

### บทที่ 3

---

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

## บทที่ 3

### 3.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการจัดเป็นอาคารสาธารณะ ประกอบกิจการโรงแรม มีจำนวน 4 อาคาร มีจำนวนห้องพักโรงแรมรวมทั้งสิ้น 612 ห้อง มีขนาดพื้นที่โครงการ 15-0-85 ไร่ (หรือ 24,340 ตารางเมตร) ตั้งอยู่ที่ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี โดยได้จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมีมติเห็นชอบรายงานฯ ในการประชุมครั้งที่ 13/2562 เมื่อวันที่ 9 กันยายน 2562 ดังหนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานฯ ที่ ทส. 1010.5/16508 ลงวันที่ 28 พฤศจิกายน 2562 โดยหนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานฯ ได้กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อเป็นแนวทางให้โครงการปฏิบัติ และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ต่อหน่วยงานอนุญาตและหน่วยงานเกี่ยวข้อง ทุก 6 เดือน หรือปีละ 2 ครั้ง

ดังนั้น บริษัท สยามอินเตอร์ เวิลด์ แอสเสท จำกัด ได้มอบหมายให้ บริษัท เอ็ม กรีน กรุ๊ป จำกัด ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งรวบรวมเอกสารหลักฐานต่างๆ และภาพถ่ายประกอบผลการปฏิบัติตามมาตรการการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ เพื่อจัดทำรายงานเสนอหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

### 3.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565 แสดงดังตารางที่ 3.2-1 และนำเสนอรายงาน ฉบับนี้ เป็นฉบับที่ 2/2565

ตารางที่ 3.2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง (ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม 2565) ของโครงการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1. ทรัพยากรทางกายภาพ 1.1 ภูมิประเทศและภูมิสัณฐาน	1.จัดผังก่อสร้างวางแผนและจัดระเบียบการเก็บกองวัสดุก่อสร้าง ดินชุดภายในพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นสัดส่วน และให้อยู่แต่ภายใน พื้นที่ก่อสร้างโครงการเท่านั้น	✓	- โครงการได้วางแผนจัดพื้นที่และจัดระเบียบ การเก็บกองวัสดุก่อสร้างให้เป็นสัดส่วน และให้ อยู่แต่ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการเท่านั้น (ดูรูปที่ 3-1 ประกอบ)	
	2.จัดให้มีรั้วชั่วคราว ความสูง 6 เมตร โดยใช้เมทัลชีส ติดตั้ง โดยรอบแนวเขตที่ดินพื้นที่ก่อสร้างโครงการทุกด้าน เพื่อบดบัง สภาพภูมิประเทศบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ รวมทั้งใช้เป็น แนวป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายและป้องกันเสียงรบกวนชุมชน	●	- โครงการจัดทำกำแพงถาวรโดยรอบพื้นที่ ก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว จึงสามารถช่วย บดบังสภาพภูมิประเทศ รวมทั้งช่วยเป็นแนว ป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายและเสียงได้ (ดูรูปที่ 3-2 ประกอบ)	
	3.จัดทำรางระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่ก่อสร้าง ขนาดกว้าง 0.50 เมตร และลึก 0.50 เมตร พร้อมบ่อดักตะกอนดินหรือโคลน ก่อนระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำบริเวณถนนภาระจำยอมและ ท่อสาธารณะ	✓	- ที่ผ่านมาโครงการมีรางระบายน้ำชั่วคราวรอบ พื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งปัจจุบันโครงการมีท่อระบายน้ำ ของโครงการ เพื่อรวบรวมน้ำก่อนออกสู่ท่อระบาย น้ำหน้าโครงการ และคงเหลืองานตกแต่งและเก็บ งานบริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้าง (ดูรูปที่ 3-3 ประกอบ)	- โครงการได้กำชับให้รับเหมา ก่อสร้างให้จัดทำบ่อน้ำเพื่อดัก ตะกอนดิน/ขยะเพิ่มเติม

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.1 ภูมิประเทศและภูมิ สัณฐาน (ต่อ)	4.ปฏิบัติตามมาตรฐานการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะงาน ฐานรากอาคารและงานโครงสร้าง รวมถึงกฎกระทรวงฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522	● - ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคาร เสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่ง อาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการ เท่านั้น ซึ่งที่ผ่านมาได้ทำช่วงทำฐานรากและ การทำชั้นใต้ดินมาแล้ว (ดูรูปที่ 3-4 ประกอบ)	
	5.ติดตั้งป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ หรือสถานที่ที่สามารถติดต่อผู้ดำเนิน โครงการได้	×	- โครงการไม่ได้มีการติดตั้งป้าย ประกาศบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง รวมทั้งระบุ ชื่อ ที่อยู่ หมายเลข โทรศัพท์ หรือสถานที่ที่สามารถ ติดต่อผู้ดำเนินโครงการได้ และ มาตรการฯต่างๆ รวมทั้งไม่ได้ติด ป้ายแสดงช่องทาง/วิธีการร้องเรียน ไว้ที่บริเวณด้านหน้าโครงการหรือ จุดที่บุคคลภายนอกสังเกตเห็นได้ ง่าย แต่มีสำนักงานก่อสร้างที่มี เจ้าหน้าที่อยู่ประจำพร้อมรับเรื่อง ร้องเรียน

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.1 ภูมิประเทศและภูมิ สัณฐาน (ต่อ)	6.จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการ ก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้า ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันทีตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง โดยผู้รับผิดชอบในกรณีเกิดความเสียหายต่ออาคาร โดยรอบโครงการ คือ บริษัท สยามอินเตอร์ เวิลด์ แอสเสท จำกัด	✓ - โครงการได้แจ้งพื้นที่สวนไดโนเสาร์ พัทยา ซึ่งอยู่ติดพื้นที่ก่อสร้างโครงการที่สุด ก่อนเริ่ม กิจกรรมก่อสร้าง และให้ติดต่อเจ้าหน้าที่ โครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนได้ตลอดเวลา - ปัจจุบันยังไม่มีข้อร้องเรียนจากพื้นที่สวน ไดโนเสาร์ดังกล่าว รวมทั้งพื้นที่ใกล้เคียง	- โครงการได้จัดให้มีป้อมยามและ เจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียน ไว้บริเวณสำนักงานก่อสร้างด้านหน้า โครงการ โดยปัจจุบันยังไม่มีข้อ ร้องเรียน (ดูรูปที่ 3-5 ประกอบ)
1.2 ทรัพยากรดินและการ ชะล้างพังทลายของดิน	1.จัดให้มีแนวกำแพงกันดินพัง (Sheet Pile) และระบบค้ำยัน ป้องกันดินพัง ในช่วงการขุดดินทำชั้นใต้ดิน ต้องมีความมั่นคง แข็งแรงตลอดการก่อสร้าง โดยได้รับการออกแบบ ตรวจสอบ และควบคุมการก่อสร้างโดยวิศวกรที่ชำนาญอย่างใกล้ชิด	● - ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคาร เสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่ง อาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการ เท่านั้น ซึ่งที่ผ่านมาได้ทำช่วงทำฐานรากและ การทำชั้นใต้ดินมาแล้ว (ดูรูปที่ 3-4 ประกอบ)	
	2.ในช่วงการรื้อถอนโครงสร้างกำแพงกันดินชั่วคราวออก โครงการจะต้องจัดให้มีวิธีการถอนเข็มที่มีความปลอดภัย เช่น ให้ถมดินลงไปบ่อหลุมขุดให้ถึงระดับใต้ค้ำยัน ก่อนรื้อถอนค้ำ ยันและเหล็กตรอบออกแล้ว ถมดินหรือทรายให้เต็มระดับดิน รอบหลุมขุด และถอนแผ่นเหล็กพืด (Sheet Pile) ออกทีละแถว จนแล้วเสร็จ เพื่อป้องกันการเคลื่อนตัวของดินต่อบริเวณ ใกล้เคียง โดยต้องอยู่ภายใต้การควบคุมและตรวจสอบโดยวิศวกร ที่ชำนาญอย่างใกล้ชิด	● - โครงการจัดให้มีการรื้อถอนโครงสร้างกำแพง กันดินชั่วคราวออกโดยวิธีที่มีความปลอดภัย และดำเนินงานอยู่ภายใต้การควบคุมและ ตรวจสอบโดยวิศวกรที่ชำนาญอย่างใกล้ชิด	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
✗ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
- หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.2 ทรัพยากรดินและการ ชะล้างพังทลายของดิน (ต่อ)	3.จัดให้มีรั้วชั่วคราว ใช้รั้วเมทัลชีสสูง 6 เมตร เพื่อเป็นแนว ป้องกันเสียงรบกวนชุมชน และสามารถใช้เป็นแนวป้องกันดิน พังทลายออกสู่บริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง	✓ - โครงการจัดทำกำแพงถาวรและกำแพงกันดิน โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว จึงสามารถใช้เป็นแนวป้องกันดินพังทลายออกสู่ บริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง - จัดให้มีรั้ว Metal Sheet กันระหว่างพื้นที่ ก่อสร้างกับพื้นที่บ้านพักคนงาน (อยู่นอกพื้นที่ ก่อสร้างโดยอยู่ติดโครงการด้านทิศเหนือ) (ดูรูปที่ 3-2 ประกอบ)	
	4.จัดทำรั้วบริเวณด้านทิศเหนือ ทิศใต้ และทิศตะวันตกของ โครงการเป็นกำแพงคอนกรีตก่ออิฐฉาบปูนสูง 2 เมตร จากระดับ ดินเดิมในโครงการ) เสริมด้วยกำแพงกันดิน (Retaining Wal) ลึก 0.50-1.50 เมตร (จากระดับดินเดิมในโครงการ) ส่วนบริเวณ ด้านทิศตะวันออกของโครงการ จัดเป็นรั้วกำแพงกันดิน (Retaining Wat) สูง 2 เมตร (จากระดับดินเดิมในโครงการ) ลึก 0.50-1.00 เมตร จากระดับดินเดิมในโครงการ) และลึก 1.50 เมตร (จากระดับดินภายนอกโครงการ) โดยโครงการต้อง	✓ - โครงการจัดทำกำแพงถาวรและแนวกำแพงกัน ดินโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว จึงสามารถเป็นแนวป้องกันดินพังทลายได้ (ดูรูปที่ 3-2 ประกอบ)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
✗ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
- หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.2 ทรัพยากรดินและการ ชะล้างพังทลายของดิน (ต่อ)	ดำเนินการให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินการเพื่อให้มีแนวรั้ว กันแนวเขตที่ดินโครงการกับพื้นที่ข้างเคียงทุกด้านเพื่อช่วย ป้องกันการชะล้างพังทลายของดินนอกโครงการได้			
	5.จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งแก่ผู้ที่อาศัยอยู่ติดกับพื้นที่โครงการ และโดยรอบในรัศมี 100 เมตร เป็นการล่วงหน้า อย่างน้อย 1 เดือน ก่อนที่จะทำเสาเข็มและก่อสร้างฐานรากอาคาร โดยให้ หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้างโครงการ เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงตลอด 24 ชั่วโมง เมื่ออาคารข้างเคียงได้รับความเสียหายหรือความเดือดร้อนจาก การดำเนินการโครงการ โครงการต้องเร่งแก้ไขปัญหที่เกิดขึ้นทันที	X		- โครงการได้แจ้งพื้นที่สวนไดโนเสาร์ พทยา ซึ่งอยู่ติดพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ที่สุดก่อน ก่อนเริ่มกิจกรรมก่อสร้าง และให้ติดต่อเจ้าหน้าที่โครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนได้ตลอดเวลา แต่ไม่ได้แจ้งพื้นที่ในรัศมี 100 เมตร ที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ - ปัจจุบันยังไม่มีข้อร้องเรียน
	6.ดินที่ขุดออกเพื่อวางฐานรากและระบบสาธารณูปโภคใต้ดิน ต้องนำไปเก็บกองให้เป็นระเบียบ ห่างจากขอบบ่อและรางระบาย น้ำชั่วคราวและการขุดและถมดินในช่วงก่อสร้างต้องปฏิบัติตาม พระราชบัญญัติการขุดและถมดิน พ.ศ. 2543 อย่างเคร่งครัด	●	- ที่ผ่านมาโครงการได้ขุดดินเพื่อทำฐานรากและ งานระบบ โดยมีการเก็บกองดินอย่างเป็นระเบียบ ห่างจากบ่อและรางระบายน้ำ ซึ่งปัจจุบันโครงการ ได้จัดทำฐานรากและงานระบบสาธารณูปโภค ใต้ดินเสร็จเรียบร้อยแล้ว	
	7.ต้องผ่านขั้นตอนการขออนุญาตก่อสร้างอาคารกับหน่วยงาน ผู้อนุญาตก่อน และห้ามขุดดินเพื่อก่อสร้างอาคารก่อนได้รับ อนุญาต	●	- โครงการได้รับอนุญาตก่อสร้างอาคาร จาก เทศบาลตำบลนาจอมเทียน ก่อนเริ่มกิจกรรม ก่อสร้าง (ดูภาคผนวก ข ประกอบ)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.2 ทรัพยากรดินและการ ชะล้างพังทลายของดิน (ต่อ)	8.ปฏิบัติตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตให้ขุดดินหรือก่อสร้าง อาคารจากหน่วยงานผู้อนุญาตอย่างเคร่งครัด	●	- โครงการเริ่มก่อสร้าง หลังจากได้รับใบอนุญาต ก่อสร้างอาคาร (ดูภาคผนวก ข ประกอบ)	
	9.จัดให้มีบ่อล้างล้อรถและมิคนงานล้างทำความสะอาดล้อ รถบรรทุก โดยให้มีตำแหน่งอยู่ใกล้ปากทางเข้า-ออกพื้นที่ ก่อสร้าง และล้างล้อรถทุกครั้ง ก่อนออกจากพื้นที่โครงการ และ เก็บกวาดเศษดินและเศษวัสดุก่อสร้างที่ร่วงหล่นบริเวณด้านหน้า โครงการและถนนที่เกี่ยวข้อง	●	- ที่ผ่านมาโครงการจัดให้มีบ่อล้างล้อรถก่อน ออกจากพื้นที่ก่อสร้าง ปัจจุบันโครงการได้ ก่อสร้างโครงสร้างอาคารเสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่งอาคาร และจัดทำ พื้นถนนคอนกรีตของโครงการเท่านั้น ทั้งนี้ โครงการได้จัดให้มีคนงานเก็บกวาดเศษดิน ที่ร่วงหล่นบริเวณด้านหน้าโครงการและถนน ที่เกี่ยวข้อง	
	10.จัดให้มีวัสดุคลุมดินบริเวณที่มีการขุดปรับระดับดินที่มีความ เสี่ยงสูงต่อการชะล้างตะกอนดินออกนอกโครงการ โดยจัดให้มี ตาข่ายพรางแสงหรือผ้าใบคลุมดินในส่วนที่ขุดดินดังกล่าวไว้ ก่อนมีการปรับถมดินกลับในพื้นที่โครงการ	×		- โครงการไม่ได้จัดให้มีวัสดุคลุมดิน บริเวณที่มีการปรับระดับดินเพื่อ ป้องกันการพังกระจายของฝุ่น และในปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้าง โครงสร้างอาคารเสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่ง อาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีต ของโครงการเท่านั้น

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล



ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.2 ทรัพยากรดินและการ ชะล้างพังทลายของดิน (ต่อ)				อย่างไรก็ตามโครงการจะกำชับให้ ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการอย่าง เคร่งครัดต่อไป
	11.หากมีความเสียหายอันเกิดจากการถมดิน หรือจากกิจกรรมที่ ก่อให้เกิดความเดือดร้อนจากโครงการ (ผู้ดำเนินโครงการ) จะต้องรีบดำเนินการแก้ไขหรือชดใช้ค่าเสียหายทั้งหมดทันที โดยผู้รับผิดชอบในกรณีเกิดความเสียหายต่ออาคารโดยรอบ โครงการคือ บริษัท สยาม อินเตอร์เนชั่นแนล ทราเวล เทรดดิ้ง กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด	✓	- โครงการพร้อมที่จะดำเนินการแก้ไขหรือ ชดเชยค่าเสียหายโดยเร็ว หากมีการร้องเรียน จากผู้ที่ได้รับความเดือดร้อนจากโครงการ - ปัจจุบันยังไม่มีข้อร้องเรียนจากพื้นที่ใกล้เคียง	
	12.ปฏิบัติตามกฎกระทรวงฉบับที่ 4 (2526) ออกตามความใน พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 อย่างเคร่งครัด ดังนี้	×	- โครงการเริ่มกิจกรรมก่อสร้างหลังจากได้รับใน อนุญาตก่อสร้างอาคาร และโดยส่วนใหญ่ กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยในชีวิต และทรัพย์สินได้ดำเนินการตามกฎหมาย ควบคุมอาคาร	- ยังมีบางประเด็นที่โครงการ จะต้องปฏิบัติ เช่น การติดตั้งป้าย ประกาศบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง รวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลข โทรศัพท์ หรือสถานที่ที่สามารถ ติดต่อผู้ดำเนินโครงการได้ เป็นต้น
	12.1 ก่อนเริ่มลงมือก่อสร้างอาคาร ต้องสำรวจรายละเอียด ตำแหน่งความลึก และขนาดของโครงสร้างใต้ดิน ฐานรากอาคาร ข้างเคียง หรือสิ่งก่อสร้างอื่นๆ เช่น ท่อประปา สายเคเบิล เป็น ต้น และมีมาตรการเพื่อป้องกันมิให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพชีวิต ร่างกาย หรือทรัพย์สิน	●	- ที่ผ่านโครงการได้สำรวจและผ่านช่วงขุดดิน ทำฐานและโครงสร้างใต้ดินมาแล้ว ปัจจุบัน โครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคารเสร็จ เรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่ง อาคาร และจัดทำถนนของโครงการเท่านั้น (ดูรูปที่ 3-4 ประกอบ)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.2 ทรัพยากรดินและการ ชะล้างพังทลายของดิน (ต่อ)	12.2 เมื่อมีการขุดดินในบริเวณที่ใกล้หรือชิดอาคาร ถนน หรือ กำแพง ลึกจนอาจเป็นอันตรายแก่อาคาร ถนน หรือกำแพงนั้น ต้องจัดให้มีค้ำยันเข็มพืด หรือฐานรากเสริมตามความจำเป็น เพื่อความปลอดภัย และต้องตรวจสอบแก้ไขค้ำยัน เข็มพืดและ ฐานรากดังกล่าว ให้มีสภาพมั่นคงและ ปลอดภัยอยู่เสมอ	● - ที่ผ่านโครงการได้สำรวจและผ่านช่วงขุดดิน ทำฐานและโครงสร้างใต้ดินมาแล้ว ซึ่งไม่ได้มี การขุดดินใกล้หรือประชิดอาคารภายนอกถนน หรือกำแพงสาธารณะแต่อย่างใด รวมทั้งช่วงที่ ผ่านมามีระบบป้องกันดินพังขณะขุดดินเพื่อทำ ชั้นใต้ดิน โดยในปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้าง โครงสร้างอาคารเสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือ กิจกรรมการตกแต่งอาคาร และจัดทำพื้นถนน คอนกรีตของโครงการเท่านั้น (ดูรูปที่ 3-4 ประกอบ)	
	12.3 การกองวัสดุ เช่น หิน ทราย หรือดิน เป็นต้น ในบริเวณ ที่ใกล้หรือชิดขอบบ่อที่ขุด ต้องกองห่างจากขอบบ่อ เพื่อป้องกัน มิให้ฝนบ่อเสียหายและมีให้วัสดุร่วงหล่นที่จะเป็นอันตรายแก่ผู้ ขุดได้	✓ - โครงการมีการจัดพื้นที่วางกองเศษวัสดุ ก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบ เรียบร้อย (ดูรูปที่ 3-1 ประกอบ)	
	13.มาตรการในการบำรุงดิน ก่อนปลูกต้นไม้ตามที่โครงการได้ ออกแบบไว้ 13.1 ขุดลอกหน้าดินเดิมออก โดยในส่วนที่ใช้ปลูกไม้ยืนต้นให้ ขุดหลุมปลูก ขนาดประมาณ 1.0 x 1.0 เมตร และลึกประมาณ 1.0 เมตร ส่วนที่ใช้ปลูกไม้พุ่มให้ขุดแปลงปลูก ลึกประมาณ 0.50 เมตร ตลอดแนวแปลงปลูก และส่วนที่ใช้ปลูกหญ้ามาเลเซีย เพื่อคลุมดินให้ขุดแปลงปลูก ลึกประมาณ 0.30 เมตร ตลอดแนว แปลงปลูก	✓ - โครงการได้ขุดลอกหน้าดินเดิม และทำการ ปลูกไม้ยืนต้น และไม้คลุมดินไว้ภายในบริเวณ โครงการ (ดูรูปที่ 3-6 ประกอบ)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
1.2 ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน (ต่อ)	13.2 ให้โครงการเตรียมดินสำหรับปลูกต้นไม้โดยเลือกสูตรให้เหมาะสมกับชนิดของต้นไม้ที่จะปลูกซึ่งมีวางจำหน่ายโดยทั่วไปตามร้านขายต้นไม้ หรือเตรียมดินปลูกเองโดยผสมกับวัสดุปรับปรุงสภาพดิน เช่น ใช้สูตรผสมของดินเดิมผสมกับปุ๋ยคอก ปุ๋ยหมัก และแกลบดิบ โดยผสมกัน ในอัตราส่วน เช่น ดิน : ปุ๋ยคอก : ปุ๋ยหมัก : แกลบดิบ เท่ากับ 4 : 2 : 2 : 1 ซึ่งปุ๋ยคอก ปุ๋ยหมัก และแกลบดิบจะเป็นตัวประสานทางกายภาพของโครงสร้างดินเดิม และเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ให้กับดิน	✓ - โครงการได้เตรียมดินสำหรับปลูกไม้ยืนต้น และไม้คลุมดินให้กับต้นไม้ของโครงการ (ดูรูปที่ 3-6 ประกอบ)	
1.3 คุณภาพอากาศ	1.จัดทำรั้วชั่วคราว โดยเลือกใช้เมทัลชีส มีความสูงอย่างน้อย 6 เมตร ล้อมรอบแนวเขตที่ดินโครงการทุกด้าน เพื่อช่วยบดบังมุมมองที่ไม่เหมาะสม และป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายออกไปสู่ชุมชน	● - โครงการจัดทำกำแพงถาวรโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้วจึงสามารถช่วยบดบังสภาพภูมิประเทศรวมทั้งช่วยเป็นแนวป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายและเสียงได้ - จัดให้มีรั้ว Metal Sheet กันระหว่างพื้นที่ก่อสร้างกับพื้นที่บ้านพักคนงาน (อยู่นอกพื้นที่ก่อสร้าง) (ดูรูปที่ 3-2 ประกอบ)	
	2.จัดหาป้ายประกาศหรือสัญญาณเตือน และจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยห้ามไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในเขตก่อสร้างเพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ ที่เกิดขึ้นได้	✓ - โครงการจัดให้มีป้ายประกาศเตือน และมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยห้ามไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในเขตก่อสร้างเพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ ที่เกิดขึ้นได้ (ดูรูปที่ 3-5 และรูปที่ 3-7 ประกอบ)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	3.จัดวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อลดการส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงให้น้อยที่สุด	✓	- โครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมงานก่อสร้าง	
	4.จำกัดความเร็วรถบรรทุกขนส่งดินวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	✓	- โครงการได้กำชับคนขับรถบรรทุกให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	
	5.การบรรทุกดิน/วัสดุก่อสร้างต้องจัดหาวัสดุปิดคลุมท้ายรถให้มิดชิดเพื่อป้องกันการปลิวฟุ้งและร่วงหล่นของสิ่งของที่บรรทุกมา	✓	- โครงการได้จัดให้มีวัสดุปิดคลุมท้ายรถในการขนวัสดุก่อสร้าง	
	6.จัดให้มีบ่อล้างล้อรถและมีคนงานล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุก โดยให้มีตำแหน่งอยู่ใกล้ปากทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง และล้างล้อรถทุกครั้งก่อนออกจากพื้นที่โครงการ และเก็บกวาดเศษดินและเศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่นบริเวณด้านหน้าโครงการและถนนที่เกี่ยวข้อง	●	- ที่ผ่านมาโครงการจัดให้มีบ่อล้างล้อรถก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคารเสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่งอาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการเท่านั้น จึงไม่มีรถขนดินก่อนออกจากพื้นที่โครงการ ทั้งนี้โครงการได้จัดให้มีคนงานเก็บกวาดเศษดินที่ร่วงหล่นบริเวณด้านหน้าโครงการและถนนที่เกี่ยวข้อง	
	7.ตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดการเกิดเขม่าและควัน	✓	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	8.จัดให้มีปล่องชั่วคราวความสูงเท่ากับความสูงของอาคารขณะ ก่อสร้างสำหรับทั้งเศษวัสดุก่อสร้างและป้องกันฝุ่นละอองอันเกิด จากการก่อสร้างหรือการทิ้งขยะ	×		- โครงการจะใช้วิธีการขนส่งหรือ ทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างใส่รถกระบะ โดยใช้เครนในการลำเลียงลงจาก อาคาร เพื่อนำเศษวัสดุก่อสร้างไป ทิ้งลงในจุดที่เตรียมไว้
	9.พรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และทางเข้า-ออกโครงการ วันละ 2 ครั้ง ในช่วงเช้าและช่วงบ่าย และเพิ่มความถี่ตามความ เหมาะสม เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	✓	- โครงการจัดให้มีคนงานพรมน้ำบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง และทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อลดการ ฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ซึ่งปัจจุบันโครงการ ได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคารเสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่งอาคาร และจัดทำ พื้นถนนคอนกรีตของโครงการเท่านั้น	
	10.ใช้ผ้าใบก่อสร้าง (Mesh sheet) ปิดกันโดยรอบตัวอาคารทุก ด้านโดยยึดติดกับนั่งร้านด้านนอก มีความสูงเท่ากับความสูงของ อาคารขณะก่อสร้างตลอดแนวอาคาร และจะต้องรักษาให้อยู่ใน สภาพดีตลอดเวลา	●	- ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคาร เสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่ง อาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการ เท่านั้น	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	11.ควบคุมและกำชับคนงานต้องปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวัง ไม่ก่อให้เกิดวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นออกนอกอาคาร เพื่อเป็นการ ป้องกันอันตรายแก่พื้นที่ใกล้เคียง	✓	- โครงการจัดให้มีการควบคุมและกำชับคนงาน ต้องปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวัง ไม่ก่อให้เกิด วัสดุก่อสร้างร่วงหล่นออกนอกอาคาร เพื่อเป็น การป้องกันอันตรายแก่พื้นที่ใกล้เคียง	
	12.ติดตั้งแผงกันตรอบตัวอาคารที่กำลังก่อสร้าง เพื่อป้องกัน เศษวัสดุร่วงหล่น	×		โครงการไม่มีการติดตั้งแผงกันตรอบ ตัวอาคารที่กำลังก่อสร้าง เพื่อ ป้องกันเศษวัสดุร่วงหล่น
	13.จัดพื้นที่สำหรับทาสี เชื่อมเหล็ก ที่มีผนังปิดโดยรอบและให้อยู่ ห่างจากบ้านพักอาศัยหรืออาคารข้างเคียงให้มากที่สุด	✓	- จัดให้มีพื้นที่ตัดหรือเชื่อมเหล็กอยู่ภายใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และอยู่ห่างจากบ้านพัก อาศัยและอาคารข้างเคียงค่อนข้างมาก (ดูรูปที่ 3-8 ประกอบ)	
	14.จัดให้มีภาชนะสำหรับผสมปูนซีเมนต์ และกำชับให้คนงาน ระมัดระวังในการเทผงปูนลงในภาชนะผสม	✓	- โครงการใช้คอนกรีตผสมเสร็จ	
	15.ออกกฎหมายห้ามคนงานก่อสร้างเผาเศษวัสดุก่อสร้าง และ มูลฝอย ไต ๆ ทั้งสิ้น โดยให้เก็บรวบรวมเศษวัสดุก่อสร้างกองไว้ให้เป็น ระเบียบ และให้นำมูลฝอยไปทิ้งในถังรองรับมูลฝอยที่จัดเตรียม ไว้ให้	✓	- จัดให้มีการเก็บรวบรวมกองเศษวัสดุก่อสร้าง ไว้ให้เป็นระเบียบ และนำมูลฝอยไปทิ้งในถัง รองรับมูลฝอยที่จัดเตรียมไว้ให้ (ดูรูปที่ 3-1 และ รูปที่ 3-9 ประกอบ)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	16.ติดตั้งป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ หรือสถานที่ที่สามารถติดต่อผู้ดำเนินโครงการ ได้	×		- โครงการจะต้องดำเนินการติดตั้ง ป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งระบุรายชื่อ ที่อยู่ หมายเลข โทรศัพท์ หรือสถานที่ที่สามารถ ติดต่อผู้ดำเนินโครงการได้
	17.จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการ ก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้า ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันทีตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียน ที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่อง ร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบและ แก้ไขปัญหาที่พบโดยทันทีตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง (ดูรูปที่ 3-5 ประกอบ)	
	18.หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของ ประชาชนโดยรอบเกิดขึ้น เจ้าหน้าที่ของโครงการหรือ (ผู้ดำเนิน โครงการ) ต้องตรวจสอบ และดำเนินการปรับปรุงหรือชดใช้ ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทันที โดยผู้รับผิดชอบในกรณีเกิดความ เสียหายต่ออาคารโดยรอบโครงการ คือ บริษัท สยาม อินเตอร์ เนชั่นแนล ทราเวล เทรดดิ้ง กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด	✓	- หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและ ทรัพย์สินของประชาชนโดยรอบเกิดขึ้น เจ้าหน้าที่ ในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมเข้าตรวจสอบและแก้ไข ปัญหาที่พบโดยทันทีตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยปัจจุบันยังไม่มีกรณีการร้องเรียน	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบความเสี่ยงจากฝุ่นละอองที่เกิดจากการก่อสร้างอาคาร มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์ 1.จัดการประชุมระหว่างผู้ก่อสร้างกับผู้ที่จะได้รับผลกระทบ เพื่อวางแผนการติดต่อสื่อสาร รวมทั้งกำหนดแผนงานและถ่ายรูปพื้นที่ติดโครงการ (ในรัศมี 20 เมตร)	×		- โครงการได้แจ้งพื้นที่สวนไดโนเสาร์ พัทยา ซึ่งอยู่ติดพื้นที่ ก่อสร้างโครงการที่สุด ก่อนเริ่มกิจกรรมก่อสร้าง และให้เจ้าหน้าที่ติดต่อเจ้าหน้าที่โครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนได้ตลอดเวลาแต่ยังไม่ได้แจ้งพื้นที่โรงแรมสวีทเซ็นส์ จอมเทียน รีสอร์ท ที่อยู่ใกล้โครงการ (อยู่ถัดจากที่ดินของสวนไดโนเสาร์) - ปัจจุบันยังไม่มีข้อร้องเรียน
	2.ทำป้ายขนาดไม่น้อยกว่า 0.50x1.0 เมตร แสดงระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง และเวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง เขตหรือองค์การบริหารส่วนท้องถิ่นที่มีหน้าที่ ควบคุมการก่อสร้าง และมาตรการควบคุมและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยติดไว้บริเวณที่มีการก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน	×		- โครงการจะต้องดำเนินการติดตั้งป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ หรือสถานที่ที่สามารถติดต่อผู้ดำเนินโครงการได้

