

ที่ ทส ๑๐๑๐.๕/ ๑๖ ๙ ๐ ๓



สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
๑๑๘/๑ อาคารทิปโก้ ๒ ถนนพระรามที่ ๖  
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๔

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย ลอฟท์ รัชดาฯ-วงศ์สว่าง  
ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท ตถาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด ที่ TTE.319/2563

ลงวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

๒. สำเนาหนังสือคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
ด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน กรุงเทพมหานคร ที่ กท ๑๑๐๔/๒๕๓๘

ลงวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๖๔

๓. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมที่โครงการ ศุภาลัย ลอฟท์ รัชดาฯ-วงศ์สว่าง ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)  
ตั้งอยู่ที่ ถนนรัชดาภิเษก แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร ต้องยึดถือปฏิบัติ  
อย่างเคร่งครัด

ตามที่ บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) ได้มอบหมายและมอบอำนาจให้บริษัท ตถาตา สิ่งแวดล้อม  
จำกัด จัดทำและเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย ลอฟท์ รัชดาฯ-วงศ์สว่าง  
ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ ถนนรัชดาภิเษก แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร  
เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) มีจำนวนห้องชุดพักอาศัย ๑,๓๐๒ ห้อง และห้องชุดเพื่อ  
การพาณิชย์ (ร้านค้า) ๗ ห้อง ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมดำเนินการตาม  
ขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

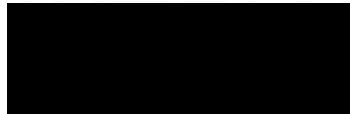
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการตามขั้นตอน  
การพิจารณารายงาน และกรุงเทพมหานคร ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมิน  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน กรุงเทพมหานคร ในการประชุมครั้งที่  
๔๖/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๔ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมิน  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย ลอฟท์ รัชดาฯ-วงศ์สว่าง ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) รายละเอียด  
ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ และให้ประสานบริษัท  
ที่ปรึกษาเพื่อจัดทำรายงานฯ ที่ได้รับรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตามลำดับการพิจารณาจำนวน ๑ ฉบับ  
และรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ได้แก้ไขเพิ่มเติมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการกำหนดแล้ว จำนวน ๑ ฉบับ

พร้อมทั้ง...

พร้อมทั้งจัดทำแผ่นบันทึกข้อมูลในรูปแบบ Portable Document Format (PDF File) จำนวน ๑ แผ่น และ ๘ แผ่น ตามลำดับ เสนอต่อสำนักงานนโยบายฯ ภายในเวลา ๔๕ วัน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป และหากได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



รองเลขาธิการฯ รักษาการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๔

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sarabun@onep.go.th



สำนักงานนโยบายและแผน	
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
เลขที่ 15388	วันที่ ๑๕/๑๑/๒๕๖๔
เวลา 13.4๐	

กท ๑๑๐๔/๒๕๖๔

คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน  
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร  
การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน กรุงเทพมหานคร  
๑๑๑ ถนนมิตรไมตรี เขตดินแดง กทม. ๑๐๔๐๐

๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๔

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย ลอฟท์ รัชดาฯ-วงศ์สว่าง  
ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
เลขที่ 1884	วันที่ ๑๕ ต.ค.
เวลา 15.24	

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ ทส ๑๐๑๐.๕/๑๖๘๙๕  
ลงวันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๖๓

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมิน  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน กรุงเทพมหานคร  
ครั้งที่ ๔๖/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๔
๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย ลอฟท์ รัชดาฯ-วงศ์สว่าง ของบริษัท ศุภาลัย  
จำกัด (มหาชน) ต้นฉบับ ๑ ชุด และสำเนา ๗ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแจ้งความเห็น  
เบื้องต้นต่อรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย ลอฟท์ รัชดาฯ-วงศ์สว่าง ของบริษัท  
ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) ซึ่งมอบหมายและมอบอำนาจให้บริษัท ตาต้า สิ่งแวดล้อม จำกัด จัดทำและเสนอ  
รายงานฯ โดยโครงการตั้งอยู่ที่ ถนนรัชดาภิเษก แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการ  
ประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) มีจำนวนห้องชุดพักอาศัย ๑,๓๐๒ ห้อง และห้องชุดเพื่อการพาณิชย์  
(ร้านค้า) ๗ ห้อง ประกอบด้วยอาคารชุดพักอาศัยขนาดความสูง ๑๘ ชั้น จำนวน ๑ อาคาร ๓ ทาวเวอร์ และ  
ที่จอดรถจำนวน ๖๙๐ คัน และอาคารป้อม รปภ. สูง ๑ ชั้น จำนวน ๑ อาคาร ให้กรุงเทพมหานครนำเสนอ  
คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน  
และบริการชุมชน กรุงเทพมหานคร ดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ นั้น

กรุงเทพมหานคร...

สแกนเรียบร้อยแล้ว  
14 ต.ค. 2564  
วันที่.....

กรุงเทพมหานครได้เสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับดังกล่าวให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาตามลำดับขั้นตอน และในการประชุมครั้งที่ ๔๖/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๔ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการศูนย์ถ่าย ลอฟท์ รัชดาฯ-วงศ์สว่าง ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒

จึงเรียนมาโปรดเพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการกองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง  
สำนักสิ่งแวดล้อม  
เลขานุการคณะกรรมการฯ

ฝ่ายเลขานุการฯ

กลุ่มงานศึกษาและวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๑๒๖ ๖๙๐๖

โทรสาร ๐ ๒๑๒๖ ๖๙๐๖



มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ที่โครงการศุภาลัย ลอฟท์ รัชดาฯ-วงศ์สว่าง

ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

ตั้งอยู่ที่ ถนนรัชดาภิเษก แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....



(นายกรีช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



รับรองจำนวน 1 / 327 หน้า

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....



(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาต้า สิ่งแวดล้อม จำกัด



ตารางที่ 3

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะก่อสร้าง  
โครงการสุภาลัย ลอฟท์ รัชดาฯ-วงศ์สว่าง ของบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<b>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ</b>			
<b>1.1 สภาพภูมิประเทศ</b>	สภาพปัจจุบันของพื้นที่โครงการส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ว่าง และบางส่วนเป็นสำนักงานขายของโครงการ ซึ่งมีสภาพแวดล้อมโดยรอบโครงการส่วนใหญ่ประกอบด้วย บ้านพักอาศัย สถานประกอบการ และสถานที่ราชการ เป็นต้น การก่อสร้างโครงการ จะมีการปรับพื้นที่โครงการให้มีความเหมาะสมสำหรับการก่อสร้างโดยรูปแบบอาคารที่สร้างเป็นอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) ซึ่งการก่อสร้างคาดว่าจะมีการเปลี่ยนแปลงภูมิประเทศในส่วนของการขุดดินงานฐานราก บ่อเก็บน้ำใต้ดิน และระบบบำบัดน้ำเสีย	1) จัดทำรั้วทึบชั่วคราว ความสูง 6 ม. โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง ลักษณะเป็น Metal Sheet ปิดกันตามแนวเขตที่ดินติดต่อกับสาธารณะและที่ดินต่างเจ้าของ กรณีติดต่อกับที่สาธารณะจะต้องมีสิ่งปกคลุมทางเดินเพื่อป้องกันวัสดุตกหล่นบดบังมลทัศน์ที่เกิดจากการก่อสร้าง และติดตั้งป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง 2) ดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย 3) ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น 4) จัดให้มีการประชาสัมพันธ์ติดตั้งป้ายความกว้างไม่น้อยกว่า 2.4 ม. และความยาวไม่น้อยกว่า 4.8 ม. เพื่อแจ้งการก่อสร้างโครงการ บริเวณแนวรั้วด้านหน้าโครงการที่ติดกับถนนรัชดาภิเษก ให้เห็นอย่างชัดเจน โดยมีรายละเอียดดังนี้ - แผนงานการก่อสร้าง รายละเอียดวันและเวลาการทำงาน - ตารางสรุปและตารางฉบับสมบูรณ์ของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม - รายละเอียด/ ผังรับเรื่องร้องเรียน และขั้นตอนการชดเชยเยียวยาผลกระทบ กรณีเกิดความเสียหาย - สำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัย	การติดตามตรวจสอบ 1. ตรวจสอบความคงทนแข็งแรงของรั้วตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 2. ตรวจสอบให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้างโครงการพร้อมตรวจสอบการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมรักษาความปลอดภัยเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากพบว่ามีการร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและแก้ไขปัญหที่พบโดยทันที <u>สถานที่ตรวจวัด</u> - บริเวณพื้นที่โครงการ และบริเวณด้านหน้าโครงการ <u>ความถี่ของการตรวจวัด</u> - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>การรายงานผล</u> - จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 63 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)	<p>ในระหว่างการก่อสร้างฐานรากของอาคาร ถึงบ่าบัดน้ำเสีย ถึงเก็บน้ำใต้ดิน และบ่อลืฟต์ คาดว่าจะมีปริมาณดินขุดทั้งหมดประมาณ 15,590 ลบ.ม. โดยดินดังกล่าวจะนำไปถมเพื่อยกระดับพื้นอาคารทำถนนภายในโครงการและพื้นที่ภายนอกอาคาร จึงไม่มีปริมาณดินที่ต้องนำออกจากพื้นที่โครงการ</p> <p>ทั้งนี้โครงการคาดว่าจะขุดดินจำนวนประมาณ 64-145 ลบ.ม./วัน ซึ่งดินจำนวนดังกล่าวจะทยอยปรับถมในพื้นที่โครงการไปพร้อมกันโดยไม่มีการเก็บกองดินไว้ภายในพื้นที่โครงการแต่อย่างใดจึงจะไม่เกิดกองดินที่จะส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง อย่างไรก็ตามโครงการได้กำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น</p>	<p>- ระบุชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และเจ้าหน้าที่สำนักงานเขตบางซื่อ และช่องทางรับเรื่องราวร้องทุกข์กับชุมชนใกล้เคียง ประกอบด้วย ชื่อ-นามสกุล ผู้รับเรื่องร้องเรียน หมายเลขโทรศัพท์ เครือข่ายสังคมออนไลน์ (Social Network) (อาทิเช่น เว็บไซต์ของบริษัทเจ้าของโครงการ และแอปพลิเคชันไลน์ เป็นต้น) เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและที่สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ</p> <p>1) ติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่ง โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงและผู้สัญจรโดยใช้เส้นทางร่วมกับรถขนส่งดินได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งดิน</p> <p>2) ระหว่างการปรับถมพื้นที่ภายในโครงการจะต้องฉีดพรมน้ำบริเวณที่มีการปรับถมเพื่อไม่ให้เกิดฝุ่นอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง เช้าและเย็น ในกรณีที่มีฝุ่นละอองเกิดขึ้นจำนวนมากให้เพิ่มความถี่การฉีดพรมน้ำตามความเหมาะสม</p> <p>3) จัดให้มีมาตรการซ่อมแซมผิวถนน หรือความเสียหายใด ๆ ที่เกิดจากกิจกรรมการขนส่งของโครงการ กรณีพิสูจน์ได้ว่าเกิดขึ้นจากกิจกรรมของโครงการ</p>	<p>ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</p> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <p>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการและเจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์</p> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u></p> <p>บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสตร์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

