



บทที่ 2

ผลการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการ

บทที่ 2

ผลการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการ

2.1 การตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการ

การก่อสร้างโครงการปัจจุบันมีการก่อสร้างอาคารในส่วนของงานฐานรากของทุกอาคาร และงานโครงสร้างของกลุ่มอาคาร A เสร็จเรียบร้อยแล้ว ปัจจุบันการก่อสร้างโครงการอยู่ในระหว่างงานระบบสาธารณูปโภค และงานตกแต่งภายในและภายนอกกลุ่มอาคาร A (อาคาร Building A1, Building A2 และ Building A3) ซึ่งการตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 บริษัทที่ปรึกษาฯ ได้ดำเนินการตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการฯ ตามที่ได้กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โดยได้กำหนดขอบเขตการตรวจวัดไว้ 4 ประเภท คือ

- ปฏิบัติตามมาตรการ
- ไม่ปฏิบัติตามมาตรการ
- ผ่านไปแล้ว
- ยังไม่ถึงเวลา

รวมทั้งนำเสนอปัญหา อุปสรรคในการก่อสร้างโครงการ และนำเสนอรายละเอียดการแก้ไขของโครงการผู้รับเหมา และผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง

2.2 ผลการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการ

บริษัทที่ปรึกษาฯ ได้ดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 โดยได้ดำเนินการตามแนวทางที่ได้กำหนดไว้ในคู่มือการติดตามตรวจสอบ และประเมินผลจากโครงการที่จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของฝ่ายติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีรายละเอียดผลการตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงก่อสร้าง แสดงในตารางที่ 2-1 และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมช่วงก่อสร้างแสดงในตารางที่ 2-2 และภาคผนวก ง

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินพินิตี้ ของบริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
(ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมด้านกายภาพ					
1.1 ลักษณะภูมิประเทศ และภูมิสัณฐาน	1. ติดตั้งรั้ว Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อลดทอนเสียงและบดบังภูมิทัศน์ที่ไม่น่าดูจากการก่อสร้างของโครงการ	✓	โครงการจัดทำแนวรั้ว Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ	เนื่องจากที่ตั้งโครงการอยู่ริมทะเล แนวรั้วโครงการได้รับผลกระทบด้านลมค่อนข้างมาก ดังนั้นโครงการจึงมีการเปิดช่องแนวรั้วด้านหน้าโครงการบางส่วนเพื่อลดผลกระทบจากแรงลมส่งผลต่อแนวรั้วของโครงการ	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-1
	2. ควบคุมการก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามที่ได้ออกแบบไว้	✓	โครงการมีวิศวกรควบคุมการก่อสร้างอาคาร ให้เป็นไปตามที่ได้ออกแบบไว้	-	-
	3. ติดป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้างในจุดที่เห็นได้ชัดเจน และระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ หรือสถานที่ที่สามารถติดต่อได้ของเจ้าของโครงการ และผู้รับเหมาก่อสร้างเพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะ	✓	โครงการติดป้ายประกาศ โดยระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ด้านหน้าโครงการ)	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-2
1.2 ทรัพยากรดิน และการชะล้างพังทลายของดิน	1. กำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการขุดดินและถมดิน พ.ศ. 2543 อย่างเคร่งครัด	✓	โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการขุดดินและถมดิน พ.ศ. 2543 อย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
1.2 ทรัพยากรดิน และการ ชะล้างพังทลายของดิน (ต่อ)	2. ดินที่ขุดออกเพื่อการก่อสร้างฐานรากและระบบ สาธารณูปโภคใต้ดิน นำไปกองไว้ในกระบะ รถบรรทุกขนดิน โดยต้องมีการฉีดยุติดินที่อยู่ ในกระบะด้วยน้ำให้ผิวดินเปียกน้ำอยู่เสมอ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	● ปัจจุบันไม่มีกิจกรรมการขุดดิน	-	-
	3. ปิดคลุมผ้าใบท้ายรถบรรทุกทุกคันให้มิดชิดและ แน่นหนา เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายและ ตกหล่นของดิน และตรวจสอบความเรียบร้อย ก่อนออกสู่ภายนอกโครงการ	● โครงการกำชับคนขับรถบรรทุกให้ปิดคลุมผ้าใบท้าย รถบรรทุกทุกคันให้มิดชิดทุกครั้งก่อนออกสู่ภายนอก โครงการ การก่อสร้างโครงการอยู่ระหว่างงานระบบ สาธารณูปโภค และงานตกแต่งภายในและภายนอก อาคาร A จึงไม่มีกิจกรรมดังกล่าวแล้ว	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-3
	4. จัดวางแผ่นเหล็กไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างบริเวณ ทางเข้า-ออก และจัดให้มีการล้างล้อรถบรรทุก ดินก่อนวิ่งออกนอกพื้นที่โครงการ	✓ ปัจจุบันพื้นที่โครงการปูพื้นด้วยคอนกรีตเรียบร้อยแล้ว จึงไม่มีกิจกรรมดังกล่าวแล้ว และในการล้างล้อ รถบรรทุก จะใช้วิธีการฉีดน้ำล้างล้อก่อนรถวิ่งออกนอก โครงการ	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-4
	5. จัดพนักงานคอยกวาดเศษดินที่ตกหล่นบริเวณ ด้านหน้าโครงการและบริเวณใกล้เคียง โดยใน กรณีที่มีเศษดินเปียกตกหล่นต้องทำความสะอาด โดยวิธีฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที	✓ โครงการจัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดินที่ตกหล่น บริเวณด้านหน้าโครงการและบริเวณใกล้เคียง	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-5
	6. ติดป้ายเตือน "ปลอดภัยไว้ก่อน" ในบริเวณบ่อ ขุดให้เห็นชัดเจน พร้อมทั้งติดไฟส่องสว่าง ในช่วงเวลากลางคืน	✓ โครงการติดป้ายเตือน "ปลอดภัยไว้ก่อน" บริเวณ ด้านหน้าโครงการและบริเวณบ่อขุดให้เห็นชัดเจน	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-6

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
1.2 ทรัพยากรดิน และการ ชะล้างพังทลายของดิน (ต่อ)	7. ฉีดพรมน้ำ (อย่างน้อย 2 ครั้ง/วัน) บริเวณพื้นที่ ก่อสร้างและทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อลดการ ฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	✓	โครงการจัดให้มีพนักงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณ พื้นที่ก่อสร้างและทางเข้า-ออกโครงการเพื่อลดการ ฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-7
	8. ตรวจสอบและแก้ไขอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพที่ดี เพื่อลดปัญหา ด้านเขม่าควันที่เกิดจากเครื่องจักร เครื่องยนต์	✓	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและแก้ไขอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพที่ดี เพื่อลดปัญหา ด้านเขม่าควันที่เกิดจากเครื่องจักร เครื่องยนต์	-	-
	9. ติดตั้งรั้ว Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อบดบัง ภูมิทัศน์ที่ไม่น่าดูจากการก่อสร้าง พร้อมทั้ง ติดตั้งผ้าใบและตาข่ายปกปิดโดยรอบอาคาร โครงการ เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่ดีจาก การก่อสร้าง	✓	โครงการจัดทำแนวรั้ว Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ	เนื่องจากที่ตั้งโครงการ อยู่ริมทะเล แนวรั้ว โครงการได้รับ ผลกระทบด้านลม ค่อนข้างมาก ดังนั้น โครงการจึงมีการเปิด ช่องแนวรั้วด้านหน้า โครงการบางส่วน เพื่อลดผลกระทบ จากแรงลมส่งผลต่อ แนวรั้วของโครงการ	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-1
	10. ติดตั้งป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งระบุ ชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ระบุสถานที่ ที่สามารถติดต่อเจ้าของโครงการได้เพื่อรับข้อ ร้องเรียน หรือข้อเสนอแนะ	✓	โครงการติดป้ายประกาศ โดยระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลข โทรศัพท์ ไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ด้านหน้าโครงการ)	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-2

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
1.2 ทรัพยากรดิน และการ ชะล้างพังทลายของดิน (ต่อ)	11. โครงการต้องจัดให้มีบริษัทผู้รับเหมาควบคุม การก่อสร้างที่มีคุณภาพ เป็นไปตามมาตรการ ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	✓	โครงการจัดจ้างบริษัทผู้รับเหมาควบคุมการก่อสร้างที่มี คุณภาพเป็นไปตามมาตรการ	-	-
	12. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจาก การก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องจัด เจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหที่พบ โดยทันที	✓	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจาก การก่อสร้าง โดยระบุสถานที่ที่สามารถติดต่อเจ้าหน้าที่ ไว้ที่ป้ายประกาศด้านหน้าโครงการ	-	-
	13. จัดให้มีที่ล้างล้อรถก่อนจะออกนอกพื้นที่ ก่อสร้างด้วยเครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงเพื่อมิให้ มีเศษดินติดล้อรถทำความสกปรกต่อถนน สาธารณะจนเกิดฝุ่นละอองจากเศษดินที่ติด ถนนขณะรถวิ่งผ่านไป-มา	✓	โครงการจัดให้มีการฉีดล้างล้อรถบรรทุกทุกดินก่อนวิ่งออก นอกพื้นที่โครงการทุกครั้ง	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-4
	14. การขุดหรือเปิดหน้าดินในพื้นที่จำกัด ให้ดำเนินการใช้ระบบกำแพงกันดิน เพื่อป้องกัน ดินพังทลายเนื่องจากการถูกรบกวนจากสภาพ การทำงานในหน่วยงานหรือจากการรับน้ำหนัก ของน้ำฝนที่อุมไว้ ทั้งนี้ระบบกำแพงกันดิน ที่จะใช้ในแต่ละจุดต้องมีการเตรียมการและ ขออนุญาตจากวิศวกรผู้ควบคุมงานก่อนการ ดำเนินการ	●	ปัจจุบันกิจกรรมการก่อสร้างโครงการอยู่ระหว่างงาน ระบบสาธารณูปโภค และงานตกแต่งภายในและภายนอก อาคาร A จึงไม่มีกิจกรรมดังกล่าวแล้ว	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
1.2 ทรัพยากรดิน และการ ชะล้างพังทลายของดิน (ต่อ)	15. ห้ามไม่ให้ดำเนินการใดๆ ที่จะก่อให้เกิดการ รบกวนสภาพบ่อดินชุด โดยมีได้รับอนุญาต จากวิศวกรผู้ควบคุมงานก่อน และหากมีความ จำเป็นต้องดำเนินการ จะต้องมีการป้องกันการ การรบกวน และเสริมความแข็งแรงของระบบ ป้องกันดินพังทลายก่อน พร้อมทั้งให้เตรียมการ และขออนุญาตก่อนการปฏิบัติงาน	●	ปัจจุบันไม่มีกิจกรรมก่อสร้างดังกล่าวแล้ว	-	-
	<u>เส้นทางขนย้าย</u> 1. กำหนดและควบคุมความเร็วของรถบรรทุกวัสดุ ก่อสร้างไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยเฉพาะ เมื่อเข้าใกล้เขตชุมชน ซึ่ง U.S.EPA, 1987 ระบุว่า สามารถลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองได้ ร้อยละ 60 และช่วยป้องกันการชำรุดเสียหาย ของผิวถนนอีกด้วยและห้ามบีบแตรหรือเหยียบ คันเร่งรถให้เกิดเสียงดัง โดยเฉพาะในบริเวณชุมชน	✓	โครงการกักจับคนขับรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง ให้ควบคุม ความเร็วของรถบรรทุกไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยเฉพาะเมื่อเข้าใกล้เขตชุมชน และบริเวณพื้นที่ โครงการ	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-8
	2. ดำเนินการขนย้ายดินให้สอดคล้องกับกฎหมาย ที่เกี่ยวข้อง ยกเว้นกรณีที่มีความจำเป็นให้ขอ อนุญาตทำงานจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นกรณีไป	●	ปัจจุบันกิจกรรมการก่อสร้างโครงการอยู่ระหว่าง งานระบบสาธารณูปโภค และงานตกแต่งภายในและ ภายนอกอาคาร A จึงไม่มีกิจกรรมดังกล่าวแล้ว	-	-
	3. ไม่ขนย้ายดินในชั่วโมงเร่งด่วนและเวลากลางคืน โดยกำหนดช่วงเวลาในการขนย้ายดิน ในช่วง เวลา 08.00-11.00 น. และช่วงเวลา 13.00- 15.00 น. โดยทิ้งช่วงทุก 30 นาที/คัน	●	ปัจจุบันไม่มีกิจกรรมการขนย้ายดินแล้ว	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
1.2 ทรัพยากรดิน และการ ชะล้างพังทลายของดิน (ต่อ)	4. ติดป้ายแสดงชื่อ-เบอร์โทรติดต่อไว้บริเวณ ท้ายรถบรรทุกขนดิน เพื่อให้ผู้ที่ได้รับความ เดือดร้อนจากรถบรรทุกขนดินหรือมีเศษดิน ตกหล่น สามารถแจ้งมายังเบอร์โทรดังกล่าวได้	●	กิจกรรมดังกล่าวดำเนินการเรียบร้อยแล้ว	-
	5. ในกรณีที่ถนนขาดแสงจันทร์ (เลียบชายหาด) เกิดความเสียหายอันเกิดขึ้นจากการขนส่งดิน และวัสดุก่อสร้างของโครงการ ผู้รับเหมาจะต้อง จัดการซ่อมแซมถนนสาธารณะหรือสาธารณู ปการที่เสียหายให้กลับมาอยู่ในสภาพที่ดีดังเดิม	✓	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความเสียหาย ของถนนขาดแสงจันทร์ (เลียบชายหาด) เป็นประจำ จากการดำเนินการที่ผ่านมา ไม่พบว่ามี ความเสียหาย ของถนนขาดแสงจันทร์ (เลียบชายหาด) แต่อย่างใด	-
	6. ให้รถบรรทุกดินมีผ้าใบปิดคลุมกระบะบรรทุก ให้มิดชิด และรักษาสภาพกระบะบรรทุกให้อยู่ ในสภาพดีอยู่เสมอ	●	ปัจจุบันกิจกรรมการก่อสร้างโครงการอยู่ระหว่างงาน ระบบสาธารณูปโภค และงานตกแต่งภายในและภายนอก อาคาร A จึงไม่มีกิจกรรมดังกล่าวแล้ว	-
	<u>สถานที่กองดิน</u> 1. กองดินที่มีฝุ่นต้องปิดหรือปกคลุม หรือเก็บในที่ ปิดล้อม และฉีดพรมด้วยน้ำเพื่อให้ฝุ่นดินเปียกอยู่เสมอ	✓	โครงการกำชับพนักงานให้ใช้ผ้าใบคลุมกองดิน/ทราย อยู่เสมอ	-
	2. จัดวางแผนหลักไว้ภายในสถานที่กองดินบริเวณ ทางเข้า-ออก และจัดให้มีการล้างล้อรถบรรทุก ดินก่อนวิ่งออกสู่ถนนสาธารณะ	✓	ปัจจุบันพื้นที่โครงการปูพื้นด้วยคอนกรีตเรียบร้อยแล้ว จึงไม่มีกิจกรรมดังกล่าวแล้ว และมีการล้างล้อรถบรรทุก โดยจะใช้วิธีการฉีดน้ำล้างล้อ	-
	3. จัดพนักงานคอยกวาดเศษดินที่ตกหล่นบริเวณ สถานที่กองดินและบริเวณใกล้เคียง โดยในกรณี ที่มีเศษดินเปียกตกหล่นต้องทำความสะอาด โดยวิธีฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที	✓	โครงการจัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดินที่ตกหล่น บริเวณสถานที่กองดินและบริเวณใกล้เคียง	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
1.3 ธรณีวิทยาและการเกิดแผ่นดินไหว	-	-	-	-	-
1.4 คุณภาพอากาศ	<u>ฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง</u> 1. ใช้ผ้าใบหรือวัสดุที่คล้ายกันกันตัวอาคาร โดยยึดติดกับนั่งร้านด้านนอกมีความสูงเท่ากับความสูงของอาคาร ขณะก่อสร้างตลอดแนวอาคาร และจะต้องรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา	●	ปัจจุบันกิจกรรมการก่อสร้างโครงการอยู่ระหว่างงานระบบสาธารณูปโภค และงานตกแต่งภายในและภายนอกอาคาร A มีการติดตั้งกระจกรอบอาคารแล้วจึงไม่ได้มีการติดตั้งผ้าใบกันตัวอาคาร	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-10
	2. จำกัดระยะเวลาการทำงานที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองและมลพิษทางอากาศ	✓	ผู้รับเหมาก่อสร้างจำกัดระยะเวลาการทำงานที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองและมลพิษทางอากาศ	-	-
	3. ให้ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุมและกำชับคนงานไม่ให้ทำวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นออกนอกอาคารเพื่อเป็นการป้องกันอันตรายแก่ชุมชนโดยรอบอาคาร	✓	ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุมและกำชับคนงานไม่ให้ทำวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นออกนอกอาคารเพื่อเป็นการป้องกันอันตรายแก่ชุมชนโดยรอบอาคาร	-	-
	4. ติดตั้งแผงกันตกตลอดแนวได้ชั้นที่กำลังก่อสร้างเพื่อป้องกันเศษวัสดุร่วงหล่น	●	ปัจจุบันกิจกรรมการก่อสร้างโครงการอยู่ระหว่างงานระบบสาธารณูปโภค และงานตกแต่งภายในและภายนอกอาคาร A จึงไม่มีกิจกรรมดังกล่าว	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-10
	5. หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของประชาชนโดยรอบหรือมีเหตุร้องเรียนเกิดขึ้นให้ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตามตรวจสอบและดำเนินการปรับปรุง ชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นโดยทันที	✓	โครงการจัดให้มีกล่องรับเรื่องร้องเรียนและเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนภายในโครงการ กรณีมีเหตุร้องเรียนเกิดขึ้น จากการก่อสร้างโครงการจะต้องเร่งดำเนินการแก้ไขปัญหาโดยทันที	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-11

