

บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้างของโครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 โดยครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ คือ

- มาตรการทั่วไป
- ทรัพยากรกายภาพ
- ทรัพยากรชีวภาพ
- คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
- คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

แสดงรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง ของโครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) ของบริษัท คอนดิเนนตัล จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 ดังตารางที่ 3.1-1

**ตารางที่ 3.1-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan)
(ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท คอนดิเนนตัล ชิตี้ จำกัด**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	บัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
มาตรการทั่วไป	<p>โครงการจะห้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) ตั้งอยู่ที่ ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี เป็นโครงการประเภทอาคาร อพาร์ทเม้นท์ (อาคารชุด) เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 3 อาคาร ประกอบด้วย อาคารชุดพักอาศัย สูง 37 ชั้น จำนวน 1 อาคาร (อาคาร 1) อาคารชุดพาณิชย์ สูง 1 ชั้น จำนวน 1 อาคาร (อาคาร 2) และอาคารจอดรถยนต์ สูง 8 ชั้น กับ ชั้นใต้ดิน (ห้องเครื่อง) จำนวน 1 อาคาร (อาคาร 3) มีจำนวนห้องชุดรวมทั้งสิ้น 804 ห้อง (แบ่งเป็น ห้องชุดพักอาศัย 800 ห้อง และห้องชุดพาณิชย์ 4 ห้อง) ที่จอดรถยนต์ส่วนกลาง 285 คัน ตั้งอยู่บนrangle ระหว่างที่ดิน 5136 N 6632-13 ดำเนินการบนโฉนดที่ดินที่ขออนุญาตปลูกสร้างอาคาร 6 แปลง มีขนาดพื้นที่รวม 3-0-75.0 ไร่ หรือ 5,100.0 ตารางเมตร ขั้นทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยบริษัทอีโค ชิสเต็ม เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแทนท์ จำกัด</p>	<p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด</p>	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ชีตี้ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	บัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>1. โครงการต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) ของบริษัทกอนดิเนนตัล ชีตี้ จำกัด อ忙า เครื่องครัด</p> <p>2. โครงการต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการ หรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงาน และส่งผลการดำเนินการ มาข้างหน่วยงานอนุญาต และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจะขึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด - โครงการบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการ หรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงาน และส่งผลการดำเนินการมาข้างหน่วยงานอนุญาต และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 	- -	- -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	บัญชี/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>3. ในการผู้ที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียด โครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับ ความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจ หน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการ ดังนี้</p> <p>1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลง ดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่ กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับ ความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้ง ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมาย นั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p>	- กรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียด โครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการเพื่อทราบ	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติ หรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลง ดังกล่าว อาจกระทบต่อสาธารณะคุณในรายงานการประเมินผลกระทบลิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติ หรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบลิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้อง ให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต แจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ	- กรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียด โครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบลิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบลิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการเพื่อทราบ	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ) เข้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างคร่าวด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิ และหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิ และหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างคร่าวด</p>	<p>- เมื่อโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล โครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างคร่าวด</p>	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซิตี้ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน ร้าวคลุกจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเดือดร้อนร้าวคลุกจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติหรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการ หรือนิติบุคคลผู้รับโอนสิทธิ และหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป	- หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนร้าวคลุกจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติหรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน โดยเจ้าของโครงการ หรือนิติบุคคลผู้รับโอนสิทธิ และหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
ช่วงก่อการก่อสร้าง	<p>1. จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 2 รูปแบบ</p> <p>1.1 ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ทราบว่าเป็นการก่อสร้างโครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 3 อาคาร ประกอบด้วย อาคารชุดพักอาศัยสูง 37 ชั้น อาคารจอดรถอยู่ต่ำสูง 8 ชั้น กับ 1 ชั้นใต้ดิน (ห้องครื่อง) และอาคารชุดพาณิชย์ สูง 1 ชั้น โดยระบุชื่อเจ้าของโครงการ สถาปนิก วิศวกร ควบคุมการก่อสร้าง ระยะเวลา ก่อสร้าง เลขที่ใบอนุญาตก่อสร้าง และเบอร์โทรศัพต์ผู้รับผิดชอบที่สามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง</p> <p>1.2 จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และพงรับเรื่องร้องเรียน ขนาดของป้ายไม่น้อยกว่า 2.4 x 4.8 ตารางเมตร ตลอดจนจัดเตรียมรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบแวดล้อมฉบับที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานโยธาฯ และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมประจำไว้ยังสถานที่ก่อสร้าง เพื่อประชาสัมพันธ์ต่อชุมชนข้างเคียง หรือผู้ที่ต้องการทราบรายละเอียดโครงการ</p>	<p>- โครงการได้ติดป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ เพื่อให้ทราบว่าเป็นการก่อสร้างโครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) โดยระบุชื่อเจ้าของโครงการ สถาปนิก วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง เลขที่ใบอนุญาตก่อสร้าง พร้อมเบอร์โทรศัพต์ต่อผู้รับผิดชอบที่สามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง บริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>- โครงการติดป้ายประชาสัมพันธ์มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งแสดงตารางมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โครงการเพื่อประชาสัมพันธ์ต่อชุมชนข้างเคียง หรือผู้ที่ต้องการทราบรายละเอียดโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 1</p> <p>- ดังภาพที่ 1-2</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	บัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
ช่วงก่อนการก่อสร้าง (ต่อ)	<p>1.3 จัดให้มีผังบุคลากรของโครงการ ประกอบด้วย รูปถ่ายชื่อ-นามสกุลหน้าที่รับผิดชอบ และเบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง รวมถึงช่องทางการสื่อสารอื่นๆ เช่น E-mail Line กลุ่ม โดยแยกจ่ายให้ชุมชนโดยรอบ และผู้นำชุมชน เพื่อความสะดวกในการติดต่อสื่อสาร</p> <p>2. จัดทำรั้วชั่วคราวแบบ Metal Sheet สูงประมาณ 6.0 เมตร ตลอดแนวเขตที่ดินโดยรอบโครงการ เพื่อช่วยบดบังหักนีกภาพที่ไม่เหมาะสม และป้องกันเศษวัสดุตกหล่นใส่อาคารข้างเคียง รวมถึงป้องกันบุคลาภยอกรุกเข้ามาภายในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>3. จัดให้มีการวางแผนและกำหนดขั้นตอนการทำงานอย่างชัดเจน ประกอบด้วยขั้นตอนการรื้อถอน การก่อสร้าง ระยะเวลา และความถี่ของแต่ละขั้นตอนประชาสัมพันธ์และแจ้งแผนการก่อสร้างโครงการให้กับผู้พักอาศัยใกล้เคียงโดยรอบทราบ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้จัดทำผังบุคลากรของโครงการ เพื่อวางแผนงานด้านบริหารงานความปลอดภัย พร้อมทั้งระบุหน้าที่ความรับผิดชอบของบุคลากร และเบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง - โครงการได้จัดทำรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร ตลอดแนวเขตที่ดินโดยรอบโครงการ เพื่อช่วยบดบังหักนีกภาพที่ไม่เหมาะสม และป้องกันเศษวัสดุตกหล่นใส่อาคารข้างเคียง รวมถึงป้องกันบุคลาภยอกรุกเข้ามาภายในพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการจัดให้มีแผนงาน และมีการกำหนดขั้นตอนการดำเนินงาน พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการเข้าพบปะผู้พักอาศัยข้างเคียง โครงการ เพื่อประชาสัมพันธ์ แผนงานการก่อสร้าง ขั้นตอนในการก่อสร้าง ระยะเวลา การดำเนินงาน และเพื่อสอบถามผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นจากก่อสร้าง เป็นประจำ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวกที่ 3 - ดังภาพที่ 3 - ดังภาพที่ 4 - ภาคผนวกที่ 4

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลั่นแหลม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลั่นแหลม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
ช่วงก่อนการก่อสร้าง (ต่อ)	<p>4. ประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการกับบ้านเรือนที่อยู่ใกล้เคียง โดยกำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ตัวแทนจากโครงการ เข้าพบบ้านเรือนที่อยู่ใกล้เคียง กล่าวถึงความเสี่ยงของการก่อสร้าง แจ้งความต้องการรับผิดชอบช่วงก่อสร้าง พร้อมระบุเบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง หากมีการเปลี่ยนแปลงผู้รับผิดชอบโครงการต้องแจ้งข้อความเบอร์ติดต่อใหม่ให้ผู้พักอาศัยโดยรอบทราบ เพื่อให้สามารถติดต่อได้อย่างสะดวกและรับฟังข้อคิดเห็นความเดือดร้อนร้าวๆที่มีผลกระทบมาจากการก่อสร้าง โครงการ เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขโดยเร่งด่วน</p> <p>5. จัดให้มีช่องทางรับเรื่องราวร้องทุกข์กับชุมชน ใกล้เคียงอย่างน้อย 3 ช่องทางประกอบด้วย เบอร์โทรศัพท์, Social Network (Website บริษัทฯ, Line Group) และกล่องรับฟังความคิดเห็น โดยการติดตั้งกล่องรับฟังความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการเข้าพบบ้านเรือนที่อยู่ใกล้เคียง เพื่อประชาสัมพันธ์แผนงานและขั้นตอนในการก่อสร้าง รับฟังความคิดเห็นและความเดือดร้อนร้าวๆ ที่อาจเกิดขึ้นเป็นประจำทุกๆ สัปดาห์ ทั้งนี้ทางโครงการได้ติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียน พร้อมชื่อ-เบอร์โทรศัพท์ติดต่อผู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีการร้องเรียน โครงการจะดำเนินการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาดังกล่าวทันที</p> <p>- โครงการ ได้จัดให้มีช่องทางรับเรื่องราวร้องทุกข์กับชุมชน ใกล้เคียง โดยติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียน พร้อมชื่อ-เบอร์โทรศัพท์ติดต่อผู้รับเรื่องร้องเรียน ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการเข้าพบบ้านเรือนที่อยู่ใกล้เคียงเป็นประจำ ซึ่งระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 ไม่พบข้อร้องเรียนแต่อย่างใด ทั้งนี้หากมีการร้องเรียน โครงการจะดำเนินการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาดังกล่าวทันที</p>	- -	- ดังภาพที่ 4-5 - ดังภาพที่ 4-5

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลั่นโหมดตามมาตรการ โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซิตี้ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลั่นโหมด	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)	<p>6. จัดให้มีการประกันอุบัติเหตุจากการก่อสร้างและรื้อถอนสำนักงานขายชั่วคราว เท่ากับระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ และวางแผนคุ้มครองต้องเพียงพอตามมูลค่าทรัพย์สินที่เกิดความเสียหายโดยโดยครอบคลุมถึงบุคลากร ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทั้งหมด รวมถึงประชาชนผู้สัญจรและบ้านเรือนอาคารใกล้เคียง โครงการทั้งหมดทั้งชีวิตและทรัพย์สิน</p> <p>7. จัดให้มีเงินทุนสำรองประจำโครงการวงเงิน 10,000,000 บาท (สิบล้านบาทถ้วน) เพื่อใช้สำหรับซ่อมแซมหรือเยียวยาให้กับผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการทันที โดยมิต้องรอประกันภัย ซึ่งความเสียหายที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการ และรื้อถอนสำนักงานขายชั่วคราว ต่อผู้เสียหายทั้งหมดทั้งต่อชีวิตและทรัพย์สิน รวมทั้งทรัพย์สินภายในอาคาร เจ้าของโครงการจะต้องรับผิดชอบทุกกรณี</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้จัดทำประกันอุบัติเหตุจากการก่อสร้างอาคาร โดยครอบคลุมถึงบุคลากร ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทั้งหมด รวมถึงประชาชนผู้สัญจรและบ้านเรือนอาคาร ใกล้เคียง โครงการทั้งหมดทั้งชีวิตและทรัพย์สิน - โครงการจัดให้มีเงินทุนสำรองประจำโครงการวงเงิน 10,000,000 บาท (สิบล้านบาทถ้วน) เพื่อใช้สำหรับซ่อมแซมแซมหรือเยียวยาให้กับผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง โครงการ ต่อผู้เสียหายทั้งหมดทั้งต่อชีวิตและทรัพย์สิน รวมทั้งทรัพย์สินภายในอาคาร เจ้าของโครงการจะต้องรับผิดชอบทุกกรณี 	<ul style="list-style-type: none"> - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวกที่ 6 - ภาคผนวกที่ 6

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	บัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
ช่วงก่อนการก่อสร้าง (ต่อ)	<p>8. จัดตั้งคณะกรรมการประสานงานเพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการที่ครอบคลุมทั้งแต่ช่วงก่อสร้างและรื้อถอนสำนักงานขายชั่วคราว และช่วงเปิดดำเนินการ ประกอบด้วยเจ้าของโครงการ ผู้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างและรื้อถอนสำนักงานขายชั่วคราว บุคคลหรือหน่วยงานที่เป็นกลางและทั้งสองฝ่ายยอมรับเพื่อให้เกิดกระบวนการบริการหารือ การคิดและการตัดสินใจร่วมกัน ในการกำหนดแนวทางป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบที่เกิดจากการพัฒนาโครงการ และการชดเชยอย่างเป็นธรรม</p> <p>9. ผู้รับเหมาและผู้ควบคุมงานก่อสร้างจะต้องเข้าไปสำรวจสภาพเดิมของอาคารบ้านเรือนในระยะประชิด โดยให้เจ้าของบ้านร่วมในการสำรวจถ่ายภาพประกอบและทำบันทึกร่วมกันทั้งแต่ก่อนก่อสร้าง เพื่อเป็นหลักฐานป้องกันการขัดแย้ง พร้อมถ่ายรูปเป็นหลักฐานและจัดทำสำเนารูปเป็น 2 ชุด เก็บไว้กับโครงการ 1 ชุด และเจ้าของอาคาร 1 ชุด กรณีอาคารบ้านเรือนในระยะประชิดและใกล้เคียงเกิดความเสียหายจากการก่อสร้างต้องช่อมแซมแก้ไขทันที โดยไม่ต้องรอประกันภัย ซึ่งต้องสามารถติดต่อไปยังวิศวกรโครงการที่พื้นที่ก่อสร้างได้ทุกวัน</p>	<p>- โครงการได้จัดตั้งคณะกรรมการประสานงานเพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการป้องกันและรื้อถอนสำนักงานขายชั่วคราว บุคคลหรือหน่วยงานที่เป็นกลางและทั้งสองฝ่ายยอมรับเพื่อให้เกิดกระบวนการบริการหารือ การคิดและการตัดสินใจร่วมกัน ในการกำหนดแนวทางป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบที่เกิดจากการพัฒนาโครงการ และการชดเชยอย่างเป็นธรรม</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ผู้รับเหมาและผู้ควบคุมงานก่อสร้าง เข้าไปสำรวจสภาพเดิมของอาคารบ้านเรือนในระยะประชิด โดยให้เจ้าของบ้านร่วมในการสำรวจถ่ายภาพประกอบและทำบันทึกร่วมกันทั้งแต่ก่อนก่อสร้าง โครงการ เพื่อเป็นหลักฐานป้องกันการขัดแย้ง พร้อมถ่ายรูปเป็นหลักฐาน กรณีอาคารบ้านเรือนในระยะใกล้เคียงเกิดความเสียหายจากการก่อสร้างต้องช่อมแซมแก้ไขทันที</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ภาคพนวกที่ 27</p> <p>- ภาคพนวกที่ 7</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
ช่วงก่อนการก่อสร้าง (ต่อ)	<p>10. จัดวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ โดยคำนึงถึงผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการมากที่สุด ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดวางตำแหน่งระบบสาธารณูปโภคและระบบสุขาภิบาลของคนงานก่อสร้างให้อยู่ห่างจากบ้านพักอาศัยมากที่สุด - จัดให้มีที่จอดรถยนต์สำหรับเจ้าหน้าที่อยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้าง โครงการ โดยไม่มีกีดขวางการจราจรบนถนนงามวงศ์วาน และถนนสาธารณะอื่นที่เกี่ยวข้อง - จัดให้มีระบบรักษาความปลอดภัย โดยติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ติดตั้งในบริเวณด้านหน้า ด้านข้าง และโดยรอบโครงการ เก็บบันทึกภาพได้ไม่น้อยกว่า 30 วัน และจัดไฟส่องสว่างภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อความปลอดภัยจากมิจฉาชีพ โดยแสงไฟดังกล่าวจะต้องไม่ส่องส่องไปยังบ้านพักอาศัย หรืออาคารข้างเคียง - ควบคุมจัดวางตำแหน่งบ้านจั่น และแนวของทางเรือร์เคน ให้อยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น - จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรกลให้ห่างจากอาคารใกล้เคียงให้มากที่สุดเพื่อลดเสียงดังจากเครื่องจักร 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดวางตำแหน่งระบบสาธารณูปโภคและระบบสุขาภิบาลของคนงานก่อสร้างให้อยู่ห่างจากบ้านพักอาศัยมากที่สุด - โครงการจัดให้มีที่จอดรถยนต์สำหรับเจ้าหน้าที่อยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้าง โครงการ โดยไม่มีกีดขวางการจราจรบนถนนงามวงศ์วาน และถนนสาธารณะ - โครงการจัดให้มีระบบรักษาความปลอดภัย โดยติดตั้งกล้องวงจรปิดโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และจัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่างภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยแสงไฟดังกล่าวจะไม่ส่องส่องไปยังอาคารข้างเคียง - โครงการควบคุมจัดวางตำแหน่งบ้านจั่น และแนวของทางเรือร์เคน ให้อยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น - โครงการจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรกลให้ห่างจากอาคารใกล้เคียงให้มากที่สุดเพื่อลดเสียงดังจากเครื่องจักร 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวกที่ 8 - ดังภาพที่ 6 - ดังภาพที่ 7-8 - ภาคที่ 51 - ภาคผนวกที่ 9 - ภาคผนวกที่ 9

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan)
(ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท คอนติเนนตัล ซิตี้ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
ช่วงก่อนการก่อสร้าง (ต่อ)	<p>11. การดำเนินการตามมาตรการสิ่งแวดล้อมทั้งหมดในส่วนที่จะต้องดำเนินการโดยผู้รับเหมา ก่อสร้างทั้งรายหลัก และรายย่อย ให้เข้าของโครงการ (ผู้ว่าจ้าง) ระบุเป็นเงื่อนไขไว้ในสัญญาจ้าง ก่อสร้าง ให้ผู้รับจ้างปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบ สิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากไม่นำมาปฏิบัติจะต้องให้ถือว่าผิด เนื่องในของสัญญา</p> <p>12. เจ้าของโครงการต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและ รักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 มาตรา 101/2 "ผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตผู้ใดไม่นำส่งรายงานผลการ ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผล ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา 51/5 วรรคหนึ่ง ต้องระวังโทษ ปรับไม่เกินหนึ่งล้านบาท" อย่างเคร่งครัด</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด โดยกำหนดให้ผู้รับจ้างปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากไม่นำมาปฏิบัติจะต้องให้ถือว่าผิดเงื่อนไขของสัญญา - โครงการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 มาตรา 101/2 อย่างเคร่งครัด 	- -	- -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซิตี้ จำกัด

องค์ประกอบทางลิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
ทรัพยากร้ายภัย				
1.1 สภาพภูมิประเทศ	- เจ้าของโครงการทำหนังสือแจ้งมาตรการต่ออาคารบ้านพักอาศัย ข้างเคียงในรัศมี 100 เมตร รอบโครงการ ที่คาดว่าจะได้รับ ผลกระทบจากตัวอาคาร โครงการ ตั้งแต่เริ่มการก่อสร้างอาคารจน แล้วเสร็จจนถึงภัยหลังจากทะเบียนอาคารชุดแล้วเป็นเวลา 1 ปี	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบประจำ ข้างเคียงเพื่อสอบถามถึงปัญหาหรือผลกระทบที่อาจได้รับ จากการก่อสร้างโครงการเป็นประจำ	-	- ดังภาพที่ 4
1.2 ดิน และการชะล้าง พังทลาย	<p>มาตรการการชุดดิน-ถอนดิน</p> <p>1. กำหนดช่วงเวลาการชุดดิน เพื่อก่อสร้างฐานราก ระบบ สาธารณูปโภค และสุขาภิบาลได้ดิน ดำเนินการเฉพาะวันจันทร์-วันเสาร์ ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. และห้ามชุดดินและขนส่งดิน ในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์</p> <p>2. ระบุเส้นทางของรถบรรทุก 10 ล้อ จำนวนรถยกต์ที่ใช้ ตารางเวลาการเดินรถรวมทั้งระยะเวลาทั้งหมดที่ต้องใช้รถบรรทุก 10 ล้อ เพื่อที่จะหาสาเหตุและการทุรคตัวของถนนสาธารณะ</p>	<p>- โครงการกำหนดให้มีการทำงานในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. ให้ดำเนินการก่อสร้างเฉพาะวันจันทร์-วันเสาร์ และไม่มี การทำงานในวันหยุดนักขัตฤกษ์และวันอาทิตย์</p> <p>- โครงการได้ระบุเส้นทางการขนส่งของรถบรรทุก 10 ล้อ ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อที่จะหาสาเหตุและการทุรคตัว ของถนน</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 9</p> <p>- ภาพนวกที่ 10</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท คอนดิเนนตัล ชิตี้ จำกัด

องค์ประกอบทางลิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.2 ดิน และการชะล้าง พังทลาย (ต่อ)	<p>3. กรณีที่ถนนงามวงศ์วาน และถนนสาธารณะที่เกี่ยวข้อง หรือ ฝาบ่อพักบริเวณด้านหน้าโครงการ เกิดความเสียหายจากการ รถบรรทุกขนส่งสินค้าและวัสดุก่อสร้างของโครงการ โครงการ ต้องซ่อมแซมถนนสาธารณะหรือสาธารณูปโภคการที่เสียหายให้ กลับมาอยู่ในสภาพดีดังเดิม โดยทันที</p> <p>4. จัดให้มีคนงานทำความสะอาดด้วยรถบรรทุกคันและวัสดุ ก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ โดยสายฉีดน้ำแรงดันสูง (Water Jet) นีดล้างเศษดินออกจากล้อรถบรรทุกให้สะอาดก่อนออกจาก โครงการ และทำความสะอาดเศษดิน เศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่น บริเวณถนนและท่อระบายน้ำ</p> <p>5. รถบรรทุกขนส่งดินต้องปิดคลุมด้วยผ้าใบทึบที่มีสภาพสมบูรณ์ ให้มิดชิด และผูกเข็มติดแน่นกับตัวรถบรรทุก เพื่อป้องกันเศษดิน ตกหล่นบนถนนภายนอก หรือกระจายขณะรถวิ่ง</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ขณะดำเนินการก่อสร้าง โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอย ตรวจสอบการทรุดตัวถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการอยู่ เสมอ ซึ่งปัจจุบันถนนด้านหน้าโครงการยังไม่มีความ เสียหายเกิดขึ้น หากเกิดความเสียหายโครงการจะทำการ ซ่อมแซมโดยทันที - โครงการจัดให้มีคนงานทำความสะอาดด้วยรถบรรทุกคัน และวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ โดยสายฉีดน้ำ แรงดันสูง (Water Jet) นีดล้างเศษดินออกจากล้อรถบรรทุก ให้สะอาดก่อนออกจากโครงการ และจัดให้มีคนงานคอยทำ ทำความสะอาดเศษดิน เศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่นบริเวณถนน สาธารณะอยู่เสมอ - โครงการจัดให้มีผ้าใบทึบปิดคลุมท้ายรถบรรทุกวัสดุ ก่อสร้างเมื่อเข้า-ออกพื้นที่ โครงการทุกครั้งเพื่อป้องกัน เศษวัสดุตกหล่นบนถนนสาธารณะ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - - ดังภาพที่ 10-11 - ดังภาพที่ 12

