

บทที่ 2

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2568

บริษัท เอ็นไวรโอ จำกัด ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดสรรที่ดิน เดอะแพลนท์ (กลาง-เทพกระษัตรี) ของบริษัท พญา เรียวเอสเตท จำกัด (มหาชน) โดยอาศัยข้อมูลจากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ การตรวจสอบเอกสารที่เกี่ยวข้อง และการตรวจสอบสภาพพื้นที่จริง พร้อมเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาให้เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดพร้อม ทั้งบันทึกผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในแต่ละด้านที่ได้กำหนดไว้ในรายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ทั้งนี้จากการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม พบว่า โครงการจัดสรรที่ดิน เดอะแพลนท์ (กลาง-เทพกระษัตรี) ของบริษัท พญา เรียวเอสเตท จำกัด (มหาชน) ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นอย่างดี โดยผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในระยะก่อสร้าง ดังแสดงในตารางที่ 2-1

**ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดสรรที่ดิน เดอะแพลนท์ (กลาง-เทพกระษัตรี)
ของบริษัท พุกษา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน) ฉบับประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)**

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
เรื่องทั่วไป	- โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการจัดสรรที่ดิน เดอะแพลนท์ (กลาง-เทพกระษัตรี) ของบริษัท พุกษา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 8 ตำบลเทพกระษัตรี อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต ตั้งอยู่บนโฉนดที่ดินเลขที่ 13103 เลขที่ดิน 109 มีขนาดเนื้อที่ 45-3-56.4 ไร่ หรือ 73,425.60 ตารางเมตร เป็นโครงการประกอบกิจการประเภทจัดสรรที่ดิน มีจำนวนแปลงย่อยรวม 237 แปลง (ที่ดินแปลงจำหน่าย 225 แปลง แบ่งเป็นบ้านเดี่ยว 2 ชั้น จำนวน 99 แปลง และบ้านแฝด 2 ชั้น จำนวน 126 แปลง และพื้นที่ และรั้วรอบโครงการจำนวน 1 แปลง พื้นที่สวนสาธารณะจำนวน 1 แปลง พื้นที่สวนหย่อม จำนวน 6 แปลง พื้นที่สำนักงานนิติบุคคลจำนวน 1 แปลง พื้นที่สโมสร จำนวน 1 แปลง พื้นที่บ่อน้ำบาดล และบ่อน้ำจืด จำนวน 1 แปลง และที่พักขยะจำนวน 1 แปลง) จัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โดย บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้ 1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการจัดสรรที่ดิน เดอะแพลนท์ (กลาง-เทพกระษัตรี) ของบริษัท พุกษา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน) อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการจัดสรรที่ดิน เดอะแพลนท์ (กลาง-เทพกระษัตรี) ของบริษัท พุกษา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน)	-	ภาคผนวก ก-1

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
เรื่องทั่วไป (ต่อ)	2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานอนุญาตและสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- โครงการได้บันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานอย่างเคร่งครัด โดยได้จ้างหน่วยงานกลาง คือ บริษัท เอ็นไวร์โพร จำกัด ซึ่งขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-156 เป็นหน่วยงานกลาง Third party ในการตรวจวัด และวิเคราะห์ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตลอดจนเป็นผู้จัดทำรายงานตามที่กำหนดในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอต่อหน่วยงานอนุญาตต่อไป	-	ภาคผนวก ก-1 ภาคผนวก ค-1 ภาคผนวก ค-2 ภาคผนวก ค-3

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
เรื่องทั่วไป (ต่อ)	3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติ หรืออนุญาตดำเนินการดังนี้ 1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ	- หากโครงการต้องการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ทางโครงการจะดำเนินการแจ้งต่อหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติ หรืออนุญาตทันที รวมทั้งจะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ๑	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ ๑ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
เรื่องทั่วไป (ต่อ)	2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณา รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้อง ให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ	- หากโครงการต้องการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ทางโครงการจะดำเนินการแจ้งต่อหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติ หรืออนุญาตทันที รวมทั้งจะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	4. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน ราคายากิจการกรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทราบเพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ปัญหาต่อไป	- โครงการจัดได้ให้มีช่องทางติดต่อแจ้งปัญหาต่างๆ เกี่ยวกับโครงการ ได้โดยติดต่อไปที่ Call center 1739 หรือเว็บไซต์ https://www.pruksa.com/case-report พร้อมทั้งจัดทำแบบฟอร์มเสนอแนะ/ร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1 ภาคผนวก ข-2