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ ของบริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	6. การขุดและถมดินในช่วงก่อสร้างต้องกำชับให้ ผู้รับเหมาปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการขุดและ ถมดิน พ.ศ.2543 อย่างเคร่งครัด และดินที่ขุด ออกเพื่อวางฐานรากระบบสาธารณูปโภคใต้ดิน ต้องนำไปเก็บกองให้เป็นระเบียบ และห่างจาก รางระบายน้ำชั่วคราว	●	ปัจจุบันกิจกรรมการก่อสร้างโครงการอยู่ระหว่างงาน ระบบสาธารณูปโภค และงานตกแต่งภายในและภายนอก อาคาร A จึงไม่มีกิจกรรมดังกล่าวแล้ว	-	-
	7. ตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดการเกิดเขม่าควันจาก เครื่องจักร/เครื่องยนต์ข่ารด	✓	ผู้รับเหมากำชับคนงานก่อสร้างตรวจสอบเครื่องจักรกล ที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการ เกิดเขม่าควันจากเครื่องจักร/เครื่องยนต์ข่ารด	-	-
	8. จัดให้มีปล่องชั่วคราวจากชั้นบนของอาคาร สำหรับทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างและป้องกัน ฝุ่นละอองอันเกิดจากการก่อสร้างหรือการทิ้ง มูลฝอย	✓	ปัจจุบันโครงการรวบรวมเศษวัสดุจากการก่อสร้าง ใส่ในถุงแล้วลำเลียงลงมาชั้นล่าง โดยใช้ลิฟต์กระป๋อง	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-12
	9. ฉีดพรมน้ำ (อย่างน้อย 2 ครั้ง/วัน) บริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง และทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อลดการ ฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	✓	โครงการจัดให้มีพนักงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างและทางเข้า-ออกโครงการ อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-7
	<u>มลพิษทางอากาศและฝุ่นละอองจากการขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง</u> 1. กำหนดระยะเวลาในการขนย้ายเศษวัสดุจาก การก่อสร้างไม่ให้ตรงกับช่วงเวลาเร่งด่วน เพื่อ ลดผลกระทบจากการขนย้ายต่อการจราจร ภายนอก	✓	โครงการได้กำหนดระยะเวลาในการขนย้ายเศษวัสดุจาก การก่อสร้างไม่ให้ตรงกับช่วงเวลาเร่งด่วน เพื่อลด ผลกระทบจากการขนย้ายต่อการจราจรภายนอก ในช่วง เวลา 08.00-11.00 น. และช่วงเวลา 13.00-15.00 น.	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	2. ฉีดพรมน้ำ (อย่างน้อย 2 ครั้ง/วัน) บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและทางเข้า-ออก โครงการ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	✓	โครงการจัดให้มีพนักงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและทางเข้า-ออกโครงการ	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-7
	3. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง ให้ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเข้าสู่เขตชุมชน	✓	โครงการกำชับคนขับรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-8
	4. ห้ามมิให้จอดรถบรรทุกหรือวางวัสดุก่อสร้างในบริเวณเส้นทางการจราจรของพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร	✓	โครงการจัดที่จอดรถบรรทุกและที่วางวัสดุก่อสร้างไว้ในพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-13
	5. ในการบรรทุกวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างต้องขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ โดยเฉพาะช่วงที่ผ่านชุมชนและจุดที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ	✓	โครงการกำชับคนขับรถบรรทุกวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
	6. ในการบรรทุกวัสดุก่อสร้างให้จัดหาวัสดุปิดคลุมท้ายรถให้มิดชิดเพื่อป้องกันการปลิวฟุ้งและร่วงหล่นของวัสดุที่บรรทุก	✓	โครงการกำชับคนขับรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-3
	7. หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลาเร่งด่วนทั้งช่วงเช้าและช่วงเย็น โดยกำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างในช่วงเวลา 08.00-11.00 น. และช่วงเวลา 13.00-15.00 น. โดยทิ้งช่วงทุก 20 นาที/คัน	✓	โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างและคนงานปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินพินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	8. จัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัย โดยการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรภายในพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณทางเข้า-ออก	✓	โครงการจัดให้มีการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรภายในพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-14
	9. ขอความร่วมมือเจ้าของรถบรรทุก/คนขับรถบรรทุก ขับรถด้วยความระมัดระวัง คนขับรถอยู่ในสภาพที่พร้อมในการขับขี่ ไม่เสพของมึนเมา หรือสารเสพติดก่อนขับรถ หรือในขณะที่ขับรถ ไม่ประมาทในการขับขี่เพื่อช่วยลดอุบัติเหตุบนท้องถนน และลดการสูญเสียทั้งเวลาและทรัพย์สิน	✓	โครงการขอความร่วมมือคนขับรถบรรทุก ให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
	10. ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ระบุว่าโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้าง และป้ายแสดงตำแหน่งทางเข้า-ออกโครงการให้เห็นได้ชัดเจน เพื่อให้ผู้ใช้เส้นทางบริเวณถนนด้านหน้าโครงการสามารถมองเห็นและระมัดระวังเมื่อเข้าใกล้ที่ตั้งโครงการ	✓	โครงการจัดให้มีการติดป้ายประกาศ โดยระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ด้านหน้าโครงการ)	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-2
	11. หากถนนที่เกี่ยวข้องเกิดชำรุดหรือเสียหายจากการดำเนินโครงการ ให้โครงการดำเนินการซ่อมแซมหรือจัดทำขึ้นใหม่ให้กลับคืนสภาพดีดังเดิมโดยเร็ว	✓	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความเสียหายของถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการเป็นประจำ หากพบมีความเสียหายของถนน ต้องเร่งดำเนินการซ่อมแซมโดยทันที	-	-
	12. กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกการจราจรของรถที่จะเข้าและออกจากโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดการจราจรติดขัด	✓	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกการจราจรของรถที่จะเข้าและออกจากโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดการจราจรติดขัด	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-15

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนารูปี (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	13. จัดให้มีการล้างล้อรถก่อนออกจากโครงการ ทุกครั้งพร้อมตรวจสอบสภาพของรถบรรทุก ทุกครั้ง พร้อมตรวจสอบสภาพของรถบรรทุกต้องไม่มีเขม่าควันดำเกินมาตรฐาน	✓	โครงการจัดให้มีการล้างล้อรถก่อนออกจากโครงการ ทุกครั้ง พร้อมตรวจสอบสภาพของรถบรรทุกต้องไม่มีเขม่าควันดำเกินมาตรฐาน	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-4
	14. จัดให้มีป้ายเตือน "ระวังมีรถบรรทุกวิ่งเข้า-ออก" ก่อนถึงทางเข้า-ออกโครงการ และป้ายบอก "ทางเข้า-ออก" บริเวณด้านหน้าโครงการ	✓	โครงการจัดให้มีป้ายเตือน "ระวังมีรถบรรทุกวิ่งเข้า-ออก" ก่อนถึงทางเข้า-ออกโครงการ และป้ายบอก "ทางเข้า-ออก" บริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-16
	15. ตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดการเกิดเขม่าควัน	✓	ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดให้มีพนักงานตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดเขม่าควัน	-	-
	16. จัดให้มีปล่องชั่วคราวจากชั้นบนของอาคาร สำหรับทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างและป้องกันฝุ่นละอองอันเกิดจากการก่อสร้างหรือการทิ้งมูลฝอย	✓	ปัจจุบันโครงการรวบรวมเศษวัสดุจากการก่อสร้างใส่ในถุงแล้วลำเลียงลงมาชั้นล่าง โดยใช้ลิฟต์กระป๋อง	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-12
	17. ใช้ผ้าใบหรือวัสดุที่คล้ายกันกันตัวอาคาร โดยยึดติดกับนั่งร้านด้านนอกมีความสูงเท่ากับความสูงของอาคาร ขณะก่อสร้างตลอดแนวอาคาร และจะต้องรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา	●	ปัจจุบันกิจกรรมการก่อสร้างโครงการอยู่ระหว่างงานระบบสาธารณูปโภค และงานตกแต่งภายในและภายนอกอาคาร A มีการติดตั้งกระจกรอบอาคารแล้วจึงไม่ได้มีการติดตั้งผ้าใบกันตัวอาคาร	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-10
1.5 เสียง และ ความสั่นสะเทือน	<u>การประเมินผลกระทบด้านเสียงของโครงการ</u> 1. วางแผนเวลา และวิธีการก่อสร้างเพื่อลดเสียงและแรงสั่นสะเทือนให้มากที่สุด โดยจัดช่วงเวลาให้เหมาะสม และเลือกใช้วิธีการก่อสร้างที่สามารถลดความดังของเสียง และแรงสั่นสะเทือนได้ดี	✓	ผู้รับเหมาและวิศวกร วางแผนเวลาและวิธีการก่อสร้างเพื่อลดเสียงและแรงสั่นสะเทือนให้มากที่สุด	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ ของบริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
1.5 เสียง และ ความ สั่นสะเทือน (ต่อ)	2. แจ้างแผนการก่อสร้าง ให้กับชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการรับทราบ รวมถึงกำหนดระยะเวลาการ ก่อสร้างให้สั้นที่สุด	✓	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่แจ้างแผนการก่อสร้าง ให้กับ ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการรับทราบ รวมถึงกำหนด ระยะเวลาการก่อสร้างให้สั้นที่สุด	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-17
	3. ติดตั้งรั้ว Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อลดทอน เสียงและบดบังภูมิทัศน์ที่ไม่น่าดูจากพื้นที่ โครงการสำหรับรูปแบบการติดตั้งกำแพงกัน เสียงให้พิจารณาที่ตำแหน่งผู้รับเสียงเป็นหลัก และตั้งกำแพงให้ชิดกับแหล่งกำเนิดเสียงให้มาก ที่สุดเท่าที่จะทำได้	✓	โครงการจัดทำแนวรั้ว Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ	เนื่องจากที่ตั้งโครงการ อยู่ริมทะเล แนวรั้ว โครงการได้รับ ผลกระทบด้านลม ค่อนข้างมาก ดังนั้น โครงการจึงมีการเปิด ช่องแนวรั้วด้านหน้า โครงการบางส่วน เพื่อลดผลกระทบ จากแรงลมส่งผลต่อ แนวรั้วของโครงการ	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-1
	4. บนอาคารโครงการในช่วงก่อสร้างให้ติดตั้งแผ่น กันเสียงชั่วคราวชนิดเคลื่อนย้ายได้ โดยใช้ผนัง กันเสียง Cylence รุ่น Zoundblock STC 47 เป็นแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มิลลิเมตร 1 ชั้น 2 ด้าน	●	กิจกรรมการก่อสร้างที่ผ่านมาโครงการมีการปฏิบัติตาม มาตรการอย่างเคร่งครัด ปัจจุบันผนังของอาคารมีการ ก่อสร้างเรียบร้อยแล้วและได้มีการติดกระจกในส่วนที่ใช้ กันระหว่างห้องพักกับระเบียงเรียบร้อยแล้ว จึงไม่ได้ มีการติดตั้งแผ่นกันเสียงชั่วคราวในบริเวณดังกล่าว	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-10

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
1.5 เสียง และ ความ สั่นสะเทือน (ต่อ)	5. ใช้ผ้าใบหรือวัสดุที่คล้ายกันกันอาคาร ตั้งแต่ชั้นล่างถึงชั้นบนสุด โดยยึดติดกับผนังด้านนอกมีความสูงเท่ากับอาคารขณะก่อสร้างตลอดแนวอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองหรือเศษวัสดุก่อสร้าง รวมทั้งยังสามารถช่วยลดเสียงในระดับหนึ่ง และป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง และยังช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่ดีจากการก่อสร้าง	●	ปัจจุบันกิจกรรมการก่อสร้างโครงการอยู่ระหว่างงานระบบสาธารณูปโภค และงานตกแต่งภายในและภายนอกอาคาร A และมีการติดตั้งกระจกรอบอาคารแล้วจึงไม่ได้มีการติดตั้งผ้าใบกันตัวอาคาร	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-10
	6. ก่อนที่จะเจาะเสาเข็มและก่อสร้างฐานรากอาคารให้ผู้รับเหมาจัดเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งแก่เจ้าของอาคารที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการโดยรอบ โดยให้หมายเลขโทรศัพท์เจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้างเพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงเมื่ออาคารข้างเคียงได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการและต้องเร่งแก้ไขปัญหที่เกิดขึ้นทันที	●	ช่วงกิจกรรมการก่อสร้างดังกล่าว ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-17
	7. ควบคุมและกำหนดเวลาการทำงานฐานราก เพื่อป้องกันผลกระทบด้านเสียงและความสั่นสะเทือนรบกวนชุมชน	●	ช่วงกิจกรรมการก่อสร้างดังกล่าว ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว	-	-
	8. จำกัดระยะเวลาการทำงานที่ทำให้เกิดเสียงดังในวันจันทร์ - เสาร์ เวลา 07.00-18.00 น. และงดกิจกรรมที่ทำให้เกิดเสียงดังในเวลาพักผ่อน (หลัง 18.00 น.) และวันอาทิตย์	✓	โครงการกำหนดเวลาการทำงานที่ทำให้เกิดเสียงดังในวันจันทร์ - เสาร์ เวลา 07.00-18.00 น. และงดกิจกรรมที่ทำให้เกิดเสียงดังในเวลาพักผ่อน (หลัง 18.00 น.) และวันอาทิตย์	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินพินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนารู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
1.5 เสียง และ ความ สั่นสะเทือน (ต่อ)	9. วางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยออกแบบจัดระยะ เครื่องจักร เครื่องยนต์ที่มีเสียงดังไว้ให้ห่างจาก บ้านเรือนประชาชนให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้	✓	โครงการแจ้งให้ผู้รับเหมาวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยออกแบบจัดระยะเครื่องจักร เครื่องยนต์ที่มีเสียงดังไว้ ให้ห่างจากบ้านเรือนประชาชนให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้	-	-
	10. เลือกติดตั้งตำแหน่งเครื่องจักรกลให้ห่างจาก อาคารใกล้เคียงให้มากที่สุด เพื่อลดเสียงดังจาก เครื่องจักร	✓	ผู้รับเหมากำชับคนงานก่อสร้างให้ติดตั้งตำแหน่ง เครื่องจักรกลให้ห่างจากอาคารใกล้เคียงให้มากที่สุด เพื่อลดเสียงดังจากเครื่องจักร	-	-
	11. กำหนดให้การทำฐานรากของโครงการใช้วิธี แบบเสาเข็มเจาะเพื่อลดผลกระทบเรื่องเสียง และแรงสั่นสะเทือนต่อพื้นที่ใกล้เคียง	●	ช่วงกิจกรรมการก่อสร้างดังกล่าว ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว	-	-
	12. เลือกใช้อุปกรณ์และเครื่องจักรในการก่อสร้างที่มี ระดับความดังของเสียงต่ำที่สุด และให้ทำการ ตรวจสอบซ่อมบำรุงให้มีประสิทธิภาพในการใช้ งานได้ดีอยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดการปล่อยสารพิษ และเสียงดังจากเครื่องจักร/เครื่องยนต์ข่ารด	✓	โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาเลือกใช้อุปกรณ์ และ เครื่องจักรในการก่อสร้าง ที่มีระดับความดังของเสียง ต่ำที่สุด	-	-
	13. กำหนดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ที่อุดหูหรือที่ครอบหู เป็นต้น สำหรับคนงาน ก่อสร้างในระหว่างปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีระดับ เสียงดังมากกว่า 90 เดซิเบล(เอ) ตามกฎหมาย กระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการ บริหารและจัดการด้านความปลอดภัยอาชีว อนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับ ความร้อน แสงสว่างและเสียง พ.ศ. 2549	✓	ผู้รับเหมาจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล สำหรับคนงานก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-18

