

บทที่ 2

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บริษัท พกษา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน) ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ พหลิม คอนโด รังสิต เฟรช (ช่วงก่อสร้าง) ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว ซึ่งครอบคลุมทั้งเรื่องทั่วไป คุณภาพอากาศ ระดับเสียง คุณภาพน้ำ การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม การจัดการของเสีย สภาพสังคม-เศรษฐกิจ สุขภาพอนามัยและความปลอดภัย โดยมอบหมายให้บริษัท ซี.ที.เอ็นไวร็อนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด เป็นหน่วยงานกลาง (third party) ในการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 สำหรับผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ สรุปได้ดังตารางที่ 2.1-1

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ - จัดทำรั้วทึบ สูง 3 ม. และขึ้นผ้าใบสูงขึ้นไปอีก 3 เมตร ลักษณะเป็น Metal Sheet โดยรอบแนวเขตที่ติดต่อกับสาธารณะและที่ดินต่างเจ้าของ กรณีติดต่อกับสาธารณะจะต้องมีสิ่งปกคลุมทางเดิน เพื่อป้องกันวัสดุตกหล่นด้วย และบดบังมลพิษที่เกิดจากการก่อสร้าง และติดตั้งป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง - ดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อย - ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น - ทำป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1.0 ม. โดยแสดงชื่อประเภทและขนาดโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง และเวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมการก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง ระบุสำนักงานเทศบาลเมืองคลองหลวง ที่มีหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง โดยติดไว้บริเวณที่มีการก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 1.2 คุณภาพอากาศ 1.2.1 ฝุ่นละออง <u>มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์</u>	- โครงการจัดให้มีการทำรั้วทึบ สูง 3 ม. และขึ้นผ้าใบสูงขึ้นไปอีก 3 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ติดต่อกับสาธารณะและที่ดินต่างเจ้าของและติดตั้งป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมการปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการ - โครงการได้มีการจัดป้ายประชาสัมพันธ์โดยแสดงชื่อประเภทและขนาดโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง และเวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมการก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน	- อยู่ในช่วงดำเนินการ -	ภาคผนวก ง ภาพที่ 1 - ภาคผนวก ง ภาพที่ 4

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ) - ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1.0 ม. โดยแสดงชื่อประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และสำนักงานเทศบาลเมืองคลองหลวงซึ่งมีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้างและเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งติดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง และความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกข้อดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้จะระบุ ชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว - จัดทำระบบบันทึกเมื่อเกิดเหตุการณ์ผิดปกติ ที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุ และเวลา - จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบนิติบุคคลอาคารชุดของพื้นที่โครงการในเฟสที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ (เช่น เข้าพบนิติบุคคลอาคารชุดของพื้นที่เฟส 4 (กรณีเฟส 5 และเฟส 6 ยังก่อสร้างไม่แล้วเสร็จ และเข้าพบนิติบุคคลอาคารชุดของเฟส 4 และเฟส 5 (กรณีที่เฟส 6 ยังก่อสร้างไม่แล้วเสร็จ) เดือน	- โครงการได้มีการจัดป้ายประชาสัมพันธ์โดยแสดงชื่อประเภทและขนาดโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง และเวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมการก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน - โครงการจัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง และความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง - โครงการจัดทำระบบบันทึกเหตุการณ์ผิดปกติ ที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุ และเวลา - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบนิติบุคคลเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง โดยใช้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง	- - อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ	ภาคผนวก ง ภาพที่ 4 ภาคผนวก ง ภาพที่ 30 - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <p>ละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง โดยใช้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรง พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที</p> <p><u>มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด - จัดให้มีตาข่ายก่อสร้างกันฝุ่น (Mesh sheet) ชนิดกันไฟลามคลุมโดยรอบอาคารตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดของอาคารตามระดับความสูงของอาคารที่อยู่ระหว่างก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปยังพื้นที่ข้างเคียง - ควบคุมลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง - ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง <p><u>มาตรการด้านการใช้เครื่องจักร</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน - หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่วางแผนการจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด - โครงการได้มีการติดตามถ่ายก่อสร้างกันฝุ่นชนิดกันไฟลามคลุมโดยรอบอาคารตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดของอาคาร - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลควบคุมปริมาณน้ำไหล - โครงการจัดหาพื้นที่กองวัสดุบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการกำหนดห้ามไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน - โครงการมีการหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง 	<p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>-</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p>	<p>-</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 28</p> <p>-</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 2,3</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่ง ทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่ - ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างและอื่น ๆ ให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ <p><u>มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย - จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นให้เพียงพอ - ใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบปิด โดยใช้ผ้าใบคลุมกระบะรถที่ขนส่งวัสดุก่อสร้าง - จัดให้มีคนงานและระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งาน ในกรณีที่มีการหกของสิ่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่น <p><u>มาตรการเฉพาะด้านการจัดการของเสีย</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ห้ามไม่ให้มีการเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง <p><u>มาตรการเฉพาะด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็นส่วนอื่นที่เปิดแล้วควรปิดผ้าใบคลุมไว้หากไม่ได้ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้มีการวางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญตรวจสอบเครื่องยนต์ให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ - โครงการมีการเลือกใช้อุปกรณ์ที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย - โครงการจัดให้ใช้น้ำสเปรย์ - โครงการมีการวางระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบปิด - โครงการจัดให้มีคนงานและระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งาน - โครงการได้ห้ามไม่ให้มีการเผาขยะในพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการได้มีการวางแผนการขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็นส่วนอื่น 	<p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 6</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ) <u>มาตรการเฉพาะด้านการก่อสร้าง</u> - การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบ้น (Bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ - การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุในภาชนะที่มิดชิด <u>มาตรการเฉพาะด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน</u> - ล้างล้อรถบรรทุก ทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง และแหล่งดินจากอำเภอนองเสือ - ควบคุมน้ำหนักบรรทุกรถทุกตามพิกัด และจำกัดความเร็วของรถไม่เกิน 30 กม./ชม. และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบกและให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ - ปิดรถบรรทุกทุกดินในขณะขนดินเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างด้วยผ้าใบให้มิดชิด หากมีเศษวัสดุหรือดินของรถขนส่งร่วงหล่นนอกพื้นที่โครงการจะจัดให้มีคนงานคอยเก็บกวาดทำความสะอาดให้เรียบร้อย - กำหนดให้ขนส่งดินในช่วงเวลานอกเวลาเร่งด่วน และสอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลความปลอดภัย เพื่อคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรเมื่อมีการเข้า-ออกโครงการ	- โครงการจัดให้มีพื้นที่เก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบ้น (Bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ - โครงการได้มีการเลือกใช้ภาชนะที่มิดชิดในการผสมนซีเมนต์ - โครงการจัดให้มีพื้นที่ล้างรถและพนักงานคอยดูแลในการล้างล้อรถบรรทุก - โครงการกำหนดควบคุมน้ำหนักบรรทุกรถทุกตามพิกัดและจำกัดความเร็วของรถไม่เกิน 30 กม./ชม. - โครงการกำชับให้ปิดรถบรรทุกทุกดินในขณะขนดินเข้า-ออก - โครงการกำหนดให้ขนส่งดินในช่วงเวลานอกเวลาเร่งด่วน - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลความปลอดภัย	- - - อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ -	ภาคผนวก ง ภาพที่ 29 ภาคผนวก ง ภาพที่ 29 ภาคผนวก ง ภาพที่ 22 ภาคผนวก ง ภาพที่ 25 - - ภาคผนวก ง ภาพที่ 7

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - กำชับให้พนักงานขับรถทุกคนปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด และกำชับให้มีความระมัดระวังพิเศษช่วงผ่านชุมชน และในขณะที่ขับผ่านทางแยกโดยเฉพาะกรณีตัดกระแสรถจร - จัดให้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องค้นหาสาเหตุและแก้ไขปัญหที่พบโดยทันที - จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบนิติบุคคลอาคารชุดของพื้นที่โครงการในเฟสที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง โดยให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรง พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที - วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่ง ทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่ - ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างและอื่น ๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ - ไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ในขณะที่ไม่ปฏิบัติงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้มีการกำชับให้พนักงานขับรถทุกคนปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด - โครงการได้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบนิติบุคคลอาคารชุดเพื่อเข้าตรวจโครงการในเฟสที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ เดือนละ 1 ครั้ง - โครงการได้วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ - โครงการไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ในขณะที่ไม่ปฏิบัติงาน 	<ul style="list-style-type: none"> อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก ง ภาพที่ 30 - - - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ) - ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างและอื่น ๆ ให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ - ใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบปิด โดยใช้ผ้าใบคลุม กระบะรถที่ขนส่งวัสดุก่อสร้าง <u>มาตรการป้องกันผลกระทบด้านคุณภาพอากาศที่เกี่ยวข้องกับคนงานก่อสร้าง ดังนี้</u> - จัดให้มีการพรมน้ำบนถนนชั่วคราว ถนนการะบายอมในโครงการที่ยังไม่ได้มีการก่อสร้างเป็นผิวทางถาวร โดยทำการพรมน้ำอย่างน้อยวันละ 4 ครั้ง เพื่อให้ผิวทางมีความชื้นอยู่เสมอ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง จากกิจกรรมการขนส่งภายในโครงการ ในกรณีที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองจำนวนมากให้เพิ่มความถี่ในการฉีดพรมตามความเหมาะสม - จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดเศษดิน ที่ร่วงหล่นอยู่นอกรั้วพื้นที่ก่อสร้าง หรือถนนด้านหน้าโครงการทุกวันเพื่อไม่ให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย และในกรณีที่มีเศษดินเปียกร่วงหล่น - จัดให้มีสถานที่เก็บกองดินและทรายโดยเฉพาะ มีวัสดุปิดคลุมและฉีดพรมน้ำให้เปียกอย่างน้อยวันละ 4 ครั้ง หรือเพิ่มความถี่ตามความเหมาะสม โดยเฉพาะในช่วงอากาศแห้ง เช่น ในช่วงหน้าหนาว เป็นต้น	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ - โครงการมีการระบบการขนส่งที่เป็นระบบปิดโดยใช้ผ้าใบคลุมกระบะรถ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยพรมน้ำบนถนนชั่วคราว เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง จากกิจกรรมการขนส่งภายในโครงการ - โครงการจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดเศษดิน - โครงการได้มีการจัดหาพื้นที่เก็บกองดินและทราย โดยเฉพาะ มีวัสดุปิดคลุมและฉีดพรมน้ำให้เปียกอย่างน้อยวันละ 4 ครั้ง	อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ - - อยู่ในช่วงดำเนินการ	- - ภาคผนวก ง ภาพที่ 8 ภาคผนวก ง ภาพที่ 8 ภาคผนวก ง ภาพที่ 19