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ	-	-	-	-
1.2 ทรัพยากรดินและการเกิดดินถล่ม	(1) ดินที่ขุดออกจากการก่อสร้างฐานราก ถึงบ่อบังคับน้ำเสีย และท่อระบายน้ำ จะต้องกองเก็บเป็นสัดส่วนไว้ในพื้นที่เฉพาะและต้องปิดคลุมหรือเก็บในพื้นที่ที่ปิดล้อม และจะมีการถมกลับในพื้นที่โครงการ โดยอัดชั้นดินให้แน่น รวบเรียบ สม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการชะล้างหน้าดิน โดยเฉพาะในช่วงฤดูฝน	- โครงการได้ขุดดินเพื่อวางระบบถังบำบัดน้ำเสีย และท่อระบายน้ำภายในโครงการ หลังจากที่ได้ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้วโครงการได้มีการถมกลับและปรับพื้นที่ให้สวยงาม สม่ำเสมอเพื่อป้องกันการชะล้างหน้าดิน	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 3 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4
	(2) จัดให้มีรั้วรอบโครงการ โดยในบางบริเวณที่มีระดับดินสูงกว่าข้างเคียง จะจัดให้มีรั้วที่มีกำแพงกันดินอยู่ด้านล่างเพื่อป้องกันการพังทลายของดิน	- โครงการได้จัดทำรั้วที่รอบโครงการ และบริเวณรอบแนวเขตที่ดินเพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสมระหว่างการก่อสร้าง ตลอดจนเพื่อความเรียบร้อย	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 5
	(3) โครงการจะจัดให้มีท่อระบายน้ำชั่วคราวโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อรวบรวมน้ำเข้าบ่อดักตะกอนและบ่อดักขยะสำหรับดักตะกอนดิน กรวด ทราย และเศษขยะ ก่อนปล่อยออกสู่คลองพระจำปาต่อไป	- โครงการได้จัดให้มีท่อระบายน้ำสำหรับระบายน้ำฝน และน้ำจากกิจกรรมต่างๆภายในโครงการ รวบรวมน้ำเข้าบ่อสูบน้ำเสียเพื่อดักตะกอนและขยะต่างๆ ก่อนปล่อยออกนอกโครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 3 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 6
	(4) ปลูกหญ้าคลุมดินทันทีที่การก่อสร้างแล้วเสร็จ เพื่อช่วยดูดซับน้ำฝน ชะลอการไหลของน้ำฝนและลดการกัดเซาะหน้าดิน	- โครงการได้มีการปลูกหญ้าคลุมดินหลังจากก่อสร้างเสร็จ ในแต่ละหลัง เพื่อช่วยดูดซับน้ำฝน ชะลอการไหลของน้ำฝนเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7
	(5) จัดเตรียมป้ายหรือสัญญาณเตือนอันตรายไว้ตลอดเวลาทำงาน ห้ามคนงานทำงานขุดถมดินโดยเด็ดขาดในช่วงที่ฝนตกหนักหรือมีพายุ หรือแผ่นดินไหว	- โครงการได้ติดป้ายเตือนอันตรายต่างๆไว้ภายในโครงการ พร้อมกำชับให้คนงานไม่ทำงานหรือมีการขุดถมดินในช่วงที่มีฝนตกเด็ดขาด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 การเกิดแผ่นดินไหว	(1) ออกแบบการก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐานของกรมโยธาธิการ และผังเมืองและมาตรฐานการออกแบบอาคารที่สภาวิศวกรรับรอง (2) โครงการต้องจัดการก่อสร้างโดยปฏิบัติตามข้อกำหนดของท้องถิ่นอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้วางแผนงานก่อสร้าง และกำหนดขั้นตอนการก่อสร้างอย่างชัดเจน และได้มีวิศวกรควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามที่ออกแบบไว้อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-3 ภาคผนวก ข-4
1.4 คุณภาพอากาศ	(1) จัดให้มีรั้วทึบกันบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและใช้ผ้าใบหรือตาข่ายกันรอบตัวอาคารและลดความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้างเพื่อเป็นแนวกำบังการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปสร้างความรำคาญแก่ผู้ที่อาศัยอยู่ข้างเคียงและสัญจรไป-มา (2) โครงการจัดให้มีผ้าใบก่อสร้าง (Mesh sheet) ในการคลุมตัวอาคารในระยะก่อสร้าง เพื่อป้องกันวัสดุสิ่งก่อสร้างตกลงมารวมถึงป้องกันการกระจายของฝุ่นละอองที่อาจส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงโครงการและผู้สัญจรผ่านไปมา (3) โครงการต้องกำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดและกำชับให้ผ้าใบปิดคลุมกระเบื้องที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างให้มีมิดชิดตลอดเส้นทางขนส่งเพื่อป้องกันการร่วงหล่นของวัสดุที่บรรทุก (4) จำกัดความเร็วของยานพาหนะที่ใช้ขนส่งวัสดุเข้าสู่พื้นที่โครงการ โดยเฉพาะในเขตชุมชนและในพื้นที่ก่อสร้าง โดยให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง (5) ตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักร และยานพาหนะให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสมเสมอ หากมีปัญหาต้องรีบแก้ไข เพื่อลดเขม่าหรือควันที่จะเกิดขึ้น	- โครงการได้จัดทำรั้วทึบรอบโครงการ และบริเวณรอบแนวเขตที่ดินเพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน เพื่อช่วยขบับทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสมระหว่างการก่อสร้าง ตลอดจนเพื่อป้องกันการกระจายของฝุ่นละอองที่อาจส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงโครงการและผู้สัญจรผ่านไปมาเรียบร้อยแล้ว - โครงการไม่ได้จัดให้มีผ้าใบคลุมตัวอาคารโครงการ อย่างไรก็ตามโครงการได้จัดทำรั้วทึบรอบโครงการ และบริเวณรอบแนวเขตที่ดินเพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน เพื่อช่วยขบับทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสมระหว่างการก่อสร้าง ตลอดจนเพื่อป้องกันการกระจายของฝุ่นละอองที่อาจส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงโครงการและผู้สัญจรผ่านไปมาเรียบร้อยแล้ว - โครงการได้ใช้รถบรรทุกในการขนส่งวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง ในการขนส่งกำหนดให้ผู้รับเหมามีผ้าใบมิดชิดและขบับรถในความเร็วกำหนดอย่างเคร่งครัด พร้อมกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด - โครงการได้ใช้เครื่องมือต่างๆ สำหรับงานก่อสร้าง พร้อมกำชับให้คนงานคอยตรวจสอบเครื่องมือเครื่องใช้อย่างสม่ำเสมอ ผ่านทางกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk และกำชับให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี ไม่มี ไม่มี ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 5 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 5 ภาคผนวก ก-1 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 9 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	(6) ถัดพรมน้ำในพื้นที่ก่อสร้างและเส้นทางขนส่งวัสดุภายในพื้นที่โครงการ รวมถึงบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ในช่วงเช้า-เย็น	- โครงการได้กำชับให้คนงานคอยตรวจสอบดูแลทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างและเส้นทางขนส่งวัสดุภายในพื้นที่โครงการรวมถึงบริเวณทางเข้า-ออกโครงการอย่างสม่ำเสมอ ผ่านทางกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk และกำชับให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 11 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 12
	(7) ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกสู่ถนนทุกครั้ง เช่น จัดให้มีการล้างล้อ เพื่อให้ดินหลุดจากล้อให้หมด	- โครงการได้กำชับให้คนงานคอยตรวจสอบดูแลทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างและล้างรถบรรทุกทุกครั้งออกโครงการอย่างสม่ำเสมอ ผ่านทางกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk และกำชับให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10
	(8) จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทราชที่ตกหล่น บริเวณปากทางเข้า-ออกโครงการ และบริเวณข้างเคียงโดยรอบ โดยในกรณีที่มีเศษดินเปื้อกตกหล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที	- โครงการได้กำชับให้คนงานคอยตรวจสอบดูแลทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ ผ่านทางกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk และกำชับให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10
	(9) กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดทำโรงเก็บวัสดุอุปกรณ์ปูนซีเมนต์ที่มีมิดชิด มีหลังคาคลุมทุกด้าน เพื่อป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจาย	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างโดยเฉพาะปิดคลุมมิดชิดภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 13
	(10) จัดให้มีป้ายเตือนงานก่อสร้าง และป้ายจำกัดความเร็ว	- โครงการได้ติดป้ายเตือนอันตรายต่างๆไว้ภายในโครงการพร้อมกำชับให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8
	• มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์ (1) ทำป้ายขนาดไม่น้อยกว่า 2x4 เมตร แสดงระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง และเวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์ ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง เขตหรือองค์การบริหารส่วนท้องถิ่นที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง และห้สบอกมาตรฐานการควบคุมและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยคิดไว้บริเวณที่มีการก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน	- โครงการไม่ได้จัดทำป้ายแสดงรายละเอียดในการก่อสร้างโครงการ อย่างไรก็ตามโครงการได้จัดให้มีช่องทางติดต่อแจ้งปัญหาต่างๆเกี่ยวกับโครงการได้โดยติดต่อไปที่ Call center 1739 หรือเว็บไซต์ https://www.pruksa.com/case-report พร้อมทั้งจัดทำแบบฟอร์มเสนอแนะ/ร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1 ภาคผนวก ข-2

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	● มาตรการด้านการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง (2) จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียน เกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง และกลิ่นจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไข ที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้ ต้องระบุชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว (3) จัดทำระบบบันทึก เมื่อมีเหตุการณ์ผิดปกติ ที่ทำให้เกิดฝุ่นโดยระบุสาเหตุ และเวลา ● มาตรการด้านการติดตามตรวจสอบ (4) ติดตั้งระบบตรวจวัดและบันทึกฝุ่น เสียง และกลิ่นสะเทือนประจำวัน พร้อมบันทึกผลการตรวจสอบ และรายงานผลต่อ สผ. และหน่วยงานอนุญาต (5) ตรวจสอบการทำงานทั่วไป และหาแนวทางแก้ไขในกรณีที่มีผู้ร้องเรียน	- โครงการจัดได้ให้มีช่องทางติดต่อแจ้งปัญหาต่างๆ เกี่ยวกับโครงการได้ โดยติดต่อไปที่ Call center 1739 หรือเว็บไซต์ https://www.pruksa.com/case-report พร้อมทั้งจัดทำแบบฟอร์มเสนอแนะ/ร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น เรียบร้อยแล้ว หากโครงการได้รับเรื่องเรียนว่าผู้พักอาศัยข้างเคียงได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ โครงการจะเร่งหาสาเหตุ และแก้ไขอย่างเร่งด่วน	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1 ภาคผนวก ข-2
	● มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง (6) จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่นห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	- ปัจจุบันโครงการไม่ได้มีการใช้เครื่องจักรภายในพื้นที่โครงการ หากโครงการมีการใช้งานของเครื่องจักร โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(7) ทำผนังหรือตาข่ายกันกิจกรรมหรือแหล่งกำเนิดฝุ่น เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	- โครงการได้จัดทำรั้วที่รอบโครงการ และบริเวณรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อช่วยป้องกันการกระจายของฝุ่นละอองที่อาจส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงโครงการและผู้ที่อยู่รอบๆ ไปมาเรียบร้อย	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 5
	(8) ลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีท่อระบายน้ำรอบโครงการ พร้อมกำจัดคนงานคอยกวาดเศษดิน ต่างๆ บริเวณพื้นที่อย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้มีความสะอาดลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 3
	(9) ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง โดยเฉพาะปิดคลุมมิติดชิดภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อย	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 13

