

### บทที่ 3

---

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

## บทที่ 3

### 3.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการจัดเป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) ประกอบด้วย อาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 8 ชั้น จำนวน 4 อาคาร มีห้องชุดพักอาศัยทั้งสิ้น จำนวน 686 ห้อง และอาคารส่วนกลาง จำนวน 2 อาคาร ได้แก่ อาคารห้องสมุด ขนาดความสูง 1 ชั้น จำนวน 1 อาคาร อาคารพักผ่อน ขนาดความสูง 1 ชั้น จำนวน 1 อาคาร และสระว่ายน้ำ จำนวน 1 แห่ง พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก มีขนาดพื้นที่โครงการ 5-1-99.9 ไร่ (หรือ 8,799.60 ตารางเมตร) ตั้งอยู่หมู่ที่ 4 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี โดยได้จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมีมติเห็นชอบรายงานฯ ในการประชุมครั้งที่ 3/2564 เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2564 ดังหนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานฯ ที่ ทส. 1010.5/6117 ลงวันที่ 23 เมษายน 2564 โดยหนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานฯ ได้กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อเป็นแนวทางให้โครงการปฏิบัติ และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ต่อหน่วยงานอนุญาตและหน่วยงานเกี่ยวข้อง ทุก 6 เดือน หรือปีละ 2 ครั้ง

ดังนั้น บริษัท อัลบาร์ เพนินซูลา จำกัด จึงได้มอบหมายให้ บริษัท เอ็ม กรีน กรุป จำกัด ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งรวบรวมเอกสารหลักฐานต่างๆ และภาพถ่ายประกอบผลการปฏิบัติตามมาตรการการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ เพื่อจัดทำรายงานเสนอหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

### 3.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2566 แสดงดังตารางที่ 3.2-1 และนำเสนอรายงาน ฉบับนี้ เป็นฉบับที่ 1/2566