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล



ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<b>มาตรการด้านการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง</b> 3.จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง และ สั่นสะเทือน จากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถ ตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ โดยต้องระบุวัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว	-		- กรณีมีการร้องเรียน โครงการจะ รับผิดชอบการจัดทำระบบบันทึก ข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียงสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถ ตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ - ปัจจุบันยังไม่มีข้อร้องเรียน
	4.จัดทำระบบบันทึก เมื่อมีเหตุการณ์ผิดปกติ ที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุและเวลา	×		- โครงการจะต้องดำเนินการจัดทำ บันทึกเมื่อมีเหตุการณ์ผิดปกติ ที่ทำให้เกิดฝุ่น - ปัจจุบันยังไม่มีข้อร้องเรียน
	<b>มาตรการด้านการติดตามตรวจสอบ</b> 5.ติดตั้งระบบตรวจวัดและบันทึกฝุ่น เสียง และสั่นสะเทือน โดยตรวจวัดทุกวันในช่วงก่อสร้างฐานราก พร้อมบันทึกผลการ ตรวจสอบ และรายงานผลต่อ สผ. และหน่วยงานอนุญาต โดยรายงานผลทุกสัปดาห์หลังจากนั้นเดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	✓	- ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคาร เสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่ง อาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการ จึงทำการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมเดือนละ 1 ครั้ง (ดังแสดงในภาคผนวก ค)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	6.ตรวจสอบการทำงานทั่วไป และหาแนวทางแก้ไข ในกรณีที่มี ผู้ร้องเรียน	✓		- ปัจจุบันยังไม่มีข้อร้องเรียน
	มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง 7.จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่น ให้อยู่ ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	✓	- โครงการจัดให้ดำเนินการวางตำแหน่งเครื่องจักร และกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่น ให้อยู่ห่างจาก ผู้รับฝุ่น	
	8.ทำผนังหรือตาข่ายกันกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่น เพื่อป้องกัน การฟุ้งกระจายของฝุ่น	✓	- โครงการจัดทำกำแพงถาวรและรั้ว Metal Sheet กันระหว่างพื้นที่ก่อสร้างกับพื้นที่บ้านพัก คนงาน (อยู่ติดพื้นที่ก่อสร้าง) ปัจจุบันโครงการ ได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคารเสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่งอาคาร และจัดทำ พื้นถนนคอนกรีตของโครงการเท่านั้น (ดูรูปที่ 3-1 และรูปที่ 3-4 ประกอบ)	
	9.ลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง	✓	- ที่ผ่านมาโครงการมีวางระบายน้ำชั่วคราวรอบ พื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งปัจจุบันโครงการมีท่อระบายน้ำ ของโครงการ เพื่รวบรวมน้ำก่อนออกสู่ท่อ ระบายน้ำหน้าโครงการ และคงเหลืองานตกแต่ง และเก็บงานบริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้าง (ดูรูปที่ 3-3 ประกอบ)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	10.ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	✓ - จัดให้มีการรวบรวมเศษวัสดุก่อสร้างกองไว้ให้เป็นระเบียบไม่กระจายกระจายหลายจุด และอยู่ห่างจากบ้านพักอาศัยและอาคารข้างเคียง ก่อนขนลำเลียงออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง (ดูรูปที่ 3-1 ประกอบ)	
	มาตรการด้านการเดินและใช้เครื่องจักร 11.ปิดรถบรรทุกดินหรือวัสดุก่อสร้างที่บรรทุกมา ในขณะที่เข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างด้วยผ้าใบให้มิดชิด	✓ - โครงการได้จัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุกที่ขนวัสดุก่อสร้างของงานตกแต่งอาคาร เพื่อป้องกันการรบกวนของวัสดุก่อสร้าง	
	12.ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน	✓ - โครงการไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน	
	13.หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า	✓ - โครงการจะใช้เครื่องจักรส่วนใหญ่ที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า	
	14.ควบคุมความเร็วรถที่วิ่งในพื้นที่ ก่อสร้างไม่ให้เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง	✓ - โครงการได้กำชับคนขับรถบรรทุกให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง	
	15.วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุและดิน เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจรโดยยานพาหนะในการขนส่ง ทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่	✓ - วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุและดิน เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจรโดยยานพาหนะในการขนส่ง ทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	16.ลดการใช้รถขนส่งพนักงานเข้าพื้นที่ โดยการใช้รถขนส่งรวม	✓	- ลดการใช้รถขนส่งพนักงานเข้าพื้นที่ โดยการใช้รถขนส่งรวม	
	17.ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย	✓	- โครงการจะใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย	
	มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง 18.จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้พรมพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดฝุ่นให้มีความเพียงพอ โดยพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและกองวัสดุพวกหินและทราย อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ในช่วงเช้าและช่วงบ่าย โดยเพิ่มความถี่ได้ตามเหมาะสม เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	✓	- โครงการจัดให้มีคนงานพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคารเสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่งอาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการเท่านั้น	
	19.ใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบปิด โดยให้จัดหาวัสดุปิดคลุมท้ายรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างให้มิดชิด เพื่อป้องกันการปลิวฟุ้งและร่วงหล่นของวัสดุที่บรรทุกมา	✓	- โครงการได้จัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุกที่ใช้ขนวัสดุก่อสร้างของงานตกแต่งอาคาร เพื่อป้องกันการร่วงหล่นของวัสดุก่อสร้าง	
	20.จัดระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งานในกรณีที่มีการหกของสิ่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่น	✓	- โครงการควบคุมดูแลให้มีการทำความสะอาดและรักษาความเป็นระเบียบเรียบร้อยในพื้นที่ก่อสร้างตลอดเวลา	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	มาตรการด้านการจัดการของเสีย 21.ไม่เผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้างมาตรการ เฉพาะด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน	✓	- โครงการไม่เผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายใน พื้นที่ก่อสร้างมาตรการเฉพาะด้านการเตรียม พื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน	
	22.เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็น ส่วนอื่นที่เปิดแล้วควร ปิดผ้าใบคลุมไว้ หากไม่ได้ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น	×		- โครงการไม่ได้จัดให้มีตาข่ายคลุมดิน เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้าง อาคารเสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือ กิจกรรมการตกแต่งอาคาร และ จัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการ เท่านั้น อย่างไรก็ตามโครงการจะกำชับ ให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการ อย่างเคร่งครัดต่อไป
	มาตรการเฉพาะด้านการก่อสร้าง 23.หลีกเลี่ยงการขุดผิวคอนกรีต ถ้าต้องทำต้องทำให้ผิวคอนกรีต เปียกก่อน	✓	- โครงการหลีกเลี่ยงการขุดผิวคอนกรีต ถ้าต้อง ทำต้องทำให้ผิวคอนกรีตเปียกก่อน	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	24.การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในกระบะหรือบัน (bund) และพรมน้ำให้เปียกชื้นอยู่เสมอ	-		
	25.ติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh sheet) คลุมโดยรอบอาคารตั้งแต่ ชั้นล่างจนถึงส่วนสูงสุดของอาคารทุกด้าน ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้างอาคาร	×		- ที่ผ่านมามีโครงการไม่ได้ติดตั้งผ้าใบ ก่อสร้างกันฝุ่น เนื่องจากบริเวณ ก่อสร้างอยู่ห่างจากบ้านพักอาศัย และอาคารใกล้เคียงค่อนข้างมาก และในปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้าง โครงสร้างอาคารเสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่ง อาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีต ของโครงการเท่านั้น อย่างไรก็ตาม โครงการได้จัดให้คนงานพรมน้ำใน พื้นที่เป็นประจำ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ คอยรับเรื่องร้องเรียนตลอดเวลา (ดูรูปที่ 3-4 และรูปที่ 5 ประกอบ)

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	มาตรการเฉพาะด้านการขนส่งวัสดุก่อสร้าง 26.ขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลากลางวัน โดยขนส่งนอก ช่วงเวลาเร่งด่วน และให้สอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงาน จราจร หากมีการขนส่งในเวลากลางคืนต้องไม่เกินเวลา 22.00 น. ทั้งนี้ต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานจราจรในแต่ละ กรณี	✓	- โครงการได้กำหนดระยะเวลาการทำงานโดย ให้ทำการก่อสร้างเฉพาะวันจันทร์ถึงวันเสาร์ใน ช่วงเวลา 8.00-17.00 น. (พักกลางวัน 1 ชั่วโมง) และหยุดกิจกรรมก่อสร้างดังกล่าวในวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์	
	27.ล้างล้อรถบรรทุกเป็นประจำทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ ก่อสร้าง	●	- ที่ผ่านมาโครงการจัดให้มีบ่อล้างล้อรถบรรทุก ขนดินก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง	
	28.ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีเสมอ	✓	โครงการปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ใน สภาพใช้งานได้ดีเสมอ	
	29.ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้งหรือกรณีที่ถนน แห้ง	✓	- โครงการจัดให้มีคนงานพรมน้ำบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างในหน้าแล้งหรือกรณีที่ถนนแห้ง	
	30.ทำประตูเข้าออกของรถบรรทุกจากพื้นที่ต้องมีระยะห่าง ไม่น้อยกว่า 10 เมตร จากบ้านเรือนของผู้รับผลกระทบ	✓	- จัดให้มีประตูเข้า-ออกของรถบรรทุกอยู่ห่าง จากบ้านเรือนและอาคารใกล้เคียงไม่น้อยกว่า 10 เมตร (รูปที่ 3-10 ประกอบ)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.4 เสียง	1.จัดให้มีกำแพงกันเสียง เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อพื้นที่ข้างเคียงไม่ให้เกินค่ามาตรฐานเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่เกิน 70 dBA) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป และค่ามาตรฐานเสียงรบกวน (ไม่เกิน 10 dB(A)) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน ดังนี้ 1.1 จัดทำรั้วชั่วคราวรอบโครงการ มีความสูง 6.0 เมตร ล้อมรอบเขตที่ดินโครงการทุกด้าน โดยเลือกใช้เมทัลชีส (Metal Sheet) ความหนา 0.64 มิลลิเมตร สามารถลดเสียงได้ 18 dB(A) (ที่มา : Federal Highway Administration (FHWA))	✓ - โครงการได้จัดทำกำแพงถาวรโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้วจึงสามารถช่วยเป็นแนวกำแพงกันเสียง รวมทั้งยังสามารถช่วยเป็นแนวป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายออกสู่นอกพื้นที่ก่อสร้างด้วย - จัดให้มีรั้ว Metal Sheet กันระหว่างพื้นที่ก่อสร้างกับพื้นที่บ้านพักคนงาน (อยู่นอกพื้นที่ก่อสร้าง) (ดูรูปที่ 3-2 ประกอบ)	
	1.2 งานเตรียมพื้นที่ งานเจาะเสาเข็มและทำฐานราก และงานขึ้นโครงสร้างอาคาร (รวมงานสถาปัตย์ และงานติดตั้งระบบต่าง ๆ ในอาคาร) ให้ใช้รั้วชั่วคราวจากการเตรียมในข้อ 1.1 เป็นกำแพงกันเสียง	● - โครงการได้ผ่านช่วงเตรียมพื้นที่ งานเจาะเสาเข็มและทำฐานรากมาแล้ว ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคารเสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่งอาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการเท่านั้น (ดูรูปที่ 3-4 ประกอบ)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล



ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.4 เสียง (ต่อ)	1.3 งานตกแต่งอาคารและเก็บงาน ให้ติดตั้งกำแพงกันเสียง โดยใช้แผ่นยิปซัม ความหนา 12 มิลลิเมตร 1 ชั้น 2 ด้าน กรุ ช่องว่างด้วยแผ่นผนังอะคูสติค Cylence ให้ปิดล้อมพื้นที่ทำงาน ทุกด้านที่มีช่องเปิด เพื่อป้องกันเสียงอ้อมผ่าน ที่จะส่งผลกระทบ ต่อชุมชน โดยให้ติดตั้งกำแพงกันเสียงกับด้านนอกของนั่งร้าน เหล็ก ที่ระยะห่างจากแนวก่อสร้างอาคาร 1.00 เมตร โดยใช้ ความสูงของแผ่นกันเสียง 6.0 เมตร จากระดับพื้นแต่ละชั้น ในขณะก่อสร้าง ติดตั้งเป็นแบบเลื่อนขึ้นไปตามชั้นที่กำลัง ก่อสร้างทีละชั้นจากชั้น 1 ถึงชั้นหลังคา และให้มีส่วนยื่นมาปิด คลุมด้านบนให้มิดชิด และใช้รั้วชั่วคราวจากการเตรียมในข้อ 1.1 เป็นแนวกำแพงกันเสียงที่บริเวณแนวเขตที่ดินโครงการอีก ชั้นหนึ่ง	×	- โครงการไม่ได้ติดตั้งกำแพงกัน เสียง โดยใช้แผ่นยิปซัม ความหนา 12 มิลลิเมตร 1 ชั้น 2 ด้าน กรุ ช่องว่างด้วยแผ่นผนังอะคูสติค Cylence ให้ปิดล้อมพื้นที่ทำงาน ทุกด้านที่มีช่องเปิด เพื่อป้องกัน เสียงอ้อมผ่าน ที่จะส่งผลกระทบต่อ ชุมชน - โครงการได้จัดทำกำแพงถาวร โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เรียบร้อยแล้วจึงสามารถช่วยเป็น แนวกำแพงกันเสียงรวมทั้งยัง สามารถช่วยเป็นแนวป้องกันฝุ่น ละอองฟุ้งกระจายออกสู่นอก พื้นที่ก่อสร้างด้วย - จัดให้มีรั้ว Metal Sheet กัน ระหว่งพื้นที่ก่อสร้างกับพื้นที่ บ้านพักคนงาน (อยู่นอกพื้นที่ ก่อสร้าง)

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
✗ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
- หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.4 เสียง (ต่อ)	2.ประชาสัมพันธ์และแจ้งให้ชุมชนโดยรอบโครงการ ในรัศมี 100 เมตร ล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน เพื่อให้ทราบถึงแผนการก่อสร้างและบุคคลที่สามารถติดต่อได้ ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ	×		- โครงการได้แจ้งพื้นที่ ส่วน ใดโนเสาร์ พัทยา ซึ่งอยู่ติดพื้นที่ ก่อสร้างโครงการที่สุด ก่อนเริ่ม กิจกรรมก่อสร้าง และให้ติดต่อ เจ้าหน้าที่โครงการ เพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนได้ตลอดเวลา แต่ไม่ได้ แจ้งพื้นที่ในรัศมี 100 เมตร ที่อยู่ ใกล้เคียงโครงการ - ปัจจุบันยังไม่มีข้อร้องเรียน
	3.จำกัดระยะเวลาการทำงานฐานรากและกิจกรรมก่อสร้าง โดย ให้ทำการก่อสร้างเฉพาะวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 8.00- 17.00 น. และหยุดกิจกรรมก่อสร้างดังกล่าวในวันอาทิตย์และ วันหยุดนักขัตฤกษ์ เพื่อไม่ให้รบกวนเวลาพักผ่อนของชุมชน	✓	- โครงการได้กำหนดระยะเวลาการทำงาน โดยให้ทำการก่อสร้างเฉพาะวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น.(พักกลางวัน 1 ชั่วโมง) และหยุดกิจกรรมก่อสร้างในวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์	
	4. ควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนพื้นที่ข้างเคียง	✓	- โครงการได้ควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่ง เสียงดังรบกวนพื้นที่ข้างเคียง	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.4 เสียง (ต่อ)	5. กิจกรรมที่มีเสียงดังบางประเภท เช่น การตัดเหล็กด้วยเครื่อง ตัดที่มีเสียง ให้จัดพื้นที่ดำเนินการอยู่ห่างจากอาคารบ้านพัก อาศัยโดยรอบให้มากที่สุด โดยตำแหน่งที่เหมาะสมควรอยู่บริเวณ กลางพื้นที่การก่อสร้าง เพื่อไม่ให้รบกวนอาคารบ้านพักอาศัย รอบข้าง	✓ - โครงการได้จัดให้มีพื้นที่ในการตัดเหล็กของ ช่วงงานตงแต่งอาคารอยู่ห่างจากอาคารบ้านพัก โดยรอบให้มากที่สุด (ดูรูปที่ 3-8 ประกอบ)	
	6.ใช้อุปกรณ์ เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้น และตรวจสอบและดูแลรักษาสภาพเครื่องจักร เครื่องยนต์ต่างๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอเพื่อเป็นการลดการปล่อยสารพิษและเสียง ดังจากเครื่องจักร เครื่องยนต์ที่ชำรุด	✓ - โครงการได้มีการตรวจสอบและบำรุงรักษา เครื่องจักรสม่ำเสมอ	
	7.กำหนดภาระบรรทุกของรถบรรทุกวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างไม่ให้ บรรทุกน้ำหนักเกินกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้	✓ - โครงการได้กำชับรถบรรทุกวัสดุอุปกรณ์ ก่อสร้างไม่ให้บรรทุกน้ำหนักเกินกว่าเกณฑ์ที่ กำหนดไว้	
	8.ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของ เครื่องจักรและใช้เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ที่มีอัตราเร็วต่ำ	✓ - โครงการได้ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสี ระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร	
	9.จัดให้มีอุปกรณ์ลดการสั่นสะเทือนหรือกันกระแทก เช่น ยาง รถยนต์หรือแผ่นยาง รวมทั้งติดตั้งอุปกรณ์เพื่อลดการสั่นสะเทือน ตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องจักร เพื่อป้องกันการเกิดเสียงดัง และสั่นสะเทือนต่อพื้นที่ข้างเคียง	✓ - โครงการได้จัดให้มีอุปกรณ์ลดการสั่นสะเทือน หรือกระแทก	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.4 เสียง (ต่อ)	10. จัดหาอุปกรณ์ลดเสียงให้คนงานก่อสร้าง เช่น Ear Plug, Ear mufs	×		- โครงการจะต้องจัดให้มีอุปกรณ์ ลดเสียงให้คนงานก่อสร้าง และ ออกกฎระเบียบให้ผู้รับเหมาจัดหา อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลให้เหมาะสมกับลักษณะงาน
	11. กำหนดให้คนงานก่อสร้างจับวางวัสดุก่อสร้างแทนการโยน หรือทิ้งลงจากที่สูง	✓	- โครงการได้กำชับให้คนงานก่อสร้างไม่ให้โยน สิ่งของจากชั้นบนลงชั้นล่างโดยเด็ดขาด	
	12. ตรวจสอบระยะเวลาการทำงานของคนงานที่ได้รับเสียงดังให้ เป็นไปตามมาตรฐานของกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ความ ปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับภาวะแวดล้อม ดังนี้ - ทำงานไม่ เกินวันละ 7 ชั่วโมง ต้องมีระดับเสียงที่ได้รับติดต่อกันไม่เกิน 91 dB(A) - ทำงานเกินกว่าวันละ 7 ชั่วโมง แต่ไม่เกิน 8 ชั่วโมง จะต้องมีระดับเสียงที่ได้รับติดต่อกันไม่เกิน 90 dB(A) - ทำงาน เกินวันละ 8 ชั่วโมง จะต้อง มีระดับเสียงที่ได้รับติดต่อกันไม่เกิน 30 dB(A)	✓	- โครงการได้กำหนดระยะเวลาการทำงาน โดยให้ทำการก่อสร้างเฉพาะวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. (พักกลางวัน 1 ชั่วโมง) และหยุดกิจกรรมก่อสร้างในวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ - โครงการได้มีการตรวจวัดผลระดับเสียงใน พื้นที่โครงการ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง ซึ่งทำงานเกินวันละ 8 ชั่วโมง จะต้อง มี ระดับเสียงที่ได้รับติดต่อกันไม่เกิน 80 dB(A) ซึ่งผลจากการตรวจวัดเสียงเฉลี่ย (Leq 24 hrs) ส่วนใหญ่มีค่าไม่เกินมาตรฐาน (ไม่เกิน 70dB(A)) (ดังแสดงในภาคผนวก ค)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.4 เสียง (ต่อ)	13.จัดให้มีการตรวจติดตามวัดเสียง ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป และค่ามาตรฐานเสียงรบกวนตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน โดยตรวจวัดทุกวันที่มีการทำฐานรากและติดตามประเมินผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยพารามิเตอร์ที่มีการตรวจวัด ได้แก่ ระดับเสียงดังเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leg 24) ระดับเสียงสูงสุด (Lmax) และระดับเสียงรบกวน (Noise)	✓ - โครงการได้จัดให้มีตัววัดเสียงจำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณพื้นที่อ่อนไหว วัดนาจอมเทียน (ดังแสดงในภาคผนวก ค)	
1.5 ความสั่นสะเทือน	1.ให้ใช้เทคนิคการทำเสาเข็มแบบเจาะในอาคาร A (อาคารต้อนรับ), B, C, D, E และ F (อาคารสระว่ายน้ำ) และให้ใช้เทคนิคการทำฐานรากแบบแผ่ในอาคารพักมุลฝอยรวม	●	ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคารเสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่งอาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการเท่านั้น (ดูรูปที่ 3-4 ประกอบ)
	2.ให้ทำเสาเข็มบริเวณที่อยู่ใกล้อาคารข้างเคียงก่อน เพื่อเป็นแนวป้องกันก่อน จากนั้นจึงทำเสาเข็มถอยตั้งฉากออกจากแนวป้องกัน การเคลื่อนตัวของมวลดินจะเคลื่อนตัวตามแนวการทำเสาเข็ม โดยเสาต้นที่ทำเสร็จแล้วจะทำหน้าที่เป็นแนวป้องกันใหม่ ไม่ให้มวลดินเคลื่อนที่เข้าหาแนวป้องกันเดิม	●	ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคารเสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่งอาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการเท่านั้น (ดูรูปที่ 3-4 ประกอบ)

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.5 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	3.จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งแก่ผู้ที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่ โครงการในรัศมี 100 เมตร ก่อนที่จะเริ่มกิจกรรมก่อสร้างอาคาร โดยแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน โดยให้หมายเลขโทรศัพท์ ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้างโครงการ เพื่อให้สามารถ ติดต่อกับโครงการได้โดยตรงตลอด 24 ชั่วโมง เมื่ออาคาร ข้างเคียงได้รับความเสียหายหรือความเดือดร้อนจากการดำเนิน โครงการ ต้องให้โครงการเร่งแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นทันที	×		- โครงการได้แจ้งพื้นที่สวนไดโนเสาร์ พทยา ซึ่งอยู่ติดพื้นที่ ก่อสร้าง โครงการมากที่สุด ก่อนเริ่มกิจกรรม ก่อสร้าง และให้ติดต่อเจ้าหน้าที่ โครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนได้ ตลอดเวลาแต่ไม่ได้แจ้งพื้นที่ใน รัศมี 100 เมตรที่อยู่ใกล้เคียง โครงการ - โครงการได้ผ่านช่วงงานเตรียม พื้นที่ งานเจาะเสาเข็มและทำฐาน รากมาแล้ว ปัจจุบันโครงการได้ ก่อสร้างโครงสร้างอาคารเสร็จ เรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรม การตกแต่งอาคาร และจัดทำพื้น ถนนคอนกรีตของโครงการเท่านั้น - ปัจจุบันยังไม่มีข้อร้องเรียน

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
1.5 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	4.จัดให้มีตัวแทนของโครงการ และผู้รับเหมาก่อสร้างทำเสาค้ำเสริมประสานงานกับเจ้าของอาคารข้างเคียงให้ร่วมกันตรวจสอบสภาพอาคาร พร้อมถ่ายรูปไว้เป็นหลักฐาน และจัดทำสำเนารูปเป็น 2 ชุดเก็บไว้กับโครงการ 1 ชุด และเจ้าของอาคาร 1 ชุด ก่อนทำเสาค้ำเสริม	×		- โครงการได้แจ้งพื้นที่สวนไดโนเสาร์ พัทยา ซึ่งอยู่ติดพื้นที่ ก่อสร้างโครงการที่สุด ก่อนเริ่มกิจกรรมโครงสร้าง และให้ติดต่อเจ้าหน้าที่โครงการ โดยไม่ได้ร่วมกันตรวจสอบสภาพอาคาร พร้อมถ่ายรูปไว้เป็นหลักฐาน และจัดทำสำเนารูปถ่ายเก็บไว้
	5.จัดให้มีการตรวจสอบสภาพเครื่องจักร และอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำเสาค้ำเสริมทุกวัน ก่อนเริ่มทำงาน หากพบว่าเครื่องจักร หรืออุปกรณ์ที่ใช้ เกิดการชำรุดให้ดำเนินการซ่อมแซมและแก้ไขให้อยู่ในสภาพดีก่อนการใช้งาน	✓	- โครงการได้มีการตรวจสอบและบำรุงเครื่องจักรสม่ำเสมอ	
	6.จัดให้มีอุปกรณ์ลดการสั่นสะเทือนหรือกันกระแทก เช่น ยางรถยนต์ หรือแผ่นยาง รวมทั้งติดตั้งอุปกรณ์เพื่อลดการสั่นสะเทือนตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องจักร เพื่อป้องกันการเกิดเสียงดังและสั่นสะเทือนต่อพื้นที่ข้างเคียง	✓	- โครงการได้จัดให้มีอุปกรณ์ลดการสั่นสะเทือนหรือกันกระแทก	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.5 ความสิ้นสะท้อน (ต่อ)	7.จำกัดระยะเวลาการเจาะเสาเข็มและทำฐานราก โดยให้ทำการ ก่อสร้างเฉพาะวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. และหยุดกิจกรรมก่อสร้างดังกล่าวในวันอาทิตย์และวันหยุด นักขัตฤกษ์ เพื่อไม่ให้รบกวนเวลาพักผ่อนของชุมชน	✓	- โครงการได้กำหนดระยะเวลาการทำงาน โดยให้ทำการก่อสร้างเฉพาะวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น.(พักกลางวัน 1 ชั่วโมง) และหยุดกิจกรรมก่อสร้างในวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์	
	8.หากพบว่าข้างเคียงได้รับความเสียหายจากการทำเสาเข็มของ โครงการให้ผู้รับเหมาก่อสร้างหยุดการก่อสร้างโดยทันที เพื่อ ปรับเปลี่ยนวิธีการทำงานที่ปลอดภัย และเข้าไปแก้ไขซ่อมแซม อาคารข้างเคียงให้อยู่ในสภาพดีดังเดิมโดยทันที	●	- โครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคารเสร็จ เรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่ง อาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการ เท่านั้น ปัจจุบันยังไม่มีข้อร้องเรียนหรือประชาชน ได้รับความเดือดร้อน	
	9.จัดวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการ ก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อให้ส่งผลกระทบต่อ พื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด รวมทั้งเข้าประเมินพื้นที่ที่ได้รับความ เดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อซ่อมแซมอาคาร หรือ ส่วนของอาคารที่แตกร้าว หรุดตัว โดยให้ดำเนินการแก้ไขทันที เมื่อมีการแจ้งเหตุจากเจ้าของอาคารข้างเคียง	✓	- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้าง อย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้อง ตามหลักวิศวกรรม ปัจจุบันยังไม่มีข้อร้องเรียน หรือประชาชนได้รับความเดือดร้อน	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล



ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.5 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	10.หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของ ประชาชนโดยรอบเกิดขึ้น ให้ติดตามตรวจสอบและดำเนินการ ปรับปรุงแก้ไขหรือชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นโดยทันที โดย ผู้รับผิดชอบในกรณีเกิดความเสียหายต่ออาคารโดยรอบโครงการ คือ บริษัท สยาม อินเตอร์เนชั่นแนล ทราเวล เทรดดิ้ง กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่อยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง คอยรับเรื่องร้องเรียนตลอดเวลาพร้อมเข้า ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง หากมีเรื่องร้องเรียนเข้ามา ปัจจุบันยังไม่มีข้อร้องเรียนหรือประชาชนได้รับ ความเดือดร้อน	
	11.จัดให้มีจุดรับเรื่องร้องเรียน หรือรับแจ้งเหตุเดือดร้อน พร้อม เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ โดยเฉพาะฝ่ายงานช่างของโครงการ ต้อง เป็นผู้รับแจ้งเหตุและดำเนินการแก้ไข	×		- ยังไม่จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ การรับเรื่องร้องเรียนไว้อย่าง ชัดเจน โครงการดำเนินการ ติดตั้งป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างรวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ หรือสถานที่ที่ สามารถติดต่อผู้ดำเนินโครงการได้
	12.จัดทำประกันอุบัติเหตุจากการก่อสร้างอาคาร โดยจะต้อง ครอบคลุมถึงค่าเสียหายของอาคารข้างเคียงที่เกิดจากการ ก่อสร้างโครงการ	×		- กรณีมีผลกระทบเกิดขึ้นจริง โครงการพร้อมที่จะดำเนินการ แก้ไขทันทีเมื่อมีการแจ้งเหตุจาก เจ้าของอาคารข้างเคียง ปัจจุบัน ยังไม่มีข้อร้องเรียน

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.5 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	13.จัดให้มีการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนในพื้นที่ก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร โดยเฉพาะในโครงการตรวจวัดทุกวันที่มีการทำฐานรากและติดตามประเมินผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓ - จัดให้มีการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน จำนวน 2 จุด บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณพื้นที่อ่อนไหว คือ วัดนาจอมเทียน (ดังแสดงในภาคผนวก ค)	
1.6 ธรณีวิทยา และการเกิดแผ่นดินไหว	1.ควบคุมการก่อสร้างโครงสร้างของอาคารให้เป็นไปตามที่ได้ออกแบบไว้อย่างเคร่งครัด เพื่อให้อาคารมีความแข็งแรงและปลอดภัย	✓ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการก่อสร้างของอาคารอย่างเคร่งครัดโดยมีวิศวกรวิชาชีพเป็นผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน	
	2.ในช่วงที่มีการก่อสร้างส่วนฐานรากและเสาเข็ม ให้มีวิศวกรควบคุมการดำเนินงานโดยตลอด เพื่อให้เป็นไปตามที่วิศวกรผู้ออกแบบโครงสร้างของอาคารได้ออกแบบไว้	✓ - โครงการได้จ้างบริษัทผู้รับเหมาที่มีความเชี่ยวชาญในการทำงานเสาเข็มอาคารโดยเฉพาะ และมีวิศวกรควบคุมงานอย่างใกล้ชิด	
	3.วัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือที่ใช้ในงานก่อสร้างให้วางจัดเก็บให้เป็นระเบียบเรียบร้อยในบริเวณที่จัดไว้ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุจากการร่วงหล่นของเศษวัสดุก่อสร้างต่อผู้คนในบริเวณใกล้เคียงขณะเกิดแผ่นดินไหว	✓ - โครงการจัดให้มีพื้นที่วางกองวัสดุก่อสร้างของงานตกแต่งอาคาร และเครื่องมือเครื่องจักรที่ใช้ในการตกแต่งอาคารให้เป็นระเบียบเรียบร้อย (ดูรูปที่ 3-11 ประกอบ)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
1.6 ธรณีวิทยา และการเกิดแผ่นดินไหว (ต่อ)	<p>4.จัดให้มีข้อควรปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุแผ่นดินไหว โดยนำไปติดประกาศให้ผู้รับเหมาและคนงานก่อสร้างรับทราบวิธีปฏิบัติตนได้อย่างถูกต้องมีรายละเอียดดังนี้ ก่อนการเกิดแผ่นดินไหว</p> <p>(1) เตรียมไฟฉายพร้อมถ่านไฟฉาย และกระเป๋าเตรียมไว้ในสำนักงานก่อสร้าง และให้ทุกคนทราบว่าจะอยู่ที่ไหน</p> <p>(2) เตรียมบุคลากรที่มีความรู้ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้น</p> <p>(3) มีแผนป้ายแสดงตำแหน่งของวาล์วปิดน้ำ วาล์วปิดก๊าซ สะพานไฟฟ้า สำหรับตัดกระแสไฟฟ้าไว้ที่ห้องสำนักงาน</p> <p>(4) มีป้ายเตือนห้ามวางสิ่งของหนักบนชั้น หรือที่สูง ๆ เมื่อแผ่นดินไหวอาจตกลงมาเป็นอันตรายได้</p> <p>(5) กำหนดจุดนัดหมาย ในกรณีที่ต้องพลัดพรากจากกัน เพื่อมารวมกันอีกครั้ง ในภายหลังซึ่งเป็นจุดรวมพลของโครงการ</p> <p><b>ระหว่างเกิดแผ่นดินไหว</b></p> <p>(1) พยายามควบคุมสติอยู่อย่างสงบ ถ้าอยู่ในอาคารก็ให้อยู่ในอาคาร ถ้าอยู่นอกอาคารก็ให้อยู่นอกอาคาร เพื่อป้องกันการได้รับบาดเจ็บ เพราะวิ่งเข้า-ออก โดยถ้าอยู่ในอาคารให้ยืน หรือหมอบอยู่ในส่วนที่มีโครงสร้างแข็งแรง ที่สามารถรับน้ำหนักได้มาก และให้อยู่ห่างจากประตูบานเปิด และหน้าต่าง</p>	×	- โครงการจะต้องทำข้อปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุแผ่นดินไหว และนำไปติดประกาศให้ผู้รับเหมา และคนงานก่อสร้างรับทราบวิธีปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุแผ่นดินไหว

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.6 ธรณีวิทยา และการ เกิดแผ่นดินไหว (ต่อ)	<p>(2) ห้ามใช้เทียน ไม้ขีดไฟ หรือสิ่งทำให้เกิดเปลวหรือประกายไฟ เพราะอาจมีแก๊สรั่วอยู่บริเวณนั้นหลังเกิดแผ่นดินไหว</p> <p>(3) ห้ามใช้ลิฟท์โดยเด็ดขาดขณะเกิดแผ่นดินไหว</p> <p><b>หลังเกิดแผ่นดินไหว</b></p> <p>(1) ตรวจสอบตัวเองและคนรอบข้างว่าได้รับบาดเจ็บหรือไม่ให้ปฐมพยาบาลเบื้องต้นก่อน</p> <p>(2) รีบออกจากอาคารที่เสียหายทันที เพราะหากเกิดแผ่นดินไหวตามมา อาคารอาจพังทลายได้</p> <p>(3) พยายามใส่รองเท้าหุ้มส้นเสมอ เพราะอาจมีเศษแก้ว หรือวัสดุแหลมคมอื่นๆ และสิ่งหักพังแทงหรือขาดได้</p> <p>(4) ตรวจสอบสายไฟ ท่อน้ำ ท่อแก๊ส ถ้าแก๊สรั่วให้ปิดวาล์วถึงแก๊ส ยกสะพานไฟ อย่าจุดไม้ขีดไฟหรือก่อไฟจนกว่าจะแน่ใจว่าไม่มีแก๊สรั่ว</p> <p>(5) ตรวจสอบว่าแก๊สรั่ว ด้วยการดมกลิ่นเท่านั้นถ้าได้กลิ่นให้เปิดประตูหน้าต่างทุกบาน</p> <p>(6) สำรองดูความเสียหายของท่อส้วม และท่อน้ำทิ้งก่อนใช้</p> <p>(7) กันเขตหรือไม่อนุญาตให้เข้าไปในเขตที่มีความเสียหายสูงหรืออาคารพัง</p>		

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.7 แหล่งน้ำผิวดิน	1.ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ต้องจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงาน ก่อสร้างอย่างน้อย 15 ห้อง (15 คน/ห้อง) และจัดให้มีลาน ชำระล้าง พร้อมบ่อคอนกรีตขนาด 2.0 x 3.0 x 1.20 เมตร จำนวน 2 บ่อ และจัดวางระบายน้ำรอบ ๆ บริเวณชำระล้าง ดังกล่าว เพื่อรวบรวมน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย รวมกับน้ำ เสียจากห้องส้วม	✓ - ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคาร เสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่ง อาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการ เท่านั้น สำหรับคนงานบางส่วนจะพักในบ้านพัก คนงาน (อยู่ติดกับพื้นที่ก่อสร้าง) และบางส่วน ทำงานแบบ เข้าไป-เย็นกลับ อย่างไรก็ตาม โครงการได้จัดให้มีห้องน้ำห้องส้วมที่ตั้งอยู่ใน พื้นที่ก่อสร้าง เพื่อรองรับคนงานในพื้นที่โครงการ (ดูรูปที่ 3-12 ประกอบ)	
	2.จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยใช้ถังบำบัด น้ำเสียสำเร็จรูป ระบบเกราะ-กรองเติมอากาศ ที่มีขนาดรองรับ น้ำเสียไม่น้อยกว่า 12.65 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยออกแบบค่า ความสกปรก (BOD) เข้าสู่ระบบฯ ไม่ต่ำกว่า 250 มิลลิกรัม/ลิตร และน้ำทิ้งออกจากระบบฯ มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำบริเวณถนนการะจำยอมและไหล ออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป	✓ - โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง	- ตรวจวัดเดือนสิงหาคม ถึงเดือน ธันวาคม 2565 และไม่ได้ตรวจ เดือนกรกฎาคม 2565 เนื่องจาก ปริมาณน้ำมีไม่เพียงพอต่อการเก็บ วิเคราะห์ (ดังแสดงในภาคผนวก ค)

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.7 แหล่งน้ำผิวดิน (ต่อ)	3.ในบริเวณบ้านพักคนงานที่อยู่ภายนอกพื้นที่ก่อสร้าง ต้องจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้าง อย่างน้อย 15 ห้อง (15 คน/ห้อง) และจัดให้มีลานชำระล้าง พร้อมบ่อคอนกรีตขนาด 20 x 30 x 1.20 เมตร จำนวน 2 บ่อ และจัดวางระบายน้ำรอบๆ บริเวณชำระล้างดังกล่าว เพื่อรวบรวมน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย รวมกับน้ำเสียจากห้องส้วม	✓ - จัดให้มีห้องน้ำ และห้องส้วม ในบริเวณบ้านพักคนงานที่อยู่ภายนอกพื้นที่ก่อสร้าง	
	4.จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณบ้านพักคนงาน (ที่อยู่ภายนอกพื้นที่ก่อสร้าง) โดยใช้ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ระบบเกรอะ-กรองเติมอากาศ ที่มีขนาดรองรับน้ำเสีย ไม่น้อยกว่า 18.49 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยออกแบบค่าความสกปรก (BOD) เข้าระบบฯ ไม่ต่ำกว่า 250 มิลลิกรัม/ลิตร และน้ำทิ้งที่ออกจากระบบฯ มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบริเวณบ้านพักคนงานตั้งอยู่	✓ - โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ้านพักคนงาน	- ตรวจวัดเดือนสิงหาคม ถึงเดือนธันวาคม 2565 และไม่ได้ตรวจเดือนกรกฎาคม 2565 เนื่องจากปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อการเก็บวิเคราะห์ (ดังแสดงในภาคผนวก ค)
	5.จัดให้มีการตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง ที่ผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียมาแล้ว เดือนละ 1 ครั้ง โดยจุดตรวจคือบ่อพักน้ำทิ้งบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณบ้านพักคนงาน (ที่อยู่นอกพื้นที่โครงการ)	✓ - โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง	- ตรวจวัดเดือนสิงหาคม ถึงเดือนธันวาคม 2565 และไม่ได้ตรวจเดือนกรกฎาคม 2565 เนื่องจากปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อการเก็บวิเคราะห์ (ดังแสดงในภาคผนวก ค)

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.7 แหล่งน้ำผิวดิน (ต่อ)	6.กำหนดให้มีการสูบกากตะกอนจากส่วนเกรอะ บริเวณพื้นที่ ก่อสร้างไปกำจัดทุก ๆ 3 เดือน หรือเมื่อพบว่ามียากตะกอนสะสมอยู่ ที่ประมาณ 1/3 ของถัง จนกว่าคนงานจะทำงานเสร็จและย้าย ออกจากพื้นที่ก่อสร้างไปแล้ว ทั้งนี้เพื่อรักษาประสิทธิภาพการ ทำงานของระบบฯ	-	- ยังไม่มีการสะสมของตะกอนเต็มถังเกรอะและ ยังใช้งานได้คืออยู่ จึงยังไม่มีการสูบกากตะกอน และนำไปกำจัด	
	7.กำหนดให้มีการสูบกากตะกอนจากส่วนเกรอะ บริเวณบ้านพัก คนงานก่อสร้าง (ที่อยู่นอกพื้นที่โครงการ) ไปกำจัดทุก ๆ 6 เดือน หรือเมื่อพบว่ามียากตะกอนสะสมอยู่ที่ประมาณ 1/3 ของถัง จนกว่า คนงานจะทำงานเสร็จและย้ายออกไปแล้ว ทั้งนี้เพื่อรักษา ประสิทธิภาพการทำงานของระบบฯ	-	- ยังไม่มีการสะสมของตะกอนเต็มถังเกรอะและ ยังใช้งานได้คืออยู่ จึงยังไม่มีการสูบกากตะกอน และนำไปกำจัด	
	8.ให้ชุดลอกแนวรางระบายน้ำที่ขุดไว้รอบพื้นที่ก่อสร้างอย่างน้อย ปีละ 2 ครั้ง (ก่อนเข้าฤดูฝนและหลังผ่านฤดูฝน) ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	×	-	- โครงการจะต้องชุดลอกแนวราง ระบายน้ำที่ขุดไว้รอบพื้นที่ก่อสร้าง อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง
	9.กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัดเพื่อลดปริมาณการเกิด น้ำเสีย	✓	- โครงการกำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด เพื่อลดปริมาณการเกิดน้ำเสีย	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
1.8 แหล่งน้ำใต้ดิน	1.จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียตามที่ออกแบบไว้ และควบคุมให้ การทำงานของระบบมีประสิทธิภาพตลอดเวลา	x	-	-โครงการจะต้องจัดให้มีการ ควบคุมให้การทำงานของระบบให้ มีประสิทธิภาพตลอดเวลา
	2.ตรวจสอบระบบท่อรวบรวมน้ำเสียให้มีสภาพใช้งานได้ด้อย่าง สม่ำเสมอ	✓	- โครงการตรวจสอบระบบท่อรวบรวมน้ำเสียให้ มีสภาพใช้งานได้ด้อย่างสม่ำเสมอ	
2.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ทางชีวภาพ 2.1 ทรัพยากรชีวภาพบน บก	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อ ทรัพยากรด้านกายภาพอย่างเคร่งครัด ได้แก่ มาตรการด้านภูมิ ประเทศและภูมิฐาน ทรัพยากรดินและการชะล้างการ พังทลายของดิน คุณภาพอากาศ เสียง และความสั่นสะเทือน เพื่อที่จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพบนบก	✓	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการด้านชีวภาพ อย่างเคร่งครัด	
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อ ทรัพยากรด้านกายภาพอย่างเคร่งครัด ได้แก่ มาตรการด้านแหล่ง น้ำผิวดิน และแหล่งน้ำใต้ดิน เพื่อที่จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อ ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ	✓	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการด้านชีวภาพ อย่างเคร่งครัด	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล



ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
<b>3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์</b>  <b>3.1 การใช้น้ำ</b>	1.จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ช่วงก่อสร้างในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ปริมาตรรวมไม่น้อยกว่า 40 ลูกบาศก์เมตร	✓	- เนื่องจากปัจจุบันโครงการมีถังน้ำสำรองใช้ของ อาคารโครงการแล้ว จึงได้ใช้น้ำจากถังสำรองน้ำ ของโครงการแทน ซึ่งมีความเพียงพอ (ดูรูปที่ 3-13 ประกอบ)	
	2.จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ช่วงก่อสร้างบริเวณบ้านพักคนงาน ภายนอกโครงการ ปริมาตรรวมไม่น้อยกว่า 30 ลูกบาศก์เมตร	✓	- จัดให้มีน้ำสำรองใช้ในบริเวณบ้านพักคนงาน เพียงพอ	
	3.จัดให้มีเครื่องกรองน้ำไว้สำหรับคนงานที่เข้ามาทำงานภายใน พื้นที่ก่อสร้างและบริเวณบ้านพักคนงาน (นอกพื้นที่โครงการ)	✓	- จัดให้มีเครื่องกรองน้ำไว้สำหรับคนงานภายใน พื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณบ้านพักคนงาน (นอก พื้นที่โครงการ)	
	4.กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด โดยติดสติ๊กเกอร์หรือป้าย ประหยัดน้ำไว้บริเวณห้องน้ำห้องส้วมของคนงานก่อสร้าง	✓	- โครงการกำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	
	5. หมั่นตรวจสอบจุดรั่วซึม หากพบให้รีบแก้ไขโดยทันที	✓	- จัดให้มีคนงานหมั่นตรวจสอบจุดรั่วซึมระบบ ท่อประปาอย่างสม่ำเสมอ	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
3.2 การจัดการน้ำเสีย	1.ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ต้องจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงาน ก่อสร้างอย่างน้อย 15 ห้อง (15 คน/ห้อง) และจัดให้มีลานชำระล้าง พร้อมบ่อคอนกรีตขนาด 2.0 x 3.0 x 1.20 เมตร จำนวน 2 บ่อ และจัดวางระบายน้ำรอบ ๆ บริเวณชำระล้างดังกล่าว เพื่อรวบรวมน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย รวมกับน้ำเสียจากห้องส้วม	✓ - ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคารเสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่งอาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการเท่านั้น สำหรับคนงานบางส่วนจะพักในบ้านพักคนงาน (อยู่ติดกับพื้นที่ก่อสร้าง) และบางส่วนทำงานแบบ เข้าไป-เย็นกลับ อย่างไรก็ตาม โครงการได้จัดให้มีห้องน้ำห้องส้วมที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อรองรับคนงานในพื้นที่โครงการ (ดูรูปที่ 3-12 ประกอบ)	
	2.จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยใช้ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ระบบเกราะ-กรองเติมอากาศ ที่มีขนาดรองรับน้ำเสียไม่น้อยกว่า 12.65 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยออกแบบค่าความสกปรก (BOD) เข้าสู่ระบบฯ ไม่ต่ำกว่า 250 มิลลิกรัม/ลิตร และน้ำทิ้งที่ออกจากระบบฯ มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำบริเวณถนนภาระจำยอม และไหลออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป	✓ - โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตรวจวัดเดือนสิงหาคม ถึงเดือน ธันวาคม 2565 และไม่ได้ตรวจเดือนกรกฎาคม 2565 เนื่องจากปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อการเก็บวิเคราะห์ (ดังแสดงในภาคผนวก ค)

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
3.2 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	3.บริเวณบ้านพักคนงานภายนอกพื้นที่ก่อสร้าง ต้องจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้าง อย่างน้อย 15 ห้อง (15 คน/ห้อง) และจัดให้มีลานชำระล้าง พร้อมบ่อคอนกรีตขนาด 2.0 x 3.0 x 1.20 เมตร จำนวน 2 บ่อ และจัดวางระบายน้ำรอบ ๆ บริเวณชำระล้างดังกล่าว เพื่อรวบรวมน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียร่วมกับน้ำเสียจากห้องส้วม	✓	- จัดให้มีห้องน้ำ และห้องส้วม ในบริเวณบ้านพักคนงานที่อยู่ภายนอกพื้นที่ก่อสร้าง	
	4.จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณบ้านพักคนงาน (ที่อยู่ภายนอกพื้นที่ก่อสร้าง) โดยใช้ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ระบบเกรอะ- กรองเติมอากาศ ที่มีขนาดรองรับน้ำเสียไม่น้อยกว่า 24.65 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยออกแบบค่าความสกปรก (BOD) เข้าระบบฯ ไม่ต่ำกว่า 250 มิลลิกรัม/ลิตร และน้ำทิ้งที่ออกจากระบบฯ มีค่า 800 ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร และค่าตะกอนแขวนลอย (SS) ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบริเวณบ้านพักคนงานตั้งอยู่	✓	- โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งบริเวณบ้านพักคนงาน	- ตรวจวัดเดือนสิงหาคม ถึงเดือนธันวาคม 2565 และไม่ได้ตรวจเดือนกรกฎาคม 2565 เนื่องจากปริมาณน้ำมีไม่เพียงพอต่อการเก็บวิเคราะห์ (ดังแสดงในภาคผนวก ค)

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
3.2 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	5.จัดให้มีการตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง ที่ผ่านการบำบัดจากระบบ บำบัดน้ำเสียมาแล้ว เดือนละ 1 ครั้ง โดยจุดตรวจคือบ่อกักน้ำทิ้ง บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณบ้านพักคนงาน (ที่อยู่นอกพื้นที่ โครงการ)	✓	- โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง	- ตรวจวัดเดือนสิงหาคม ถึงเดือน ธันวาคม 2565 และไม่ได้ตรวจ เดือนกรกฎาคม 2565 เนื่องจาก ปริมาณน้ำมีไม่เพียงพอต่อการเก็บ วิเคราะห์ (ดังแสดงในภาคผนวก ค)
	6.กำหนดให้มีการสูบกากตะกอนจากส่วนเกรอะ บริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง ไปกำจัดทุก ๆ 3 เดือน หรือเมื่อพบว่ามีตะกอนสะสมอยู่ ที่ประมาณ 1/3 ของถัง จนกว่าคนงานจะทำงานเสร็จและย้าย ออกจากพื้นที่ก่อสร้างไปแล้ว ทั้งนี้เพื่อรักษาประสิทธิภาพการ ทำงานของระบบฯ	-	- ยังไม่มีการสะสมของตะกอนเต็มถังเกรอะ จึงยังไม่มี การสูบกากตะกอนและนำไปกำจัด	
	7.กำหนดให้มีการสูบกากตะกอนจากส่วนเกรอะ บริเวณบ้านพัก คนงานก่อสร้าง (นอกพื้นที่โครงการ) ไปกำจัดทุก ๆ 6 เดือน หรือ เมื่อพบว่ามีตะกอนสะสมอยู่ที่ประมาณ 1/3 ของถัง จนกว่า คนงานจะทำงานเสร็จและย้ายออกไปแล้ว ทั้งนี้เพื่อรักษา ประสิทธิภาพการทำงานของระบบฯ	-	- ยังไม่มีการสะสมของตะกอนเต็มถังเกรอะ จึงยังไม่มี การสูบกากตะกอนและนำไปกำจัด	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
3.2 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	8.จัดทำบ่อพักน้ำเพื่อใช้ในการพักน้ำที่ผ่านการใช้ในกิจกรรม การก่อสร้างเช่น น้ำล้างเครื่องมือหรืออุปกรณ์ โดยนำน้ำดังกล่าว กลับมาใช้ใหม่ ในกรณีที่จะระบายน้ำส่วนนี้ทิ้ง ให้มีระยะพักตัว ของตะกอนที่ก้นบ่ออย่างน้อย 2 ชั่วโมง ก่อนระบายออกสู่ท่อ ระบายน้ำบริเวณถนนสาธารณะ และไหลออกสู่ท่อระบายน้ำ สาธารณะต่อไป	✓	- ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคาร เสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่ง อาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการ เท่านั้น (รูปที่ 3-4 ประกอบ)
	9.กรณีโครงการนำน้ำทิ้งจากบ่อพักน้ำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและ ถนนชั่วคราวภายในพื้นที่ก่อสร้าง ให้ใช้วิธีวางสายยางไว้เป็น จุด ๆ เพื่อรดพื้นที่แทนการฉีดพรมน้ำ	×	- โครงการไม่ได้นำน้ำทิ้งกลับมาใช้ ประโยชน์ใหม่
	10.ให้พนักงานที่ปฏิบัติหน้าที่รดน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและถนน ชั่วคราวภายในพื้นที่ก่อสร้าง ต้องแต่งกายด้วยชุดที่รัดกุมและ ป้องกันอันตรายได้ เช่น เสื้อคลุม รองเท้าบูท ถุงมือยาง ผ้าปิด ปากและปิดจมูก โดยให้สวมใส่ทุกครั้งที่ปฏิบัติงาน และเมื่อ ปฏิบัติงานเสร็จจะต้องอาบน้ำทันที	✓	- โครงการกำหนดให้พนักงานต้องแต่งกายด้วย ชุดที่รัดกุมและป้องกันอันตรายได้ในขณะปฏิบัติ หน้าที่รดน้ำหรือกิจกรรมอื่นๆบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างและถนนชั่วคราวภายในพื้นที่ก่อสร้าง
	11.บริเวณห้องส้วมและบริเวณชำระล้างในพื้นที่ก่อสร้าง ต้องจัด ให้มีรั้วที่มีความสูงไม่น้อยกว่า 2 เมตร ล้อมรอบทุกด้าน เพื่อ ความเป็นสัดส่วนและควบคุมมิให้คนงานก่อสร้างเข้าไปรบกวน ชุมชนข้างเคียง	✓	- โครงการมีแนวรั้วกำแพงที่ก่อสร้างเสร็จแล้ว อยู่รอบเขตที่ดินของโครงการ ซึ่งเป็นแนวเขตกัน ระหว่างโครงการกับพื้นที่บ้านพักอาศัยหรือ อาคารใกล้เคียง