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	มาตรการด้านการเดินและใช้เครื่องจักร (10) ปิดรถบรรทุกดินในขณะที่ขนดินเข้าออกพื้นที่ก่อสร้างด้วยผ้าใบมิดชิด	- โครงการได้ใช้รถบรรทุกในการขนส่งวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง ในการขนส่งกำหนดให้ผู้รับเหมาปิดคลุมผ้าใบมิดชิดพร้อมกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(11) ไม่เดินเครื่องจักรในขณะที่ไม่ใช้งาน	- ปัจจุบัน โครงการไม่ได้มีการใช้เครื่องจักรภายในพื้นที่โครงการ หากโครงการมีการใช้งานของเครื่องจักร โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(12) หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิงถ้าเป็นไปได้ ควรใช้เครื่องจักรที่เดินด้วยไฟฟ้า	- โครงการได้วางแผนการใช้เส้นทางขนส่งวัสดุอุปกรณ์ภายในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(13) ควบคุมความเร็วรถที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้างไม่ให้เกิน 25 กิโลเมตรต่อชั่วโมง	- โครงการได้วางแผนการใช้เส้นทางขนส่งวัสดุอุปกรณ์ภายในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(14) วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุและดินเพื่อลดปัญหาฝุ่นและการจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่งทั้งประเภท และเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่	- โครงการได้กำชับให้คนงานคอยตรวจสอบดูแลทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างและเส้นทางขนส่งวัสดุภายในพื้นที่โครงการรวมถึงบริเวณทางเข้า-ออก โครงการอย่างสม่ำเสมอ ผ่านทางกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk และกำชับให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 11 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 12
	มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง (15) ใช้อุปกรณ์การก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย	- โครงการได้กำชับให้คนงานคอยตรวจสอบดูแลทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างและเส้นทางขนส่งวัสดุภายในพื้นที่โครงการรวมถึงบริเวณทางเข้า-ออก โครงการอย่างสม่ำเสมอ ผ่านทางกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk และกำชับให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 11 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 12
	(16) จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นให้มีเพียงพอ	- โครงการได้จัดป้ายกฎระเบียบไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมกำชับให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ผ่านทางกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14
	(17) ใช้ระบบการขนส่งที่ก่อให้เกิดฝุ่นระบบปิด	- โครงการได้จัดป้ายกฎระเบียบไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมกำชับให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ผ่านทางกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14
	(18) จัดระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งาน ในกรณีที่มีการหกของสิ่งของที่ก่อให้เกิดฝุ่น	- โครงการได้จัดป้ายกฎระเบียบไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมกำชับให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ผ่านทางกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14
	มาตรการด้านการจัดการของเสีย (19) ละเว้นการเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดป้ายกฎระเบียบไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมกำชับให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ผ่านทางกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	มาตรการเฉพาะด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน (20) เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็น ส่วนอื่นที่เปิดแล้วควรปิดผ้าใบคลุมไว้ หากไม่ได้ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	มาตรการเฉพาะด้านการก่อสร้าง (21) หลีกเลี่ยงการขุดผิวคอนกรีต ถ้าต้องทำต้องทำให้ผิวคอนกรีตเปียกก่อน	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(22) การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบ้น (Bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(23) การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุภาชนะที่มีฉนวน	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างโดยเฉพาะปิดคลุมมิดชิดภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 13
	(24) ในกรณีที่ต้องใช้ปูนผงปริมาณน้อยสามารถนำมาใช้ได้หลังจากใช้แล้วต้องเก็บในถุงให้มิดชิด			
	มาตรการเฉพาะด้านการขนดิน (25) การขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลากลางวัน โดยขนส่งนอกเวลาราชการ และให้สอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร หากมีการขนส่งในเวลากลางคืน ต้องไม่เกิน 22.00 น. ทั้งนี้ ต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานจราจรในแต่ละกรณี	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(26) ล้างล้อรถบรรทุกฯ ครั้ง ที่นำรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้กำชับให้คนงานคอยตรวจสอบดูแลทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างและล้างรถบรรทุกทุกครั้งออกโครงการอย่างสม่ำเสมอ ผ่านทางกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk และกำชับให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10
	(27) ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีเสมอ	- โครงการได้กำชับให้คนงานคอยตรวจสอบดูแลทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างและถนนภายในพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ หากพบว่าการชำรุดจะดำเนินการแก้ไขอย่างเร่งด่วน	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 15

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	(28) ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้ง หรือกรณีที่ดินแห้ง	- โครงการได้กำชับให้คนงานคอยตรวจสอบดูแลทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างและถนนภายในพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 15
	(29) ทำประตูเข้าออกของรถบรรทุกจากพื้นที่ที่ต้องมีระยะห่างไม่น้อยกว่า 10 เมตร จากบ้านเรือนของผู้รับผลกระทบ	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
1.5 เสียง และ ความสั่นสะเทือน	1) เสียง (1) จัดให้มีรั้วเมทัลชีท หน้า 1.59 มิลลิเมตร สูงประมาณ 2.4 เมตร รอบเครื่องเจาะเสาเข็ม	- โครงการได้จัดทำรั้วที่รอบโครงการ และบริเวณรอบแนวเขตที่ดินเพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วนเพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสมระหว่างการก่อสร้าง ตลอดจนเพื่อความเป็นส่วนตัวเรียบร้อย	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 5
	(2) ให้ก่อสร้างหรือกระทำการใดๆ ในบริเวณที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างอาคาร ระหว่าง 08.00 น. ถึง 17.00 น. เว้นแต่ในวันจันทร์ถึงวันเสาร์ หากมีการก่อสร้างเกินเวลาดังกล่าวโครงการจะเลือกกิจกรรมที่ไม่ก่อให้เกิดเสียงดัง ได้แก่ การก่ออิฐ และการฉาบปูน รวมทั้งโครงการจะแจ้งให้ผู้ที่พักอาศัยอยู่ใกล้เคียงทราบล่วงหน้า อย่างน้อย 1 วัน และขออนุญาตไปยังองค์การบริหารส่วนตำบลเทพกระษัตรี โดยจะจัดให้มีแสงสว่างอย่างเพียงพอสำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะหยุดก่อสร้าง	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้าง การขนส่งวัสดุก่อสร้างตามกฎหมายกำหนดเท่านั้น หากมีความจำเป็นต้องทำงานนอกเหนือเวลาที่กำหนด โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งได้จัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่างอย่างเพียงพอภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 16
	(3) ช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง ระยะเวลาการขนส่งในช่วงเวลา 9.00 - 16.00 น. ในวันจันทร์ถึงวันเสาร์ โดยโครงการจะหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงชั่วโมงเร่งด่วน เช่น ช่วงเช้า 07.00-09.00 น. และช่วงเย็น 16.00-18.00 น. หากมีความจำเป็นต้องขนส่ง เช่น รถคอนกรีตผสมเสร็จ เป็นต้น โครงการจะแจ้งให้ผู้ที่พักอาศัยอยู่ใกล้เคียงทราบล่วงหน้า อย่างน้อย 1 วัน และขออนุญาตไปยังองค์การบริหารส่วนตำบลเทพกระษัตรี			