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.2 ดิน และการระบายน้ำพังทลาย (ต่อ)	<p>มาตรการการก่อสร้างฐานราก ระบบสาระรุนปโภคและสูขาภิบาล ชั้นใต้ดิน</p> <p>1. จัดให้ระบบกำแพงและระบบป้องกันดินพังด้วย Sheet Pile แบบ Silent Sheet Pile ความยาว 12 เมตร ปักโดยรอบอาคารชุดพักอาศัย อาคารจอดรถยนต์ ลังเก็บน้ำใต้ดิน บ่อหนุ่งน้ำ และระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อความปลอดภัยจากการเคลื่อนตัวของดินและห้องกันการพังทลายของดิน โดยมีวิศวกร โยธาอย่างความคุ้มครองออกแบบระบบกำแพงให้เป็นไปตามหลักวิศวกรรมและความคุ้มครองก่อสร้างอย่างใกล้ชิด</p> <p>2. ตรวจสอบอาคารระยะประชิดตลอดช่วงระยะเวลา ก่อสร้าง หากพบว่าเกิดความเสียหาย โครงการต้องหยุดกิจกรรม ก่อสร้าง บริเวณนั้น โดยทันที เพื่อปรับเปลี่ยนวิธีการทำงานที่ปลอดภัยและแก้ไขช่อง阙憾อาคารข้างเคียงให้อยู่ในสภาพดีดังเดิม</p> <p>3. การดำเนินการด้วยวิธี Caisson drilling หรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม ซึ่งเป็นเทคนิคการทำฐานรากที่ก่อให้เกิดแรงสั่นสะเทือนในระดับต่ำ เพื่อป้องกันปัญหาการเคลื่อนตัวและดินพังทลาย</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ปัจจุบัน โครงการอยู่ในช่วงงานโครงสร้าง ขณะดำเนินการ โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดดอย่างเคร่งครัดโดยจัดให้มีระบบกำแพงและระบบป้องกันดินพังด้วย Sheet Pile โดยรอบอาคาร เพื่อความปลอดภัยจากการเคลื่อนตัวของดิน โดยมีวิศวกร โยธาอย่างความคุ้มครองออกแบบระบบกำแพงให้เป็นไปตามหลักวิศวกรรมและความคุ้มครองก่อสร้างอย่างใกล้ชิด - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบอาคารระยะประชิดตลอดช่วงระยะเวลา ก่อสร้าง หากพบว่าเกิดความเสียหาย โครงการต้องหยุดกิจกรรม ก่อสร้าง บริเวณนั้น โดยทันที เพื่อปรับเปลี่ยนวิธีการทำงานที่ปลอดภัยและแก้ไขช่อง阙憾อาคารข้างเคียงให้อยู่ในสภาพดีดังเดิม - ปัจจุบัน โครงการอยู่ในช่วงงานโครงสร้าง ขณะดำเนินการ โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดดอย่างเคร่งครัดโดยทำการเจาะดำเนินการด้วยวิธี Caisson drilling ซึ่งเป็นเทคนิคการทำฐานรากที่ก่อให้เกิดแรงสั่นสะเทือนในระดับต่ำ เพื่อป้องกันปัญหาการเคลื่อนตัวและดินพังทลาย 	<ul style="list-style-type: none"> - - ดังภาพที่ 13 - ภาคผนวกที่ 11 - - ดังภาพที่ 4 - - ดังภาพที่ 13 	

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบของสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.2 ดิน และการชะล้าง พังทลาย (ต่อ)	<p>4. จัดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์วัดการเคลื่อนตัวของดิน เช่น Inclinometer Survey Point ฯลฯ โดยติดตั้งและตรวจวัดบริเวณทิศตะวันออก และทิศใต้ของโครงการ เพื่อใช้เป็นแนวทางการเฝ้าระวังระหว่างขั้นตอนการก่อสร้างและป้องกันการพังทลายของดินช่วงก่อสร้างฐานราก ระบบสาธารณูปโภคและสุขาภิบาลชั้นได้ดี โดยมีวิศวกรโยธาควบคุมการออกแบบระบบก้ามันให้เป็นไปตามหลักวิศวกรรม และควบคุมการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด</p> <p>5. การจัดทำแผนตรวจสอบเสถียรภาพของกำแพงกันดิน เพื่อเฝ้าระวังการเกิดเหตุ โดยต้องกำหนดระดับความระมัดระวังในการทำงาน (Trigger Level) เพื่อเป็นบรรทัดฐานในการควบคุมงาน โดยกำหนดเป็น 3 ระดับ คือ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alert Level คือ ระดับความระมัดระวังเมื่อค่าที่วัดได้จริงมีค่ามากกว่า 70% ของค่าที่วิเคราะห์ได้ทางทฤษฎีในระดับนี้ ผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายต้องตรวจสอบขั้นตอนการก่อสร้าง 	<p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานโครงสร้าง ขณะดำเนินการ โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด โดยกำหนดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์วัดการเคลื่อนตัวของดิน (inclinometer) บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อใช้เป็นแนวทางการเฝ้าระวังระหว่างขั้นตอนการก่อสร้างและป้องกันการพังทลายของดินช่วงก่อสร้างฐานราก</p> <p>- โครงการได้จัดทีมบริษัท เอ็นไวนิค จำกัด ดำเนินการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนบริเวณพื้นที่โครงการ โดยผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 13</p> <p>- ภาคผนวกที่ 29</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิงแวงดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิงแวงดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.2 ดิน และการระบายน้ำ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - Alarm Level คือ ระดับความระมัดระวังเมื่อค่าที่วัดได้จริงมีค่ามากกว่า 80% ของค่าที่วิเคราะห์ได้ทางทฤษฎีในระดับนี้ ผู้เกี่ยวข้องต้องปรึกษากับผู้ออกแบบ เพื่อความมั่นใจว่าระบบการก่อสร้างมีความปลอดภัย และไม่ก่อสร้างเกิดความเสียหายกับโครงสร้างข้างเคียง - Action Level คือ ระดับความระมัดระวังเมื่อค่าที่วัดได้จริงมีค่ามากกว่า 90% ของค่าที่วิเคราะห์ได้ทางทฤษฎีในระดับนี้ต้องหยุดการก่อสร้าง เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย และผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงอย่างละเอียด พร้อมทั้งตรวจสอบการก่อสร้างและประชุมหารือระหว่างเจ้าของโครงการ วิศวกร โครงสร้าง ผู้ออกแบบผู้ควบคุมงาน เพื่อทบทวนระบบป้องกันดินพังของโครงการ และหาข้อผิดพลาดว่าเกิดจาก การออกแบบ หรือการก่อสร้างที่ไม่ได้ตามมาตรฐาน เพื่อแก้ไขระบบค้ำยันให้ได้มาตรฐาน และเกิดความปลอดภัยต่อพื้นที่ข้างเคียงโดยทันที 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้จัดขึ้นบริษัท เอ็นไวน์แล็บ จำกัด ดำเนินการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนบริเวณพื้นที่โครงการ โดยผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด 	-	- ภาคพนวกที่ 29

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบของสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.2 ดิน และการชะล้าง พังทลาย (ต่อ)	<p>6. จัดให้มีวิศวกร โครงการเข้าพบผู้พักอาศัย โดยรอบ โครงการเป็นประจำต่อครึ่งชั่วโมงต่อครั้ง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้าง หากเกิดปัญหาขึ้นจากการก่อสร้างเจ้าของโครงการต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที</p> <p>7. กรณีมีความเสียหาย แตกร้าวจาก การก่อสร้าง ถ้ามีความเสียหายที่โครงการสร้างก็ดำเนินการแก้ไขที่โครงการสร้างของอาคารพร้อมกำหนดวิธีการซ่อมแซมให้เป็นไปตามหลักวิชาการ และมาตรฐานวิศวกรรม โดยมีการบันทึกความเสียหายร่วมกันระหว่างเจ้าของบ้านผู้รับรับเหมา และบริษัทควบคุมการก่อสร้าง เพื่อสรุปวิธีการซ่อมแซมให้เป็นที่พึงพอใจกันทุกฝ่ายก่อนจึงจะเริ่มการซ่อมแซมนื้อซ่อมแซมแล้วเสร็จก็การตรวจสอบงานโดยเจ้าของบ้านและบริษัทควบคุมการก่อสร้างต้องเข้าไปตรวจสอบ เพื่อรับรองงานว่า เป็นไปตามที่ตกลงกันไว้หรือไม่ โดยขั้นตอนทั้งหมดจะมีเอกสารรับรอง รายงานสภาพความเสียหายแนวทางการแก้ไขและซ่อมบำรุง กำหนดนัดหมายการซ่อมและการตรวจสอบจากเจ้าของบ้านโดยโครงการต้องเข้าซ่อมแซมความเสียหายภายใน 30 วันและ/หรือตามที่ได้ตกลงเวลาตามความเหมาะสมของทั้ง 2 ฝ่าย</p>	<p>- โครงการจัดให้มีวิศวกร และเจ้าหน้าที่ประจำโครงการเข้าพบผู้พักอาศัย โดยรอบ โครงการเป็นประจำต่อครึ่งชั่วโมงต่อครั้ง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้าง หากเกิดปัญหาขึ้นจากการก่อสร้างเจ้าของโครงการจะหาแนวทางแก้ไขโดยทันที</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของผู้รับเหมาและผู้ควบคุมงานก่อสร้าง เข้าไปสำรวจสภาพเดิมของอาคารบ้านเรือนในระยะประชิด โดยให้เจ้าของบ้านร่วมในการสำรวจถ่ายภาพประกอบและทำบันทึกร่วมกันตั้งแต่ก่อนก่อสร้าง เพื่อเป็นหลักฐานป้องกันการขัดแย้ง พร้อมถ่ายรูปเป็นหลักฐาน กรณีอาคารบ้านเรือนในระยะใกล้เคียงเกิดความเสียหายจากการก่อสร้างต้องซ่อมแซมแก้ไขทันที</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 4</p> <p>- ภาคผนวกที่ 7</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan)
(ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนตinen จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค ^๑ และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.2 ดิน และการชะล้าง พังทลาย (ต่อ)	<p>8. จัดให้มีสัดส่วนดิน บริเวณที่มีการขุดปรับระดับดินที่มีความเสี่ยงสูงต่อการชะล้างตะกอนดินออกจากการ โดยใช้ตัวข่ายพรางแสงหรือผ้าใบคลุมดินส่วนที่ขุดดินดังกล่าวก่อนปรับลงกลับ</p> <p>มาตรการฟื้นฟูสภาพดิน</p> <p>เตรียมและฟื้นฟูดินให้มีความเหมาะสมสมกับชนิดดิน ไม่ว่าจะเป็นในโครงการ เพื่อให้ดินไม่สามารถเจริญเติบโตได้ โดยปรับปรุงดินให้เหมาะสมตามลักษณะและคุณสมบัติของดินทางกายภาพ ทางชีวภาพ และทางเคมี ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ทางกายภาพ ไอลพรวนเพื่อปรับปรุงคุณภาพดินให้ดินร่วนซุย ระบายน้ำ และถ่ายเทอากาศได้ดี - ทางชีวภาพ เพิ่มจุลินทรีย์ที่เป็นประโยชน์ต่อดิน โดยการนำปุ๋ยคอก ปุ๋ยหมัก และดินที่มีอินทรีย์ต่ำ ผสมหน้าดินและรองก้นหลุมหนา 10-15 เซนติเมตร - ทางเคมี เพิ่มธาตุอาหารหลักที่จำเป็นต่อชนิดของดิน ไม่ได้แก่ ในไตรเจน พอสฟอรัส โพแทสเซียม และธาตุอาหารรอง ได้แก่ แคลเซียม แมกนีเซียม และซัลเฟอร์ 	<p>- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดดอย่างเคร่งครัด กรณีที่มีการขุดปรับระดับดินที่มีความเสี่ยงสูงต่อการชะล้างตะกอนดินออกจากการจะใช้ผ้าใบคลุมดินในส่วนที่ขุดดินดังกล่าวก่อนปรับลงกลับ</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานโครงสร้าง หากถึงช่วงงานดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดดอย่างเคร่งครัด</p>	- -	- - ดังภาพที่ 13 - ภาคผนวกที่ 4

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซิตี้ จำกัด

องค์ประกอบของทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ	<p>มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>1. การใช้เครื่องจักรกลโดยเฉพาะเครื่องยนต์ดีเซล จะต้องพร้อมใช้งานหรือมีการตรวจสอบและซ่อมบำรุงอย่างถูกวิธีตามรอบระยะเวลาตามคำแนะนำในคู่มือของอุปกรณ์เป็นประจำ เพื่อลดผลกระทบจาก 먼ย์ และควันที่จะก่อให้เกิดฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM 2.5)</p> <p>2. จัดวางตำแหน่งเครื่องจักร และกิจกรรมที่จะให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด</p> <p>3. จัดให้มีผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet ชนิดกันไฟไหม้) คลุมอาคารเท่ากับความสูงอาคาร ณ ขณะก่อสร้าง และต้องตรวจสอบสภาพที่เหมาะสม เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p> <p>4. จัดห้องเก็บเสียง และฝุ่นในการตัดการเจียรกระเบื้องปูพื้น และวัสดุต่างๆ พร้อมทั้งจุดอุปกรณ์กันเสียง และฝุ่นสำหรับคนงาน</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการเลือกใช้เครื่องจักรกล พร้อมทั้งจัดให้มีการตรวจสอบและดูแลรักษาอุปกรณ์ เครื่องจักรกลให้อยู่ในสภาพดีเสมอ เพื่อลดผลกระทบจาก 먼ย์ และควันที่จะก่อให้เกิดฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM 2.5) - โครงการจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรที่ก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากอาคารข้างเคียง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง - โครงการมีการติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) คลุมอาคารเท่ากับความสูงของอาคารขณะก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปยังอาคารข้างเคียง - ปัจจุบันโครงการไม่มีการตัด การเจียรกระเบื้องปูพื้นภายในพื้นที่ โครงการ หากมีการทำกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดดอย่างเคร่งครัด 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคพนวกที่ 12 - ภาคพนวกที่ 9 - ดังภาพที่ 14 -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>5. นีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองทุกวัน วันละ 3 ครั้ง ช่วงเวลาประมาณ 8.00 น. 12.00 น. และ 17.00 น. และเพิ่มความถี่ในการนีดพรมน้ำตามความเหมาะสม เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p> <p>6. ติดตั้งระบบสเปรย์น้ำภายในพื้นที่โครงการบริเวณแนวรั้วในตำแหน่งที่เหมาะสมเพื่อลดปัญหาฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง</p> <p>7. การกองวัสดุที่มีฝุ่นต้องปิด หรือปิดคลุมหรือเก็บในที่ปิดล้อม ทั้งด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้าน หรือนีดพรมด้วยน้ำ เพื่อที่ให้ผิวเปียกอยู่เสมอหรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม</p> <p>8. ขนย้ายเศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกจากพื้นที่ก่อสร้างอยู่สม่ำเสมอ โดยรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งต้องปิดคลุมผ้าใบให้มิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายและเศษวัสดุตกหล่นบนถนน</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีคนงาน custody นีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการนีดพรมน้ำหากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมาก และจัดให้มีคนงาน custody ฝุ่นละออง และตอกอนภายหลังจากนีดพรมน้ำ เพื่อป้องกันการอุดตันท่อระบายน้ำ - โครงการติดตั้งระบบสเปรย์น้ำบริเวณแนวรั้วรอบพื้นที่โครงการ เพื่อลดปัญหาฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง - โครงการใช้ผ้าใบปิดคลุมกองเศษวัสดุ หรือเศษวัสดุที่เหลือจากการก่อสร้างอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง - โครงการกำหนดให้การขนย้ายเศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกจากพื้นที่ก่อสร้าง โดยให้มีผ้าใบทึบปิดคลุมท้ายรถบรรทุกทุกครั้งเพื่อป้องกันเศษวัสดุตกหล่นบนถนนสาธารณะ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 15 - ดังภาพที่ 16 - ดังภาพที่ 17 - ดังภาพที่ 12

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบของสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>มาตรการด้านการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>9. จัดให้มีระบบบันทึกข้อร้องเรียนปัญหาฝุ่นละออง เสียง และแรงสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกข้อร้องเรียนดังกล่าว ทั้งนี้ให้ระบุชื่อผู้ร้องเรียน วันและเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว เพื่อค้นหาสาเหตุจริงและสาเหตุ และกำหนดแนวทางแก้ไขปัญหา</p> <p>10. จัดทำระบบบันทึกเมื่อมีเหตุการณ์ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองโดยระบุสาเหตุ และเวลา</p> <p>11. กรณีพิสูจน์ได้ว่าผู้พักอาศัยใกล้เคียงโครงการ ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างจนเกิดการเจ็บป่วย เจ้าของโครงการต้องรับผิดชอบต่อผู้ได้รับผลกระทบนั้น</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาเสียง ฝุ่นละออง เสียง แรงสั่นสะเทือน และปัญหาอื่นๆ รวมทั้งได้ติดตั้งกล้องรับความคิดเห็น ไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อรับเรื่องร้องเรียน หากพบว่ามีข้อร้องเรียนโครงการจะทำการค้นหาสาเหตุและแก้ไขปัญหานั้นที่ และแจ้งผลการแก้ไขปัญหาต่างๆ ให้ผู้ร้องเรียนทราบโดยเร่งด่วน - ปัจจุบันภายในโครงการยังไม่มีเหตุการณ์ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองหากมีเหตุการณ์ดังกล่าวโครงการจะทำการบันทึกรายละเอียด โดยระบุสาเหตุ และเวลาตามมาตรการที่กำหนด - โครงการจัดให้มีวิศวกร และเจ้าหน้าที่ประจำโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการเป็นประจำตลอดช่วงเวลา ก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้าง หากเกิดปัญหาขึ้นจากการก่อสร้างเจ้าของโครงการจะหาแนวทางแก้ไขโดยทันที 	<ul style="list-style-type: none"> - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 5 - - ดังภาพที่ 4

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบของสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>มาตรการด้านการก่อสร้าง</p> <p>12. เลือกใช้วัสดุประกอบสำเร็จรูป หรือถังสำเร็จรูป ที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่โครงการน้อยที่สุด</p> <p>13. ถุงซิเมนต์หรือเคมีกันท์ที่ใช้ในการก่อสร้าง ต้องบรรจุในภาชนะที่ปิดมิดชิดและมีการจัดเก็บอย่างถูกวิธี รวมทั้งขนย้ายถุงซิเมนต์หรือเคมีกันท์ที่ใช้ในการก่อสร้าง ออกไปนอกบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือพื้นที่โดยรอบทันที เมื่อพื้นที่พักบรรจุเต็มแล้ว หรือกำหนดเวลาในการขนย้ายเป็นประจำทุกสัปดาห์</p> <p>14. การผสมคอนกรีตหรือปูน การกระทำใดๆ ที่ก่อให้เกิดมลพิษต้องดำเนินพื้นที่ที่คลุมด้วยผ้าคลุม หรือในห้องที่มีหลังคา และผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้าน หรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการเลือกใช้แผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปในการก่อสร้าง - โครงการจัดให้มีการห่อหุ้มถุงปูนซิเมนต์หรือเคมีกันท์ที่ใช้ในการก่อสร้าง และจัดพื้นที่ในการจัดเก็บให้เป็นสัดส่วน - โครงการเลือกใช้แผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปในการก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 18 - ดังภาพที่ 19 - ดังภาพที่ 18