ตารางที่ 3.2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง (ระหว่างเดือนมกราคม ถึง เดือนมิถุนายน 2566) ของโครงการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ทางกายภาพ 1.1 ลักษณะภูมิประเทศ	1. จัดทำรั้วโดยใช้วัสดุ Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ ติดตั้งที่แนวเขตที่ดินและใช้เป็นรั้วโครงการ ปิดกั้นตามแนวเขตที่ดินติดต่อกับที่สาธารณะและที่ดินต่างเจ้าของ เพื่อป้องกันวัสดุตกหล่นด้วย และบดบังทัศนียภาพที่เกิดจากการก่อสร้างและติดตั้งป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง	✓ - โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อปิดกั้นตามแนวเขตที่ดินติดต่อกับที่สาธารณะข้างเคียงพื้นที่โครงการ และบดบังทัศนียภาพที่เกิดจากการก่อสร้าง (ดูรูปที่ 3-1)	-
	2. ดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อย	✓ - โครงการจัดให้มีผู้ควบคุมผู้รับเหมาก่อสร้างของโครงการ ดูแลการดำเนินงานก่อสร้างความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในพื้นที่โครงการ (ดูภาคผนวก ข-1)	-
	3. ติดตั้งป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้างรวมทั้งระบุชื่อ-ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ตรังสถานที่ที่สามารถติดต่อได้ของเจ้าของโครงการ	✓ - โครงการมีการประชาสัมพันธ์รายละเอียดการก่อสร้างของโครงการ เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ รับทราบเกี่ยวกับการดำเนินงานก่อสร้างของโครงการ (ดูรูปที่ 3-2)	-
	4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องที่จะเกิดจากการก่อสร้างหากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบหรือแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยประสานงาน และมีกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อรับข้อร้องเรียน และข้อเสนอแนะ หากมีข้อร้องเรียน โครงการจะเร่งดำเนินการแก้ไขทันที (ดูรูปที่ 3-3 และภาคผนวก ข-2)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
1.2 ทรัพยากรดินและการ พังทลายของดิน	1. จัดให้มีโครงสร้างระบบป้องกันดินพังแบบ SHEET PILE ร่วมกับคานและเสาเหล็ก (KING POST) โดยเฉพาะด้านทิศตะวันตก (ด้านติดคลองบ้านอำเภอ) เพื่อป้องกันผลกระทบจากดินสไลด์ และการพังทลายของดิน	✓ - โครงการมีการสร้างระบบป้องกันดินพังด้านทิศตะวันตก (ด้านติดคลองบ้านอำเภอ) เพื่อป้องกันผลกระทบจากดินสไลด์ และการพังทลายของดิน	-
	2. ตรวจสอบการเคลื่อนตัวและการทรุดตัวของดินบริเวณที่ขุด หากเกิดระยะเคลื่อนตัวมากกว่าที่กำหนดไว้ต้องแจ้งให้ทางวิศวกรดำเนินการแก้ไขโดยเร็ว	✓ - โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยตรวจสอบการทำงาน และ ตรวจสอบการเคลื่อนตัวและการทรุดตัวของดิน เพื่อป้องกันการพังทลายของดิน (ดูภาคผนวก ข-3)	-
	3. จัดให้มีวิศวกรควบคุมตรวจสอบเสถียรภาพของงานขุดดินให้มีความมั่นคงปลอดภัยตลอดระยะก่อสร้าง	✓ - โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยตรวจสอบการทำงาน และ ตรวจสอบการเคลื่อนตัวและการทรุดตัวของดิน เพื่อป้องกันการพังทลายของดิน (ดูภาคผนวก ข-3)	-
	4. ในกรณีที่มีการร่วนหล่นของเศษหินและดิน จัดให้มีพนักงาน คอยเก็บกวาดให้สะอาดเรียบร้อย	✓ - โครงการจัดให้มีพนักงานคอยตรวจสอบทำความสะอาด เก็บกวาดการร่วนหล่นของเศษหินและดินบนถนนอยู่ตลอดเวลา (ดูรูปที่ 3-4)	-
	5. จัดให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างนำดินขุดที่เหลือ ออกไปไว้บริเวณ ภายนอกโครงการ โดยประมาณการปริมาณดินขุดที่ต้องนำออก ภายนอกโครงการทั้งสิ้นประมาณ 7,602.36 ลูกบาศก์เมตร	✓ - โครงการกำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างขุดดินเท่าที่จำเป็น หากมีการขุดดินในปริมาณที่มากจะนำดินที่ขุดเหลือ ออกไปไว้ บริเวณภายนอกโครงการ	-
	6. โครงการจะจัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกเพื่อไม่ให้ กีดขวางการจราจรบนถนนสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการ	✓ - โครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถบรรทุกเพื่อไม่ให้กีดขวาง การจราจรบนถนนสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการ (ดูรูปที่ 3-5)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	7. ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกสู่ถนน โดยทำเป็นบ่อล้างล้อรถ มีเหล็กทั้งทางขึ้นและลง เพื่อขูดดินออกจากล้อรถ	✓	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกนอกพื้นที่โครงการ (ดูรูปที่ 3-6)	-
	8. จัดให้มีการรับเรื่องร้องเรียนตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ กรณีที่ตกลงกันไม่ได้โครงการจัดให้มีคณะกรรมการประสานงานเพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการในการรับผิดชอบและชดใช้ความเสียหายที่เกิดขึ้น โดยมีหน้าที่ในการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนจากการพัฒนาโครงการเพื่อทำการรับเรื่องราวเกี่ยวกับผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมและเหตุรำคาญ ตรวจสอบข้อเท็จจริง หาสาเหตุและแนวทางในการแก้ไขปัญหาให้ผู้ได้รับผลกระทบ/ผู้ร้องเรียน ได้รับความทราบ	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยประสานงาน และมีกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อรับข้อร้องเรียน และข้อเสนอแนะ หากมีข้อร้องเรียน โครงการจะเร่งดำเนินการแก้ไขทันที (ดูรูปที่ 3-3 และภาคผนวก ข-2)	-
1.3 สภาพธรณีวิทยาและ แผ่นดินไหว	1. จัดให้มีแผ่นพับประชาสัมพันธ์ คำแนะนำในการปฏิบัติตัวหากเกิดแผ่นดินไหวให้สำนักงานพื้นที่ก่อสร้างไว้เผยแพร่กับคนงานก่อสร้าง	✓	- โครงการจัดให้มีเอกสารประชาสัมพันธ์ให้ความรู้และคำแนะนำเรื่องการปฏิบัติตัวหากเกิดแผ่นดินไหวไว้ในบริเวณพื้นที่โครงการ (ดูภาคผนวก ข-4)	-
	2. ติดตามข่าว สถานการณ์ คำแนะนำ คำเตือนต่างๆ จากทางราชการอย่างต่อเนื่อง	✓	- โครงการมีการติดตามข่าวสาร สถานการณ์ คำแนะนำ คำเตือนต่างๆ จากทางราชการอย่างต่อเนื่อง และมีป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้และคำแนะนำ และคำเตือนต่างๆอย่างต่อเนื่อง (ดูรูปที่ 3-7)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
1.4 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง	1. จัดทำรั้วโดยใช้วัสดุ Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ ติดตั้งที่แนวเขตที่ดิน และใช้เป็นรั้วโครงการ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	✓ - โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อปิดกั้นตามแนวเขตที่ดินติดต่อกับที่สาธารณะข้างเคียงพื้นที่โครงการ และบดบังมลพิษที่เกิดจากการก่อสร้าง (ดูรูปที่ 3-1)	-
	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องที่จะเกิดจากการก่อสร้างหากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบหรือแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยประสานงาน และมีกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อรับข้อร้องเรียน และข้อเสนอแนะ หากมีข้อร้องเรียน โครงการจะเร่งดำเนินการแก้ไขทันที (ดูรูปที่ 3-3 และภาคผนวก ข-2)	-
	3. จัดให้มีตาข่ายกันฝุ่น (Mesh sheet) ชนิดกันไฟลามปิดกั้นตัวอาคาร ตลอดแนวด้านข้างและความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้าง	✓ - โครงการมีการติดตั้งตาข่ายกันฝุ่น (Mesh sheet) ชนิดกันไฟลามปิดกั้นตัวอาคาร ตลอดแนวด้านข้างและความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้าง (ดูรูปที่ 3-8)	-
	4. ใช้ผ้าคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้างหินทราย เพื่อป้องกันการรบกวนบนถนน	✓ - โครงการจัดให้มีการปิดคลุมผ้าใบรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้างหินทราย เพื่อป้องกันการรบกวนบนถนน (ดูรูปที่ 3-9)	-
	5. ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองอย่างน้อยวันละ 3 ครั้งเช้าเที่ยงและเย็น	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่โครงการตามสภาพอากาศ และประเมินตามความเหมาะสมตลอดระยะก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย (ดูรูปที่ 3-10)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	6. การกระทำการใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดมลภาวะต้องทำในพื้นที่ ที่คลุมผ้าหรือในท้องที่มีหลังคาและผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้าน	✓ - โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการฯ หากมี กิจกรรมใดที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองต้องทำในพื้นที่คลุมผ้าหรือ ในท้องที่มีหลังคา และผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้าน เท่านั้น	-
	7. จัดเทคนิคการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูปหรือกึ่งสำเร็จรูป ที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด	✓ - โครงการจัดให้มีการใช้รถผสมปูนสำเร็จรูปในการหล่อ คอนกรีต เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายขณะผสมปูน (ดูรูปที่ 3-11)	-
	8. บริเวณปากทางเข้า-ออกต้องปิดทึบตลอดเวลาเปิดเฉพาะ เมื่อมีรถเข้า-ออก และรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหินดิน ทรายหรือฝุ่นตกค้างจนทำการก่อสร้างแล้วเสร็จ	✓ - โครงการมีการปิดทึบตลอดเวลาจะเปิดเฉพาะเมื่อมีรถ เข้า-ออก และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดบริเวณด้านหน้า โครงการอย่างสม่ำเสมอ (ดูรูปที่ 3-4 และรูปที่ 3-12)	-
	9. เศษวัสดุที่เหลือใช้ต้องไม่มีการกองหรือกักไว้ที่หน้างาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด	✓ - โครงการไม่มีการกองเศษวัสดุไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง โดยจะจัดให้มี รถบรรทุกเข้ามารับไปกำจัดต่อไป	-
	10. ทำความสะอาดล้อรถบรรทุก ทุกครั้งก่อนออกสู่ภายนอก โครงการ	✓ - โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุก ก่อนออกนอกพื้นที่โครงการ (ดูรูปที่ 3-6)	-
	11. จัดให้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น หากพบว่าไม่มีเรื่องร้องเรียน ต้องค้นหาสาเหตุและแก้ไขปัญหาที่พบทันที	✓ - โครงการจัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นบริเวณพื้นที่โครงการ และมีเจ้าหน้าที่คอยประสานงานรับเรื่องร้องเรียน ที่อาจจะ เกิดขึ้น หากมีข้อร้องเรียน โครงการจะเร่งดำเนินการแก้ไขทันที (ดูรูปที่ 3-3)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	12. การควบคุมงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรฐานการก่อสร้าง จรรยาบรรณวิชาชีพวิศวกรควบคุม สถาปนิกควบคุม และกฎหมาย ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด	✓ - โครงการจัดให้มีวิศวกรไฟฟ้า วิศวกรเครื่องกล วิศวกร สิ่งแวดล้อม และสถาปนิกควบคุม ควบคุมงานก่อสร้างให้ ปฏิบัติตามมาตรฐานการก่อสร้าง และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง อย่างเคร่งครัด (ดูภาคผนวก ข-3)	-
	13. โครงการจะดำเนินการคัดเลือกผู้รับเหมาก่อสร้างที่มีประวัติ การทำงานที่ดี ทั้งนี้ ในสัญญาว่าจ้างผู้รับเหมา ทั้งนี้ ในสัญญา ว่าจ้างผู้รับเหมาโครงการจะกำหนดเงื่อนไขต้องให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	✓ - โครงการจะดำเนินการคัดเลือกผู้รับเหมาก่อสร้างที่มีประวัติ การทำงานที่ดี โดยในสัญญาว่าจ้างผู้รับเหมาโครงการจะกำหนด เงื่อนไขต้องให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด (ดูภาคผนวก ข-5)	-
	<b>มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์</b> 1. ทำป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1.0 เมตร แสดง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง และเวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมการ ก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของ ผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง เทศบาลตำบลนาจอมเทียน (หน่วยงานอนุญาต) ที่มีหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง โดยติดไว้ บริเวณที่มีการก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน	✓ - โครงการจัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์แสดงรายละเอียดข้อมูล ของโครงการ ระยะเวลาในการก่อสร้าง เวลาเริ่มและหยุด กิจกรรมการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของ ผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง ติดไว้บริเวณด้านหน้า โครงการ (ดูรูปที่ 3-2)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	<div><div>ชื่อโครงการโครงการ อัลบาร์ เพนินซูลา (ALBAR PENINSULA) เจ้าของโครงการบริษัท อัลบาร์ เพนินซูลา จำกัด ประเภท อาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) ขนาดโครงการ อาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 8 ชั้น จำนวน 4 อาคาร มีห้อง ชุดทั้งสิ้น 686 ห้อง บริษัทรับเหมาก่อสร้าง..... ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง 18 เดือน ตั้งแต่.....ถึง..... เวลาก่อสร้างประจำวัน 8.00-17.00 น. ชื่อของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง.....เบอร์โทรศัพท์ ..... หน่วยงานราชการที่ควบคุมการก่อสร้างเทศบาลตำบลนาจอมเทียน (หน่วยงานอนุญาต) เบอร์โทรศัพท์ .....</div><div>พื้นที่ติดมาตรการ</div></div>			
	2. จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง และ ความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถ ตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้ จะระบุ ชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยประสานงาน และมีกล่องรับ เรื่องร้องเรียนบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อรับข้อร้องเรียน และ ข้อเสนอแนะ หากมีข้อร้องเรียน โครงการจะเร่งดำเนินการ แก้ไขทันที (ดูรูปที่ 3-3 และภาคผนวก ข-2)	-
	3. จัดทำระบบบันทึกเมื่อเกิดเหตุการณ์ผิดปกติ ที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุ และเวลา	✓	- โครงการจัดให้มีการจดบันทึกเหตุการณ์เกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง และความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และมีผลการ ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในบริเวณพื้นที่โครงการตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง (ดูภาคผนวก ค-1 ถึงภาคผนวก ค-3)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	<b>มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง</b>			
	4. จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	✓	- โครงการจัดให้มีการวางตำแหน่งเครื่องจักร และกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากบ้านพักอาศัยข้างเคียงมากที่สุด	-
	5. ทำผนังหรือผ้าใบกันฝุ่น (Mesh Sheet) กันกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่น เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	✓	- โครงการก็การติดตั้งตาข่ายกันฝุ่น (Mesh sheet) ชนิดกันไฟลามปิดกันตัวอาคาร ตลอดแนวด้านข้างและความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้าง (ดูรูปที่ 3-8)	-
	6. ควบคุมและลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง	✓	- โครงการจัดทำรางระบายน้ำชั่วคราวเพื่อควบคุมและลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง (ดูรูปที่ 3-13)	-
	7. ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	✓	- โครงการไม่มีการกองเศษวัสดุไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง โดยจะจัดให้มีรถบรรทุกเข้ามาเก็บไปกำจัดต่อไป	-
	8. ปิดรถบรรทุกดินในขณะขนดินเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างด้วยผ้าใบให้มิดชิด	✓	- โครงการจัดให้มีการปิดคลุมผ้าใบรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้างหินทราย เพื่อป้องกันการรบกวนลงบนถนน (ดูรูปที่ 3-9)	-
	<b>มาตรการด้านการใช้เครื่องจักร</b>			
	9. ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน	✓	- โครงการกำชับให้หยุดเครื่องจักรเมื่อไม่มีการทำงานแล้ว	-
	10. หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า	✓	- โครงการหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่มีการใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิงโดยพิจารณาเลือกเครื่องจักรที่เดินด้วยไฟฟ้าให้ได้มากที่สุด	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	11. วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่ง ทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่	✓ - โครงการจัดให้ผู้รับเหมาควบคุมการใช้เส้นทางในการขนส่งวัสดุในช่วงโมงเร่งด่วนตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่ และมีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกขณะเข้า-ออก (ดูรูปที่ 3-31)	-
	<u>มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง</u> 12. ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย	✓ - โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองน้อยที่สุด	-
	13. จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นให้เพียงพอ	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่โครงการตามสภาพอากาศ และประเมินตามความเหมาะสมตลอดระยะก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย (ดูรูปที่ 3-10)	-
	14. ใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบปิด	✓ - โครงการจัดให้มีการปิดคลุมผ้าใบรถบรรทุก โดยใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบปิด เพื่อป้องกันการรบกวนบนถนน (ดูรูปที่ 3-9)	-
	15. จัดให้มีคนงานและระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งาน ในกรณีที่มีการหกของสิ่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่น	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย (ดูรูปที่ 3-4)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	<b>มาตรการเฉพาะด้านการจัดการของเสีย</b> 16. ละเว้นการเผามูลฝอยและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	✓	- โครงการไม่อนุญาตให้เผามูลฝอยและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยมีการติดป้ายเตือนห้ามเผาขยะให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด (ดูรูปที่ 3-14)	-