วันวิสาข์ ฉินนะโสตร์



รับรองจำนวน 64 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)		<p>4) การถมดิน ส่วนฐานของเนินดินจะต้องห่างจากแนวเขตที่ดินของบุคคลอื่น หรือที่สาธารณะเป็นระยะไม่น้อยกว่าความสูงของเนินดินที่จะถมดิน เว้นแต่จะได้มีการจัดการป้องกันการพังทลายของดินหรือสิ่งปลูกสร้าง โดยการรับรองจากผู้มีใบอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมโยธา ตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร</p> <p>5) การถมดินในบริเวณที่ติดกับทางสาธารณะ ผู้ถมดินต้องติดป้ายสีสะท้อนแสงเตือนอันตรายขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 50 ซม. และยาวไม่น้อยกว่า 1 ม. ทำด้วยวัสดุถาวรไว้บนเนินดินที่ถมด้านที่ติดกับทางสาธารณะ ในตำแหน่งที่เห็นได้ง่ายตลอดระยะเวลาทำการถมดิน</p> <p>- ในระหว่างการถมดินและภายหลังการถมดินแล้วเสร็จ ผู้ถมดิน เจ้าของที่ดิน หรือผู้ครอบครองที่ดิน แล้วแต่กรณี ต้องตรวจสอบเสถียรภาพของเนินดินให้มีความมั่นคงปลอดภัยอยู่เสมอ</p>	
<p>1.2 คุณภาพอากาศ</p> <p>1) ฝุ่นละออง</p>	<p>กิจกรรมในระยะก่อสร้าง ได้แก่ การเคลื่อนย้าย การขนส่ง การเปิดหน้าดิน ก่อให้เกิดฝุ่นละออง ทำให้เกิดผลกระทบต่อผู้อยู่อาศัยข้างเคียงและบริเวณเส้นทางขนส่งได้รับผลกระทบด้านฝุ่นฟุ้งกระจาย</p> <p>จากการประเมินมลสารทางอากาศที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการ เมื่อรวมกับค่าความเข้มข้นของมลสารบริเวณพื้นที่โครงการในปัจจุบัน เมื่อ</p>	<p><u>มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์</u></p> <p>1) ทำป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง โดยมีรายละเอียดแสดงในมาตรการการประชาสัมพันธ์โครงการ และการเผยแพร่มาตรการฯ ข้อ 1) ทั้งนี้ต้องแสดงผลการตรวจวัดฝุ่นละอองไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p><u>มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง</u></p> <p>1) จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น จาก การก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบ</p>	<p><u>การติดตามตรวจสอบ</u></p> <p>1. ตรวจวัดค่าความเข้มข้นของ ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) และฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM<sub>10</sub>)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด





ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<b>1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)</b> <b>1) ฝุ่นละออง (ต่อ)</b>	<p>วันที่ 14-17 พฤศจิกายน 2562 จะทำให้ในระยะก่อสร้างมีปริมาณฝุ่นละออง ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) ประมาณ 0.284 มก./ลบ.ม. (ไม่เกิน 0.33 มก./ลบ.ม.)</li> <li>ความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM<sub>10</sub>) ประมาณ 0.106 มก./ลบ.ม. (ไม่เกิน 0.12 มก./ลบ.ม.)</li> </ul> <p>ซึ่งความเข้มข้นของมลสารทั้งหมดมีค่าไม่เกินค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป อย่างไรก็ตามโครงการได้กำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น</p>	<p>ระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบทั้งนี้ จะระบุ ชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>จัดทำระบบบันทึกเมื่อเกิดเหตุการณ์ผิดปกติ ที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุ และเวลา</li> <li>จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด</li> <li>ติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลาม 2 ชั้น ปิดคลุมโดยรอบตลอดความสูงตลอดแนวอาคารที่อยู่ระหว่างก่อสร้าง</li> <li>ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>กำหนดให้ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ให้เปียกชื้นอยู่เสมอ หากพบว่าพื้นถนนรอบโครงการแห้งให้เพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำ</li> <li>ติดตั้งระบบสเปรย์น้ำอัตโนมัติ (Sprinkler) โดยรอบตลอดความสูงของอาคาร อาคารที่กำลังก่อสร้างทุก 5 ชั้น และที่รั้วชั่วคราวรอบพื้นที่ก่อสร้างเป็นระยะ ฉีดพรมน้ำทุก 2 ชั่วโมง</li> </ol> <p><u>มาตรการด้านการใช้เครื่องจักร</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน</li> <li>หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ตรวจสอบสภาพของรั้วชั่วคราวรอบโครงการและผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) หากพบชำรุดหรือฉีกขาดให้ซ่อมแซมโดยทันที</li> <li>ตรวจสอบให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที</li> </ol> <p><u>สถานที่ตรวจวัด</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ตรวจวัดค่าความเข้มข้นของ TSP และ PM<sub>10</sub> <ol style="list-style-type: none"> <li>บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการด้านทิศตะวันออก 1 จุด</li> <li>โรงเรียนนวมวิทย์วิทยา 1 จุด</li> </ol> </li> <li>ตรวจสอบบริเวณรั้วโดยรอบโครงการและผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) โดยรอบอาคารที่อยู่ระหว่างก่อสร้าง</li> </ol>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสต)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ) 1) ฝุ่นละออง (ต่อ)		<p>3) วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่ง ทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่</p> <p><u>มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง</u></p> <p>1) ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย</p> <p>2) จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นให้เพียงพอ</p> <p>3) ใช้ผ้าใบคลุมกระบะรถที่ขนส่งวัสดุก่อสร้าง</p> <p>4) จัดให้มีอุปกรณ์ทำความสะอาดให้พร้อมใช้งาน และกำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดทันทีที่เกิดเหตุ วัสดุ เศษดิน ทราาย ตกหล่น ที่จะทำให้เกิดฝุ่นละออง</p> <p><u>มาตรการเฉพาะด้านการจัดการของเสีย</u></p> <p>1) ห้ามเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p><u>มาตรการเฉพาะด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน</u></p> <p>1) เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็น ส่วนอื่นที่เปิดแล้วควรปิดผ้าใบคลุมไว้หากไม่ได้ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น</p> <p><u>มาตรการเฉพาะด้านการก่อสร้าง</u></p> <p>1) การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ</p> <p>2) การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุในภาชนะที่มีดัด</p> <p><u>มาตรการเฉพาะด้านการติดตามตรวจสอบ</u></p> <p>1) กำหนดให้มีการตรวจวัดความเข้มข้นฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) และฝุ่นละอองขนาด</p>	<p><u>ความถี่ของการตรวจวัด</u></p> <p>1. ตรวจวัดค่าความเข้มข้นของ TSP และ PM<sub>10</sub> ทุกวันในช่วงงานเสาเข็มและฐานราก รายงานผลทุกสัปดาห์ โดยส่งให้หน่วยงานผู้อนุญาต หลังจากนั้น ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตรวจวัด 3 วันต่อเนื่อง (2 วันทำการ และ 1 วันหยุด) ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง และติดตั้งป้ายแสดงผลการตรวจวัดไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>2. ตรวจสอบสภาพรั้วชั่วคราวรอบโครงการและผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ทุกวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>3. ตรวจสอบเรื่องร้องเรียน ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p><u>การรายงานผล</u></p> <p>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อ</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 67 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ) 1) ฝุ่นละออง (ต่อ)		<p>ไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณพื้นที่โครงการ ตรวจวัด ทุกวันในช่วงงานเสาเข็มและฐานราก หลังจากนั้น ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตรวจวัด 3 วันต่อเนื่อง (2 วัน ทำการ และ 1 วันหยุด) ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง หากพบมีค่าเกินจากที่มีการประเมินไว้ให้หยุด กิจกรรมที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองทันที ตรวจสอบและ แก้ไขก่อนที่จะดำเนินการต่อไป</p> <p><u>มาตรการเฉพาะด้านการขุดดิน</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ล้างล้อรถบรรทุก ทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ ก่อสร้าง</li> <li>2) ปิดรถบรรทุกดินในขณะขุดดินเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้าง ด้วยผ้าใบให้มิดชิด</li> <li>3) ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ</li> <li>4) ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในฤดูแล้งหรือกรณีถนน แห้งวันละ 2-3 ครั้ง</li> </ol> <p><u>มาตรการในช่วงฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM<sub>2.5</sub>) มีค่าเกินค่ามาตรฐานในบรรยากาศโดยทั่วไป</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) โครงการจะติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจากกรม ควบคุมมลพิษ เพื่อให้ทราบข้อมูลคุณภาพอากาศ บริเวณโครงการในแต่ละวัน และให้ความร่วมมือกับ ทางราชการในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขด้านคุณภาพอากาศในช่วงที่มีปริมาณความ เข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน</li> </ol>	<p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริม และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และ สำนักงานเขตบางซื่อ</p> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ของบริษัทผู้รับเหมา และ วิศวกรผู้ควบคุมงานของ โครงการ</li> </ul> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u> บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันท์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสต)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 68 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2) มลพิษทางอากาศ		(PM <sub>2.5</sub> ) ในอากาศเกินค่ามาตรฐานฯ ในกรณีที่มีการขอความร่วมมือโครงการจะให้ความร่วมมืออย่างเคร่งครัด 2) ในกรณีที่เขตพื้นที่หรือบริเวณพื้นที่โครงการมีปริมาณความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) ในอากาศเกินค่ามาตรฐานฯ ตามประกาศของกรมควบคุมมลพิษ ในบริเวณพื้นที่โครงการ มีค่าเกินมาตรฐานฯ โครงการจะหยุดดำเนินการกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) ทันที ได้แก่ งานปรับพื้นที่ งานเสาเข็ม งานฐานราก งานที่ใช้เครื่องจักรและยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซล และงานตัด เาะ เจีย ที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง	
	มลพิษทางอากาศที่เกิดในช่วงก่อสร้างโครงการส่วนมากจะเกิดจากท่อไอเสียของเครื่องจักรกลต่างๆ ซึ่งปล่อยก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) และสารประกอบไฮโดรคาร์บอน (HC) จากท่อไอเสียของเครื่องจักรกลขณะปฏิบัติงาน จากการประเมินมลสารจากการก่อสร้าง เมื่อรวมกับค่าความเข้มข้นของมลสารบริเวณพื้นที่โครงการในปัจจุบัน เมื่อวันที่ 14-17 พฤศจิกายน 2562 พบว่ามีค่าความเข้มข้นของมลสาร ดังนี้	1) ไม่ติดเครื่องยนต์ไว้ขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน 2) หมั่นตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการทำงานอยู่เสมอ 3) ตรวจสอบสภาพรถและเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่ง และรถส่งคนงาน รวมทั้งเครื่องจักรกลต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีเสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ โดยโครงการจะไม่นำรถที่มีควันดำจากท่อไอเสียเกินค่ามาตรฐาน (ไม่เกินร้อยละ 50 เมื่อตรวจวัดด้วยเครื่องมือวัดควันดำระบบกระดาชกรอง หรือไม่เกินร้อยละ 45 เมื่อตรวจวัดด้วยเครื่องมือวัดควันดำระบบวัดความทึบแสง) มาใช้ในโครงการ 4) ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง โดยมีรายละเอียดแสดงในมาตรการการประชาสัมพันธ์	<u>การติดตามตรวจสอบ</u> - ตรวจวัดความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) และไฮโดรคาร์บอน (HC) <u>สถานที่ตรวจวัด</u> 1. บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ 1 จุด 2. โรงเรียนนวมินทราชูทิศ 1 จุด