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.5 เสียง และความสั่นสะเทือน (ต่อ)	(4) กรณีที่ต้องการก่อสร้างเกินเวลาจะต้องดำเนินการแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียง ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน ทั้งนี้ ต้องเป็นกิจกรรมต่อเนื่องที่ไม่ก่อให้เกิดเสียงดัง เฉพาะการเทปูนฐานรากเท่านั้น	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้าง การขนส่งวัสดุก่อสร้างตามกฎหมายกำหนดเท่านั้น หากมีความจำเป็นต้องทำงานนอกเหนือเวลาที่กำหนด โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(5) อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานครั้งคราว จะต้องให้มีการดับเครื่องหรือเบาคีร์องลงระหว่างการพัก	- ปัจจุบันโครงการไม่ได้มีการใช้เครื่องจักรภายในพื้นที่โครงการ หากโครงการมีการใช้งานของเครื่องจักร โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(6) ไม่ใช้เครื่องจักรหรือเครื่องชนิดที่มีอัตราเร็วเกินไป			
	(7) ตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องมือเครื่องใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีและเหมาะสมกับการใช้งานอยู่เสมอ รวมทั้งควรมีการหล่อลื่นให้เครื่องจักรทำงานได้ดี	- โครงการได้ใช้เครื่องมือต่างๆ สำหรับงานก่อสร้าง พร้อมกำชับให้คนงานคอยตรวจสอบเครื่องมือเครื่องใช้อย่างสม่ำเสมอ ผ่านทางกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk และกำชับให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 9 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10
	(8) คัดตั้งอุปกรณ์ลดเสียงตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องจักร	- ปัจจุบันโครงการไม่ได้มีการใช้เครื่องจักรภายในพื้นที่โครงการ หากโครงการมีการใช้งานของเครื่องจักร โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(9) ไม่ทำกิจกรรมต่างๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกัน	- โครงการได้กำชับให้คนงานก่อสร้างไม่ทำกิจกรรมใดๆ ที่มีเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกัน ผ่านทางกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk และกำชับให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10
	(10) กำหนดแผนงานก่อสร้างและวิธีการก่อสร้างที่เหมาะสม เช่น จัดให้เครื่องจักรกลที่มีเสียงดังทำงานในเวลากลางวัน			

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.5 เสียง และ ความ สั่นสะเทือน (ต่อ)	(11) จัดหาอุปกรณ์กันเสียง เช่น Ear Plug หรือ Ear Muffs ให้แก่คนงานก่อสร้างที่อยู่ในบริเวณที่ก่อให้เกิดเสียงดัง และจำกัดระยะเวลาทำงานที่สัมผัสกับระดับเสียงตามประกาศกระทรวงมหาดไทย ฉบับที่ 2 เรื่องความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2549	- โครงการได้ติดป้ายเตือนอันตรายต่างๆภายในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลผ่านทางกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk และกำชับให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10
	(12) จำกัดความเร็วของรถบรรทุก ไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- โครงการได้ใช้รถบรรทุกในการขนส่งวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง ในการขนส่งกำหนดให้ผู้รับเหมาปิดคลุมผ้าใบมิดชิดและขับรถในความเร็วก่อนหน้าอย่างเคร่งครัด พร้อมกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(13) หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลาเร่งด่วนและเวลากลางคืน	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้าง การขนส่งวัสดุก่อสร้างตามกฎหมายกำหนดเท่านั้น หากมีความจำเป็นต้องทำงานนอกเหนือเวลาที่กำหนด โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(14) จัดให้มีวิศวกรคอยตรวจสอบ และควบคุมงานก่อสร้างอย่างใกล้ชิด เพื่อให้เกิดผลกระทบน้อยที่สุด	- โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยควบคุมงานก่อสร้าง ให้เป็นไปตามแผนงานก่อสร้าง และให้เกิดผลกระทบน้อยที่สุด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-3
	(15) ติดป้ายประชาสัมพันธ์แสดงรายละเอียดการก่อสร้างโครงการ เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนโดยรอบทราบ พร้อมระบุสถานที่และหมายเลขโทรศัพท์ สำหรับรับเรื่องร้องเรียน และข้อคิดเห็นเกี่ยวกับการก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีการสอบถามเพื่อค้นหาข้อเท็จจริง และสาเหตุเพื่อกำหนดแนวทางแก้ไขปัญหา	- โครงการ ไม่ได้จัดทำป้ายแสดงรายละเอียดในการก่อสร้างโครงการ อย่างไรก็ตามโครงการได้จัดให้มีช่องทางติดต่อแจ้งปัญหาต่างๆ เกี่ยวกับโครงการได้โดยติดต่อไปที่ Call center 1739 หรือเว็บไซต์ https://www.pruksa.com/case-report พร้อมทั้งจัดทำแบบฟอร์มเสนอแนะ/ร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1 ภาคผนวก ข-2
	(16) กรณีที่การดำเนินการของโครงการส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่อาศัยใกล้เคียง ในกรณีทั้ง 2 ฝ่าย หากข้อตกลงกันไม่ได้ ให้ใช้ลักษณะคณะกรรมการประสานงานเพื่อเจรจาข้อตกลงกัน ประกอบด้วยผู้ที่ได้รับผลกระทบ ผู้ที่ก่อให้เกิดผลกระทบ (บริษัท พุกกะยา เรียวเอสเตท จำกัด) (มหาชน) และคนกลางคือ หน่วยงานท้องถิ่น (องค์การบริหารส่วนตำบลเทพกระษัตรี)			

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ๑	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ ๑ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.5 สิ่ง ชิง และ ความ สัน สะ เทือน (ต่อ)	2) ความ สัน สะ เทือน (1) เลือกใช้เสาเข็มเจาะแทนการตอกเสาเข็มเพื่อลดแรงสั่นสะเทือนที่จะเป็นอันตรายต่ออาคารข้างเคียง	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(2) จัดลำดับการเจาะเสาเข็มโดยเจาะด้านใกล้อาคารข้างเคียง ก่อนไปหาด้านที่ไม่มีอาคาร			
	(3) สำรวจและถ่ายภาพอาคารหรือสิ่งปลูกสร้างใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้างก่อนการดำเนินการก่อสร้าง หลังเจาะเสาเข็มและระยะก่อสร้างแล้วเสร็จเพื่อเก็บไว้เป็นหลักฐาน หากมีข้อร้องเรียนว่าอาคารได้รับความเสียหายจากการก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีช่องทางติดต่อแจ้งปัญหาต่างๆ เกี่ยวกับโครงการได้โดยติดต่อไปที่ Call center 1739 หรือเว็บไซต์ https://www.pruksa.com/case-report พร้อมทั้งจัดทำแบบฟอร์มเสนอแนะ/ร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1 ภาคผนวก ข-2
	(4) กำหนดให้มีการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือนให้เป็นไปตามที่มาตรฐานกำหนด	- โครงการได้ทำการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2568 เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ค-3
	(5) จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าพบผู้ที่อยู่ติดกับโครงการโดยต้องแจ้งกำหนดการเจาะเสาเข็ม ระบุวัน เวลาให้ชัดเจน รวมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อโครงการได้	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(6) จัดให้มีวิศวกรคอยดูแลอย่างใกล้ชิด และควบคุมงานก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อป้องกันผลกระทบต่อข้างเคียงให้น้อยที่สุด	- โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยควบคุมงานก่อสร้าง ให้เป็นไปตามแผนงานก่อสร้าง และให้เกิดผลกระทบน้อยที่สุด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-3