	<b>มาตรการเฉพาะด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน</b> 17. เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็นส่วนอื่นที่เปิดแล้ว ควรปิดผ้าใบคลุมไว้หากไม่ได้ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น	✓	- โครงการกำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างขุดดินเท่าที่จำเป็น หากมีการขุดดินในปริมาณที่มากจะนำดินที่ขุดเหลือ ออกไปไว้บริเวณภายนอกโครงการ	-
	<b>มาตรการเฉพาะด้านการก่อสร้าง</b> 18. การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบ้น (Bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ	✓	- โครงการยังไม่มีบ้น (Bund) ในการเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้าง เนื่องจากทรายที่นำมาใช้ในการก่อสร้างมีปริมาณน้อย	-
	19. การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุในภาชนะที่มิดชิด	✓	โครงการนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างโดยบรรจุในภาชนะที่มิดชิด	-
	<b>มาตรการเฉพาะด้านการขนส่งวัสดุก่อสร้าง</b> 20. ขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลากลางวัน โดยขนส่งนอกช่วงเวลาเร่งด่วน และสอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร	✓	- โครงการจัดให้ผู้รับเหมาควบคุมการใช้เส้นทางในการขนส่งวัสดุในช่วงเร่งด่วนตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	21. ล้างล้อรถบรรทุกทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง	✓ - โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกนอกพื้นที่โครงการ (ดูรูปที่ 3-6)	-
	22. ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้มีสภาพใช้งานได้ดียิ่งขึ้น	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบ และทำความสะอาดบริเวณถนนภายในพื้นที่ก่อสร้างให้มีสภาพใช้งานได้ดียิ่งขึ้น (ดูรูปที่ 3-4)	-
	23. ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้ง หรือกรณีถนนแห้ง	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยฉีดพ่นน้ำบริเวณพื้นที่โครงการตามสภาพอากาศ และประเมินตามความเหมาะสมตลอดระยะก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย (ดูรูปที่ 3-10)	-
	<u>มาตรการเฉพาะด้านการขนส่งวัสดุก่อสร้าง</u> 24. ทำประตูทางเข้า-ออก ของรถบรรทุก ต้องมีระยะห่างไม่น้อยกว่า 10 เมตร จากบ้านเรือนของผู้ได้รับผลกระทบ	✓ - โครงการจัดให้มีประตูบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ และมีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดบริเวณด้านหน้าโครงการอย่างสม่ำเสมอ (ดูรูปที่ 3-4 และรูปที่ 3-12)	-
2) มลพิษอากาศ	1. ไม่ติดเครื่องยนต์ไว้ขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน	✓ - โครงการกำชับให้หยุดเครื่องจักรเมื่อไม่มีการทำงานแล้ว	-
	2. หมั่นตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการทำงานอยู่เสมอ	✓ - โครงการจัดให้มีการตรวจสอบเครื่องจักรอุปกรณ์ให้ใช้งานได้ดีอยู่เสมอ (ดูรูปที่ 3-15 ภาคผนวก ข-6 ภาคผนวก ข-7 และภาคผนวก ข-8)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
1.5 ระดับเสียง	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำตลอดระยะก่อสร้างอาคาร เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมดังกล่าวของโครงการ และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ของ บริษัท อัลบาร์ เพนินซูลา จำกัด เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการตลอดระยะก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมดังกล่าวของโครงการ และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณโครงการ พร้อมทั้งแสดงรายละเอียดโครงการระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ของบริษัท อัลบาร์ เพนินซูลา จำกัด เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน (ดูรูปที่ 3-2)	-
	2. กำหนดวันและเวลาทำงานในระยะก่อสร้างตามเวลา ดังนี้ (1) กำหนดระยะเวลาก่อสร้างสำหรับกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ได้แก่ งานฐานราก งานโครงสร้างอาคาร งานตกแต่งอาคาร เป็นต้น ในวันจันทร์-ศุกร์ เวลา 8.00-17.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราว ได้แก่ เทปูนเพื่อทำฐานราก ให้ดำเนินการไม่เกิน 20.00 น. โดยจะต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 1 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	✓ - โครงการจัดทำแผนการดำเนินการก่อสร้างโครงการ และกำหนดช่วงเวลาทำงานที่ทำให้เกิดเสียงดัง ได้แก่ งานโครงสร้างอาคาร ในวันจันทร์-ศุกร์ เวลา 8.00-17.00 น. พร้อมทั้งติดป้ายประกาศใบอนุญาตการก่อสร้างโครงการ จากหน่วยงานอนุญาตไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ (ดูรูปที่ 3-16 และภาคผนวก ข-9)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	(2) วันเสาร์ จะเริ่มทำงานเวลา 9.00-17.00 น. จะเป็นกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ได้แก่ งานฐานราก งานโครงสร้างอาคาร งานตกแต่งอาคาร เป็นต้น แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนด เป็นครั้งคราว ได้แก่ เทปูนเพื่อทำฐานรากให้ดำเนินการไม่เกินเวลา 20.00 น. โดยจะต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบ ล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 1 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	✓ - โครงการจัดทำแผนการดำเนินการก่อสร้างโครงการ และกำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ทำให้เกิดเสียงดัง ได้แก่ งานโครงสร้างอาคาร ในวันเสาร์ เวลา 9.00-17.00 น. พร้อมทั้งติดป้ายประกาศใบอนุญาตการก่อสร้างโครงการ จากหน่วยงานอนุญาตไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ (ดูรูปที่ 3-16 และภาคผนวก ข-9)	-
	(3) วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะงดทำกิจกรรมก่อสร้าง	✓ - โครงการไม่มีการทำงานในวันวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์	-
	3. ช่วงทำฐานราก จัดทำผนังกันเสียงโดยใช้วัสดุ Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการติดตั้งที่ แนวเขตที่ดินของพื้นที่โครงการด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก ทิศใต้ และทิศตะวันตก และใช้เป็นรั้วโครงการซึ่งสามารถลดระดับเสียงผ่านผนังกันเสียงได้ 25 dB(A)	✓ - โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ เป็นแนวเขตที่ดินของพื้นที่โครงการ และมีลักษณะเป็นแผงกันทึบ ทำหน้าที่เสมือนเป็นกำแพงกันเสียง (ดูรูปที่ 3-1)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	4. ในช่วงขึ้นโครงสร้าง จัดให้มีการติดตั้งผนังกันเสียง Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร ซึ่งมีลักษณะเป็นแผงกันทึบ ทำหน้าที่เสมือนเป็นกำแพงกันเสียง ความสูง 2.4 เมตร โดยติดตั้งห่างจากจุดกำเนิดเสียง 1 เมตร ซึ่งสามารถลดเสียงลงเมื่อผ่านผนังกันเสียง 25dB(A)	✓ - โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ เป็นแนวเขตที่ดินของพื้นที่โครงการ และมีลักษณะเป็นแผงกันทึบ ทำหน้าที่เสมือนเป็นกำแพงกันเสียง (ดูรูปที่ 3-1)	-
	5. ในช่วงเก็บงานและตกแต่ง ก่อนเริ่มงานตกแต่งอาคาร ผู้รับเหมาจะต้องก่อผนังอาคารจากพื้นจนถึงเพดานชั้นก่อสร้าง ทำให้เมื่อเริ่มงานตกแต่งอาคาร จะมีผนังโครงการทำหน้าที่เป็นกำแพงกันเสียง ซึ่งสามารถลดเสียงลงเมื่อผ่านผนังกันเสียง 34 dB(A)	✓ - โครงการมีการก่อผนังอาคารจากพื้นจนถึงเพดานชั้นก่อสร้าง ทำการตกแต่งอาคารแต่ละอาคารตามลำดับชั้น โดยผนังภายในอาคารทำหน้าที่เป็นกำแพงกันเสียง ซึ่งสามารถลดเสียงลงเมื่อผ่านผนังกันเสียง 34 dB(A) (ดูรูปที่ 3-17)	-
	6. จัดเครื่องมือระยงก่อสร้างอาคาร หรือเครื่องจักรเคลื่อนที่ต่างๆ ไว้ในพื้นที่โครงการด้านที่ห่างจากที่พักอาศัยของประชาชน เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน	✓ - โครงการจัดให้มีการวางตำแหน่งเครื่องจักร ให้อยู่ห่างจากบ้านพักอาศัยข้างเคียงมากที่สุด	-
	7. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราว ต้องดับเครื่องหรือเบาคีรื่องลงระหว่างการพัก	✓ - โครงการกำซั้บให้ดับหรือเบาคีรื่องจักรในกรณีที่ไม่มีการใช้งานแล้ว	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	8. ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง	✓	- โครงการมีการอบรมกำชับให้ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนพื้นที่อาศัยข้างเคียง (ดูรูปที่ 3-18)	-
	9. ดูแลสภาพรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุให้อยู่ในสภาพดี ไม่ให้เกิดเสียงดัง และควบคุมความเร็วในย่านชุมชนไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	✓	- โครงการจัดให้มีการดูแลสภาพรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุให้อยู่ในสภาพดีเสมอ และควบคุมความเร็วไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง (ดูรูปที่ 3-19)	-
	10. โครงการจะดำเนินการคัดเลือกผู้รับเหมาก่อสร้างที่มีประวัติการทำงานที่ดี ทั้งนี้ ในสัญญาว่าจ้างผู้รับเหมาโครงการจะกำหนดเงื่อนไขต้องให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	✓	- โครงการจะดำเนินการคัดเลือกผู้รับเหมาก่อสร้างที่มีประวัติการทำงานที่ดี โดยในสัญญาว่าจ้างผู้รับเหมาโครงการจะกำหนดเงื่อนไขต้องให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด (ดูภาคผนวก ข-5)	-
	11. มาตรการในการลดผลกระทบต่อคนงานก่อสร้างจัดให้มีการผลัดเปลี่ยนหมุนเวียนคนงานที่ปฏิบัติงานบริเวณที่มีแหล่งกำเนิดเสียงดังเพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดจากการสัมผัสเสียงดังเป็นเวลานานติดต่อกันกำหนดให้คนงานก่อสร้างที่จะต้องปฏิบัติในบริเวณที่มีเสียงดังเกินเกณฑ์มาตรฐานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล ได้แก่ ear plugs หรือ ear muffs	✓	- โครงการจัดให้มีการผลัดเปลี่ยนหมุนเวียนคนงานที่ปฏิบัติงานบริเวณที่มีแหล่งกำเนิดเสียงดัง เพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดจากการสัมผัสเสียงดังเป็นเวลานาน และจัดให้มีการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล ได้แก่ ear plugs หรือ ear muffs (ดูรูปที่ 3-20)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
1.6 ความสั่นสะเทือน	1. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ เป็นประจำตลอดระยะก่อสร้าง และให้ซื้อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรง พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที โดยกำหนดระยะเวลาในการแก้ไขปัญหาภายใน 1 สัปดาห์	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำตลอดระยะก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมดังกล่าวของโครงการ และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณโครงการ พร้อมทั้งแสดงรายละเอียดโครงการระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ของบริษัท อัลบาร์ เพนินซูลา จำกัด เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน (ดูรูปที่ 3-2)	-
	2. กำหนดวันและเวลาทำงานในระยะก่อสร้างตามเวลา ดังนี้ (1) กำหนดระยะเวลาก่อสร้างสำหรับกิจกรรมที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน ได้แก่ งานฐานราก งานโครงสร้างอาคาร งานตกแต่งอาคาร เป็นต้น ในวันจันทร์-ศุกร์ เวลา 8.00-17.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนด เป็นครั้งคราว ได้แก่ เทปูนเพื่อทำฐานราก ให้ดำเนินการไม่เกิน 20.00 น. โดยจะต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 1 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	✓ - กำหนดช่วงเวลาทำงานที่ทำให้เกิดเสียงดัง ได้แก่ งานโครงสร้างอาคาร ในวันจันทร์-ศุกร์ เวลา 8.00-17.00 น. พร้อมทั้งติดป้ายประกาศใบอนุญาตการก่อสร้างโครงการ จากหน่วยงานอนุญาตไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ (ดูรูปที่ 3-16 และภาคผนวก ข-9)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	(2) วันเสาร์ จะเริ่มทำงานเวลา 9.00-17.00 น. จะเป็นกิจกรรมที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน ได้แก่ งานฐานราก งานโครงสร้างอาคาร งานตกแต่งอาคาร เป็นต้น แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนด เป็นครั้งคราว ได้แก่ เทปูนเพื่อทำฐานราก ให้ดำเนินการไม่เกินเวลา 20.00 น. โดยจะต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 1 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้ง ตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	✓ - โครงการจัดทำแผนการดำเนินการก่อสร้างโครงการ และกำหนดช่วงเวลาทำงานที่ทำให้เกิดเสียงดัง ได้แก่ งานโครงสร้างอาคาร ในวันเสาร์ เวลา 9.00-17.00 น. พร้อมทั้งติดป้ายประกาศใบอนุญาตการก่อสร้างโครงการ จากหน่วยงานอนุญาตไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ (ดูรูปที่ 3-16 และภาคผนวก ข-9)	-
	(3) วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะงดทำกิจกรรมก่อสร้าง	✓ - โครงการไม่มีการทำงานในวันวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์	-
	4. ก่อนก่อสร้างโครงการผู้รับเหมาต้องทำการสำรวจสภาพสภาพรื้อ กำแพงบ้าน และตัวอาคารก่อนดำเนินการก่อสร้างอาคารโครงการ เพื่อเป็นการยืนยันและกำชับให้ผู้รับเหมาดำเนินการโดยไม่ส่งผลกระทบต่ออาคารข้างเคียง	✓ - โครงการมีการสำรวจสภาพสภาพรื้อ กำแพงบ้าน และตัวอาคารก่อนดำเนินการก่อสร้างอาคารโครงการ เพื่อเป็นการยืนยันและกำชับให้ผู้รับเหมาดำเนินการโดยไม่ส่งผลกระทบต่ออาคารข้างเคียง (ดูภาคผนวก ข-10)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	5. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องปฏิบัติตามมาตรฐานการก่อสร้างที่เหมาะสม โดยเฉพาะงานฐานรากและงานโครงสร้างหลัก ตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 อย่างเคร่งครัด	✓ - โครงการมีการอบรมกำชับผู้รับเหมาก่อสร้างต้องปฏิบัติตามมาตรฐานการก่อสร้างที่เหมาะสม โดยเฉพาะงานฐานรากและงานโครงสร้างหลัก ตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 อย่างเคร่งครัด (ดูรูปที่ 3-18)	-
	6. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	✓ - โครงการจัดทำประกันภัยความรับผิดตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก (ดูภาคผนวก ข 2-11)	-
	7. จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	✓ - โครงการจัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด (ดูภาคผนวก ข-3)	-
	8. ให้มีการแสดงรายละเอียดการประชาสัมพันธ์มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ติดไว้บริเวณพื้นที่โครงการตลอดระยะก่อสร้างให้ประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการสามารถเห็นได้ชัดเจน	✓ - โครงการมีการแสดงรายละเอียดการประชาสัมพันธ์มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ติดไว้บริเวณพื้นที่โครงการตลอดระยะก่อสร้าง (ดูรูปที่ 3-21)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	9. โครงการจะดำเนินการคัดเลือกผู้รับเหมาก่อสร้างที่มีประวัติการทำงานที่ดี ทั้งนี้ ในสัญญาว่าจ้างผู้รับเหมาโครงการจะกำหนดเงื่อนไขต้องให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	✓ - โครงการจะดำเนินการคัดเลือกผู้รับเหมาก่อสร้างที่มีประวัติการทำงานที่ดี โดยในสัญญาว่าจ้างผู้รับเหมาโครงการจะกำหนดเงื่อนไขต้องให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด (ดูภาคผนวก ข-5)	-
	10. จัดให้มีการรับเรื่องร้องเรียนตลอดระยะก่อสร้าง และหากมีการร้องเรียนถึงผลกระทบที่เกิดจากการพัฒนาโครงการต้องรีบแก้ไขโดยไม่ชักช้า ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้โครงการจัดให้มีคณะกรรมการประสานงานเพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการในการรับผิดชอบและชดใช้ความเสียหายที่เกิดขึ้น โดยมีหน้าที่ในการตรวจสอบและแก้ไขปัญหา ร้องเรียนจากการพัฒนาโครงการ เพื่อทำการรับเรื่องราวเกี่ยวกับผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมและเหตุรำคาญ ตรวจสอบข้อเท็จจริงหาสาเหตุและแนวทางในการแก้ไขปัญหาให้ผู้ได้รับผลกระทบ/ผู้ร้องเรียน รับทราบ	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยประสานงาน และมีกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อรับข้อร้องเรียน และข้อเสนอแนะ หากมีข้อร้องเรียน โครงการจะเร่งดำเนินการแก้ไขทันที (ดูรูปที่ 3-3 และภาคผนวก ข-2)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
1.7 ทรัพยากรแหล่งน้ำและ คุณภาพผิวดิน	1. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้องส้วม ที่อาบน้ำ และ ลานซักล้าง ให้เพียงพอกับความต้องการของคณงาน โดยในการ บำบัดน้ำเสียต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียซึ่งรองรับน้ำเสียได้ ไม่น้อยกว่า 20 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยน้ำทิ้งภายหลังการบำบัด จะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะต่อไป	✓ - โครงการจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคณงานให้เพียงพอกับความต้องการของคณงาน โดยมีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป (septic tank) เพื่อรองรับน้ำจากห้องน้ำคณงานก่อสร้าง หากตะกอนเต็มทางโครงการจะประสานงานให้สูบกักจัดต่อไป (ดูรูปที่ 3-22)	-
	2. จัดให้มีคณงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมให้สะอาด อยู่เสมอ	✓ - โครงการจัดให้มีคณงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ (ดูรูปที่ 3-23)	-
1.8 อุทกวิทยา และคุณภาพ น้ำใต้ดิน	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้าน คุณภาพน้ำและการบำบัดน้ำเสีย เพื่อลดการปนเปื้อนด้านอุทก วิทยาและคุณภาพน้ำใต้ดิน	✓ - โครงการมีการระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป (septic tank) เพื่อรองรับน้ำจากห้องน้ำคณงานก่อสร้าง หากตะกอนเต็มทางโครงการจะประสานงานให้สูบกักจัดต่อไป (ดูรูปที่ 3-22)	-
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ด้านชีวภาพ 2.1 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ทางชีวภาพบนบก	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อ ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพได้แก่ คุณภาพอากาศเสียง ความสั่นสะเทือนและการพังทลายของดินอย่างเคร่งครัด	✓ - โครงการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศเสียง ความสั่นสะเทือน และการพังทลาย ของดินอย่างเคร่งครัด	-