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ) - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียง พื้นที่โครงการตลอดระยะเวลาก่อสร้าง และแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที โดยระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์เจ้าหน้าที่ของโครงการ ที่มีหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง โดยติดไว้บริเวณที่มีการก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - หากทางโครงการตรวจสอบพบว่า ค่าฝุ่นละอองเกินมาตรฐาน คุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป โครงการต้องระงับการก่อสร้างโดยทันที พร้อมทั้งเร่งดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นไม่ให้ฝุ่นละอองมีค่าไม่เกินมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป - เจ้าของโครงการ (บริษัท พุกาษา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน)) จะกำชับผู้รับเหมาก่อสร้างและคนงานให้ปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด นอกจากนี้เจ้าของโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการทำงานของผู้รับเหมาก่อสร้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้พักอาศัยและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้คอยดูแลและคอยตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไปอย่างสม่ำเสมอ - โครงการกำชับผู้รับเหมาก่อสร้างและคนงานให้ปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ	- - -
1.2.2 มลพิษทางอากาศ - ไม่ติดเครื่องยนต์ไว้ขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน - หมั่นตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการทำงานอยู่เสมอ	- โครงการห้ามไม่ติดเครื่องยนต์ไว้ขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการทำงานอยู่เสมอ	- -	- -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ผู้รับเหมาต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ระบบทางเดินหายใจ เช่น ผ้าปิดจมูก ให้คนงานสวมใส่ขณะทำงานในบริเวณที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง - กำจัด/กักกักดูแลให้มีการปฏิบัติตามมาตรการด้านฝุ่นละอองและมลพิษทางอากาศอย่างเคร่งครัด <p>1.3 เสียง</p> <p><u>มาตรการลดผลกระทบด้านเสียงจากกิจกรรมการปรับถมพื้นที่โครงการ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำรั้วทึบโดยรอบแนวเขตที่ดินสูง 3 เมตร และขึ้นผ้าใบสูงไปอีก 3 เมตร ซึ่งจะช่วยลดระดับเสียงลงได้ประมาณ 10 dB(A) 12 dB(A) และ 18 dB(A) โดยรั้วดังกล่าวจะเป็นรั้วของโครงการ และอยู่ในพื้นที่โครงการเท่านั้น - จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ของบริษัทพุกา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน) เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน - ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการ โครงการต้องกำชับผู้รับเหมาก่อสร้างให้ดำเนินการขนส่งให้ถูกต้องตามหลักการขนย้าย และควบ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมอบหน้าที่ให้ผู้รับเหมาต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ระบบทางเดินหายใจ - โครงการกำชับ/กักกักดูแลให้มีการปฏิบัติตามมาตรการด้านฝุ่นละอองและมลพิษทางอากาศอย่างเคร่งครัด <ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้มีการจัดทำรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร และขึ้นผ้าใบ ซึ่งจะช่วยลดระดับเสียง - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง - โครงการกำชับผู้รับเหมาก่อสร้างให้ดำเนินการขนส่งให้ถูกต้องตามหลักการขนย้าย 	<p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>-</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 1</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>1.3 เสียง (ต่อ)</p> <p>คุมคนงานไม่ให้มีการโยนวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง เช่น เหล็กเส้น ซึ่งการกระทำดังกล่าวจะก่อให้เกิดเสียงดัง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ดูแลสภาพรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุให้อยู่ในสภาพดี ไม่ให้เกิดเสียงดัง และควบคุมความเร็วในย่านชุมชนไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง - ในการเดินต้องไม่ให้กระเบรเท้ากระแทกกระเบรข้าง ทำให้เกิดเสียงดังรบกวนผู้พักอาศัยใกล้เคียง - รถขนส่งดินทั้งหมดขณะจอดรอในพื้นที่โครงการ จะต้องดับเครื่องยนต์เพื่อลดการรบกวนด้านเสียง และมลพิษทางอากาศต่อบ้านพักข้างเคียง - ไม่เร่งเครื่องยนต์ของรถขนส่งให้เกิดเสียงดังรบกวน - จัดจ้างผู้รับเหมาก่อสร้างที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด โดยมีการรายงานผลอย่างต่อเนื่องและประชาสัมพันธ์ในพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน <p><u>มาตรการลดผลกระทบด้านเสียงจากการก่อสร้างที่ระดับฐานราก</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งรั้วชั่วคราว สูง 6 ม. วัสดุเป็น Metal Sheet หนา 0.64 มม. หรือวัสดุเทียบเท่า ที่สามารถลดระดับเสียง 18 dB(A) โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และติดตั้งห่างจากแนวเขตที่ดินไม่น้อยกว่า 6 ม.ทางด้านทิศใต้ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลสภาพรถบรรทุกอยู่ในสภาพดีและทำตามข้อกำหนด - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและดูแล - โครงการกำหนดให้รถขนส่งดินทั้งหมดขณะจอดรอในพื้นที่โครงการพร้อมจะต้องดับเครื่องยนต์ - โครงการห้ามเร่งเครื่องยนต์ที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวน - โครงการจัดจ้างผู้รับเหมาก่อสร้างที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง - โครงการได้มีการติดตั้งรั้วชั่วคราวสามารถลดระดับเสียงโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง 	<p>-</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>-</p>	<p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 25</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 1</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>1.3 เสียง (ต่อ)</p> <p>- กิจกรรมก่อสร้าง “งานตกแต่งอาคาร” จะเริ่มดำเนินการเมื่อก่อสร้างผนังคอนกรีตปิดล้อมชั้นของอาคารไว้แล้ว ซึ่งผนังคอนกรีตอาคารจะเป็นเสมือนกำแพงกันเสียงในลักษณะห้องปิดทึบอีกชั้นหนึ่ง สามารถลดเสียงได้ประมาณ 34 dB(A)</p> <p><u>มาตรการผลกระทบด้านเสียงจากการก่อสร้างระดับชั้น 2A ถึงชั้นที่ 8</u></p> <p>- กำหนดให้มีกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง “งานโครงสร้างและสถาปัตยกรรม” ที่ชั้น 2 ถึงชั้น 8 สูงไม่น้อยกว่า 1.00 ม.จากพื้นชั้นก่อสร้าง ด้วยวัสดุ Metal sheet หนา 0.64 มม.หรือวัสดุเทียบเท่า ซึ่งสามารถลดระดับเสียงจากการทะลุผ่านได้ไม่น้อยกว่า 18 dB(A) ปิดกั้นพื้นที่งานก่อสร้างบนอาคารทางด้านทิศใต้</p> <p>- กิจกรรมก่อสร้าง “งานตกแต่งอาคาร” จะเริ่มดำเนินการเมื่อก่อสร้างผนังคอนกรีตปิดล้อมชั้นของอาคารไว้แล้ว ซึ่งผนังคอนกรีตอาคารจะเป็นเสมือนกำแพงกันเสียงในลักษณะห้องปิดทึบอีกชั้นหนึ่ง สามารถลดเสียงได้ประมาณ 34 dB(A)</p> <p>- กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างของโครงการ ดังนี้</p> <p>1. วันจันทร์ – ศุกร์ ทำงานเวลา 08.00 – 17.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราว ต้องเป็นกิจกรรมเฉพาะการเทปูนเพื่อทำฐานราก เท่านั้น ให้ดำเนินการไม่เกิน</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมงานตกแต่งภายในอาคาร</p> <p>- โครงการได้มีการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง</p> <p>- โครงการโครงการได้มีการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง “งานตกแต่งอาคาร”</p> <p>- โครงการได้มีการกำหนดวันและเวลาในการทำงานอย่างชัดเจน</p>	<p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>1.3 เสียง (ต่อ)</p> <p>เวลา 22.00 น.และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต โดยแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า 3 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>2. วันเสาร์ ทำงานเวลา 09.00-17.00 น.</p> <p>3. วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์งดทำกิจกรรมก่อสร้าง</p> <p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ของบริษัทพุกษา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน) เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน</p> <p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบนิติบุคคลอาคารชุดของพื้นที่โครงการในเฟสที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ (เช่น เข้าพบนิติบุคคลอาคารชุดของพื้นที่เฟส 4 (กรณีที่เฟส 5 และเฟส 6 ยังก่อสร้างไม่แล้วเสร็จ) และเข้าพบนิติบุคคลอาคารชุดของเฟส 4 และเฟส 5 (กรณีที่เฟส 6 ยังก่อสร้างไม่แล้วเสร็จ) เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้างโดยให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรง พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม</p>	<p>- โครงการกำหนดเวลาในการทำงานอย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการกำหนดวันหยุดให้คนงานอย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบนิติบุคคลอาคารชุดของพื้นที่โครงการในเฟสที่ก่อสร้างแล้วเสร็จเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้างโดยให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรง พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 30</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 เสียง (ต่อ) บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที - ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้อยู่อาศัยใกล้เคียง - ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้นและต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง เช่น หยอดน้ำมันหล่อลื่นเพื่อช่วยลดการเสียดสีชิ้นส่วนของเครื่องจักร - เลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด - เครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวต้องกับเครื่องหรือเบาะเครื่องลงระหว่างการพัก - การตัดกระเบื้อง ให้ตัดในห้องที่มีผนังกัน เพื่อลดระดับเสียง - จัดเครื่องมือก่อสร้าง หรือเครื่องจักรเคลื่อนที่ต่าง ๆ ไว้ในพื้นที่โครงการด้านที่ห่างจากที่พักอาศัยของประชาชน เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน - หันทิศทางของอุปกรณ์เครื่องจักรที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังไปทางด้านที่ทิศตะวันตก เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน	- โครงการมอบหน้าที่ให้ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง - โครงการจัดให้มีคนงานคอยดูแลอุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้นและต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง - โครงการมีการเลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด - โครงการกำหนดเวลาพักเครื่องจักรเป็นครั้งคราว - โครงการได้มีการตัดกระเบื้อง ให้ตัดในห้องที่มีผนังกัน - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลและจัดระเบียบ - โครงการได้มีการวางแผนให้การวางอุปกรณ์เครื่องจักรที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังไปทางด้านที่ทิศตะวันตก	อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ	- - - - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>1.3 เสียง (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ลดจำนวนเครื่องจักรกลที่ใช้งานในบริเวณใกล้เคียง - ไม่ทำกิจกรรมต่าง ๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังในเวลาเดียวกัน <p>1.4 ความสั่นสะเทือน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัดความสั่นสะเทือน โดยติดตั้งเครื่องวัดความสั่นสะเทือน Seismometer และวิเคราะห์ด้วยวิธี Grond Vibration Recording หรือเครื่องวัดความสั่นสะเทือน อื่นที่เป็นไปตามมาตรฐานในบริเวณพื้นที่โครงการ ด้านติดกับโครงการ Jin Wellbeing (ทิศใต้) ซึ่งมีความเร็วอนุภาคสูงสุดที่ได้รับ เท่ากับ 1.14 มม./วินาที ซึ่งในกรณีที่ความสั่นสะเทือนมากกว่าค่ามาตรฐาน จะกำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างหยุดกิจกรรมที่กำลังทำอยู่ในขณะนั้นโดยทันที และหาวิธีการแก้ไข เช่น ขุดดินเป็นร่องลึกประมาณ 1 ม. เป็นต้น - กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างของโครงการ ดังนี้ <p>1. วันจันทร์ – ศุกร์ ทำงานเวลา 8.00-17.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราว ต้องกิจกรรมเฉพาะการเทปูนเพื่อทำฐานรากเท่านั้น ให้ดำเนินการไม่เกินเวลา 22.00 น. และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต โดยแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า 3 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการให้มีการลดจำนวนเครื่องจักรกล - โครงการห้ามจัดกิจกรรมต่าง ๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดัง - โครงการได้มีการตรวจวัดคุณภาพความสั่นสะเทือนเป็นประจำ หากกรณีที่มีความสั่นสะเทือนมากกว่าค่ามาตรฐาน จะกำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างหยุดกิจกรรมที่กำลังทำอยู่ในขณะนั้นโดยทันที - โครงการกำหนดวันและเวลาในการทำงานอย่างชัดเจน 	<p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 41</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>1.4 ความสัมพันธ์เบื้องต้น (ต่อ)</p> <p>2. วันเสาร์ ทำงาน 09.00-17.00 น.