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ๑	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ ๑ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.5 เสียง และ ความ สั่นสะเทือน (ต่อ)	(7) อุปกรณ์ที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนให้กระทำเฉพาะเวลา กลางวันของวันธรรมดา และงดการกระทำดังกล่าวในเวลากลางคืน	- โครงการกำชับให้คนงานทำงานที่ก่อให้เกิดความ สั่นสะเทือนในเวลากลางวันเท่านั้น ผ่านทางกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk และกำชับให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10
	(8) ตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องมือเครื่องใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ ในสภาพดีและเหมาะสมกับการใช้งานอยู่เสมอ รวมทั้งควรมีการหล่อลื่น ให้เครื่องจักรทำงานได้ดี	- โครงการได้ใช้เครื่องมือต่างๆ สำหรับงานก่อสร้าง พร้อม กำชับให้คนงานคอยตรวจสอบเครื่องมือเครื่องใช้อย่าง สม่าเสมอ ผ่านทางกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk และ กำชับให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 9 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10
	(9) หลีกเลี่ยงการใช้งานเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่เป็นแหล่งกำเนิด ความสั่นสะเทือนในระดับสูงพร้อมกัน	- ปัจจุบัน โครงการ ไม่ได้มีการใช้เครื่องจักรภายในพื้นที่ โครงการหากโครงการมีการใช้งานของเครื่องจักร โครงการจะ ปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(10) คัดตั้งอุปกรณ์เพื่อลดความสั่นสะเทือนตามคำแนะนำของผู้ผลิต เครื่องจักร	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(11) จำกัดความเร็วของรถบรรทุกให้ไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง โดยติดป้ายหลังรถว่า “หากพนักงานขับรถเร็วเกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง โปรดแจ้ง (ระบบออร์โทรสัทพ์)”	- โครงการได้ใช้รถบรรทุกในการขนส่งวัสดุก่อสร้างภายใน พื้นที่ก่อสร้าง ในการขนส่งกำหนดให้ผู้รับเหมาปิดคลุมผ้าใบ มิดชิดและขับรถในความเร็วกว่ากำหนดอย่างเคร่งครัด พร้อม กำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(12) หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลาเร่งด่วนและเวลา กลางคืน	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้าง การขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง ตามกฎหมายกำหนดเท่านั้น หากมีความจำเป็นต้อง ทำงานนอกเหนือเวลาที่กำหนด โครงการจะปฏิบัติตาม มาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(13) จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็น เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่เกิดขึ้น	- โครงการได้จัดให้มีช่องทางติดต่อแจ้งปัญหาต่างๆ เกี่ยวกับ	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1
	(14) จัดให้มีการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ และโครงการจะ ทำการซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพเดิม กรณีมีบุคคลใดได้รับผลกระทบจาก การก่อสร้างโครงการต้องเข้าไปแก้ไข และให้ความช่วยเหลือทันที	โครงการได้โดยติดต่อไปที่ Call center 1739 หรือเว็บไซต์ https://www.pruksa.com/case-report พร้อมทั้งจัดทำแบบฟอร์ม เสนอแนะ/ร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข-2

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ๑	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ ๑ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. ทรัพยากรชีวภาพ				
2.1 นิเวศวิทยาทางบก	-	-	-	-
2.2 นิเวศวิทยาทางน้ำ	-	-	-	-
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์				
3.1 การคมนาคมขนส่ง	(1) ในเขตก่อสร้างและเขตชุมชน จะจำกัดความเร็วของรถบรรทุกไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยพนักงานขับรถจะต้องขับด้วยความระมัดระวัง	- โครงการได้ใช้รถบรรทุกในการขนส่งวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง ในการขนส่งกำหนดให้ผู้รับเหมาปิดคลุมผ้าใบมิดชิดและขับรถในความเร็วที่กำหนดอย่างเคร่งครัด พร้อมกำกับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(2) ระยะเวลาการขนส่งในช่วงเวลา 10.0-15.00 น. ในวันจันทร์ถึงวันเสาร์ โดยโครงการจะหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลา 07.00 - 09.00 น. และช่วงเย็น 16.00 - 18.00 น. หลังจากเวลา 17.00 น. เป็นต้นไป หากมีความจำเป็นต้องมีการขนส่ง เช่น รถขนส่งคอนกรีตผสมเสร็จ เป็นต้น โครงการจะแจ้งให้ผู้ที่พักอาศัยอยู่ใกล้เคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน และขออนุญาตไปยังองค์การบริหารส่วนตำบลเทพกระษัตรี โดยจัดให้มีแสงสว่างอย่างเพียงพอ สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะหยุดดำเนินการขนส่งวัสดุก่อสร้าง	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้าง การขนส่งวัสดุก่อสร้าง ตามกฎหมายกำหนดเท่านั้น หากมีความจำเป็นต้องทำงานนอกเหนือเวลาที่กำหนด โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(3) รถบรรทุกวัสดุอุปกรณ์จะใช้ผ้าใบปกคลุมกระบะให้มิดชิดเพื่อป้องกันการถ่วงหล่นของวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ต่างๆ อันอาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุแก่ผู้ใช้นั่น	- โครงการได้ใช้รถบรรทุกในการขนส่งวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง ในการขนส่งกำหนดให้ผู้รับเหมาปิดคลุมผ้าใบมิดชิดและขับรถในความเร็วที่กำหนดอย่างเคร่งครัด พร้อมกำกับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.1 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	(4) ในเขตก่อสร้างและเขตชุมชน จะจำกัดความเร็วของรถบรรทุกไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยพนักงานขับรถจะต้องขับด้วยความระมัดระวัง	- โครงการได้ใช้รถบรรทุกในการขนส่งวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ ในการขนส่งกำหนดให้ผู้รับเหมาปิดคลุมผ้าใบมิดชิดและขับรถในความเร็วกำหนดอย่างเคร่งครัด พร้อมกำกับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(5) ระยะเวลาการขนส่งในช่วงเวลา 10.0-15.00 น. ในวันจันทร์ถึงวันเสาร์ โดยโครงการจะหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาด่วน เช่น ช่วงเช้า 07.00-09.00 น. และช่วงเย็น 16.00-18.00 น. หลังจากเวลา 17.00 น. เป็นต้นไป หากมีความจำเป็นต้องมีการขนส่ง เช่น รถขนส่งคอนกรีตผสมเสร็จ เป็นต้น โครงการจะแจ้งให้ผู้ที่พักอาศัยอยู่ใกล้เคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน และขออนุญาตไปยังองค์การบริหารส่วนตำบลเทพกระษัตรี โดยจัดให้มีแสงสว่างอย่างเพียงพอ สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะหยุดดำเนินการขนส่งวัสดุก่อสร้าง	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้าง การขนส่งวัสดุก่อสร้างตามกฎหมายกำหนดเท่านั้น หากมีความจำเป็นต้องทำงานนอกเหนือเวลาที่กำหนด โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(6) รถบรรทุกวัสดุอุปกรณ์จะใช้ผ้าใบปกคลุมกระบะรถให้มิดชิด เพื่อป้องกันการร่วงหล่นของวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ต่างๆ อันอาจจะก่อให้เกิดอุบัติเหตุแก่ผู้ใช้นั้น	- โครงการได้ใช้รถบรรทุกในการขนส่งวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ ในการขนส่งกำหนดให้ผู้รับเหมาปิดคลุมผ้าใบมิดชิด พร้อมกำกับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(7) ควบคุมมิให้มีการบรรทุกเกิดพิกัดน้ำหนัที่กำหนดไว้สำหรับรถบรรทุกนั้นๆ และเมื่อดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ หากพบว่าทางเข้าโครงการชำรุด เนื่องจากการขนส่งวัสดุต่างๆ เข้าสู่โครงการให้ดำเนินการซ่อมแซมให้อยู่สภาพเรียบร้อย	- โครงการได้ใช้รถบรรทุกในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง และกำกับให้รถบรรทุกไม่เกินน้ำหนักที่กำหนดไว้ พร้อมจัดให้มีคนงานตรวจสอบดูแลเส้นทางรถขนส่งอย่างสม่ำเสมอ หากพบว่าการชำรุดจะเร่งดำเนินการซ่อมแซมอย่างเร่งด่วน	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 11 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 15
	(8) ห้ามมิให้มีการจอดรถบรรทุกหรือรถที่ใช้ในการขนส่งวัสดุตลอดแนวด้านหน้าพื้นที่โครงการและบริเวณทางเข้า-ออก เพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยควบคุมอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันการรถติดและป้องกันไม่ให้มีการจอดรถกีดขวางบริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 12 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17
	(9) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวก กรณีมีรถเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างของโครงการ			