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินพินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
1.5 เสี่ยงและควม สั่นสะเทือน (ต่อ)	14. หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรหลายชนิดในเวลาเดียวกัน	✓	ผู้รับเหมากำชับคนงานก่อสร้างให้หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรหลายชนิดในเวลาเดียวกัน	-
	15. จำกัดพื้นที่ปฏิบัติงานให้อยู่เฉพาะพื้นที่ที่กำหนด	✓	ผู้รับเหมาคอยดูแลและจำกัดพื้นที่ปฏิบัติงานให้อยู่เฉพาะพื้นที่ที่กำหนด	-
	16. ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้งานหรือเมื่อจอดการเดินเครื่องจักรกลหลักที่มีเสียงดังต้องเร่งดำเนินการให้แล้วเสร็จโดยเร็ว	✓	ผู้รับเหมากำชับคนงานก่อสร้างให้ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้งานหรือเมื่อจอดการเดินเครื่องจักรกลหลักที่มีเสียงดังต้องเร่งดำเนินการให้แล้วเสร็จโดยเร็ว	-
	17. กำหนดระยะเวลาการทำงานของคนงานที่ได้รับเสียงให้เป็นไปตามประกาศของกระทรวงมหาดไทย	✓	ผู้รับเหมากำหนดระยะเวลาการทำงานของคนงานที่ได้รับเสียงให้เป็นไปตามประกาศของกระทรวงมหาดไทย	-
	18. ดูแลรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่ตลอดเวลาและเมื่อพบว่ามีเสียงดังผิดปกติจากชิ้นส่วนของอุปกรณ์ใดให้ทำการแก้ไขปรับปรุงในทันที	✓	ผู้รับเหมากำชับคนงานก่อสร้างให้ดูแลรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่ตลอดเวลา	-
	19. จัดให้มีผู้รับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการและจัดเจ้าหน้าที่ของโครงการไว้บริเวณสำนักงานในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อคอยรับเรื่องราวร้องทุกข์ที่เกิดจากการก่อสร้าง และเปิดตู้รับเรื่องร้องเรียนทุกวัน ถ้ามีเรื่องร้องเรียนเข้ามาให้นำเสนอหัวหน้างานเพื่อตรวจสอบและดำเนินการปรับปรุง ชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นโดยเร่งด่วน	✓	โครงการจัดให้มีผู้รับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการและจัดเจ้าหน้าที่ของโครงการไว้บริเวณสำนักงานในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อคอยรับเรื่องราวร้องทุกข์ที่เกิดจากการก่อสร้าง	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-11

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
1.5 เสียง และ ความ สั่นสะเทือน (ต่อ)	20. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการเป็นประจำตลอดระยะเวลาก่อสร้างเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการหากมีปัญหาก่อเกิดขึ้นโครงการต้องดำเนินการหาแนวทางแก้ไขโดยเร่งด่วน	✓	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้อยู่อาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการเป็นประจำ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการหากมีปัญหาก่อเกิดขึ้นโครงการต้องดำเนินการหาแนวทางแก้ไขโดยเร่งด่วน	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-17
	21. กรณีที่เกิดกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการก่อให้เกิดผลกระทบด้านเสียง โครงการประสานแผนงานก่อสร้าง พร้อมทั้งชี้แจงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นและชี้แจงมาตรการป้องกันผลกระทบที่กำหนดไว้ รวมทั้งพิจารณาขดเชยสำหรับผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อบ้านเรือน/ชุมชนข้างเคียง	✓	โครงการจะประสานแผนงานก่อสร้าง พร้อมทั้งชี้แจงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นและชี้แจงมาตรการป้องกันผลกระทบที่กำหนดไว้ รวมทั้งพิจารณาขดเชยสำหรับผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อบ้านเรือน/ชุมชนข้างเคียง	-	-
	22. ในกรณีเกิดความเสียหายต่ออาคารข้างเคียงที่พิสูจน์ได้ว่าเกิดจากการรื้อถอนและการก่อสร้างโครงการยินดีชดเชยและเยียวยาความเสียหายดังกล่าว	✓	ในกรณีเกิดความเสียหายต่ออาคารข้างเคียงที่พิสูจน์ได้ว่าเกิดจากการก่อสร้าง โครงการยินดีชดเชยและเยียวยาความเสียหายดังกล่าว	-	-
	<u>การประเมินผลกระทบด้านแรงสั่นสะเทือน</u> 1. วางแผนเวลา และวิธีการก่อสร้าง เพื่อลดเสียงและแรงสั่นสะเทือนให้มากที่สุด โดยจัดช่วงเวลาให้เหมาะสมและเลือกใช้วิธีการก่อสร้างที่สามารถลดความดังของเสียง และแรงสั่นสะเทือนได้ดี	✓	ผู้รับเหมาและวิศวกร วางแผนเวลาและวิธีการก่อสร้างเพื่อลดเสียงและแรงสั่นสะเทือนให้มากที่สุด โดยเลือกใช้วิธีการก่อสร้างที่เหมาะสม	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
1.5 เสี่ยงและควม สั่นสะเทือน (ต่อ)	2. การทำเสาเข็มอาคารต้องใช้วิธีแบบเสาเข็มเจาะ เท่านั้น เพื่อช่วยลดแรงสั่นสะเทือน เพื่อป้องกัน ปัญหาการเคลื่อนตัวและพังทลายของดิน	●	ช่วงกิจกรรมการก่อสร้างดังกล่าว ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว	-	-
	3. ก่อนที่จะเจาะเสาเข็มและก่อสร้างฐานราก อาคารให้ผู้รับเหมาจัดเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งแก่ เจ้าของอาคารที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการโดยรอบ โดยให้หมายเลขโทรศัพท์เจ้าหน้าที่ที่ควบคุม การก่อสร้างเพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้ โดยตรงเมื่ออาคารข้างเคียงได้รับความ เดือดร้อนจากการดำเนินโครงการและต้องเร่ง แก้ไขปัญหที่เกิดขึ้นทันที	●	ช่วงกิจกรรมการก่อสร้างดังกล่าว ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว	-	-
	4. จัดให้มีการติดตั้งกำแพงกันดิน (Sheet Pile) ซึ่งมีขนาดเพียงพอที่จะรับน้ำหนักของดิน และ น้ำหนักของสิ่งก่อสร้าง รวมทั้งน้ำหนักบนดินได้ เพียงพอ โดยออกแบบให้มีการค้ำยัน (Bracing) อย่างเพียงพอ	●	ช่วงกิจกรรมดังกล่าวดำเนินการเรียบร้อยแล้ว ปัจจุบัน กิจกรรมการก่อสร้างโครงการอยู่ระหว่างงานระบบ สาธารณูปโภค และงานตกแต่งภายในและภายนอก อาคาร A จึงไม่มีกิจกรรมดังกล่าว	-	-
	5. ติดตั้งอุปกรณ์เพื่อลดการสั่นสะเทือนตาม คำแนะนำของผู้ผลิต	✓	ผู้รับเหมาติดตั้งอุปกรณ์เพื่อลดการสั่นสะเทือนตาม คำแนะนำของผู้ผลิต	-	-
	6. วางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยออกแบบจัด ระยะเครื่องจักร เครื่องยนต์ ที่มีเสียงดังไว้ให้ ห่างจากอาคารใกล้เคียงมากที่สุดเท่าที่จะทำได้	✓	โครงการแจ้งให้ผู้รับเหมาวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยออกแบบจัดระยะเครื่องจักร เครื่องยนต์ที่มีเสียงดังไว้ ให้ห่างจากบ้านเรือนประชาชนให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ ของบริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
1.5 เสียง และ ความ สั่นสะเทือน (ต่อ)	7. การเจาะนำ (Pre-boring) ก่อนเจาะเสาเข็มให้ใช้ วิธีการเจาะนำก่อน เพื่อลดการสั่นสะเทือน และ แรงดันเข้า	●	ช่วงกิจกรรมการก่อสร้างดังกล่าว ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว	-	-
	8. การวางลำดับการเจาะเสาเข็ม (Pile Driving Sequence) โดยการวางลำดับการเจาะเสาเข็ม ให้มีแรงดันข้างกระจายไปในทิศทางที่มีสิ่งปลูก สร้างน้อยที่สุด	●	ช่วงกิจกรรมการก่อสร้างดังกล่าว ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว	-	-
	9. ตรวจสอบและดูแลรักษาสภาพเครื่องจักร เครื่องยนต์ต่างๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อเป็น การลดการปล่อยสารพิษและเสียงดังจาก เครื่องจักร/เครื่องยนต์ข่าจรุด	✓	ผู้รับเหมาฯ ขับคนงานก่อสร้างให้ตรวจสอบและดูแล รักษาสภาพเครื่องจักร เครื่องยนต์ต่างๆ ให้มีสภาพดี อยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดการปล่อยสารพิษและเสียงดัง จากเครื่องจักร/เครื่องยนต์ข่าจรุด	-	-
	10. จัดให้มี ตัวแทน ของโครงการ และ ผู้รับเหมาก่อสร้างทำเสาเข็ม ประสานงานกับ อาคารข้างเคียงให้ร่วมกันตรวจสอบอาคาร พร้อมถ่ายรูปเป็นหลักฐาน และจัดทำสำเนารูป เป็น 2 ชุด เก็บไว้กับโครงการ 1 ชุดและเจ้าของ อาคาร 1 ชุด เพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบ การประเมินหากเกิดความเสียหาย	●	ช่วงกิจกรรมการก่อสร้างดังกล่าว ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว	-	-
	11. จัดทำประกันอุบัติเหตุจากการก่อสร้างอาคาร โดยจะต้องครอบคลุมถึงค่าเสียหายจากอาคาร ข้างเคียงที่เสียหายจากการก่อสร้าง	✓	โครงการจัดทำประกันอุบัติเหตุจากการก่อสร้างอาคาร และครอบคลุมถึงค่าเสียหายต่ออาคารข้างเคียงที่ เสียหายจากการก่อสร้าง (ภาคผนวก จ) และปัจจุบัน อยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำประกันอุบัติเหตุฉบับใหม่	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินพินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
1.5 เสียง และ ความ สั่นสะเทือน (ต่อ)	12. จัดให้มีผู้รับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้า โครงการและจัดเจ้าหน้าที่ของโครงการไว้ บริเวณสำนักงานในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อคอยรับ เรื่องราวร้องทุกข์ที่เกิดจากการก่อสร้าง และ เปิดตู้รับเรื่องร้องเรียนทุกวันถ้ามีเรื่องร้องเรียน เข้ามาให้นำเสนอหัวหน้างานเพื่อตรวจสอบและ ดำเนินการปรับปรุงข้อใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้น โดยเร่งด่วน	✓	โครงการจัดให้มีผู้รับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้า โครงการและจัดเจ้าหน้าที่ของโครงการรับเรื่องราว ร้องทุกข์ ที่เกิดจากการก่อสร้าง และเปิดตู้รับเรื่อง ร้องเรียนทุกวันถ้ามีเรื่องร้องเรียนเข้ามาให้นำเสนอ หัวหน้างานเพื่อตรวจสอบและดำเนินการปรับปรุงข้อใช้ ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นโดยเร่งด่วน	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-11
	13. จัดให้มีผู้รับเรื่องร้องเรียน/แจ้งเหตุ พร้อมเบอร์ โทรศัพท์ติดต่อ โดยเฉพาะฝ่ายงานช่างของ โครงการต้องเป็นผู้รับแจ้งเหตุ และดำเนินการแก้ไข	✓	โครงการจัดให้มีผู้รับเรื่องร้องเรียน/แจ้งเหตุ พร้อมเบอร์ โทรศัพท์ติดต่อ โดยเฉพาะฝ่ายงานช่างของโครงการ ต้องเป็นผู้รับแจ้งเหตุ และดำเนินการแก้ไข	-	-
	14. การขนย้ายวัสดุขนาดใหญ่ และเครื่องจักรกล จะต้องทำอย่างระมัดระวัง เพื่อความปลอดภัย จากการตกหล่นซึ่งจะทำให้เกิดเสียงและ แรงสั่นสะเทือน	✓	ผู้รับเหมากำชับคนงานก่อสร้างให้ขนย้ายวัสดุขนาดใหญ่ และเครื่องจักรกลจะต้องทำอย่างระมัดระวัง เพื่อความ ปลอดภัยจากการตกหล่นซึ่งจะทำให้เกิดเสียงและ แรงสั่นสะเทือน	-	-
	15. กำหนดให้รถขนส่งวัสดุก่อสร้างวิ่งด้วยอัตราเร็ว 30 กม./ชม. เพื่อลดแรงสั่นสะเทือนที่เกิดจาก การวิ่งของรถในพื้นที่โครงการ	✓	โครงการกำชับคนขับรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง ให้ปฏิบัติ ตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-8
1.6 ทรัพยากรน้ำ					
1) น้ำผิวดิน	-	-	-	-	-
2) น้ำใต้ดิน	-	-	-	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินพินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนารูปี (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
2. ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมด้านชีวภาพ					
2.1 ทรัพยากรชีวภาพ บนบก	ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมด้านกายภาพอย่าง เคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากร สิ่งแวดล้อมด้านชีวภาพ	✓	โครงการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมด้านกายภาพอย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ด้านชีวภาพ	-	-
2.2 ทรัพยากรชีวภาพ ในน้ำ	ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมด้านกายภาพอย่าง เคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากร สิ่งแวดล้อมด้านชีวภาพ	✓	โครงการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมด้านกายภาพอย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ด้านชีวภาพ	-	-
3. ด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์					
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	1. ติดตั้งรั้ว Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อลดทอน เสียงและบดบังภูมิทัศน์ที่ไม่น่าดูจากพื้นที่ โครงการ	✓	โครงการจัดทำแนวรั้ว Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ	เนื่องจากที่ตั้งโครงการ อยู่ริมทะเล แนวรั้ว โครงการได้รับ ผลกระทบด้านลม ค่อนข้างมาก ดังนั้น โครงการจึงมีการเปิด ช่องแนวรั้วด้านหน้า โครงการบางส่วน เพื่อลดผลกระทบ จากแรงลมส่งผลต่อ แนวรั้วของโครงการ	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-1

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินพินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)	2. วางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบ ภูมิสถาปัตย์ที่ออกแบบไว้	✓	ผู้รับเหมาและวิศวกร วางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ออกแบบไว้	-	-
	3. หลังจากที่ยกส้วมโครงการเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้รื้อถอนระบบสาธารณูปโภคชั่วคราวของ คนงานออกโดยเร็วที่สุด และฉีดพ่นยาฆ่าแมลง ยุง เพื่อมิให้เป็นแหล่งสะสมเพาะพันธุ์เชื้อโรค ที่อาจเกิดขึ้นได้	#	หลังจากที่ยกส้วมโครงการเสร็จเรียบร้อยแล้ว โครงการ จะดำเนินการรื้อถอนระบบสาธารณูปโภคชั่วคราว ของคนงานออกโดยเร็วที่สุด และฉีดพ่นยาฆ่าแมลง ยุง เพื่อมิให้เป็นแหล่งสะสมเพาะพันธุ์เชื้อโรคที่อาจเกิดขึ้น ได้	-	-
3.2 การใช้น้ำ	1. จัดให้มีถังเก็บน้ำสำรองสำหรับใช้ช่วงก่อสร้าง ในพื้นที่ก่อสร้าง ขนาด 25 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 3 ถัง สามารถสำรองน้ำใช้ได้ประมาณ 1 วัน	✓	ปัจจุบันโครงการมีการติดตั้งถังเก็บน้ำใต้ดิน เพื่อใช้ สำหรับช่วงเปิดดำเนินการ ขนาด 1,000 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 บ่อ เรียบร้อยแล้ว ปัจจุบันมีการใช้น้ำจาก ถังเก็บน้ำใต้ดินดังกล่าว	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-19
	2. กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	✓	ผู้รับเหมากำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	-	-
	3. นำน้ำจากบ่อดักตะกอนกลับมาใช้ในกิจกรรม ก่อสร้าง เช่น การฉีดพรมน้ำเพื่อลดการฟุ้ง กระจายของฝุ่นละออง เป็นต้น	✓	โครงการนำน้ำจากบ่อดักตะกอนกลับมาใช้ในกิจกรรม ก่อสร้าง โดยการฉีดพรมน้ำบริเวณทางเข้า-ออก และ กองทราย เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	-
3.3 การบำบัดน้ำเสียและ สิ่งปฏิกูล	1. จัดให้มีห้องส้วมไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โครงการเพื่อให้เพียงพอกับจำนวนคนงาน ก่อสร้าง และดูแลสภาพของห้องส้วมให้อยู่ใน สภาพดีอยู่เสมอตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	✓	โครงการจัดให้มีห้องส้วมไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง จำนวน 7 ห้อง โครงการเพื่อให้เพียงพอกับจำนวน คนงานก่อสร้าง และดูแลสภาพของห้องส้วมให้อยู่ใน สภาพดีอยู่เสมอตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-20