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบของสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>15. โครงการต้องดำเนินการแก้ไขผลกระทบจากความสกปรก หรือละอองสีที่เกิดจากการดำเนินก่อสร้างที่ส่งผลกระทบต่อ บริเวณตัวอาคาร รถยนต์และหลังคาของอาคารข้างเคียงให้อยู่ใน สภาพดีดังเดิม โดยพิจารณาแยกเป็นแต่ละราย ดังนี้</p> <p>(1) กรณีทำความสะอาดได้ : โครงการต้องทำความสะอาด ทันที และดำเนินการให้เรียบร้อยภายใน 24 ชั่วโมง</p> <p>(2) กรณีทำความสะอาดไม่ได้ : โครงการต้องเป็นผู้รับผิดชอบ ค่าใช้จ่ายในการทำความสะอาด, การทาสีตัวอาคาร และทาสีหลังคา ตามที่ได้ตกลงวันและเวลาตามความ เหนาะสมของทั้ง 2 ฝ่าย</p> <p>มาตรการด้านการเดินและใช้เครื่องจักร</p> <p>16. การตัดกระเบื้องปูพื้นหรือผนังให้ใช้วิธีตัดเปียก โดยมีน้ำหล่อ ระหว่างใบพัดและกระเบื้อง เพื่อป้องกันฝุ่นละออง</p> <p>17. จัดให้มีลิฟต์ขนเศษวัสดุก่อสร้างเท่ากับความสูงของอาคาร หรือโดยใช้ทาวเวอร์แครน (Tower Crane)</p>	<p>- โครงการได้จัดทำประกันภัยจากการก่อสร้างอาคาร โดย ครอบคลุมถึงประชาชนผู้สัญจรและบ้านเรือนอาคาร ใกล้เคียง โครงการทั้งหมดทั้งชั้นชีวิตและทรัพย์สิน ทั้งนี้หาก เกิดความเสียหายขึ้น โครงการจะดำเนินการแก้ไขทันที</p> <p>- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดดอย่างเคร่งครัด กรณีที่มีการตัดกระเบื้องปูพื้นหรือผนัง โครงการใช้วิธีตัด เปียก โดยมีน้ำหล่อระหว่างใบพัดและกระเบื้อง เพื่อป้องกัน ฝุ่นละออง</p> <p>- โครงการกำหนดให้ใช้ทาวเวอร์แครน (Tower Crane) ใน การขนข้ามเศษวัสดุก่อสร้างลงมาจากชั้นบนของอาคาร</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ภาคพนวกที่ 6</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>18. จัดให้มีการใช้เครื่องจักรกลโดยเฉพาะเครื่องยนต์ดีเซล จะต้องมีสภาพที่เหมาะสม หรือมีการซ่อมบำรุงอย่างถูกวิธีตามรอบระยะเวลา</p> <p>19. การก่อสร้างในช่วงที่มีปัญหาค่าฝุ่นละอองเกินค่ามาตรฐาน โครงการต้องติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจากกรมควบคุมมลพิษหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง หากพบว่าค่า PM 2.5 ในบริเวณพื้นที่โครงการเกินค่ามาตรฐาน โครงการต้องหยุดกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองขนาดเล็ก ได้แก่ กิจกรรมที่ใช้อุปกรณ์/เครื่องมือที่ก่อให้เกิดเบ้าควัน การตัดเจียรกระเบื้อง และการขันส่งด้วยเครื่องยนต์ดีเซล เป็นต้น และกรณีที่หน่วยงานของรัฐขอความร่วมมือให้หยุดการก่อสร้าง โครงการจะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</p> <p>มาตรการด้านการจัดการของเสีย</p> <p>20. ห้ามคนงานก่อสร้างเผายะ และวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>21. จัดให้มีหัวหน้าคนงาน หรือผู้ควบคุมดูแลให้คนงานดูแลรักษาความสะอาดของห้องน้ำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็นและแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรค</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ออกใช้เครื่องจักรกลโดยเฉพาะเครื่องยนต์ดีเซลพร้อมทั้งจัดให้มีการตรวจสอบและดูแลรักษาอุปกรณ์เครื่องจักรกลให้อยู่ในสภาพดีเสมอ เพื่อลดผลกระทบจากเบ้า และควันที่จะก่อให้เกิดฝุ่นละออง - โครงการมีการติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจากกรมควบคุมมลพิษ หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอยู่เสมอ หากพบว่าค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM-2.5) เกินค่ามาตรฐาน โครงการจะหยุดกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองขนาดเล็กทันที - โครงการได้ติดป้ายเตือนห้ามเผายะและเศษวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว - โครงการจัดให้มีคนงานดูแลทำความสะอาดห้องน้ำอยู่เสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนไปยังพื้นที่ข้างเคียง 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคพนวกที่ 12 - - - ดังภาพที่ 20 - ดังภาพที่ 21

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนตตัด ชี้ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>มาตรการด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน</p> <p>22. จัดให้มีวัสดุคุณดิน บริเวณที่มีการขุดปรับระดับดินที่มีความเสี่ยงสูงต่อการชะล้างตะกอนดินออกของก่อโครงสร้าง โดยใช้ตัวข่ายพรางแสงหรือผ้าใบคลุมดินในส่วนที่ขุดดินดังกล่าวก่อนปรับดินกลับ</p> <p>มาตรการด้านการติดตามตรวจสอบ</p> <p>23. จัดให้มีการตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดใหญ่กว่า 10 ไมครอน (TSP) และฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10) ภายในพื้นที่โครงการ หากผลการตรวจวัดมีค่าเกินมาตรฐาน ต้องหยุดกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง และดำเนินการแก้ไขและปรับปรุงให้ผลการตรวจวัดอยู่ในระดับมาตรฐานทันที</p> <p>24. กรณีมีมาตรการลดผลกระทบไม่ครอบคลุมเพียงพอ งานทำให้อาหารข้างเคียง ได้รับผลกระทบด้านฝุ่นละออง โครงการต้องประสานอาหารข้างเคียง เพื่อร่วมกันแก้ไขปัญหาดังกล่าว</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด กรณีที่มีการขุดปรับระดับดินที่มีความเสี่ยงสูงต่อการชะล้างตะกอนดินออกของก่อโครงสร้าง โดยจะใช้ผ้าใบคลุมดินในส่วนที่ขุดดินดังกล่าวก่อนปรับดินกลับ - โครงการได้จัดข้างบริษัท เอ็นไวนิล จำกัด ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการ โดยผลการตรวจวัดช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 ผลการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบบ้านข้างเคียงอยู่เสมอ หากพบข้อร้องเรียนจากพื้นที่ข้างเคียง โครงการจะดำเนินการแก้ไขทันที ทั้งนี้ปัจจุบันยังไม่มีปัญหาข้อร้องเรียนจากข้างเคียง 	<ul style="list-style-type: none"> - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - - ภาคพนวกที่ 29 - ดังภาพที่ 4

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan)
(ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท คอนติเนนตัล ซิตี้ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>มาตรการด้านการขันดินและวัสดุก่อสร้าง</p> <p>1. จำกัดความเร็วรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด</p> <p>2. จัดเตรียมพื้นที่ล้างด้วยรถบรรทุกภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยใช้สายน้ำแรงดันสูง (Water jet) นิดล้างเศษดินออกจากล้อรถบรรทุกให้สะอาดก่อนวิ่งออกภายนอกโครงการ และทำความสะอาดเศษดิน เศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่นบริเวณถนน และท่อระบายน้ำ</p> <p>3. รถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างต้องปิดคลุมด้วยผ้าใบทึบให้มิดชิด เพื่อป้องกันเศษวัสดุหล่น</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการกำลังดำเนินการขับเคลื่อนตามกำหนดราบรอย่างเคร่งครัดและขับรถอย่างระมัดระวังด้วยความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง เมื่อผ่านชุมชน พร้อมทั้งติดป้ายจำกัดความเร็วรถไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง ภายใต้พื้นที่โครงการ - โครงการจัดให้มีคนงานทำความสะอาดล้อรถบรรทุกดินและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ โดยสายน้ำแรงดันสูง (Water Jet) นิดล้างเศษดินออกจากล้อรถบรรทุกให้สะอาดก่อนออกภายนอกโครงการ และจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดเศษดิน เศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่นบริเวณถนนสาธารณะอยู่เสมอ - โครงการจัดให้มีผ้าใบทึบปิดคลุมท้ายรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างเมื่อเข้า-ออกพื้นที่โครงการทุกครั้งเพื่อป้องกันเศษวัสดุหล่นบนถนนสาธารณะ 	- - -	- ดังภาพที่ 22 - ดังภาพที่ 10-11 - ดังภาพที่ 12

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบของทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	4. ลดบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างและรถขนส่งคนงาน เมื่อลงวัสดุอุปกรณ์ภายในพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว ห้ามติดเครื่องยนต์รถทิ้งไว้เด็ดขาด เพื่อเป็นการลดเชม่าครัวนันและกลิ่น	- โครงการกำลังให้คุณขับรถบรรทุก หรือรถรับส่งคนงาน เมื่อเข้ามาในพื้นที่โครงการแล้ว ต้องทำการดับเครื่องยนต์ทันที ห้ามติดเครื่องยนต์รถทิ้งไว้เด็ดขาด เพื่อเป็นการลดเชม่าครัวนันและกลิ่น	-	- ดังภาพที่ 23
1.4 ระดับเสียง	1. วางแผน เวลา และวิธีการก่อสร้าง เพื่อลดเสียงและแรงสั่นสะเทือนให้มากที่สุด โดยจัดช่วงเวลาให้เหมาะสม และเลือกใช้วิธีการก่อสร้างที่สามารถลดระดับความดังของเสียง และแรงสั่นสะเทือนได้ดี 2. มีแผนงาน และกำหนดเวลาที่ชัดเจน แจ้งให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน เมื่อมีความจำเป็นต้องทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง	- โครงการจัดให้มีการวางแผนงานและวิธีการก่อสร้างที่เหมาะสม สามารถช่วยลดระดับความดังของเสียงและแรงสั่นสะเทือนได้ดี จึงส่งผลให้ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด - โครงการจัดให้มีแผนงาน และมีการกำหนดขั้นตอนการดำเนินงาน พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการเข้าพบปะผู้พักอาศัยข้างเคียง โครงการ เพื่อประชาสัมพันธ์แผนงานการก่อสร้าง ขั้นตอนในการก่อสร้าง ระยะเวลา การดำเนินงาน และเพื่อสอบถามผลผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นจากก่อสร้างเป็นประจำ	- -	- ภาคผนวกที่ 4 และภาคผนวกที่ 29 - ดังภาพที่ 5 - ภาคผนวกที่ 4

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบของทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4 ระดับเสียง (ต่อ)	<p>3. สำรวจร่วมกันระหว่างผู้รับเหมา ก่อสร้าง และเจ้าของอาคาร ข้างเคียงที่ติดกับโครงการ หรือคาดว่าอาจได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อร่วมกันวางแผนหรือจัดการร่วมกันในการป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น</p> <p>4. กรณีที่ผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้าง โครงการ เจ้าของโครงการจะต้องเข้าไปพูดคุยประสานงานกับบ้านพักอาศัยที่ได้รับความเดือดร้อน เพื่อหาแนวทาง และวิธีแก้ไขปัญหาที่รวดเร็วที่สุด ซึ่งสามารถยอมรับได้ทั้งสองฝ่าย</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการ ได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ผู้รับเหมาและผู้ควบคุมงาน ก่อสร้าง เข้าไปสำรวจสภาพอาคารบ้านเรือนใกล้เคียงตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โครงการ กรณีอาคารบ้านเรือนเกิดความเสียหาย โครงการจะเข้าไปตรวจสอบและดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้ทันที โดยสามารถติดต่อกับวิศวกรประจำพื้นที่ โครงการ ได้ทุกวัน - โครงการ ได้แต่งตั้งให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนประจำโครงการ เพื่อรับเรื่องราวร้องทุกข์จากชุมชนใกล้เคียง พร้อมทั้งเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยพื้นที่ใกล้เคียงอย่างสม่ำเสมอ เพื่อรับฟังความคิดเห็นและผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นจากการกิจกรรมการก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวกที่ 7 - ดังภาพที่ 4 - ภาคผนวกที่ 5

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบของสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค ¹ และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4 ระดับเสียง (ต่อ)	<p>5. กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างโครงการ ให้อよดในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. วันจันทร์-วันเสาร์ กรณีทำงานเกินเวลาดังกล่าวให้ดำเนินการได้เฉพาะการเทปูนเพื่อทำฐานรากเท่านั้น ดำเนินการได้ไม่เกินเวลา 20.00 น. ไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์ และต้องได้รับอนุญาตจากเทศบาลกรรณนทบุรี โดยจะต้องแจ้งให้ชุมชนข้างเคียงรับทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 3 วัน และหยุดการก่อสร้างในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์</p> <p>6. กำหนดช่วงเวลาเรื่องถอนสำนักงานขายข้าวครัวให้อよดในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. วันจันทร์-วันเสาร์ และหยุดในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์</p> <p>7. กรณีที่เกิดผลกระทบต่อบ้านพักอาศัยใกล้เคียง ที่มีผู้สูงอายุ ผู้ป่วยและเด็กเล็กพักผ่อนอยู่ในช่วงเวลาดังกล่าว จะไม่สามารถดำเนินชีวิตประจำวันอยู่ได้และผู้พักอาศัยร้องขอ โครงการต้องจัดหาที่พักชั่วคราวให้ เพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้น จนกว่าโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ หรือจบขั้นตอนที่มีเสียงดังรบกวน พร้อมทั้งรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้กำหนดให้ดำเนินการก่อสร้างในวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ช่วงเวลา 08.00-17.00 น. เท่านั้น วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะงดทำการก่อสร้าง หากมีกิจกรรมที่ต้องเนื่อง และเกินเวลาเป็นครั้งคราวในกรณีเป็นกิจกรรมต้องเนื่อง อาทิเช่น การเทปูนเพื่อทำฐานราก และต้องไม่ก่อสร้างเกินเวลา 20.00 น. โดยจะแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 3 วัน - ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานโครงสร้าง หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดโดยย่างเกร่งครั้ด - โครงการได้แต่งตั้งให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนประจำโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนทุกข้อหาชุมชนใกล้เคียงพร้อมทั้งเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยที่ใกล้เคียงอย่างสม่ำเสมอ เพื่อรับฟังความคิดเห็นและผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นจากการกิจกรรมการก่อสร้าง กรณีที่เกิดผลกระทบต่อบ้านพักอาศัยใกล้เคียง ที่มีผู้สูงอายุ ผู้ป่วยและเด็กเล็กพักผ่อนอยู่ในช่วงเวลาดังกล่าว จะไม่สามารถดำเนินชีวิตประจำวันอยู่ได้และผู้พักอาศัยร้องขอ โครงการต้องจัดหาที่พักชั่วคราวให้ เพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้น 	<ul style="list-style-type: none"> - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 9 - ภาคผนวกที่ 15 - ดังภาพที่ 13 - ดังภาพที่ 4 - ภาคผนวกที่ 5

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4 ระดับเสียง (ต่อ)	<p>8. จัดให้มีผนังกันเสียงชั่วคราวที่สามารถเคลื่อนที่ได้ ผนังกันเสียงออกแบบให้ประกอบและถอดได้ นำไปวางรอบแหล่งกำเนิดเสียง ผนังกันเสียงดังกล่าว สามารถลดระดับความดังของเสียงให้อยู่ในระดับเสียงที่ชุมชนยอมรับได้ หรือ วิธีการอื่นที่สามารถลดระดับความดังของเสียงให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน โดยมีการติดตั้งกำแพงกันเสียง ดังนี้</p> <p>(1) <u>ช่วงฐานราก</u> ใช้ Metal Sheet หรือ Steel, 18 ga เป็นกำแพงกันเสียงติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราว ในด้านทิศเหนือ ทิศใต้ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก</p> <p>(2) <u>ช่วงขึ้นโครงสร้าง</u> ใช้ไม้อัดหนา 10 มิลลิเมตร (หรือเทียบเท่า) เป็นกำแพงกันเสียง</p> <p>* อาคาร 1 : อาคารชุดพักอาศัย สูง 37 ชั้น ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราว ในด้านทิศตะวันออก ติดตั้งตั้ง เช้าชั้นที่ 1 ถึง 12 ของอาคาร</p> <p>* อาคาร 2 อาคารชุดพักอาศัย สูง 1 ชั้น ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราว ในด้านทิศตะวันออก</p> <p>(3) <u>ช่วงขึ้นโครงสร้าง</u> ใช้ไม้อัดหนา 10 มิลลิเมตร จำนวน 2 แผ่น โดยมีโครงไม้กวาง 50 มิลลิเมตร ใส่จำนวนใหญ่หรือไขหินหนา 50 มิลลิเมตร อยู่ตรงกลาง (หรือเทียบเท่า) เป็นกำแพงกันเสียง</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานโครงสร้าง ซึ่ง ได้ผ่านช่วงงานดังล่ามแล้ว โดยขณะนี้ช่วงงานดังกล่าวโครงการ ได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด - โครงการยังไม่ได้ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวด้านทิศตะวันออก ทั้งนี้บริษัทที่ปรึกษาฯ ได้แจ้งให้โครงการดำเนินการติดตั้งแล้ว ซึ่งจะนำเสนอในรายงานมาตรการฯ ในรอบถัดไป - โครงการยังไม่ได้ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราว ทั้งนี้ บริษัทที่ปรึกษาฯ ได้แจ้งให้โครงการดำเนินการติดตั้งแล้ว ซึ่งจะนำเสนอในรายงานมาตรการฯ ในรอบถัดไป 	<ul style="list-style-type: none"> - - ดังภาพที่ 13 - - 	

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan)
(ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท คอนติเนนตัล ซิตี้ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.4 ระดับเสียง (ต่อ)	<p>* อาคาร 3 : อาคารจอดรถยนต์ สูง 8 ชั้น ติดตั้งกำแพงกันเสียง ชั่วคราว ในค้านทิศใต้ และทิศตะวันออก ติดตั้งตึ้งแต่ชั้นที่ 1 ถึง 8 ของอาคาร</p> <p>(4) <u>ชั่วคราว</u> ใช้กระโจกและผนังอาคารเป็นกำแพงกันเสียง สำหรับอาคาร 1 อาคาร 2 และอาคาร 3 ทุกด้าน</p> <p>(5) <u>ชั่วคราว</u> ใช้ Metal Sheet หรือ Steel, 18 ga เป็นกำแพงกันเสียงติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราว ในค้านทิศเหนือ ทิศใต้ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก</p> <p>9. เลือกตำแหน่งการติดตั้งเครื่องจักรกลให้ห่างจากอาคาร ใกล้เคียงให้มากที่สุด เพื่อลดเสียงดังจากเครื่องจักร</p> <p>10. เชิ่มງวดต่อการปฏิบัติงานของคนงานเพื่อลดการเกิดเสียงดัง เช่น การจัด การจัดทาวสครูองรับ หรือป้องกันการกระแทก การลงวัสดุการก่อสร้างด้วยความนุ่มนวล</p> <p>11. ควบคุมการเกิดเสียงดังโดยเปลี่ยนอุปกรณ์ หรือเครื่องจักร จากเครื่องยนต์เป็นเครื่องไฟฟ้า</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการบังไม่ได้ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวค้านทิศใต้ และทิศตะวันออก ทั้งนี้นับริษัทที่ปรึกษาฯ ได้แจ้งให้โครงการดำเนินการติดตั้งแล้ว ซึ่งจะนำเสนอในรายงานมาตรการฯ ในรอบถัดไป - ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานโครงสร้าง หากถึงช่วงงานตั้งกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดดอย่างเคร่งครัด - ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานโครงสร้าง หากถึงช่วงงานตั้งกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดดอย่างเคร่งครัด - โครงการจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรกลให้ห่างจากอาคารใกล้เคียงให้มากที่สุดเพื่อลดเสียงดังจากเครื่องจักร - โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานควบคุมคนงานให้ปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวัง และมีการอบรมผ่านกิจกรรม Morning Talk ทุกครั้งก่อนเริ่มงาน - โครงการเลือกใช้เครื่องจักรกลเป็นเครื่องไฟฟ้าแทนเครื่องยนต์ เพื่อควบคุมการเกิดเสียงดัง พร้อมทั้งจัดให้มีการตรวจสอบและดูแลรักษาอุปกรณ์ เครื่องจักรกลให้อยู่ในสภาพดีเสมอ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 13 - ดังภาพที่ 13 - ภาคผนวกที่ 9 - ดังภาพที่ 24-25 - ภาคผนวกที่ 12

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4 ระดับเสียง (ต่อ)	<p>12. ตรวจสอบและคุ้มครองเครื่องมือ เครื่องจักร ให้อยู่ในสภาพดีและมีการครอบเพื่อลดระดับเสียง</p> <p>13. จัดให้มีการตรวจวัดระดับเสียงภายในพื้นที่โครงการ เพื่อควบคุมระดับเสียงไม่ให้เกินมาตรฐาน (ค่ามาตรฐานระดับเสียง โดยทั่วไป กำหนดไว้ไม่เกิน 70 เดซิเบลฯ ตามประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540) หากผลการตรวจวัดมีค่าเกินมาตรฐาน โครงการต้องเริ่มดำเนินการแก้ไข และปรับปรุงให้ผลการตรวจอยู่ในระดับมาตรฐานทันที</p> <p>14. กำหนดให้ผู้รับเหมาต้องควบคุมงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวน</p> <p>15. การขนย้ายวัสดุขนาดใหญ่ต้องทำอย่างระมัดระวัง เพื่อความปลอดภัยจากการตกหล่น ซึ่งทำให้เกิดเสียงและแรงสั่นสะเทือน</p> <p>16. จัดให้มีวัสดุรองรับที่เหมาะสม เพื่อป้องกันการกระแทกของวัสดุที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการตรวจสอบและคุ้มครองอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพดีและมีการครอบเพื่อลดระดับเสียง - โครงการได้จัดข้างบริษัท เอ็นไวน์แล็บ จำกัด ดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงบริเวณพื้นที่โครงการ โดยผลการตรวจวัดช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 ผลการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด - โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานดูแลควบคุมงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนต่อชุมชนบริเวณใกล้เคียง พร้อมทั้งออกกฎหมายเบี้ยนการปฏิบัติตนภายในพื้นที่ โครงการและบ้านพักคนงาน และกำชับให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด - โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาควบคุมดูแลการขนย้ายวัสดุขนาดใหญ่ต้องทำอย่างระมัดระวัง เพื่อป้องกันการเกิดเสียงดัง และแรงสั่นสะเทือนรบกวนชุมชนข้างเคียง - โครงการได้มีการกำชับให้คนงานก่อสร้าง ให้ระมัดระวังการทำงานที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง จากการโยน หรือทิ้งเศษวัสดุจากที่สูง โดยมีการอบรมผ่านกิจกรรม Morning Talk 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวกที่ 12 - ภาคผนวกที่ 29 - ดังภาพที่ 24 - ภาคผนวกที่ 19 - - ดังภาพที่ 25

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซิตี้ จำกัด

องค์ประกอบของสิ่งแวดล้อม และคุณค่าทางฯ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.5 แรงสั่นสะเทือน	<p>1. จัดให้มีการทำเสาเข็มอาคารตัวบิวท์ Caisson drilling หรือ วิธีการอื่นที่เหมาะสม ซึ่งเป็นเทคนิคการทำฐานรากที่ก่อให้เกิดแรงสั่นสะเทือนในระดับต่ำ เพื่อป้องกันความเสียหายต่อพื้นที่ข้างเคียง โดยเฝ้าระวังการทำเสาเข็มในระยะที่ใกล้กับอาคารข้างเคียงมากที่สุด</p> <p>2. การวางแผนลำดับการเจาะเสาเข็ม (Pile Driving Sequence) โดยวางแผนลำดับการเจาะเสาเข็มให้มีแรงดันด้านข้างกระจายไปในทิศทางที่มีสิ่งปลูกสร้างน้อยที่สุด</p> <p>3. กำหนดช่วงเวลาการเจาะเสาเข็ม ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. วันจันทร์ถึงวันเสาร์ และลดกิจกรรมการเจาะเสาเข็มในวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานโครงสร้าง ขณะดำเนินการโครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด โดยทำการเจาะเสาเข็มอาคารตัวบิวท์ Caisson drilling ซึ่งเป็นเทคนิคการทำฐานรากที่ก่อให้เกิดแรงสั่นสะเทือนในระดับต่ำ เพื่อป้องกันปัญหาการเคลื่อนตัวและดินพังทลาย - โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด โดยวางแผนลำดับการเจาะเสาเข็ม (Pile Driving Sequence) ให้มีแรงดันด้านข้างกระจายไปในทิศทางที่มีสิ่งปลูกสร้างน้อยที่สุด - ขณะดำเนินการช่วงงานฐานราก โครงการกำหนดให้มีการหดดินในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. และให้ดำเนินการก่อสร้างเฉพาะวันจันทร์-วันเสาร์ ไม่มีการทำงานในวันหยุดนักขัตฤกษ์และวันอาทิตย์ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 13 - - ดังภาพที่ 9