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันท์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสด)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 69 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2) มลพิษทางอากาศ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ประมาณ 1.622 มก./ลบ.ม. (ไม่เกิน 34.2 มก./ลบ.ม.)</li> <li>■ ความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) ประมาณ 0.168 มก./ลบ.ม. (ไม่เกิน 0.32 มก./ลบ.ม.)</li> <li>■ ความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) ประมาณ 0.017 มก./ลบ.ม. (ไม่เกิน 0.78 มก./ลบ.ม.)</li> <li>■ ความเข้มข้นไฮโดรคาร์บอน (HC) ประมาณ 2.479 มก./ลบ.ม.</li> </ul> <p>ซึ่งความเข้มข้นของมลสารทั้งหมดมีค่าไม่เกินค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป อย่างไรก็ตามโครงการได้กำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น</p>	โครงการและการเผยแพร่มาตรการฯ ข้อ 1) ทั้งนี้ต้องแสดงผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) และไฮโดรคาร์บอน (HC) ไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง	<p><u>ความถี่ของการตรวจวัด</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตรวจวัด 3 วันต่อเนื่อง (2 วันทำการ และ 1 วันหยุด) ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง และติดตั้งป้ายแสดงผลการตรวจวัดไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง</li> </ul> <p><u>การรายงานผล</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</li> </ul> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการ</li> </ul> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u> บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสต)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 70 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.3 เสียง	<p>กิจกรรมการก่อสร้างของโครงการโดยไม่มีมาตรการป้องกันจะส่งผลให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงได้รับระดับเสียงเกินค่ามาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ด้วยเหตุนี้การก่อสร้างที่ระดับฐานรากของอาคาร กำแพงกันเสียงรอบโครงการ และรอบชั้นที่อยู่ระหว่างก่อสร้างงานโครงสร้าง สำหรับในช่วงงานตกแต่งอาคารนั้นจะทำภายหลังงานผนังแล้วเสร็จ ซึ่งเป็นคอนกรีตในลักษณะห่อปิด ซึ่งจะสามารถช่วยลดผลกระทบที่เกิดจากการก่อสร้างโดยมีกิจกรรมก่อสร้างที่เป็นแหล่งกำเนิดเสียง 3 กิจกรรม ได้แก่ งานทำฐานราก งานโครงสร้าง และงานตกแต่งอาคาร โดยพบว่า เมื่อมีกำแพงกันเสียงรอบโครงการ ระดับเสียงรวมที่ผู้รับเสียงจะได้รับจากการก่อสร้างโครงการรวมที่เกิดจากกิจกรรมที่ทำพร้อมกันกับระดับเสียงที่ตรวจวัดได้บริเวณโครงการ (Background) อยู่ในช่วง 69.30-69.97 ซึ่งไม่เกินค่ามาตรฐานระดับเสียงทั่วไปที่ 70 เดซิเบลเอ</p> <p>สำหรับค่าระดับการรบกวน มีค่าระหว่าง 0.20-2.37 เดซิเบลเอ ซึ่งน้อยกว่า 10 เดซิเบลเอ ไม่ถือว่าเป็นระดับเสียงรบกวน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550)</p>	<p>1) กำหนดช่วงเวลาก่อสร้าง วันจันทร์-ศุกร์ ทำงานเวลา 8.00 - 18.00 น. และหยุดกิจกรรมก่อสร้างในวันเสาร์-อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนดไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์ (ไม่เกิน 12 วัน/เดือน) จะดำเนินการได้ไม่เกินเวลา 20.00 น. ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต และกำหนดให้แจ้งผู้อยู่อาศัยข้างเคียงรับทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน โดยเข้าพบผู้พักอาศัยในพื้นที่ติดโครงการ และปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>2) จัดให้มีนโยบายการรับมือข้อขัดข้องและข้อสงสัยความเสียหายที่เกิดขึ้น หากมีบุคคลใดได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง โดยโครงการจะเข้าไปแก้ไขและให้ความช่วยเหลือ โดยทันที ซึ่งหากทั้ง 2 ฝ่าย (บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) ในฐานะเจ้าของโครงการ และผู้พักอาศัยข้างเคียงที่ได้รับผลกระทบ) ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ ให้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยเจ้าของโครงการจะรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด (ถ้ามี)</p> <p>3) จัดให้มีวัสดุกันเสียงดังนี้</p> <p><u>มาตรการลดผลกระทบด้านเสียงที่ระดับก่อสร้างฐานรากและชั้น 1</u></p> <p>- ติดตั้งกำแพงกันเสียง สูง 6 ม. จัดให้มีการติดตั้งแผ่นกันเสียง Bloxteg 2-Tuff Series ซึ่งสามารถลดระดับ</p>	<p>การติดตามตรวจสอบ</p> <p>1. ตรวจวัดระดับเสียง คือ <math>L_{eq} 24 \text{ hr}</math>, <math>L_{max}</math>, <math>L_{dn}</math>, <math>L_{90}</math> และเสียงรบกวน</p> <p>2. ตรวจสอบให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้นตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที</p> <p><u>สถานที่ตรวจวัด</u></p> <p>1. บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการด้านทิศตะวันออก 1 จุด</p> <p>2. โรงเรียนนวมวิทย์วิทยา 1 จุด</p> <p><u>ความถี่ในการตรวจวัด</u></p> <p>1. ตรวจวัดทุกวันในช่วงงานเสาเข็มและฐานราก รายงานผลทุกสัปดาห์โดยส่งผลให้หน่วยงานผู้อนุญาต หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตรวจวัด 3 วันต่อเนื่อง (2 วันทำการ และ 1 วันหยุด) ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และติดตั้งป้ายแสดงผล</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสต)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

วันวิสาข์ ฉินนะโสต



รับรองจำนวน 71 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.3 เสียง (ต่อ)		<p>เสียงทะลุผ่าน (Transmission Loss) 50 เดซิเบลเอ (หรือวัสดุที่มีค่า Transmission Loss เทียบเท่า)</p> <p>ล้อมรอบอาคารที่กำลังก่อสร้าง และสามารถนำออกได้เมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จ</p> <p><u>มาตรการลดผลกระทบด้านเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้นที่ 2</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กิจกรรมก่อสร้างงานโครงสร้าง ก่อนงานผนังปิดล้อมแล้วเสร็จจะติดตั้งกำแพงกันเสียง สูง 3 ม. โดยล้อมรอบ บนอาคารชั้นที่กำลังก่อสร้าง จัดให้มีการติดตั้งแผ่นกันเสียง Bloxteg 2-Tuff Series ซึ่งสามารถลดระดับเสียงทะลุผ่าน (Transmission Loss) 50 เดซิเบลเอ (หรือวัสดุที่มีค่า Transmission Loss เทียบเท่า)</li> <li>- เมื่อกิจกรรมก่อสร้างในช่วงงานตกแต่งและเก็บงานจะทำภายหลังก่อสร้างผนังคอนกรีตปิดล้อมชั้นของอาคารไว้แล้ว ซึ่งผนังคอนกรีตอาคารจะเป็นเสมือนกำแพงกันเสียงในลักษณะห้องปิดที่อีกชั้นหนึ่งสามารถลดเสียงได้ประมาณ 34 เดซิเบลเอ</li> </ul> <p><u>มาตรการลดผลกระทบด้านเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้นที่ 3 ถึงชั้นที่ 18</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กิจกรรมก่อสร้างงานโครงสร้าง ก่อนงานผนังปิดล้อมแล้วเสร็จจะติดตั้งกำแพงกันเสียง สูง 2.5 ม. โดยล้อมรอบ บนอาคารชั้นที่กำลังก่อสร้าง จัดให้มีการติดตั้งแผ่นกันเสียง Bloxteg 2-Tuff Series ซึ่ง</li> </ul>	<p>การตรวจวัดไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>2. ตรวจสอบเรื่องร้องเรียน ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p><u>การรายงานผล</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</li> </ul> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมา และวิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการ</li> </ul> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u></p> <p>บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสด)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

*วันวิสาข์ ฉินนะโสด*

รับรองจำนวน 72 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.3 เสียง (ต่อ)		<p>สามารถลดระดับเสียงทะลุผ่าน (Transmission Loss) 50 เดซิเบลเอ (หรือวัสดุที่มีค่า Transmission Loss เทียบเท่า)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เมื่อกิจกรรมก่อสร้างในช่วงงานตกแต่งและเก็บงาน จะทำภายหลังก่อสร้างผนังคอนกรีตปิดล้อมชั้นของอาคารไว้แล้ว ซึ่งผนังคอนกรีตอาคารจะเป็นเสมือนกำแพงกันเสียงในลักษณะห้องปิดทึบอีกชั้นหนึ่ง สามารถลดเสียงได้ประมาณ 34 เดซิเบลเอ</li> </ul> <p>4) จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง พื้นที่โครงการเป็นประจำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมรักษาความปลอดภัย พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ของบริษัท ศุภลัย จำกัด (มหาชน) เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาก่อเกิดขึ้น ต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน</p> <p>5) จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาด้านเสียงจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้จะระบุ ชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว</p>	

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 73 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.3 เสียง (ต่อ)		<p>6) จัดเครื่องมือก่อสร้าง หรือเครื่องจักรเคลื่อนที่ต่างๆ ไว้ในพื้นที่โครงการด้านที่ห่างจากที่พักอาศัยของประชาชน เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน</p> <p>7) ลดจำนวนเครื่องจักรกลที่ใช้งานในบริเวณใกล้เคียงกัน</p> <p>8) หลีกเลี่ยงกิจกรรมต่างๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังในเวลาเดียวกัน</p> <p>9) เลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด</p> <p>10) อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวต้องดับเครื่องหรือเบาคู่มือระหว่างการพัก</p> <p>11) การตัดกระเบื้อง ให้ตัดในห้องที่มีผนังกัน เพื่อลดระดับเสียง</p> <p>12) ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้น และต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง เช่น หยอดน้ำมันหล่อลื่น เพื่อช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร</p> <p>13) ดูแลสภาพรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุให้อยู่ในสภาพดี ไม่ให้เกิดเสียงดัง และควบคุมความเร็วในย่านชุมชน</p> <p>14) ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง โดยมีรายละเอียดแสดงในมาตรการการประชาสัมพันธ์โครงการและการเผยแพร่มาตรการฯ ข้อ 1) ทั้งนี้ต้องแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง ไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง</p>	