2.2 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ทางชีวภาพในน้ำ	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้าน ทรัพยากรแหล่งน้ำและคุณภาพน้ำผิวดินและการบำบัดน้ำเสีย อย่างเคร่งครัด	✓ - โครงการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบด้านทรัพยากรแหล่งน้ำ คุณภาพน้ำผิวดิน และ การบำบัดน้ำเสียอย่างเคร่งครัด	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์ 3.1 การใช้น้ำ	1. กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	✓	- โครงการจัดให้มีการติดป้ายการณรงค์ให้ใช้น้ำอย่างประหยัด ภายในพื้นที่โครงการ (ดูภาคผนวก ข-12)	-
	2. ตรวจสอบจุดรั่วซึมของระบบท่อหากพบให้รีบแก้ไขโดยด่วน	✓	- โครงการมีการตรวจสอบของระบบท่ออยู่เสมอ หากพบการ ชำรุดจะดำเนินการแก้ไขโดยด่วนทันที	-
	3. จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ให้เพียงพอกับความต้องการ	✓	- โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ในโครงการที่มีความ เพียงพอต่อความต้องการใช้ในกิจกรรมต่างๆ ในโครงการ (ดูรูปที่ 3-24)	-
3.2 การบำบัดน้ำเสีย	1. ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย ชนิดเกรอะ-กรองเติมอากาศที่สามารถ รองรับน้ำเสียได้ 15 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งเป็นตามเกณฑ์ มาตรฐานกำหนด และโครงการจะระบายน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัด แล้วลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะของเทศบาลตำบลนาจอมเทียน ต่อไป โดยกำหนดให้มีการสูบตะกอน ออกจากบ่อเกรอะเป็น ประจำทุกๆ 6 เดือน หรือจนกว่าจะทำการก่อสร้างแล้วเสร็จ	✓	- โครงการมีการระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป (septic tank) เพื่อรองรับน้ำจากห้องน้ำคนงานก่อสร้าง หากตะกอนเต็มทาง โครงการจะประสานงานให้สูบกักจัดต่อไป ทั้งนี้โครงการอยู่ ระหว่างการก่อสร้างจะดำเนินการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย ชนิด เกรอะ-กรองเติมอากาศเมื่อโครงการแล้วเสร็จ (ดูรูปที่ 3-22)	-
	2. กำจัดแหล่งน้ำท่วมขังทั้งในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพัก คนงานเพื่อป้องกันการเกิดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง	✓	- โครงการจัดให้มีการกำจัดแหล่งน้ำท่วมขังทั้งในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง และติดป้ายรณรงค์ป้องกันการเกิดไข้เลือดออกจาก แหล่งเพาะพันธุ์ยุง (ดูรูปที่ 3-25)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	3. ติดต่อประสานงานกับเทศบาลตำบลนาจอมเทียนให้มาสุบ สิ่งปฏิกูลแล้วนำไปกำจัดต่อไป	✓ - เมื่อตะกอนภายในระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเต็ม โครงการ จะติดต่อประสานกับเทศบาลตำบลนาจอมเทียนให้มาสุบ สิ่งปฏิกูลนำไปกำจัดต่อไป	-
	4. ดูแลความสะอาดไม่ให้มีแหล่งแพร่เชื้อโรคเพื่อป้องกันสัตว์พาหะ นำโรค เช่น แมลงวัน หนู หรือแมลงสาบ	✓ - โครงการดูแลความสะอาดไม่ให้มีแหล่งแพร่เชื้อโรค เพื่อ ป้องกันสัตว์พาหะนำโรค เช่น แมลงวัน หนู หรือแมลงสาบ ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	-
	5. ให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมด้านผลกระทบต่อสุขภาพอย่างเคร่งครัด	✓ - โครงการมีการอบรมกำกับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านผลกระทบต่อ สุขภาพอย่างเคร่งครัด (ดูรูปที่ 3-18)	-
	6. เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาลเพื่อป้องกันปัญหาการ แพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ	✓ - โครงการจัดให้มีมาตรการในการป้องกันการแพร่กระจายของ เชื้อโรคหรือโรคติดต่อ โดยมีการตรวจวัดอุณหภูมิ สวมหน้ากาก อนามัย ล้างมือด้วยเจลแอลกอฮอล์ และขั้นตอนการล้างมือ ให้สะอาด (ดูรูปที่ 3-26 และภาคผนวก ข-13)	-
	7. จัดให้มีการตรวจสุขภาพคนงาน 1 ครั้ง/ปี เพื่อป้องกันปัญหา ด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรคได้	✓ - โครงการจัดให้มีการตรวจสุขภาพของคนงาน เพื่อป้องกัน ปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรคได้ (ดูภาคผนวก ข-14)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	8. ล้างทำความสะอาดที่พักคนงานและปล่อยให้แห้งก่อนทำการ ปรับและเกลี่ยพื้นที่เพื่อจัดเป็นทางรถวิ่งเข้า-ออกโครงการฯ และพื้นที่จัดสวนสำหรับภายในพื้นที่โครงการ	#	- โครงการอยู่ในช่วงงานระยะก่อสร้าง ยังไม่ถึงกิจกรรมการ ปรับพื้นที่เพื่อจัดทำสวนและทางวิ่งรถ หากถึงช่วงเวลาในการ ปรับพื้นที่ โครงการจะดำเนินการตามที่มาตรการกำหนด	-
3.3 การระบายน้ำและการ ป้องกันน้ำท่วม	1. จัดทำร่องระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ รวบรวมน้ำเข้าสู่บ่อพัก เพื่อให้เกิดการตกตะกอนดิน โดยน้ำหลากที่เกิดจากพื้นที่โครงการ จะสูบผ่านร่องระบาย เพื่อระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำหน้า โครงการ	✓	- โครงการจัดทำรางระบายน้ำชั่วคราวเพื่อควบคุมและลดปริมาณ น้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง (ดูรูปที่ 3-13)	-
	2. ขุดลอกตะกอนดินที่สะสมในบ่อพักเป็นประจำ			
	3. จัดให้มีตะแกรงดักมูลฝอยก่อนระบายน้ำออกจากโครงการ			
3.4 การจัดการมูลฝอยและ สิ่งปฏิกูล	1. จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยขนาด 120 ลิตร จำนวน 4 ถัง วางไว้ใน บริเวณก่อสร้างแยกเป็นมูลฝอยย่อยสลายได้ 1 ใบ มูลฝอยทั่วไป 1 ใบ มูลฝอยรีไซเคิล 1 ใบ และมูลฝอยอันตรายอีก 1 ใบ ซึ่งเป็น ภาชนะรองรับที่ไม่มีการรั่วซึม พร้อมทั้งมีฝาปิดป้องกันน้ำฝนและ การส่งกลิ่นเหม็น และในแต่ละวันต้องจัดให้มีผู้รับผิดชอบในการ รวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของเทศบาล ตำบลนาจอมเทียนมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป	✓	- โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยชั่วคราว วางไว้ในบริเวณ ก่อสร้าง เพื่อรวบรวมรอรถเก็บขนมูลฝอยไปกำจัดต่อไป (ดูรูปที่ 3-27 และภาคผนวก ข-15)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	2. มูลฝอยอันตรายจัดให้มีการคัดแยก เก็บรวบรวมไว้ เมื่อมีปริมาณมากพอ ทางโครงการจะติดต่อบริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเข้ามารับไปกำจัดทุก 3 เดือน หรือตามความเหมาะสมของปริมาณมูลฝอย เพื่อนำไปกำจัดตามหลักวิชาการต่อไป	✓ - โครงการจัดให้มีการแยกมูลฝอยอันตรายเมื่อมีปริมาณมากพอ ทางโครงการจะติดต่อประสานงานเพื่อนำไปกำจัดตามหลักวิชาการต่อไป	-
	3. กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้ อย่างเคร่งครัด	✓ - โครงการมีป้ายกำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้ และช่วยกันรักษาความสะอาดอย่างเคร่งครัด (ดูรูปที่ 3-28)	-
	4. ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ หรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้นๆ	✓ - โครงการกำชับคนงานไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ หรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้นๆ	-
	5. ติดต่อประสานงานให้เทศบาลตำบลนาจอมเทียนที่เกี่ยวข้องเข้ามารับไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มีมูลฝอยตกค้าง	✓ - โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยชั่วคราว วางไว้ในบริเวณก่อสร้าง เพื่รวบรวมรอรถเก็บขนมูลฝอยไปกำจัดต่อไป (ดูรูปที่ 3-27 และภาคผนวก ข-15)	-
	6. ตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็นประจำสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัย แหล่งอาหาร กรณีที่พบว่าภาชนะรองรับมูลฝอยชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทน	✓ - โครงการมีการตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอยอยู่สม่ำเสมอ เพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัย แหล่งอาหาร กรณีที่พบว่าภาชนะรองรับมูลฝอยชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทน	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	7. กำหนดให้ผู้รับเหมาแยกเศษวัสดุก่อสร้างเก็บและรวบรวมไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสมและจัดให้มีระบบการคัดแยกและนำกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น เศษอิฐ เศษปูน จะนำมาปรับถมระดับพื้นที่โครงการ ไม้แบบนำกลับมาใช้ใหม่ได้ มูลฝอยที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีกผู้รับเหมาจะทิ้งลงถังรองรับเพื่อขายให้ผู้รับซื้อของเก่าต่อไป	✓	- โครงการไม่มีการกองเศษวัสดุก่อสร้างไว้ในพื้นที่โครงการและไม่มีการนำเศษวัสดุมาปรับถมในพื้นที่ก่อสร้าง	-
3.5 การใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์พลังงาน	1. กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	✓	- โครงการกำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	-
	2. ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอและซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย	✓	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอและซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย (ดูรูปที่ 3-15 ภาคผนวก ข-16 และภาคผนวก ข-17)	-
3.6 ความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัย	1. การเดินสายไฟทุกชั้นตอนต้องกระทำอย่างถูกหลักวิชาการ	✓	- โครงการจัดให้มีขั้นตอนการเดินสายไฟให้อย่างถูกหลักวิชาการ (ดูภาคผนวก ข-17)	-
	2. ออกกฎไม่ให้คนงานสูบบุหรี่ในขณะที่ปฏิบัติงาน	✓	- โครงการไม่อนุญาตให้สูบบุหรี่ขณะปฏิบัติงาน โดยติดป้ายห้ามสูบบุหรี่ให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด (ดูรูปที่ 3-29)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	3. จัดเตรียมถังดับเพลิงเคมีชนิดมือถือไว้ในบริเวณที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน เพื่อนำไปใช้ได้สะดวกและสังเกตเห็นได้ง่าย เพื่อป้องกันและลดอันตรายที่อาจจะเกิดขึ้น	✓ - โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงเคมีชนิดมือถือไว้ในบริเวณที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน เพื่อนำไปใช้ได้สะดวกและสังเกตเห็นได้ง่าย เพื่อป้องกันและลดอันตรายที่อาจจะเกิดขึ้น (ดูรูปที่ 3-30)	-
	4. จัดให้มีการตรวจสอบให้ถังดับเพลิงสามารถใช้งานได้อยู่เสมอ		
	5. จัดให้มีการอบรมให้คนงานก่อสร้างรู้จักการใช้อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยอย่างถูกวิธี	✓ - โครงการจัดให้มีการอบรมชี้แจงมาตรการความปลอดภัยและสอดแทรกความรู้ในช่วงกิจกรรม Morning talk ก่อนเริ่มปฏิบัติงาน (ดูรูปที่ 3-18)	-
	6. จัดให้มีผู้ควบคุมการทำงานของเครนอย่างใกล้ชิด	✓ - โครงการมีผู้ควบคุมการทำงานของเครนอย่างใกล้ชิด เพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน	-
	7. ขนาดน้ำหนักและจุดศูนย์ถ่วงของการยก จะต้องได้รับการพิจารณาอย่างรอบคอบ และต้องได้รับการตรวจสอบอย่างถูกต้องโดยผู้ควบคุมงานหรือวิศวกร	✓ - โครงการจัดให้มีผู้ควบคุมงานและวิศวกร ตรวจสอบการทำงานของเครน และควบคุมดูแลการทำงานอย่างใกล้ชิด (ดูภาคผนวก ข-3 ภาคผนวก ข-6 และภาคผนวก ข-7)	-
	8. ก่อนลงมือปฏิบัติงานทุกครั้ง ต้องมีการตรวจสอบสภาพของการใช้งานเกี่ยวกับระบบเบรก Limit Switch สลิง เชือก อุปกรณ์การยก และจะต้องทดลองควบคุมโดยไม่มี Load	- โครงการมีการตรวจสอบสภาพของการใช้งานเกี่ยวกับเครนและตรวจสอบระบบเบรก Limit Switch สลิง เชือก อุปกรณ์การยก และได้ทดลองควบคุมโดยไม่มี Load (ดูภาคผนวก ข-6 ภาคผนวก ข-7)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	9. ขณะปฏิบัติงานเมื่อพบว่ามีความเสี่ยงเกิดขึ้นให้หยุดงาน และแจ้งให้ผู้ควบคุมงานหรือวิศวกรทราบเพื่อแก้ไขโดยทันที	✓ - โครงการจัดให้มีผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน หากพบว่ามีความเสี่ยงเกิดขึ้นให้หยุดงานทันที และแจ้งให้ผู้ควบคุมงานหรือวิศวกรทราบเพื่อแก้ไขโดยทันที (ดูภาคผนวก ข-3 ภาคผนวก ข-6)	-
	10. การติดตั้งเครนจะต้องมีวิศวกรวิชาชีพเป็นผู้รับรองรวมทั้งวิศวกรผู้ควบคุมการติดตั้งต้องมีคุณสมบัติ เช่น ผ่านการฝึกอบรมก่อนปฏิบัติงาน เป็นต้น	✓ - โครงการจัดให้มีการติดตั้งเครนโดยมีวิศวกรวิชาชีพเป็นผู้รับรองรวมทั้งวิศวกรผู้ควบคุมการติดตั้งที่มีคุณสมบัติ เช่น ผ่านการฝึกอบรมก่อนปฏิบัติงาน เป็นต้น (ดูภาคผนวก ข-6)	-
	11. จัดให้มีผู้ควบคุมการใช้เครนที่มีประสบการณ์และองค์ความรู้ด้านงานยกควบคุมตลอดเวลาที่มีการทำงาน	✓ - โครงการจัดให้มีผู้ควบคุมการใช้เครนที่มีประสบการณ์และองค์ความรู้ด้านงานยกควบคุมตลอดเวลาที่มีการทำงาน	-
3.7 การจราจร	<u>มาตรการด้านการป้องกันการจราจรติดขัดบนถนนที่เกี่ยวข้อง</u> 1. หากมีความเสียหายต่อผิวจราจรบนถนนเข้า - ออกหน้าโครงการ โครงการต้องดำเนินการซ่อมแซมทันที และทำให้ดีดังเดิมเมื่อสิ้นสุดการก่อสร้าง	✓ - โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสภาพความเสียหายต่อผิวจราจร และมีเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดบริเวณด้านหน้าโครงการอยู่เสมอ หากพบว่าชำรุดจะดำเนินการแก้ไขทันที (รูปที่ 3-4)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	2. เลือกขนาดรถบรรทุกที่ทำการขนส่งวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างให้มีความเหมาะสม พร้อมทั้งมีการวางแผนด้านการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ เช่น เส้นทางที่ใช้ในการขนส่งช่วงเวลาที่ขนส่ง และ ความถี่ในการขนส่ง เพื่อให้สอดคล้องกับแผนการดำเนินงานและลดผลกระทบต่อปริมาณการจราจรบนถนนที่เกี่ยวข้องกับโครงการ	✓ - โครงการเลือกขนาดรถบรรทุกที่ทำการขนส่งวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างให้มีความเหมาะสม พร้อมทั้งมีการวางแผนเส้นทางในการเดินทาง และหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาเร่งด่วน เพื่อลดผลกระทบต่อปริมาณการจราจรบนถนน	-
	3. กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุ อุปกรณ์การก่อสร้างในช่วงนอกเวลาเร่งด่วน	✓ - โครงการกำหนดช่วงเวลา และหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาเร่งด่วน	-
	<u>มาตรการลดผลกระทบด้านการกีดขวางการจราจร</u> 4. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถยนต์เข้า – ออก โครงการ รวมถึงรถของผู้รับเหมา ไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	✓ - โครงการจำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุ และรถของผู้รับเหมา ควบคุมความเร็วไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง (ดูรูปที่ 3-19)	-
	5. ห้ามมิให้ผู้รับเหมาจอดรถ หรือกองวัสดุก่อสร้างในบริเวณไหล่ทางของถนน โดยเฉพาะด้านหน้าโครงการเพื่อไม่ให้กีดขวางการจราจร	✓ - โครงการไม่อนุญาตให้ผู้รับเหมาจอดรถ หรือกองวัสดุก่อสร้างบริเวณด้านหน้าโครงการหรือไหล่ทางถนน โดยโครงการได้จัดให้มีพื้นที่จอดรถภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ดูรูปที่ 3-5)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	6. จัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัย โดยจัดเจ้าหน้าที่ดูแล ให้ความสะดวกและคอยให้สัญญาณการเข้าออกของรถบรรทุก ของโครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณทางเข้า - ออก ในช่วง ขนส่งวัสดุก่อสร้างและคนงาน	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลความ สะดวก และคอยให้สัญญาณการเข้า-ออกบริเวณด้านหน้า โครงการ (ดูรูปที่ 3-31)	-
	7. จัดเตรียมพื้นที่จอดรถยนต์และกองเก็บวัสดุก่อสร้างภายใน โครงการอย่างเพียงพอสะดวกต่อการเข้า - ออกโครงการ	✓	- โครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถยนต์ภายในพื้นที่โครงการ อย่างเพียงพอและสะดวกต่อการเข้า - ออกโครงการ (ดูรูปที่ 3-5)	-
	8. จัดให้มีการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างที่มีความถี่ในการขนส่ง ไม่เกินอาทิตย์ละ 1 ครั้ง เพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาการจราจร	✓	- โครงการจัดให้มีการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างตามความเหมาะสม ของการใช้งาน โดยหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาเร่งด่วน	-
	9. ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งให้อยู่ในสภาพดี อยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ	✓	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบเครื่องยนต์ให้อยู่ในสภาพดี อยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ	-
	10. ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ อาทิ ป้ายชะลอความเร็ว เขตก่อสร้าง ทางข้าม เป็นต้น ทั้งในพื้นที่โครงการและเมื่อเข้า ใกล้บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	✓	- โครงการจัดให้มีการติดป้ายควบคุมความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง (ดูรูปที่ 3-19)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	11. ขนส่งเฉพาะในช่วงเวลากลางวันนอกช่วงเวลาเร่งด่วน ซึ่งไม่ รบกวนการพักผ่อนของผู้พักอาศัยใกล้เคียง	✓ - โครงการกำหนดช่วงเวลาการขนส่ง เพื่อหลีกเลี่ยงการขนส่ง ในชั่วโมงเร่งด่วน	-
	12. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลความปลอดภัย เพื่อคอยอำนวยความสะดวก ด้านการจราจรเมื่อมีรถเข้า-ออก โครงการ	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณ ด้านหน้าโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกต่อการจราจร (ดูรูปที่ 3-31)	-
	13. ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีเรื่อง ร้องเรียนเกิดขึ้น ต้องหาแนวทางการแก้ไขอย่างเร่งด่วน	✓ - โครงการมีกล่องรับความคิดเห็นบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้น จะจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดำเนินการ ตรวจสอบและแก้ไขทันที (ดูรูปที่ 3-3)	-
	14. ต้องมีการประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนโดยรอบทราบถึงการ ดำเนินกิจการของโครงการ	✓ - โครงการจัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์แสดงรายละเอียดข้อมูล ของโครงการ ระยะเวลาในการก่อสร้าง เวลาเริ่มและหยุด กิจกรรมการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของ ผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง ติดไว้บริเวณด้านหน้า โครงการ (ดูรูปที่ 3-2)	-
	15. จัดทำป้ายผ้าหรือไวนิลระบุชื่อโครงการและผู้รับเหมา พร้อม หมายเลขโทรศัพท์ติดไว้ที่รถขนส่งวัสดุก่อสร้างเพื่อให้ประชาชน ที่ได้รับผลกระทบสามารถแจ้งเรื่องร้องเรียนได้		