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.1 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	(10) จัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้ชัดเจน ในระยะที่มองเห็นได้ชัดเจน ในระยะที่สามารถชะลอเพื่อเลี้ยวเข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย	- โครงการจัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการตลอด 24 ชั่วโมง	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 12 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 18
	(11) จัดให้มีพื้นที่สำหรับล้างล้อรถบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้กำชับให้พนักงานคอยตรวจสอบดูแลทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างและล้างล้อรถบรรทุกทุกครั้งออกโครงการอย่างสม่ำเสมอผ่านทางกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk และกำชับให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10
3.2 การใช้น้ำ	(1) รณรงค์ให้พนักงานมีการใช้น้ำอย่างประหยัด	- โครงการมีการใช้น้ำภายในพื้นที่โครงการจากการประปาส่วนภูมิภาค พร้อมกำชับให้พนักงานใช้น้ำอย่างประหยัดผ่านทางกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk และกำชับให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19
	(2) โครงการจัดให้มีถังเก็บน้ำสำรองขนาด 10 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง			
	(3) จัดให้มีบ่อปูนซีเมนต์ชั่วคราว 20 ลูกบาศก์เมตร เพื่อสำรองน้ำไว้ใช้บริเวณบ้านพักคนงาน	- ปัจจุบันโครงการไม่มีบ้านพักคนงาน หากโครงการจัดให้มีบ้านพักคนงาน โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(4) จัดเตรียมกระบะสำหรับอุปกรณ์ก่อสร้างเพื่อให้สามารถล้างอุปกรณ์ได้ในปริมาณมากโดยไม่ปล่อยน้ำทิ้งอย่างเปล่าประโยชน์	- โครงการได้กำชับให้พนักงานคอยตรวจสอบดูแลทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างและล้างอุปกรณ์ทุกครั้งหลังใช้งานเสร็จ ผ่านทางกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk และกำชับให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	(1) จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวโดยรอบพื้นที่โครงการ มีบ่อตกขยะและตะกอนดินก่อนระบายน้ำไปส่งสู่คลองพรุจำปาด้านทิศตะวันตกต่อไป	- โครงการได้จัดให้มีท่อระบายน้ำสำหรับระบายน้ำฝน และน้ำจากกิจกรรมต่างๆภายในโครงการ รวบรวมน้ำเข้าบ่อสูบน้ำเสียเพื่อตกตะกอนและขยะต่างๆ ก่อนปล่อยออกนอกโครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 3 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 6
	(2) ขุดลอกตะกอนดินที่สะสมในบ่อพักเป็นประจำทุกสัปดาห์	- โครงการจัดให้มีบ่อหน่วงน้ำภายในพื้นที่โครงการ พร้อมจัดให้มีการตรวจสอบตะกอนดินอย่างสม่ำเสมอ หากมีการสะสมในปริมาณมากโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 20
	(3) จัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อป้องกันมิให้เศษดิน เศษขยะ หรือเศษวัสดุก่อสร้าง อดตันหรือกีดขวางทางไหลของน้ำ	- โครงการได้กำชับให้คนงานคอยตรวจสอบดูแลทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ ผ่านทางกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk และกำชับให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์ (ต่อ) 3.4 การจัดการน้ำเสีย	(1) จัดให้มีห้องส้วมที่ถูกหลักสุขาภิบาลให้เพียงพอ จำนวน 10 ห้อง	- โครงการจัดให้มีห้องน้ำสำหรับคนงานภายในพื้นที่โครงการ พร้อมกำกับให้คนงานคอยทำความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ ผ่านทาง กิจกรรม Morning Talk/Safety Talk	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10
	(2) ผู้รับเหมาก่อสร้างจะจัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบ เติมอากาศชนิดที่มีตัวกลางซิดเกาะ ที่สามารถรองรับน้ำเสียได้ 20 ลูกบาศก์เมตร/วัน จำนวน 1 ชุด สำหรับบำบัดน้ำเสียจาก ห้องส้วม ก่อนระบายน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วออกสู่คลองพรุ จำปาด้านทิศตะวันตกต่อไป	- โครงการจัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปประจำบ้านแต่ละหลัง และจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียประจำโครงการ เพื่อบำบัดน้ำเสีย ก่อนปล่อยออกนอกโครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 21
	(3) จัดให้มีคนงานตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ หากน้ำโสโครกในถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเต็มจะต้องติดต่อรถ สูบสิ่งปฏิกูลมาสูบไปกำจัดต่อไป	- โครงการจัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปประจำบ้านแต่ละหลัง และจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียประจำโครงการเรียบร้อยแล้ว พร้อมกำกับให้คนงานคอยตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ หากพบว่าถัง บำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเต็มจะติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมารับไปกำจัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 21
	(4) จัดให้มีคนงานคอยดูแลทำความสะอาดห้องส้วม เป็นประจำ และกำกับให้คนงานรักษาความสะอาดบริเวณ ห้องส้วม เพื่อป้องกันไม่ให้ส่งกลิ่นรบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีห้องน้ำสำหรับคนงานภายในพื้นที่โครงการ พร้อมกำกับให้คนงานคอยทำความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ ผ่านทาง กิจกรรม Morning Talk/Safety Talk	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10
	(5) เมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องให้รถ สูบสิ่งปฏิกูลออกจากถังบำบัดน้ำเสียให้หมด และปรับปรุงพื้นที่ ให้เรียบร้อย	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 3.5 การจัดการขยะมูลฝอย	(1) จัดให้มีถังขยะขนาด 240 ลิตร จำนวน 6 ถังแยกเป็นถังขยะอินทรีย์ ถังขยะทั่วไป และถังขยะรีไซเคิล/อันตราย อย่างละ 2 ถัง ปริมาตรกักเก็บของถังขยะรวม 1,440 ลิตร ซึ่งสามารถรองรับขยะมูลฝอยได้สูงสุดประมาณ 9 วัน สำหรับพื้นที่ก่อสร้าง (2) จัดให้มีถังขยะที่ได้มาตรฐาน มีฝาปิดมิดชิด ที่มีขนาด 240 ลิตร จำนวน 6 ถัง แยกเป็นถังขยะอินทรีย์ ถังขยะทั่วไป และถังขยะรีไซเคิล/อันตราย อย่างละ 2 ถัง ซึ่งสามารถรองรับขยะมูลฝอยได้ประมาณ 4 วัน สำหรับบ้านพักคนงาน (3) ผู้รับเหมาก่อสร้างจะขอความอนุเคราะห์ให้รถเก็บขนขยะที่ขององค์การบริหารส่วนตำบลเทพกระษัตรีเข้ามาดำเนินการเก็บขยะไปกำจัดต่อไป ทั้งนี้จะมีการผูกมัดถังขยะให้มิดชิด ไม่ตกหล่น (4) ขยะอันตรายโครงการจะรวบรวมใส่ถุงขยะอันตรายเมื่อมีปริมาณมากพอแล้วจะส่งไปให้เทศบาลนครภูเก็ตเพื่อนำไปกำจัดต่อไป และจะปฏิบัติตามประกาศจังหวัดภูเก็ต เรื่อง กำหนดประเภท ราคา และหลักเกณฑ์การนำส่งขยะอันตราย ณ ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยจังหวัดภูเก็ต พ.ศ.2557 (5) ตรวจสอบภาชนะรองรับขยะมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีเสมอ (6) กำชับคนงานก่อสร้างให้ทิ้งขยะมูลฝอยลงภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้จัดให้มีถังรองรับมูลฝอย และพื้นที่สำหรับเก็บเศษวัสดุก่อสร้างไว้ในพื้นที่โครงการอย่างเพียงพอเรียบร้อยแล้ว และกำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้เท่านั้น พร้อมประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาเก็บขนอย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 22 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 23 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 24