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินพินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
3.3 การบำบัดน้ำเสียและ สิ่งปฏิกูล (ต่อ)	2. รวบรวมน้ำเสียจากส้วม และน้ำเสียจากการ ชำระล้างของคณงานก่อสร้างทั้งหมด เข้าสู่ ระบบรวบรวมน้ำเสียของโครงการ	✓	โครงการจัดให้มีท่อรวบรวมน้ำเสียจากส้วม และน้ำเสีย จากการชำระล้างของคณงานก่อสร้างทั้งหมด เข้าสู่ระบบ รวบรวมน้ำเสียของโครงการ	-	-
	3. ดูแลไม่ให้คณงานก่อสร้างถ่ายสิ่งปฏิกูลในบริเวณ อื่นๆ นอกจากห้องส้วมที่จัดสร้างไว้โดยเฉพาะ เท่านั้น	✓	ผู้รับเหมากำชับและดูแลไม่ให้คณงานก่อสร้างถ่าย สิ่งปฏิกูลในบริเวณอื่นๆ นอกจากห้องส้วมที่จัดสร้างไว้ โดยเฉพาะเท่านั้น	-	-
3.4 การระบายน้ำและ การป้องกันน้ำท่วม	1. จัดให้มีรางระบายน้ำฝนชั่วคราวรอบพื้นที่ ก่อสร้างพร้อมบ่อดักตะกอน และนำส่วนนี้ให้ นำไปใช้ในการฉีดพรมดับฝุ่นภายในพื้นที่ ก่อสร้าง และทางเดินรถเข้า-ออกโครงการ ส่วน ที่เหลือให้ระบายออกนอกโครงการ	●	ปัจจุบันโครงการก่อสร้างและวางท่อระบายน้ำไป เชื่อมต่อกับท่อระบายน้ำสาธารณะเรียบร้อยแล้ว	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-21
	2. ก่อสร้างและวางท่อระบายน้ำไปเชื่อมต่อกับ ท่อระบายน้ำสาธารณะให้แล้วเสร็จตั้งแต่เริ่ม ก่อสร้างโครงการ	●	ปัจจุบันโครงการก่อสร้างและวางท่อระบายน้ำไป เชื่อมต่อกับท่อระบายน้ำสาธารณะเรียบร้อยแล้ว	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-22
	3. ขุดลอกวางระบายน้ำฝนและบ่อดักตะกอน โดยเฉพาะช่วงก่อนและหลังฤดูฝนเพื่อให้ ระบายน้ำได้สะดวก	●	โครงการจัดให้มีพนักงานขุดลอกวางระบายน้ำฝนและ บ่อดักตะกอน โดยเฉพาะช่วงก่อนและหลังฤดูฝนเพื่อให้ ระบายน้ำได้สะดวก	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินพินิตี้ ของบริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
3.5 การจัดการมูลฝอย	1. จัดให้มีถังรองรับมูลฝอย ที่มีสภาพแข็งแรง ทนทานไม่เป็นสนิมและมีฝาปิดมิดชิด สามารถป้องกันแมลงวันและสุนัขได้ เพื่อให้เพียงพอรองรับมูลฝอยอย่างน้อย 3 วัน และให้คนงานก่อสร้างรวบรวมมูลฝอยวางไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้เทศบาลตำบลเนินพระ เข้ามาเก็บขนและนำไปกำจัดต่อไป	✓	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-23
	2. กำชับให้คนงานก่อสร้างทิ้งมูลฝอยลงถังรองรับมูลฝอยทุกครั้ง และไม่ให้มีการทิ้งมูลฝอยลงท่อระบายน้ำหรือบริเวณอื่นโดยเด็ดขาด	✓	-	-
	3. จัดพื้นที่กองวัสดุก่อสร้าง ไม่ปล่อยให้กระจัดกระจายหลายจุด เพื่อความเป็นระเบียบ และสะดวกต่อการจัดเก็บ	✓	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-24
3.6 การใช้ไฟฟ้า	1. แนะนำให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	✓	-	-
	2. การจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับเคลื่อนอุปกรณ์ก่อสร้างต้องจัดวางระบบเดินสายไฟและติดตั้งวงจรไฟฟ้าให้ถูกต้อง เพื่อป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร	✓	-	-
	3. ดูแลรักษาสภาพสายไฟ และ อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ	✓	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินพินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
3.6 การใช้ไฟฟ้า (ต่อ)	4. จัดให้มีวัสดุปิดคลุมมิเตอร์ไฟฟ้า อุปกรณ์ใช้ไฟฟ้าและแผงควบคุมวงจรไฟฟ้าอย่างมิดชิดเพื่อป้องกันไฟฟ้ารั่วหรือช็อต	✓	โครงการจัดให้มีวัสดุปิดคลุมมิเตอร์ไฟฟ้า อุปกรณ์ใช้ไฟฟ้าและแผงควบคุมวงจรไฟฟ้าอย่างมิดชิดเพื่อป้องกันไฟฟ้ารั่วหรือช็อต	-	-
3.7 การคมนาคมขนส่ง	1. กำหนดระยะเวลาในการขนย้ายเศษวัสดุจากการรื้อถอนไม่ให้ตรงกับช่วงเวลาเร่งด่วนเพื่อลดผลกระทบจากการขนย้ายต่อการจราจรภายนอก	✓	ผู้รับเหมากำหนดระยะเวลาในการขนย้ายเศษวัสดุจากการรื้อถอนไม่ให้ตรงกับช่วงเวลาเร่งด่วน เพื่อลดผลกระทบจากการขนย้ายต่อการจราจรภายนอก	-	-
	2. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง ให้ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเข้าสู่เขตชุมชน	✓	โครงการกำชับคนขับรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-8
	3. ห้ามมิให้จอดรถบรรทุกหรือวางวัสดุก่อสร้างในบริเวณเส้นทางการจราจรของพื้นที่โครงการและบริเวณถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการเพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร	✓	โครงการจัดที่จอดรถบรรทุกและที่วางวัสดุก่อสร้างไว้ในพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-13
	4. ควบคุมดูแลให้ผู้ขับขี่รถบรรทุกต้องขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษโดยเฉพาะช่วงที่ผ่านชุมชนและจุดที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ	✓	โครงการกำชับคนขับรถบรรทุกวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
	5. ในการบรรทุกวัสดุก่อสร้างให้จัดหาวัสดุปิดคลุมท้ายรถให้มิดชิดเพื่อป้องกันการปลิวฟุ้งและร่วงหล่นของวัสดุที่บรรทุก	✓	โครงการกำชับคนขับรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-3

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
3.7 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	6. หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลา เร่งด่วนทั้งช่วงเช้าและช่วงเย็นโดยกำหนด ช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง ในช่วงเวลา 08.00-11.00 น. และช่วงเวลา 13.00-15.00 น. โดยทั้งช่วงทุก 20 นาที/คัน	✓	โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างและคนงานปฏิบัติ ตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-
	7. จัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัย โดยการ ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรภายในพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณทางเข้า-ออก	✓	โครงการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรภายในพื้นที่โครงการ	-
	8. ขอความร่วมมือเจ้าของรถบรรทุก/คนขับ รถบรรทุกขับรถด้วยความระมัดระวัง คนขับ อยู่ในสภาพที่พร้อมในการขับขี่ ไม่เสพของมีเมา หรือสารเสพติดก่อนขับรถ หรือในขณะที่ขับ ไม่ประมาทในการขับขี่เพื่อช่วยลดอุบัติเหตุ ท้องถนนและลดการสูญเสียทั้งเวลาและทรัพย์สิน	✓	โครงการขอความร่วมมือคนขับรถบรรทุก ให้ขับรถด้วย ความระมัดระวัง และปฏิบัติตามมาตรการอย่าง เคร่งครัด	-
	9. กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการจราจรบริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวก การจราจรของรถที่จะเข้าและออกจากโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดการจราจรติดขัด	✓	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการจราจรบริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวก การจราจรของรถที่จะเข้าและออกจากโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดการจราจรติดขัด	-
	10. จัดให้มีการล้างล้อรถก่อนออกจากโครงการ ทุกครั้งพร้อมตรวจสอบสภาพของรถบรรทุก ต้องไม่มีเขม่าควันดำเกินมาตรฐาน	✓	โครงการจัดให้มีการล้างล้อรถก่อนออกจากโครงการ ทุกครั้ง พร้อมตรวจสอบสภาพของรถบรรทุกต้องไม่มี เขม่าควันดำเกินมาตรฐาน	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินพินิตี้ ของบริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
3.7 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	11. จัดให้มีป้ายเตือน "ระวังมีรถบรรทุกวิ่งเข้า-ออก" ก่อนถึงทางเข้า-ออกโครงการ และป้ายบอก "ทางเข้า-ออก" บริเวณด้านหน้าโครงการ	✓	โครงการจัดให้มีป้ายเตือน "ระวังมีรถบรรทุกวิ่งเข้า-ออก" ก่อนถึงทางเข้า-ออกโครงการ และป้ายบอก "ทางเข้า-ออก" บริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-16
	12. ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ระบุว่าโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้าง และป้ายแสดงตำแหน่งทางเข้า-ออกโครงการให้เห็นได้ชัดเจน เพื่อให้ผู้ใช้เส้นทางบริเวณถนนหาดแสงจันทร์ (ถนนเลียบชายหาด) สามารถมองเห็นและระมัดระวังเมื่อเข้าใกล้ที่ตั้งโครงการ	✓	โครงการติดป้ายประกาศ โดยระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ด้านหน้าโครงการ)	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-2
	13. หากถนนที่เกี่ยวข้องเกิดชำรุดหรือเสียหายจากการดำเนินโครงการ ให้โครงการดำเนินการซ่อมแซมหรือจัดทำขึ้นใหม่ให้กลับคืนสภาพดีดังเดิมโดยเร็ว	✓	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความเสียหายของถนนที่เกี่ยวข้องอันเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการจากการดำเนินการที่ผ่านมา ไม่พบว่ามีความเสียหายของถนนที่เกี่ยวข้องแต่อย่างใด	-	-
3.8 ระบบปรับอากาศและการระบายอากาศ	1. ใช้ผ้าใบหรือวัสดุที่คล้ายกันกันตัวอาคาร โดยยึดติดกับนั่งร้านด้านนอกมีความสูงเท่ากับความสูงของอาคาร ขณะก่อสร้างตลอดแนวอาคาร และจะต้องรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา	●	ปัจจุบันกิจกรรมการก่อสร้างโครงการอยู่ระหว่างงานระบบสาธารณูปโภค และงานตกแต่งภายในและภายนอกอาคาร A และมีการติดตั้งกระจกรอบอาคารแล้วจึงไม่ได้มีการติดตั้งผ้าใบกันตัวอาคาร	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-10
	2. จำกัดระยะเวลาการทำงานที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองและมลพิษทางอากาศ	✓	ผู้รับเหมาจะต้องควบคุมระยะเวลาการทำงานที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองและมลพิษทางอากาศ	-	-
	3. ให้ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุมและกำชับคนงานไม่ให้ทำวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นออกนอกอาคารเพื่อเป็นการป้องกันอันตรายแก่ชุมชนโดยรอบอาคาร	✓	ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุมและกำชับคนงานไม่ให้ทำวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นออกนอกอาคารเพื่อเป็นการป้องกันอันตรายแก่ชุมชนโดยรอบอาคาร	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากຸຣຸບ (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
3.9 การป้องกันอัคคีภัย	1. การเดินสายไฟทุกชั้นตอนต้องกระทำอย่างถูกหลักวิชาการ	✓	ผู้รับเหมาและวิศวกรควบคุมการเดินสายไฟทุกชั้นตอนต้องกระทำอย่างถูกหลักวิชาการ	-
	2. ห้ามคนงานสูบบุหรี่ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และหากมีการสูบบุหรี่ ต้องดับกับบุหรี่ให้สนิทก่อนทิ้งลงถังรองรับมูลฝอยที่จัดไว้ให้เรียบร้อย เพื่อป้องกันการเกิดสะเก็ดไฟจากกันบูหรี่ที่ยังดับไม่สนิท	✓	ผู้รับเหมาห้ามนักงานไม่ให้สูบบุหรี่ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และจัดให้มีพื้นที่สำหรับสูบบุหรี่ภายในโครงการ	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-25
	3. ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในสถานที่ทำงานและบ้านพักคนงานที่คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย	✓	โครงการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในสถานที่ทำงานและบ้านพักคนงานที่คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-26
	4. จัดอบรมและให้ความรู้กับคนงานเกี่ยวกับวิธีป้องกันอัคคีภัยและการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงอย่างถูกวิธี	✓	โครงการติดต่อประสานงานกับบริษัท เอช ดี เซฟตี้ แอนด์ มาร์เก็ตติ้ง จำกัด ให้มาจัดอบรมฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟให้กับโครงการ เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2568 (ภาคผนวก ฉ)	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-27
	5. ควบคุมดูแลกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดประกายไฟอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดจากประกายไฟ	✓	ผู้รับเหมาควบคุมดูแลกิจกรรมการก่อสร้างที่คาดว่าจะก่อให้เกิดประกายไฟอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดจากประกายไฟ	-
	6. จัดให้มีวัสดุปิดคลุมตัวอาคารตลอดระยะเวลาที่ก่อสร้าง เพื่อให้วัสดุดังกล่าวเป็นแนวกันสะเก็ดไฟให้ตกอยู่ในเฉพาะภายในพื้นที่	●	ปัจจุบันกิจกรรมการก่อสร้างโครงการอยู่ระหว่างงานระบบสาธารณูปโภค และงานตกแต่งภายในและภายนอกอาคาร A มีการติดตั้งกระจกรอบอาคารแล้ว จึงไม่ได้มีการติดตั้งผ้าใบกันตัวอาคาร	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-10
	7. เก็บรวบรวมเศษวัสดุที่ติดไฟง่ายและแยกไว้ให้เป็นสัดส่วนเพื่อป้องกันการเกิดเพลิงไหม้ในโครงการ	✓	ผู้รับเหมาห้ามนักงานให้เก็บรวบรวมเศษวัสดุที่ติดไฟง่ายและแยกไว้ให้เป็นสัดส่วนเพื่อป้องกันการเกิดเพลิงไหม้ในโครงการ	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
3.10 การสื่อสาร และ โทรคมนาคม	เจ้าของโครงการต้องประชาสัมพันธ์โดยมีหนังสือ แจ้งต่ออาคารและบ้านพักใกล้เคียงถึงวิธีการติดต่อกับ โครงการในกรณีที่โครงการทำให้เกิดการรบกวน สัญญาณวิทยุและโทรทัศน์ ซึ่งกำหนดมาตรการ ชดเชยความเสียหายเบื้องต้น อันเนื่องมาจาก ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการเปิดดำเนินโครงการ โดยกำหนดระยะเวลาคุ้มครองตั้งแต่เริ่มก่อสร้าง โครงการ และครอบคลุมอีก 1 ปี หลังจดทะเบียน นิติบุคคลแล้วเสร็จโดยหลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการ จ่ายเงินค่าชดเชยให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่าง เจ้าของโครงการกับผู้ที่ได้รับผลกระทบ ในกรณีที่ ไม่สามารถตกลงกันได้ให้ใช้ลักษณะไตรภาคี เพื่อหาข้อ ยุติที่เป็นธรรมต่อทั้งสองฝ่าย	✓	เจ้าของโครงการแจ้งต่ออาคารและบ้านพักใกล้เคียง ถึงวิธีการติดต่อกับโครงการในกรณีที่โครงการทำให้เกิดการรบกวน สัญญาณวิทยุและโทรทัศน์	-	-
4. ด้านคุณค่าคุณภาพชีวิต 4.1 สังคมและเศรษฐกิจ	1. ให้ผู้รับเหมาควบคุมดูแลความประพฤติของ คนงานอย่างใกล้ชิดเพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบ ต่อชุมชนใกล้เคียง	✓	ผู้รับเหมาควบคุมดูแลความประพฤติของคนงาน อย่างใกล้ชิดเพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนใกล้เคียง	-	-
	2. หยุดทำกิจกรรมในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิด เสียงดัง ช่วงเวลา 18.00-06.00 น. เพื่อไม่ให้ รบกวนแก่ชุมชนรอบข้าง	✓	ผู้รับเหมาแจ้งคนงานให้หยุดทำกิจกรรมในการก่อสร้าง ที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ช่วงเวลา 18.00-06.00 น. เพื่อไม่ให้ รบกวนแก่ชุมชนรอบข้าง	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินพินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
4.1 สังคมและเศรษฐกิจ (ต่อ)	3. จัดทำมวลชนสัมพันธ์กับชุมชนโดยรอบ โดยมีการสอบถามผลกระทบที่ชุมชนใกล้เคียงได้รับจากการดำเนินโครงการ และแก้ปัญหาให้กับชุมชนอย่างเร่งด่วน	✓	โครงการมีการสอบถามผลกระทบที่ชุมชนใกล้เคียงได้รับจากการดำเนินโครงการ และหากเกิดปัญหาจะแก้ปัญหาให้กับชุมชนอย่างเร่งด่วน	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-28
	4. ติดป้ายบอกระยะเวลาช่วงก่อสร้างและแจ้งให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงได้รับทราบล่วงหน้า	✓	โครงการติดป้ายบอกระยะเวลาช่วงก่อสร้าง ไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ด้านหน้าโครงการ)	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-29
	5. จัดเวรยามคอยตรวจตราบริเวณโดยรอบโครงการตลอด 24 ชั่วโมง	✓	โครงการจัดเวรยามตรวจตราบริเวณโดยรอบโครงการตลอด 24 ชั่วโมง	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-15
	6. โครงการต้องระบุนความรับผิดชอบอย่างชัดเจนและเป็นทางการ ในกรณีที่คนงานก่อสร้างก่อความเดือดร้อนต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง	✓	โครงการระบุนความรับผิดชอบอย่างชัดเจนและเป็นทางการ ในกรณีที่คนงานก่อสร้างก่อความเดือดร้อนต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง	-	-
	7. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการเพื่อคอยดูแลและรับเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่จะได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างหรือคนงานของโครงการ	✓	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการเพื่อคอยดูแลและรับเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่จะได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างหรือคนงานของโครงการ	-	-
	8. ทำประกันภัยตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงกำหนดชนิด หรือประเภทของอาคารที่เจ้าของอาคาร หรือผู้ครอบครองอาคาร หรือผู้ดำเนินการต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พ.ศ.2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 โดยแสดงตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง	✓	โครงการทำประกันภัยตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงกำหนดชนิด หรือประเภทของอาคารที่เจ้าของอาคาร หรือผู้ครอบครองอาคาร หรือผู้ดำเนินการต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พ.ศ.2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 (ภาคผนวก จ) และปัจจุบันอยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำประกันอุบัติเหตุฉบับใหม่	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินพินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนารูปี (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
4.1 สังคมและเศรษฐกิจ (ต่อ)	9. ประชาสัมพันธ์มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ทุกชุมชน โดยรอบโครงการรับทราบ โดยการติดประกาศตามบอร์ดประชาสัมพันธ์ของชุมชนหรือหมู่บ้าน พร้อมแสดงรูปถ่ายการประชาสัมพันธ์	✓	โครงการประชาสัมพันธ์มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ทุกชุมชนโดยรอบโครงการรับทราบ โดยการติดประกาศตามบอร์ดประชาสัมพันธ์ของชุมชนหรือหมู่บ้านพร้อมแสดงรูปถ่ายการประชาสัมพันธ์	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-30
4.2 ศาสนา ประเพณีและวัฒนธรรม	-	-	-	-	-
4.3 การศึกษา	-	-	-	-	-
4.4 การสาธารณสุขและสุขภาพ	1. เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อป้องกันปัญหาการก่อ/แพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ	✓	ผู้รับเหมากำชับคนงานให้รักษาความสะอาดด้านสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อป้องกันปัญหาการก่อ/แพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ	-	-
	2. จัดหาวัสดุติดการด้านสุขาภิบาลต่างๆ เช่น น้ำดื่ม น้ำใช้ที่สะอาด และภาชนะรองรับขยะให้เพียงพอ	✓	โครงการจัดหาวัสดุติดการด้านสุขาภิบาล ได้แก่ น้ำดื่ม น้ำใช้ที่สะอาด และภาชนะรองรับขยะภายในโครงการอย่างเพียงพอ	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-31
	3. จัดให้มีการฉีดพ่นยาฆ่าแมลงหรือพาหะนำโรคบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	โครงการจัดให้มีการฉีดพ่นยาฆ่าแมลงและพาหะนำโรคบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุก 1 เดือน	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-32
	4. รณรงค์ให้คนงานช่วยกันรักษาความสะอาดทั้งภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณบ้านพักคนงาน	✓	โครงการรณรงค์ให้คนงานช่วยกันรักษาความสะอาดทั้งภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณบ้านพักคนงาน	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
4.4 การสาธารณสุขและ สุขภาพ (ต่อ)	5. กำจัดแหล่งน้ำขังภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อมิให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง	✓	โครงการจัดให้มีพนักงานคอยกำจัดแหล่งน้ำขังภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อมิให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง	-	-
	6. บริเวณที่จัดไว้เป็นที่วางถังรองรับมูลฝอยต้องไม่มีเศษมูลฝอยตกหล่นนอกถัง และถังรองรับมูลฝอยต้องมีฝาปิดมิดชิดตลอดเวลา	✓	โครงการกำชับคนงานให้ช่วยรักษาความสะอาดบริเวณที่จัดไว้เป็นที่วางถังรองรับมูลฝอยต้องไม่มีเศษมูลฝอยตกหล่นนอกถัง และถังรองรับมูลฝอยต้องมีฝาปิดมิดชิดตลอดเวลา	-	-
	7. หากมีคนงานป่วย ให้หยุดพักให้หายก่อนเพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรค	✓	โครงการมีระเบียบข้อบังคับหากมีคนงานป่วย ให้หยุดพักให้หายก่อน เพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรค	-	-
	8. ติดป้ายประกาศให้ความรู้เกี่ยวกับโรคและโรคระบาดต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นได้ เช่น ไข้หวัด อหิวาตกโรค ท้องร่วง กลาก/เกลื้อน ไวรัสตับอักเสบ ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อให้ความรู้แก่คนงานก่อสร้างในการปฏิบัติตนเพื่อป้องกันโรคดังกล่าว	✓	โครงการติดป้ายประกาศให้ความรู้เกี่ยวกับโรคและโรคระบาดต่างๆ ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อให้ความรู้แก่คนงานก่อสร้างในการปฏิบัติตนเพื่อป้องกันโรคดังกล่าว	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-33