</p> <p>3. วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์งดทำกิจกรรมการก่อสร้าง</p> <p>- ควบคุมและกำชับให้ในช่วงก่อสร้างเสาเข็มสปีนชนิดตอกให้ใช้ความระมัดระวังอย่างเคร่งครัด ควบคุมและกำชับให้ในช่วงก่อสร้างงานฐานรากให้ใช้ความระมัดระวังอย่างเคร่งครัด รวมถึงกำหนดบริเวณทางทิศใต้และทิศตะวันออกงดมีกิจกรรมงานฐานรากในวันเสาร์ เพื่อลดกระทบจากการสั่นสะเทือนจากกิจกรรมก่อสร้าง</p> <p>- จัดให้ใช้เสาเข็มสปีนชนิดตอกในการก่อสร้างฐานรากอาคาร เพื่อลดผลกระทบด้านความสัมพันธ์ต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง</p> <p>- ก่อนการก่อสร้าง 1 เดือน จะจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ของบริษัท พุกษา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน) เพื่อให้ผู้พักอาศัยสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง พร้อมทั้งแจ้งกำหนดการทำเสาเข็ม โดยระบุวัน ช่วงเวลาให้ชัดเจน</p> <p>- จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด โดยควบคุม ตรวจสอบ เสถียรภาพของงานขุดดินให้มีความมั่นคงปลอดภัย และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>- จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ใน</p>	<p>- โครงการกำหนดวันและเวลาการทำงานอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการกำหนดวันหยุดอย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ที่มีความชำนาญการดูแลในช่วงก่อสร้างเสาเข็มสปีนชนิดตอกให้ใช้ความระมัดระวังอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการมีการเลือกใช้เสาเข็มสปีนชนิดตอกในการก่อสร้างฐานรากอาคาร</p> <p>- โครงการให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้ที่อยู่ใกล้เคียง และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ของบริษัท พุกษา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน) เพื่อให้ผู้พักอาศัยสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง</p> <p>- โครงการจัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด โดยควบคุม ตรวจสอบ เสถียรภาพของงานขุดดินให้มีความมั่นคงปลอดภัยตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกายแก่พนักงาน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ) บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง หากมีกรณีความเสียหายเกิดขึ้นให้โครงการจ่าย ค่าชดเชยก่อนการเรียกเก็บจากบริษัทประกันภัย แต่ทั้งนี้การจ่ายค่าเสียหาย ต้องไม่เกินวงเงินที่ประกันพิจารณา - จัดตั้งคณะกรรมการประสานงานการแก้ไขปัญหาจากการพัฒนา โครงการ เพื่อเจรจาข้อตกลงร่วม ซึ่งเงื่อนไขในการดำเนินการตาม มาตรการต่าง ๆ โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง - จัดให้มีการชดเชยความเสียหายต่ออาคารที่อยู่อาศัยข้างเคียง ซึ่ง หากความเสียหายดังกล่าวเกิดจากการก่อสร้างโครงการ ต้องทำการแก้ไขและ ให้ความช่วยเหลือโดยทันที - จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ โครงการเป็นประจำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อ สอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และติดตั้งกล่องรับความ คิดเห็นที่บริเวณป้อมยามพร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ของบริษัท พุกา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน) เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หาก มีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียง พื้นที่โครงการตลอดระยะเวลาก่อสร้าง และแก้ไขปัญหาคือพบโดยทันที โดย	- โครงการจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานการแก้ไข ปัญหาจากการพัฒนาโครงการ - โครงการได้มีการชดเชยความเสียหายต่ออาคารที่อยู่ อาศัยข้างเคียงพร้อมแก้ไขและให้ความช่วยเหลือโดย ทันที - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พัก อาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำอย่างน้อยเดือน ละ 1 ครั้งเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมี ปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง และแก้ไขปัญหาคือพบโดยทันที โดย	- - - -	- - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)</p> <p>ระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์เจ้าหน้าที่ของโครงการที่มีหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้างโดยติดไว้บริเวณที่มีการก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบนิติบุคคลอาคารชุดของพื้นที่โครงการในเฟสที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ (เช่น เข้าพบนิติบุคคลอาคารชุดของพื้นที่เฟส 4 (กรณีที่เฟส 5 และเฟส 6 ยังก่อสร้างไม่แล้วเสร็จ) และเข้าพบนิติบุคคลอาคารชุดของเฟส 4 และเฟส 5 (กรณีที่เฟส 6 ยังก่อสร้างไม่แล้วเสร็จ) เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง โดยให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรง พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที</p> <p>- เจ้าของโครงการ (บริษัท พุกาษา เรียวเอสเตท จำกัด (มหาชน)) ต้องกำชับผู้รับเหมาก่อสร้างและคนงานให้ปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด นอกจากนี้เจ้าของโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการทำงานของผู้รับเหมาก่อสร้างตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p><u>มาตรการป้องกันและควบคุมที่แหล่งกำเนิดของความสั่นสะเทือน</u></p> <p>- ใช้วัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักร เช่น เครื่องขุดเจาะ</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบนิติบุคคลอาคารชุดของพื้นที่โครงการเยี่ยมเยียนเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง โดยให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรง พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม</p> <p>- โครงการกำชับผู้รับเหมาก่อสร้างและคนงานให้ปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการมีการเลือกใช้วัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักร</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 9</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ใช้วัสดุป้องกันและดูดซับการสั่นสะเทือนหุ้มตามเครื่องมือ - ดูแลและบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ <p><u>มาตรการป้องกันและควบคุมที่ตัวบุคคล</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้ถุงมือสองชั้น หรือถุงมือสำหรับป้องกันแรงสั่นสะเทือน - ที่นั่งสำหรับชุดเจาะ หรือรถแทรกเตอร์ควรบุที่นั่งด้วยวัสดุที่ป้องกันความสั่นสะเทือน - ตรวจตราการทำงานของผู้ปฏิบัติงานที่ใช้เครื่องมือที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด - กำหนดให้พัก 20 นาที ทุก ๆ ระยะเวลาการทำงาน 2 ชั่วโมง <p><u>มาตรการเฉพาะด้านการขุดดินและวัสดุก่อสร้าง</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมความเร็วในย่านชุมชนไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง - จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้จะระบุ ชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียนรวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว - จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการใช้วัสดุป้องกันและดูดซับการสั่นสะเทือนหุ้มตาม - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลเครื่องจักรเป็นประจำ - โครงการจัดหาอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลให้กับพนักงาน - โครงการได้มีการหาที่นั่งหรือวัสดุที่ป้องกันความสั่นสะเทือน - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจตราการทำงานของผู้ปฏิบัติงานที่ใช้เครื่องมืออย่างใกล้ชิด - โครงการกำหนดเวลาพักให้คนงาน - โครงการกำหนดควบคุมความเร็วในย่านชุมชน - โครงการได้มีการจัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไข - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำ เดือนละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - - - - - 	<p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 9</p> <p>-</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 15</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 9</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 30</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)</p> <p>ผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณ ป้อมยาม พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ของบริษัท พุกา เรียล เอสเตท จำกัด (มหาชน) เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหา เกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน</p> <p>1.5 การพังทลายของดิน</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการจะขุดดินให้มีความลาดเอียงในอัตราส่วน 1:1 (ทำมุม 45 องศากับแนวนอน) เพื่อป้องกันผลกระทบจากการพังทลายของดินสู่พื้นที่ข้างเคียง - จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด โดยควบคุมตรวจสอบ เสถียรภาพของงานขุดดินให้มีความมั่นคงปลอดภัยและควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง - จัดให้มีการชดเชยความเสียหายต่ออาคารที่อยู่อาศัยข้างเคียง ซึ่งหากความเสียหายดังกล่าวเกิดจากการก่อสร้างโครงการ ต้องทำการแก้ไขและให้ความช่วยเหลือโดยทันที - จัดตั้งคณะกรรมการประสานการแก้ไขจากการพัฒนาโครงการ เพื่อเจรจาข้อตกลงร่วม ซึ่งเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการต่าง ๆ โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญดูแล - โครงการจัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด - โครงการจัดให้มีการชดเชยความเสียหายต่ออาคารที่อยู่อาศัยข้างเคียง และแก้ไขและให้ความช่วยเหลือโดยทันที - โครงการได้มีการจัดตั้งคณะกรรมการประสานการแก้ไขจากการพัฒนาโครงการ 	<p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p>	- - - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมความเร็วในย่านชุมชนไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง - จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้ระบุชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว - จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ของบริษัท พุกา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน) เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน <p><u>มาตรการเฉพาะช่วงขุดดินถมดินของโครงการ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการจะขุดดินให้มีความลาดเอียงในอัตราส่วน 1:1 (ทำมุม 45 องศากับแนวนอน) เพื่อป้องกันผลกระทบจากการพังทลายของดินสู่พื้นที่ข้างเคียง - จัดเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง เป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการกำหนดควบคุมความเร็วในย่านชุมชน - โครงการจัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้างรวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำเดือนละ 1 ครั้ง และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ของบริษัท พุกา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน) - โครงการโครงการจัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด - โครงการจัดเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง 	<p>-</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p>	<p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 30</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ)</p> <p>อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตาม มาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความ เห็นชอบอย่างเคร่งครัด - ก่อนการก่อสร้างโครงการต้องสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคารของบ้าน/อาคารข้างเคียง เพื่อเก็บไว้เป็นหลักฐานและ รับผิดชอบหากทำให้เกิดความเสียหาย โดยต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน - จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการขนาด (กxย) ไม่น้อยกว่า 1x2 เมตร โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัท ผู้รับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์ โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่โครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองคลองหลวง และเลขที่ หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งแสดงช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับ ผลกระทบ เพื่อสามารถประสานโครงการ รวมทั้งช่องทางประสานกับหน่วยงาน ที่รับผิดชอบ โดยติดบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน <p>1.6 คุณภาพน้ำ</p> <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้องส้วม ที่ล้างมือ และลานซัก ล้าง ให้เพียงพอกับความต้องการของคนงาน โดยในการบำบัดน้ำเสียต้องจัด 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุม ผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการ วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่สำรวจถ่ายภาพสภาพรั้ว กำแพงบ้านและตัวอาคารของบ้าน/อาคารข้างเคียง เพื่อ เก็บไว้เป็นหลักฐานและรับผิดชอบหากทำให้เกิดความเสียหายก่อนการก่อสร้างโครงการ - โครงการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการโดยแสดง ชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่โครงการ เพื่อสามารถประสานโครงการ - โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้องส้วม ที่ล้างมือ และลานซักล้าง ให้เพียงพอต่อคนงาน 	<p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 8</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 10</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.6 คุณภาพน้ำ (ต่อ) ให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย ซึ่งรองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 15 ลบ.ม./วัน บำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. - จัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วม ให้สะอาดอยู่เสมอ - หลังจากงานก่อสร้างแล้วเสร็จ ต้องขุด และนำถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปออกจากพื้นที่โครงการทันที	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วม ให้สะอาดอยู่เสมอ - โครงการกำจัดให้หลังจากงานก่อสร้างแล้วเสร็จ ต้องขุด และนำถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปออกจากพื้นที่ทันที	- อยู่ในช่วงดำเนินการ	ภาคผนวก ง ภาพที่ 6 -