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันท์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสต)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 74 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 ความสั่นสะเทือน	<p>จากการประเมินค่าความสั่นสะเทือนจากแหล่งกำเนิดความสั่นสะเทือนและจุดรับความสั่นสะเทือน เมื่อเปรียบเทียบค่าความเร็วอนุภาคสูงสุดที่พื้นที่ข้างเคียงได้รับ พบว่า แหล่งรับผลกระทบได้รับค่าความเร็วอนุภาคสูงสุดจากการก่อสร้างโครงการไม่เกินค่ามาตรฐานกำหนด ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตัวแทนแหล่งรับผลกระทบทางทิศตะวันออก : อาคารสำนักงานสูง 3-6 ชั้น และบ้านพักอาศัยสูง 1-3 ชั้น ได้รับค่าความเร็วอนุภาคสูงสุดระหว่าง 0.08-2.41 มม./วินาที (ไม่เกินค่ามาตรฐานที่กำหนด 5 มม./วินาที)</li> <li>- ตัวแทนแหล่งรับผลกระทบทางทิศตะวันตก : บ้านพักอาศัยสูง 2-3 ชั้น ได้รับค่าความเร็วอนุภาคสูงสุดระหว่าง 0.06-1.90 มม./วินาที (ไม่เกินค่ามาตรฐานที่กำหนด 5 มม./วินาที)</li> </ul> <p>อย่างไรก็ตามโครงการได้กำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) ก่อนก่อสร้างโครงการ ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าพบผู้ที่อยู่ติดกับโครงการ และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง เพื่อให้ผู้พักอาศัยสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง พร้อมทั้งแจ้งกำหนดการก่อสร้างเพิ่มเติม โดยระบุวัน ช่วงเวลาให้ชัดเจน</li> <li>2) กำหนดช่วงเวลางานเสาเข็มและฐานราก <b>วันจันทร์-ศุกร์ ทำงานเวลา 9.00 - 17.00 น. และหยุดกิจกรรมก่อสร้างในวันเสาร์-อาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์</b> แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนด ไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์ (ไม่เกิน 12 วัน/เดือน) จะ <b>ดำเนินการได้ไม่เกินเวลา 20.00 น</b> ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต และกำหนดให้แจ้งผู้อยู่อาศัยข้างเคียงรับทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน โดยเข้าพบผู้พักอาศัยในพื้นที่ติดโครงการและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ</li> <li>3) กำหนดให้ใช้วิธีทำงานเสาเข็มเจาะแบบ Low-Vibration</li> <li>4) ผู้รับเหมาต้องจัดทำทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้างทุกคน</li> <li>5) ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นและป้ายมาตรการฯ บริเวณป้อมรักษาความปลอดภัย เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน</li> </ol>	<p>การติดตามตรวจสอบ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ตรวจวัดค่าความเร็วอนุภาคสูงสุด</li> <li>2. ตรวจสอบให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้นตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที</li> </ol> <p>สถานที่ตรวจวัด</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการด้านทิศตะวันออก 2 จุด</li> <li>2. โรงเรียนนวมินทราชูทิศ 1 จุด</li> </ol> <p>ความถี่ของการตรวจวัด</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ตรวจวัดทุกวันในช่วงงานเสาเข็มและฐานราก รายงานผลทุกสัปดาห์ โดยส่งผลให้หน่วยงานผู้อนุญาต หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตรวจวัด 3 วันต่อเนื่อง (2 วันทำการ และ 1 วันหยุด) และติดตั้งป้ายแสดงผลการตรวจวัดไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง</li> </ol>

รับรองจำนวน 75 / 327 หน้า

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสด)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)		<p>6) นำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการมาติดไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการในที่ที่ประชาชนสามารถเข้าถึงได้โดยสะดวก</p> <p>7) จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด</p> <p>8) จัดให้มีการถ่ายภาพสิ่งปลูกสร้างของอาคารข้างเคียงก่อนดำเนินการก่อสร้างโครงการ เพื่อสามารถตรวจสอบในกรณีที่สิ่งปลูกสร้างข้างเคียงได้รับความเสียหาย</p> <p>9) กำหนดให้มีการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (ค่าความเร็วอนุภาคสูงสุด) บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออก จำนวน 2 จุด ตรวจวัดทุกวันในช่วงงานเสาเข็มและฐานราก หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตรวจวัด 3 วันต่อเนื่อง (2 วันทำการ และ 1 วันหยุด) ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้หากพบมีค่าเกินค่าที่ประเมินไว้ให้หยุดกิจกรรมที่ทำให้เกิดความสั่นสะเทือนนั้นทันที ตรวจสอบหาสาเหตุและแก้ไข ก่อนที่จะเริ่มดำเนินการต่อ</p> <p>10) ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง โดยมีรายละเอียดแสดงในมาตรการการประชาสัมพันธ์โครงการและการเผยแพร่มาตรการฯ ข้อ 1) ทั้งนี้ต้องแสดงผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างที่ประชาชนสามารถเข้าถึงได้โดยสะดวก</p>	<p>2. ตรวจสอบเรื่องร้องเรียนทุกวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p><u>การรายงานผล</u></p> <p>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</p> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <p>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการ</p> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u></p> <p>บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตถาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 ความสัมพันธ์ (ต่อ)		<p>11) จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาด้านความสัมพันธ์ จากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้จะระบุ ชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว</p> <p>12) จัดให้มีประกันภัยต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>13) จัดให้มีเงินสำรองจำนวน 10,000,000 บาท สำหรับชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากโครงการเพื่อความรวดเร็วในระหว่างรอการดำเนินการตามขั้นตอนของบริษัทประกัน โดยโครงการจะสำรองจ่ายคิดเป็น 50% ของค่าเสียหายที่ได้จากการประเมินของบริษัท</p> <p>14) บริษัทประกันจะใช้เวลาประมาณ 3-7 วันทำการในการประเมินมูลค่าความเสียหาย แต่หากภายใน 7 วันทำการยังมิได้รับราคาประเมินจากทางประกัน โครงการยินดีที่จะจ่าย 50% ของมูลค่าความเสียหายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สิน โดยอ้างอิงจากวงเงินกรมธรรม์ประกันภัยที่ทางโครงการได้ทำไว้กับบริษัทประกัน และเมื่อบริษัทประกันอนุมัติเงินชดเชยแล้วจะจ่ายเงินที่เหลืออีก 50% ที่เหลือให้โดยเร็วต่อไป</p>	

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสด)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

วันวิสาข์ น

รับรองจำนวน 77 / 327 หน้า





ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 ความสิ้นเปลือง (ต่อ)		<p>15) กรณีการก่อสร้างของโครงการสร้างความเสียหายต่ออาคารข้างเคียง ต่อการพักอาศัย ตลอดจนต่อสุขภาพ โครงการต้องซ่อมแซมหรือชดเชย/เยียวยา ความเสียหายที่เกิดขึ้นจากโครงการทั้งหมด ในกรณีที่พิสูจน์ทราบได้ว่าเกิดจากกิจกรรมของโครงการจริง รายละเอียดของการชดเชยค่าเสียหายให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับผลกระทบและบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) เจ้าของโครงการ เป็นรายกรณีไป แต่หากทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ ให้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยเจ้าของโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด (ถ้ามี)</p> <p>16) กรณีที่การก่อสร้างของโครงการส่งผลให้ผู้พักอาศัย ใกล้เคียงไม่สามารถพักอาศัยอยู่ได้ ในกรณีที่เกิดผลกระทบจากโครงการจริง โครงการจะจัดหาที่พักชั่วคราวให้ในระหว่างการก่อสร้าง โดยรายละเอียดให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับผลกระทบและบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) เจ้าของโครงการ เป็นรายกรณีไป แต่หากทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ ให้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยเจ้าของโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด (ถ้ามี)</p> <p>17) เจ้าของโครงการ (บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)) ต้องกำชับผู้รับเหมาก่อสร้างและคนงานให้ปฏิบัติงานตาม</p>	

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 78 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)		<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด นอกจากนี้เจ้าของโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการทำงานของผู้รับเหมาก่อสร้างตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p><u>มาตรการเชิงรุกด้านความสั่นสะเทือน</u> ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) จัดให้มีวิศวกรโครงการดูแลบ้าน/อาคารที่อาจได้รับผลกระทบจากกิจกรรมของโครงการอย่างใกล้ชิดเป็นประจำทุกวัน โดยให้เข้าพบเพื่อตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้างเป็นประจำ หากพบปัญหาที่เกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที</li> <li>2) ก่อนการก่อสร้าง จะจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้ที่อยู่ใกล้เคียง และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) เพื่อให้ผู้พักอาศัยสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง พร้อมทั้งแจ้งกำหนดการก่อสร้าง โดยระบุวัน ช่วงเวลาให้ชัดเจน พร้อมทั้งชี้แจงผลกระทบ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นก่อนที่จะดำเนินการก่อสร้าง</li> </ol>	
1.5 การพังทลายของดิน	การพังทลายของดินในช่วงก่อสร้างจะเกิดจากการขุดเปิดหน้าดินเพื่อทำฐานราก บ่อเก็บน้ำใต้ดิน บ่อบำบัดน้ำเสีย หากไม่มีการป้องกันการพังทลายของดิน จะมีผลกระทบต่อการปฏิบัติงาน และอาจทำให้เกิดผลกระทบด้านการพังทลายของดินถล่มสู่พื้นที่ข้างเคียง นอกจากนี้การขนส่งวัสดุ อาจทำให้ดินในพื้นที่ก่อสร้างติดกับล้อรถบรรทุกทำให้	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) จัดให้มีระบบป้องกันดินพังในส่วนที่ขุดดินลึก โดยใช้ Sheet Pile ซึ่งระบบป้องกันดินพังของโครงการได้รับการออกแบบให้สามารถรับแรงดันของดินโดยรอบได้ตามมาตรฐานทางวิศวกรรม เพื่อป้องกันผลกระทบจากการพังทลายของดิน</li> <li>2) จัดให้มีวิศวกรควบคุมตรวจสอบเสถียรภาพของงานขุดดิน ให้มีความมั่นคงปลอดภัยตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</li> </ol>	<p><u>การติดตามตรวจสอบ</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ตรวจวัดการเคลื่อนตัวของดิน (Inclinometer)</li> <li>2. ติดตั้งหมุดวัดการทรุดตัว (Settlement point)</li> </ol>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสด)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 79 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ)	ถนนเส้นที่ใช้ขนส่งเกิดความสปรกและทำให้เกิด ฝุ่นละอองต่อไป	<p>3) ติดตั้งอุปกรณ์เสริมความปลอดภัย เช่น ไฟฟ้าแสงสว่าง ราวกันตกทาสีสะท้อนแสง และป้ายเตือนอันตราย ไว้ทุกระยะไม่เกิน 40 ม.</p> <p>4) ก่อนที่จะมีการก่อสร้างจะมีการสำรวจ บันทึกรวมทั้ง ถ่ายรูปสภาพปัจจุบันของอาคารข้างเคียงโครงการ เพื่อเป็นข้อมูลสภาพปัจจุบัน</p> <p>5) จัดให้มีการซ่อมแซมหรือชดเชยความเสียหายต่ออาคาร ที่อยู่อาศัยข้างเคียง หากพบว่าความเสียหายดังกล่าว นั้นเกิดจากการก่อสร้างของโครงการ โดยโครงการ จะจัดเตรียมเงินสำรองสำหรับค่าใช้จ่าย เพื่อเยียวยา เบื้องต้น จะรับผิดชอบความเสียหายที่เกิดขึ้น ซึ่งจะมี การรับประกันความเสียหายครอบคลุมในส่วนนี้ โดยจะต้องแก้ไขและให้ความช่วยเหลือโดยทันที</p> <p>6) จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัย ข้างเคียง เป็นประจำตลอดช่วงเวลาการก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมรักษา ความปลอดภัยหน้าโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจ เกิดขึ้น หากพบปัญหาที่เกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไข โดยทันที</p> <p>7) กำหนดให้มีการตรวจวัดการเคลื่อนตัวของดินโดยใช้ Inclinometer บริเวณกำแพงกันดิน (Sheet Pile) ด้าน ทิศตะวันออกเฉียงใต้ และทิศตะวันตกของโครงการ จำนวน 5 จุด ติดตั้งตลอดช่วงงานขุดดิน พร้อมทั้ง ตั้งสัญญาณเตือน โดยกำหนดค่าระดับการเตือนภัยเพื่อ</p>	<p>3. ตรวจสอบชั้นตอนงานขุดให้ เป็นไปตามที่ออกแบบไว้ตาม มาตรฐานทางวิศวกรรม</p> <p>4. ตรวจสอบไม่ให้เศษดิน เศษวัสดุ ก่อสร้างบริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้าง ท่อระบายน้ำ และบริเวณถนนรัชดาภิเษก บริเวณด้านหน้าทางเข้าสู่ โครงการ หากพบมีเศษดิน เศษวัสดุให้ทำความสะอาดให้ เรียบร้อย</p> <p>5. ตรวจสอบให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง หาก พบว่ามีเรื่องร้องเรียนจะจัด เจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบและ แก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที</p> <p><u>สถานที่ตรวจวัด</u></p> <p>1. ตรวจวัดการเคลื่อนตัวของดิน (Inclinometer) จำนวน 5 จุด</p> <p>1.1 บริเวณกำแพงกันดิน (Sheet Pile) ด้านทิศ ตะวันออกเฉียงใต้ ของ โครงการจำนวน 2 จุด</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ