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ ของบริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
4.5 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1. ในการพิจารณาเลือกผู้รับเหมาจะต้องพิจารณา มาตรการรักษาความปลอดภัย และในสัญญาว่าจ้างระหว่างบริษัทผู้ดำเนินการโครงการและบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องระบุและครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองคุณภาพชีวิตด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของผู้ปฏิบัติงานในโครงการ ทั้งนี้ จะต้องกล่าวถึงรายละเอียดในหัวข้อดังต่อไปนี้ 1.1 กฎเกณฑ์ และข้อปฏิบัติ เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน 1.2 การจัดให้มีและดูแลการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลต่างๆ 1.3 การตรวจสอบเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน	✓ โครงการพิจารณาเลือกผู้รับเหมาโดยพิจารณาตามการรักษาความปลอดภัยประกอบ และในสัญญาว่าจ้างระหว่างบริษัทผู้ดำเนินการโครงการและบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องระบุและครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองคุณภาพชีวิตด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของผู้ปฏิบัติงานในโครงการ	-	-
	2. ให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดหาป้ายประกาศ หรือ สัญญาณเตือนและจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ ที่จะเกิดขึ้นได้	✓ ผู้รับเหมาก่อสร้างติดป้ายประกาศและจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ ที่จะเกิดขึ้นได้	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-34

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
4.5 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	3. ให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามในการกำหนดรายละเอียดซึ่งครอบคลุมตามกฎหมายไทย เรื่อง ความปลอดภัยในงานก่อสร้าง ซึ่งรวมถึงการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลและให้โครงการสามารถตรวจสอบผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	✓	ผู้รับเหมาปฏิบัติตามกฎหมายกระทรวงมหาดไทย เรื่องความปลอดภัยในงานก่อสร้าง ซึ่งรวมถึงการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลและให้โครงการสามารถตรวจสอบผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-
	4. จัดให้มีการอบรมชี้แจง มาตรการความปลอดภัย หรือจัดหาคู่มือความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อมทั้งชี้แจงให้เกิดความสำนึก และเข้าใจในเรื่องความปลอดภัยได้ดียิ่งขึ้น	✓	โครงการจัดให้มีการอบรมชี้แจง มาตรการความปลอดภัย พร้อมทั้งชี้แจงให้เกิดความสำนึกและเข้าใจในเรื่องความปลอดภัยในงานก่อสร้าง	-
	5. ให้มีการรักษาความสะอาดอาคารและความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในพื้นที่ก่อสร้างให้ได้มากที่สุดเพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุและเพลิงไหม้	✓	ผู้รับเหมาทำขั้บคนงานให้รักษาความสะอาดอาคารและความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในพื้นที่ก่อสร้างให้ได้มากที่สุดเพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุและเพลิงไหม้	-
	6. จัดให้มียาสามัญประจำบ้าน และเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งจัดเตรียมรถส่งผู้บาดเจ็บเมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรง หรือกรณีฉุกเฉิน	✓	โครงการจัดให้มียาสามัญประจำบ้าน และเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งจัดเตรียมรถส่งผู้บาดเจ็บเมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรง หรือกรณีฉุกเฉิน	-
	7. ความปลอดภัยจากการรบกวนของเศษวัสดุที่รื้อถอน/ก่อสร้างอาคาร		โครงการจัดให้มีความปลอดภัยจากการรบกวนของเศษวัสดุที่รื้อถอน/ก่อสร้างอาคาร ดังนี้	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
4.5 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	7.1 จัดให้มีผ้าใบหรือวัสดุป้องกันการร่วงหล่นรอบตัวอาคารที่มีการก่อสร้าง	● - ปัจจุบันกิจกรรมการก่อสร้างโครงการอยู่ระหว่างงานระบบสาธารณูปโภค และงานตกแต่งภายในและภายนอกอาคาร A และมีการติดตั้งกระจกรอบอาคารแล้วจึงไม่ได้มีการติดตั้งผ้าใบกันตัวอาคาร	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-10
	7.2 ให้ผู้รับเหมาควบคุมและกำชับคนงานที่ทำหน้าที่รื้อถอนอาคารให้มีความรอบคอบไม่ให้วัสดุที่รื้อถอนร่วงหล่นออกนอกโครงการเพื่อป้องกันอันตรายจากการรื้อถอนต่อพื้นที่โดยรอบ	# - ยังไม่มีกิจกรรมการรื้อถอนอาคาร	-	-
	7.3 หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของประชาชนโดยรอบให้ผู้รับเหมาติดตาม ตรวจสอบ และดำเนินการปรับปรุง ชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นโดยทันที	# - ยังไม่มีกิจกรรมการรื้อถอนอาคาร	-	-
	7.4 หากมีประชาชนรอบข้างเข้าร้องเรียนกับโครงการให้ปรับปรุงแก้ไขปัญหาในแต่ละประเด็นอย่างเร่งด่วน เพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายขึ้น	✓ - โครงการจัดให้มีการติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียน และเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนภายในโครงการ หากเกิดผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง ต้องรีบดำเนินการแก้ไข	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินพินิตี้ ของบริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
4.6 ทัศนียภาพ และ สุนทรียภาพ	1. ติดตั้งรั้ว Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อบดบัง ภูมิทัศน์ที่ไม่ดีจากการก่อสร้าง	✓	โครงการจัดทำแนวรั้ว Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ	เนื่องจากที่ตั้งโครงการ อยู่ริมทะเล แนวรั้ว โครงการได้รับ ผลกระทบด้านลม ค่อนข้างมาก ดังนั้น โครงการจึงมีการเปิด ช่องแนวรั้วด้านหน้า โครงการบางส่วน เพื่อลดผลกระทบ จากแรงลมส่งผลต่อ แนวรั้วของโครงการ	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-1
	2. จัดให้มีผ้าใบ/วัสดุปิดคลุมรอบตัวอาคารที่ ก่อสร้างและดูแลให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ	●	ปัจจุบันกิจกรรมการก่อสร้างโครงการอยู่ระหว่าง งานระบบสาธารณูปโภค และงานตกแต่งภายในและ ภายนอกอาคาร A และมีการติดตั้งกระจกรอบอาคาร แล้วจึงไม่ได้มีการติดตั้งผ้าใบกันตัวอาคาร	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-10
	3. จัดพื้นที่กองเก็บอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างให้ เป็นที่เฉพาะและจัดเก็บให้เป็นระเบียบเรียบร้อย	✓	ผู้รับเหมากำชับให้คนงานก่อสร้างจัดพื้นที่กองเก็บ อุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างให้เป็นระเบียบและจัดเก็บให้ เป็นระเบียบเรียบร้อย	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-24
	4. ดูแลระบบสาธารณูปโภคภายในพื้นที่ก่อสร้างให้ ถูกสุขลักษณะ	✓	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลระบบสาธารณูปโภค ภายในพื้นที่ก่อสร้างให้ถูกสุขลักษณะ	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินพินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
4.6 ทัศนียภาพ และ สุนทรียภาพ (ต่อ)	5. จัดให้มีห้องส้วมไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โครงการเพื่อให้เพียงพอกับจำนวนคนงาน ก่อสร้าง และดูแลสภาพของห้องส้วมให้อยู่ใน สภาพดีอยู่เสมอตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	✓	โครงการจัดให้มีห้องส้วมไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โครงการเพื่อให้เพียงพอกับจำนวนคนงานก่อสร้าง และ ดูแลสภาพของห้องส้วมให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-20
	6. ดูแลไม่ให้นักงานก่อสร้างถ่ายสิ่งปฏิกูลในบริเวณ อื่นๆ นอกจากห้องส้วมที่จัดสร้างไว้โดยเฉพาะ เท่านั้น	✓	โครงการจัดห้องน้ำห้องส้วมไว้ในโครงการ และ ผู้รับเหมาห้ามนักงานก่อสร้างถ่ายสิ่งปฏิกูลในบริเวณอื่นๆ นอกจากห้องส้วมที่จัดสร้าง ไว้โดยเฉพาะเท่านั้น	-	-
	7. รวบรวมน้ำเสียจากส้วม และน้ำเสียจากการ ชำระล้างของคนงานก่อสร้างทั้งหมด เข้าสู่ ระบบรวมน้ำเสียของโครงการ	✓	โครงการจัดให้มีท่อรวมน้ำเสียจากส้วม และน้ำเสีย จากการชำระล้างของคนงานก่อสร้างทั้งหมด เข้าสู่ระบบ รวมน้ำเสียของโครงการ	-	-
	8. จัดให้มีถังรองรับมูลฝอย ที่มีสภาพแข็งแรง ทนทานไม่เป็นสนิมและมีฝาปิดมิดชิด สามารถ ป้องกันแมลงวันและสุนัขได้ เพื่อให้เพียงพอ รองรับมูลฝอยอย่างน้อย 3 วัน และให้นักงาน ก่อสร้างรวบรวมมูลฝอยวางไว้บริเวณด้านหน้า โครงการ เพื่อให้เทศบาลตำบลเนินพระ เข้ามา เก็บขนและนำไปกำจัดต่อไป	✓	โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอย ที่มีสภาพแข็งแรง วางไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้เทศบาลตำบล เนินพระเข้ามาเก็บขนและนำไปกำจัดต่อไป	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-23
	9. กำชับให้นักงานก่อสร้างทิ้งมูลฝอยลงถังรองรับ มูลฝอยทุกครั้ง และไม่ให้มีการทิ้งมูลฝอยลงท่อ ระบายน้ำหรือบริเวณอื่นโดยเด็ดขาด	✓	ผู้รับเหมาห้ามนักงานก่อสร้างทิ้งมูลฝอยลงถังรองรับ มูลฝอยทุกครั้ง และไม่ให้มีการทิ้งมูลฝอยลงท่อระบาย น้ำหรือบริเวณอื่นโดยเด็ดขาด	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
4.6 ทัศนียภาพ และ สุนทรียภาพ (ต่อ)	10. ตรวจสอบที่รองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดี อยู่เสมอ	✓	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบที่รองรับมูลฝอยให้อยู่ ในสภาพดีอยู่เสมอ	-	-
	11. จัดพื้นที่กองวัสดุก่อสร้าง ไม่ปล่อยให้กระจัด กระจายหลายจุด เพื่อความเป็นระเบียบ และ สะดวกต่อการจัดเก็บ	✓	ผู้รับเหมากำชับให้คนงานก่อสร้างจัดพื้นที่กองวัสดุ ก่อสร้าง ไม่ปล่อยให้กระจัดกระจายหลายจุด เพื่อความ เป็นระเบียบ และสะดวกต่อการจัดเก็บ	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-24
	12. คอยดูแลรักษาบริเวณที่เป็นที่ทิ้งมูลฝอยไม่ให้ มีเศษมูลฝอยตกหล่นอยู่นอกถัง และต้องปิดฝาลัง ให้เรียบร้อยตลอดเวลา	✓	โครงการกำชับคนงานให้ช่วยรักษาความสะอาดบริเวณ ที่จัดไว้เป็นที่วางถังรองรับมูลฝอยต้องไม่มีเศษมูลฝอย ตกหล่นนอกถัง และถังรองรับมูลฝอยต้องมีฝาปิดมิดชิด ตลอดเวลา	-	-
	13. รมรงค้ให้คนงานก่อสร้างตระหนักถึงประโยชน์ และความสำคัญของแหล่งธรรมชาติอันควรอนุรักษ์	✓	โครงการรณรงค์ให้คนงานก่อสร้างตระหนักถึงประโยชน์ และความสำคัญของแหล่งธรรมชาติอันควรอนุรักษ์	-	-
5. การประเมินผลกระทบด้าน สุขภาพ	เสียงดังและแรงสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง/การจราจร 1. จัดให้มีการติดตั้งกำแพงกันดิน (Sheet Pile) ซึ่งมี ขนาดเพียงพอที่จะรับน้ำหนักของดิน และ น้ำหนักของสิ่งก่อสร้าง รวมทั้งน้ำหนักบนดินได้ เพียงพอ โดยออกแบบให้มีการค้ำยัน (Bracing) อย่างเพียงพอ	●	กิจกรรมการก่อสร้างดำเนินการเรียบร้อยแล้ว	-	-
	2. ติดตั้งอุปกรณ์เพื่อลดการสั่นสะเทือนตาม คำแนะนำของผู้ผลิต	✓	ผู้รับเหมาติดตั้งอุปกรณ์เพื่อลดการสั่นสะเทือนตาม คำแนะนำของผู้ผลิต	-	-
	3. วางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยออกแบบจัดระยะ เครื่องจักร เครื่องยนต์ ที่มีเสียงดังไว้ให้ห่างจาก อาคารใกล้เคียงมากที่สุดเท่าที่จะทำได้	✓	โครงการแจ้งให้ผู้รับเหมาวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยออกแบบจัดระยะเครื่องจักร เครื่องยนต์ที่มีเสียงดังไว้ ให้ห่างจากบ้านเรือนประชาชนให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
(ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
5. การประเมินผลกระทบ ด้านสุขภาพ (ต่อ)	4. การเจาะนำ (Pre-boring) ก่อนเจาะเสาเข็มให้ใช้ วิธีการเจาะนำก่อน เพื่อลดการสั่นสะเทือน และ แรงดันเข้า	●	ช่วงกิจกรรมการก่อสร้างดังกล่าว ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว	-	-
	5. การวางลำดับการเจาะเสาเข็ม (Pile Diving Sequence) โดยการวางลำดับการเจาะเสาเข็ม ให้มีแรงดัน ข้างกระจายไปในทิศทางที่มีสิ่งปลูกสร้าง น้อยที่สุด	●	ช่วงกิจกรรมการก่อสร้างดังกล่าว ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว	-	-
	6. แจ้างแผนการก่อสร้าง ให้กับชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการทราบ รวมถึงกำหนดระยะเวลาการ ก่อสร้างให้สั้นที่สุด	✓	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่แจ้างแผนการก่อสร้าง ให้กับ ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการรับทราบ รวมถึงกำหนด ระยะเวลาการก่อสร้างให้สั้นที่สุด	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-17
	7. ติดตั้งรั้ว Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อลดทอนเสียง และบดบังภูมิทัศน์ที่ไม่น่าดูจากพื้นที่โครงการ สำหรับรูปแบบการติดตั้งกำแพงกันเสียงให้ พิจารณาที่ตำแหน่งผู้รับเสียงเป็นหลัก และตั้งกำแพง ให้ชิดกับแหล่งกำเนิดเสียงให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้	✓	โครงการจัดทำแนวรั้ว Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ	เนื่องจากที่ตั้งโครงการ อยู่ริมทะเล แนวรั้ว โครงการได้รับ ผลกระทบด้านลม ค่อนข้างมาก ดังนั้น โครงการจึงมีการเปิด ช่องแนวรั้วด้านหน้า โครงการบางส่วน เพื่อลดผลกระทบ จากแรงลมส่งผลต่อ แนวรั้วของโครงการ	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-1