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ชีตี้ จำกัด

องค์ประกอบของสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.5 แรงดันสะเทือน (ต่อ)	4. จัดให้มีตัวแทนของโครงการ และผู้รับเหมา ก่อสร้างทำ เสาเข็ม ประสานงานกับอาคารข้างเคียงให้ร่วมกันตรวจสอบ อาคารพร้อมถ่ายรูปเป็นหลักฐาน และขัดทำดำเนินรูปเป็น 2 ชุด เก็บไว้กับโครงการ 1 ชุด และเจ้าของอาคาร 1 ชุด เพื่อใช้เป็น หลักฐานประกอบการประเมินหากเกิดความเสียหาย	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของผู้รับเหมา และผู้ควบคุม งานก่อสร้าง เข้าไปสำรวจสภาพเดิมของอาคารบ้านเรือน ในระยะประชิด โดยให้เข้าของบ้านร่วมในการสำรวจ ถ่ายภาพประกอบและทำบันทึกร่วมกันดังต่อไปนี้ ก่อสร้าง เพื่อเป็นหลักฐานป้องกันการขัดแข้ง พร้อมถ่ายรูปเป็น หลักฐาน กรณีอาคารบ้านเรือนในระยะใกล้เคียงเกิดความ เสียหายจากการก่อสร้าง โครงการต้องซ่อมแซมแก้ไข ทันที	-	- ภาคผนวกที่ 7

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีตี้ จำกัด

องค์ประกอบของสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.5 แรงสั่นสะเทือน (ต่อ)	<p>5. ก่อนก่อสร้างและรื้อถอนสำนักงานขายชั่วคราว จัดให้มีมาตรการเชิงรุกก่อนที่จะเริ่มงานเจาะเสาเข็มกับอาคารที่อยู่ในระยะประชิดโครงการ โดยเฉพาะอาคารเลขที่ 95/10 เลขที่ 95/34-36 เลขที่ 99/14-15 เลขที่ 99/11 เลขที่ 173 และร้านราม อินทรา เพอร์นิชเชอร์ (งามวงศ์วาน) เลขที่ 50/6 โดยแจ้งรายละเอียด ดังนี้</p> <p>5.1 จัดชุดประชาสัมพันธ์เคลื่อนที่เพื่อเข้าพบบุคคลคุยให้รายละเอียดการดำเนินการก่อสร้างโครงการ และแผนงานการบุคเจาะเสาเข็ม</p> <p>5.2 อธิบายขั้นตอนวิธีการเจาะเสาเข็ม และผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้น</p> <p>5.3 อธิบายขั้นตอนวิธีการในการลด และป้องกันผลกระทบจาก การบุคเจาะเสาเข็ม</p> <p>5.4 ตอบข้อซักถาม และข้อห่วงกังวลต่อชุมชน</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการเข้าพบบุคคลคุยให้รายละเอียดการดำเนินการก่อสร้างโครงการ และแผนงานการบุคเจาะเสาเข็ม เพื่อประชาสัมพันธ์แผนงาน และขั้นตอนในการก่อสร้าง พร้อมรับฟังความคิดเห็น ความคืบครองที่อาจเกิดขึ้นเป็นประจำทุกๆ เดือน ทั้งนี้ทางโครงการได้ติดตั้งกล้องรับเรื่องร้องเรียนพร้อมชื่อ-เบอร์โทรศัพท์ ติดต่อผู้รับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ และได้แต่งตั้งเจ้าหน้าที่เพื่อค่อยรับเรื่องร้องเรียนไว้ที่สำนักงานโครงการ หากมีข้อร้องเรียนเกิดขึ้น โครงการจะดำเนินการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาดังกล่าวทันที</p>	-	<p>- ดังภาพที่ 4-5</p> <p>- ภาคผนวกที่ 5</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบของสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.5 แรงสั่นสะเทือน (ต่อ)	<p>5. ร่วมกันเฝ้าระวังขยะบุคจําเจาะเส้าเข้ม หากค่าแรงสั่นสะเทือนเกินค่ามาตรฐาน ให้หยุดการก่อสร้างจนกว่าจะปรับปรุงแก้ไขแล้วเสร็จ จึงเริ่มดำเนินการต่อหิ้งนี้ต้องแข็งหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง และกำหนดการทำเส้าเข้ม ระบุช่วงเวลาที่จะเจาะเส้าเข้มให้ทราบอย่างชัดเจน</p> <p>6. จัดให้มีวิศวกรควบคุมงานทำเส้าเข้มทุกขั้นตอน เพื่อป้องกันความเสียหายแก้อาการข้างเคียง</p> <p>7. จัดทีมงานฝ่ายช่างและวิศวกรเพื่อเข้าประเมินพื้นที่ได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการเพื่อช่วยเหลืออาคารและหรือล่วงของอาคารที่เดกร้าวทรุดด้วยที่เป็นไปตามหลักวิชาการ และมาตรฐานวิศวกรรม ทันทีเมื่อมีการเข้าแจ้งเหตุจากชุมชน</p>	<p>- โครงการได้จัดข้างบริษัท เอ็นไวน์แล็บ จำกัด ดำเนินการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนบริเวณพื้นที่โครงการ โดยผลการตรวจวัดช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 ผลการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด</p> <p>- โครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมงานทำเส้าเข้มทุกขั้นตอน เพื่อป้องกันความเสียหายแก้อาการข้างเคียง</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีทีมงานฝ่ายช่างและวิศวกรเข้าไปสำรวจสภาพอาคารบ้านเรือนใกล้เคียงตลอดระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ กรณีอาคารบ้านเรือนเกิดความเสียหาย โครงการจะเข้าไปตรวจสอบและดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้ทันที โดยสามารถติดต่อกับวิศวกรประจำพื้นที่โครงการได้ทุกวัน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ภาคผนวกที่ 29</p> <p>- ภาคผนวกที่ 11</p> <p>- ภาคผนวกที่ 7</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบของสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.5 แรงสั่นสะเทือน (ต่อ)	<p>8. . กำหนดให้มีการตรวจวัดระดับแรงสั่นสะเทือนทุกวันช่วง ทำฐานราก โดยติดตั้งเครื่องตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนให้ สอดคล้องกับตำแหน่งที่ทำการเจาะเสาเข็ม ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - หากมีการดำเนินการด้าน <u>ทิศใต้</u> ให้ติดตั้งเครื่องตรวจวัดที่ แนวรั้วของโครงการด้านที่ติดกับอาคาร สูง 1-5 ชั้น จำนวน 5 อาคาร ได้แก่ เลขที่ 95/10 เลขที่ 95/34-36 เลขที่ 99/14-15 เลขที่ 99/11 และเลขที่ 173 - หากมีการเจาะเสาเข็มด้าน <u>ทิศตะวันออก</u> ให้ติดตั้งเครื่องตรวจวัดที่แนวรั้วของโครงการด้านที่ติดกับร้านรามอินทรา เพอร์นิชอร์ (รามวงศ์วาน) เลขที่ 50/6 รายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากช่วงทำฐานรากจะติดตั้งเครื่องตรวจวัดระดับแรงสั่นสะเทือนทางด้านทิศใต้ ซึ่งเป็นระยะที่ใกล้เคียงกับ อาคารข้างเคียงมากที่สุด ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วง ก่อสร้าง รายงานผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนจะติดไว้ที่ บอร์ดประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการบริเวณด้านหน้า โครงการเพื่อให้ผู้พักอาศัยโดยรอบสามารถมองเห็นและ รับทราบผลกระทบด้านแรงสั่นสะเทือนของโครงการได้ 	<p>- โครงการได้จัดขึ้นบริษัท เอ็นไวน์แล็บ จำกัด ดำเนินการ ตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนบริเวณพื้นที่โครงการ โดยผล การตรวจวัดช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 ผลการ ตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด</p>	-	- ภาคผนวกที่ 29

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบของสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.5 แรงสั่นสะเทือน (ต่อ)	9. กรณีมีความเสียหาย แตกหัก ชำรุดจากการก่อสร้างต่ออาคาร ข้างเคียง ถ้ามีความเสียหายที่โครงสร้างให้แก้ไขที่โครงสร้าง ของอาคาร พร้อมกำหนดวิธีการซ่อมแซมให้เป็นไปตามหลัก วิชาการและมาตรฐานวิศวกรรม โดยมีการบันทึกความ เสียหายร่วมกันระหว่างเจ้าของบ้าน ผู้รับเหมา และบริษัท ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อสรุปวิธีการซ่อมแซมให้เป็นที่พึง พอดีกันทุกฝ่ายก่อน จึงจะเริ่มการซ่อมแซม เมื่อซ่อมแซมแล้ว เสร็จมีการตรวจรับงานโดยเจ้าของบ้านเจ้าของอาคาร และ บริษัทควบคุมการก่อสร้าง ต้องเข้าไปตรวจสอบ เพื่อรับมอบ งานว่าเป็นไปตามที่ตกลงกัน ไว้หรือไม่ โดยขั้นตอนทั้งหมด จะมีเอกสารรับรอง รายงานสภาพความเสียหาย แนวทางการ แก้ไขและซ่อมบำรุง กำหนดคันดูหมายการซ่อมและการตรวจ รับจากเจ้าของบ้าน/เจ้าของอาคาร โดยโครงการต้องเข้า ซ่อมแซมความเสียหายภายใน 30 วัน และ/หรือตามที่ได้ตกลง เวลาตามความเหมาะสมของทั้ง 2 ฝ่าย	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของผู้รับเหมา และผู้ควบคุม งานก่อสร้าง เข้าไปสำรวจสภาพเดิมของอาคารบ้านเรือน ในระยะประชิด โดยให้เจ้าของบ้านร่วมในการสำรวจ ถ่ายภาพประกอบและทำบันทึกร่วมกันตั้งแต่ก่อนก่อสร้าง เพื่อเป็นหลักฐานป้องกันการขัดแย้ง พร้อมถ่ายรูปเป็น หลักฐาน กรณีอาคารบ้านเรือนในระยะใกล้เคียงเกิดความ เสียหายจากการก่อสร้างต้องซ่อมแซมแก้ไขทันที	-	- ภาคผนวกที่ 7

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบของสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.5 แรงสั่นสะเทือน (ต่อ)	<p>10. ติดตามตรวจความเสียหายของอาคารข้างเคียง หากมีความเสียหายจากการทำเสาเข็ม และการก่อสร้าง เจ้าของโครงการจะต้องรับผิดชอบความเสียหายทั้งหมดทันที โดยการตรวจรับงานการซ่อมแซมจะต้องมีตัวแทนของเจ้าของโครงการร่วมในการตรวจสอบงานกับเจ้าของทรัพย์สินด้วย</p> <p>11. จัดทำประกันอุบัติเหตุจากการก่อสร้าง โดยจะต้องครอบคลุมถึงค่าเสียหายของอาคารข้างเคียงและความเสียหายจากการก่อสร้างต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก</p> <p>12. เลือกใช้วิธีการรื้อถอนที่ลดแรงสั่นสะเทือน เช่น เครื่องตัดคอนกรีตในการรื้อตัดผนังอาคาร หรือวิธีการอื่นใดที่เหมาะสมเพื่อลดแรงสั่นสะเทือนต่อพื้นที่ข้างเคียง</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบความเสียหายของอาคารข้างเคียงจากการดำเนินการ ทั้งนี้หากพบว่าเกิดความเสียหาย โครงการจะปรับเปลี่ยนวิธีการทำงาน และแก้ไขซ่อมแซมอาคารข้างเคียงให้อยู่ในสภาพดีดังเดิม - โครงการได้จัดทำประกันอุบัติเหตุจากการก่อสร้างอาคาร โดยครอบคลุมถึงบุคคลภัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทั้งหมด รวมถึงประชาชนผู้สัญจรและบ้านเรือนอาคารใกล้เคียง โครงการทั้งหมดทั้งชีวิตและทรัพย์สิน - ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานโครงสร้าง หากถึงช่วงงานดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด 	<ul style="list-style-type: none"> - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 4 - ภาคผนวกที่ 6 - ดังภาพที่ 13

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซิตี้ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.6 การเกิดแผ่นดินไหว	<p>1. ออกแบบและก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามกฎหมายที่กำหนดตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร และเป็นไปตามมขพ 1302-52 ซึ่งเป็นมาตรฐานประกันการออกแบบอาคารและต้านแรงแผ่นดินไหว</p> <p>2. โครงสร้างอาคาร ได้ออกแบบคำนวณให้สามารถรับแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหวตามวิธีเฉือนทั้งหมด ทั้งในแนวราบที่ระดับพื้นดินและในแนวราบที่กระทำต่อพื้นชั้นต่างๆ ตามข้อกำหนดกฎหมาย พ.ศ.2550</p>	<p>- โครงการ ได้ออกแบบและก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามกฎหมายที่กำหนดตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร และเป็นไปตามมขพ 1302-52 ซึ่งเป็นมาตรฐานประกันการออกแบบอาคารและต้านแรงแผ่นดินไหว</p> <p>- โครงการ ได้ออกแบบอาคารคำนวณให้สามารถรับแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหวตามวิธีเฉือนทั้งหมด ทั้งในแนวราบที่ระดับพื้นดินและในแนวราบที่กระทำต่อพื้นชั้นต่างๆ ตามข้อกำหนดกฎหมาย พ.ศ.2550</p>	- -	- -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.6 การเกิดแผ่นดินไหว (ต่อ)	<p>3. แผนการเตรียมตัวก่อนการเกิดแผ่นดินไหว</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) ติดตั้งป้ายคำแนะนำในการปฏิบัติตน เมื่อเกิดแผ่นดินไหวไว้ในบริเวณที่เห็นได้ชัดเจน (2) มีไฟฉายพร้อมถ่านไฟฉาย และกล่องยาเตรียมไว้บริเวณสำนักงานก่อสร้างและให้ทุกคนทราบว่าอยู่ที่ใดของอาคาร (3) ศึกษาการปฐมพยาบาลเบื้องต้น (4) มีอุปกรณ์ดับเพลิงไว้ในอาคาร เช่น ถังดับเพลิง ถุงทราย เป็นต้น (5) ทราบตำแหน่งของ瓦斯ปิดก๊าซ สะพานไฟ สำหรับตัดกระแสไฟฟ้า (6) อ่านร่างของหนักบนชั้นหรือห้องสูงๆ เพราะเมื่อเกิดแผ่นดินไหวอาจตกลงมาเป็นอันตรายได้ (7) มีการซึ่งหรือผูกอุปกรณ์เครื่องใช้หนักๆ ให้แน่นกับพื้น (8) มีการวางแผนร่องชุมชนดับเพลิงที่ปลอดภัย ในการฉีดที่ต้องพลัดจากกันเพื่อรวมตัวกันอีกครั้ง (9) ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์วิธีการปฏิบัติตัวเมื่อเกิดแผ่นดินไหวในบริเวณที่เห็นได้ชัดเจน 	- โครงการจัดให้มีแผนการปฏิบัติตามเมื่อเกิดเหตุแผ่นดินไหว อาทิเช่น จัดให้มีถังดับเพลิงบริเวณพื้นที่โครงการ อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับคนงานและพนักงาน ติดตั้งป้ายคำแนะนำในการปฏิบัติตนเมื่อเกิดแผ่นดินไหว พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่จุดรวมพลไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	-	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 26-30 - ภาคผนวกที่ 17 และภาคผนวกที่ 22

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.6 การเกิดแผ่นดินไหว (ต่อ)	<p>4. แผนการอพยพระหว่างการเกิดแผ่นดินไหว</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) อย่าตกใจ พยายามควบคุมสติ (2) ถ้าอยู่ภายในห้องพัก ให้ยืนหรือหอมอบอยู่ในส่วนของห้องพักที่มีโครงสร้างแข็งแรง สามารถรับน้ำหนักได้มาก และอยู่ห่างจากประตู ระเบียง หน้าต่าง (3) ห้ามลิฟต์โดยเด็ดขาดขณะเกิดแผ่นดินไหว (4) หากอยู่อาคารสูง ควรตั้งสติให้มั่น และรีบออกจากอาคารโดยเร็วหนีจากสิ่งล้มทับได้ (5) อย่าใช้โทรศัพท์ มีปิดไฟ หรือสิ่งที่ก่อให้เกิดเพลวไฟ ประกายไฟ เพราะอาจมีก้าชร้าวอยู่บนบริเวณนั้น <p>5. แผนหลังการเกิดแผ่นดินไหว</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) ตรวจสอบตัวเอง และคนรอบข้างว่าได้รับบาดเจ็บหรือไม่ให้ปฐมพยาบาล เป็นอย่างไร (2) รีบออกจากอาคารที่เสียหายทันที เพราะอาจเกิดการทรุดตัวของอาคาร หรือพังลายได้ (3) ใส่รองเท้าหุ้มส้น เพราะอาจมีเศษแก้วหรือวัสดุแหลมคมอื่น ทำให้ได้รับบาดเจ็บ 	<p>- โครงการจัดให้มีแผนการปฏิบัติตามเมื่อเกิดเหตุแผ่นดินไหว อาทิเช่น จัดให้มีถังดับเพลิงบริเวณพื้นที่โครงการ อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับคนงานและพนักงาน ติดตั้งป้ายคำแนะนำในการปฏิบัติตามเมื่อเกิดแผ่นดินไหว พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่จุดรวมพลไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีแผนการปฏิบัติตามเมื่อเกิดเหตุแผ่นดินไหว อาทิเช่น จัดให้มีถังดับเพลิงบริเวณพื้นที่โครงการ อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับคนงานและพนักงาน ติดตั้งป้ายคำแนะนำในการปฏิบัติตามเมื่อเกิดแผ่นดินไหว พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่จุดรวมพลไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ</p>	- -	<p>- ดังภาพที่ 26-30 - ภาคผนวกที่ 17 และภาคผนวกที่ 22</p> <p>- ดังภาพที่ 26-30 - ภาคผนวกที่ 17 และภาคผนวกที่ 22</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.6 การเกิดแผ่นดินไหว (ต่อ)	(4) ตรวจสายไฟ ท่อน้ำ ท่อガ๊ส เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ จากก้าชร้าว หากได้กั่นให้เปิดประตู หน้าต่างทุกหน้า (5) ให้ออกมาห่างจากบริเวณที่มีสายไฟร้าว ขาด และวัสดุสายไฟпадถึง (6) เปิดวิทยุพังคำแนะนำนำฉุกเฉิน อย่าใช้โทรศัพท์ออกจาก จำเป็นจริง ๆ (7) สำรวจความเสียหายของท่อส้วม และท่อน้ำทึ่งก่อนใช้ (8) หลีกเลี่ยงการเข้าไปในเขตที่มีความเสียหายสูง หรืออาคารพัง	- โครงการจัดให้มีแผนการปฏิบัติตามเมื่อเกิดเหตุ แผ่นดินไหว อาทิเช่น จัดให้มีลังดับเพลิงบริเวณพื้นที่โครงการ อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับคนงาน และพนักงาน ติดตั้งป้ายคำแนะนำในการปฏิบัติตามเมื่อเกิด แผ่นดินไหว พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่จุดรวมพลไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	-	- ดังภาพที่ 26-30 - ภาคผนวกที่ 17 และ ภาคผนวกที่ 22
1.7 ทรัพยากรน้ำ	-	-	-	-
2. ทรัพยากรชีวภาพ				
2.1 สิ่งมีชีวิตบนบก	-	-	-	-
2.2 สิ่งมีชีวิตในน้ำ	-	-	-	-
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1 การใช้น้ำ	1. พื้นที่ก่อสร้างจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ทั่วไปเป็นถังสำเร็จรูปขนาด 10.0 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 3 ถัง ความจุรวม 30.0 ลูกบาศก์เมตร สามารถสำรองน้ำใช้ได้นาน 1.7 วัน	- โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้เป็นถังสำเร็จรูปไว้บริเวณพื้นที่โครงการ	-	- ดังภาพที่ 31