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางนิเวศวิทยา - ไม่มีผลกระทบต่อระบบนิเวศวิทยาทางบก และทางน้ำ	-	-	-
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 น้ำใช้ - รมรงคให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด - จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ในพื้นที่ก่อสร้างปริมาตรรวมไม่น้อยกว่า 20 ลบ.ม. เพื่อสำรองน้ำใช้ไม่น้อยกว่า 1 วัน - จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ในพื้นที่บ้านพักคนงานปริมาตรรวมไม่น้อยกว่า 60 ลบ.ม. เพื่อสำรองน้ำใช้ไม่น้อยกว่า 1 วัน 3.2 น้ำเสีย - กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้องส้วม ที่ล้างมือและลานซักล้าง ให้เพียงพอกับความต้องการของคนงาน โดยในการบำบัดน้ำเสียต้องจัด	- โครงการจัดทำป้ายรณรงค์ให้อย่างประหยัดน้ำ - โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อสำรองน้ำใช้ไม่น้อยกว่า 1 วัน - โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ในพื้นที่บ้านพักคนงาน - โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้องส้วมที่ล้างมือและลานซักล้าง ให้เพียงพอกับความต้องการ	อยู่ในช่วงดำเนินการ - อยู่ในช่วงดำเนินการ -	- ภาคผนวก ง ภาพที่ 31 ภาคผนวก ง ภาพที่ 31 ภาคผนวก ง ภาพที่ 10

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.2 น้ำเสีย (ต่อ)</p> <p>ให้มีระบบบำบัดน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 15 ลบ.ม./วัน บำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล.</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วม ให้สะอาดอยู่เสมอ - หลังจากงานก่อสร้างแล้วเสร็จ ต้องขุด และนำถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปออกจากพื้นที่โครงการทันที 	<p>ของคณงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วม ให้สะอาดอยู่เสมอ - โครงการกำจัดให้หลังจากงานก่อสร้างแล้วเสร็จ ต้องขุด และนำถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปออกจากพื้นที่ทันที 	-	ภาคผนวก ง ภาพที่ 6
<p>3.3 การระบายน้ำ</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีร่องระบายน้ำ ขนาด 0.50x0.50 ม. สำหรับระบายน้ำชั่วคราวภายในโครงการ ให้ลงสู่บ่อรวบรวมน้ำ ขนาดกว้าง 1.0 ม. ยาว 1.0 ม. ลึก 1.0 ม. โดยจะทำการพักน้ำอย่างน้อย 1 วัน เพื่อให้ดินตกตะกอนก่อนที่จะระบายเฉพาะน้ำใส เพื่อระบายน้ำเข้าสู่บ่อพักระบายน้ำพร้อมติดตั้งตะแกรงดักขยะ และระบายลงสู่บ่อพักระบายน้ำริมถนนการะจำยอมด้านหน้าโครงการ ซึ่งจะไหลไปยังท่อระบายน้ำถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1 (ถนนพหลโยธิน) - ทำความสะอาดบ่อพัก และขุดลอกตะกอนดินที่สะสมในบ่อพัก ทุกสัปดาห์ - จัดให้มีตะแกรงดักขยะก่อนระบายน้ำออกจากโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดบ่อพัก และขุดลอกตะกอนดินที่สะสมในบ่อพัก ทุกสัปดาห์ - โครงการได้ติดตั้งตะแกรงดักขยะก่อนระบายน้ำออกจากโครงการ 	<p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p>	-

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.3 การระบายน้ำ (ต่อ) - สภาพปัจจุบันของถนนการะบายน้ำที่โครงการใช้เป็นทางเชื่อมเข้า-ออกสู่ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1 (ถนนพหลโยธิน) ยังไม่มีการก่อสร้างท่อระบายน้ำของถนนการะบายน้ำ และโครงการจะก่อสร้างท่อระบายน้ำดังกล่าวในช่วงก่อสร้างโครงการให้แล้วเสร็จก่อนดำเนินการก่อสร้างในส่วนอื่น ๆ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลและควบคุม	-	-
3.4 การจัดการขยะ - จัดให้มีถังขยะขนาด 250 ลิตร อย่างน้อย 4 ถัง แบ่งเป็น ถังขยะเปียก ขยะรีไซเคิล ขยะแห้งทั่วไป และขยะอันตรายวางไว้ภายในพื้นที่บ้านพักคนงาน เพื่อรองรับมูลฝอยที่เกิดขึ้นในบริเวณบ้านพักคนงาน โดยถังมูลฝอยดังกล่าวจะรองรับมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า 900 ล./วัน และกำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด - ประสานงานให้บริษัท เบตเตอร์ เวล กรีน จำกัด (มหาชน) เข้ามาจัดเก็บขยะมูลฝอยจากกิจกรรมของคนงานในพื้นที่ก่อสร้างไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล เพื่อไม่ให้มีมูลฝอยตกค้าง ทุก 3 วัน หรือตามความเหมาะสม - ประสานงานไปยังบริษัท เบตเตอร์ เวล กรีน จำกัด (มหาชน) ให้เข้ามารับกำจัดเศษวัสดุจากการก่อสร้าง - ตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็นประจำ เพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัย แหล่งอาหาร กรณีที่พบว่าภาชนะรองรับมูลฝอยชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทน	- โครงการจัดให้มีถังขยะขนาด 250 ลิตร อย่างน้อย 4 ถัง แบ่งเป็น ถังขยะเปียก ขยะรีไซเคิล ขยะแห้งทั่วไป และขยะอันตรายวางไว้ภายในพื้นที่บ้านพักคนงานและกำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด - โครงการได้มีการประสานงานให้บริษัท เบตเตอร์ เวล กรีน จำกัด (มหาชน) เข้ามาจัดเก็บขยะมูลฝอยจากกิจกรรมของคนงานในพื้นที่ก่อสร้างไปกำจัดทุก 3 วัน - โครงการได้มีการประสานงานไปยังบริษัท เบตเตอร์ เวล กรีน จำกัด (มหาชน) ให้เข้ามารับกำจัด - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็นประจำ	- อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ	ภาคผนวก ง ภาพที่ 12 - - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.5 ไฟฟ้า - กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด - ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอและซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย	- โครงการกำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ	- -
3.6 การจราจร - จัดเตรียมสถานที่สำหรับกองวัสดุก่อสร้างไม่ให้ล้นออกมานอกพื้นที่โครงการ - จัดเตรียมพื้นที่สำหรับงานขนย้ายวัสดุก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกภายในโครงการโดยไม่ให้จอดล้ำเข้าไปในผิวจราจรของถนนสาธารณะภายนอกโครงการ - จัดเตรียมจุดล้างล้อรถบรรทุกทุกหนในหน่วยงานเพื่อป้องกันไม่ให้มีฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุติดล้อรถบรรทุกออกไปรบกวนบนผิวการจราจรบนถนนภายนอกโครงการ - จัดเตรียมผ้าใบคลุมหลังกระบะของรถบรรทุก ทุกคันที่เข้า - ออกโครงการเพื่อป้องกันฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุ กระเด็นตกรบกวนบนผิวการจราจรของถนนภายนอกโครงการ เพื่อความปลอดภัย - กำหนดช่วงเวลา 22.00 น. – 05.00 น. ซึ่งเป็นช่วงนอกเวลาเร่งด่วนและไม่มีการทำงานในหน่วยงานก่อสร้างในช่วงเวลาดังกล่าว ยกเว้นรถขนส่งคอนกรีตจะขนส่งในช่วงเวลา 10.00 น.- 15.00 น. เป็นช่วงนอกเวลาเร่งด่วน	- โครงการได้จัดหาสถานที่สำหรับกองวัสดุก่อสร้างไม่ให้ล้นออกมานอกพื้นที่โครงการ - โครงการจัดเตรียมพื้นที่สำหรับงานขนย้ายวัสดุก่อสร้าง - โครงการจัดเตรียมจุดล้างล้อรถบรรทุกทุกหนในหน่วยงาน - โครงการจัดเตรียมผ้าใบคลุมหลังกระบะของรถบรรทุกทุกคันที่เข้า - ออกโครงการ - โครงการกำหนดช่วงเวลา 22.00 น. – 05.00 น. ซึ่งเป็นช่วงนอกเวลาเร่งด่วนและไม่มีการทำงาน	อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ - อยู่ในช่วงดำเนินการ -	- - - - ภาคผนวก ง ภาพที่ 22 - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 การจราจร (ต่อ) เพื่อเป็นการลดผลกระทบต่อการจราจรภายนอกโครงการ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้าออก-ออกโครงการในขณะดำเนินการก่อสร้างเพื่อป้องกันรถติดบริเวณหน้าโครงการ และเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่ยานพาหนะบนถนนการะจำยอมด้านโครงการเพื่อเชื่อมออกสู่ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1 (ถนนพหลโยธิน) - จัดให้มีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการ ทั้งนี้เพื่อให้ผู้ขับขี่ยานพาหนะ สังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจน ซึ่งจะช่วยป้องกันไม่ให้เกิดอุบัติเหตุ - หากติดปัญหาเรื่องของรถยนต์จอดกีดขวางริมถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1 (ถนนพหลโยธิน) หรือเส้นทางเข้า-ออกโครงการซึ่งอาจจะเป็นอุปสรรคต่อการขนส่งเข้าออกโครงการและจะก่อให้เกิดปัญหาด้านจราจรภายนอกพื้นที่โครงการ ทางโครงการจะรีบประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจฝ่ายงานจราจร ให้เข้ามาดูแลกดขันเกี่ยวกับปัญหาดังกล่าว รวมถึงจะแจ้งชุมชนรอบข้างให้ทราบก่อนล่วงหน้าที่จะมีการขนส่งในช่วงก่อสร้างโครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้าออก-ออกโครงการ - โครงการจัดให้มีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลคอยประสานงาน	- อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ	ภาคผนวก ง ภาพที่ 15 - ภาคผนวก ง ภาพที่ 12
3.7 การป้องกันอัคคีภัย - จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยบริเวณจุดเข้า-ออกและพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชม.	- โครงการจัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยบริเวณจุดเข้า-ออกตลอด 24 ชม.	-	ภาคผนวก ง ภาพที่ 15

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) - จัดให้มีสถานที่เก็บเชื้อเพลิงหรือวัสดุไวไฟต่างๆ ในที่ปลอดภัยและมิดชิด ห่างจากตัวอาคารที่กำลังสร้าง - เดินสายไฟในพื้นที่ก่อสร้างอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการและใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐาน - ควบคุมการเชื่อมหรือตัดโลหะต้องกระทำห่างจากวัสดุติดไฟอย่างน้อย 35 ฟุต - จัดให้มีถังเคมีดับเพลิงขนาด 4.5 กก. ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างจำนวน 1 ถัง/ชั้น/อาคาร เพื่อระงับอุบัติเหตุเบื้องต้นกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ และตรวจสอบสภาพของถังเคมีดับเพลิงเป็นประจำทุก 3 เดือน ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน - ตรวจสอบความเรียบร้อยและจัดเก็บอุปกรณ์ไว้ในบริเวณที่จัดเตรียมไว้ทุกวัน ภายหลังจากปฏิบัติงานเสร็จสิ้น 3.8 การขนส่งดินและวัสดุก่อสร้าง - ล้างล้อรถบรรทุก ทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้างและแหล่งดินจากอำเภอนองเสือ - ควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกตามพิกัด และจำกัดความเร็วของรถไม่ให้เกิน 30 กม./ชม. และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	- โครงการจัดให้มีสถานที่เก็บเชื้อเพลิงหรือวัสดุไวไฟต่าง ห่างจากตัวอาคารที่กำลังสร้าง - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เดินสายไฟอย่างถูกต้องตาม หลักวิชาการและใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐาน - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลและกำหนดห่างจาก วัสดุติดไฟอย่างน้อย 35 ฟุต - โครงการจัดให้มีถังเคมีดับเพลิงในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง จำนวน 1 ถัง/ชั้น/อาคาร - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความเรียบร้อย และจัดเก็บอุปกรณ์ไว้ในบริเวณที่จัดเตรียมไว้ทุกวัน - โครงการจัดให้มีคนงานล้างล้อรถบรรทุก ทุกครั้ง - โครงการได้ควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกตามพิกัด และ จำกัดความเร็วของรถไม่ให้เกิน 30 กม./ชม.	- อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ - อยู่ในช่วงดำเนินการ - - -	ภาคผนวก ง ภาพที่ 32 - - ภาคผนวก ง ภาพที่ 33 - - ภาคผนวก ง ภาพที่ 22 ภาคผนวก ง ภาพที่ 25