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
3.3 การระบายน้ำและการ ป้องกันน้ำท่วม	1.จัดทำรางระบายน้ำชั่วคราว ขนาดกว้าง 0.50 เมตร ลึก 0.50 เมตร รอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อรวบรวมน้ำหลากเข้าสู่บ่อพักน้ำชั่วคราว และให้ตกตะกอนก่อนนำน้ำไปรวมลงสู่บ่อบำบัดน้ำเสียในพื้นที่ก่อสร้างทั้งหมด เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และลดปริมาณการระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	✓ - ที่ผ่านมามีโครงการมีรางระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งปัจจุบันโครงการมีท่อระบายน้ำของโครงการ เพื่อรวบรวมน้ำก่อนออกสู่ท่อระบายน้ำหน้าโครงการ และคงเหลืองานตกแต่งและเก็บงานบริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้าง (ดูรูปที่ 3-3 ประกอบ)	
	2.ควบคุมคนงานไม่ให้ทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างหรือล้างอุปกรณ์ที่ปนเปื้อนสารเคมีจากการก่อสร้างลงในรางระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่ก่อสร้าง	✓ - โครงการกำชับไม่ให้ทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างหรือล้างอุปกรณ์ที่ปนเปื้อนสารเคมีจากการก่อสร้างลงในรางระบายน้ำรอบพื้นที่ก่อสร้าง	
	3.จัดให้มีท่อรวบรวมน้ำเสียจากการชำระล้างของคนงานเข้าสู่ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อให้ผ่านการบำบัดน้ำเสียก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	×	- ปัจจุบันโครงการมีท่อระบายน้ำของโครงการ เพื่อรวบรวมน้ำก่อนออกสู่ท่อระบายน้ำหน้าโครงการ และคงเหลืองานตกแต่งและเก็บงานบริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้าง
	4.ทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุกวัน เพื่อป้องกันมิให้เศษดินและเศษวัสดุก่อสร้างอุดตัน หรือกีดขวางการไหลของน้ำ และท่อระบายน้ำสาธารณะ	✓ - โครงการได้จัดให้มีคนงานทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างสม่ำเสมอทุกวัน	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
3.3 การระบายน้ำและการ ป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	5.ให้ความร่วมมือหรือสนับสนุนงบประมาณให้กับชุมชนหรือ เทศบาลตำบลนาจอมเทียน ในกิจกรรมส่งเสริมและรักษา คุณภาพสิ่งแวดล้อมบริเวณพื้นที่โครงการและใกล้เคียง และการ ป้องกันน้ำท่วมบริเวณพื้นที่โครงการและใกล้เคียง เช่น กิจกรรม ขุดลอกท่อสาธารณะ เป็นต้น	-		
	6.จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการ ก่อสร้างพร้อมเบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ตลอดเวลา หาก พบว่ามีเรื่องร้องเรียนจากชุมชนได้รับความเดือดร้อนหรือความ เสียหายอันเกิดจากโครงการ ต้องจัดเจ้าหน้าที่โครงการเข้า ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันทีตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	×		- ยังไม่ได้จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ การรับเรื่องร้องเรียนไว้อย่าง ชัดเจน โครงการจะรีบดำเนินการ ติดตั้งป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างรวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ หรือสถานที่ที่ สามารถติดต่อผู้ดำเนินโครงการได้
	7.ประสานเทศบาลตำบลนาจอมเทียน ในการดำเนินการ ปรับปรุงสภาพผิวจราจรถนนสาธารณะประโยชน์ (ปัจจุบันมีสภาพ เป็นถนนดินและไม่มีระบบท่อระบายน้ำ) ที่มีความยาวถนนตั้งแต่ จุดที่เชื่อมกับถนนสุขุมวิทจนไปบรรจบกับถนนพญาตัดใหม่ พร้อมก่อสร้างระบบท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร บริเวณถนนสาธารณะที่มีจุดเริ่มต้นจากบริเวณที่ติดกับ	-		

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
3.3 การระบายน้ำและการ ป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	ถนนการะบายน้ำ (ด้านทิศตะวันตกโครงการ) จนไปเชื่อมต่อกับ ท่อระบายน้ำสาธารณะบริเวณถนนพญาตัดใหม่ โดยให้โครงการ ใช้แบบถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพักท่อระบายน้ำ ให้ เป็นไปตามแบบมาตรฐานของกรมการปกครองกระทรวงมหาดไทย ตามการพิจารณาอนุญาตของเทศบาลตำบลนาจอมเทียน โดย บริษัท สยาม อินเตอร์เนชั่นแนล ทราเวล เทรดดิ้ง กรุ๊ป (ประเทศ ไทย) จำกัด เป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดและต้องดำเนินการ ให้เสร็จเรียบร้อยก่อนเปิดดำเนินโครงการ			
	8.ก่อนดำเนินการปรับปรุงสภาพถนนสาธารณะประโยชน์ พร้อม ก่อสร้างท่อระบายน้ำ โครงการจะต้องได้รับผลการรังวัดสอบเขต ทางถนนสาธารณะประโยชน์ และประสานเทศบาลตำบลนาจอม เทียนให้เรียบร้อยก่อนดำเนินการ	-		
3.4 การจัดการมูลฝอย	1.จัดพื้นที่กองเศษวัสดุก่อสร้าง ไม่ปล่อยให้กระจายหลายจุด เพื่อความเป็นระเบียบและสะดวกในการเก็บขนของรถเก็บขน	✓	- จัดให้มีพื้นที่กองเศษวัสดุก่อสร้างเป็นจุดๆ โดยจัดให้อยู่ในพื้นที่โครงการเท่านั้น (ดูรูปที่ 3-1 ประกอบ)	
	2.จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยให้ถังรองรับ มูลฝอยแต่ละประเภทต้องสามารถรองรับมูลฝอยได้ไม่ต่ำกว่า 3 วัน เพื่อรอให้รถเก็บขนมูลฝอยจากเทศบาลตำบลนาจอมเทียน เข้ามาเก็บไปกำจัด ซึ่งยังรองรับมูลฝอยต่างๆ ประกอบด้วย	✓	- จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ดูรูปที่ 3-9 ประกอบ)	- ต้องจัดให้มีถังรองรับมูลฝอย แยกแต่ละประเภท

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล



ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	- ถังรองรับมูลฝอยเปียก ขนาด 240 ลิตร จำนวน 6 ถัง - ถังรองรับมูลฝอยนำกลับมาใช้ใหม่ ขนาด 240 ลิตร จำนวน 7 ถัง - ถังรองรับมูลฝอยแห้งทั่วไป ขนาด 240 ลิตร จำนวน 2 ถัง - ถังรองรับมูลฝอยอันตราย ขนาด 240 ลิตร จำนวน 9 ถัง			
	3.จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยบริเวณบ้านพักคนงาน (นอกพื้นที่โครงการ) โดยให้ถังรองรับมูลฝอยแต่ละประเภทต้องสามารถรองรับมูลฝอยได้ไม่ต่ำกว่า 3 วัน เพื่อรอให้รถเก็บขนมูลฝอยจากเทศบาลตำบลนาจอมเทียน เข้ามาเก็บไปกำจัด ซึ่งรองรับมูลฝอยต่าง ๆ ประกอบด้วย- ถังรองรับมูลฝอยเปียก ขนาด 240 ลิตร จำนวน 6 ถัง- ถังรองรับมูลฝอยนำกลับมาใช้ใหม่ ขนาด 240 ลิตร จำนวน 1 ถัง - ถังรองรับมูลฝอยแห้งทั่วไป ขนาด 240 ลิตร จำนวน 2 ถัง- ถังรองรับมูลฝอยอันตราย ขนาด 240 ลิตร จำนวน 9 ถัง	✓	- จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยในพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้าง	
	4.กำชับให้คนงานคัดแยกมูลฝอยและทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับแต่ละประเภทที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด โดยคัดแยกมูลฝอยประเภท เศษกระดาช เศษแก้ว กระจก พลาสติก ออกจากมูลฝอยทั่วไป และจำหน่ายให้แก่ผู้รับซื้อ	✓	- จัดให้มีคนงานเก็บมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน (อยู่นอกพื้นที่ก่อสร้าง) เป็นประจำ เพื่อไม่ให้เกิดการกระจายของมูลฝอย ทำให้มีความเรียบร้อยหรือไม่เกิดทัศนอุจาด	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	5.ตรวจสอบภาชนะรองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอและไม่มีปัญหามูลฝอยล้นถัง หากพบว่ามีปัญหามูลฝอยตกค้าง ต้องเพิ่มถึงรองรับมูลฝอยรองรับให้เพียงพอ	✓ - ปัจจุบันภาชนะรองรับมูลฝอยที่จัดเตรียมไว้มีความเพียงพอในการรองรับ รวมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบภาชนะรองรับมูลฝอยให้มีสภาพดีและใช้งานได้อยู่เสมอ	
	6.จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการ บรรจุมูลฝอยแต่ละประเภทใส่ถุงมูลฝอยและมัดปากถุงให้สนิท จากนั้นนำมูลฝอยใส่ถึงรองรับอีกชั้นหนึ่ง เพื่อรอการเก็บขนจากเทศบาลตำบลนาจอมเทียน	✓ - จัดให้มีคนงานจัดเก็บมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน (อยู่นอกพื้นที่ก่อสร้าง) เป็นประจำ	
3.5 การใช้ไฟฟ้าและการใช้พลังงาน	1.การจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับพื้นที่ก่อสร้าง ต้องอยู่ภายใต้การดูแลของวิศวกรไฟฟ้าและช่างไฟฟ้าที่เชี่ยวชาญ	✓ - โครงการจัดให้มีช่างไฟฟ้าที่เชี่ยวชาญควบคุมการติดตั้งระบบไฟฟ้าและการจ่ายไฟฟ้าในพื้นที่โครงการ	
	2.แนะนำให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด โดยหัวหน้าคนงานต้องให้คำแนะนำในช่วงก่อนเริ่มปฏิบัติงาน	✓ - โครงการกำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าและพลังงานอย่างประหยัด	
	3.ติดป้ายหรือสติ๊กเกอร์ “ช่วยกันประหยัดไฟ” ไว้พื้นที่ก่อสร้าง ในจุดที่สามารถมองเห็นได้ง่าย	×	- โครงการจะต้องดำเนินการติดป้ายหรือสติ๊กเกอร์ "ช่วยกันประหยัดไฟ"
	4.ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน ประหยัดพลังงาน และมีอายุการใช้งานยาวนาน ได้แก่ หลอด LED	✓ - โครงการจัดใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน ประหยัดพลังงาน และมีอายุการใช้งานยาวนาน ได้แก่ หลอด LED	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
3.6 การสื่อสาร	1.ประชาสัมพันธ์และจัดทำเอกสารแจ้งต่อบ้านพักอาศัยและสถานที่ที่อยู่โดยรอบโครงการ ในรัศมี 100 เมตร โดยแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน ให้ทราบถึงวิธีการติดต่อกับโครงการ ในกรณีที่โครงการทำให้เกิดการรบกวนสัญญาณคลื่นวิทยุและโทรทัศน์ จากการพัฒนาโครงการ ณ วันที่เริ่มการก่อสร้าง เพื่อให้เข้าไปตรวจสอบและใช้ในการปรับปรุงตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	×		- ยังไม่ได้จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์การรับเรื่องร้องเรียนไว้อย่างชัดเจน โครงการจะรับดำเนินการติดตั้งป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้างรวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ หรือสถานที่ที่สามารถติดต่อผู้ดำเนินโครงการได้
	2.จัดให้มีช่องทาง/จุดบริการไว้ที่สำนักงานก่อสร้างชั่วคราวของโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่บุคคลภายนอกสามารถเข้ามาร้องเรียนปัญหาที่เกิดจากการพัฒนาโครงการได้โดยสะดวก	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่อยู่ในพื้นที่ก่อสร้างคอยรับเรื่องร้องเรียนตลอดเวลาพร้อมเข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที ตลอดระยะเวลาก่อสร้างหากมีหกร้องเรียนเข้ามา	
	3.จัดให้มีการบันทึกรายละเอียดการร้องเรียน เช่น ชื่อผู้ร้องเรียน หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ รายละเอียดเรื่องร้องเรียน และการตอบสนองหรือการดำเนินการแก้ไขตามเรื่องร้องเรียน พร้อมรายงานผลการดำเนินการแก้ไขให้ผู้ร้องเรียนทราบ	○	- ยังไม่มีกรณีร้องเรียนโครงการ	
	4.เมื่อมีการร้องเรียนว่าอาคารของโครงการทำให้เกิดการรบกวนสัญญาณระบบสื่อสาร ต้องจัดให้มีแนวทางการแก้ไขและลดผลกระทบดังนี้	○	- ยังไม่มีกรณีร้องเรียนโครงการ	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
3.6 การสื่อสาร (ต่อ)	4.1 ตรวจสอบสัญญาณและปรับแนวทิศทางแผงรับสัญญาณเพื่อให้สามารถรับสัญญาณได้เหมือนเดิม	○ - ยังไม่มีกรณีร้องเรียนโครงการ	
	4.2 กรณีไม่สามารถปรับแนวทิศแผงรับสัญญาณได้ และจุดรับสัญญาณภายในอาคารมีเพียง 1 จุด ต้องพิจารณาติดตั้งแผงรับสัญญาณเพื่อให้สามารถรับสัญญาณได้ดีเหมือนเดิม	○ - ยังไม่มีกรณีร้องเรียนโครงการ	
	4.3 กรณีไม่สามารถปรับแนวทิศแผงรับสัญญาณได้ และจุดรับสัญญาณภายในอาคารมีมากกว่า 1 จุด ต้องพิจารณาติดตั้งจานรับสัญญาณดาวเทียมแทนแผงรับสัญญาณและเพิ่มกล่องรับสัญญาณตามจุดต่าง ๆ	○ - ยังไม่มีกรณีร้องเรียนโครงการ	
	5.หากมีการร้องเรียนจากผู้ได้รับความเสียหายอันเกิดจากการรบกวนสัญญาณคลื่นวิทยุและโทรทัศน์ โครงการจะต้องรีบแก้ไขโดยทันทีหรือชดเชยค่าเสียหายให้แก่ผู้ได้รับความเดือดร้อน หากไม่สามารถตกลงกันได้ต้องกำหนดให้มีคณะกรรมการประสานการแก้ไขปัญหาจากการก่อสร้างและดำเนินโครงการเพื่อไกล่เกลี่ย และหาข้อตกลงร่วมกันอย่างเป็นธรรมแก่ทุกฝ่าย โดยคณะกรรมการประสานการแก้ไขปัญหาจากการก่อสร้างและดำเนินโครงการ ต้องประกอบด้วยบุคคลแต่ละฝ่าย ดังนี้ - ผู้มีส่วนได้เสีย หมายถึง ประชาชนที่อยู่โดยรอบโครงการ ได้แก่ พื้นที่ติดโครงการ พื้นที่ในระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่ข	○ - ยังไม่มีกรณีร้องเรียนโครงการ	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
3.6 การสื่อสาร (ต่อ)	โครงการรวมทั้งพื้นที่อ่อนไหวและผู้ที่มีความเดือดร้อนหรือ ความเสียหายจากโครงการ -โครงการ หมายถึง ผู้ดำเนินโครงการ คือ บริษัท สยาม อินเตอร์ เนชั่นแนล ทราเวล เทรดิง กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด จะต้อง จัดให้มีหน่วยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้มีส่วนได้เสีย ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง - หน่วยงานของรัฐ หมายถึง ราชการส่วนท้องถิ่น ได้แก่ เทศบาล ตำบลนาจอมเทียน สถานีตำรวจภูธรนาจอมเทียน เป็นหน่วยงาน ของรัฐที่รับเรื่องร้องทุกข์จากประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อน			
3.7 การคมนาคม	1.จัดให้มีป้ายเตือน “ระวังมีรถวิ่งเข้า-ออก ” ก่อนถึงทางเข้า-ออก โครงการ และป้ายบอก “ทางเข้า-ออก บริเวณด้านหน้าโครงการ	×	- โครงการได้กำชับคนงานให้ระวังรถวิ่งเข้า-ออก โครงการ	- โครงการจะต้องดำเนินการจัดให้ มีป้ายเตือน “ระวังรถวิ่งเข้า-ออก” โดยเร็วที่สุด
	2.ห้ามขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเร่งด่วน โดยให้ทำการขนส่งในวัน จันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 9.00-12.00 น. และ 13.00-15.00 น. และไม่ขนส่งหลังเวลา 18.00 น. โดยเด็ดขาด รวมทั้งให้หยุด กิจกรรมดังกล่าวในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์	✓	- โครงการได้กำหนดระยะเวลาการทำงาน โดยให้ทำการก่อสร้างเฉพาะวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. (พักกลางวัน 1 ชั่วโมง) และหยุดกิจกรรมก่อสร้างในวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
3.7 การคมนาคม (ต่อ)	3.จัดให้มีป้ายชื่อโครงการและลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออก โครงการ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนในระยะที่สามารถ ชะลอ เพื่อเลี้ยวเข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย	×		- โครงการจะดำเนินการติดตั้งป้าย ประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้างรวมทั้ง ระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ หรือสถานที่ที่สามารถติดต่อผู้ดำเนิน โครงการได้ - โครงการจะดำเนินการจัดให้มีป้าย หรือสัญลักษณ์ที่แสดงทิศทางเข้า- ออกโครงการไว้ในตำแหน่งที่เหมาะสม
	4.จัดทำป้ายหรือสัญลักษณ์แสดงเขตก่อสร้างและสัญลักษณ์อื่น ๆ เพื่อให้การจราจรมีความสะดวกปลอดภัยมากขึ้น โดยเฉพาะ บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	×		- โครงการจะต้องดำเนินการจัดให้มี ป้ายหรือสัญลักษณ์ที่แสดงเขต ก่อสร้างโครงการไว้ในตำแหน่งที่ เหมาะสม
	5.จัดให้มีป้ายห้ามรถขายของทุกชนิด เข้ามาทำการค้าขายใน บริเวณพื้นที่โครงการและเส้นทางการจราจรของพื้นที่โครงการ เพื่อความปลอดภัยและป้องกันการกีดขวางการจราจร	×		- โครงการกำชับให้รถขายของทุก ชนิดอยู่นอกเขตพื้นที่ ก่อสร้าง ตลอดเวลา - โครงการต้องจัดให้มีป้ายห้ามรถ ขายของทุกชนิด เข้ามาทำการ ค้าขายในบริเวณพื้นที่โครงการและ เส้นทางการจราจรของพื้นที่โครงการ เพื่อความปลอดภัยและป้องกันการ กีดขวางการจราจร

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
3.7 การคมนาคม (ต่อ)	6.จัดให้มีป้ายห้ามจอดรถบรรทุกหรือวางวัสดุก่อสร้างในบริเวณ เส้นทางการจราจรของพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันการกีดขวาง การจราจร	×		- โครงการต้องจัดให้มีป้ายห้ามจอด รถบรรทุกหรือวางวัสดุก่อสร้าง ในบริเวณเส้นทางการจราจรของ พื้นที่โครงการ - ปัจจุบันให้เจ้าหน้าที่โครงการเป็น ผู้ควบคุมการจอดรถในโครงการ อย่างเป็นระเบียบ
	7.จัดเตรียมพื้นที่สำหรับงานขนย้ายวัสดุก่อสร้าง และพื้นที่ สำหรับจอดรถบรรทุกภายในโครงการ โดยไม่ให้จอดบนถนน ภายนอกโครงการอย่างเด็ดขาด	✓	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับงานขนย้ายวัสดุ ก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกภายใน โครงการเท่านั้น	
	8.จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งดิน/วัสดุก่อสร้าง ให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง เมื่อผ่านพื้นที่ชุมชน	✓	- โครงการได้กำชับคนขับรถบรรทุกให้ใช้ความเร็ว ไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง	
	9.ควบคุมไม่ให้มีการบรรทุกเกินพิกัดน้ำหนักที่กำหนดไว้สำหรับ รถบรรทุกนั้น ๆ เพื่อป้องกันการชำรุดเสียหายของเส้นทางจราจร บริเวณใกล้เคียง	✓	- โครงการได้กำชับให้ไม่ให้มีการบรรทุกเกิน พิกัดน้ำหนักที่กำหนดไว้	
	10.ควบคุมให้คนขับรถบรรทุก ใช้ความระมัดระวังเพิ่มขึ้นใน ขณะที่ขับผ่านทางแยกและกรณีตัดกระแสรถจราจร โดยต้อง ควบคุมคนขับรถให้อยู่ในสภาพที่พร้อมในการขับขี่ ไม่เสพของมี เมาหรือสารเสพติดอย่างเด็ดขาด และไม่ประมาทในการขับขี่ เพื่อป้องกันและช่วยลดอุบัติเหตุบนท้องถนนและลดการสูญเสีย ทั้งเวลาและทรัพย์สิน	✓	- โครงการได้กำชับให้คนขับรถบรรทุกให้ใช้ ความระมัดระวังในการขับรถ	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
3.7 การคมนาคม (ต่อ)	11.ใช้ผ้าใบคลุมวัสดุก่อสร้างขณะขนส่ง เพื่อป้องกันการร่วงหล่น และกรณีมีความยาวของวัสดุก่อสร้างมากกว่ากระเบรบรรทุก ต้องติดตั้งสัญญาณให้รถยนต์ที่ตามหลังมองเห็นชัดเจน และเป็นไปตามข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก	✓	- โครงการได้จัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายรถวัสดุก่อสร้างเพื่อป้องกันการร่วงหล่นของวัสดุก่อสร้าง	
	12.ติดป้ายแสดงชื่อ-เบอร์โทรศัพท์ติดต่อไว้บริเวณท้ายรถบรรทุกขนส่ง เพื่อให้ผู้ที่ได้รับความเดือดร้อนจากรถบรรทุกชนดินหรือมีเศษดินร่วงหล่น สามารถแจ้งมายังเบอร์โทรศัพท์ดังกล่าวได้	×		- โครงการจะต้องติดป้ายแสดงชื่อ-เบอร์โทรศัพท์ติดต่อไว้บริเวณท้ายรถบรรทุกขนส่งด้วยข้อความที่ชัดเจน
	13.จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของโครงการ อยู่ประจำบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกด้านการจราจรและให้สัญญาณรถเข้า-ออกโครงการให้เหมาะสมปลอดภัย และสอดคล้องกับสภาพการจราจรภายนอกโครงการ	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยและพนักงานคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรภายในพื้นที่โครงการ รวมถึงจัดให้มีป้อมยามชั่วคราวอยู่บริเวณทางเข้า-ออกโครงการด้วย (ดูรูปที่ 3-5 ประกอบ)	
	14.ประสานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการหาแนวทางแก้ไขปัญหาการจราจรในช่วงขนส่งดินและวัสดุก่อสร้างของโครงการ กรณีเกิดปัญหา	-	- ยังไม่เกิดปัญหาสภาพจราจรการขนส่งช่วงก่อสร้างโครงการ	
	15.จัดให้มีไฟส่องสว่างอย่างเพียงพอบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณถนนการะบายอม เพื่อความปลอดภัยของผู้สัญจรผ่าน	✓	- โครงการจัดให้มีไฟส่องสว่างอย่างเพียงพอบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณถนนการะบายอม เพื่อความปลอดภัยของผู้สัญจรผ่าน	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล



ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
3.7 การคมนาคม (ต่อ)	16.จัดให้มีมาตรการเตรียมความพร้อมในการจัดการระบบ การจราจรของรถบัสเข้า-ออกโครงการ ให้แล้วเสร็จก่อนเปิด ดำเนินการดังนี้  16.1 ปรับปรุงสภาพผิวจราจรบนถนนสาธารณะ (ปัจจุบันมี สภาพเป็นถนนดิน) ที่เชื่อมต่อกับถนนการะจำยอมด้านหน้า โครงการให้มีสภาพที่ดีพร้อมใช้งานตลอดสาย และมีความ เชื่อมต่อของถนนสาธารณะดังกล่าวตั้งแต่จุดที่เชื่อมกับถนน สุขุมวิทจนไปบรรจบกับถนนพญาตัดใหม่ โดยแบบแปลนถนน ให้ใช้แบบมาตรฐานตามคำแนะนำของเทศบาลตำบลนาจอม เทียน และการดำเนินการต้องอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของ เทศบาลฯ ซึ่งต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินการ โดย บริษัท บริษัท สยาม อินเตอร์เนชั่นแนล ทราเวล เทรดดิง กรุป (ประเทศไทย) จำกัด เป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด	○	-	
	16.2 จัดให้มีระบบท่อระบบสาธารณูปโภคต่าง ๆ ที่อยู่บริเวณ ถนนการะจำยอมให้เป็นระบบท่อสาธารณูปโภคใต้ดินทั้งหมด ได้แก่ ท่อระบายน้ำฝน ท่อระบายน้ำทิ้ง ท่อน้ำประปา และท่อ ร้อย สายไฟ เพื่อไม่ให้ถนนการะจำยอมมีสิ่งกีดขวาง หรือ อุปสรรคในการจราจรบนถนนดังกล่าว และดำเนินการให้แล้ว เสร็จก่อนเปิดดำเนินการ	○		

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
3.8 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	1.จัดให้มีการผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างตามที่ได้ออกแบบไว้ และควบคุมไม่ให้เกิดทัศนอาบจากบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	✓ - โครงการได้มีการก่อสร้างอาคารตามผังบริเวณที่ได้มีการออกแบบไว้	
	2.เก็บกองวัสดุก่อสร้างในพื้นที่ให้จัดไว้เป็นหมวดหมู่ เป็นระเบียบ ไม่เกะกะกีดขวางเส้นทางการสัญจรในพื้นที่ก่อสร้าง	✓ - โครงการจัดให้มีพื้นที่วางกองวัสดุก่อสร้างและจักร (ดูรูปที่ 3-1 ประกอบ)	
	3.ควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังบริเวณโครงการตามที่ได้ออกแบบไว้	✓ - โครงการมีเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังบริเวณโครงการตามที่ได้ออกแบบไว้	
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	1.ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ แสดงชื่อโครงการ ระยะเวลาการก่อสร้าง ชื่อบริษัทผู้รับเหมา ผู้รับผิดชอบ เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ และตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการจะต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด รวมทั้งผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมพร้อมทั้งชื่อหน่วยงานราชการ ไว้ที่บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน เพื่อความสะดวกต่อการติดตามตรวจสอบของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและประชาชนบริเวณโดยรอบโครงการ	×	-โครงการไม่ได้ทำป้ายประชาสัมพันธ์ การรับเรื่องร้องเรียน รวมทั้งยังไม่ได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแสดงชื่อโครงการระยะเวลาการก่อสร้าง ชื่อบริษัทผู้รับเหมา ผู้รับผิดชอบ เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ และตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการจะต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด รวมทั้งผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมพร้อมทั้งชื่อหน่วยงานราชการ ไว้ที่บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	2.จัดให้มีเอกสารมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เก็บไว้ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อให้เจ้าหน้าที่หรือผู้ที่รับผิดชอบสามารถตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ได้โดยสะดวก	✓	- โครงการได้จัดให้มีเอกสารมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เก็บไว้ภายในสำนักงานก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ	
	3.การดำเนินการตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมทั้งหมด ผู้พัฒนาโครงการ (ผู้ว่าจ้าง) ต้องระบุเป็นเงื่อนไขไว้ในสัญญาจ้างให้ผู้รับจ้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด หากไม่นำมาปฏิบัติให้ถือว่าผิดเงื่อนไขของสัญญาและให้พิจารณาตัดเงินเดือนก่อนหากผู้รับเหมาไม่ปฏิบัติตาม ให้มีบทปรับตามความเหมาะสม	-		
	4.ติดป้ายแสดงหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการรับเรื่องร้องเรียนโครงการพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ ได้แก่ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนของโครงการ เทศบาลตำบลนาจอมเทียน สถานีตำรวจภูธรนาจอมเทียน เป็นต้น โดยติดตั้งไว้ที่บริเวณด้านหน้าโครงการ ตลอดช่วงระยะเวลาก่อสร้างให้ประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการสามารถมองเห็นได้ชัดเจน	×		- ยังไม่ได้จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์การรับเรื่องร้องเรียนไว้อย่างชัดเจน โครงการจะรีบดำเนินการติดตั้งป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งระบุ ชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ หรือสถานที่ที่สามารถติดต่อผู้ดำเนินโครงการได้