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	16. ใช้ผ้าใบคลุมวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างขณะขนส่งให้มิดชิดและ แน่นหนา เพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง และ กรณีที่มีความยาวของวัสดุก่อสร้างมากกว่ากระเบรรถจะต้อง ติดตั้งสัญญาณให้รถยนต์ที่ตามหลังมองให้ชัดเจน และเป็นไป ตามข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก	✓ - โครงการจัดให้มีการปิดคลุมผ้าใบรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นบนถนน (ดูรูปที่ 3-9)	-
	17. ควบคุมรถที่ใช้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างไม่ให้บรรทุก น้ำหนักเกินเพราะอาจทำให้ถนนชำรุด	✓ - โครงการควบคุมไม่ให้รถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างบรรทุกน้ำหนักเกิน	-
	18. กำชับให้พนักงานขับรถทุกคนปฏิบัติตามกฎจราจรอย่าง เคร่งครัด และกำชับให้ระมัดระวังเป็นพิเศษช่วงผ่านชุมชน	✓ - โครงการกำชับให้พนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรอย่าง เคร่งครัด และกำชับให้ระมัดระวังเป็นพิเศษช่วงผ่านชุมชน	-
	19. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าพบกับผู้อยู่ข้างเคียงพื้นที่ โครงการเป็นระยะๆ ตลอดระยะรื้อถอนและระยะก่อสร้าง เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีและรับทราบปัญหาจากผู้อยู่ข้างเคียง โดยตรง	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยประสานงาน และมีกล่องรับ เรื่องร้องเรียนบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อรับข้อร้องเรียน และ ข้อเสนอแนะ หากมีข้อร้องเรียน โครงการจะเร่งดำเนินการ แก้ไขทันที (ดูรูปที่ 3-3 และภาคผนวก ข-2)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b> <b>4.1 การประเมินผลกระทบ</b> <b>ด้านสภาพเศรษฐกิจสังคม</b> <b>และการมีส่วนร่วมของ</b> <b>ประชาชน</b>	1. คัดเลือกผู้รับเหมาที่มีคุณภาพมีประวัติการทำงานที่ดี โดยผู้รับเหมาดังกล่าวจะให้ความสำคัญต่อการคัดเลือกคนงานก่อสร้างโดยมีทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้างทุกคน ซึ่งคนงานเหล่านี้จะทราบระเบียบปฏิบัติในการก่อสร้างที่จะไม่ส่งผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียงได้เป็นอย่างดี	✓ - โครงการจะดำเนินการคัดเลือกผู้รับเหมาก่อสร้างที่มีประวัติการทำงานที่ดี โดยในสัญญาว่าจ้างผู้รับเหมาโครงการจะกำหนดเงื่อนไขต้องให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด (ดูภาคผนวก ข-5)	-
	2. โครงการจัดให้มีแผนประชาสัมพันธ์โครงการให้ชุมชนโดยรอบทราบแผนการดำเนินการโครงการอย่างต่อเนื่องตั้งแต่เริ่มต้นก่อสร้างโครงการ โดยประสานงานกับผู้นำชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	✓ - โครงการจัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์แสดงรายละเอียดข้อมูลของโครงการ ให้ชุมชนโดยรอบทราบแผนการดำเนินการโครงการอย่างต่อเนื่องตั้งแต่เริ่มต้นก่อสร้างโครงการ (ดูรูปที่ 3-2)	-
	3. จัดให้มีการรับเรื่องร้องเรียนตลอดระยะก่อสร้าง และหากมีการร้องเรียนถึงผลกระทบที่เกิดจากการพัฒนาโครงการต้องรีบแก้ไขโดยไม่ชักช้า ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้โครงการจัดให้มีคณะกรรมการประสานงานเพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการในการรับผิดชอบและชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้น โดยมีหน้าที่ในการตรวจสอบและแก้ไขปัญหา ร้องเรียนจากการ	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยประสานงาน และมีกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อรับข้อร้องเรียน และข้อเสนอแนะ หากมีข้อร้องเรียน โครงการจะเร่งดำเนินการแก้ไขทันที (ดูรูปที่ 3-3 และภาคผนวก ข-2)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	พัฒนาโครงการ เพื่อทำการรับเรื่องราวเกี่ยวกับผลกระทบ ทางด้านสิ่งแวดล้อมและเหตุรำคาญ ตรวจสอบข้อเท็จจริง หา สาเหตุและแนวทางในการแก้ไขปัญหาให้ผู้ได้รับผลกระทบ/ ผู้ร้องเรียน รับทราบ			
	4. จัดเจ้าหน้าที่โครงการออกตรวจสอบความเรียบร้อยของสถานที่ พักคนงานของผู้รับเหมอย่างสม่ำเสมอ ตลอดระยะก่อสร้าง	✓	- โครงการไม่มีบ้านพักคนงานในพื้นที่ก่อสร้าง ในส่วนนี้ทาง ผู้รับเหมาเป็นผู้ดำเนินการจัดหาที่พักให้คนงานก่อสร้าง	-
	5. ติดตั้งป้ายประกาศเกี่ยวกับโครงการ ระยะก่อสร้างโครงการ และ ข้อความแสดงการขอภัยที่อาจไม่ได้รับความสะดวก เนื่องจากการ ก่อสร้าง เพื่อสร้างความเข้าใจกับประชาชน	✓	- โครงการจัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์แสดงรายละเอียดข้อมูล ของโครงการ ตลอดระยะก่อสร้าง ให้ชุมชนโดยรอบทราบ แผนการดำเนินการโครงการอย่างต่อเนื่อง (ดูรูปที่ 3-2)	-
	6.ให้นำข้อคิดเห็นจากการสำรวจทัศนคติมากำหนดเป็น มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหากมีการ ร้องเรียนขณะดำเนินการก่อสร้างจะต้องดำเนินการแก้ไข โดยทันที	✓	- ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้กำหนด มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมครอบคลุม ทั้งด้านทรัพยากรกายภาพ ด้านทรัพยากรชีวภาพ ด้านคุณค่า การใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต และ บ้านพักคนงาน หากมีการร้องเรียนขณะดำเนินการก่อสร้าง จะต้องดำเนินการแก้ไขโดยทันที	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	7. ให้มีการแสดงรายละเอียดการประชาสัมพันธ์มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดติดไว้บริเวณพื้นที่โครงการตลอดระยะก่อสร้างให้ประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการสามารถเห็นได้ชัดเจน	✓ - โครงการมีการแสดงรายละเอียดการประชาสัมพันธ์มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ติดไว้บริเวณพื้นที่โครงการตลอดระยะก่อสร้าง (ดูรูปที่ 3-21)	-
	8. ออกกฎระเบียบการปฏิบัติในพื้นที่ก่อสร้าง อาทิเช่น ห้ามขายยาเสพติดทุกประเภทและมีไว้ในครอบครองเพื่อความปลอดภัยของพนักงานและผู้ที่พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง ห้ามส่งเสียงดังรบกวนบุคคลข้างเคียง ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณี เพื่อความสงบเรียบร้อย ภายในบริเวณบ้านพักพนักงาน หากมีการทะเลาะวิวาทเกิดขึ้นพิจารณาให้ออกทั้งสองฝ่าย ห้ามทำลายเคลื่อนย้ายตัดแปลง ต่อเติมทรัพย์สินของบริษัทผู้รับเหมาทุกกรณี ห้ามลักขโมย หากมีการลักขโมยเกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดี	✓ - โครงการติดป้ายข้อกำหนดกฎระเบียบการปฏิบัติในพื้นที่ก่อสร้างในการอยู่ร่วมกันของคนงาน เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยและป้องกันความขัดแย้ง ให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด (ดูรูปที่ 3-32 และภาคผนวก ข-18)	-
	9. กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดบ้านพักคนงานก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐาน และแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	✓ - โครงการไม่มีบ้านพักคนงานในพื้นที่ก่อสร้าง ในส่วนนี้ทางผู้รับเหมาเป็นผู้ดำเนินการจัดหาที่พักให้คนงานก่อสร้าง	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	10. จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงานหรือจัดหาคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อมชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น	✓ - โครงการจัดให้มีการอบรมชี้แจงมาตรการความปลอดภัยและสอดแทรกความรู้ในช่วงกิจกรรม Morning talk ก่อนเริ่มปฏิบัติงาน (ดูรูปที่ 3-18)	-
	11. ว่าจ้างคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น เพื่อป้องกันการเป็นพาหะนำโรค เช่น โรคไข้หวัด โรคฉี่หนู เป็นต้น	✓ - โครงการมีการว่าจ้างคนงานที่เป็นแรงงานไทย และแรงงานต่างถิ่นอย่างถูกต้องตามกฎหมาย เพื่อป้องกันการเป็นพาหะนำโรค (ดูภาคผนวก ข-19)	-
	12. จ้างแรงงานในท้องถิ่นเพื่อลดการอพยพโยกย้ายแรงงานและเป็นการสร้างงาน สร้างรายได้และเป็นการกระจายรายได้สู่ท้องถิ่น	✓ - โครงการมีการพิจารณารับสมัครแรงงานในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก เพื่อเป็นการสร้างรายได้และกระจายรายได้สู่ท้องถิ่น	-
	13. ไม่ให้มีการค้างคืนของคนงานในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด	✓ - โครงการไม่อนุญาตให้คนงานค้างคืนในพื้นที่ก่อสร้างเด็ดขาด	-
	14. จัดให้มีหัวหน้าคนงาน คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง	✓ - โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง (ดูภาคผนวก ข-1)	-
	15. ห้ามนำบุคคลภายนอกมาพักในพื้นที่บ้านพักคนงานโดยไม่ได้รับอนุญาต เพื่อความเป็นระเบียบและความปลอดภัยภายในบริเวณบ้านพักคนงาน ห้ามเลี้ยงสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรคทุกชนิด	✓ - โครงการไม่มีบ้านพักคนงานในพื้นที่ก่อสร้าง ในส่วนนี้ทางผู้รับเหมาเป็นผู้ดำเนินการจัดหาที่พักให้คนงานก่อสร้าง	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	16. ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองอย่างน้อยวันละ 3 ครั้ง เช้า เทียง และเย็น	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่โครงการตามสภาพอากาศ และประเมินตามความเหมาะสมตลอดระยะก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย (ดูรูปที่ 3-10)	-
	17. การกระทำการใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดมลภาวะต้องทำในพื้นที่ที่คลุมผ้าหรือในห่อที่มีหลังคาและผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้าน			
	18. จัดเทคนิคการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูปหรือกึ่งสำเร็จรูปที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด	✓	- โครงการจัดให้มีการใช้รถผสมปูนสำเร็จรูปในการหล่อคอนกรีตในพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละออง (ดูรูปที่ 3-11)	-
	19. บริเวณปากทางเข้า-ออกต้องปิดทึบตลอดเวลา เปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน หวาย หรือฝุ่นตกค้างจนทำการก่อสร้างแล้วเสร็จ	✓	- โครงการจัดให้มีประตูบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ และมีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดบริเวณด้านหน้าโครงการอย่างสม่ำเสมอ (ดูรูปที่ 3-4 และรูปที่ 3-12)	-
	20. เศษวัสดุที่เหลือใช้ ต้องไม่มีการกองหรือกักไว้ที่หน้างาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด	✓	- โครงการไม่มีการกองเศษวัสดุไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง โดยจะจัดให้มีรถบรรทุกเข้ามารับไปกำจัดต่อไป	-
	21. ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกสู่ถนน โดยทำเป็นบ่อล้างล้อรถ มีเหล็กอุปสามเหลี่ยมทั้งทางขึ้นและลงเพื่อขูดดินออกจากล้อรถ	✓	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกนอกพื้นที่โครงการ (ดูรูปที่ 3-6)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	22. จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดกวาดเศษดิน ทราาย ที่ตก หล่นอยู่บริเวณพื้นที่ข้างเคียงโครงการ โดยในกรณีที่มีเศษดินเปียก ตกหล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้นให้สะอาด โดยทันที	✓ - โครงการจัดให้มีพนักงานคอยตรวจสอบทำความสะอาดเก็บ กวาดเศษหินและดินที่มีการร่วงหล่นบนถนนอยู่ตลอดเวลา (ดูรูปที่ 3-4)	-
	23. จัดให้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น หากพบว่ามีการร้องเรียน ต้องค้นหาสาเหตุและแก้ไขปัญหาที่พบทันที	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยประสานงาน และมีกล่องรับ เรื่องร้องเรียนบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อรับข้อร้องเรียน และ ข้อเสนอแนะ หากมีข้อร้องเรียน โครงการจะเร่งดำเนินการ แก้ไขทันที (ดูรูปที่ 3-3 และภาคผนวก ข-2)	-
	24. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงาน ก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด โดยมีการ รายงานผลอย่างต่อเนื่องและประชาสัมพันธ์ในพื้นที่ก่อสร้าง ให้ชัดเจน	✓ - โครงการจะดำเนินการคัดเลือกผู้รับเหมาก่อสร้างที่มีประวัติ การทำงานที่ดี โดยในสัญญาว่าจ้างผู้รับเหมาโครงการจะกำหนด เงื่อนไขต้องให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด (ดูภาคผนวก ข-5)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	25. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้องส้วม ที่อาบน้ำและ ลานซักล้าง ให้เพียงพอต่อความต้องการของแรงงาน โดยในการ บำบัดน้ำเสีย โดยจะถูกบำบัดโดยถังบำบัดน้ำเสีย ชนิดเกรอะ- กรองเติมอากาศ	✓ - โครงการจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานให้เพียงพอต่อความ ต้องการของแรงงาน โดยมีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป (Septic tank) เพื่อรองรับน้ำจากห้องน้ำคนงานก่อสร้าง หากตะกอน เต็มทางโครงการจะประสานงานให้สูบลำจัดต่อไป (ดูรูปที่ 3-22)	-
	26. จัดหาถังมูลฝอย วางไว้ในบริเวณก่อสร้างแยกเป็นถังมูลฝอย เปียก มูลฝอยทั่วไป มูลฝอยอันตราย และมูลฝอยรีไซเคิล ซึ่งเป็น ภาชนะรองรับที่ไม่มีการรั่วซึม และให้เพียงพอ พร้อมทั้งมีฝาปิด ป้องกันน้ำฝนและการส่งกลิ่นเหม็น ตั้งไว้ในพื้นที่พักคนงาน ก่อสร้าง และในแต่ละวันต้องจัดให้มีผู้รับผิดชอบในการรวบรวม มูลฝอยตามจุดต่างๆ เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลตำบล นาจอมเทียนเก็บขนไปกำจัดต่อไป	✓ - โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยชั่วคราว วางไว้ในบริเวณ ก่อสร้าง เพื่อรวบรวมรอรถเก็บขนมูลฝอยไปกำจัดต่อไป (ดูรูปที่ 3-27 และภาคผนวก ข-15)	-
	27. ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ หรือสถานที่ ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้นๆ	✓ - โครงการกำชับผู้รับเหมาไม่ให้นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งใน พื้นที่สาธารณะ หรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัย อยู่ในบริเวณนั้นๆ	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	28. ตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็นประจำสม่ำเสมอเพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัยแหล่งอาหาร กรณีที่พบว่าภาชนะรองรับมูลฝอยชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทน	✓	- โครงการมีการตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็นประจำเพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัยแหล่งอาหาร หากพบว่าภาชนะรองรับมูลฝอยชำรุดเสียหายจะดำเนินการเปลี่ยนภาชนะใหม่ทันที	-