  
(นายกริช จันทรเจริญสุข)  
ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ

  
(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสด)  
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 80 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ)		<p>ควบคุมงานที่ระดับ 90% ของค่าที่วิเคราะห์ได้ ต้องหยุดก่อสร้างโดยทันทีที่ตรวจสอบและปรับปรุงรูปแบบและขั้นตอนงานขุดดินก่อนที่จะเริ่มดำเนินการต่อ</p> <p>8) กำหนดให้มีการตรวจวัดการทรุดตัวของดินโดยการติดตั้งหมุดวัดการทรุดตัว (Settlement point) โดยกำหนดค่าระดับการเตือนภัยเพื่อควบคุมงานที่ระดับ 90% ของค่าที่วิเคราะห์ได้ พร้อมทั้งตั้งสัญญาณเตือนกรณีที่มีการทรุดตัวของดินถึงระดับการเตือนภัยที่กำหนด ต้องหยุดก่อสร้างโดยทันทีที่ตรวจสอบและปรับปรุงรูปแบบและขั้นตอนงานขุดดินก่อนที่จะเริ่มดำเนินการต่อ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ที่ระยะห่างจาก Sheet Pile 1 ม. ด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ของที่ตั้งโครงการ กำหนดค่าระดับการเตือนภัยค่าการทรุดตัวเท่ากับ 5.33 มม.</li> <li>- ที่ระยะห่างจาก Sheet Pile 1.5 ม. ด้านทิศตะวันตกของที่ตั้งโครงการ กำหนดค่าระดับการเตือนภัยค่าการทรุดตัวเท่ากับ 7.10 มม.</li> </ul>	<p>1.2 บริเวณกำแพงกันดิน (Sheet Pile) ด้านทิศตะวันตกของโครงการ จำนวน 3 จุด</p> <p>2. ติดตั้งหมุดวัดการทรุดตัว (Settlement point) จำนวน 2 จุด</p> <p>2.1 ที่ระยะห่างจาก Sheet Pile 1 ม. ด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ของที่ตั้งโครงการ จำนวน 1 จุด</p> <p>2.2 ที่ระยะห่างจาก Sheet Pile 1.5 ม. ด้านทิศตะวันตกของที่ตั้งโครงการ จำนวน 1 จุด</p> <p>3. ตรวจสอบขั้นตอนงานขุดบริเวณที่ทำงานขุดดิน ได้แก่ ฐานรากอาคาร บ่อหน่วงน้ำ และบ่อบำบัดน้ำเสีย</p> <p>4. ตรวจสอบบริเวณถนนรัชดาภิเษก และท่อระบายน้ำริมถนนรัชดาภิเษกบริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p><u>ความถี่ของการตรวจวัด</u></p> <p>1. ตรวจวัดการเคลื่อนตัวของดิน (Inclinometer) ตลอดช่วงงานขุดดิน</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)  
ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโชติ)  
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 81 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ)			<p>2. ตรวจสอบการหลุดตัวของดิน ตลอดช่วงงานขุดดิน</p> <p>3. ตรวจสอบชั้นตอนงานขุดดิน ตลอดช่วงงานขุดดิน</p> <p>4. ตรวจสอบบริเวณถนนและท่อ ระบายน้ำริมถนนรัชดาภิเษก บริเวณด้านหน้าโครงการ ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>5. ตรวจสอบเรื่องร้องเรียนทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p><u>การรายงานผล</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริม และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงาน เขตบางซื่อ</li> </ul> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ของบริษัทผู้รับเหมา และ</li> </ul>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)  
ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 82 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ)			วิศวกรผู้ควบคุมงานของ โครงการ ผู้รับผิดชอบ บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)
1.6 คุณภาพน้ำผิวดิน	<p>น้ำเสียช่วงก่อสร้างจะต้องมีมาตรการควบคุมให้มีการจัดการน้ำเสียที่เกิดขึ้นอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และข้อกำหนดของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ เพื่อป้องกันผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมในการก่อสร้างโครงการ โดยแบ่งเป็นพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานก่อสร้าง ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>น้ำเสียในพื้นที่ก่อสร้าง โครงการกำหนดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้างที่สามารถรองรับน้ำเสียที่เกิดขึ้นได้ไม่น้อยกว่า 22.62 ลบ.ม./วัน และมีประสิทธิภาพในการบำบัดให้น้ำทิ้งมีค่าบีโอดีระบายนอก (BOD Effluent) ไม่เกิน 20 มก./ล. โดยน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วทั้งหมดจะไหลเข้าสู่บ่อดักตะกอน และระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการต่อไป</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้องส้วมให้เพียงพอความต้องการของคนงาน โดยในการบำบัดน้ำเสียภายในพื้นที่ก่อสร้างต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบสำเร็จรูป ซึ่งรองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 22.62 ลบ.ม./วัน บำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. โดยน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดจะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำด้านหน้าโครงการต่อไป</li> <li>จัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ</li> <li>ประสานให้รถสูบล้างถังของสำนักงานเขตบางซื่อมาสูบล้างถังไปกำจัดที่ที่เติม</li> <li>หลังจากการก่อสร้างเสร็จต้องดำเนินการสูบล้างถังภายในถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปออกโดยให้สำนักงานเขตบางซื่อนำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และขุดนำถังบำบัดดังกล่าวออกจากพื้นที่โครงการในทันที</li> </ol>	<p>การติดตามตรวจสอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ได้แก่ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH), บีโอดี (BOD) สารแขวนลอย (SS) สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ซัลไฟด์ (Sulfide) ที่เคเอ็น (TKN) น้ำมันและไขมัน (Fat, Oil and Grease) ตะกอนหนัก (Settleable Solids) ของน้ำทิ้ง</li> <li>ตรวจสอบการทำความสะอาดระบบระบายน้ำชั่วคราวและบ่อดักตะกอนดิน</li> </ul> <p>สถานที่ตรวจวัด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>บ่อดักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบระบายน้ำทิ้ง จำนวน 1 จุด</li> <li>วางระบายน้ำและบ่อดักตะกอน</li> </ul> <p>ความถี่ของการตรวจวัด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> </ul>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ

(นายกริช จันทรเจริญสุข)  
ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสด)  
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 83 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.6 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)			<p>- ทำความสะอาดรางระบายน้ำ และบ่อดักตะกอน ทุกวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p><u>การรายงานผล</u></p> <p>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริม และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และ สำนักงานเขตบางซื่อ</p> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <p>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ของบริษัทผู้รับเหมา และ วิศวกรผู้ควบคุมงานของ โครงการ</p> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u> บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)</p>
	<p>■ น้ำเสียในพื้นที่บ้านพักคนงาน โครงการ กำหนดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในบ้านพัก คนงานที่สามารถรองรับน้ำเสียที่เกิดขึ้นได้ไม่ น้อยกว่า 64.64 ลบ.ม./วัน และมีประสิทธิภาพ</p>	<p>1) กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้องน้ำ-ห้องส้วม และลานซักล้าง ให้เพียงพอกับความต้องการของคนงาน โดยในการบำบัดน้ำเสียต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย ซึ่งรองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 64.64 ลบ.ม./วัน มี</p>	<p><u>การรายงานผล</u></p> <p>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)  
ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสด)  
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 84 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.6 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	ในการบำบัดให้น้ำทิ้งมีค่าบีโอดีระบายออก (BOD Effluent) ไม่เกิน 20 มก./ล. โดยน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วทั้งหมดจะไหลเข้าสู่บ่อดักขยะ และระบายลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะต่อไป	ประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ระบายออกไม่เกิน 20 มก./ล. 2) จัดให้มีการบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย ให้มีประสิทธิภาพในการทำงานที่ดีอยู่เสมอ 3) จัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ	6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ <u>ผู้ตรวจสอบ</u> - วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมา และวิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)
<b>2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ</b>			
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก	สภาพปัจจุบันของพื้นที่โครงการเป็นมีสำนักงานขายโครงการ และพื้นที่ว่าง พืชที่พบส่วนใหญ่เป็นวัชพืชที่ขึ้นเองตามธรรมชาติ และไม้ยืนต้นที่พบเห็นได้ทั่วไป สัตว์ที่พบส่วนใหญ่ ได้แก่ นกที่พบเห็นได้โดยทั่วไป สัตว์เลี้ยงของผู้พักอาศัยโดยรอบบริเวณโครงการ ไม่มีทรัพยากรชีวภาพทางบกที่สำคัญหรือหายากและควรค่าแก่การอนุรักษ์ จากกิจกรรมการก่อสร้างจะทำให้สภาพภูมิประเทศของพื้นที่โครงการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม อย่างไรก็ดี	ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน และการพังทลายของดิน อย่างเคร่งครัด	- ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน และการพังทลายของดินอย่างเคร่งครัด <u>การรายงานผล</u> - จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)  
ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)  
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตลาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 85 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.1 ทรัพยากรชีวภาพ บนบก (ต่อ)	การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิประเทศที่เกิดขึ้นจะถูก จำกัดเฉพาะในพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น ดังนั้น การก่อสร้างอาคารจึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบที่มี นัยสำคัญต่อทรัพยากรชีวภาพบนบก		ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริม และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และ สำนักงานเขตบางซื่อ  ผู้ตรวจสอบ - วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ของบริษัทผู้รับเหมา และ วิศวกรผู้ควบคุมงานของ โครงการ  ผู้รับผิดชอบ บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสตะ)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 86 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.2 ทรัพยากรชีวภาพ ทางน้ำ	<p>บริเวณพื้นที่โครงการ มีลำกระโดงสาธารณประโยชน์ (คลองไทร) ทางทิศเหนือของที่ตั้งโครงการ ซึ่งมีคุณภาพน้ำตามแหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 5 เป็นแหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการคมนาคม</p> <p>จากการศึกษาวิเคราะห์ทางน้ำของลำกระโดงสาธารณประโยชน์ (คลองไทร) โดย บริษัท เอ็นไวรอนเมนต์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2563 พบแหล่งกักต่อน้ำ พืชแพลงก์ตอนสัตว์ ลูกปลาว่ายอ่อน และสัตว์หน้าดิน ที่ทนต่อสภาพแวดล้อมได้ดีสามารถเติบโตและอยู่อาศัยในน้ำที่มีสภาพเน่าเสียได้</p> <p>การจัดการน้ำเสียของโครงการระหว่างการก่อสร้าง น้ำเสียที่เกิดขึ้นจะผ่านการบำบัดโดยถึงบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปของโครงการ และระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณธรรมิถนรรักษ์ตากิเชกด้านหน้าโครงการ โดยน้ำทิ้งที่ออกจากโครงการจะมีคุณภาพตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด ดังนั้น การดำเนินการของโครงการจึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบที่มีนัยสำคัญต่อระบบนิเวศวิทยาทางน้ำ</p>	ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพน้ำผิวดินอย่างเคร่งครัด	<p>- ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพน้ำผิวดิน อย่างเคร่งครัด</p> <p><u>การรายงานผล</u></p> <p>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</p> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <p>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมา และวิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการ</p> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u> บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสด)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 87 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</b>			
<b>3.1 การใช้น้ำ</b>	<p>น้ำใช้ระยะก่อสร้าง โครงการจะใช้น้ำจากการประปานครหลวง สำนักงานประปาสาขาประจวบฯ โดยจะติดตั้งมิเตอร์รับน้ำเข้าสู่พื้นที่โครงการ ซึ่งน้ำใช้ในระยะก่อสร้างสามารถจำแนกออกเป็น 2 ประเภท คือ</p> <p>1) น้ำใช้สำหรับพื้นที่ก่อสร้าง ปริมาตรรวม 38.28 ลบ.ม./วัน โดยแบ่งออกเป็น 2 ส่วน ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <u>น้ำใช้ของคณงานก่อสร้าง</u> คณงานจำนวน 404 คน โดยคาดว่าในส่วนนี้จะมีประมาณ 8.28 ลบ.ม./วัน ซึ่งผู้รับเหมาจะจัดให้มีถึงน้ำสำรองน้ำสำหรับใช้ของคณงาน ปริมาตรรวมไม่น้อยกว่า 28.28 ลบ.ม. เพื่อสำรองน้ำใช้ไม่น้อยกว่า 1 วัน</li> <li>■ <u>น้ำใช้ในกิจกรรมการก่อสร้าง</u> เช่น ผสมปูนซีเมนต์และบ่มคอนกรีต ทำความสะอาดเครื่องมือ เครื่องใช้ต่างๆ เป็นต้น โดยคาดว่าในส่วนนี้จะมีประมาณ 10 ลบ.ม./วัน</li> </ul> <p>2) น้ำใช้สำหรับบ้านพักคณงานก่อสร้าง มีปริมาตร 80.8 ลบ.ม./วัน ซึ่งผู้รับเหมาจะจัดให้มีถึงน้ำสำรองน้ำสำหรับใช้ของคณงาน ปริมาตรรวมไม่น้อยกว่า 80.8 ลบ.ม. เพื่อสำรองน้ำใช้ไม่น้อยกว่า 1 วัน</p>	<p>1) รมรงค้ให้คณงานใช้น้ำอย่างประหยัด</p> <p>2) จัดให้มีถึงสำรองน้ำใช้อย่างเพียงพอ ปริมาตรรวมไม่น้อยกว่า 38.28 ลบ.ม. ในพื้นที่ก่อสร้าง และจัดให้มีถึงสำรองน้ำใช้อย่างเพียงพอ ปริมาตรรวมไม่น้อยกว่า 80.8 ลบ.ม. ในพื้นที่บ้านพักคณงาน เพื่อสำรองน้ำใช้ไม่น้อยกว่า 1 วัน</p>	<p><u>การติดตามตรวจสอบ</u></p> <p>1. ตรวจสอบระบบท่อน้ำใช้ หากพบการรั่วซึมให้ซ่อมแซมโดยทันที</p> <p>2. ตรวจสอบถังเก็บสำรองน้ำ หากพบการรั่วซึมให้ซ่อมแซมโดยทันที และหากพบว่าสำรองน้ำไม่เพียงพอให้จัดหาถึงสำรองน้ำมาเพิ่มเติมโดยทันที</p> <p><u>สถานที่ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณถังเก็บน้ำสำรอง และท่อน้ำใช้ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul> <p><u>ความถี่ของการตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> </ul> <p><u>การรายงานผล</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่</li> </ul>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตฤตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.1 น้ำใช้ (ต่อ)			<p>ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</p> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมา และวิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการ</li> </ul> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u></p> <p>บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>
3.2 น้ำเสีย	<p>น้ำเสียช่วงก่อสร้างจะต้องมีมาตรการควบคุมให้มีการจัดการน้ำเสียที่เกิดขึ้นอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และข้อกำหนดของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ เพื่อป้องกันผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมในการก่อสร้างโครงการ โดยแบ่งเป็นพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานก่อสร้าง ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ น้ำเสียในพื้นที่ก่อสร้าง โครงการกำหนดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้างที่สามารถรองรับน้ำเสียที่เกิดขึ้นได้ไม่น้อยกว่า 22.62 ลบ.ม./วัน และมีประสิทธิภาพในการบำบัดให้น้ำทิ้งมีค่าบีโอดีระบายออก (BOD</li> </ul>	ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพน้ำอย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพน้ำอย่างเคร่งครัด</li> </ul> <p><u>การรายงานผล</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริม</li> </ul>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะไธต)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด





ตารางที่ 3 (ต่อ)

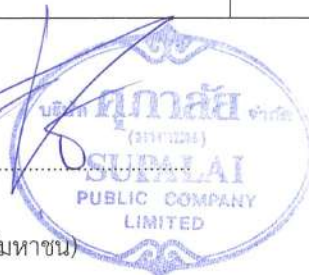
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 น้ำเสีย (ต่อ)	Effluent) ไม่เกิน 20 มก./ล. โดยน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วทั้งหมดจะไหลเข้าสู่บ่อดักขยะและระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการต่อไป น้ำเสียในพื้นที่บ้านพักคนงาน โครงการกำหนดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในบ้านพักคนงานที่สามารถรองรับน้ำเสียที่เกิดขึ้นได้ไม่น้อยกว่า 64.64 ลบ.ม./วัน และมีประสิทธิภาพในการบำบัดให้น้ำทิ้งมีค่าบีโอดีระบายออก (BOD Effluent) ไม่เกิน 20 มก./ล. โดยน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วทั้งหมดจะไหลเข้าสู่บ่อดักขยะ และระบายลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะต่อไป		และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ <u>ผู้ตรวจสอบ</u> - วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมา และวิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)
3.3 การระบายน้ำ	กรณีฝนตกหากโครงการไม่มีมาตรการควบคุมการระบายน้ำ อาจก่อให้เกิดการชะล้างหน้าดินได้ ดังนั้นโครงการต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกันการชะล้างหน้าดิน และระบบระบายน้ำที่เหมาะสม	1) จัดทำรางระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ รวบรวมน้ำเข้าสู่บ่อดักตะกอนเพื่อให้เกิดการตกตะกอนดินก่อนระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำบริเวณด้านหน้าโครงการ 2) ขุดลอกตะกอนดินที่สะสมในบ่อดักตะกอนเป็นประจำ 3) จัดให้มีตะแกรงดักขยะก่อนระบายน้ำออกจากโครงการ	<u>การติดตามตรวจสอบ</u> - ทำความสะอาดรางระบายน้ำและบ่อดักตะกอน <u>สถานที่ตรวจวัด</u> - รางระบายน้ำและบ่อดักตะกอนภายในโครงการ <u>ความถี่ของการตรวจวัด</u> - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง <u>การรายงานผล</u> - จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก

รับรองจำนวน 90 / 327 หน้า

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสต)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.3 การระบายน้ำ (ต่อ)			6 เดือน และเสนอรายงานต่อ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริม และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และ สำนักงานเขตบางซื่อ <u>ผู้ตรวจสอบ</u> - วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ของบริษัทผู้รับเหมา และ วิศวกรผู้ควบคุมงานของ โครงการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)
3.4 การจัดการมูลฝอย	ปริมาณมูลฝอยทั้งหมดที่เกิดขึ้นในช่วงระหว่าง ก่อสร้าง ส่วนใหญ่จะเกิดจากคณงานก่อสร้าง โดย มูลฝอยในช่วงก่อสร้างสามารถแบ่งได้เป็น 2 ประเภท คือ <b>มูลฝอยจากกิจกรรมการก่อสร้าง</b> เช่น คอนกรีต อิฐ กระเบื้อง ยิปซัม และไม้ เป็นต้น โดยคาดว่าจะมี ปริมาณมูลฝอยจากการก่อสร้างที่ต้องขนออกจาก พื้นที่โครงการรวมประมาณ 1,189.88 ตัน ดังนั้น โครงการต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกันการ จัดการมูลฝอยจากกิจกรรมการก่อสร้างที่เหมาะสม	<b>มาตรการด้านการจัดการเศษวัสดุก่อสร้าง</b> 1) ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้างเพื่อ ป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน 2) ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับ รถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ 3) ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งให้อยู่ใน สภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ	<b>การติดตามตรวจสอบ</b> - ตรวจสอบและรายงานปริมาณ มูลฝอยที่เกิดขึ้นในแต่ละวันที่ จะต้องนำไปกำจัดที่ศูนย์กำจัด และแปรรูปมูลฝอยจากการ ก่อสร้าง (อ่อนนุช) หรือบริษัท กำจัดของเสียของเอกชนที่ได้รับ อนุญาตตามกฎหมายโดยให้ ตรวจสอบกับใบเสร็จที่ออกโดย ศูนย์กำจัดและแปรรูปมูลฝอย