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	5.จัดให้มีหน่วยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับความเสียหาย/เดือดร้อนจากการดำเนินโครงการไว้ในพื้นที่โครงการตลอดระยะเวลาก่อสร้าง หากมีเหตุทำให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของประชาชนโดยรอบเกิดขึ้น ให้โครงการติดตามตรวจสอบและดำเนินการปรับปรุงแก้ไข หรือชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นโดยทันที โดยผู้รับผิดชอบในกรณีเกิดความเสียหายต่ออาคารโดยรอบโครงการ คือ บริษัท สยาม อินเตอร์เนชั่นแนล ทราเวล เทรดดิ้ง กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด	✓ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่อยู่ประจำในพื้นที่ก่อสร้างคอยรับเรื่องร้องเรียนตลอดเวลา พร้อมเข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที หากมีการร้องเรียน (ดูรูปที่ 3-5 ประกอบ)	
	มาตรการควบคุมพฤติกรรมของคนงานก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน 1.จัดให้มีที่พักคนงานที่อยู่นอกพื้นที่ก่อสร้าง อย่างถูกสุขลักษณะ ไม่อยู่ใกล้หรือส่งผลกระทบต่อชุมชน มีระบบสาธารณูปโภครองรับเพียงพอ และมีห้องน้ำที่ถูกละอุนามัย การจัดการมูลฝอยที่เหมาะสม	✓ - โครงการจัดให้มีที่พักคนงานที่อยู่นอกพื้นที่ก่อสร้าง ไม่อยู่ใกล้หรือส่งผลกระทบต่อชุมชน มีระบบสาธารณูปโภครองรับเพียงพอ และมีห้องน้ำ การจัดการมูลฝอยที่เหมาะสม (ดูรูปที่ 3-14 ประกอบ)	
	2.อาคารที่พักของคนงานก่อสร้างให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดจำนวนคนต่อจำนวนพื้นที่ของอาคารที่พักของคนงานก่อสร้างที่ถือว่ามีความแออัดเกินไป และจัดให้มีห้องส้วม ไม่เกิน 15 คน/ห้องตามกฎหมายกระทรวงฉบับที่ 63 (พ.ศ. 2551) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522	✓ - จัดให้มีบ้านพักคนงาน (อยู่นอกบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง) ด้านทิศเหนือของโครงการ (ดูรูปที่ 3-14 ประกอบ)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	3.จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลระบบสาธารณูปโภคภายในบ้านพักคนงานและบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้ที่อยู่เสมอ	✓ - จัดให้มีคนงานทำหน้าที่ คอยดูแลระบบสาธารณูปโภคภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณบ้านพักคนงานให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	
	4.ออกกฎระเบียบในการพักอาศัยในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณบ้านพักคนงาน พร้อมบทลงโทษ เช่น ห้ามนำสัตว์เลี้ยงที่อาจก่อให้เกิดโรคหรือความรำคาญมาเลี้ยงในห้องพัก ห้ามใช้ห้องพักเป็นแหล่งมั่วสุมยาเสพติด เป็นต้น	✓ - โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างออกกฎระเบียบพร้อมบทลงโทษให้คนงานห้ามนำสัตว์เลี้ยงที่อาจก่อให้เกิดโรคหรือความรำคาญมาเลี้ยงในห้องพัก ห้ามใช้ห้องพักเป็นแหล่งมั่วสุมยาเสพติดในขณะพักอาศัยในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณบ้านพักคนงาน (อยู่ติดกับพื้นที่ก่อสร้างโครงการ)	
	5.ออกกฎหมายห้ามดื่มสุราหรือเสพเครื่องดองของมีเมา สิ่งเสพติด ห้ามเล่นหรือหยอกล้อกันในระหว่างการปฏิบัติงานอย่างเด็ดขาด ผู้ฝ่าฝืนต้องได้รับการลงโทษ	✓ - โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างออกกฎระเบียบให้คนงานห้ามดื่มสุราหรือเสพเครื่องดองของมีเมาสิ่งเสพติด ห้ามเล่นหรือหยอกล้อกันในระหว่างปฏิบัติงานอย่างเด็ดขาด ผู้ฝ่าฝืนต้องได้รับการลงโทษ	
	6.จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานก่อสร้าง เพื่อให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบที่ได้กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด พร้อมบทลงโทษหากไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ	✓ - โครงการได้มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์แสดงกฎระเบียบต่างๆ พร้อมบทลงโทษให้คนงานปฏิบัติตาม (ดูรูปที่ 3-7 ประกอบ)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	7.จัดอบรมคนงานก่อสร้างและกำหนดระเบียบปฏิบัติภายใน พื้นที่ก่อสร้างและบริเวณบ้านพักคนงาน เพื่อไม่ให้กระทบต่อผู้ที่ อยู่อาศัยใกล้เคียง	✓ - โครงการจัดให้มีการอบรมและมีเจ้าหน้าที่ความ ปลอดภัย (จป.) คอยดูแลความปลอดภัยในการ ทำงาน และจัดให้มีเอกสารความปลอดภัยในการ ทำงานก่อสร้าง สำหรับใช้อบรมพนักงานและ คนงานก่อสร้าง (ดังแสดงในภาคผนวก จ)	
	8.จัดให้มีหัวหน้าคนงานเฝ้าระวัง สอดส่องดูแลความประพฤติ ของคนงานมิให้ก่อความเดือดร้อนและปัญหาต่าง ๆ แก่คนงาน ด้วยกันและประชาชนใกล้เคียง พร้อมทั้งร่วมมือกับเจ้าหน้าที่ ท้องถิ่นในการแก้ปัญหา ในกรณีเกิดปัญหาจากการดำเนิน โครงการ	✓ - โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานทำหน้าที่คอย เฝ้าระวัง สอดส่องดูแลความประพฤติของ คนงานมิให้ก่อความเดือดร้อนและปัญหาต่างๆ แก่คนงานด้วยกันและประชาชนที่อาศัยอยู่ ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง - ปัจจุบันยังไม่เกิดปัญหาจากการดำเนินโครงการ	
	9.จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการออกตรวจสอบความเรียบร้อย ของสถานที่พักคนงานของผู้รับเหมาก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้ผู้รับจ้างปรับปรุงแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ให้ดีขึ้นตลอดเวลา	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการออก ตรวจสอบความเรียบร้อยของสถานที่พักคนงาน ของผู้รับเหมาก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	10.จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้างและ บริเวณบ้านพักคนงาน (ที่อยู่นอกพื้นที่โครงการ) ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อทำหน้าที่ดูแลความเรียบร้อยภายในบริเวณบ้านพัก คนงานและบริเวณโดยรอบบ้านพักคนงาน และป้องกันไม่ให้ คนงานออกนอกพื้นที่บ้านพักคนงานในยามวิกาล	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ประจำพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณบ้านพักคนงาน (ที่อยู่นอกพื้นที่ก่อสร้างโครงการ) ตลอด 24 ชั่วโมง (ดูรูปที่ 3-5 ประกอบ)	
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน	มาตรการลดผลกระทบข้อห่วงกังวลของประชาชน 1.ทรัพยากรดิน 1.1 จัดทำรางดินกว้างประมาณ 0.50 เมตร และลึกประมาณ 0.50 เมตร รอบพื้นที่ก่อสร้าง	✓	- ที่ผ่านมาโครงการมีวางระบายน้ำชั่วคราวรอบ พื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งปัจจุบันโครงการมีท่อระบายน้ำ ของโครงการ เพื่อรวบรวมน้ำก่อนออกสู่ท่อ ระบายน้ำหน้าโครงการ และคงเหลืองานตกแต่ง และเก็บงานบริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้าง (ดูรูปที่ 3-3 ประกอบ)	
	1.2 จัดทำบ่อดักตะกอนบริเวณทางเข้า-ออกของพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อดักตะกอนไม่ให้ไหลออกสู่พื้นที่ข้างเคียงและท่อระบายน้ำ	×		- โครงการจัดให้มีพื้นที่กองดินอยู่ ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ไม่ชิด เขตที่ดิน หรือบริเวณที่เสี่ยงต่อการ พังทลายของดินออกสู่ภายนอก จึงไม่ได้จัดทำบ่อดักตะกอนดิน

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	1.3 จัดให้มีวัสดุคลุมกองดินเพื่อป้องกันการชะล้างพังทลาย	×		- ไม่ได้จัดให้มีตาข่ายพรางแสงคลุมดินเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น - ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคารเสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่งอาคาร และจัดทำถนนคอนกรีตของโครงการเท่านั้น ไม่ได้ดำเนินการขุดดินเพิ่ม อย่างไรก็ตามโครงการจะกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัดต่อไป
	2.คุณภาพอากาศ และสภาพภูมิอากาศ 2.1 จัดทำรั้วชั่วคราว โดยเลือกใช้เมทัลชีส มีความสูงอย่างน้อย 6 เมตร ล้อมรอบแนวเขตที่ดินโครงการทุกด้าน เพื่อช่วยบดบังมุมมองที่ไม่เหมาะสม และป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายออกไปสู่ชุมชน	✓	- โครงการจัดทำกำแพงถาวรโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว จึงสามารถช่วยบดบังสภาพภูมิประเทศ รวมทั้งช่วยเป็นแนวป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายและเสียงได้ - จัดให้มีรั้ว Metal Sheet กันระหว่างพื้นที่ก่อสร้างกับพื้นที่บ้านพักคนงาน (อยู่นอกพื้นที่ก่อสร้าง) (ดูรูปที่ 3-2 ประกอบ)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล



ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	2.2 ใช้ผ้าใบก่อสร้างปิดกั้นโดยรอบตัวอาคารทุกด้าน โดยยึดติดกับนั่งร้านด้านนอก มีความสูงเท่ากับความสูงของอาคารขณะก่อสร้างตลอดแนวอาคาร และจะต้องรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา	● - ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคารเสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่งอาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการเท่านั้น	
	2.3 จำกัดความเร็วรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	✓ - โครงการได้กำชับคนขับรถบรรทุกให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง	
	2.4 ตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดการเกิดเขม่าและควัน	✓ - โครงการตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	
	2.5 การบรรทุกดิน/วัสดุก่อสร้างต้องจัดหาวัสดุปิดคลุมท้ายรถให้มิดชิด เพื่อป้องกันการปลิวฟุ้งและร่วงหล่นของวัสดุที่บรรทุกมา	✓ - โครงการได้จัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นของวัสดุก่อสร้าง	
	2.6 จัดให้มีบ่อล้างล้อรถและมีคนงานล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุก โดยให้มีตำแหน่งอยู่ใกล้ปากทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้าง และล้างล้อรถทุกครั้งก่อนออกจากพื้นที่โครงการ และเก็บกวาดเศษดิน และเศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่นบริเวณด้านหน้าโครงการและถนนที่เกี่ยวข้อง	● - ที่ผ่านมามีโครงการจัดให้มีบ่อล้างล้อรถบรรทุกคนดินก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	2.7 จัดวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการ ก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อให้ส่งผลกระทบต่อ พื้นที่ข้างเคียงให้น้อยที่สุด	✓	- โครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมงานก่อสร้าง	
	2.8 จัดตำแหน่งกองดินภายในพื้นที่ก่อนการปรับถม ให้อยู่ บริเวณตรงกลางพื้นที่โครงการ เพื่อให้อยู่ห่างจากบ้านพักอาศัย ของชุมชนโดยรอบให้มากที่สุด	●	- ที่ผ่านมาโครงการได้จัดให้มีพื้นที่วางกองดิน อย่างเป็นสัดส่วนและเป็นระเบียบเรียบร้อย ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	
	2.9 พรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และทางเข้า-ออกโครงการ อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ในช่วงเช้าและช่วงบ่าย และเพิ่มความถี่ ตามความเหมาะสม เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	✓	- โครงการจัดให้มีคนงานพรมน้ำบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง และทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อลดการ ฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ซึ่งปัจจุบันโครงการ ได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคารเสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่งอาคาร และจัดทำ พื้นถนนคอนกรีตของโครงการเท่านั้น	
	2.10 ออกกฎหมายห้ามคนงานก่อสร้างเผาเศษวัสดุก่อสร้าง และ มูลฝอยใด ๆ ทั้งสิ้น โดยให้เก็บรวบรวมเศษวัสดุก่อสร้างกองไว้ ให้เป็นระเบียบและให้นำมูลฝอยไปทิ้งในถังรองรับมูลฝอย ที่จัดเตรียมไว้ให้	✓	- จัดให้มีการเก็บรวบรวมเศษวัสดุก่อสร้างและ มูลฝอยทั่วไปกองไว้ให้เป็นระเบียบและอยู่ห่าง จากบ้านพักอาศัยและอาคารข้างเคียงค่อนข้างมาก (ดูรูปที่ 3-1 และ รูปที่ 3-9 ประกอบ)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	2.11 ติดตั้งป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ หรือสถานที่ที่สามารถติดต่อผู้ดำเนิน โครงการได้ง่าย	×		- โครงการจะดำเนินการติดตั้งป้าย ประกาศบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง รวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลข โทรศัพท์ หรือสถานที่ที่สามารถ ติดต่อผู้ดำเนินโครงการได้
	2.12 จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการ ก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน โครงการต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้า ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันทีตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	✓	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่อยู่ประจำพื้นที่ก่อสร้างคอย รับเรื่องร้องเรียนตลอดเวลา พร้อมเข้าตรวจสอบ และแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง หากมีเรื่องร้องเรียนเข้ามา	
	2.13 หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สิน ของประชาชนโดยรอบเกิดขึ้น เจ้าหน้าที่ของโครงการหรือ (ผู้ดำเนินโครงการ) ต้องตรวจสอบและดำเนินการปรับปรุงหรือ ชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทันที โดยผู้รับผิดชอบในกรณีเกิดความ เสียหายต่ออาคารโดยรอบโครงการ คือ บริษัท สยาม อินเตอร์ เนชั่นแนล ทราเวล เทรดดิ้ง กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด	✓	- หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและ ทรัพย์สินของประชาชนโดยรอบเกิดขึ้นเจ้าหน้าที่ ในพื้นที่ก่อสร้างพร้อมเข้าตรวจสอบและแก้ไข ปัญหาที่พบโดยทันทีตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	3.เสียง 3.1 จัดให้มีการป้องกันและลดเสียงจากกิจกรรมก่อสร้าง เพื่อ ลดผลกระทบด้านเสียงต่อพื้นที่ข้างเคียงไม่เกินค่ามาตรฐาน เสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่เกิน 70 dB(A)) ตามประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป และค่ามาตรฐานเสียง รบกวน (ไม่เกิน 10 dB(A)) ตามประกาศคณะกรรมการ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียง รบกวน	✓	- โครงการได้จัดทำกำแพงถาวรโดยรอบพื้นที่ ก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้วจึงสามารถช่วย เป็นแนวกำบังกันเสียงรวมทั้งยังสามารถช่วย เป็นแนวป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายออกสู่ นอกพื้นที่ก่อสร้างด้วย - จัดให้มีรั้ว Metal Sheet กันระหว่างพื้นที่ ก่อสร้างกับพื้นที่บ้านพักคนงาน (อยู่นอกพื้นที่ ก่อสร้าง) (ดูรูปที่ 3-2 ประกอบ)	
	3.2 ประชาสัมพันธ์และแจ้งให้ชุมชนโดยรอบโครงการล่วงหน้า อย่างน้อย 1 เดือน เพื่อให้ทราบถึงแผนการก่อสร้างและบุคคลที่ สามารถติดต่อได้ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ	×		- โครงการได้แจ้งพื้นที่สวนไดโนเสาร์ พทยา ซึ่งอยู่ติดพื้นที่ ก่อสร้าง โครงการที่สุด ก่อนเริ่มกิจกรรม ก่อสร้าง และให้ติดต่อเจ้าหน้าที่ โครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนได้ ตลอดเวลาแต่ยังไม่ได้แจ้งพื้นที่ รัศมี 100 เมตรที่อยู่ใกล้เคียง โครงการ ปัจจุบันยังไม่มีข้อร้องเรียน

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	3.3 ควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนพื้นที่ ข้างเคียง	✓ - โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างเพิ่มเติมออก กฎระเบียบพร้อมบทลงโทษเพื่อควบคุมคนงาน ก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนพื้นที่ข้างเคียงและ จะนำไปติดไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพัก คนงานก่อสร้างในจุดที่สามารถสังเกตเห็นได้ง่าย - นอกจากนี้จัดให้มีหัวหน้าคนงานทำหน้าที่คอย เฝ้าระวังสอดส่องดูแลความประพฤติของคนงาน มิให้เกิดความเดือดร้อนและปัญหาต่างๆ แก่คนงาน ด้วยกันและประชาชนที่อาศัยใกล้เคียงพื้นที่ ก่อสร้าง	
	3.4 จำกัดระยะเวลาการทำงานฐานรากและกิจกรรมก่อสร้าง โดยให้ทำการก่อสร้างเฉพาะวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. และหยุดกิจกรรมก่อสร้างดังกล่าวในวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ เพื่อไม่ให้รบกวนเวลาพักผ่อนของชุมชน	✓ - โครงการได้กำหนดระยะเวลาการทำงาน โดยให้ทำการก่อสร้างเฉพาะวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. (พักกลางวัน 1 ชั่วโมง) และหยุดกิจกรรมก่อสร้างในวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์	
	3.5 กิจกรรมที่มีเสียงดังบางประเภท เช่น การตัดเหล็ก ด้วย เครื่องตัดที่มีเสียงดัง ให้จัดพื้นที่สำหรับการอยู่ห่างจากอาคาร บ้านพักอาศัยโดยรอบให้มากที่สุด โดยตำแหน่งที่เหมาะสมควร อยู่บริเวณกลางพื้นที่การก่อสร้าง เพื่อไม่ให้รบกวนอาคารบ้านพัก อาศัยรอบข้าง	✓ - จัดให้มีพื้นที่ตัดเหล็กอยู่ห่างจากอาคาร บ้านพักอาศัยโดยรอบให้มากที่สุด (ดูรูปที่ 3-8 ประกอบ)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
✗ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
- หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	3.6 ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของ เครื่องจักรและใช้เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ที่มีอัตราเร็วต่ำ	✓	- โครงการได้ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสี ระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร	
	3.7 จัดหาอุปกรณ์ลดเสียงให้คนงานก่อสร้าง เช่น Ear Plug, Ear muffs	×		- โครงการจะต้องจัดให้มีอุปกรณ์ ลดเสียงให้คนงานก่อสร้าง และ ออกกฎระเบียบให้ผู้รับเหมาจัดหา อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลให้เหมาะสมกับลักษณะงาน
	3.8 กำหนดให้คนงานก่อสร้างจับวางวัสดุก่อสร้างแทนการโยน หรือทิ้งลงจากที่สูง	✓	- โครงการได้กำชับให้คนงานก่อสร้างไม่ให้โยน สิ่งของจากชั้นบนลงชั้นล่างเด็ดขาด	
	3.9 ตรวจสอบระยะเวลาการทำงานของคนงานที่ได้รับเสียงดัง ให้เป็นไปตามมาตรฐานของกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ความ ปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับภาวะแวดล้อม	✓	- โครงการได้กำหนดระยะเวลาการทำงาน โดยให้ทำการก่อสร้างเฉพาะวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. (พักกลางวัน 1 ชั่วโมง) และหยุดกิจกรรมก่อสร้างในวัน อาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ - โครงการได้มี การตรวจวัดผลระดับเสียงในพื้นที่โครงการ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ซึ่งทำงานเกินวันละ 8 ชั่วโมง จะต้องมีระดับ เสียงที่ได้รับติดต่อกันไม่เกิน 80 dB(A) ซึ่งผล จากการตรวจเสียงเฉลี่ย (Leq 24 hrs) ส่วน ใหญ่มีค่าไม่เกินมาตรฐาน (ไม่เกิน 70 dB(A)) (ดังแสดงในภาคผนวก ค)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	3.10 จัดให้มีการตรวจวัดระดับเสียงในพื้นที่ก่อสร้างโครงการทุกวันในช่วงที่มีการทำเสาเข็มและฐานราก และรายงานผลการตรวจวัดสัปดาห์ละ 1 ครั้ง หลังจากนั้นตรวจวัดทุก ๆ 1 เดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจวัดเสียงจำนวน 2 จุด ได้แก่บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณพื้นที่อ่อนไหว คือ วัดนาจอมเทียน (ดังแสดงในภาคผนวก ค)	
	4.ความสั่นสะเทือน 4.1.จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งแก่ผู้ที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการในรัศมี 100 เมตร ก่อนที่จะเริ่มกิจกรรมก่อสร้างอาคาร โดยแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้างโครงการ เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงตลอด 24 ชั่วโมง เมื่ออาคารข้างเคียงได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการต้องให้โครงการเร่งแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นทันที	×		- โครงการได้แจ้งพื้นที่สวนไดโนเสาร์ พัทยา ซึ่งอยู่ติดกับพื้นที่ก่อสร้างที่สุด ก่อนเริ่มกิจกรรมก่อสร้างและให้ติดต่อเจ้าหน้าที่โครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนได้ตลอดเวลา แต่ไม่ได้แจ้งพื้นที่ในรัศมี 100 เมตรที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ - ปัจจุบันไม่มีข้อร้องเรียน
	4.2.จัดให้มีตัวแทนของโครงการ และผู้รับเหมาก่อสร้างทำเสาเข็มประสานงานกับเจ้าของอาคารข้างเคียงให้ร่วมกันตรวจสอบสภาพอาคาร พร้อมถ่ายรูปไว้เป็นหลักฐาน และจัดทำสำเนารูปเป็น 2 ชุด เก็บไว้กับโครงการ 1 ชุด และเจ้าของอาคาร 1 ชุด ก่อนทำเสาเข็ม	×		- โครงการได้แจ้งพื้นที่สวนไดโนเสาร์ พัทยา ซึ่งอยู่ติดพื้นที่ ก่อสร้างโครงการมากที่สุด ก่อนเริ่มกิจกรรมก่อสร้าง และให้ติดต่อเจ้าหน้าที่โครงการ โดยไม่ได้ร่วมกันตรวจสอบสภาพอาคาร พร้อมถ่ายรูปไว้เป็น

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)				หลักฐาน และจัดทำสำเนาภาพถ่าย เก็บไว้ - โครงการได้ดำเนินการเจาะ เสาเข็มเสร็จแล้วโดยไม่ได้รับเรื่อง ร้องเรียนจากพื้นที่ติดโครงการ และปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้าง โครงสร้างอาคารเสร็จเรียบร้อยแล้ว แล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่ง อาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีต ของโครงการเท่านั้น
	4.3 จัดให้มีการตรวจสอบสภาพเครื่องจักร และอุปกรณ์ที่ใช้ในการ ทำเสาเข็มทุกวัน ก่อนเริ่มทำงาน หากพบว่าเครื่องจักรหรือ อุปกรณ์ที่ใช้เกิดการชำรุด ให้ดำเนินการซ่อมแซมและแก้ไขให้อยู่ ในสภาพดีก่อนการใช้งาน	✓	- โครงการได้มีการตรวจสอบและบำรุงเครื่องจักร สม่ำเสมอ	
	4.4 จัดให้มีอุปกรณ์ลดการสั่นสะเทือนหรือกันกระแทก เช่น ยางรถยนต์หรือแผ่นยาง รวมทั้งติดตั้งอุปกรณ์ เพื่อลดการ สั่นสะเทือน ตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องจักร เพื่อป้องกันการ เกิดเสียงดังและสั่นสะเทือนต่อพื้นที่ข้างเคียง	✓	- โครงการได้จัดให้มีอุปกรณ์ลดการสั่นสะเทือน หรือกระแทก	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล



ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	4.5 ให้ทำเสาเข็มบริเวณที่อยู่ใกล้อาคารข้างเคียงก่อน เพื่อเป็น แนวป้องกันก่อน จากนั้นจึงทำเสาเข็มถอยตั้งฉากออกจากแนว ป้องกัน การเคลื่อนตัวของมวลดินจะเคลื่อนตัวตามแนวการทำ เสาเข็มโดยเสาต้นที่ทำเสร็จแล้วจะทำหน้าที่เป็นแนวป้องกันใหม่ ไม่ให้มวลดินเคลื่อนที่เข้าหาแนวป้องกันเดิม	● ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคาร เสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่ง อาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการ เท่านั้น (ดูรูปที่ 3-4 ประกอบ)	
	4.6 จัดวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการ ก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อให้ส่งผลกระทบต่อ พื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด รวมทั้งเข้าประเมินพื้นที่ที่ได้รับการ เดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อซ่อมแซมอาคาร หรือ ส่วนของอาคารที่แตกร้าว หรุดตัว โดยให้ดำเนินการแก้ไขทันที เมื่อมีการเข้าแจ้งเหตุจากเจ้าของอาคารข้างเคียง	✓ - โครงการได้จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้าง อย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้อง หลักวิศวกรรม ปัจจุบันยังไม่มีข้อร้องเรียนหรือ ประชาชนได้รับความเดือดร้อน	
	4.7 จัดให้มีจุดรับเรื่องร้องเรียน หรือรับแจ้งเหตุเดือดร้อน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อโดยเฉพาะฝ่ายงานช่างของโครงการ ต้องเป็นผู้รับแจ้งเหตุ และดำเนินการแก้ไข	×	- โครงการจะดำเนินการติดตั้งป้าย ประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลข โทรศัพท์ หรือสถานที่ที่สามารถ ติดต่อผู้ดำเนินโครงการได้

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	4.8 จำกัดระยะเวลาการทำงานฐานราก โดยให้ทำการก่อสร้างเฉพาะวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. และหยุดกิจกรรมก่อสร้างดังกล่าว ในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ เพื่อไม่ให้รบกวนเวลาพักผ่อนของชุมชน	●	- โครงการได้กำหนดระยะเวลาการทำงาน โดยให้ทำการก่อสร้างเฉพาะวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. (พักกลางวัน 1 ชั่วโมง) และหยุดกิจกรรมก่อสร้างในวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ - โครงการได้มีการตรวจวัดผลระดับเสียงในพื้นที่โครงการเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง ซึ่งทำงานเกินวันละ 8 ชั่วโมง จะต้อง มีระดับเสียงที่ได้รับติดต่อกันไม่เกิน 80 dB(A) ซึ่งผลจากการตรวจเสียงเฉลี่ย (Leq 24 hrs) ส่วนใหญ่มีค่าไม่เกินมาตรฐาน (ไม่เกิน 70 dB(A)) (ดังแสดงในภาคผนวก ค)	
	4.9 จัดทำประกันอุบัติเหตุจากการก่อสร้างอาคาร โดยจะต้องครอบคลุมถึงค่าเสียหายของอาคารข้างเคียงที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการ	×		- กรณีมีผลกระทบเกิดขึ้นจริง โครงการพร้อมที่จะดำเนินการ แก้ไขทันทีเมื่อมีการเข้าแจ้งเหตุ จากเจ้าของอาคารข้างเคียง

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	4.10 จัดให้มีการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนในพื้นที่ก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร โดยตรวจวัดทุกวันที่มีการทำฐานราก และรายงานผลการตรวจวัดสัปดาห์ละ 1 ครั้ง หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓ - จัดให้มีการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน จำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณพื้นที่อ่อนไหว คือ วัดนาจอมเทียน (ดังแสดงในภาคผนวก ค)	
	5.คุณภาพน้ำ/น้ำใช้ 5.1 จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ช่วงก่อสร้างในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างพอเพียง	✓ - เนื่องจากปัจจุบันโครงการมีถังน้ำสำรองใช้ของอาคารโครงการแล้ว จึงได้ใช้น้ำจากถังสำรองน้ำของโครงการแทน ซึ่งมีความเพียงพอ (ดูรูปที่ 3-13 ประกอบ)	
	5.2 จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ช่วงก่อสร้างบริเวณบ้านพักคนงาน (ที่อยู่ภายนอกโครงการ) อย่างเพียงพอ	✓ - จัดให้มีน้ำสำรองใช้ในบริเวณบ้านพักคนงานเพียงพอ	
	5.3 จัดให้มีเครื่องกรองน้ำไว้สำหรับคนงานที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณบ้านพักคนงาน (นอกพื้นที่โครงการ)	✓ - จัดให้มีตู้กักน้ำดื่มภายในพื้นที่โครงการ	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	5.4 กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด โดยติดสติ๊กเกอร์หรือป้ายประหยัดน้ำไว้บริเวณห้องน้ำห้องส้วมของคนงานก่อสร้าง	✓	- โครงการกำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	
	5.5 หมั่นตรวจสอบจุดรั่วซึม หากพบให้รีบแก้ไขโดยทันที	✓	- จัดให้มีคนงานหมั่นตรวจสอบจุดรั่วซึมของระบบท่อน้ำประปาสม่ำเสมอ	
	6.การจัดการน้ำเสีย 6.1 จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างให้เพียงพอ	✓	- ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคารเสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่งอาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการเท่านั้น สำหรับคนงานบางส่วนจะพักในบ้านพักคนงาน (อยู่ติดกับพื้นที่ก่อสร้าง) และบางส่วนทำงานแบบ เข้าไป-เย็นกลับ อย่างไรก็ตามโครงการได้จัดให้มีห้องน้ำห้องส้วมที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อรองรับคนงานในพื้นที่โครงการ (ดูรูปที่ 3-12 ประกอบ)	
	6.2 จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำหรับคนงาน เพื่อบำบัดจนได้น้ำทิ้งตามเกณฑ์มาตรฐาน ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	✓	- โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง	- ตรวจวัดเดือนสิงหาคม ถึงเดือนธันวาคม 2565 และไม่ได้ตรวจเดือนกรกฎาคม 2565 เนื่องจากปริมาณน้ำมีไม่เพียงพอต่อการเก็บวิเคราะห์ (ดังแสดงในภาคผนวก ค)