	29. กำหนดให้ผู้รับเหมาแยกเศษวัสดุก่อสร้างเก็บและรวบรวมไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสมและจัดให้มีระบบการคัดแยกและนำกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น เศษอิฐ เศษปูน ก็จะนำมาปรับถมระดับพื้นที่โครงการ ไม้แบบนำกลับมาใช้ใหม่ได้ มูลฝอยที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีกผู้รับเหมาก็จะทิ้งลงถังรองรับเพื่อจะขายให้ผู้รับซื้อของเก่าต่อไป	✓	- โครงการไม่มีการกองเศษวัสดุก่อสร้างไว้ในพื้นที่โครงการและไม่มีการนำเศษวัสดุมาปรับถมในพื้นที่ก่อสร้าง	-
	30. จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลและเจ้าหน้าที่สำหรับคนงานที่ทำงานก่อสร้างและจัดให้มีเครื่องมือและอุปกรณ์การรักษายาบาลเบื้องต้นอย่างครบถ้วน	✓	- โครงการจัดให้มีเครื่องมือและอุปกรณ์การรักษายาบาลเบื้องต้น เพื่อเตรียมพร้อมกรณีเกิดอุบัติเหตุ (ดูรูปที่ 3-33)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1. ก่อนดำเนินการก่อสร้างเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาต้องเข้าไปแจ้งต่อผู้พักอาศัยที่อยู่ติดกับโครงการและให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงที่อยู่ติดกับโครงการ และมีการสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคารก่อนดำเนินการก่อสร้างอาคารโครงการเพื่อเป็นการยืนยันและกำชับให้ผู้รับเหมาดำเนินการ โดยไม่ส่งผลกระทบต่ออาคารข้างเคียง (ดูภาคผนวก ข-10)	-
	2. จัดทำรั้วโดยใช้วัสดุ Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ ติดตั้งที่แนวเขตที่ดินและใช้เป็นรั้วโครงการ	✓ - โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ ติดตั้งที่แนวเขตที่ดิน (ดูรูปที่ 3-1)	-
	3. ขณะทำโครงสร้างต้องทำ ChainLink ยื่นจากอาคารเพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่นและย้ายตามไปทุก 2-3 ชั้น	✓ - โครงการจัดให้มีการติดตั้งตาข่ายกันฝุ่น Mesh Sheet ปิดกันตัวอาคารโดยใช้โครงเหล็กชิงทุกชั้น และมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลอย่างสม่ำเสมอ อย่างก็ตามทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่าเคร่งครัด (ดูรูปที่ 3-8)	-
	4. เมื่อย้าย Chain Link ไปแล้ว ต้องติดตั้งตาข่ายกันฝุ่น Mesh Sheet ปิดกันตัวอาคารโดยใช้โครงเหล็กชิงทุกชั้น		
	5. จัดหาน้ำใช้ ระบบรวบรวมและกำจัดมูลฝอยน้ำเสียและสิ่งปฏิกูลที่ถูกสุขลักษณะไว้อย่างเพียงพอเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์โรคหรือเกิดโรคระบาดได้	✓ - โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ภายในโครงการที่เพียงพอและมีห้องส้วมสำหรับคนงานอย่างเพียงพอ (ดูรูปที่ 3-22 และรูปที่ 3-24)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	6. จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลและเจ้าหน้าที่สำหรับคนงานที่ทำงาน ก่อสร้างจัดให้มีเครื่องมือและอุปกรณ์การรักษายาบาลเบื้องต้น อย่างครบถ้วน	✓ - โครงการจัดให้มีเครื่องมือและอุปกรณ์การรักษายาบาล เบื้องต้น เพื่อเตรียมพร้อมกรณีเกิดอุบัติเหตุ (ดูรูปที่ 3-33)	-
	7. ติดป้ายแสดงหมายเลขโทรศัพท์ของโรงพยาบาลใกล้เคียงพื้นที่ โครงการ หรือหมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน 1669 ไว้บริเวณที่สามารถ มองเห็นได้ชัดเจน	✓ - โครงการติดป้ายแสดงหมายเลขโทรศัพท์ของโรงพยาบาล ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ หรือหมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน 1669 ไว้บริเวณพื้นที่โครงการอย่างชัดเจน (ดูรูปที่ 3-34)	-
	8. บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมียามดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่ คนงานและยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมงเพื่อความปลอดภัย และเป็นระเบียบเรียบร้อย	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการ เข้า-ออกของเจ้าหน้าที่คนงานและยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย (ดูรูปที่ 3-31)	-
	9. ติดป้ายแนะนำการทำงานป้ายเตือนเพื่อให้คนงานก่อสร้าง ปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง	✓ - โครงการติดป้ายเตือนความปลอดภัยต่างๆ เพื่อให้คนงาน ก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง (ดูรูปที่ 3-35)	-
	10. จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุในระหว่างการทำงานให้กับ คนงาน เช่น หมวกนิรภัย แว่นตานิรภัย หน้ากากกันฝุ่น ปลั๊กเสียบหู อุดมื่อ เป็นต้น	✓ - โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุในระหว่างการทำงาน ให้กับคนงาน เช่น หมวกนิรภัย แว่นตานิรภัย หน้ากากกันฝุ่น ปลั๊กเสียบหู อุดมื่อ เป็นต้น เพื่อป้องกันการเกิดอันตรายในขณะ ปฏิบัติงาน (ดูรูปที่ 3-36)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	11. จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้า คนงาน หรือจัดหาคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้างให้ ผู้ปฏิบัติงานในระดับหัวหน้างาน พร้อมชี้แจงในเรื่องความ ปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น	✓ - โครงการจัดให้มีการอบรมชี้แจงมาตรการความปลอดภัย และสอดแทรกความรู้ในช่วงกิจกรรม Morning talk ก่อนเริ่ม ปฏิบัติงาน (ดูรูปที่ 3-18)	-
	12. ควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ไฟฟ้าและจัดเตรียมอุปกรณ์ ดับเพลิงที่จำเป็น	✓ - โครงการมีการตรวจสอบการใช้ไฟฟ้าในงานก่อสร้างให้มี ความปลอดภัยอยู่เสมอ และมีอุปกรณ์ดับเพลิงมือถือภายใน พื้นที่โครงการ (ดูรูปที่ 3-15 รูปที่ 3-30 ภาคผนวก ข-16 และภาคผนวก ข-17)	-
	13. ให้เข้มงวดด้านการดูแลสุขภาพอนามัยของคนงาน	✓ - โครงการจัดให้มีมาตรการในการป้องกันการแพร่กระจายของ เชื้อโรคหรือโรคติดต่อ โดยมีการตรวจวัดอุณหภูมิ สวมหน้ากาก อนามัย ล้างมือด้วยเจลแอลกอฮอล์ และขั้นตอนการล้างมือ ให้สะอาด (ดูรูปที่ 3-25, รูปที่ 26 และภาคผนวก ข-13)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	14. จัดให้มีพื้นที่และการระบายน้ำทั้งสำหรับการล้างล้อรถพร้อมอุปกรณ์เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงและคนงานคอยทำความสะอาดล้างล้อรถที่เประอะเปื้อนดินโคลนทรายหรือเปื้อนน้ำปูนก่อนอนุญาตปล่อยรถนั้นออกจากพื้นที่ก่อสร้างสู่ถนนสาธารณะภายนอก และต้องทำความสะอาด บำรุงรักษาซ่อมแซมถนนและทางเท้าสาธารณะที่ชำรุดเสียหายในทันทีเนื่องมาจากการทำงานของผู้รับจ้างให้อยู่ในสภาพดีตลอด	✓ - โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับการล้างล้อรถ พร้อมคนงานคอยทำความสะอาดล้างล้อรถที่เประอะเปื้อนดินโคลนทรายก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้างสู่ถนนสาธารณะภายนอก และทำความสะอาดทางเข้าถนนสาธารณะ พื้นที่ก่อสร้างโครงการ ให้อยู่ในสภาพดี (ดูรูปที่ 3-4 และรูปที่ 3-6)	-
	16. จัดให้มีป้อมยามและยามรักษาความปลอดภัยประจำสถานที่ก่อสร้างและจัดให้มีจำนวนเพียงพอทุกๆ วันตลอดเวลา 24 ชั่วโมงจนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จและวันส่ง/รับมอบงานให้แก่เจ้าของโครงการ	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่คนงานและยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย (ดูรูปที่ 3-31)	-
	17. ต้องปฏิบัติงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานในสถานที่ก่อสร้างต่างๆ	✓ - โครงการปฏิบัติงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานในสถานที่ก่อสร้างต่างๆอย่างเคร่งครัด	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	18. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกโดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	✓ - โครงการจัดทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก (ดูภาคผนวก ข-11)	-
	19. จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงาน 1 ครั้ง/ปี เพื่อป้องกันปัญหา ด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรคได้	✓ - โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพของคนงาน เพื่อป้องกัน ปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรคได้ (ดูภาคผนวก ข-14)	-
	20. จัดให้มีผู้ควบคุมการทำงานของเครนอย่างใกล้ชิด	✓ - โครงการมีผู้ควบคุมการทำงานของเครนอย่างใกล้ชิด เพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน	-
	21. ขนาดน้ำหนักและจุดศูนย์ถ่วงของการยก จะต้องได้รับการ พิจารณาอย่างรอบคอบ และต้องได้รับการตรวจสอบอย่าง ถูกต้อง โดยผู้ควบคุมงานหรือวิศวกร	✓ - โครงการจัดให้มีผู้ควบคุมงานและวิศวกร ตรวจสอบการ ทำงานของเครน และควบคุมดูแลการทำงานอย่างใกล้ชิด (ดูภาคผนวก ข-3 ภาคผนวก ข-6 และภาคผนวก ข-7)	-
	22. ก่อนลงมือปฏิบัติงานทุกครั้ง ต้องมีการตรวจสอบสภาพของ การใช้งานเกี่ยวกับระบบเบรก Limit Switch สลิง เชือก อุปกรณ์ การยก และจะต้องทดลองควบคุมโดยไม่มี Load	- โครงการมีการตรวจสอบสภาพของการใช้งานเกี่ยวเครนและ ตรวจสอบระบบเบรก Limit Switch สลิง เชือก อุปกรณ์การยก และจะต้องทดลองควบคุมโดยไม่มี Load (ดูภาคผนวก ข-6 และภาคผนวก ข-7)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	23. ขณะปฏิบัติงานเมื่อพบว่ามีความเสี่ยงเกิดขึ้นให้หยุดงานและแจ้งให้ผู้ควบคุมงานหรือวิศวกรทราบเพื่อแก้ไขโดยทันที	✓ - โครงการจัดให้มีผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน หากพบว่ามีความเสี่ยงเกิดขึ้นให้หยุดงานทันที และแจ้งให้ผู้ควบคุมงานหรือวิศวกรทราบเพื่อแก้ไขโดยทันที (ดูภาคผนวก ข-6)	-
	24. การติดตั้งเครนจะต้องมีวิศวกรวิชาชีพเป็นผู้รับรองรวมทั้งวิศวกรผู้ควบคุมการติดตั้งต้องมีคุณสมบัติ เช่น ผ่านการฝึกอบรมก่อนปฏิบัติงาน เป็นต้น	✓ - โครงการจัดให้มีการติดตั้งเครนโดยมีวิศวกรวิชาชีพเป็นผู้รับรองรวมทั้งวิศวกรผู้ควบคุมการติดตั้งต้องมีคุณสมบัติ เช่น ผ่านการฝึกอบรมก่อนปฏิบัติงาน เป็นต้น (ดูภาคผนวก ข-6)	-
	25. จัดให้มีผู้ควบคุมการใช้เครนที่มีประสบการณ์และองค์ความรู้ด้านงานยกควบคุมตลอดเวลาที่มีการทำงาน นอกจากนี้ ทางโครงการจึงกำหนดมาตรการการคัดเลือกผู้รับเหมาที่มีคนงานเป็นคนไทย หากการจ้างแรงงานต่างด้าวกำหนดมาตรการเพื่อลดผลกระทบของการจ้างแรงงานต่างด้าวเบื้องต้น ดังนี้ (1) ว่าจ้างคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น เพื่อป้องกันการเป็นพาหะนำโรค เช่น โรคฉี่หนู โรคไข้หวัด เป็นต้น (2) เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคติดต่อ พร้อมจัดให้มีการอบรมชี้แจงคนงานด้านสุขอนามัย	✓ - โครงการจัดให้มีผู้ควบคุมการใช้เครนที่มีประสบการณ์และองค์ความรู้ด้านงานยกควบคุมตลอดเวลาที่มีการทำงาน เพื่อให้ปฏิบัติงานได้อย่างปลอดภัย	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
4.3 ด้านสุขภาพและ สาธารณสุข	1. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดให้มีหลักประกันสุขภาพและ ตรวจสอบสุขภาพตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด ทั้งแรงงาน ชาวไทยและแรงงานชาวต่างชาติ	✓ - โครงการจัดให้มีหลักประกันสุขภาพและตรวจสอบสุขภาพ ตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด ทั้งแรงงานชาวไทยและ แรงงานชาวต่างชาติ โดยมีเอกสารของแรงงานชาวต่างชาติ อย่างถูกต้อง (ดูภาคผนวก ข-14 และภาคผนวก ข-19)	-
	2. จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลและอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้ ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	✓ - โครงการจัดให้มีเครื่องมือและอุปกรณ์การรักษายาบาล เบื้องต้น เพื่อเตรียมพร้อมกรณีเกิดอุบัติเหตุ (ดูรูปที่ 3-33)	-
	3. จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงาน 1 ครั้ง/ปี เพื่อป้องกันปัญหา ด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรคได้ นอกจากนี้ ทางโครงการจึงกำหนดมาตรการการคัดเลือก ผู้รับเหมาที่มีคนงานเป็นคนไทย หากการจ้างแรงงานต่างด้าว กำหนดมาตรการเพื่อลดผลกระทบของการจ้างแรงงานต่างด้าว เบื้องต้น ดังนี้ (1) ว่าจ้างคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น เพื่อป้องกัน การเป็นพาหะนำโรค เช่น โรคไวรัสโรค โรคไข้หวัด เป็นต้น (2) เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหาการ แพร่กระจายของเชื้อโรคติดต่อ พร้อมจัดให้มีการอบรม ชี้แจง คนงานด้านสุขอนามัย	✓ - โครงการมีการตรวจสอบสุขภาพคนงานปีละ 1 ครั้ง เพื่อป้องกัน ปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรคได้ และมาตรการการ คัดเลือกผู้รับเหมาที่มีคนงานเป็นคนไทยเป็นอันดับแรก และมีการจ้างแรงงานต่างชาติโดยมีเอกสารการเข้าทำงาน อย่างถูกต้อง (ดูภาคผนวก ข-14 และภาคผนวก ข-19)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	4. จัดให้มีห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะไว้อย่างเพียงพอ และกำชับให้คนงานดูแลความสะอาดสม่ำเสมอ	✓ - โครงการจัดให้มีห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะไว้อย่างเพียงพอ และมีคนงานคอยดูแลทำความสะอาด (ดูรูปที่ 3-22 และรูปที่ 3-23)	-
	5. เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ	✓ - โครงการจัดให้มีมาตรการในการป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ โดยมีการตรวจวัดอุณหภูมิ สวมหน้ากากอนามัย ล้างมือด้วยเจลแอลกอฮอล์ และขั้นตอนการล้างมือให้สะอาด (ดูรูปที่ 3-26 และภาคผนวก ข-13)	-
	6. จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยอย่างเพียงพอและดูแลความสะอาดไม่ให้มีมูลฝอยล้นถังเพื่อป้องกันสัตว์พาหะนำโรครบกวน เช่น แมลงวัน หนู หรือแมลงสาบ	✓ - โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยชั่วคราว วางไว้ในบริเวณก่อสร้าง เพื่อรวบรวมรอรถเก็บขนมูลฝอยมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป (ดูรูปที่ 3-27 และภาคผนวก ข-15)	-
	7. ติดป้ายแสดงหมายเลขโทรศัพท์ของโรงพยาบาลใกล้เคียงพื้นที่โครงการ ได้แก่ โรงพยาบาลบางละมุง หมายเลขติดต่อ 038-411-551 หรือหมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน 1669 ไว้บริเวณที่สามารถมองเห็นได้ง่าย	✓ - โครงการติดป้ายแสดงหมายเลขโทรศัพท์ของโรงพยาบาลใกล้เคียงพื้นที่โครงการ หรือหมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน 1669 ไว้บริเวณพื้นที่โครงการอย่างชัดเจน (ดูรูปที่ 3-34)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	8. จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลและเจ้าหน้าที่สำหรับคนงานที่ทำงาน ก่อสร้างและจัดให้มีเครื่องมือและอุปกรณ์การรักษายาบาล เบื้องต้นอย่างครบถ้วน	✓ - โครงการจัดให้มีเครื่องมือและอุปกรณ์การรักษายาบาล เบื้องต้น เพื่อเตรียมพร้อมกรณีเกิดอุบัติเหตุ (ดูรูปที่ 3-33)	-