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
5. การประเมินผลกระทบด้านสุขภาพ (ต่อ)	8. บนอาคารโครงการในช่วงก่อสร้างให้ติดตั้งแผ่นกันเสียงชั่วคราวชนิดเคลื่อนย้ายได้ โดยใช้ผนังกันเสียง Cylence รุ่น Zoundblock STC 47 เป็นแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มิลลิเมตร 1 ชั้น 2 ด้าน	✓	ที่ผ่านมาโครงการติดตั้งแผ่นกันเสียงชั่วคราวชนิดเคลื่อนย้ายได้ โดยใช้ผนังกันเสียง Cylence รุ่น Zoundblock STC 47 เป็นแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มิลลิเมตร 1 ชั้น 2 ด้าน ปัจจุบันได้มีการติดกระจกในส่วนที่ไ้กันระหว่างห้องพักกับระเบียงเรียบร้อยแล้ว จึงไม่ได้มีการติดตั้งแผ่นกันเสียงชั่วคราว	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-10
	9. ใช้ผ้าใบหรือวัสดุที่คล้ายกันกันอาคาร ตั้งแต่ชั้นล่างถึงชั้นบนสุด โดยยึดติดกับผนังด้านนอกมีความสูงเท่ากับอาคารขณะก่อสร้างตลอดแนวอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองหรือเศษวัสดุก่อสร้าง รวมทั้งยังสามารถช่วยลดเสียงในระดับหนึ่ง และป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง และช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่ดีจากการก่อสร้าง	●	ปัจจุบันกิจกรรมการก่อสร้างโครงการอยู่ระหว่างงานระบบสาธารณูปโภค และงานตกแต่งภายในและภายนอกอาคาร A และมีการติดตั้งกระจกรอบอาคารแล้วจึงไม่ได้มีการติดตั้งผ้าใบกันตัวอาคาร	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-10
	10. จำกัดระยะเวลาการทำงานที่ทำให้เกิดเสียงดังในวันจันทร์ - เสาร์ เวลา 07.00-18.00 น. และงดกิจกรรมที่ทำให้เกิดเสียงดังในเวลาพักผ่อน (หลัง 18.00 น.) และวันอาทิตย์	✓	โครงการกำหนดเวลาการทำงานที่ทำให้เกิดเสียงดังในวันจันทร์ - เสาร์ เวลา 07.00-18.00 น. และงดกิจกรรมที่ทำให้เกิดเสียงดังในเวลาพักผ่อน (หลัง 18.00 น.) และวันอาทิตย์	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินพินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
5. การประเมินผลกระทบด้านสุขภาพ (ต่อ)	11. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการเป็นประจำตลอดระยะเวลาก่อสร้างเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากมีปัญหาเกิดขึ้นโครงการต้องดำเนินการหาแนวทาง แก้ไขโดยเร่งด่วน	✓	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการเป็นประจำตลอดระยะเวลาก่อสร้างเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-17
	<u>ฝุ่นละอองและมลพิษจากการก่อสร้าง/การขนส่ง</u> 1. กำหนดระยะเวลาในการขนย้ายเศษวัสดุจากการก่อสร้างไม่ให้ตรงกับช่วงเวลาเร่งด่วน เพื่อลดผลกระทบจากการขนย้ายต่อการจราจรภายนอก	✓	ผู้รับเหมากำหนดระยะเวลาในการขนย้ายเศษวัสดุจากการก่อสร้างไม่ให้ตรงกับช่วงเวลาเร่งด่วน เพื่อลดผลกระทบจากการขนย้ายต่อการจราจรภายนอก	-	-
	2. ฉีดพรมน้ำ (อย่างน้อย 2 ครั้ง/วัน) บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	✓	โครงการจัดให้มีพนักงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและทางเข้า-ออกโครงการ	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-7
	3. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง ให้ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเข้าสู่เขตชุมชน	✓	โครงการกำชับคนขับรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง ให้ความเร็วของรถบรรทุกไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยเฉพาะเมื่อเข้าใกล้เขตชุมชน และบริเวณพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-8
	4. ห้ามมิให้จอดรถบรรทุกหรือวางวัสดุก่อสร้างในบริเวณเส้นทางการจราจรของพื้นที่โครงการและบริเวณถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ เพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร	✓	โครงการจัดที่จอดรถบรรทุกและที่วางวัสดุก่อสร้างไว้ในพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-13

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินพินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
5. การประเมินผลกระทบด้านสุขภาพ (ต่อ)	5. ในการบรรทุกวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างต้องขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ โดยเฉพาะช่วงที่ผ่านชุมชนและจุดที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ	✓	โครงการกำหนดคนขับรถบรรทุกวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างต้องขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ โดยเฉพาะช่วงที่ผ่านชุมชนและจุดที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ	-	-
	6. ในการบรรทุกวัสดุก่อสร้างให้จัดหาวัสดุปิดคลุมท้ายรถให้มิดชิดเพื่อป้องกันการปลิวฟุ้งและร่วงหล่นของวัสดุที่บรรทุก	✓	โครงการกำหนดคนขับรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างให้จัดหาวัสดุปิดคลุมท้ายรถให้มิดชิดเพื่อป้องกันการปลิวฟุ้งและร่วงหล่นของวัสดุที่บรรทุก	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-3
	7. หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงชั่วโมงเร่งด่วนทั้งช่วงเช้าและช่วงเย็น โดยกำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างในช่วงเวลา 08.00-11.00 น. และช่วงเวลา 13.00-15.00 น. โดยทิ้งช่วงทุก 30 นาที/คัน	✓	โครงการได้กำหนดระยะเวลาในการขนย้ายเศษวัสดุจากการก่อสร้างไม่ให้ตรงกับช่วงเวลาเร่งด่วน เพื่อลดผลกระทบจากการขนย้ายต่อการจราจรภายนอก	-	-
	8. จัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัย โดยการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรภายในพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณทางเข้า-ออก	✓	โครงการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรภายในพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-14
	9. ขอความร่วมมือเจ้าของรถบรรทุก/คนขับรถบรรทุกขับรถด้วยความระมัดระวัง คนขับรถอยู่ในสภาพที่พร้อมในการขับขี่ ไม่เสพของมีนเมาหรือสารเสพติดก่อนขับรถ หรือในขณะที่ขับรถไม่ประมาทในการขับขี่ เพื่อช่วยลดอุบัติเหตุบนท้องถนน และลดการสูญเสียทั้งเวลาและทรัพย์สิน	✓	โครงการขอความร่วมมือคนขับรถบรรทุก ให้ขับรถด้วยความระมัดระวัง และปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
5. การประเมินผลกระทบด้านสุขภาพ (ต่อ)	10. ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ระบุว่าเป็นโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้าง และป้ายแสดงตำแหน่งทางเข้า-ออกโครงการให้เห็นได้ชัดเจน เพื่อให้ผู้ใช้เส้นทางบริเวณถนนด้านหน้าโครงการสามารถมองเห็นและระมัดระวังเมื่อเข้าใกล้ที่ตั้งโครงการ	✓	โครงการติดป้ายชื่อโครงการ โดยระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ด้านหน้าโครงการ) อย่างชัดเจน	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-2
	11. หากถนนที่เกี่ยวข้องเกิดชำรุดหรือเสียหายจากการดำเนินโครงการ ให้โครงการดำเนินการซ่อมแซมหรือจัดทำขึ้นใหม่ให้กลับคืนสภาพดีดังเดิมโดยเร็ว	✓	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความเสียหายของถนนที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินโครงการ จากการดำเนินการที่ผ่านมา ไม่พบว่ามีความเสียหายของถนนที่เกี่ยวข้องแต่อย่างใด	-	-
	12. กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกการจราจรของรถที่จะเข้าและออกจากโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดการจราจรติดขัด	✓	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกการจราจรของรถที่จะเข้าและออกจากโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดการจราจรติดขัด	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-15
	13. จัดให้มีการล้างล้อรถก่อนออกจากโครงการทุกครั้ง พร้อมตรวจสอบสภาพของรถบรรทุก ต้องไม่มีเขม่าควันดำเกินมาตรฐาน	✓	โครงการจัดให้มีการล้างล้อรถบรรทุกทุกวัน โดยการฉีดล้างล้อก่อนวิ่งออกนอกพื้นที่โครงการทุกครั้ง และตรวจสอบเขม่าควันดำจากการบรรทุกทุกครั้ง	-	-
	14. จัดให้มีป้ายเตือน "ระวังมีรถบรรทุกวิ่งเข้า-ออก" ก่อนถึงทางเข้า-ออกโครงการ และป้ายบอก "ทางเข้า-ออก" บริเวณด้านหน้าโครงการ	✓	โครงการจัดให้มีป้ายเตือน "ระวังมีรถบรรทุกวิ่งเข้า-ออก" ก่อนถึงทางเข้า-ออกโครงการ และป้ายบอก "ทางเข้า-ออก" บริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-16