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.8 การขนส่งดินและวัสดุก่อสร้าง (ต่อ) - ปิตรถบรรทุกดินในขณะที่ขนดินเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างด้วยผ้าใบให้มิดชิด หากมีเศษวัสดุหรือดินของรถขนส่งร่วงหล่นนอกพื้นที่โครงการจะจัดให้มีคนงานคอยเก็บกวาดทำความสะอาดให้เรียบร้อย - กำหนดให้ขนส่งในช่วงเวลากลางวัน และสอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลความปลอดภัย เพื่อคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรเมื่อมีการเข้า-ออกโครงการ - กำชับให้พนักงานขับรถทุกคนปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด ละกำชับให้มีความระมัดระวังเป็นพิเศษช่วงผ่านชุมชน และในขณะที่ขับผ่านทางแยกโดยเฉพาะกรณีตัดกระแสจราจร - จัดให้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องค้นหาสาเหตุและแก้ไขปัญหที่พบโดยทันที - จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบนิติบุคคลอาคารชุดของพื้นที่โครงการในเฟสที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง โดยให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรง พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	- โครงการกำชับให้ปิตรถบรรทุกดินในขณะที่ขนดินเข้า-ออกด้วยผ้าใบให้มิดชิด - โครงการกำหนดให้ขนส่งในช่วงเวลากลางวันและสอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลความปลอดภัยด้านการจราจรเมื่อมีการเข้า-ออกโครงการ - โครงการกำชับให้พนักงานขับรถทุกคนปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด - โครงการจัดให้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น - โครงการให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบนิติบุคคลอาคารชุดของพื้นที่โครงการในเฟสที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ เดือนละ 1 ครั้งตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง โดยให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง	อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ - อยู่ในช่วงดำเนินการ - อยู่ในช่วงดำเนินการ	- - ภาคผนวก ง ภาพที่ 15 - ภาคผนวก ง ภาพที่ 30 -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.8 การขนส่งดินและวัสดุก่อสร้าง (ต่อ) - วางแผนการใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและการจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการนำส่ง ทั้งประเภทและเวลาตามที่กำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่ - ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างและอื่นๆ ให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ - ไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ในขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน - ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างและอื่นๆ ให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ - ใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบปิด โดยใช้ผ้าใบคลุมกระบะรถที่ขนส่งวัสดุก่อสร้าง	- โครงการมีการวางแผนการใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่และอื่นๆ ให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ - โครงการห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่และอื่นๆ ให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ - โครงการกำหนดให้ใช้ผ้าใบคลุมกระบะรถที่ขนส่งวัสดุก่อสร้าง	อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ	- - - -
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม - ดำเนินการประชาสัมพันธ์ และแจ้งชุมชน คริวเรือนประชิด และในรัศมี 100 เมตร โดยรอบทราบแผนการก่อสร้างล่วงหน้า 1 เดือน และทำป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5×1.0 ม. โดยแสดง ชื่อ ประเภทและขนาดโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้างระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง และเวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมการก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ และแจ้งชุมชน คริวเรือนประชิดทราบแผนการก่อสร้างล่วงหน้า 1 เดือน และทำป้ายประชาสัมพันธ์พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์	-	-

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)</p> <p>ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง ระบุสำนักงานเทศบาลเมืองคลองหลวงที่มีหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง โดยติดไว้บริเวณที่มีการก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่ก่อสร้าง - กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดพื้นที่บ้านพักคนงานตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ - ออกกฎระเบียบการปฏิบัติภายในบ้านพักคนงาน เช่น ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาตเพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย ห้ามเล่นการพนัน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการมั่วสุมและทะเลาะวิวาท ห้ามขายยาเสพติดและมีไว้ในครอบครอง เพื่อความปลอดภัยของคนงานและผู้ที่พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียงห้ามส่งเสียงดังรบกวนบุคคลอื่น ห้ามทะเลาะวิวาทเพื่อความสงบเรียบร้อยภายในบริเวณบ้านพักคนงาน หากมีการทะเลาะวิวาทเกิดขึ้นพิจารณาให้ออกทั้งสองฝ่าย ห้ามทำลายและเคลื่อนย้ายดัดแปลง ทรัพย์สินของผู้รับเหมา ห้ามลักขโมย หากมีการลักขโมย เกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดี ห้ามนำบุคคลภายนอกมาพักในพื้นที่บ้านพักคนงานโดยไม่ได้รับอนุญาต เพื่อความปลอดภัยและความปลอดภัยในบริเวณบ้านพักคนงาน ห้ามเลี้ยงสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรคทุกชนิด 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดพื้นที่บ้านพักคนงานตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงาน - โครงการกำชับให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบการปฏิบัติภายในบ้านพักคนงานอย่างเคร่งครัด หากฝ่าฝืนจะถูกลงโทษ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ออกกฎระเบียบกสนปฏิบัติในพื้นที่ก่อสร้าง เช่น ห้ามขายยาเสพติดทุกประเภทและมีไว้ครอบครองเพื่อความปลอดภัยของคณงานและผู้ที่พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียงห้ามส่งเสียงดังรบกวนบุคคลข้างเคียง ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณีเพื่อความสงบเรียบร้อย ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง หากมีการทะเลาะวิวาทเกิดขึ้นพิจารณาให้ออกทั้งสองฝ่าย ห้ามทำลายเคลื่อนย้ายตัดแปลง ต่อเติมทรัพย์สินของบริษัทผู้รับเหมาทุกกรณี ห้ามลักขโมย หากมีการลักขโมย เกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดี - กำชับผู้รับเหมาให้ควบคุมคณงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด และกำหนดบทลงโทษที่ชัดเจนและเด็ดขาด ในกรณีที่มีผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบต่างๆ - จัดให้มีหัวหน้าคณงาน คอยควบคุมดูแลคณงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง - คัดเลือกผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานที่ดี โดยผู้รับเหมาดังกล่าวจะให้ความสำคัญต่อการคัดเลือกคณงานก่อสร้างโดยมีทะเบียนประวัติคณงานก่อสร้าง ทุกคน ซึ่งคณงานเหล่านี้จะทราบระเบียบปฏิบัติ ที่จะไม่ส่งผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียงได้เป็นอย่างดี - หากมีการร้องเรียนขณะที่มีการดำเนินการก่อสร้างจะต้องดำเนินการแก้ไขโดยทันที 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการกำชับให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบการปฏิบัติภายในบ้านพักคณงานอย่างเคร่งครัด หากฝ่าฝืนจะถูกลงโทษ - โครงการกำชับผู้รับเหมาให้ควบคุมคณงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัดและกำหนดบทลงโทษที่ชัดเจนและเด็ดขาด - โครงการจัดให้มีหัวหน้าคณงาน คอยควบคุมดูแลคณงานก่อสร้าง - โครงการได้มีการคัดเลือกผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานที่ดี - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแล 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ) - จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง หากมีกรณีความเสียหายเกิดขึ้น ให้โครงการจ่ายค่าชดเชยก่อนการเรียกเก็บจากบริษัทประกันภัย แต่ทั้งนี้การจ่ายชดเชยค่าเสียหายต้องไม่เกินวงเงินที่ประกันพิจารณา - จัดให้มีการชดเชยความเสียหายต่ออาคารที่อยู่อาศัยข้างเคียง ซึ่งหากความเสียหายดังกล่าวเกิดจากการ <u>การควบคุมดูแลคนงานก่อสร้าง</u> <u>มาตรการบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</u> - ไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยที่บริเวณโครงการ - กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดพื้นที่บ้านพักคนงานตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ - กำหนดจุดรับ-ส่งคนงานให้อยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และเมื่อส่งคนงานแล้วให้นำรถออกจากพื้นที่ในทันที - คนงานทุกคนต้องแต่งกายด้วยเสื้อผ้ารัดกุม และเป็นชุดของบริษัทผู้รับเหมา เพื่อแสดงตนว่าเป็นคนงานของโครงการ - จัดชุดรักษาความปลอดภัยคอยตรวจสอบคนงานทุกคนก่อนเข้าและออกพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก - โครงการจัดให้มีการชดเชยความเสียหายต่ออาคารที่อยู่อาศัยข้างเคียง - - โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดพื้นที่บ้านพักคนงานตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงาน - โครงการได้กำหนดจุดรับ-ส่งคนงานให้อยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ - โครงการกำชับงานทุกคนต้องแต่งกายด้วยเสื้อผ้ารัดกุม และเป็นชุดของบริษัทผู้รับเหมา - โครงการจัดชุดรักษาความปลอดภัยคอยตรวจสอบคนงานทุกคนก่อนเข้าและออกพื้นที่ก่อสร้าง	- - - - - - -	- - - - - - ภาคผนวก ง ภาพที่ 15

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)</p> <p><u>การควบคุมดูแลคนงานก่อสร้าง</u></p> <p><u>มาตรการบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้ทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างเพียง 1 จุด เพื่อควบคุมและตรวจสอบการเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการ - จัดให้มีม่านปิดทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างตลอดเวลา โดยจะเปิดเมื่อมีรถเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการเท่านั้น - ดูแล ควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันปัญหาหลักขโมย การทำร้ายร่างกาย และการทะเลาะวิวาทระหว่างคนงานด้วยกันเองหรือระหว่างคนงานกับคนในชุมชนใกล้เคียง - บุคคลที่เข้าพื้นที่ก่อสร้างทุกคนต้องลงทะเบียนที่ป้อมรักษาความปลอดภัย และต้องแสดงสิ่งที่ติดตัวต่อเจ้าหน้าที่พนักงานต้องติดบัตรตลอดเวลา ห้ามพกพาอาวุธหรือวัตถุที่สามารถจัดทำเป็นอาวุธที่มีอำนาจทำลายเข้ามาในพื้นที่ - ต้องควบคุมมิให้คนงานในสังกัด ดื่มสุราในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง แม้ว่าเป็นเวลาเลิกงานแล้ว เพื่อป้องกันเหตุวิวาททะเลาะคนงานไม่ให้เข้าไปในย่านที่พักอาศัยใกล้เคียงเพื่อป้องกันประชาชนหวาดระแวงหรือรู้สึกไม่ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน - ห้ามผู้ปฏิบัติหน้าที่ในโครงการ ใช้เครื่องขยายเสียงเพื่อความบันเทิงหรือกระทำการใดอันเป็นที่อึกทึกโดยไม่เหตุอันควรตลอดการก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการกำหนดทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างเพียง 1 จุด - โครงการจัดให้มีม่านปิดทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างตลอดเวลา - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลและตรวจสอบผู้เข้าโครงการ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลและควบคุมมิให้คนงานในสังกัด ดื่มสุราในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง แม้ว่าเป็นเวลาเลิกงานแล้ว - โครงการได้ออกกฎหมายให้พนักงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - - 	<p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 16</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 16</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 7</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)</p> <p><u>การควบคุมดูแลคนงานก่อสร้าง</u></p> <p><u>มาตรการบริเวณบ้านพักคนงาน</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - การจัดการสิ่งแวดล้อมบริเวณบ้านพักคนงานได้ดำเนินการตามมาตรฐานบ้านพักคนงานและข้อกำหนดที่จะเป็นมาตรการในการป้องกันผลกระทบต่อชุมชนตาม “มาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างและสถานรับเลี้ยงเด็กก่อนวัยเรียน” (มาตรฐาน ว.ส.ท.) - จัดให้มีถังขยะอย่างเพียงพอและมีฝาปิดเพื่อป้องกันหนู แมลงสาบ และแมลงวัน - จัดให้มี ส้วม ที่อาบน้ำ ระบบระบายน้ำ การบำบัดน้ำเสียของคนงานให้ถูกสุขลักษณะ - จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้าง โดยติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนระบายน้ำทิ้งลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป และจัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดห้องน้ำ ห้องส้วมอย่างสม่ำเสมอ - มูลฝอยคนงานก่อสร้าง 900 ล./วัน หรือ 0.9 ลบ.ม./วัน ต้องจัดให้มีถังขยะขนาด 250 ลิตร อย่างน้อย 4 ถัง เพื่อรองรับมูลฝอยเปียก มูลฝอยแห้ง มูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้ (มูลฝอยรีไซเคิล) และมูลฝอยอันตราย วางไว้บริเวณที่รวบรวมมูลฝอยทั้งหมด 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด - โครงการจัดให้มีถังขยะอย่างเพียงพอและมีฝาปิด - โครงการจัดให้มี ส้วม ที่อาบน้ำ ระบบระบายน้ำ การบำบัดน้ำเสียของคนงานให้ถูกสุขลักษณะให้กับคนงาน - โครงการจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนระบายน้ำทิ้งลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป - โครงการจัดให้มีถังขยะขนาด 250 ลิตร อย่างน้อย 4 ถัง แบ่งเป็นมูลฝอยเปียก มูลฝอยแห้ง มูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก ง ภาพที่ 12 ภาคผนวก ง ภาพที่ 10 ภาคผนวก ง ภาพที่ 10 ภาคผนวก ง ภาพที่ 12