	<u>โรคไข้เลือดออก</u> 1. จัดให้มีการทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายในบริเวณพื้นที่ ปรับปรุงโครงการ คั่ว และปิดฝาภาชนะ หรือไม่ปล่อยให้ภาชนะ มีน้ำขังเพื่อป้องกันยุงมาวางไข่ ใส่ทรายอะเบท (ABATE) ตาม ภาชนะใส่น้ำ อย่างแฉกกัน ถังเก็บน้ำ เพื่อกำจัดลูกน้ำยุงลาย	✓ - โครงการจัดให้มีการกำจัดแหล่งน้ำท่วมขังทั้งในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง และติดป้ายณรงค์ป้องกันการเกิดไข้เลือดออก จากแหล่งเพาะพันธุ์ยุง (ดูรูปที่ 3-25)	-
	2. ควรแต่งกายมิดชิด สวมเสื้อและกางเกงขายาวในการปฏิบัติงาน	✓ - โครงการกำชับให้คนงานแต่งกายในขณะปฏิบัติงานอย่าง มิดชิด เพื่อป้องกันการเกิดโรคไข้เลือดออก (ดูรูปที่ 3-37)	-
	3. ฉีดสเปรย์หรือทายากันยุง เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดโรคไข้เลือดออก		
	<u>โรคอุจจาระร่วง</u> 1. จัดให้มีการล้างมือให้สะอาดด้วยสบู่และน้ำสะอาดทุกครั้ง ก่อนปรุง หรือรับประทานอาหาร	✓ - โครงการจัดให้มีมาตรการในการป้องกันการแพร่กระจายของ เชื้อโรคหรือโรคติดต่อ โดยมีการตรวจวัดอุณหภูมิ สวมหน้ากาก อนามัย ล้างมือด้วยเจลแอลกอฮอล์ และขั้นตอนการล้างมือ ให้สะอาด (ดูรูปที่ 3-26 และภาคผนวก ข-13)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	2. จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้คนงานเกี่ยวกับโรค อูจจาระร่วง เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตนในการป้องกันโรค ได้อย่างถูกต้อง	✓ - โครงการจัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้คนงานเกี่ยวกับ โรคต่างๆ เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตนในการป้องกันโรคได้ อย่างถูกต้อง (ดูรูปที่ 3-38)	-
	3. จัดเตรียมน้ำดื่มที่สะอาดไว้อย่างเพียงพอ	✓ - โครงการจัดเตรียมน้ำดื่มที่สะอาด และเพียงพอต่อคนงาน บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ดูรูปที่ 3-39)	-
	4. จัดให้มีการอบรม ชี้แจง ต่อคนงานด้านสุขลักษณะในการ รับประทานอาหาร เช่น รับประทานอาหารที่ปรุงสุกใหม่ๆ ล้างมือ ก่อนรับประทานอาหาร เป็นต้น	✓ - โครงการจัดให้มีการอบรมชี้แจงมาตรการต่างๆ มีการ รณรงค์ให้มีการล้างมือก่อนรับประทานอาหาร และปรุงอาหาร ทุกครั้ง	-
	<u>โรคพิษสุนัขบ้า</u> 1. ไม่อนุญาตให้คนงานเลี้ยงสัตว์ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	✓ - โครงการไม่อนุญาตให้คนงานเลี้ยงสัตว์ภายในพื้นที่โครงการ เด็ดขาด	-
	2. หลีกเลี่ยงการสัมผัสหรือเข้าใกล้สัตว์เลี้ยงที่มีนิสัยดุร้าย ทั้งภายในและภายนอกโครงการ	✓ - โครงการไม่อนุญาตให้คนงานเลี้ยงสัตว์ภายในพื้นที่โครงการ เด็ดขาด	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	3. หากคนงานถูกสุนัขกัดให้รีบล้างแผล และรีบไปพบแพทย์ เพื่อรับ การรักษาที่ถูกต้อง	✓ - หากคนงานถูกสุนัขกัดให้รีบล้างแผล และรีบไปพบแพทย์ เพื่อรับการรักษาที่ถูกต้อง โดยโครงการจัดให้มีชุดอุปกรณ์ปฐม พยาบาลเบื้องต้นภายในพื้นที่โครงการอย่างครบครัน (ดูรูปที่ 3-33)	-
	4. ไม่ปล่อยให้สัตว์เลี้ยงภายนอกพื้นที่โครงการเข้ามาภายในพื้นที่ ก่อสร้าง	✓ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแล ความเรียบร้อยบริเวณพื้นที่โครงการ (ดูรูปที่ 3-31)	-
	5. จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้คนงานเกี่ยวกับโรคพิษ สุนัขบ้า เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตนในการป้องกันโรคได้ อย่างถูกต้อง	✓ - โครงการจัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้คนงานเกี่ยวกับ โรคต่างๆ เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตนในการป้องกันโรคได้ อย่างถูกต้อง (ดูรูปที่ 3-38)	-
	<u>โรคลมแดด</u> 1. จัดให้มีที่พักผ่อนสำหรับคนงานในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ โดยจัดเตรียมพื้นที่เป็นสัดส่วน	✓ - โครงการจัดให้มีพื้นที่พักผ่อนสำหรับคนงานในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน	-
	2. ให้คนงานที่ทำงานกลางแจ้งมีเวลาหยุดพัก หรือทำงานสลับ หน้าที่ทำงานในร่ม ทุก 2 ชั่วโมง	✓ - โครงการกำหนดให้มีเวลาพักสำหรับคนงานสลับหน้าที่การ ทำงานทุก 2 ชั่วโมง	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	<u>โรคมะเร็งจากควันบุหรี่</u> 1. ห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	✓	- โครงการจัดให้มีป้ายห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ดูรูปที่ 3-29)	-
	2. จัดให้มีเวลาพักเบรกระหว่างการทำงาน เพื่อความผ่อนคลาย สำหรับคนงานในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	✓	- โครงการกำหนดให้มีเวลาพักเบรกระหว่างการทำงาน เพื่อความผ่อนคลายสำหรับคนงานในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โครงการ	-
	<u>โรกระบบทางเดินหายใจ</u> 1. จัดเตรียมหน้ากากกันฝุ่นให้กับคนงานก่อสร้าง 2. จัดให้มีหน้ากากป้องกันสำหรับคนงานที่เกี่ยวข้องกับการทำงาน ที่ใช้สารเคมีที่มีกลิ่นรุนแรง เช่น การทาสี เป็นต้น	✓	- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุในระหว่างการทำงาน ให้กับคนงาน เช่น หมวกนิรภัยแว่นตานิรภัย หน้ากากกันฝุ่นปลั๊ก เสียบหู ถุงมือ เป็นต้น เพื่อป้องกันการเกิดอันตรายในขณะ ปฏิบัติงาน (ดูรูปที่ 3-36)	-
	3. เลือกใช้สารเคมีที่มีกลิ่นไม่รุนแรง	✓	- โครงการเลือกใช้สารเคมีที่มีกลิ่นไม่รุนแรง	-
	4. จัดให้มีช่องระบายอากาศเพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก	✓	- โครงการจัดให้มีช่องระบายอากาศเพื่อให้อากาศถ่ายเท ได้สะดวก (ดูรูปที่ 3-40)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	5. จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้คนงานเกี่ยวกับโรคระบบทางเดินหายใจ เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตนในการป้องกันโรคระบบทางเดินหายใจได้อย่างถูกต้อง	✓ - โครงการจัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้คนงานเกี่ยวกับโรคต่างๆ เพื่อให้คนงานสามารถปฏิบัติตนในการป้องกันโรคได้อย่างถูกต้อง (ดูรูปที่ 3-38)	-
	<u>โรคระบาด/โรคร้ายแรง</u> 1. หลีกเลี่ยงการใกล้ชิดกับผู้ป่วยที่มีอาการไอ จาม น้ำมูกไหล เหนื่อยหอบ เจ็บคอ	✓ - โครงการมีการณรงค์ให้มีการสวมหน้ากากอนามัย และ หลีกเลี่ยงการใกล้ชิดกับผู้ป่วยที่มีอาการไอ จาม น้ำมูกไหล เหนื่อยหอบ เจ็บคอ เพื่อป้องกันการติดเชื้อจากผู้ป่วย	-
	2. หลีกเลี่ยงการเดินทางไปในพื้นที่เสี่ยง	✓ - โครงการรณรงค์ให้พนักงานหลีกเลี่ยงการเดินทางไปในพื้นที่เสี่ยง เพื่อลดการติดเชื้อจากภายนอกพื้นที่โครงการ	-
	3. สวมหน้ากากอนามัยทุกครั้งเมื่ออยู่ในที่สาธารณะ	✓ - โครงการกำชับให้มีการสวมหน้ากากอนามัยทุกครั้ง เมื่ออยู่ในที่สาธารณะและภายในพื้นที่โครงการ	-
	4. ระวังการสัมผัสพื้นผิวที่ไม่สะอาด และอาจมีเชื้อโรคเกาะอยู่	✓ - โครงการมีการรณรงค์ให้ระมัดระวังการสัมผัสพื้นผิวที่ไม่สะอาด และอาจมีเชื้อโรคเกาะอยู่	-
	5. ล้างมือด้วยสบู่หรือแอลกอฮอล์เจลให้สม่ำเสมอ	✓ - โครงการจัดให้มีแอลกอฮอล์เจลสำหรับทำความสะอาดมือ ภายในพื้นที่โครงการ (ดูรูปที่ 3-26)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	6. งดจับตา จมูก ปากขณะที่ไม่ได้ล้างมือ	✓	- โครงการรณรงค์ให้หลีกเลี่ยงการจับตา จมูก ปากขณะที่ไม่ได้ล้างมือ	-
	7. หลีกเลี่ยงการใกล้ชิด สัมผัสสัตว์ต่างๆ	✓	- โครงการรณรงค์ให้หลีกเลี่ยงการใกล้ชิด สัมผัสสัตว์ต่างๆ	-
	8. จัดให้มีการฉีดวัคซีนป้องกันโรคระบาดและโรคติดต่อร้ายแรงให้กับคนงานที่มีความเสี่ยงต่อการติดเชื้อ ในกรณีที่มีโรคระบาดในระยะก่อสร้างและกรณีที่มีวัคซีนที่สามารถป้องกันโรคได้แล้ว โดยการฉีดวัคซีนเป็นวิธีที่มีประสิทธิภาพที่สุดในการป้องกันการติดเชื้อ และลดความจำเป็นในการเข้ารับการรักษารักษาในโรงพยาบาลและการเสียชีวิต	✓	- โครงการรณรงค์ให้พนักงานเข้ารับการฉีดวัคซีน เพื่อป้องกันโรคระบาดและโรคติดต่อร้ายแรง และเป็นการลดการติดเชื้อ และลดความจำเป็นในการเข้ารับการรักษารักษาในโรงพยาบาลและการเสียชีวิต	-
	<u>โรคผิวหนัง</u> 1. ให้คนงานสวมเสื้อผ้าที่มีดัดและสวมถุงมือทุกครั้งที่จะต้องสัมผัสผงปูนซีเมนต์หรือสารเคมีที่เป็นอันตรายต่อผิวหนัง	✓	- โครงการกำชับให้คนงานสวมใส่เสื้อผ้าที่มีดัด และสวมถุงมือทุกครั้งที่จะต้องสัมผัสผงปูนซีเมนต์หรือสารเคมีที่เป็นอันตรายต่อผิวหนัง (ดูรูปที่ 3-37)	-
	2. ดูแลความสะอาดภายในห้องพักคนงานอย่างสม่ำเสมอ	✓	- โครงการไม่มีบ้านพักคนงานในพื้นที่ก่อสร้าง ในส่วนนี้ทางผู้รับเหมาเป็นผู้ดำเนินการจัดหาที่พักให้คนงานก่อสร้าง	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	3. ล้างทำความสะอาดรองเท้าที่ใส่ทำงานทุกครั้งหลังเลิกใช้งาน และตากให้แห้งก่อนนำไปสวมใส่	✓ - โครงการรณรงค์ให้พนักงานล้างทำความสะอาดรองเท้าที่ใส่ ทำงานทุกครั้งหลังเลิกใช้งาน และตากให้แห้งก่อนนำไปสวมใส่	-
	4. จัดให้มีการอบรมชี้แจงคนงานด้านสุขอนามัยส่วนบุคคล เช่น การรักษาความสะอาดร่างกายสวมใส่เสื้อผ้าที่แห้งและสะอาด เป็นต้น	✓ - โครงการจัดให้มีการอบรมชี้แจงมาตรการความปลอดภัย และสอดแทรกความรู้ในช่วงกิจกรรม Morning talk ก่อนเริ่ม ปฏิบัติงาน (ดูรูปที่ 3-18)	-
4.4 ทัศนียภาพและ สุนทรียภาพ	1.จัดทำรั้วโดยใช้วัสดุ Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ ติดตั้งที่แนวเขตที่ดินและใช้เป็น รั้วโครงการ รอบพื้นที่ก่อสร้าง และทางเข้า-ออกโครงการมีตาข่าย กันฝุ่น (Mesh sheet) ชนิดกันไฟลามเพื่อช่วยปิดบังไม่ให้เห็นภาพ เศษวัสดุก่อสร้าง และภาพกิจกรรมก่อสร้าง ซึ่งอาจเป็นทัศนียภาพ ที่ไม่สวยงาม 2. กำหนดให้ทำรั้วล้อมรอบโครงการเป็นสีโทนอ่อน เพื่อให้เกิด ความสวยงามและสบายตาแก่ผู้ท่มองจากภายนอกโครงการ 3. อาคารโครงการเมื่อสร้างขึ้นไปสูงมากกว่า 2 ชั้น จะทำการติดตั้ง ตาข่ายกันฝุ่น (Mesh sheet) ชนิดกันไฟลาม เพื่อช่วยบดบัง ทัศนียภาพตัวอาคารระหว่างก่อสร้างและป้องกันการฟุ้งกระจาย ของฝุ่นละออง	✓ - โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบ พื้นที่โครงการ เพื่อปิดกั้นตามแนวเขตที่ติดต่อกับที่สาธารณะ ข้างเคียงพื้นที่โครงการ และบดบังมลทัศน์ที่เกิดจากการ ก่อสร้าง (ดูรูปที่ 3-1)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	4. ดูแลการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ได้ ออกแบบไว้	✓ - โครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมการก่อสร้างโครงการให้เป็นไป ตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ได้ออกแบบไว้ (ดูภาคผนวก ข-3)	-
5. บ้านพักคนงาน 5.1 ที่ตั้งบ้านพักคนงาน ก่อสร้าง	1. กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดบ้านพักคนงานก่อสร้างให้เป็นไป ตามมาตรฐาน และแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงาน ก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	✓ - โครงการไม่มีบ้านพักคนงานในพื้นที่ก่อสร้าง โดยส่วนนี้ทาง ผู้รับเหมาบริหารจัดการบ้านพักคนงานก่อสร้างให้เป็นไปตาม มาตรฐาน	-
	2. จัดทำรั้วที่บล็อกรอบบริเวณบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน ความสูงอย่างน้อย 3 เมตร		-
	3. ภายในบริเวณบ้านพักคนงานจะต้องจัดให้มีห้องน้ำห้องส้วมลาน ซักล้าง และถังมูลฝอยอย่างเพียงพอ		-
	4. จัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยดูแลสอดส่องความประพฤติของ คนงานและให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด	✓ - โครงการไม่มีบ้านพักคนงานในพื้นที่ก่อสร้าง โดยส่วนนี้ทาง ผู้รับเหมาบริหารจัดการบ้านพักคนงานก่อสร้างให้เป็นไปตาม มาตรฐาน	-
	5. กำหนดบทลงโทษผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบอย่างชัดเจน		-
	6. จัดหาน้ำใช้ ระบบรวบรวมและกำจัดมูลฝอย น้ำเสียและสิ่งปฏิกูล ที่ถูกสุขลักษณะได้อย่างเพียงพอ	✓ - โครงการมอบหมายให้ผู้รับเหมาจัดหาน้ำใช้ ระบบรวบรวม และกำจัดมูลฝอย น้ำเสียและสิ่งปฏิกูลที่ถูกสุขลักษณะได้อย่าง เพียงพอต่อการใช้งานของคนงาน	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✗ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)		ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	7. จัดเตรียมถังดับเพลิงเคมีไว้ภายในบริเวณบ้านพักคนงาน เพื่อป้องกันผลกระทบด้านอัคคีภัย	✓	- โครงการมอบหมายให้ผู้รับเหมาจัดเตรียมถังดับเพลิงเคมีไว้ภายในบริเวณบ้านพักคนงานเพื่อป้องกันผลกระทบด้านอัคคีภัย	-
	8. กำชับให้คนงานรักษาความสะอาดภายในบริเวณบ้านพักคนงาน	✓	- โครงการมอบหมายให้ผู้รับเหมากำชับให้คนงานรักษาความสะอาดภายในบริเวณบ้านพักคนงาน	-
	9. จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลและเจ้าหน้าที่สำหรับคนงานที่ทำงานก่อสร้างและจัดให้มีเครื่องมือและอุปกรณ์การรักษายาบาลเบื้องต้นอย่างครบถ้วน	✓	- โครงการจัดให้มีเครื่องมือและอุปกรณ์การรักษายาบาลเบื้องต้น เพื่อเตรียมพร้อมกรณีเกิดอุบัติเหตุ (ดูรูปที่ 3-33)	-
	10. บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีพนักงานรักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่ คนงานและยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย	✓	- โครงการไม่มีบ้านพักคนงานในพื้นที่ก่อสร้าง โดยส่วนนี้ทางผู้รับเหมาบริหารจัดการบ้านพักคนงานก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐาน	-
	11. จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงานหรือจัดหาคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อมชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น	✓	- โครงการจัดให้มีการอบรมชี้แจงมาตรการความปลอดภัยและสอดแทรกความรู้ในช่วงกิจกรรม Morning talk ก่อนเริ่มปฏิบัติงาน (ดูรูปที่ 3-18)	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	12. ควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ไฟฟ้า และจัดเตรียมอุปกรณ์ ดับเพลิงที่จำเป็น	✓ - โครงการมีการตรวจสอบการใช้ไฟฟ้าในงานก่อสร้างให้มีความปลอดภัยอยู่เสมอ และมีอุปกรณ์ดับเพลิงมีอยู่ภายในพื้นที่โครงการ (ดูรูปที่ 3-15 รูปที่ 3-30 ภาคผนวก ข-16 และภาคผนวก ข-17)	-
	13. เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหาการ แพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ	✓ - โครงการเข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรค มีมาตรการในการป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ โดยมีการตรวจวัดอุณหภูมิ สวมหน้ากากอนามัย ล้างมือด้วยเจลแอลกอฮอล์ และขั้นตอนการล้างมือให้สะอาด (ดูรูปที่ 3-26 และภาคผนวก ข-13)	-
	14. ออกกฎระเบียบการปฏิบัติตนภายในบ้านพักคนงาน อาทิ - ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย - ห้ามเล่นการพนันทุกประเภทเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการ มั่วสุมและการทะเลาะวิวาท	✓ - โครงการมอบหมายให้ผู้รับเหมาออกกฎระเบียบการปฏิบัติตนภายในบ้านพักคนงาน เพื่อควบคุมการอยู่ร่วมกันของคนงาน	-