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
5. การประเมินผลกระทบด้านสุขภาพ (ต่อ)	15. ตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดการเกิดเขม่าควัน	✓ ผู้รับเหมาจัดให้มีพนักงานตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดเขม่าควัน	-	-
	16. จัดให้มีปล่องชั่วคราวจากชั้นบนของอาคารสำหรับทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างและป้องกันฝุ่นละอองอันเกิดจากการก่อสร้างหรือการทิ้งมูลฝอย	✓ ปัจจุบันโครงการรวบรวมเศษวัสดุจากการก่อสร้างใส่ในถุงแล้วลำเลียงลงมาชั้นล่าง โดยใช้กระเช้าไฟฟ้า (Gondola)	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-12
	17. ใช้ผ้าใบหรือวัสดุที่คล้ายกันกันตัวอาคาร โดยยึดติดกับนั่งร้านด้านนอกมีความสูงเท่ากับความสูงของอาคาร ขณะก่อสร้างตลอดแนวอาคาร และจะต้องรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา	● ปัจจุบันกิจกรรมการก่อสร้างโครงการอยู่ระหว่างงานระบบสาธารณูปโภค และงานตกแต่งภายในและภายนอกอาคาร A และมีการติดตั้งกระจกรอบอาคารแล้วจึงไม่ได้มีการติดตั้งผ้าใบกันตัวอาคาร	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-10
	<u>การบำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล</u> 1. จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาดรองรับ 25 ลูกบาศก์เมตร/วัน จำนวน 2 ชุด มีประสิทธิภาพในการบำบัดรวม 92% สามารถลดค่าความสกปรกจาก 250 มิลลิกรัม/ลิตร เหลือ 20 มิลลิกรัม/ลิตร ซึ่งสามารถรองรับน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคนงานได้อย่างเพียงพอ ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป	✓ ปัจจุบันมีคนงานก่อสร้างประมาณ 15-50 คน/วัน มีคนงานพักอาศัยอยู่ในพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 10 คน โครงการจัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปทำการบำบัดน้ำเสีย ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป	บริษัท ที่ ป ร ึก ข ำ แนะนำให้โครงการ ตรวจสอบจำนวน คนงานในแต่ละวัน หากจำนวนคนงาน เพิ่มขึ้นจะต้องเพิ่ม ขนาดของถังบำบัด น้ำเสียเพื่อให้สามารถ รองรับปริมาณน้ำเสีย ได้อย่างเพียงพอ	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินพินิตี้ ของบริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
5. การประเมินผลกระทบด้านสุขภาพ (ต่อ)	2. ดูแลและรักษาความสะอาดของระบบสาธารณูปโภคของโรงงานให้ถูกหลักสุขาภิบาล	✓ ผู้รับเหมาทำให้มีพนักงานให้ดูแลและรักษาความสะอาดของระบบสาธารณูปโภคในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักพนักงานให้ถูกหลักสุขาภิบาล	-	-
	<u>การจัดขยะมูลฝอย</u> 1. จัดพื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้างที่ไม่สามารถนำมาใช้ใหม่ได้ โดยไม่ปล่อยให้กระจัดกระจายหลายจุด เพื่อความเป็นระเบียบและสะดวกต่อการจัดเก็บ หรือการจำหน่ายเมื่อมีผู้รับซื้อ พร้อมทั้งมีผ้าใบปิดคลุมให้มิดชิดและรักษาความสะอาดบริเวณดังกล่าวอยู่เสมอ เพื่อมิให้เป็นที่อยู่อาศัยของสัตว์นำโรคต่างๆ	✓ โครงการทำให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดพื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้างให้เป็นระเบียบอยู่เสมอ	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-37
	2. ภายในพื้นที่ก่อสร้างจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยที่ทนทานและมีฝาปิดมิดชิดขนาด 240 ลิตร ตั้งไว้ภายในพื้นที่โครงการจำนวนอย่างน้อย 25 ถัง แยกเป็นถังรองรับมูลฝอยเปียกจำนวน 10 ถัง ถังรองรับมูลฝอยทั่วไปจำนวน 10 ถัง และถังมูลฝอยอันตราย 5 ถัง ตั้งวางไว้ในพื้นที่ก่อสร้างสามารถรองรับมูลฝอยได้ 4 เท่าของปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้น วางไว้บริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อให้เทศบาลตำบลเนินพระเข้ามาเก็บขนและนำไปกำจัดต่อไป	✓ โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอย ที่มีสภาพแข็งแรงทนทานไม่เป็นสนิมและมีฝาปิดมิดชิด ขนาด 240 ลิตร ตั้งไว้ภายในพื้นที่โครงการ แยกเป็นถังรองรับมูลฝอยเปียก ถังรองรับมูลฝอยทั่วไป และถังมูลฝอยอันตราย และให้พนักงานก่อสร้างรวบรวมมูลฝอยวางไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้เทศบาลตำบลเนินพระเข้ามาเก็บขนและนำไปกำจัดต่อไป	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-23

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ ของบริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
5. การประเมินผลกระทบด้านสุขภาพ (ต่อ)	3. กำชับให้คนงานแยกมูลฝอยก่อนทิ้งลงในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้ให้ถูกต้อง	✓	โครงการกำชับให้คนงานแยกมูลฝอยก่อนทิ้งลงในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้ให้ถูกต้อง	-	-
	4. ดูแลรักษาบริเวณที่เป็นที่ทิ้งมูลฝอยไม่ให้มีเศษมูลฝอยตกหล่นอยู่นอกถัง และต้องปิดฝาถังให้เรียบร้อยตลอดเวลา	✓	โครงการกำชับคนงานให้รักษาความสะอาดบริเวณที่จัดวางถังรองรับมูลฝอยต้องไม่มีเศษมูลฝอยตกหล่นนอกถังและถังรองรับมูลฝอยต้องมีฝาปิดมิดชิดตลอดเวลา	-	-
	5. จัดเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และรณรงค์ให้คนงานทุกคนช่วยกันรักษาความสะอาดภายในบริเวณที่ทำงานและภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	✓	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และรณรงค์ให้คนงานทุกคนช่วยกันรักษาความสะอาดภายในบริเวณที่ทำงานและภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	-	-
	<u>การเข้าทำงานของคนงานในพื้นที่โครงการ</u> 1. ให้มีเวรยามรักษาความปลอดภัยออกตรวจดูแลความเรียบร้อยอย่างสม่ำเสมอในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	✓	โครงการจัดให้มีเวรยามรักษาความปลอดภัยออกตรวจดูแลความเรียบร้อยอย่างสม่ำเสมอในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-15
	2. ให้มีหัวหน้าคนงานหรือผู้ควบคุมดูแลความปลอดภัยของคนงานอย่างเข้มงวด	✓	ผู้รับเหมาจัดให้มีหัวหน้าคนงานหรือผู้ควบคุมดูแลความปลอดภัยของคนงานอย่างเข้มงวด	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-38
	3. ให้ทำทะเบียนประวัติคนงานพร้อมรูปถ่ายไว้ที่สำนักงานของโครงการ เมื่อเกิดปัญหาหรือข้อร้องเรียนจากชุมชนจะได้เรียกตรวจสอบได้	✓	โครงการจัดทำทะเบียนประวัติคนงานพร้อมรูปถ่ายไว้ที่สำนักงานของโครงการ เมื่อเกิดปัญหาหรือข้อร้องเรียนจากชุมชนจะต้องเรียกตรวจสอบได้	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-39

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินพินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
5. การประเมินผลกระทบด้านสุขภาพ (ต่อ)	4. ให้ผู้รับเหมาออกมาตรการ ระเบียบ ข้อบังคับ ให้นกงานของตนปฏิบัติตัวอย่างเหมาะสมไม่ก่อเหตุที่เป็นกรรบกวนบุคคลภายนอกโครงการและมีบ ทลงโทษสำหรับ ผู้ไม่ปฏิบัติ ตามข้อกำหนดโดยมีการตรวจตราอย่างต่อเนื่อง	✓	โครงการให้ผู้รับเหมาออกมาตรการ ระเบียบ ข้อบังคับ ให้นกงานปฏิบัติตัวอย่างเหมาะสมไม่ก่อเหตุที่เป็นกรรบกวนบุคคลภายนอกโครงการและมีบ ทลงโทษสำหรับ ผู้ไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนด	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-40
	5. ให้โครงการจัดทำข้อตกลงกับผู้รับเหมาให้จัดจ้างแรงงานที่เป็นคนไทย และเลือกคนในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก ไม่รับคนงานต่างด้าวผิดกฎหมายหรือคนที่ต้องคดีอาชญากรรมเข้ามาทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง	✓	ผู้รับเหมาจัดจ้างแรงงานที่เป็นคนไทย และคนต่างด้าว ถูกกฎหมายเข้ามาทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง	-	-
	6. ให้นกงานก่อสร้างทุกคนในโครงการใส่ชุดฟอร์ม และมีตัวหนังสือระบุต้นสังกัดเพื่อให้สามารถสืบสวนติดตามได้ง่ายและรวดเร็ว	✓	ผู้รับเหมาแจ้งให้นกงานก่อสร้างทุกคนในโครงการ ใส่ชุดฟอร์มและมีตัวหนังสือระบุต้นสังกัดเพื่อให้สามารถสืบสวนติดตามได้ง่ายและรวดเร็ว	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-41
	7. ให้มีระเบียบข้อบังคับ ไม่ให้นกงานออกนอกบริเวณโครงการในเวลาทำงานยกเว้นเมื่อได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาเป็นกรณีๆ เท่านั้น เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดปัญหาและลดข้อวิตกกังวลของประชาชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียงจากคนงานที่ออกไปนอกโครงการ	✓	ผู้รับเหมาออกระเบียบข้อบังคับ ไม่ให้นกงานออกนอกบริเวณโครงการในเวลาทำงานยกเว้นเมื่อได้รับอนุมัติจากหัวหน้างานเท่านั้น	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-40

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินพินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
5. การประเมินผลกระทบด้านสุขภาพ (ต่อ)	8. ให้มีการตอกบัตรลงเวลาเข้างาน พักและเลิกงาน และให้ผู้ตรวจสอบบัตรตอกในแต่ละช่วงเวลาอย่างต่อเนื่องเพื่อสามารถติดตามตรวจสอบสถานะภาพของพนักงานในโครงการตลอดเวลา	✓	โครงการจัดให้มีการลงเวลาเข้างาน และเลิกงาน เพื่อสามารถติดตามตรวจสอบสถานะภาพของพนักงานในโครงการตลอดเวลา	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-42
	9. ชี้แจงกฎระเบียบของการอยู่ร่วมกันของพนักงานในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุกเดือน และทุกครั้งที่รับพนักงานใหม่ หากใครฝ่าฝืนกฎระเบียบที่กำหนดไว้จะต้องมีบทลงโทษอย่างเข้มงวด อาทิ ห้ามโดยเฉพาะช่วง 19.00-05.00 น. เป็นต้น	✓	ผู้รับเหมาชี้แจงกฎระเบียบของการอยู่ร่วมกันของพนักงานในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุกเดือน และทุกครั้งที่รับพนักงานใหม่ หากใครฝ่าฝืนกฎระเบียบที่กำหนดไว้จะต้องมีบทลงโทษอย่างเข้มงวด	-	-
	10. ก่อนรับพนักงานเข้ามาทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง ต้องพาไปตรวจสุขภาพที่โรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุขเพื่อค้นหาและเฝ้าระวังโรคติดต่อ การพ่น ห้ามเสพยาเสพติด ห้ามส่งเสียงดังรบกวน	✓	ก่อนรับพนักงานเข้ามาทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง ผู้รับเหมาพาพนักงานไปตรวจสุขภาพที่โรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุขเพื่อค้นหาและเฝ้าระวังโรคติดต่อ	-	-
6. อุบัติเหตุ	<u>อุบัติเหตุระหว่างการทำงานและจากการขนส่ง</u> 1. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างให้ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเข้าสู่เขตชุมชน	✓	โครงการกำชับคนขับรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง ให้ควบคุมความเร็วของรถบรรทุกไม่ให้เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยเฉพาะเมื่อเข้าสู่เขตชุมชน และบริเวณพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-8
	2. ห้ามมิให้จอดรถบรรทุกหรือวางวัสดุก่อสร้างในบริเวณเส้นทางการจราจรของพื้นที่โครงการ และบริเวณถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ เพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร	✓	โครงการจัดที่จอดรถบรรทุกและที่วางวัสดุก่อสร้างไว้ในพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-13

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
6. อุบัติเหตุ (ต่อ)	3. ในการบรรทุกวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างต้องขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ โดยเฉพาะช่วงที่ผ่านชุมชนและจุดที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ	✓	โครงการกำหนดคนขับรถบรรทุกวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างต้องขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ โดยเฉพาะช่วงที่ผ่านชุมชนและจุดที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ	-	-
	4. ในการบรรทุกวัสดุก่อสร้างให้จัดหาวัสดุปิดคลุมท้ายรถให้มิดชิดเพื่อป้องกันการปลิวฟุ้งและร่วงหล่นของวัสดุที่บรรทุก	✓	โครงการกำหนดคนขับรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างให้จัดหาวัสดุปิดคลุมท้ายรถให้มิดชิดเพื่อป้องกันการปลิวฟุ้งและร่วงหล่นของวัสดุที่บรรทุก	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-3
	5. หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงชั่วโมงเร่งด่วน ทั้งช่วงเช้าและช่วงเย็น โดยกำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง ในช่วงเวลา 08.00-11.00 น. และช่วงเวลา 13.00-15.00 น. โดยทั้งช่วงทุก 30 นาที/คัน	✓	โครงการได้กำหนดระยะเวลาในการขนย้ายเศษวัสดุจากการก่อสร้างไม่ให้ตรงกับช่วงเวลาเร่งด่วน เพื่อลดผลกระทบจากการขนย้ายต่อการจราจรภายนอก	-	-
	6. จัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัย โดยการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรภายในพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณทางเข้า-ออก	✓	โครงการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรภายในพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-14
	7. ขอความร่วมมือเจ้าของรถบรรทุก/คนขับรถบรรทุกขับรถด้วยความระมัดระวัง และอยู่ในสภาพที่พร้อมในการขับขี่ ไม่เสพของมีเมาหรือสารเสพติดก่อนขับขี่ หรือในขณะที่ขับขี่ ไม่ประมาทในการขับขี่เพื่อช่วยลดอุบัติเหตุบนท้องถนน และลดการสูญเสียทั้งเวลาและทรัพย์สิน	✓	โครงการขอความร่วมมือคนขับรถบรรทุก ให้ขับรถด้วยความระมัดระวัง และปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
6. อุบัติเหตุ (ต่อ)	<u>การเกิดอัคคีภัยในช่วงก่อสร้าง</u> 1. การเดินสายไฟทุกชั้นต้องกระทำอย่างถูกหลักวิชาการ	✓	ผู้รับเหมาและวิศวกรควบคุมการเดินสายไฟทุกชั้นต้องกระทำอย่างถูกหลักวิชาการ	-	-
	2. ออกกฎให้คนงานดับบุหรี่ให้สนิทหรือกำหนดบริเวณห้ามสูบบุหรี่ให้ชัดเจน	✓	ผู้รับเหมาห้ามคนงานไม่ให้สูบบุหรี่บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและจัดให้มีพื้นที่สำหรับสูบบุหรี่ภายในโครงการ	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-25
	3. ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในสถานที่ทำงาน และที่เก็บวัสดุก่อสร้างที่คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่ายในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	✓	โครงการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในสถานที่ทำงานและบ้านพักคนงานที่คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-26
	4. เศษสิ่งของเหลือใช้ที่คาดว่าจะเปื้อนเชื้อเพลิงได้ดี ให้เก็บกองให้ห่างจากบริเวณบ้านพักคนงานและอาคารที่กำลังก่อสร้าง	✓	ผู้รับเหมาห้ามคนงานให้แยกเศษสิ่งของเหลือใช้ที่คาดว่าจะเปื้อนเชื้อเพลิงได้ดีให้เก็บกองให้ห่างจากบริเวณบ้านพักคนงานและอาคารที่กำลังก่อสร้าง	-	-
	<u>การตกจากที่สูง/วัสดุก่อสร้างตกหล่น</u> 1. จัดให้มีผ้าใบหรือวัสดุป้องกันการร่วงหล่นรอบตัวอาคารที่มีการก่อสร้าง	●	ปัจจุบันกิจกรรมการก่อสร้างโครงการอยู่ระหว่างงานระบบสาธารณูปโภค และงานตกแต่งภายในและภายนอกอาคาร A จึงไม่มีกิจกรรมดังกล่าว	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-10

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
6. อุบัติเหตุ (ต่อ)	2. ติดตั้งรั้ว Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกัน ภูมิทัศน์ที่ไม่น่าดูจากการก่อสร้าง เพื่อความเป็น สดส่วนและควบคุมมิให้คนงานก่อสร้างเข้าไป รบกวนพื้นที่บริเวณอาณาเขตติดต่อกับพื้นที่ โครงการ	✓	โครงการจัดทำแนวรั้ว Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ	เนื่องจากที่ตั้งโครงการ อยู่ริมทะเล แนวรั้ว โครงการ ได้รับ ผลกระทบด้านลม ค่อนข้างมาก ดังนั้น โครงการจึงมีการเปิด ช่องแนวรั้วด้านหน้า โครงการบางส่วน เพื่อลดผลกระทบ จากแรงลมส่งผลต่อ แนวรั้วของโครงการ	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-1
	3. ใช้ผ้าใบหรือวัสดุที่คล้ายกันกันตัวอาคาร โดยยึด ติดกับนั่งร้านด้านนอกมีความสูงเท่ากับความสูง ของอาคาร ขณะก่อสร้างตลอดแนวอาคาร และ จะต้องรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา	●	ปัจจุบันกิจกรรมการก่อสร้างโครงการอยู่ระหว่าง งานระบบสาธารณูปโภค และงานตกแต่งภายในและ ภายนอกอาคาร A จึงไม่มีกิจกรรมดังกล่าว	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-10
	4. ให้ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุมและกำชับคนงาน ไม่ให้ทำวัสดุก่อสร้างทั้งหลายร่วงหล่นออกนอก อาคารเพื่อเป็นการป้องกันอันตรายแก่ชุมชน โดยรอบอาคาร	✓	ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุมและกำชับคนงานไม่ให้ทำวัสดุ ก่อสร้างทั้งหลายร่วงหล่นออกนอกอาคารเพื่อเป็นการ ป้องกันอันตรายแก่ชุมชนโดยรอบอาคาร	-	-
	5. ติดตั้งแผงกันตกรอบอาคารที่ก่อสร้าง ตั้งแต่ ชั้นล่างขึ้นไปตลอดความสูงอาคารไว้รองรับเศษ วัสดุก่อสร้างที่อาจปลิวหรือตกหล่น	●	ปัจจุบันกิจกรรมการก่อสร้างโครงการอยู่ระหว่าง งานระบบสาธารณูปโภค และงานตกแต่งภายในและ ภายนอกอาคาร A จึงไม่มีกิจกรรมดังกล่าว	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2-10