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	6.3 สูบกากตะกอนออกจากระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดอย่าง สม่ำเสมอ	-	- ยังไม่มีการสะสมของตะกอนเต็มถังเกรอะ จึงยังไม่มี การสูบกากตะกอนและนำไปกำจัด	
	6.4 จัดทำบ่อพักน้ำเพื่อใช้ในการพักน้ำที่ผ่านการใช้ในกิจกรรม การก่อสร้าง	×		- ไม่ได้จัดให้มีบ่อพักน้ำ แต่จัดให้มี รางระบายน้ำรวบรวมน้ำก่อนออกสู่ ท่อระบายน้ำสาธารณะ
	6.5 นำน้ำทิ้งจากบ่อพักน้ำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ เพื่อลดการ พังกระจายของฝุ่นละอองบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและถนนชั่วคราว ภายในพื้นที่ก่อสร้าง ให้ใช้วิธีวางสายยางไว้เป็นจุด ๆ เพื่อลด พื้นที่แทนการฉีดพรมน้ำ	×		- โครงการไม่ได้นำน้ำทิ้งกลับมาใช้ ประโยชน์ใหม่
	7.การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม 7.1 จัดทำรางระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่ก่อสร้าง และมีบ่อ ดักตะกอน ก่อนระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	✓	- ที่ผ่านมาโครงการมีรางระบายน้ำชั่วคราวรอบ พื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งปัจจุบันโครงการมีท่อระบายน้ำ ของโครงการ เพื่อรวบรวมน้ำก่อนออกสู่ท่อ ระบายน้ำหน้าโครงการ และคงเหลืองานตกแต่ง และเก็บงานบริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้าง (ดูรูปที่ 3-3 ประกอบ)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	7.2 ควบคุมคนงานไม่ให้ทิ้งหรือล้างอุปกรณ์ที่ปนเปื้อนสารเคมี จากการก่อสร้างลงในรางระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่ก่อสร้าง โดยตรง	✓ - จัดให้มีพื้นที่ในการเก็บรวบรวมเศษวัสดุ ก่อสร้างและมูลฝอยทั่วไปกองไว้ให้เป็นระเบียบ ไม่ให้ทิ้งหรือล้างอุปกรณ์ที่ปนเปื้อนสารเคมี ก่อสร้างลงในรางระบายน้ำชั่วคราว (ดูรูปที่ 3-1 และรูปที่ 3-9 ประกอบ)	
	7.3 จัดให้มีคนงานคอยตรวจสอบรางระบายน้ำและหมั่นทำ ความสะอาดบริเวณหน้างาน เพื่อป้องกันมิให้เศษดินและวัสดุอุด ตันหรือกีดขวางการไหลของน้ำและท่อระบายน้ำสาธารณะ	✓ - โครงการได้จัดให้มีคนงานทำความสะอาด พื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างสม่ำเสมอทุกวัน	
	8.การจัดการมูลฝอย 8.1 จัดพื้นที่กองเศษวัสดุก่อสร้าง ไม่ปล่อยให้กระจายหลายจุด เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยและสะดวกในการเก็บขนของ หน่วยงานราชการ	✓ - จัดให้มีพื้นที่กองเศษวัสดุก่อสร้างเป็นจุดๆ โดย จัดให้อยู่ในพื้นที่โครงการเท่านั้น (ดูรูปที่ 3-1 ประกอบ)	
	8.2 จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่ทนทานและมีฝาปิดมิดชิด และมีขนาดและจำนวนถึงเพียงพอในการรองรับมูลฝอยอย่าง น้อย 3 วัน	✓ - ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคาร เสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่ง อาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการ เท่านั้น และบางส่วนทำงานแบบเข้าไป-เย็นกลับ - จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เพียงพอ (ดูรูปที่ 3-9 ประกอบ)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
✗ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
- หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	8.3 กำชับให้คนงานคัดแยกมูลฝอยและทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับ	✓	- โครงการได้กำชับให้คนงานจัดเก็บมูลฝอยและทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับ (ดูรูปที่ 3-9 ประกอบ)	
	8.4 ตรวจสอบภาชนะรองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ และไม่มีปัญหามูลฝอยล้นถัง	✓	- ปัจจุบันภาชนะรองรับมูลฝอยที่จัดเตรียมไว้มีความเพียงพอในการรองรับ รวมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบภาชนะรองรับมูลฝอยให้มีสภาพดีและใช้งานได้อยู่เสมอ	
	9.การใช้ไฟฟ้า 9.1 การจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับในพื้นที่ก่อสร้าง ต้องอยู่ภายใต้การดูแลของวิศวกรไฟฟ้าและช่างไฟฟ้าที่เชี่ยวชาญ	✓	- โครงการจัดให้มีช่างไฟฟ้าที่เชี่ยวชาญควบคุมการติดตั้งระบบไฟฟ้า และการจ่ายไฟฟ้าในพื้นที่โครงการ	
	9.2 แนะนำให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด โดยหัวหน้าคนงานต้องให้คำแนะนำในช่วงก่อนเริ่มปฏิบัติงาน	✓	- โครงการกำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าและพลังงานอย่างประหยัด	
	9.3 ติดป้ายหรือสติ๊กเกอร์ “ช่วยกันประหยัดไฟ” ไว้พื้นที่ก่อสร้างในจุดที่สามารถมองเห็นได้ง่าย	×		- โครงการจะต้องดำเนินการติดป้ายหรือสติ๊กเกอร์ "ช่วยกันประหยัดไฟ" เพิ่มเติม
	9.4 ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน ประหยัดพลังงาน และมีอายุการใช้งานยาวนาน ได้แก่ หลอด LED	✓	- โครงการจัดใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน ประหยัดพลังงาน และมีอายุการใช้งานยาวนาน ได้แก่ หลอด LED	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	10.การจราจร 10.1 ห้ามขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเร่งด่วน โดยจะทำการขนส่ง ในวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 9.00-12.00 น. และ 13.00-15.00 น.และไม่ขนส่งหลังเวลา 18.00 น. โดยเด็ดขาด รวมทั้งให้หยุดกิจกรรมดังกล่าวในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์	✓	- โครงการได้กำหนดระยะเวลาการทำงาน โดยให้ทำการก่อสร้างเฉพาะวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น.(พักกลางวัน 1 ชั่วโมง) และหยุดกิจกรรมก่อสร้างในวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ - โครงการได้มีการตรวจวัดผลระดับเสียงในพื้นที่โครงการเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ซึ่งทำงานเกินวันละ 8 ชั่วโมง จะต้องมียกระดับเสียงที่ได้รับติดต่อกันไม่เกิน 80 dB(A) ซึ่งผลจากการตรวจเสียงเฉลี่ย (Leq 24 hrs) ส่วนใหญ่มีค่าไม่เกินมาตรฐาน (ไม่เกิน 70 dB(A))	
	10.2 จัดให้มีป้ายเตือน “ระวังมีรถวิ่งเข้า-ออก” ก่อนถึงทางเข้า-ออกโครงการ และป้ายบอก “ทางเข้า-ออก” บริเวณด้านหน้าโครงการ	×	- โครงการได้กำชับให้คนงานระวังรถวิ่งเข้า-ออกโครงการ	- โครงการจะรีบดำเนินการจัดให้มีป้ายเตือน “ระวังรถวิ่งเข้า-ออก” โดยเร็วที่สุด
	10.3 จัดให้มีป้ายห้ามจอดรถบรรทุกทุกหรือวางวัสดุก่อสร้างในบริเวณเส้นทางการจราจรของพื้นที่โครงการและถนนสาธารณะ เพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร	×		- โครงการจะจัดให้มีป้ายห้ามจอดรถบรรทุกทุกหรือวางวัสดุก่อสร้างในบริเวณเส้นทางการจราจรของพื้นที่โครงการ - ปัจจุบันให้เจ้าหน้าที่โครงการเป็นผู้ควบคุมการจอดรถในโครงการอย่างเป็นทางการ

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล



ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	10.4 จัดเตรียมพื้นที่สำหรับงานขนย้ายวัสดุก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกภายในโครงการ โดยไม่ให้จอดบนถนนภายนอกโครงการอย่างเด็ดขาด	✓ - โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับงานขนย้ายวัสดุก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกในโครงการเท่านั้น	
	10.5 จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง เมื่อผ่านพื้นที่ชุมชน	✓ - โครงการได้กำชับคนขับรถบรรทุกให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง	
	10.6 ต้องควบคุมคนขับรถให้อยู่ในสภาพที่พร้อมในการขับขี่ ไม่เสพของมึนเมาหรือสารเสพติดและไม่ประมาทในการขับขี่ เพื่อป้องกันและช่วยลดอุบัติเหตุบนท้องถนนและลดการสูญเสียทั้งเวลาและทรัพย์สิน	✓ - โครงการได้กำชับให้คนขับรถบรรทุกให้ใช้ความระมัดระวังในการขับรถ	
	10.7 ใช้ผ้าใบคลุมวัสดุก่อสร้างขณะขนส่งเพื่อป้องกันการตกหล่นและกรณีมีความยาวของวัสดุก่อสร้างมากกว่ากระเบ บรถบรรทุกต้องติดตั้งสัญญาณให้รถยนต์ที่ตามหลังมองเห็นชัดเจน และเป็นไปตามข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก รวมถึงป้องกันการฟุ้งกระจาย และตกหล่นของวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง	✓ - โครงการได้จัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุก วัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นของวัสดุ ก่อสร้าง	
	10.8 ติดป้ายแสดงชื่อ-เบอร์โทรศัพท์ติดต่อไว้บริเวณท้ายรถบรรทุกขนส่ง เพื่อให้ผู้ที่ได้รับความเดือดร้อนจากรถบรรทุก ขนดินหรือมีเศษดินตกหล่นสามารถแจ้งมายังเบอร์โทรศัพท์ ดังกล่าวได้	×	- โครงการจะติดป้ายแสดงชื่อ เบอร์โทรศัพท์ติดต่อไว้บริเวณท้ายรถบรรทุกขนส่งด้วยข้อความที่ ชัดเจนโดยเร็ว
	10.9 จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของโครงการอยู่ ประจำบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวก ด้านการจราจร และให้สัญญาณรถเข้า-ออกโครงการให้เหมาะสม	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย และพนักงานคอยอำนวยความสะดวกด้าน การจราจรภายในพื้นที่โครงการรวมถึงจัดให้มี	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	ปลอดภัย และสอดคล้องกับสภาพการจราจรภายนอกโครงการ		ป้อมยามชั่วคราวอยู่บริเวณทางเข้า-ออก โครงการด้วย (รูปที่ 3-5 ประกอบ)
	10.10 จัดให้มีไฟส่องสว่างอย่างเพียงพอบริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างเพื่อความปลอดภัยของผู้สัญจรผ่าน	✓	- โครงการจัดให้มีไฟส่องสว่างอย่างเพียงพอ บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างเพื่อความปลอดภัย ของผู้สัญจรผ่าน
	10.11 จัดให้มีมาตรการเตรียมความพร้อมในการจัดการระบบ การจราจรของรถบัสเข้า-ออกโครงการ ให้แล้วเสร็จก่อนเปิด ดำเนินการดังนี้ (1) ปรับปรุงสภาพผิวจราจรบนถนนสาธารณะ (ปัจจุบันมี สภาพเป็นถนนดิน) ที่เชื่อมต่อกับถนนการะจำยอมด้านหน้า โครงการให้มีสภาพที่ดีพร้อมใช้งานตลอดสาย และมีความ เชื่อมต่อของถนนสาธารณะดังกล่าวตั้งแต่จุดที่เชื่อมกับถนน สุขุมวิทจนไปบรรจบกับถนนพญาตัดใหม่ โดยการดำเนินการ ต้องอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของเทศบาลตำบลนาจอมเทียน และดำเนินการให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินการ	○	
	(2) จัดให้มีระบบท่อระบบสาธารณูปโภคต่าง ๆ ที่อยู่ บริเวณถนนการะจำยอมให้เป็นระบบท่อสาธารณูปโภคใต้ดิน ได้แก่ ท่อระบายน้ำฝน ท่อระบายน้ำทิ้ง ท่อน้ำประปา และท่อ ร้อยสายไฟเพื่อไม่ให้ถนนการะจำยอมมีสิ่งกีดขวางหรืออุปสรรค ในการจราจรบนถนนดังกล่าว และดำเนินการให้แล้วเสร็จก่อน เปิดดำเนินการ	○	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	11.สภาพเศรษฐกิจและสังคม 11.1 ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ แสดงชื่อโครงการ ระยะเวลาการก่อสร้าง ชื่อบริษัทผู้รับเหมา ผู้รับผิดชอบ เบอร์ โทรศัพท์ติดต่อและตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ที่โครงการจะต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด รวมทั้ง ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งชื่อหน่วยงาน ราชการ บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน เพื่อความ สะดวกต่อการติดตามตรวจสอบของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและ ประชาชนบริเวณโดยรอบโครงการ	×		- โครงการไม่ได้มีการจัดทำป้าย ประชาสัมพันธ์การรับเรื่องร้องเรียน ไว้อย่างชัดเจนและยังไม่ได้ติดตั้ง ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ แสดง ชื่อโครงการ ระยะเวลาการก่อสร้าง ชื่อบริษัทผู้รับเหมา ผู้รับผิดชอบ เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ และตาราง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ โครงการจะต้องปฏิบัติตามอย่าง เคร่งครัด รวมทั้งผลการตรวจวัด คุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งชื่อ หน่วยงานราชการไว้บริเวณด้านหน้า พื้นที่ก่อสร้าง

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	11.2 จัดให้มีที่พักคนงานที่อยู่นอกพื้นที่ก่อสร้างอย่างถูกสุขลักษณะไม่อยู่ใกล้หรือส่งผลกระทบต่อชุมชน มีระบบสาธารณูปโภครองรับเพียงพอและมีห้องน้ำที่ถูกต้องสุขอนามัย การจัดการมูลฝอยที่เหมาะสม	✓ - โครงการจัดให้มีที่พักคนงานที่อยู่นอกพื้นที่ก่อสร้างอย่างถูกสุขลักษณะไม่อยู่ใกล้หรือส่งผลกระทบต่อชุมชน มีระบบสาธารณูปโภครองรับเพียงพอ (ดูรูปที่ 3-5 ประกอบ)	
	11.3 จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลระบบสาธารณูปโภคภายในบ้านพักคนงานและบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้ดียู่เสมอ	✓ - จัดให้มีคนงานทำหน้าที่ คอยดูแลระบบสาธารณูปโภคภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณบ้านพักคนงานให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	
	11.4 ออกกฎระเบียบในการพักอาศัยในบริเวณบ้านพักคนงาน โดยห้ามนำสัตว์เลี้ยงที่อาจก่อให้เกิดโรคหรือความรำคาญมาเลี้ยงในห้องพักและห้ามใช้ห้องพักเป็นแหล่งมั่วสุมยาเสพติด	✓ - โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างออกกฎระเบียบพร้อมบทลงโทษให้คนงานห้ามนำสัตว์เลี้ยงที่อาจก่อให้เกิดโรคหรือความรำคาญมาเลี้ยงในห้องพักห้ามใช้ห้องพักเป็นแหล่งมั่วสุมยาเสพติด ในขณะที่พักอาศัยในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณบ้านพักคนงาน (อยู่ติดกับพื้นที่ก่อสร้างโครงการ)	
	11.5 จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการออกตรวจสอบความเรียบร้อยของสถานที่พักคนงานของผู้รับเหมาก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้ผู้รับจ้างปรับปรุงแก้ไข	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการออกตรวจสอบความเรียบร้อยของสถานที่พักคนงานของผู้รับเหมาก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	11.6 จัดให้มีหัวหน้าคนงานเฝ้าระวังสอดส่องดูแลความ ประพฤติกงานคนงานมิให้ก่อความเดือดร้อน และปัญหาต่าง ๆ แก่คนงานด้วยกันและประชาชนใกล้เคียง พร้อมทั้งร่วมมือกับ เจ้าหน้าที่ท้องถิ่นในการแก้ปัญหา	✓ - โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานทำหน้าที่คอย เฝ้าระวัง สอดส่องดูแลความประพฤติของ คนงานมิให้ก่อความเดือดร้อนและปัญหาต่างๆ แก่คนงานด้วยกันและประชาชนที่อาศัยอยู่ ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้างโครงการ - ปัจจุบันยังไม่เกิดปัญหาจากการดำเนินโครงการ	
	11.7 จัดให้มีหน่วยรับเรื่องราวร้องเรียนจากผู้ได้รับความ เสียหาย/เดือดร้อน จากโครงการไว้ในพื้นที่โครงการตลอดช่วง ระยะเวลาก่อสร้าง หากมีเหตุทำให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกาย และทรัพย์สินของประชาชนโดยรอบเกิดขึ้น ให้โครงการติดตาม ตรวจสอบ และดำเนินการปรับปรุงหรือชดเชยค่าเสียหายที่ เกิดขึ้นโดยเร่งด่วน	✓ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่อยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง คอยรับ เรื่องราวร้องเรียนตลอดเวลา พร้อมเข้าตรวจสอบ และแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันทีที่ตรวจระยะเวลาก่อ สร้าง หากมีการร้องเรียนเข้ามา ปัจจุบันยังไม่ เกิดปัญหาจากการดำเนินโครงการ (ดูรูปที่ 3-5 ประกอบ)	
	12.อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 12.1 จัดให้มีการป้องกันและลดเสียงจากกิจกรรมก่อสร้าง เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อพื้นที่ข้างเคียงไม่ให้เกินค่า มาตรฐานเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่เกิน 70 dB(A)) ตามประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป และค่ามาตรฐานเสียง	✓ - โครงการได้จัดทำกำแพงถาวรโดยรอบพื้นที่ ก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้วจึงสามารถช่วย เป็นแนวกำบังกันเสียงรวมทั้งยังสามารถช่วย เป็นแนวป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายออกสู่ออก นอกพื้นที่ก่อสร้างด้วย	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
✗ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
- หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	รบกวน (ไม่เกิน 10 dBA)) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน	- จัดให้มีรั้ว Metal Sheet กันระหว่างพื้นที่ ก่อสร้างกับพื้นที่บ้านพักคนงาน(อยู่นอกพื้นที่ ก่อสร้าง) (รูปที่ 3-2 ประกอบ)	
	12.2 จัดให้มีการอบรมชี้แจงคนงานเกี่ยวกับมาตรการรักษา ความปลอดภัยแก่หัวหน้างานหรือจัดหาคู่มือรักษาความ ปลอดภัยในการก่อสร้าง	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) คอยดูแลความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งจัดให้มีเอกสารความปลอดภัยในการ ทำงานก่อสร้างสำหรับใช้ในการอบรมพนักงาน และคนงานก่อสร้าง (ดังแสดงในภาคผนวก จ)	
	12.3 จัดให้มีเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น เช่น น้ำยาทำ ความสะอาดแผลที่ผิวหนัง น้ำยาทำความสะอาดตา/ใบหน้า พลาส เตอร์ ยาใส่แผล เป็นต้น ติดตั้งไว้บริเวณสำนักงานก่อสร้าง ชั่วคราว พร้อมทั้งจัดเตรียมส่งผู้บาดเจ็บเมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรง หรือกรณีเหตุฉุกเฉิน	✓ - จัดให้เครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้ที่ สำนักงานก่อสร้าง	
	12.4 รมรงศ์ให้คนงานก่อสร้างหลีกเลี่ยงการใช้บรรจุภัณฑ์ ที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้อีก เช่น ขวดสเปรย์ต่าง ๆ และ พยายามใช้ ผลิตภัณฑ์ที่สามารถใช้ซ้ำอีกได้ เช่น ถ่านไฟฉาย หรือ แบตเตอรี่ที่สามารถประจุไฟฟ้าใหม่ได้ ขวดใส่น้ำแบบแก้ว เป็นต้น	✓ - โครงการมีการรณรงค์ให้คนงานก่อสร้าง หลีกเลี่ยงการใช้บรรจุภัณฑ์ที่ไม่สามารถนำ กลับมาใช้ใหม่ได้อีก	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	12.5 ในการใช้งานทาวเวอร์เครน ให้โครงการปฏิบัติตาม ข้อกำหนดและมาตรการต่าง ๆ เพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน	✓ โครงการปฏิบัติตามข้อกำหนดและมาตรการ ต่างๆ ในการใช้งานทาวเวอร์เครนอย่างเคร่งครัด เพื่อความปลอดภัยในการใช้งานและคนงาน ก่อสร้างที่ปฏิบัติหน้าที่อยู่บริเวณนั้น	
	12.6 กำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามในการกำหนด รายละเอียดให้ครอบคลุมตามกฎหมายกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ความ ปลอดภัยในงานก่อสร้าง ซึ่งรวมถึงการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วน บุคคลและให้โครงการสามารถควบคุมตรวจสอบผู้รับเหมาให้ ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	✓ - โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตาม ในการกำหนดรายละเอียดให้ครอบคลุมตาม กฎหมายกระทรวงมหาดไทยอย่างเคร่งครัด	
	12.7 ห้ามติดตั้ง กอง หรือเก็บเครื่องมือ หรือขึ้นโครงสร้างใด ๆ ในที่สาธารณะผู้ดำเนินการนั้นจะต้องจัดให้มีที่สำหรับการ ดังกล่าวภายในเขตที่ดินที่ดำเนินการก่อสร้าง	✓ - ที่ผ่านมาโครงการจัดให้มีพื้นที่วางกองวัสดุ ก่อสร้างและเครื่องมือเครื่องจักร (ดูรูปที่ 3-1 ประกอบ)	
	12.8 จัดให้มียามรักษาความปลอดภัยประจำที่ทางเข้า-ออก โครงการทุกจุดและอำนวยความสะดวกในการจราจรเพื่อลดการ เกิดอุบัติเหตุบริเวณโครงการ	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอยดูแลทางเข้า-ออกโครงการทุกจุดและ อำนวยความสะดวกในการจราจรเพื่อลดการ เกิดอุบัติเหตุบริเวณโครงการ (ดูรูปที่ 3-5 ประกอบ)	
	12.9 ห้ามดื่มสุรา หรือเสพเครื่องดื่มของมีนเมา สิ่งเสพติด ห้ามเล่นหรือหยอกล้อกันในระหว่างการปฏิบัติงานอย่างเด็ดขาด ผู้ฝ่าฝืนต้องได้รับการลงโทษ	✓ - โครงการได้ออกกฎหมายห้ามดื่มสุรา หรือเสพเครื่องดื่ม ของมีนเมา สิ่งเสพติด ห้ามเล่นหรือหยอก ล้อในระหว่างการปฏิบัติงานอย่างเด็ดขาดผู้ที่ฝ่า ฝืนต้องได้รับการลงโทษ	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	12.10 กำชับให้ผู้รับเหมาสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการที่กำหนดไว้อย่าง เคร่งครัด	✓ - โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติ ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบจาก การก่อสร้างโครงการที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	
	13.สาธารณสุขและสุขภาพ 13.1 ใช้ผ้าใบก่อสร้างกันอาคารให้มีความสูงเท่ากับความสูง ของอาคารขณะก่อสร้างตลอดแนวอาคาร	● - ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคาร เสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่ง อาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการ เท่านั้น (ดูรูปที่ 3-4 ประกอบ)	
	13.2 พรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และทางเข้า-ออกโครงการ อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ในช่วงเช้าและช่วงบ่าย และเพิ่มความถี่ ตามความเหมาะสม เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	✓ - โครงการจัดให้มีคนงานพรมน้ำบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง ทางเข้า-ออกโครงการรวมถึงบริเวณ บ้านพักคนงานช่วงเช้าและช่วงบ่าย	
	13.3 กำหนดความเร็วยานพาหนะที่ใช้ขนส่งดินและวัสดุ ก่อสร้าง ให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง	✓ - โครงการได้กำชับคนขับรถบรรทุกให้ใช้ความเร็ว ไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง	
	13.4 จัดให้มีบริเวณล้างล้อรถและมีคนงานล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุก โดยให้มีตำแหน่งอยู่ใกล้ปากทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้าง และล้างล้อรถทุกครั้งก่อนออกจากพื้นที่โครงการ และเก็บกวาดเศษดินและเศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่นบริเวณ ด้านหน้าโครงการและถนนที่เกี่ยวข้อง	● - ที่ผ่านมาโครงการจัดให้มีบ่อล้างล้อรถบรรทุก ขนดินก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล



ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	13.5 จัดให้มีคนงานคอยสำรวจตรวจสอบสถานที่ที่คาดว่าจะเปื้อนแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์ และแมลงที่เป็นพาหะนำโรค เช่น บริเวณที่มีน้ำขัง มีเศษวัสดุ เศษผ้า หรือเศษอาหารกองทับถมไม่เป็นระเบียบ หากพบให้รีบกำจัดหรือทำลายทันที	✓ - จัดให้มีคนงานคอยตรวจสอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน ที่คาดว่าจะเปื้อนแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์ และแมลงที่เป็นพาหะนำโรค หากพบจะรีบกำจัดหรือทำลายทันที	
	13.6 ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง หิน ทราย เพื่อป้องกันการร่วงหล่นของวัสดุ หรือเศษดิน ทราย ลงบนถนนสาธารณะ	✓ - โครงการได้จัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นของวัสดุก่อสร้างของงานตกแต่งอาคารเท่านั้น	
	13.7 จัดให้มีพื้นที่สำหรับทาสี เชื่อมเหล็กที่มีผนังปิดบังโดยรอบและให้อยู่ห่างจากบ้านพักอาศัย	✓ - โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับทาสี เชื่อมเหล็กให้อยู่ห่างจากบ้านพักอาศัย (ดูรูปที่ 3-8 ประกอบ)	
	13.8 ออกกฎหมายห้ามคนงานก่อสร้างเผาเศษวัสดุก่อสร้างและขยะใด ๆ ทั้งสิ้น	✓ -	
	13.9 จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากคนงานก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการเพื่อบำบัดจนได้ตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	✓ - โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง	- ตรวจวัดเดือนสิงหาคม ถึงเดือนธันวาคม 2565 และไม่ได้ตรวจเดือนกรกฎาคม 2565 เนื่องจากปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อการเก็บวิเคราะห์ (ดังแสดงในภาคผนวก ค)