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)</p> <p><u>การควบคุมดูแลคนงานก่อสร้าง</u></p> <p><u>มาตรการบริเวณบ้านพักคนงาน</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ติดต่อบริษัท เบตเตอร์ เวล กรีน จำกัด (มหาชน) ในพื้นที่ให้เข้ามาเก็บขยะของคนงานก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ - จัดให้มีการฉีดพ่นแมลง และพาหนะนำโรคภายในอาคารทุกๆ 1 เดือน - การเข้าพักบริเวณบ้านพักคนงานต้องจัดทำประวัติของคนงานและห้ามนำบุคคลภายนอกเข้ามายังพื้นที่บ้านพักยกเว้นจะได้รับการตรวจสอบและอนุญาตจากหัวหน้าคนงานก่อน - บริษัทผู้รับเหมาหากมีการใช้แรงงานต่างด้าวในการก่อสร้างโครงการจะต้องมีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวให้ถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด - กำหนดเวลาเข้า-ออกบ้านพักคนงานไว้ไม่เกิน 22.00 น. - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอยควบคุมและตรวจสอบการเข้า-ออกบ้านพักคนงานก่อสร้าง - ห้ามเล่นการพนัน และดื่มสุราในบริเวณบ้านพักคนงาน - ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังโดยไม่มีควมจำเป็นหรือเหตุอันควร - ออกกฎระเบียบการพักอาศัยภายในบ้านพักคนงาน และควบคุมการปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด พร้อมกำหนดบทลงโทษที่ชัดเจน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยติดต่อบริษัท เบตเตอร์ เวล กรีน จำกัด (มหาชน) ในเข้ามาเก็บขยะไปกำจัด - โครงการจัดให้มีการฉีดพ่นแมลงทุกๆ 1 เดือน - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลความเรียบร้อย - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวให้ถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด - โครงการกำหนดเวลาเข้า-ออกอย่างชัดเจน - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลตรวจสอบการเข้า-ออกบ้านพักคนงานก่อสร้าง - โครงการออกกฎให้พนักงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด - โครงการให้ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง - โครงการได้ออกกฎระเบียบการพักอาศัยภายในบ้านพักคนงาน 	<p>-</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 7</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ) <u>การควบคุมดูแลคนงานก่อสร้าง</u> <u>มาตรการบริเวณบ้านพักคนงาน</u> - ดูแลและควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันปัญหาลักขโมย การทำร้ายร่างกายและการทะเลาะวิวาทระหว่างคนงานด้วยกันเองหรือระหว่างคนงานกับคนในชุมชน และควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลและควบคุมคนงานอย่างเข้มงวดและควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	-	-
4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย การป้องกันอันตรายสำหรับคนงาน และอุบัติเหตุที่มีความเสี่ยงสูงที่อาจเกิดจากโครงการในระหว่างการก่อสร้าง - จัดให้มีข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงานไว้ประจำในหน่วยก่อสร้าง - จัดทำเอกสารเกี่ยวกับการจัดระบบการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานเก็บไว้ในพื้นที่ก่อสร้างเป็นเวลาไม่น้อยกว่าสองปีนับแต่วันจัดทำ และพร้อมที่จะให้พนักงานตรวจแรงงานตรวจสอบ - การกระทำใดๆ ในกิจกรรมที่เห็นว่าเกิดอันตรายให้วิศวกรควบคุมเป็นผู้พิจารณาก่อนตัดสินใจดำเนินการก่อสร้าง - แต่งตั้งหัวหน้าคนงาน เพื่อดูแลความปลอดภัยในการทำงานของคนงานในแต่ละส่วนงาน จัดอบรมคนงานก่อสร้างใหม่หรือย้ายมาจากหน่วย	- โครงการจัดให้มีข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงานให้คนงาน - โครงการได้ทำเอกสารเกี่ยวกับการจัดระบบการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานเก็บไว้ในพื้นที่ก่อสร้างเป็นเวลาไม่น้อยกว่าสองปี - โครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมเป็นผู้พิจารณา ก่อนตัดสินใจดำเนินการก่อสร้าง - โครงการได้มีการแต่งตั้งหัวหน้าคนงานดูแลความปลอดภัยในการทำงานของคนงานในแต่ละส่วนงาน	- - - -	- - - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>งานก่อสร้างอื่น เพื่อให้ความรู้ด้านความปลอดภัย กฎระเบียบ และขั้นตอนการปฏิบัติตนและการทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เหมาะสม โดยจัดให้พื้นที่ก่อสร้างอาคาร สำนักงานชั่วคราว พื้นที่เก็บกองวัสดุ ก่อสร้างอาคาร สำนักงานชั่วคราว พื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้าง พื้นที่เก็บกองดิน พื้นที่พักขยะ ห้องน้ำ/ส้วม ที่จอดรถขนส่งวัสดุ เป็นต้น ให้เป็นสัดส่วนเพื่อให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อย และสะดวกในการควบคุมดูแล - จัดให้มีการรักษาความสะอาดในพื้นที่ก่อสร้าง โดยต้องจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เรียบร้อยหลังเลิกงานทุกวันและทำความสะอาดพื้นที่โดยรอบ โดยเฉพาะถนนที่ใช้เป็นทางเข้าออกพื้นที่ก่อสร้าง - จัดตั้งหน่วยพยาบาลและหน่วยฉุกเฉินขึ้นในหน่วยงานเพื่อช่วยชีวิตและระงับเหตุอันเกิดจากอุบัติเหตุใดๆ ที่อาจจะเกิดขึ้นได้ การปฐมพยาบาล การห้ามเลือด การดับเพลิง ฯลฯ และต้องมีการฝึกฝน ฝึกซ้อม เดือนละ 1 ครั้ง ให้รวดเร็ว ถูกต้องการ และสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ - จัดทำแผนปฏิบัติงานสำหรับเหตุฉุกเฉินและการปฐมพยาบาล ประจำไว้ที่หน่วยก่อสร้าง - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานวิชาชีพ (จป.วิชาชีพ) เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้างและต้องมีคุณสมบัติสอดคล้องตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้มีการวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เหมาะสม - โครงการจัดให้มีคนงานก่อสร้างการรักษาความสะอาดในพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการจัดตั้งหน่วยพยาบาลและหน่วยฉุกเฉินขึ้นในหน่วยงาน - โครงการจัดทำแผนปฏิบัติงานสำหรับเหตุฉุกเฉินและการปฐมพยาบาล ประจำไว้ที่หน่วยก่อสร้าง - โครงการให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานวิชาชีพ (จป.วิชาชีพ) 	<ul style="list-style-type: none"> - - - อยู่ในช่วงดำเนินการ - 	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก ง ภาพที่ 6 ภาคผนวก ง ภาพที่ 26 - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>จัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดเพื่อความปลอดภัยอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน ให้เป็นไปตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย อาทิ เช่น * พรบ. ความปลอดภัย ชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 * พรบ. ศักดิ์แรงงาน พ.ศ. 2541 * พรบ. เงินทดแทน พ.ศ. 2537 * พ.ร.บ. ประกันสังคม พ.ศ. 2537 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้มีการปฏิบัติตามข้อกำหนดเพื่อความปลอดภัยอาชีวอนามัย และความปลอดภัยในการทำงานให้เป็นไปตามบทบัญญัติแห่งกฎหมายอย่างเคร่งครัด <div style="text-align: center;">-</div> <div style="text-align: center;">-</div> <div style="text-align: center;">-</div> <div style="text-align: center;">-</div>	<div style="text-align: center;">-</div> <div style="text-align: center;">-</div> <div style="text-align: center;">-</div> <div style="text-align: center;">-</div>	<div style="text-align: center;">-</div> <div style="text-align: center;">-</div> <div style="text-align: center;">-</div> <div style="text-align: center;">-</div>
<p>อุบัติเหตุจากอัคคีภัยจากการก่อสร้าง</p> <p><u>มาตรการสำหรับคนงานก่อสร้าง</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเหตุเพลิงไหม้ - จัดให้มีการตรวจสอบถังดับเพลิงเคมี ทุก 3 เดือน ให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่ามี การเสียหายหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที - ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงเคมีภายในพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการจัดให้มีการตรวจสอบถังดับเพลิงเคมี ทุก 3 เดือน - โครงการได้มีการติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัว 	<div style="text-align: center;">-</div> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p>	<p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 33</p> <div style="text-align: center;">-</div> <div style="text-align: center;">-</div>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>อุบัติเหตุจากอัคคีภัยจากการก่อสร้าง</p> <p><u>มาตรการสำหรับคนงานก่อสร้าง</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ โดยติดต่อประสานกับฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองคลองหลวง ให้มาจัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับโครงการปีละ 1 ครั้ง <p><u>มาตรการสำหรับผู้พักอาศัยใกล้เคียง</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ - จัดให้มีการตรวจสอบถังดับเพลิงเคมี ทุก 3 เดือน ให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่าการเสียหายหรือใช้การไม่ได้รีบดำเนินการแก้ไขทันที - จัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ โดยติดต่อประสานกับฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองคลองหลวงให้มาจัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับโครงการปีละ 1 ครั้ง <p>การได้รับอันตรายต่อสุขภาพคนงานด้านกายภาพและสารเคมีจากก่อสร้าง</p> <p><u>การป้องกันอันตรายจากสารมลสารทางอากาศ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำ และกวดขันให้คนงานใช้น้ำยากการรองฝุ่นละออง และสารเคมีให้เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้มีการประสานกับฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองคลองหลวง ให้มาจัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับโครงการปีละ 1 ครั้ง (ช่วงเดือนกุมภาพันธ์-มีนาคมของปีถัดไป) - โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงเคมีภายในพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบถังดับเพลิงเคมี ทุก 3 เดือน - โครงการได้มีการประสานกับฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองคลองหลวง ให้มาจัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับโครงการปีละ 1 ครั้ง (ช่วงเดือนกุมภาพันธ์- มีนาคมของปีถัดไป) - โครงการได้มีการจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามประเภทงาน 	<p>-</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p>	<p>-</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 33</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>การได้รับอันตรายต่อสุขภาพคนงานด้านกายภาพและสารเคมีจากก่อสร้าง</p> <p><u>การป้องกันอันตรายจากสารมลสารทางอากาศ</u></p> <p>- ติดป้ายสัญญาณเตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลชนิดใดบ้างที่มองเห็นได้ชัดเจน เพื่อเตือนให้คนงานก่อสร้างต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายในระหว่างทำงาน</p> <p><u>การป้องกันอันตรายจากเสียงดัง</u></p> <p>- จัดให้มีและให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้าแข็ง ถุงมือ ปลั๊กอุดเสียง (Earplug) หรือครอบหูเพื่อลดเสียงดัง เข็มขัดนิรภัยและสายช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกัน ตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน</p> <p>- กำหนดให้มีมาตรการชั่วโมงการทำงานของคนงานก่อสร้างที่ใช้เครื่องจักรที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงสำหรับคนงาน ดังนี้</p> <p>* กรณีที่คนงานใช้ Hand-held Pneumatic Breaker (เครื่องเจาะมือถือ) และทำงานที่ระยะ 1 ม. ให้มีชั่วโมงการทำงาน 0.71 ชม. และทำงานที่ระยะ 3 ม. และ 5 ม. ให้มีชั่วโมงการทำงาน 8 ชม.</p> <p>* กรณีที่คนงานใช้ Hand-held Circular Saw (เลื่อยตัดแบบมือถือ) และทำงานที่ระยะ 1 ม. ให้มีชั่วโมงการทำงาน 0.56 ชม. ทำงานที่ระยะ 3 ม.</p>	<p>- โครงการได้มีการติดป้ายสัญญาณเตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลชนิดใดบ้างที่มองเห็นได้ชัดเจน</p> <p>- โครงการจัดให้มีและให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน</p> <p>- โครงการได้มีการกำหนดให้มีมาตรการชั่วโมงการทำงานของคนงาน</p> <p>- โครงการจะกำหนดเวลาพักในการทำงานอย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการจะกำหนดเวลาพักในการทำงานอย่างชัดเจน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 13,14</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 15</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>การได้รับอันตรายต่อสุขภาพคนงานด้านกายภาพและสารเคมีจากก่อสร้าง</p> <p>ให้มีชั่วโมงการทำงาน 5.09 ชม./วัน และทำงานที่ระยะ 5 ม./วัน ให้มีชั่วโมงการทำงาน 8 ชม./วัน</p> <p><u>การป้องกันอันตรายจากสารมลสารทางอากาศ</u></p> <p>- กรณีที่คนงานใช้ Tower Crane (เครน) ทำงานที่ระยะ 1 ม. ให้มีชั่วโมงการทำงาน 2.83 ชม. และทำงานที่ระยะ 3 ม. และ 5 ม. ให้มีชั่วโมงการทำงาน 8 ชม.</p> <p>- กรณีที่เครื่องจักรทำงานพร้อมกัน ให้มีชั่วโมงการทำงานระหว่าง 0.28-7.09 ชม./วัน แล้วแต่กรณีเพื่อให้สอดคล้องตามมาตรฐานระดับเสียง (ตามกฎหมายกระทรวงเรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่างและเสียง ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2559)</p> <p>ผลกระทบด้านความสั่นสะเทือนต่อคนงานก่อสร้าง</p> <p><u>การป้องกันอันตรายจากความสั่นสะเทือน</u></p> <p>- ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้ถุงมือสองชั้น หรือถุงมือสำหรับป้องกันแรงสั่นสะเทือน</p>	<p>- โครงการจะกำหนดเวลาพักในการทำงานอย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามกฎกระทรวงเรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่างและเสียง ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2559 อย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการมีการเลือกใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลในการทำงาน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 15</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>ผลกระทบด้านความสั่นสะเทือนต่อคนงานก่อสร้าง</p> <p><u>การป้องกันอันตรายจากความสั่นสะเทือน</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะ หรือรถแทรกเตอร์ควรปูที่นั่งด้วยวัสดุที่ป้องกันความสั่นสะเทือน - ตรวจตราการทำงานของผู้ปฏิบัติงานที่ใช้เครื่องมือที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด - กำหนดให้พักทุก 20 นาที ทุกๆระยะเวลาการทำงาน 2 ชม. <p><u>การป้องกันอันตรายจากการสัมผัสสารเคมีที่ใช้ในการก่อสร้าง</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำและกวดขันให้คนงานก่อสร้างต้องใช้ชุดหน้ากากป้องกันสารพิษ ถุงมือยางที่กันอันตรายจากสารเคมีกระเด็น และรองเท้าพื้นยางหุ้มส้น เมื่อต้องทำงานที่ต้องสัมผัสสารเคมีที่เป็นพิษเสมอ - ติดป้ายสัญญาณเตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลชนิดใดบ้างที่มองเห็นได้ชัดเจน เพื่อเตือนให้คนงานก่อสร้างต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายในระหว่างทำงาน - กำหนดพื้นที่จัดเก็บสารเคมีโดยเฉพาะ และติดตั้งป้ายเตือน “สารอันตราย” ให้ชัดเจน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้มีการเลือกนั่งสำหรับรถขุดเจาะเป็นแบบป้องกันความสั่นสะเทือน - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจตราการทำงานของผู้ปฏิบัติงานอย่างใกล้ชิด - โครงการกำหนดเวลาพักให้คนงานทุก 20 นาที ระยะเวลาการทำงาน 2 ชม. 	