที่อาจทำให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินภายในพื้นที่บ้านพักคนงาน จะต้องแจ้งเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบหรือเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยทันที - ให้ทิ้งขยะ เศษอาหารในที่ที่กำหนดเท่านั้น - ห้ามส่งเสียงดังรบกวนผู้พักอาศัย เช่น เครื่องเสียง - ห้ามคนงานออกจากบ้านพักคนงานในยามวิกาล เวลา 23.00-07.00 น. 				
2.	พิจารณาเลือกบริษัทรับเหมาก่อสร้างที่ใช้แรงงานต่างด้าวที่ได้ขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวอย่างถูกต้องตามกฎหมาย	✓	โครงการใช้แรงงานต่างด้าวที่ได้ขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวอย่างถูกต้องตามกฎหมาย	ภาคผนวก 2-3	-
3.	จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น ที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด โดยมีการรายงานผลอย่างต่อเนื่องและประชาสัมพันธ์ในพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน	✓	โครงการไม่ได้ว่าจ้างผู้รับเหมาของบริษัท เนื่องจากเจ้าของโครงการได้ควบคุมดูแลการก่อสร้างเอง พร้อมทั้งได้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	-	-

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข
4.5 คุณทรียภาพและทัศนียภาพ	1. จัดเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้อยู่อาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง กรณีพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบโดยทันที หากพบว่าเป็นความเสียหายที่เกิดจากโครงการ ต้องเร่งแก้ไขให้โดยทันที	✓	โครงการจัดเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้อยู่อาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการ กรณีพบว่ามีเรื่องร้องเรียนจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบโดยทันที หากพบว่าเป็นความเสียหายที่เกิดจากโครงการจะแก้ไขให้โดยทันที	รูปที่ 2-9	-
	2. จัดเจ้าหน้าที่ควบคุมคนงานขณะปฏิบัติงานภายในพื้นที่ก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	✓	โครงการได้วางมาตรการกำกับดูแลและควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด พร้อมทั้งจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยกำกับดูแล และลงโทษกรณีที่มีการฝ่าฝืน เพื่อป้องกันคนงานก่อความเดือดร้อนต่อผู้พักอาศัยโดยรอบ	รูปที่ 2-6	-



รูปที่ 2-1 แสดงรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร บริเวณด้านหน้าโครงการ
ส่วนบริเวณด้านข้างทั้ง 2 ด้าน และบริเวณด้านหลัง เป็นกำแพงแบบถาวร



รูปที่ 2-2 แสดงการจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์เป็นสัดส่วน



รูปที่ 2-3 แสดงสภาพปัจจุบันภายในพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-4 แสดงเจ้าหน้าที่ฉีดพรมน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้าง และทำความสะอาดบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างตลอดแนว
ถนนสาธารณะและภายในพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-5 แสดงถนนคอนกรีตบริเวณทางเข้า-ออก และภายในพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-6 แสดงการจัดอบรมแก่ผู้ปฏิบัติงาน



รูปที่ 2-7 แสดงผ้าใบที่ปิดคลุมท้ายรถบรรทุก



รูปที่ 2-8 แสดงเจ้าหน้าที่เข้าสำรวจความคิดเห็นผู้พักอาศัยโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง ในรัศมี 100 เมตร



รูปที่ 2-9 แสดงเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณด้านหน้าโครงการ



รูปที่ 2-10 แสดงติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดการก่อสร้างโครงการ



รูปที่ 2-11 แสดงการติดตั้งอุปกรณ์เครื่องตรวจวัดฝุ่น เสียง และสั่นสะเทือนภายในพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-12 แสดงผ้าใบปิดคลุมกองวัสดุ



รูปที่ 2-13 แสดงการขนย้ายเศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกจากสถานที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-14 แสดงเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพเครื่องมือ
ก่อนและหลังใช้งาน



รูปที่ 2-15 แสดงการตัดกระเบื้องปูพื้นใช้วิธีตัดเปียก
เพื่อป้องกันฝุ่นละออง



รูปที่ 2-16 แสดงประตูรั้วเหล็กไว้บริเวณทางเข้า-ออก



รูปที่ 2-17 แสดงวิศวกรดูแลการก่อสร้าง



รูปที่ 2-18 แสดงห้องส้วมสำหรับคนงานภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-19 แสดงคนงานทำความสะอาดห้องส้วมบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-20 แสดงติดตั้งป้าย “โปรดช่วยกันประหยัดน้ำ PLEASE TURN OFF THE WATER” บริเวณก๊อกน้ำ



รูปที่ 2-21 แสดงการก่อสร้างท่อระบายน้ำแบบถาวรภายในพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-22 แสดงถังรองรับมูลฝอยตามจุดต่างๆ ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-23 แสดงติดตั้งป้ายรณรงค์ “โปรดปิดไฟ ทุกครั้งหลังใช้ Save Energy”



รูปที่ 2-24 แสดงเจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ



รูปที่ 2-25 แสดงพื้นที่สำหรับจอดรถของโครงการ



รูปที่ 2-26 แสดงป้ายสัญญาณจราจร และป้ายเตือนขณะทำงานติดตั้งในจุดที่มองเห็นได้อย่างปลอดภัย



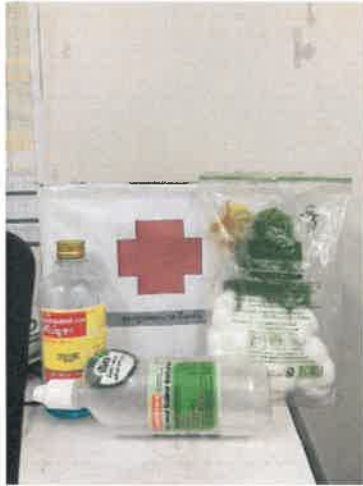
รูปที่ 2-27 แสดงการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงบริเวณท้ายรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง



รูปที่ 2-28 แสดงคนงานติดบัตรประจำตัว



รูปที่ 2-29 แสดงกล้องวงจรปิดตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-30 แสดงอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น



รูปที่ 2-31 แสดงป้ายหมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน 1669 ไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-32 แสดงป้ายประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโรคต่างๆ ได้แก่ โรคไข้เลือดออก โรคอุจจาระร่วง โรคพิษสุนัขบ้า และโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง





รูปที่ 2-36 แสดงถังดับเพลิงเคมีภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-37 แสดงป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้คนงานเกี่ยวกับอันตรายจากสารเคมี



รูปที่ 2-38 แสดงคนงานสวมใส่หมวกนิรภัย



รูปที่ 2-39 แสดงไฟส่องสว่างบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง และตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้าง