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	13.10 จัดให้มีการรักษาความสะอาดอาคารภายในพื้นที่ ก่อสร้างให้ได้มากที่สุด เพื่อลดปริมาณการเกิดอุบัติเหตุต่าง ๆ	✓ - โครงการได้จัดให้มีคนงานทำความสะอาด พื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างสม่ำเสมอ	
	13.11 จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่มีความแข็งแรง ทนทาน และมีฝาปิดมิดชิด ตั้งไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณบ้านพัก คนงาน (ภายนอกโครงการ) โดยแต่ละแห่งให้จัดวาง ถังรองรับ มูลฝอยประกอบด้วย ถังรองรับมูลฝอยเปียก ถังรองรับมูลฝอย แห้งทั่วไป ถังรองรับมูลฝอยอันตราย และถังรองรับมูลฝอยนำ กลับมาใช้ใหม่ โดยถังรองรับมูลฝอยแต่ละประเภทสามารถ รองรับมูลฝอยได้ไม่ต่ำกว่า 3 วัน เพื่อรอให้รถเก็บขนมูลฝอย จากเทศบาลตำบลนาจอมเทียนเข้ามาเก็บไปกำจัดต่อไป	✓ - ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคาร เสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่ง อาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการ เท่านั้น (ดูรูปที่ 3-4 ประกอบ) - จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยในพื้นที่ ก่อสร้าง โครงการเพียงพอ (ดูรูปที่ 3-9 ประกอบ)	
	13.12 จัดให้มีภาชนะสำหรับผสมปูนซีเมนต์ และกำชับคนงาน ให้ระมัดระวังในการเทปูนลงในภาชนะผสม	✓ - โครงการใช้คอนกรีตผสมเสร็จ	
	13.13 จัดให้มีเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น เช่น น้ำยาทำ ความสะอาดแผลที่ผิวหนัง น้ำยาทำความสะอาดตา/ใบหน้า พลาส เตอร์ ยาใส่แผล เป็นต้น ติดตั้งไว้บริเวณสำนักงานก่อสร้าง ชั่วคราว พร้อมทั้งจัดเตรียมส่งผู้บาดเจ็บเมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรง หรือกรณีเหตุฉุกเฉิน	✓ - จัดให้มีเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้ที่ สำนักงานก่อสร้าง	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	13.14 จัดให้มีการรักษาความสะอาดอาคารภายในพื้นที่ ก่อสร้างให้ได้มากที่สุด เพื่อลดปริมาณการเกิดอุบัติเหตุต่าง ๆ	✓ - จัดให้มีคนงานทำหน้าที่ดูแลรักษาความ สะอาดภายในพื้นที่ก่อสร้างตลอดเวลา	
	13.15 จัดให้มีรั้วชั่วคราว ความสูง 6.0 เมตร โดยใช้เมทัลชีส ติดตั้งโดยรอบแนวเขตที่ดินโครงการทุกด้าน เพื่อเป็นแนวกำแพง กันเสียง และช่วยป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายออกไปสู่ชุมชน	● - โครงการจัดทำกำแพงถาวรโดยรอบพื้นที่ ก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว จึงสามารถช่วย ลดบดบังสภาพภูมิประเทศ รวมทั้งช่วยเป็นแนว ป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายและเสียงได้ (ดูรูปที่ 3-2 ประกอบ)	
	14.การป้องกันอัคคีภัย 14.1 จัดให้มีเวรยามรักษาความปลอดภัยออกตรวจดูแลความ เรียบร้อยอย่างสม่ำเสมอในพื้นที่ก่อสร้าง	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ออกตรวจดูแลความเรียบร้อยอย่างสม่ำเสมอใน พื้นที่ก่อสร้าง (ดูรูปที่ 3-5 ประกอบ)	
	14.2 การเดินสายไฟทุกชั้นตอนต้องกระทำอย่างถูกต้องหลัก วิชาการ	✓ - โครงการจัดให้มีช่างไฟฟ้าที่เชี่ยวชาญควบคุม การติดตั้งระบบไฟฟ้า และการจ่ายไฟฟ้าใน พื้นที่โครงการ	
	14.3 เก็บวัสดุที่ติดประกายไฟง่ายให้อยู่ห่างจากบริเวณที่มีการ เชื่อมหรือบริเวณที่มีประกายไฟ	✓ - โครงการได้กำชับให้คนงานเก็บวัสดุที่ติด ประกายไฟง่ายให้อยู่ห่างจากบริเวณที่มีการ เชื่อมหรือบริเวณที่มีประกายไฟ	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
✗ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
- หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	14.4 จัดให้มีพื้นที่สูบบุหรี่โดยเฉพาะ ไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง โครงการ	✓ - โครงการจัดให้มีพื้นที่สูบบุหรี่โดยเฉพาะ ไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	
	14.5 ออกกฎให้คนงานดับบุหรี่ให้สนิทหรือกำหนดบริเวณห้าม สูบบุหรี่ให้ชัดเจน และห้ามสูบบุหรี่ ในบริเวณที่วัตถุไวไฟ	✓ - โครงการออกกฎให้คนงานดับบุหรี่ให้สนิทหรือ กำหนดบริเวณห้ามสูบบุหรี่ให้ชัดเจน และห้าม สูบบุหรี่ ในบริเวณที่วัตถุไวไฟ	
	14.6 จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีในสถานที่ทำงาน ที่เก็บวัสดุ ก่อสร้าง บริเวณที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย	✓ - โครงการจัดให้มีถังดับเพลิง พร้อมทั้งรถ ให้บริการระบบดับเพลิงประจำไว้ในพื้นที่ โครงการ	
	14.7 เก็บกองเศษสิ่งของเหลือใช้ที่มีความเสี่ยงต่อการเป็น เชื้อเพลิงได้ดี ให้อยู่ห่างจากอาคารที่กำลังก่อสร้าง	✓ - โครงการได้กำชับให้คนงานเก็บกองเศษสิ่งของ เหลือใช้ที่มีความเสี่ยงต่อการเป็นเชื้อเพลิงได้ดี ให้อยู่ห่างจากอาคารที่กำลังก่อสร้าง (ดูรูปที่ 3-1 ประกอบ)	
	14.8 จัดให้มีเจ้าหน้าที่หรือหัวหน้าควบคุมงานคอยตรวจสอบ ความเรียบร้อยในการก่อสร้างว่าไม่มีสิ่งใดเป็นสาเหตุก่อให้เกิด ไฟไหม้	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย คอย ตรวจสอบความเรียบร้อยในการก่อสร้างว่าไม่มี สิ่งใดเป็นสาเหตุก่อให้เกิดไฟไหม้ (ดูรูปที่ 3-5 ประกอบ)	
	14.9 จัดเตรียมอุปกรณ์สำหรับการปฐมพยาบาลไว้ บริเวณ สำนักงานก่อสร้าง	✓ - จัดให้มีเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้ที่ สำนักงานก่อสร้าง	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	15.ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ  15.1 ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามรูปแบบของอาคารที่ได้ ออกแบบไว้และตามแผนการที่กำหนดไว้	✓	- โครงการได้มีการควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไป ตามรูปแบบของอาคารที่ได้ออกแบบไว้	
	15.2 จัดให้มีผ้าใบก่อสร้างปิดคลุมโดยรอบอาคารขณะ ก่อสร้างทุกด้านเพื่อบดบังมลทัศนในช่วงก่อสร้าง รวมทั้งป้องกัน ฝุ่นละอองจากตัวอาคารออกสู่ชุมชน	●	ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคาร เสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่ง อาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการ เท่านั้น (ดูรูปที่ 3-4 ประกอบ)	
	15.3 จัดให้มีรั้วชั่วคราว ความสูง 6.0 เมตร โดยใช้เมทัลชีส ติดตั้งโดยรอบแนวเขตที่ดินโครงการทุกด้าน เพื่อบดบังมลทัศนที่ อาจเกิดขึ้นในระหว่างการก่อสร้างอาคารต่อคนที่สัญจรผ่าน	●	- โครงการจัดทำกำแพงถาวรโดยรอบพื้นที่ ก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว จึงสามารถช่วย บดบังสภาพภูมิประเทศ รวมทั้งช่วยเป็นแนว ป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายและเสียงได้ (ดูรูปที่ 3-2 ประกอบ)	
	15.4 ดูแลจัดการบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และระบบสาธารณูปโภค ของคณงานก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยและถูกหลักสุขาภิบาล	✓	- โครงการดูแลจัดการบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และระบบสาธารณูปโภคของคณงานก่อสร้างให้ เป็นระเบียบเรียบร้อยและถูกหลักสุขาภิบาล	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	15.5 ประชาสัมพันธ์และจัดทำหนังสือแจ้งต่อบ้านพักอาศัย และสถานที่ที่อยู่รอบโครงการ ในรัศมี 100 เมตร โดยแจ้ง ล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือนให้ทราบถึงวิธีการติดต่อกับโครงการ ในกรณีที่โครงการทำให้เกิดการบดบังแสงแดดและทิศทางลม จากการพัฒนาโครงการ ณ วันที่เริ่มการก่อสร้าง เพื่อให้เข้าไป ตรวจสอบและใช้ในการปรับปรุงตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	×		- ยังไม่ได้จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ การรับเรื่องร้องเรียนไว้อย่างชัดเจน โครงการจะรีบดำเนินการติดป้าย แสดงหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการ รับเรื่องร้องเรียนโครงการ พร้อม เบอร์โทรติดต่อ โดยติดตั้งไว้ที่ บริเวณด้านหน้าโครงการ
	15.6 หากมีการร้องเรียนจากผู้ได้รับความเสียหายอันเกิด จากการบดบังแสงแดดและทิศทางลม โครงการจะต้องรีบแก้ไข โดยทันที หรือชดเชยค่าเสียหายให้แก่ผู้ได้รับความเดือดร้อน หากไม่สามารถตกลงกันได้ ต้องกำหนดให้มีคณะกรรมการ ประสานการแก้ไขปัญหาจากการก่อสร้างและดำเนินโครงการ เพื่อไกล่เกลี่ยและหาข้อตกลงร่วมกันอย่างเป็นธรรมแก่ทุกฝ่าย	○	- ยังไม่มีกรณีร้องเรียนโครงการ	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	16.การสื่อสาร  16.1 ประชาสัมพันธ์และจัดทำหนังสือแจ้งต่อบ้านพักอาศัย และสถานที่ที่อยู่รอบโครงการ ในรัศมี 100 เมตร เป็นการ ล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน เพื่อให้ทราบถึงวิธีการติดต่อกับ โครงการ ในกรณีที่โครงการทำให้เกิดการรบกวนสัญญาณ คลื่นวิทยุและโทรทัศน์ จากการพัฒนาโครงการ ณ วันที่เริ่มการ ก่อสร้าง เพื่อให้เข้าไปตรวจสอบและใช้ในการปรับปรุง ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	○		- ยังไม่ได้จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ การรับเรื่องร้องเรียนไว้อย่างชัดเจน โครงการจะรับดำเนินการติดป้าย แสดงหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการ รับเรื่องร้องเรียนโครงการ พร้อม เบอร์โทรติดต่อ โดยติดตั้งไว้ที่ บริเวณด้านหน้าโครงการ
	16.2 จัดให้มีช่องทาง จุดบริการไว้ที่สำนักงานก่อสร้างชั่วคราว ของโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่บุคคลภายนอกสามารถเข้า มาร้องเรียนปัญหาที่เกิดจากการพัฒนาโครงการได้โดยสะดวก	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่อยู่ประจำในพื้นที่ ก่อสร้าง คอยรับเรื่องร้องเรียนตลอดเวลาพร้อม เข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหาโดยทันที ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง หากมีการร้องเรียน	
	16.3 จัดให้มีการบันทึกรายละเอียดการร้องเรียน เช่น ชื่อ ผู้ร้องเรียน หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ รายละเอียดเรื่องร้องเรียน และการตอบสนองหรือการดำเนินการแก้ไขตามเรื่องร้องเรียน พร้อมรายงานผลการดำเนินการแก้ไขให้ผู้ร้องเรียนทราบ	○	- ปัจจุบันยังไม่มีข้อร้องเรียน	- กรณีมีเรื่องร้องเรียน โครงการจะ รับดำเนินการจัดทำระบบบันทึก ข้อร้องเรียน

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	16.4 หากมีการร้องเรียนจากผู้ได้รับความเสียหายอันเกิด จากการรบกวนสัญญาณคลื่นวิทยุและโทรทัศน์ โครงการจะต้อง รีบแก้ไขโดยทันทีหรือชดเชยค่าเสียหายให้แก่ผู้ที่ได้รับความ เดือดร้อน หากไม่สามารถตกลงกันได้ ต้องกำหนดให้มี คณะกรรมการประสานการแก้ไขปัญหาจากการก่อสร้างและ ดำเนินโครงการ เพื่อไกล่เกลี่ยและหาข้อตกลงร่วมกันอย่างเป็น ธรรมแก่ทุกฝ่าย	○	- ยังไม่มีการร้องเรียนโครงการ	
	มาตรการการดำเนินงานในการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการ 1.จัดให้มีช่องทาง/จุดบริการไว้ที่สำนักงานก่อสร้างชั่วคราวของ โครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่บุคคลภายนอกสามารถเข้ามา ร้องเรียนปัญหาที่เกิดจากการพัฒนาโครงการได้โดยสะดวก โดย ติดตั้งป้ายแสดงขั้นตอนการร้องเรียน ผู้รับเรื่องร้องเรียนระบุชื่อ และเบอร์ติดต่อได้ผู้ดำเนินโครงการ คือ บริษัท สยาม อินเตอร์ เนชั่นแนล ทราเวล เทรตติ้ง กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด ที่อยู่ 119/37 หมู่บ้านลินวิลล์พลัส ถนนเคหะร่มเกล้า แขวงสะพาน สูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร หมายเลขโทรศัพท์ 0-2540- 0777 หน่วยงานของรัฐ ได้แก่ เทศบาลตำบลนาจอมเทียน หมายเลขโทรศัพท์ 0-3823-8613-18 สถานีตำรวจภูธรนาจอม เทียน หมายเลขโทรศัพท์ 0-3825-5700	×		- ยังไม่ได้จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ การรับเรื่องร้องเรียนไว้อย่างชัดเจน โครงการจะดำเนินการติดตั้งป้าย ประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้ง ระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ หรือสถานที่ที่สามารถติดต่อผู้ ดำเนินโครงการได้

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล



ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	2.ให้แสดงรายละเอียดให้ผู้ร้องเรียน ประชาชนผู้ได้รับผลกระทบ สามารถร้องเรียนโครงการโดยใช้วิธีการหรือช่องทาง ดังนี้ 2.1 ร้องเรียนด้วยตนเอง : สามารถยื่นเรื่องราวร้องเรียนให้กับ โครงการได้โดยตรงหรือทางโทรศัพท์ 2.2 ร้องเรียนผ่านไปรษณีย์ : เขียนคำร้องเรียนมายังโครงการ ระบุเรื่องร้องเรียนให้ชัดเจน พร้อมแจ้งที่อยู่และเบอร์โทรศัพท์ให้ ชัดเจน 2.3 ร้องเรียนผ่านผู้รับความคิดเห็น : สามารถยื่นเรื่องราว ร้องเรียนลงในตู้รับความคิดเห็น ระบุเรื่องร้องเรียนให้ชัดเจน พร้อมแจ้งที่อยู่และเบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้	×		- ยังไม่ได้จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ การรับเรื่องร้องเรียนไว้อย่างชัดเจน โครงการจะดำเนินการติดตั้งป้าย ประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้ง ระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ หรือสถานที่ที่สามารถติดต่อผู้ ดำเนินโครงการได้
	3.จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการไว้สำหรับรับเรื่องราว ร้องเรียน อย่างน้อย 2 คน ให้เจ้าหน้าที่เปิดรับเรื่องราวร้องเรียน ทุกวัน ทำหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและแจ้งกลับผู้ร้องเรียน ภายใน 3 วัน หลังจากได้รับเรื่องเรียบร้อยแล้ว	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่อยู่ประจำในพื้นที่ ก่อสร้าง คอยรับเรื่องร้องเรียนตลอดเวลาพร้อม เข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง หากมีการร้องเรียน	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	4.เจ้าหน้าที่โครงการต้องตรวจสอบรายละเอียดข้อร้องเรียนภายใน 3 วัน กรณีผู้ร้องเรียนได้รับความเสียหายจากโครงการโครงการจะต้องมีการเจรจาทำข้อตกลงในการซ่อมแซมหรือชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นแก่ผู้ได้รับผลกระทบอย่างเป็นธรรมทันที และโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขเรื่องร้องเรียนให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับเรื่องร้องเรียน และกรณีที่ไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ทันที ต้องมีการแจ้งผลของการแก้ไขปัญหาคืบหน้าให้ผู้ร้องเรียนได้ทราบเป็นระยะ ๆ ทุก ๆ 7 วัน อย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้ทราบความก้าวหน้าหรือความลุล่วงของการแก้ไขจนจบประเด็นของปัญหา	○ - ยังไม่มีกรณีการร้องเรียนโครงการ	
	5.ในกรณีที่สามารถตกลงกันได้ ให้จัดทำบันทึกข้อตกลงทั้ง 2 ฝ่าย เกี่ยวกับรายละเอียดการร้องเรียน เช่น ชื่อผู้ร้องเรียน หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ รายละเอียดเรื่องร้องเรียน และการตอบสนองหรือการดำเนินการแก้ไขตามเรื่องร้องเรียน เพื่อเรียกตรวจสอบได้	○ - ยังไม่มีกรณีการร้องเรียนโครงการ	
	6.หากมีการร้องเรียนจากผู้ได้รับความเสียหาย เดือดร้อน อันเกิดจากกิจกรรมก่อสร้างและดำเนินโครงการ โครงการจะต้องรีบแก้ไขโดยทันทีหรือชดเชยค่าเสียหายให้แก่ผู้ที่ได้รับความเดือดร้อนหากไม่สามารถตกลงกันได้ ต้องกำหนดให้มี	○ - ยังไม่มีกรณีการร้องเรียนโครงการ	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	<p>คณะกรรมการประสานการแก้ไขปัญหาจากการก่อสร้างและ ดำเนินโครงการเพื่อไกล่เกลี่ยและหาข้อตกลงร่วมกันอย่างเป็น ธรรมแก่ทุกฝ่าย โดยคณะกรรมการประสานการแก้ไขปัญหาจาก การก่อสร้างและดำเนินโครงการต้องประกอบด้วยบุคคลแต่ละ ฝ่าย ดังนี้</p> <p>- ผู้มีส่วนได้เสีย หมายถึง ประชาชนที่อยู่โดยรอบโครงการ ได้แก่ พื้นที่ติดโครงการ พื้นที่ในระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่ โครงการรวมทั้งพื้นที่อ่อนไหวและผู้ได้รับความเดือดร้อนหรือ ความเสียหายจากโครงการ</p> <p>-โครงการ หมายถึง ผู้ดำเนินโครงการ คือ บริษัท สยาม อินเตอร์ เนชั่นแนล ทราเวล เทรดดิ้ง กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด จะต้อง จัดให้มีหน่วยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้มีส่วนได้เสีย ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>-หน่วยงานของรัฐ หมายถึง ราชการส่วนท้องถิ่น ได้แก่ เทศบาล ตำบลนาจอมเทียน หมายเลขโทรศัพท์ 0-3823-8613-18 สถานี ตำรวจภูธรนาจอมเทียน หมายเลขโทรศัพท์ 0-3825-5700 เป็น หน่วยงานของรัฐที่รับเรื่องร้องทุกข์จากประชาชนที่ได้รับความ เดือดร้อน</p>		

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1.ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ แสดงชื่อโครงการ ระยะเวลาการก่อสร้าง ชื่อบริษัทผู้รับเหมา ผู้รับผิดชอบ เบอร์ โทรศัพท์ติดต่อ และตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ที่โครงการจะต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด รวมทั้ง ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งชื่อหน่วยงาน ราชการ ไว้ที่บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน เพื่อความ สะดวกต่อการติดตามตรวจสอบของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และ ประชาชนบริเวณโดยรอบโครงการ	×		- โครงการไม่ได้มีการจัดทำป้าย ประชาสัมพันธ์การรับเรื่องร้องเรียน ไว้อย่างชัดเจนและยังไม่ได้ติดตั้ง ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ แสดง ชื่อโครงการ ระยะเวลาการก่อสร้าง ชื่อบริษัทผู้รับเหมา ผู้รับผิดชอบ เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ และตาราง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ โครงการจะต้องปฏิบัติตามอย่าง เคร่งครัด รวมทั้งผลการตรวจวัด คุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งชื่อ หน่วยงานราชการไว้บริเวณด้านหน้า พื้นที่ก่อสร้าง

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย (ต่อ)	2.ติดป้ายแสดงหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการรับเรื่องร้องเรียน โครงการพร้อมเบอร์โทรติดต่อ ได้แก่ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน ของโครงการ เทศบาลตำบลนาจอมเทียน สถานีตำรวจภูธรนา จอมเทียน เป็นต้น โดยติดตั้งไว้ที่บริเวณด้านหน้าโครงการ ตลอด ช่วงระยะเวลาก่อสร้างเพื่อให้ประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่ โครงการสามารถเห็นได้ชัดเจน		- ยังไม่ได้จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ ช่องทาง/วิธีการรับเรื่องร้องเรียน ไว้อย่างชัดเจนโครงการจะรีบดำเนินการ ติดป้ายแสดงหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการรับเรื่องร้องเรียนโครงการ พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ โดย ติดตั้งไว้ที่บริเวณด้านหน้าโครงการ
	3.ในการพิจารณาเลือกผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องพิจารณา มาตรการรักษาความปลอดภัยประกอบด้วย และในสัญญาว่าจ้าง ระหว่างบริษัทผู้ดำเนินการโครงการและบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง จะต้องระบุและครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองคุณภาพชีวิตด้าน ความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของผู้ปฏิบัติงานในโครงการ ทั้งนี้จะต้องครอบคลุมถึงรายละเอียดในหัวข้อดังต่อไปนี้ 3.1 กฎเกณฑ์ และข้อปฏิบัติ เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน 3.2 การจัดให้มีและดูแลการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลต่าง ๆ เช่น หมวกนิรภัย แวนตา ถุงมือ รองเท้า เป็นต้น 3.3 การตรวจสอบเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน	-	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
✗ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
- หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย (ต่อ)	4. กำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดหาป้ายประกาศ หรือสัญญาณเตือน และจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่าง ๆ ที่จะเกิดขึ้นได้	×		- โครงการจะรีบดำเนินการติด ป้ายประกาศหรือสัญญาณเตือน - โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่รักษา ความปลอดภัย ห้ามไม่ให้ผู้ที่ไม่ เกี่ยวข้องเข้ามาในเขตก่อสร้าง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ ที่จะ เกิดขึ้นได้
	5. กำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามในการกำหนด รายละเอียดให้ครอบคลุมตามกฎหมายกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ความ ปลอดภัยในงานก่อสร้าง ซึ่งรวมถึงการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วน บุคคลและให้โครงการสามารถควบคุมตรวจสอบผู้รับเหมาให้ ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	✓	โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติ ตามในการกำหนดรายละเอียดให้ครอบคลุม ตามกฎหมายกระทรวงมหาดไทย	
	6. จัดให้มีการอบรมชี้แจงมาตรการความปลอดภัยหรือจัดหาคู่มือ ความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อมทั้งชี้แจงให้เกิดความสำนึก และเข้าใจในเรื่องความปลอดภัยได้ดียิ่งขึ้น	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) คอยดูแลความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งจัดให้มีเอกสารความปลอดภัยในการ ทำงานก่อสร้างสำหรับใช้ในการอบรมพนักงาน และคนงานก่อสร้าง (ดังแสดงในภาคผนวก จ)	
	7. ให้มีการรักษาความสะอาดอาคารและความเป็นระเบียบ เรียบร้อยภายในพื้นที่ก่อสร้างให้ได้มากที่สุด เพื่อลดความเสี่ยงใน การเกิดอุบัติเหตุ	✓	- โครงการได้จัดให้มีคนงานทำความสะอาด พื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างสม่ำเสมอ	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย (ต่อ)	8.จัดให้มีเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งจัดเตรียมการ นำส่งผู้บาดเจ็บไปโรงพยาบาลเมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรงหรือกรณี ฉุกเฉิน	✓ - จัดให้มีเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้ที่ สำนักงานก่อสร้าง	
	9.จัดให้มีผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) หรือวัสดุป้องกันการร่วง หล่นรอบตัวอาคารที่มีการก่อสร้าง	● - ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคาร เสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่ง อาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการ เท่านั้น (ดูรูปที่ 3-4 ประกอบ)	
	10.ห้ามติดตั้ง กอง หรือเก็บเครื่องมือ หรือชิ้นโครงสร้างใด ๆ ใน ที่สาธารณะ ผู้ดำเนินการนั้นจะต้องจัดให้มีที่สำหรับการดังกล่าว ภายในเขตที่ดินที่ดำเนินการก่อสร้าง	✓ - โครงการจัดให้มีพื้นที่วางกองวัสดุก่อสร้าง เครื่องมือเครื่องจักร อยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	
	11.ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด ได้แก่ พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน (พ.ศ. 2541) และประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ความ ปลอดภัยในการก่อสร้าง	✓ - โครงการปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่าง เคร่งครัด	
	12.จัดให้มียามรักษาความปลอดภัยประจำที่ทางเข้า-ออก โครงการทุกจุดและอำนวยความสะดวกในการจราจรเพื่อลดการ เกิดอุบัติเหตุบริเวณโครงการ	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ประจำที่ทางเข้า-ออกโครงการทุกจุดและอำนวยความสะดวก ในการจราจรเพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุ บริเวณโครงการ (ดูรูปที่ 3-5 ประกอบ)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	13.บริเวณพื้นที่ก่อสร้างจัดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบอย่างเข้มงวด ดังนี้ - วางแผนป้องกันอุบัติเหตุ ตั้งแต่การวางแผนงานก่อสร้าง หรือตั้งแต่การกำหนดตำแหน่งของสิ่งปลูกสร้างชั่วคราว แบ่งพื้นที่บริเวณก่อสร้างออกเป็น ส่วน ๆ ทั้งนี้ต้องให้เกิดความสะดวกในการก่อสร้าง ง่ายต่อการควบคุมและให้เกิดความปลอดภัยมากที่สุด - สถานที่ที่อันตรายทุกแห่งในเขตก่อสร้าง ต้องมีป้ายสัญลักษณ์หรือป้ายเตือนภัยต่าง ๆ หรือข้อควรปฏิบัติสำหรับผู้จะเข้าไปในบริเวณดังกล่าวซึ่งป้ายสัญลักษณ์นี้ต้องมีขนาดพอเหมาะและเห็นได้ชัดเจน ภาพแสดงและตัวอักษรต้องเป็นสื่อสากลที่ทุกคนสามารถเข้าใจได้ง่าย - รอบตัวอาคารมีแผ่นกันกันวัตถุตกลงมาและมีตาข่ายคลุมอีกชั้น- อาคารขณะก่อสร้างในที่ที่มีช่องเปิดหรือที่ไม่มีแผ่นกัน ควรทำราวกันและมีตาข่ายเสริมเพื่อป้องกันการตก การขุดพื้นดิน คู ที่มี ความลึกมากกว่า 1.50 เมตร ต้องมีการค้ำยันหรือทำให้ลาดเอียง	×		- การปฏิบัติตามมาตรการฯ ยังไม่ครอบคลุมความปลอดภัยทุกขั้นตอน เช่น ต้องมีป้ายสัญลักษณ์หรือ ป้ายเตือนภัยต่างๆ หรือข้อควรปฏิบัติสำหรับผู้จะเข้าไปในบริเวณดังกล่าว ทั้งนี้โครงการจะรีบดำเนินการปรับปรุงมาตรการด้านความปลอดภัยโดยเร็ว
	14.จัดให้มีการอบรมผู้ปฏิบัติงานให้ตระหนักถึงอันตราย วิธีการปฏิบัติอย่างปลอดภัย กฎระเบียบ ข้อบังคับและข้อปฏิบัติที่ควรทราบ	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ประจำโครงการดูแลความปลอดภัยในการทำงาน (รูปที่ 3-5 ประกอบ)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล



ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	15.จัดให้มีการสร้างจิตสำนึกความปลอดภัยให้เกิดขึ้นในคนงานทุกคนไม่ว่าจะปฏิบัติงานอะไรก็ตาม ความปลอดภัยในการทำงานต้องมาเป็นอันดับแรกเสมอ	✓	- โครงการมีการอบรมคนงานสร้างจิตสำนึกความปลอดภัยในการทำงานต้องมาเป็นอันดับแรกเสมอ	
	16.จัดวางวัสดุอุปกรณ์ให้เป็นระเบียบเรียบร้อย	✓	- โครงการจัดให้มีพื้นที่วางวัสดุอุปกรณ์ให้เป็นระเบียบเรียบร้อย (ดูรูปที่ 3-11 ประกอบ)	
	17.กำชับให้ผู้ควบคุมงานก่อสร้างต้องแนะนำการทำงานที่ปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง และควบคุมการทำงานอย่างใกล้ชิด	✓	- โครงการกำชับให้ผู้ควบคุมงานก่อสร้างต้องแนะนำการทำงานที่ปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง และควบคุมการทำงานอย่างใกล้ชิด	
	18.จัดให้มีการกำหนดกฎรักษาความปลอดภัย และข้อปฏิบัติในการทำงานของคนงานก่อสร้าง เช่น สวมหมวกนิรภัย และรองเท้าที่ทนทานตลอดเวลาที่อยู่ในเขตก่อสร้าง และไม่อนุญาตให้นำสุราเข้ามาในสถานที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด เป็นต้น	✓	- โครงการจัดให้มีป้ายประกาศกำหนดกฎรักษาความปลอดภัย และข้อปฏิบัติในการทำงานของคนงานก่อสร้าง พร้อมบทลงโทษติดไว้ในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	
	19.จัดเตรียมเครื่องแต่งกาย และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น หมวกนิรภัย ที่ครอบหู รองเท้านิรภัย เป็นต้น โดยจัดเตรียมให้มีจำนวนเพียงพอกับจำนวนของคนงานก่อสร้าง และอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานอยู่เสมอ	✓	- โครงการได้จัดเตรียมเครื่องแต่งกาย และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้มีจำนวนเพียงพอกับจำนวนคนงานก่อสร้าง และอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ - โครงการออกกฎให้คนงานก่อสร้างสวมเครื่องแต่งกาย และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลก่อนเข้าพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง (ดูรูปที่ 3-7 ประกอบ)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย (ต่อ)	20.กำชับให้ผู้ควบคุมงานต้องสอดส่องดูแลให้คนงานสวมใส่ เครื่องป้องกันอันตรายและกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	✓ - โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานและวิศวกร ควบคุมงานอย่างใกล้ชิด - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ประจำโครงการดูแลความปลอดภัยในการทำงาน - โครงการได้ออกกฎให้คนงานก่อสร้างสวม เครื่องแต่งกาย และอุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคลก่อนเข้าพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง (ดูรูปที่ 3-7 ประกอบ)	
	21.ห้ามดื่มสุรา หรือเสพเครื่องดองของมีนเมา สิ่งเสพติด ห้าม เล่นหรือหยอกล้อกันในระหว่างการปฏิบัติงานอย่างเด็ดขาด ผู้ฝ่าฝืนต้องได้รับการลงโทษ	✓ - โครงการได้ออกกฎห้ามดื่มสุรา หรือ เสพ เครื่องดองของมีนเมา สิ่งเสพติด ห้ามเล่นหรือ หยอกล้อกันในระหว่างการปฏิบัติงานอย่างเด็ดขาด ผู้ฝ่าฝืนต้องได้รับการลงโทษ	
	22.จัดเตรียมเครื่องมือที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องอยู่ในสภาพที่ พร้อมใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	✓ - โครงการได้มีการตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ใน งานก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	
	23.อบรมคนงานให้ตระหนักถึงความสำคัญในการเลือกใช้ เครื่องมือให้เหมาะสมกับลักษณะงานถูกต้อง ไม่ใช่เครื่องมือ ชำรุด	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) คอยดูแลความปลอดภัยในการทำงานให้ ตระหนักถึงความสำคัญในการเลือกใช้เครื่องมือ ให้เหมาะสมกับลักษณะงานถูกต้อง	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย (ต่อ)	24.ก่อนและหลังการใช้เครื่องมือ เครื่องจักรทุกครั้งต้องมีการ ตรวจสอบและซ่อมแซมแก้ไขก่อนหรือหลังการใช้ทุกครั้ง	✓	- โครงการได้มีการตรวจสอบเครื่องมือเครื่องจักร ทุกครั้งก่อนและหลังการใช้งาน	
	25.เครื่องมือ เครื่องจักรที่ใช้ไฟฟ้า หรือน้ำมันเชื้อเพลิงต้องมีการ เดินสายไฟอย่างปลอดภัย มีฉนวนหุ้มโดยตลอด	✓	- โครงการได้มีการตรวจสอบเครื่องมือเครื่องจักร ที่ใช้ไฟฟ้าหรือน้ำมันเชื้อเพลิง ต้องมีการเดิน สายไฟอย่างปลอดภัยมีฉนวนหุ้มตลอด	
	26.เครื่องมือ เครื่องจักร ที่ใช้ในกิจกรรมการก่อสร้างต้องจัดให้มี ระบบความปลอดภัยที่มีความเหมาะสม	✓	- โครงการได้มีการตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ใน งานก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	
	27.ตรวจสอบสุขภาพคนงานและตรวจประจำปี เพื่อทดสอบความ พร้อมของร่างกายคนงานเพื่อเป็นการสกัดกันโรคจากการทำงาน ซึ่งอาจเกิดขึ้นได้	×		- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ ประจำโครงการคอยดูแลความ ปลอดภัยของคนงานที่ปฏิบัติงาน ในพื้นที่ก่อสร้าง และจัดให้มีการ ตรวจสอบสุขภาพคนงานและตรวจ ประจำปีต่อไป
	28.จัดอบรมคนงานก่อสร้างและกำหนดระเบียบปฏิบัติภายใน พื้นที่ก่อสร้าง เพื่อไม่ให้กระทบต่อผู้ที่อยู่อาศัยใกล้เคียง	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ประจำโครงการดูแลความปลอดภัยในการ ปฏิบัติงานภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อไม่ให้ กระทบต่อผู้ที่อยู่อาศัยใกล้เคียง	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย (ต่อ)	29.ก้าจับให้ผู้รับเหมาสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการที่กำหนดไว้อย่าง เคร่งครัด	✓ - โครงการได้ก้าจับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างให้ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการที่กำหนดไว้ อย่างเคร่งครัด	
	30.จัดให้มีหน่วยรับเรื่องราวร้องเรียนจากผู้ได้รับความเสียหาย/ เดือดร้อนจากการดำเนินโครงการไว้ในพื้นที่โครงการตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง หากมีเหตุทำให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกาย และทรัพย์สินของประชาชนโดยรอบเกิดขึ้น ให้โครงการติดตาม ตรวจสอบและดำเนินการปรับปรุงหรือชดเชยค่าเสียหายที่ เกิดขึ้นโดยทันที โดยผู้รับผิดชอบในกรณีเกิดความเสียหายต่อ อาคารโดยรอบโครงการ คือ บริษัท สยาม อินเตอร์เนชั่นแนล ทราเวล เทรดดิ้ง กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด	✓ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่อยู่ประจำในพื้นที่ก่อสร้าง คอยรับเรื่องราวร้องเรียนตลอดเวลา พร้อมเข้า ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันทีตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง หากมีเรื่องร้องเรียน (ดูรูปที่ 3-5 ประกอบ)	
	31.หากมีการร้องเรียนจากผู้ได้รับความเสียหาย เติ้อตร้อน อัน เกิดจากกิจกรรมก่อสร้างโครงการ โครงการจะต้องรับแก้ไขโดย ทันทีหรือชดเชยค่าเสียหายให้แก่ผู้ได้รับความเดือดร้อน หากไม่ สามารถตกลงกันได้ต้องกำหนดให้มีคณะกรรมการประสานการ แก้ไขปัญหามาจากการก่อสร้างและดำเนินโครงการ เพื่อไกล่เกลี่ย และหาข้อตกลงร่วมกันอย่างเป็นธรรมแก่ทุกฝ่าย โดย	○ - ยังไม่มีเรื่องร้องเรียน	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
✗ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
- หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.3 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย (ต่อ)	คณะกรรมการประสานการแก้ไขปัญหาจากการก่อสร้างและ ดำเนินโครงการ ต้องประกอบด้วยบุคคลแต่ละฝ่าย ดังนี้ - ผู้มีส่วนได้เสีย หมายถึง ประชาชนที่อยู่โดยรอบโครงการ ได้แก่ พื้นที่ติดโครงการและพื้นที่ในระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่ โครงการ รวมทั้งพื้นที่อ่อนไหวและผู้ที่มีความเดือดร้อนหรือ ความเสียหายจากโครงการ - โครงการ หมายถึง ผู้ดำเนินโครงการ คือ บริษัท สยาม อินเตอร์ เนชั่นแนล ทราเวล เทรดดิ้ง กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด จะต้อง จัดให้มีหน่วยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้มีส่วนได้เสีย ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง -หน่วยงานของรัฐ หมายถึง ราชการส่วนท้องถิ่น ได้แก่ เทศบาล ตำบลนาจอมเทียน สถานีตำรวจภูธรนาจอมเทียน เป็นหน่วยงาน ของรัฐที่รับเรื่องร้องทุกข์จากประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อน		
	32.ในการใช้งานทาวเวอร์เครน ให้โครงการปฏิบัติตามข้อกำหนด และมาตรการต่าง ๆ เพื่อความปลอดภัยในการใช้งานดังนี้ -เลือกใช้ทาวเวอร์เครนแบบแขนพับและกำหนดตำแหน่งติดตั้ง ทาวเวอร์เครนและมีการทำงานของทาวเวอร์เครนให้อยู่ในพื้นที่ โครงการ	✓ - โครงการปฏิบัติตามข้อกำหนดและมาตรการ ต่างๆในการใช้งานทาวเวอร์เครนอย่างเคร่งครัด เพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน และคนงาน ก่อสร้างที่ปฏิบัติหน้าที่อยู่บริเวณนั้น	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
✗ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
- หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การติดตั้งทาวเวอร์เครน จะต้องมีวิศวกรเป็นผู้ออกแบบฐานรากตรวจสอบการติดตั้งตามกฎหมายที่กำหนดไว้ ผู้ควบคุมทาวเวอร์เครนต้องมีความชำนาญ และสามารถควบคุมทาวเวอร์เครนได้อย่างถูกต้องปลอดภัยและได้รับอนุญาตจากหัวหน้างานเท่านั้น</li> <li>- ต้องมีผู้คุมงานและผู้ส่งสัญญาณตลอดเวลาที่ทาวเวอร์เครนทำงาน</li> <li>- ก่อนทำการเดินทาวเวอร์เครน ผู้ที่จะเดินทาวเวอร์เครนต้องสวมอุปกรณ์ความปลอดภัยให้ครบระเบียบการแต่งกาย เช่น หมวก Helmet, ถุงมือ และรองเท้า Safety เป็นต้น</li> <li>- ห้ามยกชิ้นงานที่มีน้ำหนักเกินพิกัดของทาวเวอร์เครน ให้ติดป้ายบอกน้ำหนักที่ยกได้ และติดสัญญาณเตือนในขณะทำงาน</li> <li>- ในขณะที่พนักงานเดินเครนกำลังปฏิบัติงาน ห้ามผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในรัศมีของทาวเวอร์เครนที่จะเดินผ่าน และถ้ามีพนักงานที่ไม่เกี่ยวข้องอยู่ในระยะรัศมีของการทำงานของทาวเวอร์เครนให้พนักงานเดินทาวเวอร์เครนส่งสัญญาณให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องออกไปให้พ้นรัศมีการทำงานของทาวเวอร์เครนต้องมีการตรวจสอบส่วนประกอบอุปกรณ์ทาวเวอร์เครน ก่อนใช้งาน และหลังใช้งาน หากตรวจพบความผิดปกติ ให้หยุดใช้งานทันที</li> <li>- ให้บำรุงรักษาส่วนประกอบอุปกรณ์ทาวเวอร์เครนอย่างสม่ำเสมอ</li> </ul>		

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
4.4 สาธารณะสุขและสุขภาพ	1.พรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และทางเข้า-ออกโครงการ วันละ 2 ครั้ง ในช่วงเช้าและช่วงบ่าย และเพิ่มความถี่ตามความเหมาะสมเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	✓	- โครงการจัดให้มีการพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ทางเข้า-ออกโครงการรวมถึงบ้านพักคนงานในช่วงเช้าและช่วงบ่าย	
	2.ใช้ผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ปิดกั้นอาคารให้มีความสูงเท่ากับความสูงของอาคารขณะก่อสร้างตลอดแนวอาคารทุกด้าน	●	ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคารเสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่งอาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการเท่านั้น (ดูรูปที่ 3-4 ประกอบ)	
	3.กำหนดความเร็วยานพาหนะที่ใช้ขนส่งดินและวัสดุก่อสร้างให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง	✓	- โครงการได้กำชับคนขับรถบรรทุกให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง	
	4.ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง หิน ทราย เพื่อป้องกันการรบกวนของวัสดุ หรือเศษดิน ทราย ลงบนถนน	✓	- โครงการได้จัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการรบกวนของวัสดุก่อสร้าง	
	5.จัดให้มีบริเวณล้างล้อรถ และมีคนงานล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุก โดยให้มีตำแหน่งอยู่ใกล้ปากทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง และล้างล้อรถทุกครั้งก่อนออกจากพื้นที่โครงการ และเก็บกวาดเศษดินและเศษวัสดุก่อสร้างที่รบกวนบริเวณด้านหน้าโครงการและถนนที่เกี่ยวข้อง	●	- ที่ผ่านมาโครงการจัดให้มีบ่อล้างล้อรถบรรทุกคนดินก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.4 สาธารณสุขและสุขภาพ	6.จัดให้มีพื้นที่สำหรับทาสี เชื่อมเหล็ก ที่มีผนังปิดบังโดยรอบและให้อยู่ห่างจากบ้านพักอาศัยและอาคารใกล้เคียง	✓ - จัดให้มีพื้นที่เชื่อมเหล็ก ให้อยู่ห่างจากบ้านพักอาศัยและอาคารใกล้เคียง (ดูรูปที่ 3-8 ประกอบ)	
	7.จัดให้มีภาชนะสำหรับผสมปูนซีเมนต์ และกำชับคนงานให้ระมัดระวังในการเทปูนลงในภาชนะผสม	✓ - โครงการใช้คอนกรีตผสมเสร็จ	
	8.ออกกฎหมายห้ามคนงานก่อสร้างเผาเศษวัสดุก่อสร้างและมูลฝอยใด ๆ ทั้งสิ้น	✓ โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยและไม่มีการเผาเศษวัสดุก่อสร้างและมูลฝอยใด ๆ ทั้งสิ้น (ดูรูปที่ 3-9 ประกอบ)	
	9.จัดให้มีรั้วชั่วคราว ความสูง 6.0 เมตร โดยใช้เมทัลชีส ติดตั้งโดยรอบแนวเขตที่ดินโครงการทุกด้าน เพื่อเป็นแนวกำแพงกันเสียง และช่วยป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายออกไปสู่ชุมชน	● - โครงการจัดทำกำแพงถาวรโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว จึงสามารถช่วยลดบ่งสภาพภูมิประเทศ รวมทั้งช่วยเป็นแนวป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายและเสียงได้ (ดูรูปที่ 3-2 ประกอบ)	
	10.กำหนดให้มีการก่อสร้างตามช่วงเวลาที่เหมาะสมที่กำหนดเท่านั้น และจำกัดระยะเวลาการทำงานก่อสร้าง โดยให้ทำการก่อสร้างเฉพาะวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. และหยุดกิจกรรมก่อสร้างดังกล่าวในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ เพื่อลดการรบกวนประชาชนในชุมชนใกล้เคียง	✓ - โครงการได้กำหนดระยะเวลาการทำงาน โดยให้ทำการก่อสร้างเฉพาะวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น.(พักกลางวัน 1 ชั่วโมง) และหยุดกิจกรรมก่อสร้างในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล



ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.4 สาธารณะสุขและสุขภาพ	11.จัดให้มีหัวหน้าคนงานก่อสร้างคอยควบคุมความประพฤติ คนงานก่อสร้าง	✓	- โครงการได้จัดให้มีหัวหน้าคนงานก่อสร้างคอย ควบคุมความประพฤติคนงานก่อสร้าง	
	12.กำหนดให้คนงานก่อสร้างจับวางวัสดุก่อสร้างแทนการโยน หรือทิ้งลงจากที่สูง	✓	- โครงการได้กำหนดให้คนงานก่อสร้างจับวาง วัสดุก่อสร้างแทนการโยน หรือทิ้งลงจากที่สูง	
	13.จัดให้มีคนงานคอยสำรวจตรวจสอบสถานที่ที่คาดว่าจะเป็ แหล่งเพาะพันธุ์สัตว์ และแมลงที่เป็นพาหะนำโรค เช่น บริเวณที่ มีน้ำขังมีเศษวัสดุ เศษผ้า หรือเศษอาหารกองทับถมไม่เป็น ระเบียบ หากพบให้รีบกำจัดหรือทำลายทันที	✓	- จัดให้มีคนงานคอยตรวจสอบบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน ที่คาดว่าจะเป็แหล่ง เพาะพันธุ์สัตว์ และแมลงที่เป็นพาหะนำโรค หากพบจะรีบกำจัดหรือทำลายทันที	
	14.จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากคนงานก่อสร้างภายในพื้นที่ โครงการ โดยใช้ถังเกรอะ-กรองเติมอากาศ ก่อนระบายออกสู่ท่อ ระบายน้ำสาธารณะ	✓	- โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง	- ตรวจวัดเดือนสิงหาคม ถึงเดือน ธันวาคม 2565 และไม่ได้ตรวจ เดือนกรกฎาคม 2565 เนื่องจาก ปริมาณน้ำมีไม่เพียงพอต่อการเก็บ วิเคราะห์ (ดังแสดงในภาคผนวก ค)

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.4 สาธารณะสุขและสุขภาพ				ผู้ดำเนินโครงการนี้ซึ่งน้ำจะซึมลง ดิน และระเหยไปตามสภาพ ธรรมชาติ จึงไม่มีการระบายน้ำ ออกนอกโครงการ
	15.ออกกฎให้พนักงานขับรถอย่างสุภาพ และรักษาความ ปลอดภัยโดยเฉพาะในช่วงที่ผ่านชุมชน	✓	- โครงการได้กำชับให้คนขับรถบรรทุกทุกขับรถ อย่างสุภาพ และรักษาความปลอดภัยโดยเฉพาะ ในช่วงที่ผ่านชุมชน	
	16.จัดให้มีการรักษาความสะอาดอาคารภายในพื้นที่ก่อสร้าง ให้ ได้มากที่สุด เพื่อลดปริมาณการเกิดอุบัติเหตุต่าง ๆ	✓	- โครงการได้จัดให้มีคนงานทำความสะอาด พื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างสม่ำเสมอ	
	17.จัดพื้นที่กองวัสดุก่อสร้างไม่ปล่อยให้กระจัดกระจายหลายจุด เพื่อความเป็นระเบียบและสะดวกต่อการจัดเก็บ โดยคัดแยกเศษ วัสดุที่สามารถนำกลับไปใช้ได้	✓	- โครงการจัดให้มีพื้นที่วางกองวัสดุก่อสร้างงาน ตกแต่งไม่ปล่อยให้กระจัดกระจายเพื่อความเป็น ระเบียบเรียบร้อย (ดูรูปที่ 3-11 ประกอบ)	
	18.จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่ทนทานและมีฝาปิดมิดชิด ตั้ง ไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอก โครงการ) โดยแต่ละแห่งให้จัดวางถังรองรับมูลฝอยแยกแต่ละ ประเภทอย่างเพียงพอ	✓	- โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยในพื้นที่ ก่อสร้างโครงการ (ดูรูปที่ 3-9 ประกอบ)	
	19.กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับจัดเตรียมไว้ อย่างเคร่งครัด	✓	- โครงการได้กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงใน ภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้ให้อย่างเคร่งครัด	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.4 สาธารณะสุขและสุขภาพ	20.ตรวจสอบที่รองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ	✓	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบภาชนะ รองรับมูลฝอยให้มีสภาพดีและใช้งานได้ดีอยู่ เสมอ	
	21.รณรงค์ให้คนงานก่อสร้างหลีกเลี่ยงการใช้บรรจุภัณฑ์ที่ไม่ สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้อีก เช่น ขวดสเปรย์ต่าง ๆ และ พยายามใช้ผลิตภัณฑ์ที่สามารถใช้ซ้ำอีกได้ เช่น ถ่านไฟฉายหรือ แบตเตอรี่ที่สามารถประจุไฟฟ้าใหม่ได้ ขวดใส่น้ำแบบแก้ว เป็นต้น	✓	โครงการรณรงค์ให้คนงานก่อสร้างหลีกเลี่ยง การใช้บรรจุภัณฑ์ที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ ได้อีก	
	22.จัดหาป้ายประกาศหรือสัญญาณเตือนหรือเจ้าหน้าที่รักษา ความปลอดภัย เพื่อไม่ให้บุคคลภายนอกเข้ามาภายในบริเวณ พื้นที่ก่อสร้างเป็นการป้องกันอุบัติเหตุต่าง ๆ ที่อาจจะเกิดขึ้น	×		- โครงการจะดำเนินการติดป้าย ประกาศ หรือสัญญาณเตือน - โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่รักษา ความปลอดภัย ห้ามไม่ให้ผู้ที่ไม่ เกี่ยวข้องเข้ามาในเขตก่อสร้าง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่างๆที่จะ เกิดขึ้นได้
	23.ปฏิบัติตามในการกำหนดรายละเอียดให้ครอบคลุมตาม กฎกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ความปลอดภัยในงานก่อสร้าง ซึ่ง รวมถึงการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลและให้โครงการสามารถ ควบคุมตรวจสอบผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย คอย ดูแลความปลอดภัยในการทำงาน และปฏิบัติ ตามรายละเอียดความปลอดภัยในงานก่อสร้าง รวมถึงการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลให้ ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.4 สาธารณะสุขและสุขภาพ	24.จัดให้มีการอบรมชี้แจงคนงานเกี่ยวกับมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้างานหรือจัดหาคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย คอยดูแลความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งชี้แจงคนงานเกี่ยวกับมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้างาน ตามคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง (ดังแสดงในภาคผนวก จ)	
	25.จัดให้มีเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น เช่น น้ำยาทำความสะอาดที่ผิวหนัง น้ำยาทำความสะอาดตา/ใบหน้า พลาสเตอร์ ยาใส่แผล เป็นต้น ติดตั้งไว้บริเวณสำนักงานก่อสร้างชั่วคราว พร้อมทั้งจัดเตรียมนำส่งผู้บาดเจ็บเมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรงหรือกรณีเหตุฉุกเฉิน	✓ - จัดให้มีเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้ที่สำนักงานก่อสร้าง	
4.5 การป้องกันอัคคีภัย	1.จัดให้มีเวรยามรักษาความปลอดภัยออกตรวจดูแลความเรียบร้อยอย่างสม่ำเสมอในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยออกตรวจดูแลความเรียบร้อยอย่างสม่ำเสมอในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ดูรูปที่ 3-5 ประกอบ)	
	2.การเดินสายไฟทุกชั้นตอนต้องกระทำอย่างถูกหลักวิชาการ	✓ - โครงการจัดให้มีช่างไฟฟ้าที่เชี่ยวชาญการควบคุมการติดตั้งระบบไฟฟ้า และการจ่ายไฟฟ้าในพื้นที่โครงการ	
	3.ออกกฎให้คนงานดับบุหรี่ยุติสนธิหรือกำหนดบริเวณห้ามสูบบุหรี่ให้ชัดเจน	✓ - โครงการกำหนดบริเวณห้ามสูบบุหรี่	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
4.5 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	4.จัดให้มีการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในสถานที่ทำงาน ที่เก็บวัสดุ ก่อสร้างที่คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่ายในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	✓ - โครงการจัดให้มีถังดับเพลิง พร้อมทั้งรถบริการระบบดับเพลิงประจำไว้ในพื้นที่โครงการ	
	5.เศษสิ่งของเหลือใช้ที่คาดว่าจะเป็เชื้อเพลิงได้ดี เช่น เศษไม้ ก่อกระดาษ เป็นต้น ให้เก็บกองให้ห่างจากอาคารที่กำลังก่อสร้าง	✓ - โครงการได้กำชับให้คนงานเก็บวัสดุที่ติดประกายไฟงายให้อยู่ห่างจากบริเวณที่มีการเชื่อมหรือบริเวณที่มีประกายไฟ (ดูรูปที่ 3-1 ประกอบ)	
	6.จัดให้มีเจ้าหน้าที่หรือหัวหน้าควบคุมงานคอยตรวจสอบความเรียบร้อย ในการก่อสร้างว่าไม่มีสิ่งใดเป็นสาเหตุก่อให้เกิดเพลิงไหม้	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย คอยดูแลควบคุมงานคอยตรวจสอบความเรียบร้อย ในการก่อสร้างว่าไม่มีสิ่งใดเป็นสาเหตุก่อให้เกิดเพลิงไหม้ (ดูรูปที่ 3-5 ประกอบ)	
4.6 ทัศนียภาพ และ สุนทรียภาพ	1.ดูแลจัดการบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และระบบสาธารณูปโภคของคนงานก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยและถูกหลักสุขาภิบาล	✓ - โครงการได้มีการควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามรูปแบบของอาคารที่ได้ออกแบบไว้	
	2.จัดให้มีผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ปิดคลุมโดยรอบอาคาร ขณะก่อสร้างทุกด้าน เพื่อบดบังมลทัศนในช่วงก่อสร้าง รวมทั้ง ป้องกันฝุ่นละอองจากตัวอาคารออกสู่ชุมชน	● - ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างโครงสร้างอาคารเสร็จเรียบร้อยแล้ว คงเหลือกิจกรรมการตกแต่งอาคาร และจัดทำพื้นถนนคอนกรีตของโครงการเท่านั้น (ดูรูปที่ 3-4 ประกอบ)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
4.6 ทศนิยมภาพ และสุนทรียภาพ (ต่อ)	3.จัดให้มีรั้วชั่วคราว ความสูง 6.0 เมตร โดยใช้เมทัลชีส ติดตั้งโดยรอบแนวเขตที่ดินโครงการทุกด้าน เพื่อบดบังมลทัศน์ที่อาจเกิดขึ้นในระหว่างการก่อสร้างอาคารต่อคนที่สัญจรผ่าน	✓ - โครงการจัดทำกำแพงถาวรโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว จึงสามารถช่วยบดบังสภาพภูมิประเทศ รวมทั้งช่วยเป็นแนวป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายและเสียงได้ (ดูรูปที่ 3-2 ประกอบ)	
	4.ประชาสัมพันธ์และจัดทำเอกสารแจ้งต่อบ้านพักอาศัยและสถานที่ที่อยู่รอบโครงการ ในรัศมี 100 เมตร โดยแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน ให้ทราบถึงวิธีการติดต่อกับโครงการในกรณีที่โครงการทำให้เกิดการบดบังแสงแดดและทิศทางลมจากการพัฒนาโครงการ ณ วันที่เริ่มการก่อสร้าง เพื่อให้เข้าไปตรวจสอบและใช้ในการปรับปรุงตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	×	- ยังไม่ได้จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์การรับเรื่องร้องเรียนไว้อย่างชัดเจน โครงการจะรีบดำเนินการติดป้ายแสดงหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการรับเรื่องร้องเรียนโครงการ พร้อมเบอร์โทรติดต่อ โดยติดตั้งไว้ที่บริเวณด้านหน้าโครงการ
	5.จัดให้มีช่องทาง/จุดบริการไว้ที่สำนักงานก่อสร้างชั่วคราวของโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่บุคคลภายนอกสามารถเข้ามาร้องเรียนปัญหาที่เกิดจากการพัฒนาโครงการได้โดยสะดวก	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่อยู่ประจำในพื้นที่ก่อสร้าง คอยรับเรื่องร้องเรียนตลอดเวลา พร้อมเข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง หากมีข้อร้องเรียน (ดูรูปที่ 3-5 ประกอบ)	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.6 ทัศนียภาพ และ สุนทรียภาพ (ต่อ)	<p>6.หากมีการร้องเรียนจากผู้ได้รับความเสียหายอันเกิดจากการ บดบังแสงแดดและทิศทางลม โครงการจะต้องรีบแก้ไขโดยทันที หรือชดเชยค่าเสียหายให้แก่ผู้ที่ได้รับความเดือดร้อน หากไม่ สามารถตกลงกันได้ ต้องกำหนดให้มีคณะกรรมการประสานการ แก้ไขปัญหามาจากการก่อสร้างและดำเนินโครงการ เพื่อใกล้เคียง และหาข้อตกลงร่วมกันอย่างเป็นธรรมแก่ทุกฝ่าย โดย คณะกรรมการประสานการแก้ไขปัญหามาจากการก่อสร้างและ ดำเนินโครงการ ต้องประกอบด้วยบุคคลแต่ละฝ่าย ดังนี้</p> <p>- ผู้มีส่วนได้เสีย หมายถึง ประชาชนที่อยู่โดยรอบโครงการ ได้แก่ พื้นที่ติดโครงการ และพื้นที่ในระยะ 100 เมตร จากขอบเขต พื้นที่โครงการรวมทั้งพื้นที่อ่อนไหวและผู้ได้รับความเดือดร้อน หรือความเสียหายจากโครงการ</p> <p>- โครงการ หมายถึง ผู้ดำเนินโครงการ คือ บริษัท สยาม อินเตอร์ เนชั่นแนล ทราเวล เทรดิง กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด จะต้อง จัดให้มีหน่วยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้มีส่วนได้เสีย ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>○ - ยังไม่มีกรณีการร้องเรียนโครงการ</p>	

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
 ✕ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
 - หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการและแนว ทางแก้ไข
4.6 ทัศนียภาพ และ สุนทรียภาพ (ต่อ)	- หน่วยงานของรัฐ หมายถึง ราชการส่วนท้องถิ่น ได้แก่ เทศบาล ตำบลนาจอมเทียน สถานีตำรวจภูธรนาจอมเทียนเป็นหน่วยงาน ของรัฐที่รับเรื่องร้องทุกข์จากประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อน			

หมายเหตุ: ผู้รับผิดชอบในระยะก่อสร้าง คือ บริษัท สยามอินเตอร์ เวิลด์ แอสเสท จำกัด

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ปฏิบัติตามมาตรการฯ ● หมายถึง มาตรการที่ปฏิบัติผ่านไปแล้ว  
✗ หมายถึง ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ ○ หมายถึง มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ  
- หมายถึง ไม่มีข้อมูล





รูปที่ 3-1 พื้นที่วางกองเศษวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 3-2 กำแพงถาวรโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการและรั้ว Metal Sheet กั้นระหว่างพื้นที่ก่อสร้างกับพื้นที่บ้านพักคนงาน



รูปที่ 3-3 ท่อระบายน้ำของโครงการ



รูปที่ 3-4 สภาพพื้นที่โครงการปัจจุบัน





รูปที่ 3-4 (ต่อ) สภาพพื้นที่โครงการปัจจุบัน



รูปที่ 3-5 ป้อมยามและเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียน  
บริเวณด้านหน้าโครงการ



รูปที่ 3-6 พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ



รูปที่ 3-7 ป้ายประกาศเตือนต่างๆ



รูปที่ 3-8 พื้นที่ตัดหรือเชื่อมเหล็กภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง





รูปที่ 3-9 ถังรองรับมูลฝอย



รูปที่ 3-10 ประตูทางเข้า-ออก



รูปที่ 3-11 พื้นที่วางกองวัสดุก่อสร้างงานตกแต่งอาคารโครงการ



รูปที่ 3-12 ห้องน้ำห้องส้วมในพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 3-13 ถังสำรองน้ำ



รูปที่ 3-14 บ้านพักคนงานที่อยู่นอกพื้นที่ก่อสร้าง