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบของสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.1 การใช้น้ำ (ต่อ)	<p>2. เปิดน้ำเข้าสู่บ่อเก็บน้ำสำรองในช่วงเวลา 24.00-04.00 น. เพื่อหลีกเลี่ยงการใช้น้ำของชุมชน</p> <p>3. ให้วิศวกรควบคุมตรวจสอบการวางท่อ โดยเฉพาะข้อต่อของท่ออย่างเข้มงวด เพื่อมิให้เกิดการร้าวไหลของน้ำภายหลัง</p> <p>4. เลือกใช้ท่อที่มีคุณภาพและเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานการประปาครุภูมิ</p> <p>5. เลือกใช้อุปกรณ์ และผลิตภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำ</p> <p>6. รณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด</p> <p>7. ประสานงานให้การประปาครุภูมิเข้ามาตรวจสอบจุดเชื่อมต่อน้ำประปาที่ใช้ร่วมกับชุมชน หากพบปัญหา เช่น ท่อน้ำประปาแตกหรือร้าวซึม ให้ดำเนินการแก้ไขทันที</p>	<p>โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยเปิดน้ำเข้าสู่บ่อเก็บน้ำสำรองในช่วงเวลา 24.00-04.00 น. เพื่อหลีกเลี่ยงการใช้น้ำของชุมชน</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมตรวจสอบการวางท่อโดยเฉพาะข้อต่อของท่ออย่างเข้มงวด เพื่อมิให้เกิดการร้าวไหลของน้ำภายหลัง - โครงการเลือกใช้ท่อน้ำที่มีคุณภาพและเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานการประปาครุภูมิ - โครงการเลือกใช้อุปกรณ์ และผลิตภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำตามมาตรการกำหนด - โครงการจัดทำป้ายรณรงค์รณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด บริเวณพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานก่อสร้างช่วยกันใช้น้ำอย่างประหยัด - กรณีเกิดการร้าวซึม หรือห่อน้ำประปาแตก โครงการจะประสานงานให้การประปาครุภูมิเข้ามาตรวจสอบ และทำการซ่อมแซมทันที 	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ภาคผนวกที่ 11</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 32</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบของสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.2 การใช้ไฟฟ้า	<p>1. จัดให้มีระบบไฟฟ้า และแสงสว่างให้เพียงพอโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง โครงการตั้งแต่เริ่มก่อสร้าง โครงการ เพื่อความปลอดภัยจากภัยธรรมชาติ โดยแสงไฟดังกล่าวจะต้องไม่สاقด่องไปยังบ้านพักอาศัยหรืออาคารข้างเคียง</p> <p>2. ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าภายในโครงการและไม่อยู่ใกล้กับอาคารพักอาศัยข้างเคียง สำหรับเครื่องมือและอุปกรณ์ก่อสร้าง เพื่อป้องกันไฟฟ้ากระชากหรือไฟฟ้ากระดูกกับชุมชน</p> <p>3. การจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับขับเคลื่อนอุปกรณ์ก่อสร้าง ต้องเป็นไปตามกฎหมายไฟฟ้าที่ถูกต้อง</p> <p>4. จัดให้มีช่างเทคนิคไฟฟ้าควบคุมการปฏิบัติงาน</p> <p>5. ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน ประยุกต์พัฒนา และมีอายุการใช้งานยาวนาน</p> <p>6. ประสานงานให้การการไฟฟ้านครหลวงเข้ามาตรวจสอบจุดเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าที่ใช้ร่วมกับชุมชน หากพบปัญหา เช่น หม้อแปลงไฟฟ้าระเบิด/ไฟดับ โครงการจะประสานงานให้การไฟฟ้านครหลวงเข้ามาตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขทันที</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีระบบไฟฟ้า และแสงสว่างให้เพียงพอโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง โครงการ โดยแสงไฟดังกล่าวจะต้องไม่สاقด่องไปยังบ้านพักอาศัยหรืออาคารข้างเคียง - โครงการได้ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าภายในโครงการ สำหรับเครื่องมือและอุปกรณ์ก่อสร้าง เพื่อป้องกันไฟฟ้ากระชากหรือไฟฟ้ากระดูกกับชุมชน - โครงการได้ติดตั้งอุปกรณ์การจ่ายไฟฟ้าถูกต้องตามมาตรฐาน - โครงการจัดให้มีช่างเทคนิคไฟฟ้าควบคุมการปฏิบัติงาน และตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพการใช้งานที่ดีอยู่เสมอ - โครงการเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน ประยุกต์พัฒนา และมีอายุการใช้งานยาวนานตามที่มาตราการกำหนด - กรณีที่เกิดหม้อแปลงไฟฟ้าระเบิด/ไฟดับ โครงการจะประสานงานให้การไฟฟ้านครหลวงเข้ามาตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขทันที 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 8 และภาพที่ 33 - ดังภาพที่ 33 - ดังภาพที่ 34 - ดังภาพที่ 58 - ดังภาพที่ 59 -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.3 การจัดการขยะ	<p>มาตรฐานการชี้วัดก่อสร้าง</p> <p>1. จัดภาระรองรับมูลฝอยที่ก่อสร้าง 250 ลิตร ตั้งไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการจำนวน 6 ถัง (ถังขนาดเปียก 3 ถัง และถังแห้งหัวไประปี 3 ถัง) โดยจัดวางตำแหน่งให้อยู่ห่างจากอาคารข้างเคียง</p> <p>2. จัดคนงานทำความสะอาดที่คัดแยกเศษวัสดุก่อสร้างที่สามารถนำไปใช้ได้ใหม่ เศษวัสดุก่อสร้างที่สามารถนำไปขายได้ และเศษวัสดุก่อสร้างที่เหลือทิ้ง เป็นประจำทุกวัน</p> <p>3. จัดพื้นที่สำหรับเก็บวัสดุก่อสร้าง ไม่ว่าจะเป็นเศษวัสดุ จุ๊ด เพื่อความเป็นระเบียบและสะดวกต่อการจัดเก็บ โดยกองแยกระหว่างเศษวัสดุที่สามารถนำกลับไปใช้หรือขายได้กับเศษวัสดุที่ต้องนำไปกำจัด</p> <p>4. กำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบนำวัสดุจากการก่อสร้างที่ต้องทำลายและไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เช่น แผ่นคอนกรีต คอนกรีตเสริมเหล็ก เศษเหล็กเส้น เศษทิน และเศษปูน</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีภาระรองรับมูลฝอยที่ก่อสร้างตั้งไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ โดยจัดวางตำแหน่งให้อยู่ห่างจากอาคารข้างเคียง - โครงการจัดให้มีคนงานคัดแยกขยะมูลฝอย และเศษวัสดุก่อสร้าง โดยจัดให้มีจุดรวมขยะมูลฝอย เพื่อรอให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาเก็บขนออกนำไปกำจัดเป็นประจำ ส่วนเศษวัสดุก่อสร้างที่สามารถนำไปขายได้ จัดให้มีการขายออกจากพื้นที่โครงการย่างสม่ำเสมอ - โครงการจัดให้มี Store สำหรับจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ และพื้นที่กองเก็บเศษวัสดุก่อสร้างเพื่อรอนำร่อง่ายๆ ในการนำไปกำจัด - โครงการจัดให้มีพื้นที่คัดแยกเศษวัสดุก่อสร้างที่รอใช้งานและที่ไม่ใช้งาน เพื่อรอนำออกจากการก่อสร้างโดยผู้รับเหมาก่อสร้างจะนำไปดำเนินการต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 35 - ภาคผนวกที่ 13-14 - ดังภาพที่ 36-37 - ภาคผนวกที่ 14 - ดังภาพที่ 37

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซิตี้ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.3 การจัดการขยะ (ต่อ)	<p>5. ติดต่อประสานงานให้เทศบาลนครนนทบุรี เข้ามายกเว้นขยะมูลฝอยไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาลไม่ให้มีมูลฝอยเหลือตกถัง</p> <p>6. กำชับคนงานทึ่งขยะมูลฝอยในพื้นที่รับที่จัดเตรียมไว้อ่อนต่อไป</p> <p>7. ห้ามคนงานก่อสร้างเผาขยะมูลฝอย และวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>8. ควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ทิ้งขยะในที่สาธารณะหรือที่ดินของบุคคลอื่น และจัดให้มีถังขยะที่มีฝาปิดมิดชิดและเพียงพอต่อการรองรับบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>9. ตรวจสอบที่ร่องรับขยะให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ และทำความสะอาดเป็นประจำ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการติดต่อประสานงานให้เทศบาลนครนนทบุรี เข้ามายกเว้นขยะมูลฝอยไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาลไม่ให้มีมูลฝอยเหลือตกถังภายในพื้นที่โครงการและบ้านพักคนงาน - โครงการจัดให้มีกำหนดรับมูลฝอย และกำชับให้คนงานทึ่งขยะอย่างถูกต้อง - โครงการกำชับผู้รับเหมา และคนงานก่อสร้างห้ามเผาขยะมูลฝอย และวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้างเด็ดขาด - โครงการกำชับคนงานก่อสร้างไม่ให้ทิ้งขยะในที่สาธารณะ และจัดให้มีถังขยะตั้งไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบที่ร่องรับขยะให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ และทำความสะอาดเป็นประจำ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวกที่ 13 - ดังภาพที่ 35 - ดังภาพที่ 20 - ดังภาพที่ 35 - ดังภาพที่ 38

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนตตัด ชีตี้ จำกัด

องค์ประกอบทางลิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.3 การจัดการขยะ (ต่อ)	<p>10. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความเรียบร้อย และทำความสะอาดโดยรอบโครงการ โดยเฉพาะการจัดการขยะทั้งภายใน และภายนอกโครงการ เพื่อป้องกันการตกถังของขยะมูลฝอย ซึ่งเป็นสาเหตุของการส่งกลิ่นเหม็น และทัศนภาพบกวนพื้นที่ข้างเคียง</p> <p>มาตรฐานการชี้งี้อ่อน</p> <p>1. จัดให้มีพื้นที่ก่องเก็บขยะจากการรื้อถอนให้เป็นสัดส่วน เพื่อความเป็นระเบียบและสะดวกต่อการจัดเก็บ โดยกองแยกระหว่างเศษวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ กับเศษวัสดุจากบกวนพื้นที่ข้างเคียง</p> <p>2. จัดให้มีการขนขยะเศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกจากสถานที่ ก่อสร้างอยู่สม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการสะสม</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีคนงานทำความสะอาดโดยรอบโครงการ โดยเฉพาะการจัดการขยะทั้งภายใน และภายนอกโครงการ เพื่อป้องกันการตกถังของขยะมูลฝอย ซึ่งเป็นสาเหตุของการส่งกลิ่นเหม็น - ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานโครงสร้าง หากถึงช่วงงานดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด - ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานโครงสร้าง หากถึงช่วงงานดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 11 และภาพที่ 38 - ดังภาพที่ 13 - ดังภาพที่ 13
3.4 การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม	1. จัดให้มีระบบระบายน้ำรอบพื้นที่ก่อสร้าง และบ่อตักตะกอนดิน ก่อนจะระบายน้ำออกนอกพื้นที่โครงการ ลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบนถนนรวมวงศ์วาน	- โครงการจัดให้มีท่อระบายน้ำชั่วคราวโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างก่อนจะระบายน้ำออกนอกพื้นที่โครงการลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบนถนนรวมวงศ์วาน	-	- ดังภาพที่ 39

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบของทางลิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.4 การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	<p>2. หมั่นทำความสะอาดบริเวณหน้างาน เพื่อป้องกันมิให้เศษดิน เศษปูน และเศษวัสดุก่อสร้างอุดตันหรือกีดขวางการไหลของน้ำและท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>3. จัดให้มีการล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกโครงการ เพื่อป้องกันเศษดิน ตกหล่นลงสู่พื้นถนนที่ก่อให้เกิดการอุดตันของท่อระบายน้ำ ฝุ่นละออง และอุบัติเหตุบนท้องถนน</p> <p>4. ประสานงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช้ามาบุคลอกห่อระบายน้ำสาธารณะบนถนนงามวงศ์วานด้านหน้าโครงการ การป้องกันเศษวัสดุก่อสร้างกีดขวางทางไหลของน้ำ ซึ่งเป็นสาเหตุของปัญหาน้ำท่วมขัง</p> <p>5. คุ้มครองต่อต้านที่สะสมในบ่อดักตะกอนในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อให้สามารถระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยเฉพาะบริเวณจุดเชื่อมต่อท่อระบายน้ำสาธารณะ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีคืนงานทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันไม่ให้เศษดิน เศษปูน และเศษวัสดุก่อสร้างอุดตันหรือกีดขวางการไหลของน้ำและท่อระบายน้ำสาธารณะ - โครงการจัดให้มีคืนงานทำความสะอาดล้อรถบรรทุกใน และวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ โดยสายฉีดน้ำแรงดันสูง (Water Jet) นีดล้างเศษดินออกจากล้อรถบรรทุกให้สะอาดก่อนออกจากโครงการ และจัดให้มีคืนงานคายทำความสะอาดเศษดิน เศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่นบริเวณถนนสาธารณะอยู่เสมอ - กรณีที่พบการอุดตันของท่อระบายน้ำสาธารณะบนถนนงามวงศ์วาน โครงการจะประสานงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาบุคลอกห่อตะกอนดินทันที - โครงการจัดให้มีการบุคลอกห่อตะกอนที่สะสมในบ่อดักตะกอน และระบายน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อให้สามารถระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 11 - ดังภาพที่ 10-11 - - ดังภาพที่ 40

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบของสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	บัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.5 ระบบบำบัดน้ำเสีย	<p>1. จัดให้มีห้องน้ำคนงานก่อสร้างอยู่บริเวณพื้นที่ก่อสร้างจำนวน 12 ห้อง ระบบบำบัดน้ำเสียแบบเกราะ-กรองอากาศ แบบเติมอากาศ ขนาด 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน จำนวน 1 ชุด น้ำทึบที่ผ่านการบำบัดจะมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/มิตร ก่อนระบายน้ำสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบนถนนงามวงศ์วาน</p> <p>2. สูบตะกอนในบ่อเกราะ ไปกำจัดเป็นประจำทุก 2 เดือน/ครั้ง หรือเมื่อส่วนบ่อเกราะเต็ม</p> <p>3. จัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดของห้องน้ำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็น</p> <p>4. เมื่อเสร็จสิ้นการก่อสร้างให้สูบตะกอนออกจากบ่อก่อสร้าง-บ่อกรองพึงทึ่งหมุด ผ่าเชื้อโรคด้วยการโรยปูนขาว ก่อนกลับปิด場ที่</p> <p>5. ห้ามทิ้งเศษขยะ/เศษวัสดุก่อสร้าง/เคมีภัณฑ์ใดๆ และนำเสียที่ไม่ได้ผ่านการบำบัดลงในท่อระบายน้ำสาธารณะโดยเด็ดขาด</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีห้องน้ำคนงานอยู่บริเวณพื้นที่ก่อสร้างซึ่งเพียงพอสำหรับคนงาน พร้อมติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียเพื่อบำบัดค่าน้ำเสียให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ก่อนระบายน้ำสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบนถนนงามวงศ์วาน - ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 โครงการยังไม่มีการสูบตะกอนในบ่อเกราะ ไปกำจัด - โครงการจัดให้มีคนงานดูแล และทำความสะอาดห้องน้ำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็น และเป็นแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรค - ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานโครงสร้าง หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด - โครงการกับขับให้ผู้รับเหมาและคนงานก่อสร้างห้ามทิ้งเศษขยะ/เศษวัสดุก่อสร้าง/เคมีภัณฑ์ใดๆ และนำเสียที่ไม่ได้ผ่านการบำบัดลงในท่อระบายน้ำสาธารณะโดยเด็ดขาด 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 41-42 - - ดังภาพที่ 21 - ดังภาพที่ 13 -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบของสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.5 ระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	6. กำหนดให้มีการตรวจวัด pH, BOD, SS, Settleable Solid, TDS, Sulfide, TKN และ Fat, Oil and Grease จากน้ำทึบบ่อสุกคักท้าย ก่อนระบายน้ำลงท่อระบายน้ำสาธารณะ เดือนละ 1 ครั้ง ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานความคุณภาพระบายน้ำทึบจากการบางปะกอก และบางนาด พ.ศ. 2548	- โครงการได้จัดขึ้นบริษัท เอ็นไวน์แล็บ จำกัด ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทึบบริเวณพื้นที่โครงการ โดยผลการตรวจวัดช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 ผลการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด	-	- ภาคผนวกที่ 29
3.6 การคมนาคม	1. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด 2. วางแผนและจัดการการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง โดยจัดให้มีตารางเวลาเข้า-ออกโครงการ ของการเดินรถบรรทุกขนาดใหญ่ ในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. เท่านั้น เพื่อลดผลกระทบและหลีกเลี่ยงปัญหาการจราจรต่อชุมชน ข้างเคียงให้น้อยที่สุด	- โครงการกำชับพนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎหมายจราจรอย่างเคร่งครัดและขับรถอย่างระมัดระวังด้วยความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง เมื่อผ่านชุมชน พร้อมทั้งติดป้ายจำกัดความเร็วรถไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง ภายใต้พื้นที่โครงการ - โครงการจัดช่วงเวลาการขนส่งให้อยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน โดยจัดให้มีตารางเวลาเข้า-ออกโครงการ ของการเดินรถบรรทุกขนาดใหญ่ ในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. เท่านั้น พร้อมกำชับพนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎหมายจราจรอย่างเคร่งครัดและขับรถอย่างระมัดระวัง	- -	- ดังภาพที่ 22 - ดังภาพที่ 43

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซิตี้ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.6 การคมนาคม (ต่อ)	<p>3. กวดขันและตรวจสอบประวัติของพนักงานขับรถ และเครื่องจักรต่างๆ ห้ามใช้สารกระตุนออกฤทธิ์ต่อจิต ประสาท ห้ามดื่มสุราขณะปฏิบัติงาน และห้ามขับขี่ด้วยความระมัดระวังและถูกต้องตามกฎหมาย เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ</p> <p>4. ตรวจสอบสภาพถนน และเครื่องจักรต่างๆ ของบริษัทที่นำมายังงานก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่เสมอ</p> <p>5. รถบรรทุกวัสดุก่อสร้างต้องทำประกันอุบัติเหตุตลอดระยะเวลาที่วิ่ง และก่อสร้างโครงการ และเมื่อมีการชำรุดของทางเข้า หรือไฟฟ้าพัง หรือเกิดความเสียหายบนถนน งามวงศ์วานด้านงานหน้าโครงการ และถนนสาธารณะที่เกี่ยวข้องบริเวณพื้นที่โครงการ จากการขนส่งดินและวัสดุ ก่อสร้างของโครงการ โครงการต้องจัดการซ่อมแซมถนนสาธารณะ หรือสาธารณูปการที่เสียหายให้กลับมาอยู่ในสภาพดีดังเดิมโดยทันที</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการกวดขันและมีการตรวจสอบประวัติพนักงานขับรถ โดยออกกฎหมายห้ามดื่มสุราและใช้สารเสพติดขณะปฏิบัติงาน และห้ามขับขี่ด้วยความระมัดระวังและถูกต้องตามกฎหมาย เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ - โครงการจัดให้มีการตรวจสอบและคุ้มครองยาอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักรกลให้อยู่ในสภาพดีเสมอ - โครงการได้จัดทำประกันอุบัติเหตุสำหรับรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างตลอดระยะเวลาที่วิ่งและก่อสร้างโครงการ ซึ่งปัจจุบันไม่พบความเสียหายจากกิจกรรมจากการขนส่ง ทั้งนี้หากเกิดความเสียหายโครงการจะดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมให้กลับมาอยู่ในสภาพดีดังเดิมโดยทันที 	<ul style="list-style-type: none"> - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวกที่ 19 - ภาคผนวกที่ 12 - ภาคผนวกที่ 6

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซิตี้ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3.6 การคมนาคม (ต่อ)	<p>6. จัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัย โดยการติดป้ายสัญญาจราจรพร้อมไฟส่องสว่างบริเวณด้านหน้าโครงการ และทางเข้า-ออก ในช่วงเวลากลางคืน</p> <p>7. จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย อำนวยความสะดวกด้านการจราจรตลอดช่วงเวลา ก่อสร้าง โดยเน้นพยาบาลยิ่งบริเวณทางเข้า-ออก โดยให้มีอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เสื้อเก็บสะท้อนแสงในเวลากลางคืน และระบบไฟ กระพริบ หรือธงสีแดง เพื่ออำนวยความสะดวกในการบริหารจัดการการเดินรถช่วงบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>8. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานจัดลำดับรถขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง และรถปูนที่จะเข้ามาขังบริเวณพื้นที่โครงการกับพื้นที่ด้านทาง เพื่อลดความหนาแน่นของปริมาณจราจร และไม่มีการจอดสะสม ทำให้การจราจรบริเวณด้านหน้าโครงการติดขัด</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการ ได้จัดระบบการจราจร โดยมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ควบคุมการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ พร้อมทั้งติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ และไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณพื้นที่โครงการและทางเข้า-ออกโครงการ ในช่วงเวลากลางคืน - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) คอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรตลอดเวลา ก่อสร้าง โครงการ โดยให้มีอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เสื้อเก็บสะท้อนแสงในเวลากลางคืน พร้อมทั้งควบคุมดูแลคนงานไม่ให้เข้า-ออกโดยพลการ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) อำนวยความสะดวกด้านการจราจร และคอยประสานงานจัดลำดับรถขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง จัดให้มีเจ้าหน้าที่ด้านทาง เพื่อลดความหนาแน่นของปริมาณจราจร 	<ul style="list-style-type: none"> - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 8 และภาพที่ 44-45 - ดังภาพที่ 44 - ดังภาพที่ 44

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3.6 การคมนาคม (ต่อ)	<p>9. จัดเตรียมพื้นที่จอดรถยนต์ พื้นที่ก่อสร้าง และกองเก็บวัสดุ ก่อสร้างภายในโครงการอย่างเพียงพอ และสะดวกต่อการเข้า-ออกโครงการ</p> <p>10. ห้ามจอดรถบรรทุกหรือกองวัสดุก่อสร้างบริเวณใกล้ทางของถนนงามวงศ์วานเพื่อไม่ให้เกิดขวางการจราจร และห้ามกลับรถบนถนนสาธารณะบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดขวางการจราจร</p> <p>11. จัดให้มีผ้าใบคลุมวัสดุก่อสร้างขณะขนส่ง เพื่อป้องกันการตกหล่นและกรณีที่ความขวางของวัสดุก่อสร้างมากกว่ากระบวนการบรรทุกจะต้องติดตั้งสัญญาให้รถยกที่ตามหลังมองให้ชัดเจน และเป็นไปตามข้อกำหนดของกรรมการขนส่งทางบก</p> <p>12. การขนส่งวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้าง จะต้องผูกมัดยึดติดให้แน่นหนา กับรถบรรทุก ก่อนออกจากถนนสาธารณะ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการตกหล่นของวัสดุ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถ พื้นที่ก่อสร้าง และกองเก็บวัสดุก่อสร้างภายในโครงการอย่างเพียงพอ และสะดวกต่อการเข้า-ออกโครงการ - โครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถบรรทุกบนส่วนทางในโครงการ พร้อมทั้งกำชับให้คนขับรถบรรทุกไม่จอดกีดขวางถนนงามวงศ์วาน และบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ - โครงการจัดให้คนงานดูแลความสะอาด กรณีมีเศษวัสดุ ก่อสร้างร่วงหล่นบนพื้นถนนสาธารณะ และกำชับผู้รับเหมาให้มีผ้าใบทึบปิดคลุมท้ายรถบรรทุก วัสดุก่อสร้างเมื่อเข้า-ออกพื้นที่โครงการทุกครั้ง - โครงการกำหนดให้ในการขนส่งวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้าง จะต้องผูกมัดยึดติดให้แน่นหนา กับรถบรรทุก ก่อนออกจากถนนสาธารณะ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการตกหล่นของวัสดุ และให้มีผ้าใบทึบปิดคลุมท้ายรถบรรทุก วัสดุก่อสร้างเมื่อเข้า-ออกพื้นที่โครงการทุกครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 6 และภาพที่ 17 - ดังภาพที่ 6 และภาพที่ 46 - ดังภาพที่ 11-12 - ดังภาพที่ 12

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ชีตี้ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3.6 การคมนาคม (ต่อ)	<p>13. จัดให้มีการติดตั้งไฟเตือน สัญญาณไฟกระพริบ และป้าย “โปรดระมัดระวัง มีรถบรรทุกเข้า-ออก ” เพื่อให้ผู้ใช้รถสัญจรบนถนนงามวงศ์วาน ใช้ความระมัดระวังและการเกิดอุบัติเหตุ</p> <p>14. ประสานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจนครบาลและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการหาทางแก้ไขปัญหาการจราจรในช่วงขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีการติดตั้ง สัญญาณไฟกระพริบ และป้าย “โปรดระมัดระวัง มีรถบรรทุกเข้า-ออก ” เพื่อให้ผู้ใช้รถสัญจรบนถนนงามวงศ์วาน ใช้ความระมัดระวังและการเกิดอุบัติเหตุ - โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด 	- -	- ดังภาพที่ 45