<p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ) สวัสดิการ และการคุ้มครองแรงงาน <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีที่พักคนงานในช่วงกลางวันภายในหน่วยก่อสร้างให้เหมาะสม ไม่แออัด สะอาด อากาศถ่ายเทสะดวก - จัดเตรียมน้ำดื่มสะอาดให้เพียงพอต่อความต้องการของคนงานก่อสร้าง - จัดแยกพื้นที่สุขาบูรีไว้แยกจากพื้นที่พักคนงานทั่วไป - ผู้รับเหมาก่อสร้าง ต้องมีเอกสารการจ้างงานคนงานอย่างถูกต้อง มีหลักฐานประกันสังคม และสวัสดิการอื่นใดไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด - ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องทำประกันอุบัติเหตุ ประกันสุขภาพหรือการเตรียมกองทุนสวัสดิการสำหรับแรงงานที่เหมาะสม - จัดตั้งหน่วยงานพยาบาลและห้องปฐมพยาบาลในสำนักงานก่อสร้าง เพื่อช่วยชีวิตจากอุบัติเหตุ และต้องมีการฝึกฝนฝึกซ้อมเจ้าหน้าที่อยู่เป็นประจำ ให้รวดเร็ว ถูกวิธีการ และสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ - ให้มีฝือกคอ ฝือกแขนขา แผ่นรองหลัง ถังออกซิเจน พร้อมหน้ากาก และเปลสนามประจำห้องปฐมพยาบาล เพื่อนำมาใช้ช่วยเหลือเคลื่อนย้ายผู้ประสบอุบัติเหตุ - จัดให้มีรถยนต์ ประจำพื้นที่ก่อสร้าง อย่างน้อย 1 คัน สำหรับนำส่งคนงานที่ประสบอุบัติเหตุ หรือเจ็บป่วยหนักในระหว่างการทำงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีที่พักคนงานในช่วงกลางวันให้เหมาะสม ไม่แออัด สะอาด อากาศถ่ายเทสะดวก - โครงการจัดเตรียมน้ำดื่มสะอาดให้เพียงพอต่อความต้องการของคนงานก่อสร้าง - โครงการจัดหาพื้นที่สุขาบูรีแยกจากพื้นที่พักคนงานทั่วไป - โครงการให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ต้องมีเอกสารการจ้างงานคนงานอย่างถูกต้อง มีหลักฐานประกันสังคม - โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องทำประกันอุบัติเหตุ ประกันสุขภาพสำหรับแรงงานที่เหมาะสม - โครงการได้มีการจัดตั้งหน่วยงานพยาบาลและห้องปฐมพยาบาลในสำนักงานก่อสร้างและสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ - โครงการจัดให้มีฝือกคอ ฝือกแขนขา แผ่นรองหลัง ถังออกซิเจน พร้อมหน้ากาก และเปลสนามประจำห้องปฐมพยาบาลให้พร้อมใช้งาน - โครงการจัดให้มีรถยนต์ ประจำพื้นที่ก่อสร้าง อย่างน้อย 1 คัน 	<ul style="list-style-type: none"> - - - อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ - อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> ภาคผนวก ง ภาพที่ 35 ภาคผนวก ง ภาพที่ 17 ภาคผนวก ง ภาพที่ 36 - - ภาคผนวก ง ภาพที่ 26 - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>สวัสดิการ และการคุ้มครองแรงงาน</p> <p>- ในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุ หรือคนงานเจ็บป่วยเนื่องจากการทำงาน ผู้รับเหมาก่อสร้าง ต้องรับผิดชอบค่ารักษาพยาบาลฉุกเฉินเบื้องต้นทั้งหมด และไม่นำเหตุแห่งการมีระบบประกันอุบัติเหตุ หรือกองทุนในลักษณะเดียวกัน มาใช้เป็นเหตุทางการปฏิเสธความรับผิดชอบในฐานะนายจ้าง</p> <p>ผลกระทบด้านสุขภาพต่อคนงานก่อสร้าง</p> <p><u>โรคระบบทางเดินหายใจของคนงาน</u></p> <p>- มาตรการสำหรับคนงานก่อสร้าง</p> <p>- กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ต้องทำงานในบริเวณที่มีฝุ่นมากเช่น บริเวณพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดิน การผสมคอนกรีตที่มีการผสมปูนซีเมนต์ ฯลฯ จะต้องใส่หน้ากากกันฝุ่น ตลอดช่วงเวลาที่ทำงาน เพื่อป้องกันฝุ่นละอองเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจ</p> <p>- ควบคุมให้มีการเปิดและใช้พื้นที่หน้างานเท่าที่จำเป็น</p> <p>- ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นวันละ 4 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการพรมน้ำ หากในแต่ ละวันมีปริมาณฝุ่นมากซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป</p> <p>- ควบคุมความเร็วของรถที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้าง ไม่ให้เกิน 25 กิโลเมตร/ ชั่วโมง</p>	<p>- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ต้องรับผิดชอบค่ารักษาพยาบาลฉุกเฉินเบื้องต้นทั้งหมด และไม่นำเหตุแห่งการมีระบบประกันอุบัติเหตุ</p> <p>- โครงการได้มีมาตรการสำหรับคนงานก่อสร้าง</p> <p>- โครงการกำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ต้องทำงานในบริเวณที่มีฝุ่นมากจะต้องใส่หน้ากากกันฝุ่น ตลอดช่วงเวลาที่ทำงาน</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมการปฏิบัติงาน</p> <p>- โครงการจัดเวรยามให้คนงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นวันละ 4 ครั้ง</p> <p>- โครงการกำหนดควบคุมความเร็วของรถที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้าง ไม่ให้เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 8</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 25</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>ผลกระทบด้านสุขภาพต่อคนงานก่อสร้าง</p> <p><u>มาตรการสำหรับผู้พักอาศัยใกล้เคียง</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากบ้าน/อาคารที่อยู่ใกล้เคียงให้มากที่สุด - ในการกองวัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ ให้ปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบด้านบน และด้านข้างอีก 3 ด้าน ให้มิดชิด - รักษาความสะอาดบริเวณปากทางเข้า-ออกให้ปราศจากเศษหินทรายตกค้าง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง - เศษวัสดุที่เหลือใช้ ต้องไม่กองหรือเก็บไว้ที่หน้างาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด - การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบ้น (Bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ - เลือกใช้สารเคมีที่มีกลิ่นไม่รุนแรง - ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นวันละ 4 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำ หากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมาก ซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป - ติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง Mesh Sheet (ชนิดกันไฟลาม) ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้มีการจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรให้อยู่ห่างจากบ้าน/อาคารที่อยู่ใกล้เคียงให้มากที่สุด - โครงการได้จัดหาพื้นกองวัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ ให้ปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบด้านบน - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความสะอาดคอยเก็บกวาดเศษหินทรายตกค้าง - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลและคอยติดต่อกับหน่วยงานมารับเศษวัสดุไปกำจัด - โครงการได้มีพื้นที่เก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบ้น (Bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ - โครงการไม่มีการใช้สารเคมี - โครงการจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นวันละ 4 ครั้ง - โครงการได้ติดตั้งผ้าใบแต่งชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบอาคาร 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - - - <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p>	<p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 5</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 2,3</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 6</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 8</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข ด้านสุขภาพ <u>มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง</u> - จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด - ทำผนังหรือหรือตาข่ายกันกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่น เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น - ควบคุมและลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง - ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในพื้นที่ก่อสร้าง <u>มาตรการด้านการใช้เครื่องจักร</u> - ปิดรถบรรทุกดินในขณะที่ขนดินเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างด้วยผ้าใบให้มิดชิด - ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน - หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่เดิมเครื่องด้วยไฟฟ้า - วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่ง ทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่ <u>มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง</u> - ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดให้เกิดฝุ่นน้อย	- โครงการได้หาพื้นที่จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด - โครงการได้มีการผนังหรือหรือตาข่ายกันกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่น - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแล - โครงการห้ามไม่ให้เก็บกองวัสดุ - โครงการกำชับให้มีการปิดรถบรรทุกดินด้วยผ้าใบให้มิดชิด - โครงการห้ามเดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน - โครงการได้มีการหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเชื้อเพลิง - โครงการได้มีการวางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ - โครงการเลือกใช้อุปกรณ์ที่ก่อให้เกิดให้เกิดฝุ่นน้อย	- - อยู่ในช่วงดำเนินการ - อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ	ภาคผนวก ง ภาพที่ 5 ภาคผนวก ง ภาพที่ 28 - ภาคผนวก ง ภาพที่ 23 - - - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.3 การสาธารณสุข</p> <p>ด้านสุขภาพ</p> <p><u>มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลฝุ่นให้เพียงพอ - ใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบปิด - จัดให้มีคนงานและระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งาน ในกรณีที่มีการหกของสิ่งจะก่อให้เกิดฝุ่น <p><u>มาตรการเฉพาะด้านการจัดการของเสีย</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ห้ามให้มีการเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง <p><u>มาตรการเฉพาะด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็นส่วนอื่นที่เปิดแล้วควรปิด <p>ผ้าใบคลุมไว้หากไม่ได้ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น</p> <p><u>มาตรการเฉพาะด้านการก่อสร้าง</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบ้น (Bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ - การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุในภาชนะที่มิดชิด <p><u>มาตรการเฉพาะด้านการขนดิน</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ขนส่งดินในช่วงเวลากลางวันเท่านั้น โดยขนส่งนอกช่วงเวลาเร่งด่วน (ขนส่งในช่วงเวลา 10.00-15.00 น.) และสอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดหาแหล่งน้ำประปา - โครงการใช้ระบบการขนส่งเป็นระบบปิด - โครงการจัดให้มีคนงานทำความสะอาดให้พร้อมใช้งาน - โครงการห้ามให้มีการเผาขยะและวัสดุก่อสร้าง - - โครงการได้จัดหาพื้นที่เก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการกำหนดให้บรรจุในภาชนะที่มิดชิดเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการกำหนดเวลาการขนส่งในช่วงเวลาเร่งด่วนให้สอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร 	<p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 29</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.3 การสาธารณสุข</p> <p>ด้านสุขภาพ</p> <p><u>มาตรการเฉพาะด้านการขุดดิน</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ล้างล้อรถบรรทุก ทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้างและแหล่งดิน อ.