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์ (ต่อ) 3.5 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	(7) คัดแยกขยะที่สามารถนำมาขาย เพื่อลดปริมาณมูลฝอยที่ต้องนำไปกำจัด (8) ส่งเสริมให้มีการคัดแยกขยะ โดยติดตั้งป้ายแยกประเภทของขยะไว้ที่ถังขยะให้ชัดเจน (9) รวบรวมมูลฝอยหรือเศษวัสดุก่อสร้าง เพื่อนำกลับไปใช้ใหม่ (10) สำรวจปริมาณมูลฝอย เมื่อพบว่ามีปริมาณมากขึ้นต้องเพิ่มจำนวนถังรองรับมูลฝอย	- โครงการได้จัดให้มีถังรองรับมูลฝอย และพื้นที่สำหรับเก็บเศษวัสดุก่อสร้างไว้ในพื้นที่โครงการอย่างเพียงพอเรียบร้อยแล้ว และกำชับให้พนักงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้เท่านั้น พร้อมประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาเก็บขนอย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 22 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 23 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 24
3.6 ไฟฟ้า	(1) เลือกใช้ไฟฟ้าส่องสว่างและอุปกรณ์ไฟฟ้าต่าง ๆ แบบประหยัดพลังงาน (2) การติดตั้งอุปกรณ์และการจ่ายไฟฟ้าต้องถูกต้องตามมาตรฐาน (3) กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	- โครงการได้เลือกใช้ไฟฟ้าส่องสว่างและอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในโครงการ พร้อมกำชับให้ผู้รับเหมาหมั่นตรวจสอบอยู่เสมอ เพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้ภายในโครงการ - โครงการได้เลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าภายในโครงการ พร้อมกำชับให้ผู้รับเหมาควบคุมการจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับขับเคลื่อนอุปกรณ์ก่อสร้างให้เป็นไปตามกฎวงจรไฟฟ้าเรียบร้อยแล้ว และหมั่นตรวจสอบระบบไฟฟ้าอยู่เสมอเพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้ไฟฟ้าภายในโครงการ - โครงการได้เลือกใช้ไฟฟ้าส่องสว่างและอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในโครงการ พร้อมกำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี ไม่มี ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 9 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 16 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 16 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 9 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 16

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 3.7 การป้องกันอัคคีภัย	(1) ห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด	- โครงการได้ติดป้ายกฎระเบียบ และป้ายเตือน “ห้ามเข้าก่อนได้รับอนุญาต” “ห้ามสูบบุหรี่” บริเวณพื้นที่ก่อสร้างสามารถมองเห็นได้ชัดเจน พร้อมกำชับให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 23 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 27
	(2) ห้ามเผาขยะในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเด็ดขาด			
	(3) ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ ป้ายเตือนในบริเวณที่อาจเกิดอันตราย เช่น “ห้ามเข้าก่อนได้รับอนุญาต” “ห้ามสูบบุหรี่” เป็นต้น ซึ่งขนาดของป้ายเตือนต้องมีขนาดที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน			
	(4) ห้ามนำวัสดุไวไฟเข้าใกล้อุปกรณ์เครื่องมือที่มีประกายไฟโดยเด็ดขาด	- โครงการได้ติดป้ายกฎระเบียบไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมกำชับให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ผ่านทางกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14
	(5) ใช้อุปกรณ์ตัดไฟฟ้าอัตโนมัติ เมื่อเกิดกระแสไฟฟ้าลัดวงจร			
	(6) ตรวจเช็คอุปกรณ์/เครื่องมือให้อยู่ในสภาพปกติก่อนและหลังใช้งานอย่างสม่ำเสมอ			
	(7) การเดินสายไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุกชั้นตอนต้องกระทำอย่างถูกหลักวิชาการ			
	(8) อบรมคนงานให้มีความรู้ในเรื่องสาเหตุแห่งอัคคีภัยอยู่เสมอและต้องไม่ประมาทในการทำงาน			
	(9) ทางผู้รับเหมาจะจัดเตรียมถังดับเพลิงแบบมือถือชนิดผงเคมีแห้ง ขนาด 4 กิโลกรัม ติดตั้งไว้ตามจุดที่คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย และอยู่ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ง่าย			
	(10) จัดเวร- รวมทั้งเตรียมความพร้อมประสานงานกับหน่วยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลตำบลรัษฎา	- โครงการได้จัดทำผังการติดต่อกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน ระบุหมายเลขโทรศัพท์ของสถานีดับเพลิง โรงพยาบาล และสถานีตำรวจ และหน่วยงานอื่นๆที่เกี่ยวข้องบริเวณป้อมยามสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนเรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยสอดส่องดูแลโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชม. เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพชีวิต 4.1 สภาพสังคมและเศรษฐกิจ	(1) ให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมที่พักคนงานที่ถูกต้องสุขลักษณะ	- ปัจจุบัน โครงการไม่มีบ้านพักคนงาน หากโครงการจัดให้มีบ้านพักคนงาน โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(2) จัดให้มีระบบสุขาภิบาลภายในพื้นที่โครงการ และบ้านพักคนงานก่อสร้างที่เพียงพอและถูกสุขลักษณะ	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(3) ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องกำหนดกฎเกณฑ์และคอยสอดส่องดูแลพฤติกรรมของคนงานก่อสร้างให้อยู่ในระเบียบ มิให้ก่อความเดือดร้อนรำคาญ และปัญหาต่าง ๆ ให้กับผู้ที่พักอาศัยในชุมชนและพื้นที่ใกล้เคียงหากคนงานประพฤติผิดต้องมีการกล่าวตักเตือนลงโทษหรือถึงขั้นไล่ออก โดยพิจารณาจากความเหมาะสมของเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น	- โครงการได้ติดป้ายกฎระเบียบไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง ระบุบทลงโทษ พร้อมกำชับให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด หากมีผู้กระทำความผิด โครงการจะลงโทษผู้กระทำผิดตามบทลงโทษของโครงการอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29
	(4) จัดให้มีหัวหน้าคนงานสำหรับควบคุมงานก่อสร้างไม่ให้สร้างความเดือดร้อนกับประชาชนโดยรอบ			
	(5) ประชาสัมพันธ์และชี้แจงรายละเอียดโครงการที่จะก่อสร้าง เพื่อสร้างความเข้าใจอันดีกับผู้อยู่อาศัยข้างเคียงเป็นระยะ ๆ ตามความเหมาะสม	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1
	(6) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการและบริษัทผู้รับเหมาเข้าพบผู้อาศัยที่อยู่ข้างเคียงก่อนดำเนินการก่อสร้าง และตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทุกระยะ 1 ครั้ง/สัปดาห์ และให้หมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ทันทีที่ได้รับความเดือดร้อน	- โครงการจัดให้มีช่องทางติดต่อแจ้งปัญหาต่างๆ เกี่ยวกับโครงการ ได้โดยติดต่อไปที่ Call center 1739 หรือเว็บไซต์ https://www.pruksa.com/case-report พร้อมทั้งจัดทำแบบฟอร์มเสนอแนะ/ร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1 ภาคผนวก ข-2
	(7) หากเกิดความเสียหายแก่สิ่งปลูกสร้างบริเวณข้างเคียงจากการก่อสร้าง โครงการ/ผู้รับเหมาก่อสร้าง ต้องรับผิดชอบในการแก้ไข			
	(8) จัดให้มียามรักษาการณ์บริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้าง เพื่อดูแลความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง	- ปัจจุบัน โครงการไม่มีบ้านพักคนงาน หากโครงการจัดให้มีบ้านพักคนงาน โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	(1) กำหนดให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างในโครงการต้องมีการพิจารณาการจัดการด้านความปลอดภัยประกอบด้วย สัญญาว่าจ้างระหว่างเจ้าของโครงการและบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องระบุครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัย และสุขภาพอนามัยของแรงงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ โดยควรมีรายละเอียดเกี่ยวกับ - กฎเกณฑ์และข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน - การจัดให้มีและควบคุมดูแลการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลต่าง ๆ - การตรวจสอบสภาพเครื่องมือ/อุปกรณ์ทุกชนิดเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน	- โครงการได้ทำสัญญาว่าจ้างงานรับจ้างเหมาก่อสร้างหลักซึ่งในสัญญาได้ระบุเงื่อนไขต้องปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานพร้อมกำกับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดหากไม่นำมาปฏิบัติจะต้องให้ถือว่าผิดเงื่อนไขของสัญญาและพิจารณาลงโทษต่อไป	ไม่มี	ภาคผนวก ข-5
	(2) จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้	- โครงการได้ติดป้ายกฎระเบียบไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างพร้อมกำกับให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ผ่านทางกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14
	(3) ตรวจสอบและควบคุมดูแลให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้องและเหมาะสมกับประเภทของงาน			
	(4) กำหนดขอบเขตและจัดทำแนวรั้วของบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการให้ชัดเจน พร้อมทั้งกำหนดจุดเข้า-ออก ของโครงการ	- โครงการได้จัดทำรั้วที่รอบโครงการ และบริเวณรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสมระหว่างการก่อสร้าง ตลอดจนเพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 5
	(5) ป้องกันเศษวัสดุร่วงหล่น โดยการตั้งนั่งร้านเหล็กโดยรอบอาคาร จีงด้วยผ้าใบหรือตาข่ายกันฝุ่น โดยรอบอาคารส่วนทางเดินภายในอาคารใช้ไม้เนื้อแข็งปูทางเดิน และกันวัสดุร่วงหล่น	- โครงการได้ทำนั่งร้าน เพื่อใช้ในการทำผนังภายนอกเรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งจัดทำรั้วที่รอบโครงการ และบริเวณรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสมระหว่างการก่อสร้าง ตลอดจนเพื่อความ เป็นระเบียบเรียบร้อย	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 5 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 30