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3.7 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	<p>1. โครงการจัดให้มีที่ปรึกษาความคุ้มครองก่อสร้างโดยวางแผนและควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบ พร้อมทั้งตรวจสอบความถูกต้องของระยะเวลา ภายในพื้นที่ โครงการให้ถูกต้องตามกฎหมาย โดยงานเตรียมการเริ่มจากส่วนงานรังวัดขอบเขตพื้นที่ส่วนต่างๆ และจัดทำรั้วกันเขตบริเวณพื้นที่ก่อสร้างพร้อมวางแผนการดำเนินการก่อสร้างให้เป็นสัดส่วน และสะกดต่อการปฏิบัติงานพร้อมทั้งติดตั้งป้ายประกาศบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ทราบว่าเป็นการก่อสร้างโครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 3 อาคาร ประกอบด้วย อาคารชุดพักอาศัยสูง 37 ชั้น, อาคารจอดรถยกต่ำสูง 8 ชั้น กับ 1 ชั้นใต้ดิน (ห้องเครื่อง) และอาคารชุดพาณิชย์ สูง 1 ชั้น โดยระบุชื่อเจ้าของโครงการสถาปนิก วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง ระยะเวลา ก่อสร้าง เลขที่ใบอนุญาตก่อสร้างและเบอร์โทรศัพท์ต่อผู้รับผิดชอบที่สามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง</p>	<p>- โครงการได้จัดทำผังบุคลากรของโครงการ เพื่อวางแผนงานด้านการบริหารงานด้านความปลอดภัย ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบ พร้อมทั้งระบุหน้าที่ความรับผิดชอบของบุคลากร โดยงานเตรียมการเริ่มจากส่วนงานรังวัดขอบเขตพื้นที่ส่วนต่างๆ และจัดทำรั้วกันเขตบริเวณพื้นที่ก่อสร้างพร้อมวางแผนการดำเนินการก่อสร้างให้เป็นสัดส่วน และสะกดต่อการปฏิบัติงานพร้อมทั้งติดตั้งป้ายประกาศบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ทราบว่าเป็นการก่อสร้างโครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) โดยระบุชื่อเจ้าของโครงการสถาปนิก วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง ระยะเวลา ก่อสร้าง เลขที่ใบอนุญาตก่อสร้างและเบอร์โทรศัพท์ต่อผู้รับผิดชอบที่สามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง</p>	-	<p>- ตั้งภาคที่ 1 และภาคที่ 3</p> <p>- ภาคผนวกที่ 3-4</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3.7 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)	<p>2. ก่อนการก่อสร้างโครงการต้องใช้กล้องสำรวจ (TOTAL STATION) ที่มีคุณภาพสูง ในการกำหนดพิกัดต่างๆ เพื่อให้การวัดระยะแน่วดวง และแนวราบมีความถูกต้อง และแม่นยำ สูง พร้อมทั้งได้รับการรับรองตามมาตรฐานจากหน่วยงานที่รับผิดชอบ โดยผู้รับเหมาต้องส่งผลรายงานการตรวจสอบ ระยะต่างๆ ในโครงการให้วิศวกรที่ปรึกษาควบคุมการ ก่อสร้างตรวจสอบก่อนดำเนินการก่อสร้าง ซึ่งการ ดำเนินการก่อสร้างทุกขั้นตอนต้องแต่การก่อสร้างฐานราก จนกระทั่งถึงชั้นคาดฟ้า</p> <p>3. ก่อสร้างแนวอาคาร และส่วนประกอบของอาคารให้ได้ ตามขนาด และแบบแปลนที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณจุดวิกฤต เช่น ระยะขอบรั่น โดยรอบอาคาร ระยะทางร้าบก่อนลิฟท์ทางลากลงที่ยอด รถยก เป็นต้น</p>	<p>- โครงการจัดให้มีวิศวกรชำนาญการควบคุมดูแลการก่อสร้างอาคารเพื่อให้เป็นตามแบบแปลนที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีวิศวกรชำนาญการควบคุมดูแลการ ก่อสร้างอาคารเพื่อให้เป็นตามแบบแปลนที่กำหนดไว้อย่าง เคร่งครัด</p>	-	<p>- ภาคผนวกที่ 11</p> <p>- ภาคผนวกที่ 11</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.7 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)	4. วิศวกรที่ปรึกษาความคุมครองก่อสร้าง ตรวจสอบผลงานขั้นสุดท้ายเพื่อให้ได้ตำแหน่ง ขนาด และระยะต่าง ๆ ภายในโครงการให้ถูกต้องตรงตามแบบแปลน และเป็นไปตามพรบ. ความคุมครองก่อสร้างที่เกี่ยวข้องทุกข้อ	- โครงการจัดให้มีวิศวกรชำนาญการอยุคปัจจุบันก่อสร้างอาคารเพื่อให้เป็นตามแบบแปลนที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	-	- ภาคผนวกที่ 11
3.8 การสื่อสาร และการเฝ้าระวัง	- เจ้าของโครงการต้องทำหนังสือแจ้งต่ออาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียง หากถูกบดบังสัญญาณโทรศัพท์ และวิทยุจากการก่อสร้างอาคาร โครงการ ให้สามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าวได้ทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ดังแต่เริ่มการก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จ จนถึงจดทะเบียนอาคารชุดแล้ว 1 ปี กรณีที่ทั้ง 2 ฝ่ายตกลงกันไม่ได้ ต้องจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการขึ้นมาเพื่อเจรจาหาข้อผูกพันที่เป็นธรรมต่อทั้งสองฝ่าย ประกอบด้วย เจ้าของโครงการผู้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง โครงการ และบุคคลหรือหน่วยงานที่เป็นกลางและทั้งสองฝ่ายยอมรับเพื่อให้เกิดกระบวนการปรึกษาหารือ การคิดและการตัดสินใจร่วมกัน ในการกำหนดแนวทางป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบที่เกิดจากการพัฒนาโครงการ และการชดเชยอย่างเป็นธรรม	- โครงการได้จัดตั้งคณะกรรมการประสานงานเพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการประสานงานกับเจ้าของโครงการผู้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างและรือถอนสำนักงานขายชั่วคราว บุคคลหรือหน่วยงานที่เป็นกลางและทั้งสองฝ่ายยอมรับเพื่อให้เกิดกระบวนการปรึกษาหารือ การคิดและการตัดสินใจร่วมกัน ในการกำหนดแนวทางป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบที่เกิดจากการพัฒนาโครงการ และการชดเชยอย่างเป็นธรรม	-	- ภาคผนวกที่ 27

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพแวดล้อมและสังคม	<p>จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 4.7 ความปลอดภัยสาธารณะ</p> <p>จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 3.1 การใช้น้ำ</p> <p>จัดให้มีมาตรการป้องน้ำ และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 3.2 การใช้ไฟฟ้า</p> <p>จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 3.3 การจัดการขยะ</p> <p>จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 1.3 คุณภาพอากาศ</p> <p>จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 1.4 ระดับเสียง</p> <p>จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 1.5 แรงสั่นสะเทือน</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด 	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางลิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน	<p>1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่สำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชนสถานประกอบการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทึ้งแบ่งภาระเป็นลิ่งแวดล้อม ปัญหาและความเดือดร้อนตลอดจนความต้องการที่มีต่อโครงการ ในพื้นที่รับผลกระทบ พื้นที่ระยะรัศมี 100 เมตร จากขอบพื้นที่โครงการ พื้นที่อ่อนไหวและพื้นที่ตามแนวเส้นทางการขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง ปีละ 1 ครั้ง ตั้งแต่เริ่มก่อสร้าง โครงการจนถึงก่อนอนุญาตเปิดใช้อาคาร โดยวิธีการและการสื่อสารอย่างให้เป็นไปตามหลักวิชาการและหลักสอดคล้องกับการสำรวจสภาพดำเนินการสำรวจ</p> <p>2. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันด้านคืนและการชี้สังผายพังทลาย คุณภาพอากาศ เสียง แรงสั่นสะเทือน การใช้น้ำ การใช้ไฟฟ้า การจัดการขยะ การระบายน้ำ ระบบบำบัดน้ำเสีย การสาธารณสุข การคมนาคม ความปลอดภัยสาธารณะและการป้องกันอัคคีภัย</p>	<p>- โครงการจัดให้มีการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนที่อาจได้รับผลกระทบจากโครงการ ดำเนินการจัดทำปีละ 1 ครั้ง ซึ่งจากการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการ ช่วงเดือนพฤษภาคม 2564 พบว่า ส่วนใหญ่ไม่พบปัญหาลิ่งแวดล้อมที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อประชาชนที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ ทั้งนี้ได้แนบเอกสารการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ในรายงานรอบระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 เรียบร้อยแล้ว</p> <p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันด้านคืนและการชี้สังผายพังทลาย คุณภาพอากาศ เสียง แรงสั่นสะเทือน การใช้น้ำ การใช้ไฟฟ้า การจัดการขยะ การระบายน้ำ ระบบบำบัดน้ำเสีย การสาธารณสุข การคมนาคม ความปลอดภัยสาธารณะและการป้องกันอัคคีภัย</p>	-	-

**ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan)
(ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	<p>3. กรณีมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ขัดต่อข้อปฏิบัติฯ ไม่เพียงพอ หรือทางชุมชนหรือพื้นที่ข้างเคียงมีความประสงค์ให้ปรับปรุงมาตรการ หรือแก้ไขรายละเอียดโครงการ ทางโครงการจะต้องรับพิจารณาปรับปรุงหรือแก้ไข เพื่อลดผลกระทบดังกล่าว</p> <p>จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อข้อก่อนก่อสร้าง</p> <p>จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 1.2 ดินและการชลประทาน</p> <p>จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 1.3 คุณภาพอากาศ</p> <p>จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 1.4 ระดับเสียง</p> <p>จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 1.5 แรงสั่นสะเทือน</p>	<p>- กรณีมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ขัดต่อข้อปฏิบัติฯ ไม่เพียงพอ โครงการจะพิจารณาปรับปรุง และแก้ไขรายละเอียดโครงการเพื่อลดผลกระทบดังกล่าว</p> <p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p>	- 	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan)
(ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท คอนติเนนตัล ชีตี้ จำกัด

องค์ประกอบของสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค ^๑ และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	<p>จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 3.1 การใช้น้ำ</p> <p>จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 3.2 การใชไฟฟ้า</p> <p>จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 3.3 การจัดการขยะ</p> <p>จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 3.4 การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม</p> <p>จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 3.5 ระบบบำบัดน้ำเสียรวม</p> <p>จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 4.3 การสาธารณสุข</p> <p>จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 3.6 การคมนาคม</p> <p>จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 4.7 ความปลอดภัยสาธารณะ</p> <p>จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 4.8 การป้องกันอัคคีภัย</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด 	- - - - - - - - - -	- - - - - - - - - -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.3 การสาธารณสุข				
1) การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพบริเวณชุมชนโดยรอบ	จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 1.3 คุณภาพอากาศ จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 1.4 ระดับเสียง จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 1.5 แรงสั่นสะเทือน จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 3.3 การจัดการขยะ จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 3.5 ระบบบำบัดน้ำเสียรวม จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 3.6 การคุณภาพ	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด - โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด - โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด - โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด - โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด - โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	- - - - - -	- - - - - -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ชิตี้ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1) การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพบริเวณชุมชนโดยรอบ (ต่อ)	<p>1. จัดให้มีการตรวจสุขภาพของคนงานก่อสร้างก่อนรับเข้าทำงาน เพื่อป้องกันปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรค</p> <p>2. จัดให้มีการตรวจสุขภาพของคนงานอย่างต่อเนื่อง อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง หลังรับเข้าทำงาน</p> <p>3. จัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบความปัญหาสุขภาพของผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการทุกสัปดาห์</p> <p>4. ห้ามคนงานก่อสร้างจุดไฟเผาขยะ และวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>5. จัดให้มีหัวหน้าคนงาน หรือผู้ควบคุมคุณภาพให้คนงานดูแลรักษาระบบความสะอาดของห้องน้ำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็น และแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรค</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีการตรวจสุขภาพของคนงานก่อสร้างก่อนรับเข้าทำงาน เพื่อป้องกันปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรค - โครงการจัดให้มีการตรวจสุขภาพของคนงานก่อสร้างเป็นประจำทุกปี เพื่อป้องกันปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรค - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบประจำบ้าน ข้างเคียงเพื่อสอบถามถึงปัญหาสุขภาพของผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการทุกสัปดาห์ - โครงการได้ติดป้ายเตือนห้ามเผาขยะและเศษวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว - โครงการจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดห้องน้ำอยู่เสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนไปยังพื้นที่ข้างเคียง 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวกที่ 20 - ภาคผนวกที่ 21 - ดังภาพที่ 4 - ดังภาพที่ 20 - ดังภาพที่ 21

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1) การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพนิเวณชุมชนโดยรอบ (ต่อ)	<p>6. กรณีที่เกิดผลกระทบต่อบ้านพักอาศัยใกล้เคียง ที่มีผู้สูงอายุ ผู้ป่วยและเด็กเล็กพักผ่อนอยู่ในช่วงเวลาดังกล่าว จนไม่สามารถดำเนินชีวิตประจำวันอยู่ได้และผู้พักอาศัยร้องขอ โครงการต้องจัดหาที่พักชั่วคราวให้ เพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้น จนกว่าโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ หรือจับขั้นตอนที่มีเสียงดังรบกวน พร้อมทั้งรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด</p> <p>7. กรณีที่ผลกระทบผู้คนละอองจากการก่อสร้าง จนเป็นสาเหตุให้เกิดการเจ็บป่วยของผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการ และมีใบรับรองแพทย์ยืนยัน เข้าของโครงการ ต้องรับผิดชอบค่ารักษายาบาลที่เกิดขึ้นทั้งหมด</p>	<p>- โครงการ ได้แต่งตั้งให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนประจำโครงการ เพื่อรับเรื่องราวร้องทุกข์จากชุมชนใกล้เคียง พร้อมทั้งเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยที่ใกล้เคียงอย่างสม่ำเสมอ เพื่อรับฟังความคิดเห็นและผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นการกิจกรรมการก่อสร้าง กรณีที่เกิดผลกระทบต่อบ้านพักอาศัยใกล้เคียง ที่มีผู้สูงอายุ ผู้ป่วยและเด็กเล็กพักผ่อนอยู่ในช่วงเวลาดังกล่าว จนไม่สามารถดำเนินชีวิตประจำวันอยู่ได้และผู้พักอาศัยร้องขอ โครงการต้องจัดหาที่พักชั่วคราวให้ เพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้น</p> <p>- โครงการจะรับผิดชอบค่ารักษายาบาลที่เกิดขึ้นทั้งหมด กรณีที่เกิดผลกระทบจากการก่อสร้าง จนเป็นสาเหตุให้เกิดการเจ็บป่วยของผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการ และมีใบรับรองแพทย์ยืนยัน</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 4</p> <p>- ภาคผนวกที่ 5</p> <p>- ภาคผนวกที่ 6</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.4 ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	<p>การป้องกันที่ตัวบุคคลของคนงานก่อสร้างด้านผู้คนและของ</p> <p>- จัดให้กันงานมีการสามใส่หน้ากากป้องกันมลพิษทุกครั้งที่ปฏิบัติงานที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง เช่น กิจกรรมการตัดเจียร์กระเบื้อง และมีการเปลี่ยนหน้ากากป้องกันมลพิษเป็นประจำทุกสัปดาห์</p> <p>การป้องกันที่ตัวบุคคลของคนงานก่อสร้างด้านเสียงดัง</p> <p>1. จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล เช่น ที่ครอบหูลดเสียงหรือ ปลอกอุดหู ต้องทำด้วยพลาสติก ยางโฟม หรืออวัสดุอื่นที่อ่อนนุ่มและไม่ระคายเคืองใช้อุดหูทึบสองข้าง ได้แก่</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้สามารถเบิกใช้งานได้ตลอดเวลา ซึ่งเพียงพอต่อจำนวนคนงานและลักษณะงาน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งที่มีการปฏิบัติงาน - โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้สามารถเบิกใช้งานได้ตลอดเวลา ซึ่งเพียงพอต่อจำนวนคนงานและลักษณะงาน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งที่มีการปฏิบัติงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 47-48 - ดังภาพที่ 47-48

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.4 ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<p>ช่วงทำจราจร</p> <ul style="list-style-type: none"> - เครื่องเจาะเสาเข็ม ระยะเวลาเดินเครื่องจักร 45 นาที/หลุม คุณงานที่อยู่ในระยะ 1 เมตร จะต้องสามารถได้ฟังครอบคลุม เสียง ที่มีค่า NRR มากกว่า 31 Db และจัดให้มีคุณงานสลับหมุนเวียนตำแหน่งจำนวน 2 ชุดทำงาน - รถบรรทุก (Lorry) ระยะเวลาเดินเครื่องจักร 2 ชั่วโมง/วัน คุณงานที่อยู่ในระยะ 1 เมตร จะต้องสามารถได้ฟังครอบคลุม เสียง ชนิดไฟฟ้า ที่มีค่า NRR มากกว่า 32 Db - รถปูนซีเมนต์ผสม ระยะเวลาเดินเครื่องจักร 4 ชั่วโมง/วัน คุณงานที่อยู่ในระยะ 1 เมตร จะต้องสามารถได้ฟังครอบคลุม เสียง ชนิดไฟฟ้า ที่มีค่า NRR มากกว่า 32 Db และจัดให้มีคุณงานสลับหมุนเวียนตำแหน่งจำนวน 2 ชุดทำงาน - เครื่องปั๊มคอนกรีต ระยะเวลาเดินเครื่องจักร 4 ชั่วโมง/วัน คุณงานที่อยู่ในระยะ 1 เมตร จะต้องสามารถได้ฟังครอบคลุม เสียง ชนิดไฟฟ้า ที่มีค่า NRR มากกว่า 32 Db และจัดให้มีคุณงานสลับหมุนเวียนตำแหน่งจำนวน 2 ชุดทำงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ให้สามารถเบิกใช้งานได้ตลอดเวลา ซึ่งเพียงพอต่อจำนวนคุณงานและลักษณะงาน พร้อมทั้งกำชับให้คุณงานสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งที่มีการปฏิบัติงาน 	-	- ดังภาพที่ 47-48

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีตี้ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.4 ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<p>ช่วงขึ้นโครงสร้าง</p> <ul style="list-style-type: none"> - <u>รถปูนซีเมนต์ผสม</u> ระยะเวลาเดินเครื่องจักร 4 ชั่วโมง/วัน คุณงานที่อยู่ในระยะ 1 เมตร จะต้องสวมใส่ปลอกดเสียงชนิดโฟน ที่มีค่า NRR มากกว่า 32 Db และจัดให้คุณงานสลับหมุนเวียนตำแหน่งจำนวน 2 ชุดทำงาน - <u>เครื่องปั๊มคอนกรีต</u> ระยะเวลาเดินเครื่องจักร 4 ชั่วโมง/วัน คุณงานที่อยู่ในระยะ 1 เมตร จะต้องสวมใส่ปลอกดเสียงชนิดโฟน ที่มีค่า NRR มากกว่า 32 Db และจัดให้คุณงานสลับหมุนเวียนตำแหน่งจำนวน 2 ชุดทำงาน - <u>หัวเวอร์ครุน</u> ระยะเวลาเดินเครื่องจักร 8 ชั่วโมง/วัน คุณงานที่อยู่ในระยะ 1 เมตร จะต้องสวมใส่ที่ครอบหูดเสียง ที่มีค่า NRR มากกว่า 31 Db <p>ช่วงงานตกแต่ง</p> <ul style="list-style-type: none"> - <u>รถบรรทุก (Lorry)</u> ระยะเวลาเดินเครื่องจักร 2 ชั่วโมง/วัน คุณงานที่อยู่ในระยะ 1 เมตร จะต้องสวมใส่ปลอกดเสียงชนิดโฟน ที่มีค่า NRR มากกว่า 32 Db 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้สามารถเบิกใช้งานได้ตลอดเวลา ซึ่งเพียงพอต่อจำนวนคุณงานและลักษณะงาน พร้อมทั้งกำหนดให้คุณงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งที่มีการปฏิบัติงาน 	-	- ดังภาพที่ 47-48

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบของสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.4 ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<p>2. จัดให้มีการหยุดพักการทำงานชั่วคราวหรือคราวหรือหมุนเวียนสับเปลี่ยนคนงาน เพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นจากการสัมผัสเสียงดังเป็นเวลานาน</p> <p><u>การป้องกันที่ด้วยบุคลของคนงานก่อสร้างด้านแรงสั่นสะเทือน</u></p> <p>- จัดให้คนงานมีการสวมใส่ถุงมือสองชั้น และรองเท้าเซฟตี้ทุกครั้งที่ปฏิบัติงานที่ก่อให้แรงสั่นสะเทือน เช่น กิจกรรมการใช้เครื่องเจาะเจาะเจาะ เป็นต้น</p> <p><u>การป้องกันที่ด้วยบุคลของคนงานก่อสร้างด้านความร้อน</u></p> <p>1. จัดหาสวัสดิการด้านสุขาภินาล เช่น น้ำดื่มน้ำใช้ที่สะอาด และภาชนะรองรับขยะให้เพียงพอ</p> <p>2. จัดให้มีการระบายอากาศให้เพียงพอต่อการปฏิบัติงาน</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีการหยุดพักการทำงานชั่วคราวหรือคราวหรือหมุนเวียนสับเปลี่ยนคนงาน เพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นจากการสัมผัสเสียงดังเป็นเวลานาน - โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ให้สามารถเบิกใช้งานได้ตลอดเวลา ซึ่งเพียงพอต่อจำนวนคนงานและลักษณะงาน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งที่มีการปฏิบัติงาน - โครงการจัดหาสวัสดิการด้านสุขาภินาลให้แก่คนงานอาทิ เช่น น้ำดื่มน้ำใช้ที่สะอาด และภาชนะรองรับขยะให้เพียงพอ - โครงการจัดให้มีพื้นที่พักผ่อนสำหรับคนงานในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งมีหลังคาบังแดดเรียบร้อยแล้ว 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 9 - ดังภาพที่ 47-48 - ดังภาพที่ 35 และภาพที่ 49 - ดังภาพที่ 50