หนองเสือ - ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีอยู่เสมอ - ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้ง วันละ 4 ครั้ง หรือกรณีที่ดินแห้ง - ควบคุมและกำชับให้รถขนส่งดินใช้ความระมัดระวังและลดความเร็วในการเดินทางในเขตพื้นที่ก่อสร้าง รวมถึงกำหนดให้ไม่มีการขนส่งดินในวันเสาร์ซึ่งเป็นวันหยุดพักผ่อน เพื่อลดผลกระทบต่อผู้พักอาศัยรอบโครงการ <p><u>มาตรการสำหรับคนงานก่อสร้าง</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดหาที่พักอาศัยที่แข็งแรง ปลอดภัย และสะอาดให้คนงาน - แบ่งเวลาการทำงานและการพักผ่อนให้มีความเหมาะสม - ควบคุมความสะอาดจากการทำงานก่อสร้างโครงการ ไม่ให้เกินกว่ามาตรฐานความสะอาดเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสะอาดเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร - กำกับดูแลและควบคุมคนงาน ให้มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน เช่น ดูแล ควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันปัญหาหลักขโมย 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีพนักงานล้างล้อรถบรรทุก - โครงการมีการปรับปรุงถนนให้อยู่ในสภาพใช้งาน - โครงการจัดให้มีพนักงานคอยฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้ง วันละ 4 ครั้ง - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมและกำชับให้รถขนส่งดินใช้ความระมัดระวังและลดความเร็วในการเดินทางในเขตพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการได้มีการจัดหาที่พักอาศัยปลอดภัยให้คนงาน - โครงการได้แบ่งเวลาการทำงานและการพักผ่อนเท่ากัน - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลความสะอาดจากการทำงานก่อสร้างโครงการ ไม่ให้เกินกว่ามาตรฐานความสะอาด - โครงการกำกับดูแลและควบคุมคนงานคนงาน ให้มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน 	<p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p> <p>อยู่ในช่วงดำเนินการ</p>	<p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 22</p> <p>-</p> <p>ภาคผนวก ง ภาพที่ 8</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.3 การสาธารณสุข</p> <p>ด้านสุขภาพ</p> <p><u>มาตรการสำหรับคนงานก่อสร้าง</u></p> <p>การทำร้ายร่างกาย และการทะเลาะวิวาทระหว่างคนงานด้วยกันเองหรือระหว่างคนงานกับคนในชุมชนใกล้เคียง</p> <p><u>มาตรการสำหรับผู้พักอาศัยใกล้เคียง</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง - ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการ โครงการต้องกำชับผู้รับเหมาให้ดำเนินการขนส่งให้ถูกต้องตามหลักการขนย้าย และควบคุมคนงานไม่ให้มีการโยนวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง เช่น เหล็กเส้น ซึ่งการกระทำดังกล่าวจะก่อให้เกิดเสียงดัง - กำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดังและความสั่นสะเทือน เช่น การทำเสาเข็ม การก่อสร้างฐานรากและงานโครงสร้าง เป็นต้น ทำงานเวลา 08.00-17.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราว ต้องเป็นกิจกรรมเฉพาะการเทปูนเพื่อทำฐานราก เท่านั้น ให้ดำเนินการไม่เกินเวลา 22.00 น. ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต โดยแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า 3 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการให้ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียง - โครงการกำหนดในการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการ - โครงการได้มีการกำหนดช่วงเวลาในการทำงานอย่างชัดเจน 	<ul style="list-style-type: none"> - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข คุณภาพน้ำ - จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างไว้ที่บริเวณพื้นที่โครงการให้เพียงพอ - จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ซึ่งสามารถรองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 15 ลบ.ม./วัน โดยมีประสิทธิภาพในการบำบัดให้น้ำทิ้งมีค่าบีโอดีระบายนไม่เกิน 20 มก./ล. ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะจ่ายอด้านโครงการ ซึ่งจะไหลไปยังท่อระบายน้ำริมถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1 (ถนนพหลโยธิน) - จัดให้มีคนงานรักษาความสะอาดห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ - ประสานให้บริษัทเอกชนเข้ามาสูบกากตะกอนส่วนเกินที่เกิดจากระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัด เดือนละ 1 ครั้ง หรือตามความเหมาะสม - เมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จ ให้ฝักรถให้เรียบร้อยก่อนจะนำพื้นที่ไปใช้เป็นพื้นที่อย่างอื่น การจัดการขยะมูลฝอย - จัดหาถังขยะ ขนาด 250 ลิตร อย่างน้อย 4 ถังเพื่อรองรับมูลฝอยเปียก มูลฝอยแห้ง มูลฝอยรีไซเคิล และมูลฝอยอันตราย ที่เกิดขึ้น - กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอย ลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ - โครงการจัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปที่มีประสิทธิภาพในการบำบัดให้น้ำทิ้งมีค่าบีโอดีระบายนไม่เกิน 20 มก./ล. ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะจ่ายอด้านโครงการ - โครงการจัดให้มีคนงานรักษาความสะอาดห้องส้วม - โครงการได้ดำเนินการประสานให้บริษัทเอกชนเข้ามาสูบกากตะกอนส่วนเกินที่เกิดจากระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัด เดือนละ 1 ครั้ง - โครงการกำชับให้มีการฝักรถให้เรียบร้อยก่อนจะนำพื้นที่ไปใช้เป็นพื้นที่อย่างอื่น - โครงการได้มีการจัดหาถังขยะ 4 ถังเพื่อรองรับมูลฝอยเปียก มูลฝอยแห้ง มูลฝอยรีไซเคิล และมูลฝอยอันตราย - โครงการกำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยให้ลงถังอย่างเคร่งครัด	- อยู่ในช่วงดำเนินการ - อยู่ในช่วงดำเนินการ - อยู่ในช่วงดำเนินการ - อยู่ในช่วงดำเนินการ	ภาคผนวก ง ภาพที่ 10 - - - ภาคผนวก ง ภาพที่ 12 -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข การจัดการขยะมูลฝอย - ประสานงานให้บริษัท เบตเตอร์ เวล กรีน จำกัด (มหาชน) เข้ามาจัดเก็บขยะมูลฝอยจากกิจกรรมของคณงานในพื้นที่ก่อสร้างไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล เพื่อไม่ให้มีมูลฝอยตกค้าง ทุก 3 วัน หรือตามความเหมาะสม	- โครงการประสานงานให้บริษัท เบตเตอร์ เวล กรีน จำกัด (มหาชน) เข้ามาจัดเก็บขยะมูลฝอยทุก 3 วัน หรือตามความเหมาะสม	อยู่ในช่วงดำเนินการ	-
4.4 สุนทรียภาพ - จัดทำรั้วทึบ สูง 3 ม. ลักษณะเป็น Metal Sheet โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และทางเข้า-ออกโครงการมีม่านกันไว้ เพื่อช่วยปิดบังไม่ให้เห็นภาพเศษวัสดุก่อสร้างและภาพกิจกรรมก่อสร้าง ซึ่งอาจเป็นทัศนียภาพที่ไม่สวยงาม - ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้างเพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน ทำให้เกิดภาพที่ไม่น่ามอง - จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการโดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น - จัดให้มีคนงานกวาดเศษดิน ทราย ที่ตกบริเวณถนนหน้าโครงการ และพื้นที่ข้างเคียงโครงการ โดยในกรณีที่มีเศษดินเปียกตกหล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้นที่สะอาดโดยทันที - จัดให้มีตาข่ายกันฝุ่น Metal Sheet ชนิดกันไฟลาม คลุมโดยรอบอาคาร ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดของอาคารเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปยังพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการได้มีการจัดทำรั้วทึบ โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และทางเข้า-ออกโครงการมีม่านกันไว้ - โครงการได้มีการใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้าง - โครงการได้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการโดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น - โครงการจัดให้มีคนงานคอยเก็บกวาดเศษดิน ทรายตกบริเวณถนนหน้าโครงการและพื้นที่ข้างเคียงโครงการ - โครงการได้มีการติดตาข่ายกันฝุ่นชนิดกันไฟลาม คลุมโดยรอบอาคาร	- อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ อยู่ในช่วงดำเนินการ	ภาคผนวก ง ภาพที่ 1 - ภาคผนวก ง ภาพที่ 19 - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.5 การบดบังแสงแดด</p> <p>- กำหนดให้มีมาตรการในการแก้ไขผลกระทบด้านการบดบังแสงแดดต่อผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงที่อาจได้รับผลกระทบ โดยโครงการจะกำหนดมาตรการชดเชยความเสียหายอันเนื่องมาจากอาคารโครงการในช่วงเปิดดำเนินการ ซึ่งโครงการจะทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบจากอาคารโครงการ ณ วันที่เริ่มก่อสร้าง โดยในหนังสือดังกล่าวระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่จะเป็นผู้รับเรื่อง ซึ่งผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง โดยเงื่อนไขตามมาตรการดังกล่าว บริษัท พุกาษา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน) ในฐานะผู้พัฒนาโครงการ จะเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบดบังแสงแดดของโครงการต่อบ้านพักอาศัยหรืออาคารที่อยู่ข้างเคียง</p> <p>เนื่องจากผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังแสงแดดอาจได้รับผลกระทบไม่เท่ากัน และลักษณะผลกระทบที่ได้รับแตกต่างกัน ดังนั้นหลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการชดเชยค่าเสียหายหรือการดำเนินการแก้ไขผลกระทบให้กับบุคคลที่ได้รับความเสียหายให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับความเสียหายจากเหตุดังกล่าวกับบริษัท พุกาษา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน) แต่หากทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ จะจัดตั้งคณะกรรมการประสานการแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการเพื่อเจรจาหา</p>	<p>- โครงการได้กำหนดให้มีมาตรการในการแก้ไขผลกระทบด้านการบดบังแสงแดดต่อผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงที่อาจได้รับผลกระทบอย่างเคร่งครัด</p>	-	-

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.5 การบบังแสงแดด (ต่อ) ข้อตกลงร่วม ซึ่งเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการต่างๆ โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย โดยความรับผิดชอบจะสิ้นสุดลงหลังจากทะเบียนอาคารชุดแล้วเสร็จ 1 ปี			
5. การประชาสัมพันธ์ <u>ระยะก่อนก่อสร้าง</u> - จัดทำเอกสารเผยแพร่ในรูปแบบแผ่นพับประชาสัมพันธ์โครงการแก่ผู้พักอาศัยในรัศมี 1 กม. โดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ และสถานที่ที่สามารถติดต่อได้ของบริษัท พุกาษา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน) เพื่อรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะต่อโครงการ - จัดให้มีกิจกรรมการมีส่วนร่วมของประชาชน โดยการประชาสัมพันธ์โครงการ การสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ - จัดให้มีการติดตามผลการประชาสัมพันธ์โครงการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้างซึ่งหากมีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาโดยทันที	- โครงการจัดทำเอกสารเผยแพร่ในรูปแบบแผ่นพับประชาสัมพันธ์โครงการโดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ และสถานที่ที่สามารถติดต่อได้ของบริษัท พุกาษา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน) - โครงการจัดให้มีกิจกรรมการมีส่วนร่วมของประชาชน รวมทั้งรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยติดตามผลการประชาสัมพันธ์โครงการ	- - -	- - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. การประชาสัมพันธ์ <u>ระยะก่อสร้าง</u> - ติดตั้งป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ และสถานที่ที่สามารถติดต่อได้ของบริษัท พุกา เรียล เอสเตท จำกัด (มหาชน) เพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากการก่อสร้างโครงการ และ ข้อเสนอแนะต่อโครงการ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการในรัศมี 100 ม. อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากมีปัญหากเกิดขึ้นต้อง หาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน - จัดให้มีจุดติดประกาศรายละเอียดของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ ซึ่งเป็นตำแหน่งที่บุคคลทั่วไปสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนตลอดระยะเวลาก่อสร้างโครงการ - จัดให้มีการติดตามผลการประชาสัมพันธ์โครงการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้างซึ่งหากมีเรื่องร้องเรียน ต้องจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาโดยทันที - ในช่วงเปิดให้จองห้องชุดพักอาศัยของโครงการ บริษัท พุกา เรียล เอสเตท จำกัด (มหาชน) ในฐานะเจ้าของโครงการ ต้องแสดงเอกสารโฆษณาให้ถือว่าเอกสารที่โฆษณาด้วยข้อความหรือภาพโฆษณา ให้ถือว่าเอกสาร	- โครงการได้มีการติดตั้งป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้างรวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่หมายเลขโทรศัพท์ และ สถานที่ที่สามารถติดต่อได้ของบริษัท พุกา เรียล เอสเตท จำกัด (มหาชน) - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการในรัศมี 100 ม. อย่างน้อย เดือนละ 1 ครั้ง หากมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน - โครงการจัดให้มีจุดติดประกาศรายละเอียดของ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด - โครงการจัดให้มีการติดตามผลการประชาสัมพันธ์โครงการ -	- - - - -	ภาคผนวก ง ภาพที่ 4 - - - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. การประชาสัมพันธ์ ระยะก่อสร้าง ที่โฆษณาตั้งกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจะซื้อขาย ให้ใช้แบบสัญญาจะซื้อขายห้องชุด (อ.ช.22) ตามแบบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยกำหนด โดยต้องส่งมอบเอกสารให้กับทางนิติบุคคลของโครงการ - โครงการจะแจ้งต่อผู้ที่มาซื้อหรือผู้ที่เข้ามาพักอาศัยให้รับทราบถึงสภาพโดยรอบพื้นที่โครงการในปัจจุบันที่มีสียดัลมุนตาฮา มัสยิดแก้วนิมิตรโรงเลื่อย ส.รุ่งเรืองและโรงงานอุตสาหกรรมกระดูกสัตว์ อยู่ใกล้พื้นที่โครงการทางด้านทิศเหนือ เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจของผู้ซื้อห้องชุดโครงการ	- โครงการจะแจ้งต่อผู้ที่มาซื้อหรือผู้ที่เข้ามาพักอาศัยให้รับทราบถึงสภาพโดยรอบพื้นที่โครงการในปัจจุบัน	-	-
6. การมีส่วนร่วมของประชาชน - สำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชนตลอดจนปัญหาและความต้องการแก้ไขปัญาที่เกิดขึ้นจากโครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชนตลอดจนปัญหาและความต้องการ	-	-
7. การรับเรื่องร้องเรียน - จัดให้มีแผนการรับเรื่องร้องเรียนในการดำเนินการก่อสร้างอาคารโครงการ 4 ช่องทาง ได้แก่ กล้องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างโครงการ โทรศัพท์/โทรสาร สำนักงานบริษัท พุกา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน) และสำนักงานเทศบาลเมืองคลองหลวง พร้อมขั้นตอนการร้องเรียน	- โครงการจัดให้มีแผนการรับเรื่องร้องเรียนในการดำเนินการก่อสร้างอาคารโครงการ	อยู่ในช่วงดำเนินการ	-