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	(6) จัดทำปล่องสำหรับทิ้งเศษวัสดุ จากชั้นบนลงชั้นล่าง	- โครงการไม่ได้จัดทำปล่องสำหรับทิ้งเศษวัสดุจากชั้นบนลงชั้นล่าง อย่างไรก็ตามโครงการ ได้ทำให้มีพื้นที่สำหรับเก็บเศษวัสดุก่อสร้างโดยเฉพาะภายในพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 23
	(7) ติดป้ายเตือน หรือโปสเตอร์เพื่อการปฏิบัติงานที่ปลอดภัยในบริเวณที่จำเป็น เช่น “เขตก่อสร้าง” “ลดความเร็วรถยนต์” “เขตสวนหมวกนิรภัย” เป็นต้น	- โครงการได้ติดป้ายเตือนอันตรายต่างๆ ไว้ภายในโครงการ พร้อมกำชับให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8
	(8) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบวิธีการปฏิบัติงาน สภาพเครื่องจักรอุปกรณ์ รวมทั้งสภาพแวดล้อมในการทำงาน เพื่อให้ปฏิบัติได้อย่างปลอดภัย	- โครงการได้กำชับให้คนงานคอยตรวจสอบดูแลทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ ผ่านทางกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk และกำชับให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10
	(9) กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องมีการจัดเก็บอุปกรณ์อย่างเป็นระเบียบเรียบร้อย			
	(10) จัดให้มีระดับเพลิงบริเวณสำนักงานชั่วคราว และจุดสำคัญในพื้นที่ก่อสร้างอย่างทั่วถึง และกระจายทั่วทั้งบริเวณที่พักคนงาน	- โครงการได้จัดทำผังการติดต่อกันเกิดเหตุฉุกเฉิน ระบุหมายเลขโทรศัพท์ของสถานดับเพลิง โรงพยาบาล และสถานีตำรวจ และหน่วยงานอื่นๆที่เกี่ยวข้องบริเวณป้อมยามสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนเรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยสอดส่องดูแลโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชม. เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28
	(11) กำหนดระเบียบบทลงโทษแก่คนงานก่อสร้าง เพื่อมีป้องกันการสร้างความเดือดร้อนแก่ประชาชน	- โครงการได้ติดป้ายกฎระเบียบไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง ระบุนโยบาย พร้อมกำชับให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด หากมีผู้กระทำความผิดโครงการจะลงโทษผู้กระทำความผิดตามบทลงโทษของโครงการอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29
	(12) จัดเวรยามรักษาความปลอดภัยของโครงการ เพื่อให้มีบุคลากรภายนอกผ่านเข้า-ออก ก่อนได้รับอนุญาตและดูแลความปลอดภัยในพื้นที่	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยควบคุมอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และกำชับให้ให้ผู้มาติดต่อก่อนเข้าพื้นที่โครงการต้องแลกบัตรทุกครั้งอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17 ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 31

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ ฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	สำหรับกรณีมีบ้านพักคนงาน โครงการจะประสานกับทางผู้รับเหมาก่อสร้างให้กำหนดมาตรการเพื่อความปลอดภัยและป้องกันความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน ดังต่อไปนี้ (1) จัดให้มีการตรวจสอบประวัติคนงาน และตรวจสอบสุขภาพพนักงานก่อนรับเข้าปฏิบัติงาน โดยพนักงานที่เป็นโรคติดต่อร้ายแรงต้องให้หยุดงานจนกว่าจะหายขาด (2) ในกรณีใช้เส้นทางผ่านพื้นที่ชุมชน ต้องกำชับให้พนักงานขับรถรับ-ส่งคนงานขับรถระมัดระวัง โดยเฉพาะช่วงที่ผ่านชุมชนหนาแน่นและโรงเรียน (3) ดูแลควบคุมคนงานอย่างเข้มงวดเพื่อป้องกันปัญหาลักขโมยการทำร้ายร่างกายและการทะเลาะวิวาทระหว่างคนงานด้วยกันเองหรือระหว่างคนงานกับชุมชนใกล้เคียง (4) กำหนดระเบียบและบทลงโทษแก่คนงานก่อสร้างเพื่อป้องกันการสร้างความเดือดร้อนแก่ประชาชน (5) ห้ามส่งเสียงดังในยามวิกาล (6) ห้ามมิให้คนงานออกนอกบริเวณที่พักคนงานนอกเวลา 22.00 (7) จัดเตรียมถังดับเพลิงแบบมือถือชนิดผงเคมีแห้ง ขนาด 4 กิโลกรัม กระจายทั่วทั้งบริเวณที่พักคนงาน (8) จัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้สำหรับผู้ได้รับอุบัติเหตุในเบื้องต้นไว้ (9) จัดให้มียามรักษาความปลอดภัยในบริเวณที่พักคนงานตลอด 24 ชั่วโมง (10) จัดหาน้ำใช้ระบบรวบรวมและกำจัดขยะ น้ำเสียสิ่งปฏิกูลที่ถูกสุขลักษณะไว้อย่างเพียงพอ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรค หรือโรคระบาดได้	- ปัจจุบันโครงการไม่มีบ้านพักคนงาน หากโครงการจัดให้มีบ้านพักคนงาน โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 ทัศนียภาพ	(1) จัดให้มีรั้วคอนกรีตตลอดแนวเขตที่ดินสูงประมาณ 3 เมตร	- โครงการได้จัดทำรั้วที่รอบโครงการ และบริเวณรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ ไม่เหมาะสมระหว่างการก่อสร้าง ตลอดจนเพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย พร้อมกำชับให้คนงานปฏิบัติงานภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 5
	(2) กำหนดให้มีการก่อสร้างในเขตพื้นที่โครงการเท่านั้น			
	(3) เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จต้องขนย้ายวัสดุอุปกรณ์ออกจาก พื้นที่โครงการ พร้อมทั้งปรับสภาพพื้นที่โครงการให้ดูสะอาด เรียบร้อย	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวก ก-1