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.4 ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<p><u>การป้องกันที่ตัวบุคคลของคนงานก่อสร้างค้านแสงสว่าง</u></p> <p>1. จัดให้มีไฟส่องสว่างที่มีความเข้มของแสงสว่างที่เพียงพอต่อการมองเห็น</p> <p>2. จัดให้คนงานก่อสร้างสวมหมวกนิรภัยที่มีอุปกรณ์ส่องสว่าง หรือมีอุปกรณ์ส่องสว่างอื่นที่เหมาะสมแก่สภาพและลักษณะของงานนั้น</p> <p><u>มาตรการลดผลกระทบอาชีวอนามัย และความปลอดภัย เชิงรุก</u></p> <p>1. ตรวจสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ต่างๆ เช่น บันไดพิเศษโดยสารและขนส่งวัสดุก่อสร้าง กระเช้าขนไฟฟ้านั่งร้าน ลวดสลิง และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เป็นต้น เพื่อความปลอดภัยในขณะดำเนินงานก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>2. จัดทำป้ายประกาศ หรือสัญญาณเตือน และจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีไฟฟ้าโดยรอบพื้นที่โครงการ - โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้สามารถเบิกใช้งานได้ตลอดเวลา ซึ่งเพียงพอต่อจำนวนคนงานและลักษณะงาน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งที่มีการปฏิบัติงาน - โครงการจัดให้มีการตรวจสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ต่างๆ และคุ้มครองจากอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักรกลให้อยู่ในสภาพดี เพื่อความปลอดภัยในขณะดำเนินงานก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รบก.) ควบคุมดูแลคนงานไม่ให้เข้า-ออกโดยพลาการ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 8 - ดังภาพที่ 47-48 - ภาคผนวกที่ 12 - ดังภาพที่ 44

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.4 ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<p>3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ประจำโครงการ เพื่อทำหน้าที่ในการอบรมชี้แจงคนงานให้เกิดความสำนึกรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน และติดตามการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน และตรวจสอบการดำเนินการตามมาตรการลดและป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของผู้รับเหมา ก่อสร้าง</p> <p>4. จัดให้มีกิจกรรมรณรงค์ส่งเสริมความปลอดภัยในการทำงาน เช่น กิจกรรมการสนทนากำลังภายใน (Morning Talk) เป็นประจำทุกวันก่อนเริ่มการปฏิบัติงาน เป็นต้น</p> <p>5. จัดให้มีมาตรการหรือคู่มือปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมในการก่อสร้างและอบรมชี้แจงให้คนงานเข้าใจและถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด</p> <p>6. จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัย หน้ากาก ถุงมือ ที่อุดหู (EAR Plug) และรองเท้าเซฟตี้ และควบคุมตรวจสอบผู้รับเหมาและคนงานก่อสร้างให้ปฏิบัติอย่างเคร่งครัด</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมอบหมายให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ประจำโครงการทำหน้าที่ให้ความรู้ จัดอบรมชี้แจงเกี่ยวกับมาตรการรักษาความปลอดภัยให้แก่คนงาน ก่อสร้างและหัวหน้าคนงานเพื่อให้คนงานได้รับทราบ และปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ได้จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยไว้ให้คนงานเรียบเรียงแล้ว - โครงการมีกิจกรรมการสนทนากำลังภายใน (Morning Talk) เป็นประจำทุกวันก่อนเริ่มการปฏิบัติงาน - โครงการจัดให้มีคู่มือปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมในการก่อสร้างและอบรมชี้แจงให้คนงานเข้าใจและถือปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด - โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ให้สามารถนำไปใช้งานได้ตลอดเวลา ซึ่งเพียงพอต่อจำนวนคนงานและลักษณะงาน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งที่มีการปฏิบัติงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวกที่ 16 และภาคผนวกที่ 22 - ดังภาพที่ 25 - ภาคผนวกที่ 22 - ดังภาพที่ 47-48

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.4 ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<p>7. จัดทำคู่มือการใช้งาน การบำรุงดูแลรักษาอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยที่มีอยู่ทั้งหมดรวมทั้งเครื่องจักรอุปกรณ์ทุกชนิดของโครงการ ตามกำหนดของผู้ผลิตอุปกรณ์แต่ละชนิด โดยจัดทำเป็นภาษาไทยและระบุที่ติดต่อตัวแทนจำหน่ายอุปกรณ์แต่ละชนิดไว้ด้วย เพื่อใช้เป็นคู่มือในการบำรุงดูแลรักษาต่อไป</p> <p>8. จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการพลัดตกหล่นจากที่สูง และการพังทลาย</p> <p>9. รักษาความสะอาดและจัดวางวัสดุอุปกรณ์ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างมีระเบียบ เพื่อลดโอกาสการเกิดอุบัติเหตุต่างๆ ในระหว่างปฏิบัติงาน</p> <p>10. ห้ามติดตั้ง กอง เก็บเครื่องมือ หรือขึ้นโครงสร้างใดๆ ในที่สาธารณะผู้ดูเฝ้า การต้องจัดให้มีที่สำหรับการดังกล่าว ภายในเขตที่ดินที่ดำเนินการก่อสร้าง</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดทำคู่มือการใช้งาน การบำรุงดูแลรักษาอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยที่มีอยู่ทั้งหมดรวมทั้งเครื่องจักรอุปกรณ์ทุกชนิดของโครงการ ให้มีการตรวจสอบและดูแลรักษาอุปกรณ์ เครื่องจักรกลให้อยู่ในสภาพดีเสมอ เพื่อลดผลกระทบจากเหตุ - โครงการจัดให้มี Stock อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้สามารถเบิกใช้งานได้ตลอดเวลา ซึ่งเพียงพอต่อจำนวนคนงานและลักษณะงาน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งที่มีการปฏิบัติงาน - โครงการจัดให้มีคนงานดูแลทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างอยู่เสมอ และจัดวางวัสดุอุปกรณ์ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างมีระเบียบ เพื่อลดโอกาสการเกิดอุบัติเหตุต่างๆ ในระหว่างปฏิบัติงาน - โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับกองวัสดุไว้ภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น ห้ามมีการกองวัสดุก่อสร้างในพื้นที่สาธารณะเด็ดขาด 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวกที่ 12 - ดังภาพที่ 47-48 - ดังภาพที่ 11 และภาพที่ 17 - ดังภาพที่ 17

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.4 ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<p>11. ปฏิบัติตามกฎหมายภาคไทย เรื่องความปลอดภัยในงานก่อสร้าง รวมทั้งกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง</p> <p>12. การประกอบ การทดสอบ การใช้ การซ่อมบำรุง และ การตรวจสอบทาวเวอร์เคน หรืออุปกรณ์อื่นที่นำมาใช้กับ ทาวเวอร์เคน ต้องปฏิบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะหรือ คุณค่าที่ผู้ผลิตกำหนด ไว้อย่างเคร่งครัด</p> <p>13. เลือกใช้ทาวเวอร์เคนและควบคุมตำแหน่งการติดตั้ง ทาวเวอร์เคน และวางแผนของทาวเวอร์เคน (Boom) ให้ อยู่ภายใต้การดำเนินการ</p> <p>14. ผู้ควบคุมทาวเวอร์เคน ต้องมีความรู้ความเข้าใจ และ สามารถควบคุมทาวเวอร์เคน ได้อย่างถูกต้อง ปลอดภัย ตามคุณค่าที่ผู้ผลิต และ ได้รับอนุญาตจากผู้รับเหมา ก่อสร้าง เท่านั้น</p> <p>15. ตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ใน สภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดเหตุ และควัน และ จัดวาง ตำแหน่งเครื่องจักร และกิจกรรมที่จะ ให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่าง จากผู้รับผู้นำมากที่สุด</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการปฏิบัติตามกฎหมายภาคไทย เรื่องความปลอดภัยในงานก่อสร้าง รวมทั้งกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง - โครงการจัดให้มีวิศวกรชำนาญการควบคุมการ ประกอบ การทดสอบ การใช้ การซ่อมบำรุง และ การ ตรวจสอบทาวเวอร์เคนต้องปฏิบัติตามรายละเอียด คุณลักษณะหรือคุณค่าที่ผู้ผลิตกำหนด ไว้อย่าง เคร่งครัด - โครงการเลือกใช้ทาวเวอร์เคนและควบคุมตำแหน่งการ ติดตั้งทาวเวอร์เคน และวางแผนของทาวเวอร์เคน (Boom) ให้อยู่ภายใต้การดำเนินการ - ผู้ควบคุมทาวเวอร์เคน ต้องมีความรู้ความเข้าใจ และ สามารถควบคุมทาวเวอร์เคน ได้อย่างถูกต้อง ปลอดภัย ตามคุณค่าที่ผู้ผลิต และ ได้รับ อนุญาตจากผู้รับเหมา ก่อสร้าง เท่านั้น - โครงการมีการตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการ ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดเหตุ และควัน และ จัดวาง ตำแหน่งเครื่องจักร และกิจกรรมที่จะ ให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับผู้นำมากที่สุด 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - - ดังภาพที่ 60 - ภาพนวากที่ 11 - ดังภาพที่ 51 -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซิตี้ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.4 ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<p><u>มาตรการลดผลกระทบอาชีวอนามัย และความปลอดภัย เชิงรับ</u></p> <p>1. จัดให้มีการซัดเชยค่าเสียหาย กรณีที่ผู้พักอาศัยข้างเคียง โครงการตลอดจนผู้ที่สัญจรไปมาได้รับความเสียหายทั้งร่างกาย และทรัพย์สิน จากการก่อสร้างโครงการ</p> <p>2. จัดให้มีการบันทึกสถิติการอุบัติเหตุ และปัญหาด้านสุขภาพของคนงานก่อสร้าง เมื่อเกิดอุบัติเหตุต่อคนงาน ก่อสร้าง และผู้ที่พักอาศัยข้างเคียง โครงการ เพื่อทราบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบโดยทันที และป้องกันการเกิดอุบัติเหตุซ้ำ</p> <p>3. จัดให้มีเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งจัดเตรียมรถส่งผู้บาดเจ็บเมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรง หรือกรณีฉุกเฉิน</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการ ได้จัดทำประกันอุบัติเหตุจากการก่อสร้างอาคาร โดยครอบคลุมถึงบุคลากรในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ทั้งหมด รวมถึงประชาชนผู้สัญจรและบ้านเรือนอาคารใกล้เคียง โครงการทั้งหมดทั้งชีวิตและทรัพย์สิน - โครงการ ได้จัดทำบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ และปัญหาด้านสุขภาพของคนงานก่อสร้าง เมื่อเกิดอุบัติเหตุ ต่อคนงานก่อสร้าง และได้ติดตั้งป้ายบันทึกสถิติความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้าง ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เรียบร้อยแล้ว - โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งจัดเตรียมรถส่งผู้บาดเจ็บเมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรง หรือกรณีฉุกเฉิน 	<ul style="list-style-type: none"> - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวกที่ 6 - ดังภาพที่ 52 - ภาคผนวกที่ 24 - ดังภาพที่ 27

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.5 การศึกษา	- ปฏิบัติตามมาตรการตามหัวข้อ 1.3 คุณภาพอากาศ และหัวข้อ 3.6 การคุณน้ำมัน ที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-
4.6 ศาสนา	- ปฏิบัติตามมาตรการตามหัวข้อ 1.3 คุณภาพอากาศ และหัวข้อ 3.6 การคุณน้ำมัน ที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-
4.7 ความปลอดภัยสาธารณะ	<p>1. ให้ผู้รับเหมา ก่อสร้างจัดทำประวัติของคนงานก่อสร้างทุกคน โดยคนงาน ก่อสร้างต้องเป็นคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น</p> <p>2. จัดให้มีหัวหน้าคนงาน 1 คน และผู้ช่วยหัวหน้าอย่างน้อย สักส่วน 1 คน : คนงาน 40 คน ควบคุมดูแลความประพฤติของคนงานอย่างเข้มงวด หากคนงานมีการกระทำผิด โครงการมีบทลงโทษคนงาน</p> <p>3. จัดให้มีการบันทึกข้อมูลการทำงานของคนงานก่อสร้างทุกคน และออกบัตรเข้า-ออกพื้นที่ ก่อสร้าง โครงการทุกครั้ง เพื่อป้องกันการเฝ้าตัวของคนงานและควบคุมความประพฤติคนงาน</p>	<p>- โครงการจัดจ้างคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมาย และมีประวัติของคนงาน ก่อสร้างที่ชัดเจนและสามารถตรวจสอบได้</p> <p>- โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานอยู่ดูแลความประพฤติของคนงาน มิให้สร้างความเดือดร้อนหรือรบกวนต่อชุมชนบริเวณ ใกล้เคียง พร้อมทั้งออกกฎระเบียบการปฏิบัติตนภายในพื้นที่ โครงการ รวมถึงจัดจ้างคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมาย และมีประวัติของคนงาน ก่อสร้างที่ชัดเจนและสามารถตรวจสอบได้</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) อยู่บันทึกพำนะที่เข้า-ออกพื้นที่ ก่อสร้าง และมีการแยกบัตรก่อนเข้า-ออกพื้นที่ โครงการทุกครั้ง เพื่อป้องกันการเฝ้าตัวของคนงานและควบคุมความประพฤติคนงาน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ภาคผนวกที่ 18 และภาคผนวกที่ 23</p> <p>- ดังภาพที่ 24</p> <p>- ภาคผนวกที่ 18-19 และภาคผนวกที่ 23</p> <p>- ดังภาพที่ 44 และภาพที่ 53</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.7 ความปลอดภัยสาธารณะ (ต่อ)	<p>4. ควบคุมตำแหน่งติดตั้งทาวเวอร์เครน และวางแผนของทาวเวอร์เครนให้อยู่ภายใต้พื้นที่โครงการเท่านั้น</p> <p>5. จัดให้มีบ้านพักคนงานก่อสร้างอยู่ภายนอกพื้นที่โครงการและอยู่ห่างไกลจากชุมชน โดยต้องมีการควบคุมบริเวณบ้านพักคนงานไม่ให้สร้างความเดือดร้อนต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง</p> <p>6. จัดให้มีตะแกรงป้องกันวัสดุตกหล่นโดยรอบอาคาร โครงการ ยาวอย่างน้อย 5.0 เมตร ทำมุน 45 องศา จากตัวอาคาร และตรวจสอบการติดตั้งและความแข็งแรงของตะแกรงป้องกันวัสดุตกหล่นไม่ให้ชำรุดเสียหายและปลดภัยต่อการตกหล่น</p> <p>7. จัดให้มีไฟส่องสว่างในช่วงเวลากลางคืนบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณทางเข้า-ออกและรอบโครงการเพื่อป้องกันมิจฉาชีพและลดอุบัติเหตุจากการชนสั่งวัสดุก่อสร้าง โดยแสงไฟดังกล่าวจะต้องไม่สามารถส่องไปยังบ้านพักอาศัยหรืออาคารข้างเคียง</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการควบคุมตำแหน่งการติดตั้งทาวเวอร์เครน และวางแผนของทาวเวอร์เครน (Boom) ให้อยู่ภายใต้พื้นที่โครงการเท่านั้น - โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานอยู่ภายนอกพื้นที่โครงการและอยู่ห่างไกลจากชุมชน โดยต้องมีการควบคุมบริเวณบ้านพักคนงานไม่ให้สร้างความเดือดร้อนต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง - โครงการมีการติดตั้งตะแกรงป้องกันวัสดุตกหล่นโดยรอบอาคาร โครงการ คลุมด้านนอกด้วย Mesh Sheet และมีการติดตั้งตะแกรงป้องกันวัสดุตกหล่นบริเวณบ้านที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการอีกด้วย พร้อมทั้งมีการตรวจสอบการติดตั้งและความแข็งแรงของตะแกรงป้องกันวัสดุตกหล่นไม่ให้ชำรุดเสียหายและปลดภัยต่อการตกหล่น - โครงการจัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่างในช่วงเวลากลางคืนบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันมิจฉาชีพและลดอุบัติเหตุจากการชนสั่งวัสดุก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 51 - ดังภาพที่ 54 - ดังภาพที่ 14 และภาพที่ 55 - ดังภาพที่ 8

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซิตี้ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.7 ความปลอดภัยสาธารณะ (ต่อ)	<p>8. จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยออกตรวจดูแลความเรียบร้อย อย่างสม่ำเสมอตลอด 24 ชั่วโมง และเข้มงวดการเข้า-ออกของคนงานให้อ้อยู่เฉพะในช่วงเวลาทำงานเท่านั้น</p> <p>9. จัดให้มีการประชุมการปฏิบัติงานประจำปีที่ก่อสร้าง โครงการเป็นประจำทุกสัปดาห์ ประกอบด้วย เจ้าของโครงการ วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง ผู้รับเหมา ก่อสร้าง เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย เพื่อประเมินการปฏิบัติหน้าที่ ปัญหาการก่อสร้าง และเหตุเดือดร้อนร้าคาญต่ออาคาร ข้างเคียง และทางแนวทางการแก้ไขปัญหาร่วมกัน</p> <p>10. การก่อสร้างในทุกขั้นตอนจะต้องมีวิศวกรที่เกี่ยวข้องที่ มีความชำนาญและมีประสบการณ์สูงควบคุมดูแลการ ก่อสร้างอย่างใกล้ชิดตลอดเวลา เพื่อให้การก่อสร้างเป็นไป ตามหลักวิศวกรรมและปลอดภัยต่อคนงานหรือชุมชน</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ตรวจดูแลความเรียบร้อย อย่างสม่ำเสมอตลอด 24 ชั่วโมง และเข้มงวดการเข้า-ออกของคนงานให้อ้อยู่เฉพะในช่วงเวลาทำงานเท่านั้น - โครงการจัดให้มีการประชุมการปฏิบัติงานประจำปีที่ ก่อสร้าง โครงการเป็นประจำทุกสัปดาห์ เพื่อประเมินการปฏิบัติหน้าที่ปัญหาการก่อสร้าง และเหตุเดือดร้อนร้าคาญ ต่ออาคารข้างเคียง เพื่อหาแนวทางการแก้ไขปัญหาร่วมกัน - โครงการจัดให้มีวิศวกรที่มีความชำนาญควบคุมดูแลการ ก่อสร้างอย่างใกล้ชิดตลอดเวลา เพื่อให้การก่อสร้าง เป็นไปตามหลักวิศวกรรมและปลอดภัยต่อคนงานหรือชุมชน 	<ul style="list-style-type: none"> - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 44 - ภาคผนวกที่ 25 - ภาคผนวกที่ 11

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซิตี้ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.8 การป้องกันอักเสบ	<p>1. การติดตั้งอุปกรณ์เก็บข้าวกลับไฟฟ้าในช่วงก่อสร้าง ให้เป็นไปตามหลักวิศวกรรมและตรวจสอบดูแลอุปกรณ์เก็บข้าวกลับไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ</p> <p>2. ควบคุมไม่ให้มีการทำกิจกรรมที่ก่อให้เกิดประกายไฟ หรือเปล่าไฟ และสูบน้ำหรือ ไกล์ที่พักอาศัยข้างเคียง โดยห้ามคนงานสูบน้ำหรือใช้วัสดุไวไฟในพื้นที่ก่อสร้าง และห้ามสูบน้ำหรือด้านนอกพื้นที่โครงการ</p> <p>3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพตรวจสอบความเรียบร้อยในการก่อสร้าง ว่าไม่มีสิ่งใดเป็นสาเหตุก่อให้เกิดเพลิงไหม้</p> <p>4. ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในพื้นที่ก่อสร้างบริเวณที่อาจเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย โดยเฉพาะในช่วงการตกแต่งอาคาร ซึ่งมีสารไวไฟ</p>	<p>- โครงการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าในช่วงก่อสร้าง ให้เป็นไปตามหลักวิศวกรรมและตรวจสอบดูแลอุปกรณ์เก็บข้าวกลับไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ</p> <p>- โครงการกำหนดไม่ให้มีการทำกิจกรรมที่ก่อให้เกิดประกายไฟ หรือเปล่าไฟ และสูบน้ำหรือ ไกล์ที่พักอาศัยข้างเคียง โดยจัดให้พื้นที่สำหรับสูบน้ำหรือไวไฟในพื้นที่โครงการเท่านั้น</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ตรวจสอบความเรียบร้อยในการก่อสร้าง ว่าไม่มีสิ่งใดเป็นสาเหตุก่อให้เกิดเพลิงไหม้</p> <p>- โครงการได้ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในพื้นที่ก่อสร้างบริเวณที่อาจเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 33-34 และภาพที่ 58</p> <p>- ดังภาพที่ 56</p> <p>- ภาคผนวกที่ 16</p> <p>- ดังภาพที่ 26</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.8 การป้องกันอักเสบ (ต่อ)	<p>5. จัดให้มีห้องเก็บอุปกรณ์ และสารเคมีที่ไวไฟ ให้อยู่ในที่ปลอดภัย และอยู่ห่างจากวัสดุที่ก่อให้เกิดประกายไฟ เพื่อป้องกันการเกิดอักเสบ</p> <p>6. จัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ดับเพลิง และการซ้อมอพยพข่ายคนเมื่อเกิดเพลิง ใหม่แก่ผู้รับเหมา ก่อสร้าง และคนงาน ก่อสร้าง เพื่อให้สามารถใช้งานได้ทันท่วงที และไม่ตกใจกลัว</p> <p>7. ติดป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณด้านหน้าอาคารสำนักงาน ก่อสร้าง กรณีเกิดเหตุเพลิง ใหม่ขณะ ก่อสร้าง ให้โครงการประสานงานกับงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลนครนนทบุรี (สถานีดับเพลิงรัตนาธิเบศร์) โดยทันที เพื่อเข้าร่วมเหตุ</p> <p>8. หลีกเลี่ยงท่าสี หรือพ่นสีบริเวณที่มีการเชื่อมต่อโลหะ เนื่องจากประกายไฟจะทำปฏิกิริยากับทินเนอร์ ทำให้เกิดเพลิงใหม่ได้</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีห้องเก็บอุปกรณ์ และสารเคมีที่ไวไฟ ให้อยู่ในที่ปลอดภัย และอยู่ห่างจากวัสดุที่ก่อให้เกิดประกายไฟ พร้อมทั้งติดป้ายเดือนอันตราย - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) อบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ดับเพลิง แก่ผู้รับเหมา ก่อสร้าง และคนงาน ก่อสร้าง เพื่อให้สามารถใช้งานได้ทันท่วงที กรณีเกิดเหตุเพลิง ใหม่ - โครงการจัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณด้านหน้าอาคารสำนักงาน ก่อสร้าง กรณีเกิดเหตุเพลิง ใหม่ขณะ ก่อสร้าง โครงการจะประสานงานกับงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลนครนนทบุรี (สถานีดับเพลิงรัตนาธิเบศร์) โดยทันที เพื่อเข้าร่วมเหตุ - โครงการกำชับให้ผู้รับเหมา และคนงาน ก่อสร้าง หลีกเลี่ยงท่าสี หรือพ่นสีบริเวณที่มีการเชื่อมต่อโลหะ เนื่องจากประกายไฟจะทำปฏิกิริยากับทินเนอร์ ทำให้เกิดเพลิงใหม่ได้ ผ่านกิจกรรม Morning Talk 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 57 - ภาคผนวกที่ 16 - ดังภาพที่ 28 - ดังภาพที่ 25