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

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ● ผ่านไปแล้ว # ยังไม่ถึงเวลา)	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ห้ามขายยาเสพติดทุกประเภท และมีไว้ในครอบครองเพื่อความปลอดภัยของพนักงานและผู้ที่พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง</li> <li>- ห้ามส่งเสียงดังหลังเวลา 22.00 น.</li> <li>- ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณี เพื่อความสงบเรียบร้อยภายในบริเวณบ้านพักพนักงาน หากมีการทะเลาะวิวาทเกิดขึ้นจะพิจารณาให้ออกทั้งสองฝ่าย</li> <li>- ห้ามทำลาย เคลื่อนย้าย ดัดแปลง ต่อเติมทรัพย์สินของบริษัทผู้รับเหมาทุกกรณี</li> <li>- ห้ามลักขโมย หากมีการลักขโมยเกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดี</li> <li>- ห้ามนำบุคคลภายนอกเข้ามาพักในพื้นที่บ้านพักพนักงาน โดยไม่ได้รับอนุญาต เพื่อความเป็นระเบียบและความปลอดภัยภายในบริเวณบ้านพักพนักงาน</li> </ul>		

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



รูปที่ 3-1 แนวเขตที่ดินรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร



รูปที่ 3-2 ป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียด  
การก่อสร้างของโครงการ



รูปที่ 3-3 กล่องรับเรื่องร้องเรียน



รูปที่ 3-4 เจ้าหน้าที่ทำความสะอาดบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ



รูปที่ 3-5 พื้นที่จอดรถบรรทุก



รูปที่ 3-6 พื้นที่สำหรับล้างล้อรถ และการล้างทำความสะอาดล้อรถ



รูปที่ 3-7 ป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้  
และคำแนะนำ และคำเตือนต่างๆ



รูปที่ 3-8 ผ้าใบกันป้องกันฝุ่น (Mesh sheet)



รูปที่ 3-9 การปิดคลุมผ้าใบรถบรรทุก



รูปที่ 3-10 เจ้าหน้าที่ฉีดพรมน้ำ  
บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 3-11 รถผสมปูนสำเร็จรูป



รูปที่ 3-12 ประตูบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ



รูปที่ 3-13 รางระบายชั่วคราว



รูปที่ 3-14 ป้ายเตือนห้ามเผาขยะ



รูปที่ 3-15 การตรวจสอบเครื่องจักรอุปกรณ์



รูปที่ 3-16 แสดงใบอนุญาตหน่วยงานอนุญาต



รูปที่ 3-17 พนักงานภายในอาคาร



รูปที่ 3-18 การอบรมและชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัย  
และข้อปฏิบัติงานต่างๆ ตามมาตรฐานการก่อสร้างในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (Morning talk)



รูปที่ 3-19 ป้ายจำกัดความเร็ว  
30 กิโลเมตร/ชั่วโมง



รูปที่ 3-20 การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัย  
ส่วนบุคคลของคณงาน



รูปที่ 3-21 รายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



รูปที่ 3-22 ห้องน้ำ-ห้องส้วม สำหรับคนงาน



รูปที่ 3-23 เจ้าหน้าที่ดูแลทำความสะอาดห้องน้ำ-ห้องส้วม สำหรับคนงาน



รูปที่ 3-24 ถังสำรองน้ำใช้ในโครงการ



รูปที่ 3-25 ป้ายรณรงค์ให้ความรู้การป้องกัน  
การเกิดไข้เลือดออกจากแหล่งเพาะพันธุ์ยุง



รูปที่ 3-26 แอลกอฮอล์สำหรับล้างมือ



รูปที่ 3-27 ภาชนะรองรับมูลฝอยชั่วคราว



รูปที่ 3-28 ป้ายประชาสัมพันธ์ช่วยกัน  
รักษาความสะอาด



รูปที่ 3-29 ป้ายเตือนห้ามสูบบุหรี่



รูปที่ 3-30 ถังดับเพลิง



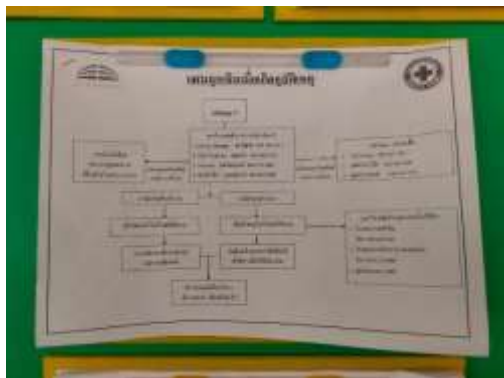
รูปที่ 3-31 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย



รูปที่ 3-32 ภาวะเบียบข้อบังคับ  
ของหน่วยงานก่อสร้าง



รูปที่ 3-33 กล่องปฐมพยาบาลเบื้องต้น



รูปที่ 3-34 แสดงหมายเลขโทรศัพท์ของโรงพยาบาลใกล้เคียงพื้นที่โครงการ



รูปที่ 3-35 ป้ายเตือนความปลอดภัยต่างๆ และข้อปฏิบัติก่อนเข้าพื้นที่โครงการ  
เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง



รูปที่ 3-35 (ต่อ) ป้ายเตือนความปลอดภัยต่างๆ และข้อปฏิบัติก่อนเข้าพื้นที่โครงการ  
เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง



รูปที่ 3-36 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

รูปที่ 3-37 คนงานแต่งกายในขณะที่ปฏิบัติงาน  
อย่างมิดชิด



รูปที่ 3-38 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ



รูปที่ 3-39 น้ำดื่มที่สะอาดถูกสุขลักษณะ



รูปที่ 3-40 ช่องระบายอากาศ