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว #ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข/หมายเหตุ	เอกสารอ้างอิง
6. อุบัติเหตุ (ต่อ)	6. หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของประชาชนโดยรอบเกิดขึ้นให้ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตามตรวจสอบและดำเนินการปรับปรุง ชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นโดยทันที	✓	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ติดตามตรวจสอบความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของประชาชนโดยรอบ หากมีเหตุร้องเรียนเกิดขึ้น โครงการจะรีบดำเนินการแก้ไขอย่างทันท่วงที	-	-
	7. หากมีเหตุร้องเรียนกับโครงการให้รีบดำเนินการปรับปรุงแก้ไขโดยเร่งด่วน เพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายเกิดขึ้น	✓	ในกรณีมีเหตุร้องเรียนกับโครงการให้รีบดำเนินการปรับปรุงแก้ไขโดยเร่งด่วน เพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายเกิดขึ้น	-	-

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ ของบริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ			การปฏิบัติ ตามมาตรการ	หมายเหตุ
	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด		
● ช่วงก่อสร้าง 1. สภาพภูมิประเทศ	- ความคงทนแข็งแรงของรั้ว	- ตรวจสอบความคงทนแข็งแรงของรั้ว Metal sheet และผ้าใบไม่ให้มีการฉีกขาด	- ทุก 1 สัปดาห์ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	-
2. ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน	- สภาพแนวกั้นดินพัง (Sheet Pile)	- ตรวจสอบความแข็งแรงของแนวกั้นดินพัง (Sheet Pile) ระบบค้ำยันรอบพื้นที่ก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่เสมอตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- ทุกวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	-
	- การพังทลายของดิน	- ตรวจสอบการชะล้างพังทลายของดิน และการเคลื่อนตัวของแนวกำแพงกันดินรอบพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุก 1 สัปดาห์ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	-
3. คุณภาพอากาศ	- น้ำหนักบรรทุกของรถบรรทุก - ความเร็ว ของช่วงเวลาการจราจรของรถบรรทุก - การปิดคลุมผ้าใบท้ายรถบรรทุก	- ตรวจสอบการบรรทุกของรถขนดินและวัสดุก่อสร้าง - การฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง - ตรวจสอบสภาพผ้าใบ	- ทุกครั้งที่มีการบรรทุกของรถบรรทุกตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	-
	- ปริมาณฝุ่นละอองแขวนลอย (TSP) และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)	- ตรวจวัด 24 ชั่วโมง 1 วัน ต่อเนื่อง โดยการเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีมาตรฐาน	- บริเวณพื้นที่โครงการทุกวัน ช่วงก่อสร้างฐานรากอาคาร และรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด แสดงรายละเอียดผลการตรวจวัดในภาคผนวก ง-1

ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ			การปฏิบัติ ตามมาตรการ	หมายเหตุ
	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด		
3. คุณภาพอากาศ (ต่อ)			- ศูนย์ อพปร.เทศบาลตำบลเนินพระ ตรวจทุกวันเฉพาะที่มีการก่อสร้าง ฐานรากและรายงานผลทุกสัปดาห์	●	- ปัจจุบันไม่มีกิจกรรมดังกล่าวแล้ว
	- ก๊าซ CO, SO ₂ , HC และ NO ₂	- ตรวจวัด 24 ชั่วโมง 1 วัน ต่อเนื่อง โดยการเก็บและ วิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธี มาตรฐาน	- ตรวจวัดบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	✓	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ ที่กำหนดอย่างเคร่งครัด แสดง รายละเอียดผลการตรวจวัด ในภาคผนวก ง-1
	- สภาพของวัสดุหรือผ้าใบ ที่ปิดคลุมตัวอาคารที่กำลัง ก่อสร้าง	- ความคงทนแข็งแรงและการฉีก ขาดของผ้าใบ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	●	- ปัจจุบันกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการอยู่ระหว่างงานระบบ สาธารณูปโภค และงานตกแต่ง ภายในและภายนอกอาคาร A จึงไม่มีกิจกรรมดังกล่าว
4. เสียง และความ สั่นสะเทือน	<u>บริเวณพื้นที่โครงการ</u> - ตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ในรอบ 1 วัน (Leq 24 ชม.) ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	- ตรวจวัด 24 ชั่วโมง 1 วัน ต่อเนื่อง โดยการเก็บและ วิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธี มาตรฐาน	- ทุกวันที่มีการก่อสร้างฐานรากและ รายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจาก ก่อสร้างฐานรากแล้วเสร็จ ตรวจวัด ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ ที่กำหนดอย่างเคร่งครัด แสดง รายละเอียดผลการตรวจวัด ในภาคผนวก ง-1
	- ระดับความสั่นสะเทือน (นิว/วินาที) ตามประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน	- ตรวจวัดความสั่นสะเทือนใน รอบ 1 วัน โดยการเก็บและ วิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธี มาตรฐาน	- ทุกวันช่วงก่อสร้างฐานรากอาคาร และรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจาก นั้นตรวจวัดทุก 1 เดือน ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	✓	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ ที่กำหนดอย่างเคร่งครัด แสดง รายละเอียดผลการตรวจวัด ในภาคผนวก ง-1

ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ			การปฏิบัติ ตามมาตรการ	หมายเหตุ
	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด		
4. เสียง และความ สั่นสะเทือน (ต่อ)	มาตรฐานการสั่นสะเทือน เพื่อ ป้องกันผลกระทบต่ออาคาร				
	<u>บริเวณศูนย์ อพปร. เทศบาล ตำบลเนินพระ</u> - ตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ในรอบ 1 วัน (Leq 24 ชม.) ระดับเสียง สูงสุด (Lmax) และวัดแรง สั่นสะเทือน	- ตรวจวัด 24 ชั่วโมง 1 วัน ต่อเนื่อง โดยการเก็บและ วิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธี มาตรฐาน	- ตรวจทุกวันเฉพาะที่มีการก่อสร้าง ฐานรากและรายงานผลทุกสัปดาห์	●	- ปัจจุบันไม่มีกิจกรรมดังกล่าวแล้ว
	- ระดับความสั่นสะเทือน (นิ้ว/วินาที) ตามประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน การสั่นสะเทือน เพื่อป้องกัน ผลกระทบต่ออาคาร	- ตรวจวัดความสั่นสะเทือน ในรอบ 1 วัน โดยการเก็บและ วิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธี มาตรฐาน	- ตรวจทุกวันเฉพาะที่มีการก่อสร้าง ฐานรากและรายงานผลทุกสัปดาห์	●	- ปัจจุบันไม่มีกิจกรรมดังกล่าวแล้ว
	- ความคงทนแข็งแรงของรั้ว เพื่อประสิทธิภาพในการ ป้องกันและลดระดับความดัง ของเสียงจากการก่อสร้าง	- ตรวจสอบความคงทนแข็งแรง ของรั้ว Metal sheet และผ้าใบ ไม่ให้มีการฉีกขาด	- ตรวจสอบรั้วกำแพงคอนกรีตรอบ พื้นที่โครงการให้มีสภาพที่ดีอยู่ เสมอตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ ที่กำหนด อย่างเคร่งครัด เนื่องจากที่ตั้งโครงการอยู่ริม ทะเล แนวรั้วโครงการได้รับ ผลกระทบด้านลมค่อนข้างมาก ดังนั้น โครงการจึงมีการเปิดช่อง

ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ ของบริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ			การปฏิบัติ ตามมาตรการ	หมายเหตุ
	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด		
4. เสียง และความ สั่นสะเทือน (ต่อ)					แนวรั้วด้านหน้าโครงการบางส่วน เพื่อลดผลกระทบจากแรงลม ส่งผลต่อแนวรั้วของโครงการ
	- สภาพของเครื่องจักร เครื่องยนต์ ที่ใช้ในการ ก่อสร้าง	- ตรวจสอบสภาพเครื่องจักร เครื่องยนต์ อุปกรณ์ที่ใช้ในการ ก่อสร้างต่างๆ ให้มีสภาพที่ดี อยู่เสมอ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	-
5. การคมนาคมขนส่ง/ การจราจร	- สภาพความชัดเจนของป้าย สัญญาณจราจร	- ตรวจสอบป้ายสัญญาณจราจร ภายในโครงการให้มีความ ชัดเจนและอยู่ในสภาพที่ดี อยู่เสมอ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	-
	- สภาพความพร้อมของ รถบรรทุกที่ใช้ขนส่ง	- ตรวจสอบความพร้อมของ รถบรรทุกที่ใช้ขนส่ง ให้อยู่ใน สภาพที่พร้อมใช้งานและไม่ให้มี เขม่าควันเกินมาตรฐาน	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	-
6. การใช้ไฟฟ้า	- สภาพการใช้งาน - อายุการใช้งาน	- ตรวจสอบสภาพสายไฟและ อุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพใช้งาน ได้ดี เพื่อป้องกันการเกิดไฟฟ้า ลัดวงจร โดยผู้เชี่ยวชาญ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	-

ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ			การปฏิบัติ ตามมาตรการ	หมายเหตุ
	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด		
7. การบำบัดน้ำเสีย	- pH	- ใช้เครื่องวัดความเป็นกรด-ด่าง ของน้ำ (pH Miter)	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	✓	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ ที่กำหนดอย่างเคร่งครัด แสดง รายละเอียดผลการตรวจวัด ในภาคผนวก ง-1
	- BOD	- ใช้วิธีการอะไซด์โมดิฟิเคชัน (Azide Modification)			
	- Suspended Solids	- ใช้วิธีการกรองผ่านกระดาษกรอง ใยแก้ว (Glass Fibre Filter Disc)			
	- Settleable Solids	- ใช้วิธีการกรวยอิมฮอฟฟ์ (Imhoff cone)			
	- Total Dissolved Solids	- ใช้วิธีการระเหยแห้ง			
	- Fecal Coliform Bacteria	- วิธีตรวจนับจุลินทรีย์มาตรฐาน (Standard plate count) หรือวิธีเยื่อกรอง (Membrane- filter (MF) technique)			
	- Oli & Gease	- ใช้วิธีการสกัดด้วยวิธีการทำ ละลายแล้วแยกหาน้ำมันของ น้ำมันและไขมัน			
	- Nitrogen (TKN)	- ใช้วิธีการเจลดาคัล (Kjeldahl)			
	- Sulfide	- ใช้วิธีการไตเตรท (Titrate)			
8. การระบายน้ำและ การป้องกันน้ำท่วม	- ประสิทธิภาพของระบบ ระบายน้ำ - การสะสมของตะกอนดินใน บ่อพัก และรางระบายน้ำ	- ตรวจสอบการอุดตันของขยะ เศษดิน หิน ทราบ ในราง ระบายน้ำ และบ่อพักสุดท้าย (บ่อดักขยะ)	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	✓	-

ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ			การปฏิบัติ ตามมาตรการ	หมายเหตุ
	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด		
9. การจัดการมูลฝอย	- สภาพของถังรองรับมูลฝอย และต้องมีฝาปิดมิดชิด	- ตรวจสอบสภาพของถังรองรับ มูลฝอยให้มีฝาปิดมิดชิด และ อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็นและ แมลงวันมารบกวน	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	-
	- ความสะอาดของพื้นที่ ที่จัดเป็นที่ตั้งของถังรองรับ มูลฝอย - ปริมาณมูลฝอยตกค้าง	- ตรวจสอบมิให้มีมูลฝอยตก อยู่รอบๆ บริเวณที่จัดไว้ และ มิให้มีมูลฝอยตกค้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	-
10. การระบายอากาศ	- สภาพของวัสดุหรือผ้าใบที่ปิด คลุมตัวอาคารที่กำลังก่อสร้าง	- ตรวจสอบผ้าใบหรือวัสดุที่ใช้ปิด คลุมตัวอาคารให้มีสภาพที่ดี หากมีบริเวณใดที่ชำรุดให้ ซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	-
11. การป้องกันอัคคีภัย	- สภาพการใช้งาน - อายุการใช้งาน	- ตรวจสอบสภาพสายไฟและ อุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพใช้งาน ได้ดี เพื่อป้องกันการเกิดไฟฟ้า ลัดวงจร โดยผู้เชี่ยวชาญ	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	-
	- สภาพการใช้งาน	- ตรวจสอบสภาพถังดับเพลิงเคมี ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	-

ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนารูป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ			การปฏิบัติ ตามมาตรการ	หมายเหตุ
	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด		
12. เศรษฐกิจและสังคม	- สภาพความพร้อมของ รถบรรทุก	- ตรวจสอบรถบรรทุกที่จะออก จากพื้นที่โครงการให้ปิดท้าย รถบรรทุกให้เรียบร้อย และ คนขับอยู่ในสภาพที่พร้อมจะ เดินทางก่อนที่จะออกจากพื้นที่ โครงการ	- ทุกครั้ง ตลอดระยะเวลาที่ขนส่ง	✓	-
	- การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล	- ตรวจสอบการจัดให้มีอุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล สำหรับคนงาน เพื่อสวมใส่ขณะ ปฏิบัติงาน	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	-
	- สภาพความชัดเจนของป้าย สัญญาณจราจร	- ตรวจสอบการจัดให้มีป้ายหรือ สัญญาณเตือนในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อความปลอดภัย	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	✓	-
13. อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	- สภาพความชัดเจนของป้าย สัญญาณจราจร	- ตรวจสอบการจัดให้มีป้ายหรือ สัญญาณเตือนในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อความปลอดภัย	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	✓	-
	- การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล	- ตรวจสอบการจัดให้มีอุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล สำหรับคนงาน เพื่อสวมใส่ขณะ ปฏิบัติงาน	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	-

ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ บริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ			การปฏิบัติ ตามมาตรการ	หมายเหตุ
	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด		
13. อากาศในร่มและ ความปลอดภัย (ต่อ)	- ความเป็นระเบียบเรียบร้อย	- ตรวจสอบความเป็นระเบียบ เรียบร้อยภายในพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	-
	- สภาพของผ้าใบหรือวัสดุที่ปิด คลุมอาคาร	- ตรวจสอบสภาพผ้าใบหรือวัสดุ ที่ปิดคลุมอาคาร แฉกกันตก รอบตัวอาคารที่ก่อสร้าง ให้มีสภาพที่ดีอยู่เสมอ เพื่อประสิทธิภาพในการป้องกัน ฝุ่นละออง และวัสดุร่วงหล่น	- ทุกครั้ง ตลอดระยะเวลาที่ขนส่ง	✓	-
14. ทัศนียภาพและ สุนทรียภาพ	- สภาพรั้วที่อยู่โดยรอบแนว เขตพื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบสภาพรั้วที่อยู่ โดยรอบแนวเขตพื้นที่โครงการ ให้มีสภาพที่ดีอยู่เสมอ เพื่อ ประสิทธิภาพในการบดบัง ภูมิทัศน์ที่ไม่น่าดูจากการ ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	-
	- สภาพของวัสดุหรือผ้าใบที่ใช้ ปิดคลุมอาคาร	- ตรวจสอบสภาพวัสดุหรือผ้าใบ ที่ปิดคลุมอาคารที่ก่อสร้าง ให้มีสภาพที่ดีอยู่เสมอเพื่อ ประสิทธิภาพในการช่วยบดบัง ทัศนียภาพจากการก่อสร้างของ โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	-

ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ ชัยพัฒนา อินฟินิตี้ ของบริษัท ชัยพัฒนากู๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ช่วงก่อสร้าง)

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ			การปฏิบัติ ตามมาตรการ	หมายเหตุ
	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด		
15. สุขภาพ	- การปิดคลุมผ้าใบท้ายรถบรรทุก	- ตรวจสอบรถบรรทุกที่จะออกจากพื้นที่โครงการให้ปิดท้ายรถบรรทุกให้เรียบร้อย และคนขับอยู่ในสภาพที่พร้อมจะเดินทางก่อนที่จะออกจากพื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	-
	- สภาพของอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล - การสวมใส่ในขณะปฏิบัติงาน	- ตรวจสอบการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับคนงาน เพื่อสวมใส่ในขณะปฏิบัติงาน	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	-
	- สภาพป้ายสัญญาณเตือนอันตราย	- ตรวจสอบการจัดให้มีป้ายหรือสัญญาณเตือนอันตรายเพื่อความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	-

หมายเหตุ : ✓ ปฏิบัติแล้ว, ✗ ยังไม่ปฏิบัติ, ● ผ่านไปแล้ว, # ยังไม่ถึงเวลา