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.8 การป้องกันอักเสบ (ต่อ)	<p>9. เชื่อมโลหะอย่างปลอดภัย โดยขัดให้มีที่กำบังสะเก็ดไฟ หรือนำผ้ากันไฟมาคาดลุमวัสดุที่ติดไฟง่าย เพื่อป้องกันสะเก็ดไฟกระเด็นใส่ทำให้เกิดเพลิงไหม้</p> <p>10. ติดป้ายเตือนอันตรายห้ามไม่ให้ประกอบกิจกรรมเกี่ยวกับไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>11. จัดให้มีแผนป้องกันและระจับอักเสบช่วงก่อสร้าง ประกอบด้วย แผนป้องกันและระจับอักเสบก่อนเกิดเหตุ แผนป้องกันและระจับอักเสบขณะเกิดเหตุ และแผนป้องกันและระจับอักเสบหลังเกิดเหตุ</p> <p>12. ปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายที่ต้องดำเนินมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551 ส่วนที่ 2 การป้องกันอักเสบ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการขัดให้มีที่กำบังสะเก็ดไฟ หรือนำผ้ากันไฟมาคาดลุมวัสดุที่ติดไฟง่าย เพื่อป้องกันสะเก็ดไฟกระเด็นใส่ทำให้เกิดเพลิงไหม้ - โครงการมีการตั้งติดป้ายเตือนอันตรายต่างๆ บริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อให้พนักงานปฏิบัติตามกฎระเบียบด้านความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด - โครงการ มองหมายให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) ประจำโครงการ ทำหน้าที่ให้ความรู้ จัดอบรมที่โรงเรียนก่อนป้องกันและระจับอักเสบก่อนเกิดเหตุ แผนป้องกันและระจับอักเสบขณะเกิดเหตุ และแผนป้องกันและระจับอักเสบหลังเกิดเหตุ ให้แก่คุณงานก่อสร้างและหัวหน้าคนงาน (Safety Talk) เพื่อให้คุณงานได้รับทราบปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ได้จัดทำคู่มือปฏิบัติตามด้านความปลอดภัย - โครงการปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายที่ต้องดำเนินมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551 ส่วนที่ 2 การป้องกันอักเสบ 	<ul style="list-style-type: none"> - - ดังภาพที่ 30 - ภาคผนวกที่ 16-17 และภาคผนวกที่ 22 - 	

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.9 สุนทรียภาพ และทัศนียภาพ	<p>1. คุ้มครองก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ได้ออกแบบไว้</p> <p>2. คุ้มครองพื้นที่ทำงานให้มีความสะอาด และเป็นระเบียบเรียบร้อยปราศจากขยะ และกองเศษวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้งานแล้ว</p> <p>3. จัดให้มีผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟฟาม คลุมอาคารเท่ากับความสูงอาคาร ณ ขณะก่อสร้าง และต้องตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรง การฉีกขาดของผ้าใบ สม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการสอดส่องสายตาของคนงานเมื่อมีการขึ้นโครงการในชั้นที่สูงมากขึ้น</p> <p>4. เจ้าของโครงการต้องดำเนินการแจ้งมาตรการต่ออาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียงในรัศมี 100 เมตรรอบโครงการ ที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากตัวอาคาร โครงการสามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าวได้ ทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่เริ่มการก่อสร้างอาคารจนถึงเสร็จงานถึงจะหมดเวลา 1 ปี กรณีที่ทั้ง 2 ฝ่ายตกลงกันไม่ได้ ต้องจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานขึ้นมาเพื่อเจรจาหา</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการดำเนินการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ได้ออกแบบไว้ - โครงการจัดให้มีคนงานอยู่ทำความสะอาดพื้นที่โครงการให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อยปราศจากขยะ และกองเศษวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้งานแล้ว - โครงการมีการติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) คลุมอาคารเท่ากับความสูงของอาคารขณะก่อสร้าง เพื่อป้องกันการทุบกระหายของฝุ่นละอองไปยังอาคารข้างเคียง - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบประจำบ้าน ข้างเคียง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับจาก การก่อสร้างอาคาร พร้อมจัดให้มีการติดตั้งกล้องรับเรื่องร้องเรียน พร้อมชื่อ-เบอร์โทรศัพท์ติดต่อผู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการ ซึ่งปัจจุบันยังไม่พนข้อร้องเรียนแต่อย่างใด ทั้งนี้หากมีการร้องเรียนโครงการจะดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวทันที 	<ul style="list-style-type: none"> - - ดังภาพที่ 11 - ดังภาพที่ 14 - ดังภาพที่ 4-5 	

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ชิตี้ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.9 สุนทรียภาพ และทัศนียภาพ (ต่อ)	<p>การบดบังมุมมอง และทัศนียภาพ</p> <p>1. คูแลการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ได้ออกแบบไว้</p> <p>2. คูแลบริเวณหน้างานให้มีความสะอาด และเป็นระเบียบเรียบร้อยปราศจากขยะ และกองเศษวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้งานแล้ว</p> <p>3. จัดให้มีผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟตามคุณอาคารเท่ากับความสูงอาคาร ณ ขณะก่อสร้าง และต้องตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรง การฉีกขาดของผ้าใบ สม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการสอดส่องสายตาของคนงานเมื่อมีการขึ้นโครงการในชั้นที่สูงมากขึ้น</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการดำเนินการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ได้ออกแบบไว้ - โครงการจัดให้มีกิจกรรมอย่างทำความสะอาดพื้นที่โครงการให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อยปราศจากขยะ และกองเศษวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้งานแล้ว - โครงการมีการติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) คุณอาคารเท่ากับความสูงของอาคารขณะก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปยังอาคารข้างเคียง 	<ul style="list-style-type: none"> - - - ดังภาพที่ 11 - ดังภาพที่ 14 	

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.9 สุนทรียภาพ และทัศนียภาพ (ต่อ)	<p>4. เจ้าของโครงการต้องดำเนินการแข็งมาตรการต่ออาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียงในรัศมี 100 เมตรรอบโครงการ ที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากหัวอาคารโครงการ สามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าวได้ ทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการ ได้ดังแต่รีมการก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จจนถึงจุดที่เป็นนิติบุคคลอาคารชุดแล้วเป็นเวลา 1 ปี กรณีที่ทั้ง 2 ฝ่ายตกลงกันไม่ได้ ต้องจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานขึ้นมา เพื่อเจรจาหาข้อยุติที่เป็นธรรมต่อทั้งสองฝ่าย ประกอบด้วย เจ้าของโครงการ ผู้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และบุคคลหรือหน่วยงานที่เป็นกลาง และทั้งสองฝ่ายยอมรับโดยเจ้าของโครงการเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสื่อมเสียด้าน ของพื้นที่ได้รับผลกระทบดังกล่าว</p> <p>5. จัดให้มีมาตรการชดเชยเชิญชวนผลกระทบที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการ แล้วแต่กรณีตามความเหมาะสม และอย่างเป็นธรรม</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบบ้านข้างเคียง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับจาก การก่อสร้างอาคาร พร้อมจัดให้มีการติดตั้งกล้องรับเรื่องร้องเรียน พร้อมชื่อ-เบอร์โทรศัพท์ติดต่อผู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการ ซึ่งป้ายบันยังไม่พบร่องเรียนแต่อย่างใด ทั้งนี้หากมีการร้องเรียนโครงการจะดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวทันที</p> <p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p>	-	- ดังภาพที่ 4-5

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.9 สุนทรียภาพ และทัศนียภาพ (ต่อ)	<p><u>การบดบังทิศทางลม</u></p> <p>1. เจ้าของโครงการทำหนังสือแจ้งมาตรการต่ออาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียง ในรัศมี 100 เมตร รอบโครงการที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากการบดบังทิศทางลมจากตัวอาคาร โครงการสามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าวได้ ทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่เริ่มการก่อสร้างอาคารจนถึง เสร็จจนถึงจุดที่เปลี่ยนอาคารชุดแล้วเป็นเวลา 1 ปี กรณีที่ทั้ง 2 ฝ่ายตกลงกันไม่ได้ ต้องจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ เพื่อเจรจาหาข้อยุติที่เป็นธรรมต่อทั้งสองฝ่าย ประกอบด้วย เจ้าของโครงการผู้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง โครงการ และบุคคลหรือหน่วยงานที่เป็นกลาง และทั้งสองฝ่ายยอมรับโดยเจ้าของโครงการเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเดือดร้อนของพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบดังกล่าว</p> <p>2. จัดให้มีมาตรการชดเชยเชิญชวนผู้คนลดการก่อสร้างโครงการแล้วแต่กรณีตามความเหมาะสม และอย่างเป็นธรรม</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบประจำบ้าน ข้างเคียง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับจาก การก่อสร้างอาคาร พร้อมจัดให้มีการติดตั้งกล้องรับเรื่องร้องเรียน พร้อมชื่อ-เบอร์โทรศัพท์ติดต่อผู้รับเรื่องร้องเรียนบ居民เดือนหน้าโครงการ ซึ่งปัจจุบันยังไม่พับข้อร้องเรียนแต่อย่างใด ทั้งนี้หากมีการร้องเรียนโครงการจะดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวทันที - โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด 	-	- ดังภาพที่ 4-5

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล งามวงศ์วาน (Nue Noble Ngamwongwan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท กอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.9 สุนทรียภาพ และทัศนียภาพ (ต่อ)	<p>การบดบังแสงแดด</p> <p>1. เจ้าของโครงการทำหนังสือแจ้งมาตรการต่ออาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียง ในรัศมี 100 เมตร รอบโครงการที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากการบดบังแสงแดดจากตัวอาคาร โครงการสามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าวได้ ทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่เริ่มการก่อสร้างอาคารจนถึง เสร็จจนถึงจุดที่เปลี่ยนอาคารชุดแล้วเป็นเวลา 1 ปี กรณีที่ทั้ง 2 ฝ่ายตกลงกันไม่ได้ ต้องจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ เพื่อเจรจาหาข้อยุติที่เป็นธรรมต่อทั้งสองฝ่าย ประกอบด้วย เจ้าของโครงการผู้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง โครงการ และบุคคลหรือหน่วยงานที่เป็นกลาง และทั้งสองฝ่ายยอมรับโดยเจ้าของโครงการเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเดือดร้อนของพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบดังกล่าว</p> <p>2. จัดให้มีมาตรการชดเชยเชิญชวนผู้ผลกระทบที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการแล้วแต่กรณีตามความเหมาะสม และอย่างเป็นธรรม</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบบ้านบ้านใกล้เคียง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับจาก การก่อสร้างอาคาร พร้อมจัดให้มีการติดตั้งกล้องรับเรื่องร้องเรียน พร้อมชื่อ-เบอร์โทรศัพท์ติดต่อผู้รับเรื่องร้องเรียนบ居民เดือนหน้าโครงการ ซึ่งปัจจุบันยังไม่พับข้อร้องเรียนแต่อย่างใด ทั้งนี้หากมีการร้องเรียนโครงการจะดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวทันที - โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด 	-	- ดังภาพที่ 4-5

	
<p>ภาพที่ 1 ป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ</p>	
	
<p>ภาพที่ 2 ตารางมาตรการฯ บริเวณด้านหน้าโครงการ</p>	<p>ภาพที่ 3 รื้อ Metal Sheet รอบโครงการ</p>
	
<p>ภาพที่ 3 (ต่อ) รื้อ Metal Sheet รอบโครงการ</p>	<p>ภาพที่ 4 กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์</p>

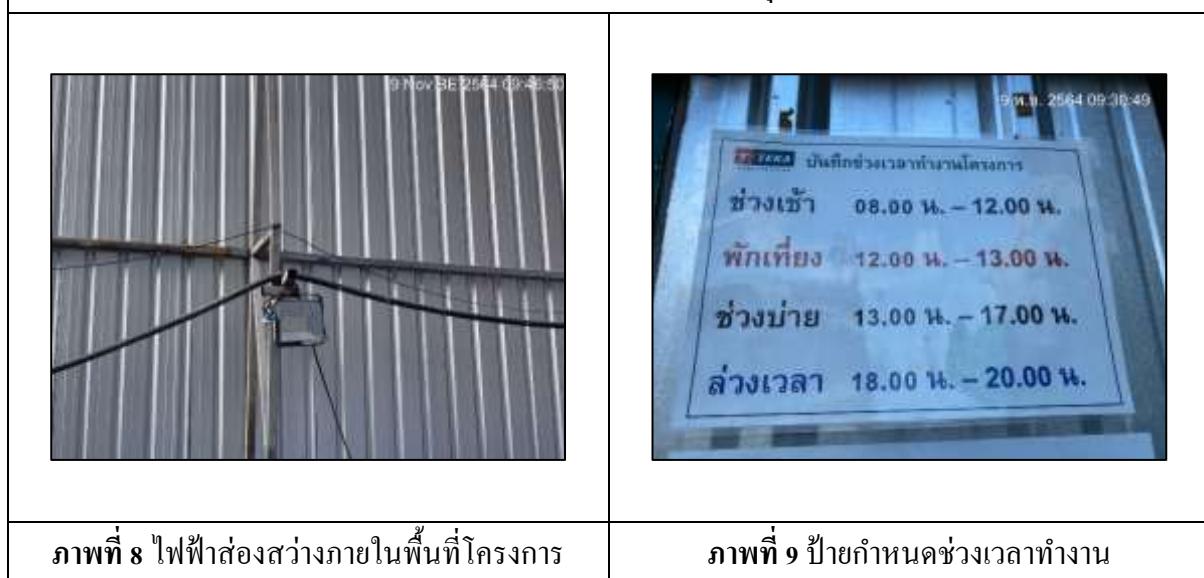
 <p>01.09.2021 10:38:43 ดำเนินการเมืองແຫນວ Site NWW บ้านช่างเดิม</p>	 <p>01.09.2021 10:38:43 ดำเนินการเมืองແຫນວ Site NWW บ้านช่างเดิม</p>
 <p>01.09.2021 10:42:38 ดำเนินการเมืองແຫນວ Site NWW บ้านช่างเดิม</p>	 <p>01.09.2021 10:48:37 ดำเนินการเมืองແຫນວ Site NWW บ้านช่างเดิม</p>
<p>ภาพที่ 4 (ต่อ) กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์</p>	
	
<p>ภาพที่ 5 กล่องรับความคิดเห็น</p>	



ภาพที่ 6 พื้นที่จอดรถภายในโครงการ



ภาพที่ 7 กล้องวงจรปิด CCTV และห้องควบคุมกล้องวงจรปิด

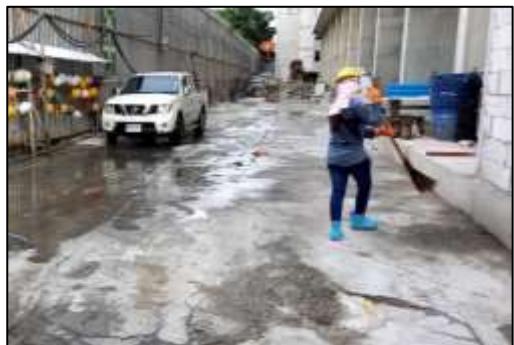


ภาพที่ 8 ไฟฟ้าส่องสว่างภายในพื้นที่โครงการ

ภาพที่ 9 ป้ายกำหนดช่วงเวลาทำงาน



ภาพที่ 10 คนงานทำความสะอาดด้วยรถบรรทุก



ภาพที่ 11 คนงานทำความสะอาดพื้นที่โครงการ



ภาพที่ 12 ผ้าใบปิดคุณท้ายรถบรรทุก



ภาพที่ 13 สภาพโครงการปัจจุบัน



ภาพที่ 14 ผ้าใบ Mesh Sheet



ภาพที่ 15 คนงานฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่โครงการ



ภาพที่ 16 ระบบสเปรย์น้ำ



ภาพที่ 17 กองวัสดุมีผ้าใบปิดคลุม



ภาพที่ 18 แผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป



ภาพที่ 19 ปูนซีเมนต์ในภาชนะบรรจุ

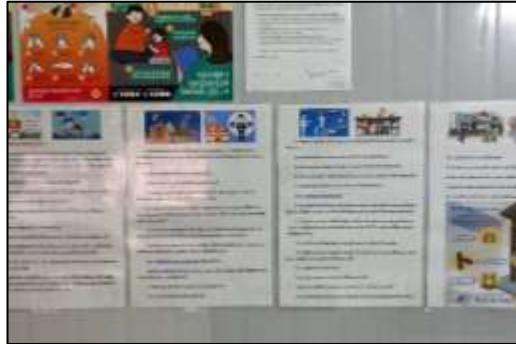
	
ภาพที่ 20 ป้ายห้ามเผา	ภาพที่ 21 คนงานทำความสะอาดห้องน้ำ
	
ภาพที่ 22 ป้ายจำกัดความเร็ว	ภาพที่ 23 ป้ายดับเครื่องยนต์
	
ภาพที่ 24 หัวหน้าคนงาน	ภาพที่ 25 กิจกรรม Morning Talk



ภาพที่ 25 (ต่อ) กิจกรรม Morning Talk



ภาพที่ 26 ถังดับเพลิงเคมีในพื้นที่โครงการ

	
<p>ภาพที่ 27 อุปกรณ์ปฐมปขางาด</p>	<p>ภาพที่ 28 ป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ การปฏิบัติตามเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน</p>
	
<p>ภาพที่ 29 จุดรวมพล</p>	<p>ภาพที่ 30 ป้ายเตือนอันตราย</p>
	
<p>ภาพที่ 30 (ต่อ) ป้ายเตือนอันตราย</p>	

	
ภาพที่ 31 ถังสำรองน้ำ	ภาพที่ 32 ป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำ
	
ภาพที่ 33 หม้อแปลงไฟฟ้า	
	
ภาพที่ 34 ตู้ควบคุมไฟฟ้า	ภาพที่ 35 ถังขยะและป้ายแนะนำการทิ้งขยะ

	
ภาพที่ 35 (ต่อ) ปั้งขยะและป้ายแนะนำการทิ้งขยะ	ภาพที่ 36 Store จัดเก็บอุปกรณ์ก่อสร้าง
	
ภาพที่ 36 (ต่อ) Store จัดเก็บอุปกรณ์ก่อสร้าง	
	
ภาพที่ 37 พื้นที่กองเก็บเศษวัสดุเพื่อนำไปกำจัด	



ภาพที่ 38 คนงานตรวจสอบสภาพถังขยะ



ภาพที่ 36 ระบบระบายน้ำชั่วคราว

ภาพที่ 40 กิจกรรมขุดลอกตะกอนดิน

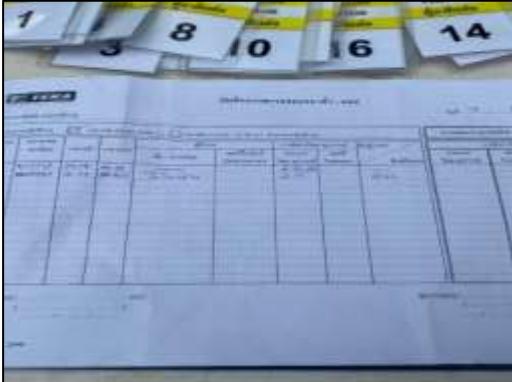


ภาพที่ 41 ห้องน้ำคนงาน

	
<p>ภาพที่ 41 ห้องน้ำคนงาน</p>	<p>ภาพที่ 42 ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป</p>
	
<p>ภาพที่ 43 ป้ายกำหนดช่วงเวลาการขนส่ง</p>	<p>ภาพที่ 44 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย</p>
	
<p>ภาพที่ 45 สัญญาณไฟกระพริบ</p>	<p>ภาพที่ 46 ป้ายห้ามจอด</p>

ภาพที่ 46 (ต่อ) ป้ายห้ามจอด	ภาพที่ 47 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
ภาพที่ 47 (ต่อ) อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	
ภาพที่ 48 คนงานสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	

	
ภาพที่ 49 น้ำยาฆ่าเชื้อในส่วนของอาคาร	ภาพที่ 50 พื้นที่พักผ่อนสำหรับคนงาน
	
ภาพที่ 50 (ต่อ) พื้นที่พักผ่อนสำหรับคนงาน	ภาพที่ 51 แนแครน (BOOM) ภายในพื้นที่โครงการ
	
ภาพที่ 51 (ต่อ) แนแครน (BOOM) ภายในพื้นที่โครงการ	ภาพที่ 52 ป้ายแสดงความปลอดภัย

	
ภาพที่ 53 บันทึกการเข้า-ออกภายในโครงการ	
	
บ้านพักคนงาน	ลานตากผ้า
	
ป้ายประชาสัมพันธ์	นำดื่ม
ภาพที่ 54 บ้านพักคนงาน	

	
ถังสำรองน้ำใช้	ลานตากผ้า
	
ห้องน้ำ-ห้องส้วม	
	
บุคทึบยะ	พื้นที่ซักล้าง
ภาพที่ 54 (ต่อ) บ้านพักคนงาน	

	
<p>ภาพที่ 55 ตะแกรงป้องกันผู้</p>	
	
<p>ภาพที่ 56 พื้นที่สูบบุหรี่</p>	<p>ภาพที่ 57 พื้นที่เก็บวัสดุไวไฟ</p>
	
<p>ภาพที่ 57 (ต่อ) พื้นที่เก็บวัสดุไวไฟ</p>	<p>ภาพที่ 58 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า</p>



ภาพที่ 59 อุปกรณ์ไฟฟ้า



ภาพที่ 60 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบการติดตั้งเครื่องจักรกล

	
ภาพที่ 61 ถนนหน้าโครงการ	ภาพที่ 62 กิจกรรมคัดแยกเศษวัสดุก่อสร้าง
	
ภาพที่ 62 (ต่อ) กิจกรรมคัดแยกเศษวัสดุก่อสร้าง	ภาพที่ 63 เจ้าหน้าเข้ามาเก็บมูลฝอยไปกำจัด
	
ภาพที่ 63 (ต่อ) เจ้าหน้าเข้ามาเก็บมูลฝอยไปกำจัด	ภาพที่ 64 ป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพลิ่งแวดล้อม