รับรองจำนวน 91 / 327 หน้า

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตลาดา สิ่งแวดล้อม จำกัด





ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)		<p>4) กำหนดให้ผู้รับเหมาแยกเศษวัสดุก่อสร้างเก็บและรวบรวมไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสมและจัดให้มีการคัดแยกและนำกลับมาใช้ประโยชน์</p> <p>5) ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ หรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยที่อยู่ในบริเวณนั้นๆ โดยกำหนดมาตรการให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบนำวัสดุจากการก่อสร้างส่งไปเข้ากระบวนการแปรรูปแล้วนำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycling) ที่ศูนย์กำจัดและแปรรูปมูลฝอยจากการก่อสร้าง ซึ่งตั้งอยู่ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช โดยปฏิบัติตามเงื่อนไขของศูนย์ฯ หรือบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาต</p> <p>6) กำหนดช่วงเวลาการขนส่งมูลฝอยจากการก่อสร้าง โดยจะพิจารณาให้สอดคล้องกับกฎหมายการห้ามรถบรรทุกขนาดใหญ่สัญจรภายในเขตกรุงเทพมหานครในช่วงเวลาเร่งด่วน และให้สอดคล้องกับการขนส่งมูลฝอยไปยังศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช หรือบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาต โดยกำหนดให้การขนส่งมูลฝอยก่อสร้างใช้รถบรรทุก 6 ล้อ ขนส่งในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบด้านเสียงดังรบกวนต่อพื้นที่ข้างเคียง</p>	<p>จากการก่อสร้าง (อ่อนนุช) หรือบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมาย</p> <p>- ตรวจสอบใบเสร็จยืนยันการซื้อขายกับเอกชนรับซื้อมูลฝอยรีไซเคิล</p> <p><u>สถานที่ตรวจวัด</u></p> <p>- บริเวณพื้นที่โครงการ</p> <p><u>ความถี่ของการตรวจวัด</u></p> <p>- ตรวจสอบและรายงานปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นกับใบเสร็จที่ออกโดยศูนย์กำจัดและแปรรูปมูลฝอยจากการก่อสร้าง (อ่อนนุช) หรือบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมาย สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>- ตรวจสอบใบเสร็จยืนยันการซื้อขายกับเอกชนรับซื้อมูลฝอยรีไซเคิล สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

วันวิสาข์ น



รับรองจำนวน 92 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)			<p><u>การรายงานผล</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</li> </ul> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการ</li> </ul> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u> บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>
	<p>มูลฝอยจากกิจกรรมของพนักงาน มูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง คาดว่าจะมีมูลฝอยจากพนักงานปริมาณ 1,212 ล./วัน ซึ่งผู้รับเหมาก่อสร้างจะจัดให้มีถังรองรับมูลฝอย วางบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เพียงพอ และในแต่ละวันจะมีรถเก็บขนมูลฝอยของสำนักงานเขตบางซื่อมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป อย่างไรก็ตาม</p>	<p><u>มาตรการด้านการจัดการมูลฝอยจากกิจกรรมคนงานก่อสร้าง</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยวางไว้ตามจุดต่างๆ ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และพื้นที่บ้านพักคนงาน อย่างเพียงพอให้รองรับมูลฝอยได้ ไม่น้อยกว่า 1,212 ล./วัน</li> <li>2) กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด</li> </ol>	<p><u>การติดตามตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยและความเพียงพอของถังรองรับมูลฝอย หากพบชำรุดให้จัดหาถังใหม่มาเปลี่ยน หรือหากพบว่าไม่เพียงพอให้จัดหาถังรองรับมูลฝอยเพิ่มเติม</li> </ul>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช/จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด





ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	โครงการได้กำหนดให้มีมาตรการป้องกันการจัดการ มูลฝอยจากคนงานที่เกิดขึ้น	<p>3) ติดต่อประสานงานให้สำนักงานเขตบางซื่อ หรือ บริษัทเอกชนเข้ามาเก็บขนมูลฝอยทั่วไปทุกวัน โดย ผู้รับเหมารับผิดชอบค่าใช้จ่าย</p> <p>4) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสะอาดของที่ตั้งและ สภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็นประจำ เพื่อป้องกันกลิ่น รบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง กรณีที่พบว่าภาชนะรองรับ มูลฝอยชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะ ใหม่ใช้แทนทันที</p> <p>5) ตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็นประจำ เพื่อ ป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัย แหล่งอาหาร กรณีที่พบว่าภาชนะรองรับมูลฝอยชำรุด เสียหายต้องซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทน</p>	<p><u>สถานที่ตรวจวัด</u></p> <p>- บริเวณพื้นที่โครงการ</p> <p><u>ความถี่ของการตรวจวัด</u></p> <p>- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p><u>การรายงานผล</u></p> <p>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติ ตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริม และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และ สำนักงานเขตบางซื่อ</p> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <p>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ของบริษัทผู้รับเหมา และ วิศวกรผู้ควบคุมงานของ โครงการ</p> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u></p> <p>- บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันท์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสต)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 94 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.5 ไฟฟ้า	การใช้พลังงานในช่วงก่อสร้าง โครงการจะขอใช้ไฟฟ้าจากการไฟฟ้านครหลวงเขตบางใหญ่ โดยการดำเนินการก่อสร้างโครงการจะไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้ไฟฟ้าของชุมชนข้างเคียงหรือระบบไฟฟ้าของการไฟฟ้านครหลวง	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด</li> <li>2) ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอและซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย</li> <li>3) โครงการจะติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าชั่วคราวเป็นการเฉพาะในช่วงก่อสร้างเพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อการใช้ไฟฟ้าของชุมชนใกล้เคียง</li> </ol>	<p><u>การติดตามตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ หากพบว่าชำรุดเสียหายให้รีบดำเนินการซ่อมแซมทันที</li> </ul> <p><u>สถานที่ตรวจวัด</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณพื้นที่โครงการ</li> </ul> <p><u>ความถี่ของการตรวจวัด</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> </ul> <p><u>การรายงานผล</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</li> </ul>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสด)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 95 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.5 ไฟฟ้า (ต่อ)			<p>ผู้ตรวจสอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการ</li> </ul> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>
3.6 การจราจร	<p>ในระยะก่อสร้างของโครงการจะมีปริมาณจราจรเพิ่มขึ้นเนื่องจากรถรับ-ส่ง เจ้าหน้าที่และพนักงาน รวมถึงรถขนย้ายเครื่องจักรและวัสดุก่อสร้างสูงสุดเท่ากับ 50 คัน-รถยนต์นั่ง (PCU) /ชม. ซึ่งปริมาณจราจรดังกล่าวจะส่งผลให้ถนนรัชดาภิเษก และถนนกรุงเทพฯ-นนทบุรี มีปริมาณจราจรในช่วงนอกเวลาเร่งด่วนเพิ่มขึ้น เมื่อวิเคราะห์จากระดับการให้บริการของถนนโครงข่ายจะพบว่าปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้นจากการก่อสร้างโครงการฯ ไม่ทำให้ระดับการให้บริการของถนน และระดับการให้บริการที่ทางแยก (Level of Service; LOS) ของเส้นทางคมนาคมดังกล่าวเปลี่ยนแปลงไปจากปัจจุบัน</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) จัดเตรียมสถานที่สำหรับกองวัสดุก่อสร้างไม่ให้ล้ำออกมานอกพื้นที่โครงการ ซึ่งอาจทำให้เกิดขวางการจราจรบริเวณพื้นที่ภายนอกโครงการ</li> <li>2) จัดเตรียมพื้นที่สำหรับงานขนย้ายวัสดุก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกทุกภายในโครงการโดยไม่ให้จอดล้ำเข้าไปในผิวการจราจรของถนนสาธารณะภายนอกโครงการ</li> <li>3) จัดเตรียมจุดล้างล้อรถในโครงการเพื่อป้องกันไม่ให้มีฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุ ติดล้อรถจนต้องออกไปวิ่งหล่นบนผิวการจราจรบนถนนภายนอกโครงการ</li> <li>4) จัดเตรียมผ้าใบคลุมหลังกระบะของรถบรรทุกทุกคันที่เข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุ ที่อาจจะกระเด็นตกหล่นบนผิวการจราจรของถนนภายนอกโครงการเพื่อความปลอดภัย</li> <li>5) กำหนดช่วงเวลาการขนส่งคนงานก่อสร้าง วัสดุก่อสร้าง และเครื่องจักรกลหนัก</li> </ol>	<p>การติดตามตรวจสอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบความเสียหายของผิวถนนหรือความเสียหายใดๆ ที่เกิดจากกิจกรรมการขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการ หากพบมีความเสียหายเกิดขึ้นให้ซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพเดิมโดยทันที</li> <li>- ตรวจสอบไม่ให้มีการจอดรถบรรทุกทุกบริเวณถนนสาธารณะ</li> <li>- ตรวจสอบป้ายสัญลักษณ์จราจรต่างๆ ภายในโครงการ หากพบชำรุดให้ซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้นตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนจะจัด</li> </ul>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.6 การจราจร (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดช่วงเวลาขนส่งตามที่กฎหมายกำหนด โดยรถบรรทุก 6 ล้อ และรถบรรทุกคอนกรีตผสมเสร็จ ห้ามวิ่งในเวลา 6.00-10.00 และ 15.00-21.00 และรถบรรทุกขนาด 10 ล้อ ขึ้นไป ห้ามวิ่งในเวลา 6.00-21.00 น. ทั้งนี้ในช่วงเวลาที่ขนส่งวัสดุ-อุปกรณ์ในตอนกลางคืน โครงการจะกำหนดให้รถบรรทุกเข้ามาจอดไว้ในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ให้ขนถ่ายลงจากรถ โดยให้ขนถ่ายในตอนเช้า เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบด้านเสียงดังรบกวนต่อพื้นที่ข้างเคียง</li> <li>6) ติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถขนส่งวัสดุ ก่อสร้างของโครงการเพื่อให้ผู้ขับขี่ยานบนถนนสังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจนเพื่อป้องกันการเฉี่ยวชน</li> <li>7) ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัด และจำกัดความเร็วของรถ และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ</li> <li>8) จัดเตรียมป้ายสัญญาณจราจร และป้ายเตือนขณะทำงานติดไว้ในจุดที่มองเห็นได้อย่างปลอดภัย ทั้งในพื้นที่ก่อสร้าง และ นอกพื้นที่ก่อสร้างรวมถึงบริเวณทางเข้า-ออกโครงการเพื่อให้ชุมชน และผู้สัญจรผ่านไปมาบริเวณถนนหน้าทางเข้า-ออกโครงการ ได้เห็นและมีความระมัดระวังมากยิ่งขึ้น</li> </ul>	<p>เจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบและ แก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที สถานที่ตรวจวัด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบความเสียหายของถนน รัชดาภิเษก ด้านหน้าโครงการ ซึ่งเป็นเส้นทางขนส่งของโครงการ</li> <li>- ตรวจสอบไม่ให้จอดรถริมถนน รัชดาภิเษก บริเวณด้านหน้าโครงการ ซอยรัชดาภิเษก 64 ซอยรัชดาภิเษก 66 และซอยรัชดาภิเษก 68</li> <li>- ป้ายสัญลักษณ์จราจรต่างๆ ภายในโครงการ</li> </ul> <p>ความถี่ของการตรวจวัด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบความเสียหายของถนน รัชดาภิเษก ด้านหน้าโครงการ สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> <li>- ตรวจสอบไม่ให้จอดรถบรรทุกขนส่งของโครงการริมถนน รัชดาภิเษก บริเวณด้านหน้าโครงการ ซอยรัชดาภิเษก 64</li> </ul>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันท์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะใสต)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด





ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.6 การจราจร (ต่อ)		<p>9) จัดให้มีป้ายชื่อโครงการและลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออกโครงการอย่างชัดเจน</p> <p>10) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการในขณะดำเนินการก่อสร้าง เพื่อป้องกันรถติดบริเวณด้านหน้าโครงการ และเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่รถยนต์บนถนนสาธารณะบริเวณหน้าโครงการ</p> <p>11) กำชับพนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด และกำชับให้มีความระมัดระวังเป็นพิเศษช่วงผ่านชุมชนและทางแยก โดยเฉพาะกรณีตัดกระแสระจราจร</p> <p>12) ดูแลสภาพรถบรรทุกที่ใช้สำหรับขนส่งวัสดุ ให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ</p> <p>13) เจ้าของโครงการต้องกำชับผู้ปฏิบัติงานให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านการจราจรอย่างเคร่งครัด</p> <p>14) ห้ามไม่ให้มีการจอดรถริมถนนและขวางทางเข้า-ออกโครงการ</p> <p>15) รถยนต์ของบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างทุกคันจะต้องมีรายชื่อของบริษัท และเบอร์โทรติดต่อบริเวณด้านข้างหรือด้านหลังของรถ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากรถของโครงการ สามารถติดต่อได้สะดวก</p> <p>16) กำหนดมาตรการควบคุมการขนส่งของรถบรรทุกทุกเข้า-ออกหน่วยงาน โดยจะมีการวางแผนให้รถขนส่งทยอยเข้าสู่พื้นที่โครงการ โดยไม่ให้รถบรรทุกเข้าออกพื้นที่โครงการพร้อมๆ กันหลายคัน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการจราจรติดขัดในขณะลำเลียงวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง</p>	<p>ขอรับขัติยภัก 66 และขอรับขัติยภัก 68 ทุกวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>- ตรวจสอบป้ายสัญลักษณ์จราจรต่างๆ ภายในโครงการ สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>- ตรวจสอบเรื่องร้องเรียน ทุกวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p><u>การรายงานผล</u></p> <p>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</p> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <p>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมา และ</p>

รับรองจำนวน 98 / 327 หน้า

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.6 การจราจร (ต่อ)		17) ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจร และสำนักการจราจรและขนส่งเพื่อพิจารณาลดผลกระทบบริเวณดังกล่าว โดยติดตั้งโพลล์รถบริเวณเชิงลาดสะพานต่อเนื่องมาถึงเส้นที่บดคันช่องจราจรเพื่อป้องกันรถยนต์ที่ขับขึ้นช่องจราจรที่ 2 ตัดเส้นที่บดคันสะพานข้ามแยกประชาชนกุลเพื่อความปลอดภัย และเป็นไปตามกฎการจราจรที่จัดไว้ โดยจะติดตั้งตั้งแต่ระยะก่อสร้างอาคารโครงการ โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดรวมถึงกรณีค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมกรณีเกิดความเสียหาย ภายในระยะเวลา 1 ปีภายหลังจากจัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด	วิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการ ผู้รับผิดชอบ บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)
3.7 การป้องกันอัคคีภัย	กิจกรรมการก่อสร้างมีการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงหรือแก๊ส สำหรับเครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องจักรกลหรืองานก่อสร้างในบางขั้นตอน เช่น งานเชื่อม ฯลฯ ดังนั้นจึงต้องมีมาตรการจัดเก็บเชื้อเพลิงในพื้นที่ที่ปลอดภัย จัดเก็บเศษวัสดุที่ติดไฟได้ง่ายให้เป็นระเบียบ และอยู่ห่างจากแหล่งเชื้อเพลิง รวมถึงการจัดหาอุปกรณ์ดับเพลิงไว้ประจำพื้นที่ก่อสร้าง จะสามารถป้องกันผลกระทบด้านอัคคีภัยได้ โดยต้องสำรวจความเสี่ยงและตรวจตราให้การก่อสร้างเป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551	1) โครงการต้องควบคุมให้ผู้รับเหมาจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการก่อสร้าง และการระงับเหตุฉุกเฉิน รวมถึงแผนอพยพกรณีเกิดเหตุ โดยรายละเอียดแผนด้านความปลอดภัยต้องครอบคลุมรายละเอียดตั้งแต่การจัดผังหน้าที่ความรับผิดชอบกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน การสื่อสารเพื่อป้องกันและระงับเหตุกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง การศึกษาผังของโครงการก่อสร้าง รวมถึงการซ้อมแผนเพื่อรับมือเหตุฉุกเฉิน และการบรรเทาทุกข์ การปฏิรูปพื้นที่ หลังการเกิดเหตุ โดยสามารถแบ่งออกเป็น 3 ช่วงหลักได้ดังนี้ - ก่อนเกิดเหตุอัคคีภัย ประกอบด้วย แผนความรับผิดชอบกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินและการอบรมแผนการระงับเหตุอัคคีภัย การควบคุมพื้นที่	การติดตามตรวจสอบ - ตรวจสอบถึงดับเพลิง ระบบสายไฟฟ้า ปลั๊กไฟ และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ - ตรวจสอบอุปกรณ์/เครื่องจักรที่ใช้งานให้อยู่ในสภาพดี - ตรวจสอบทางหนีไฟไม่ให้มีสิ่งกีดขวาง - ตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน - การตรวจสอบวัสดุไวไฟให้อยู่ในพื้นที่จัดเก็บที่จัดเตรียมไว้ และมีป้ายเตือนอันตราย

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทระเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

วันวิสาข์ น

รับรองจำนวน 99 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)		<p>และควบคุมวัสดุอันตรายในพื้นที่ก่อสร้าง และ แผนการควบคุม ดูแล และตรวจตราพื้นที่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <u>ขณะเกิดเหตุอัคคีภัย</u> ประกอบด้วย แผนการดับเพลิง แผนการอพยพหนีไฟ การค้นหาและช่วยเหลือบุคคล</li> <li>- <u>หลังการเกิดอัคคีภัย</u> ประกอบด้วย แผนการบรรเทา ทุกข์ และแผนการปฏิรูปฟื้นฟู</li> </ul> <p>2) จัดเตรียมให้มีถังดับเพลิงชนิดมือถือขนาดไม่น้อยกว่า เครื่องละ 4 กก. โดยจัดชนิดของถังดับเพลิงชนิดผงเคมี แห้งหรือถังดับเพลิงชนิดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ให้ เหมาะสมประจำจุดที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย ไว้ในสำนักงานก่อสร้าง และพื้นที่เก็บวัสดุ จำนวน 1 ถัง/จุด และเพิ่มขึ้นตามชั้นที่มีการก่อสร้างโครงสร้าง แล้วเสร็จจำนวน 1 ถัง/ชั้น โดยการติดตั้งให้ส่วนบนสุด ของตัวเครื่องสูงจากระดับพื้นอาคารหรือสถานที่ ก่อสร้างไม่เกิน 1.40 ม. และอยู่ในที่ซึ่งสามารถมองเห็น และใช้สอยได้โดยสะดวก และมีการตรวจสอบรับรอง ให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานอยู่เสมอ</p> <p>3) จัดให้มีการเดินสายไฟฟ้าและระบบไฟฟ้าในพื้นที่ ก่อสร้างให้เป็นไปอย่างถูกต้องและเหมาะสมโดยผู้มี ความชำนาญ เลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้รับมาตรฐาน และมีการใช้งานที่ ถูกประเภทและจัดให้มีการ ตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>4) จัดสถานที่เก็บเชื้อเพลิงและวัสดุไวไฟต่างๆ โดยไม่เก็บ ไว้ในอาคารซึ่งอยู่ระหว่างการก่อสร้างและเก็บไว้ในที่</p>	<p><u>สถานที่ตรวจวัด</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</li> </ul> <p><u>ความถี่ของการตรวจวัด</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบถังดับเพลิง ระบบ สายไฟฟ้า ปลั๊กไฟ และอุปกรณ์ ไฟฟ้าต่างๆ ทุกวันตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง</li> <li>- ตรวจสอบอุปกรณ์/เครื่องจักรที่ ใช้งาน ทุกวัน ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง</li> <li>- ตรวจทางหนีไฟ สับดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> <li>- ตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง</li> <li>- การตรวจสอบการจัดเก็บวัสดุ ไวไฟ ทุกวันตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง</li> </ul> <p><u>การรายงานผล</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุ</li> </ul>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสต)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

รับรองจำนวน 100 / 327 หน้า

รับรองจำนวน 100 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)		<p>มิดชิด เว้นแต่จะเก็บไว้ในที่ซึ่งปลอดภัยเท่าที่จำเป็นแก่การใช้งานประจำวันเท่านั้น อีกทั้งจัดให้มีฝาปิดภาชนะบรรจุวัสดุไวไฟให้มิดชิดและปิดให้สนิทเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของไอระเหย รวมถึงการจัดทำสายดิน ในขณะที่เปลี่ยนถ่ายเทภาชนะบรรจุเชื้อเพลิงหรือสารติดไฟ นอกจากนี้ให้จัดทำป้าย “อันตราย” “ห้ามสูบบุหรี่” “ห้ามทำให้เกิดประกายไฟ” หรือ “ห้ามพกพาอุปกรณ์สำหรับจุดไฟหรือติดไฟ” หรือป้ายซึ่งมีข้อความอื่นที่มีความหมายในทำนองเดียวกัน ตามสภาพหรือคุณสมบัติของวัตถุไวไฟหรือวัตถุระเบิดไว้ให้เห็นได้ชัดเจน เพื่อป้องกันมิให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณนั้น</p> <p>5) อบรมพนักงานเพื่อความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติงานที่ถูกต้องและปลอดภัย รวมถึงความรู้เกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัย อีกทั้งจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยควบคุมการทำงานของคนงานอย่างเข้มงวด โดยกำหนดมาตรการดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ห้ามสูบบุหรี่และนำวัตถุไวไฟเข้าไปในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย กำหนดพื้นที่สูบบุหรี่ให้เป็นสัดส่วน โดยติดป้ายเตือนห้ามสูบบุหรี่ในที่ห้ามสูบ พร้อมทั้งกำหนดมาตรการบทลงโทษสำหรับผู้ฝ่าฝืน</li> <li>- ห้ามใช้กระแสไฟฟ้าเกินขนาดความต้านทานของสายไฟที่กำหนด</li> </ul>	<p>ในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</p> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิศวกรผู้ควบคุมงานของบริษัทผู้รับเหมา และวิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการ</li> </ul> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u></p> <p>บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 101 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ไม่ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ชำรุดเสียหาย โดยให้มีการตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ</li> <li>- ตรวจสอบสภาพสายไฟและปลั๊กให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ</li> <li>- การเชื่อมหรือตัดโลหะจะต้องกระทำห่างจากวัสดุติดไฟอย่างน้อย 35 ฟุต และกำหนดบริเวณพื้นที่ห้ามก่อเกิดประกายไฟให้ชัดเจน</li> <li>- ห้ามนำวัตถุไวไฟเข้าใกล้อุปกรณ์เครื่องมือและพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด</li> </ul> <p>6) ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์การป้องกันและระงับอัคคีภัยแต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที</p> <p>7) หลังจากปฏิบัติงานเสร็จสิ้นในแต่ละวันควรตรวจสอบสภาพความเรียบร้อยของพื้นที่โครงการ และจัดเก็บอุปกรณ์ไว้ในบริเวณที่จัดเตรียมไว้ทุกครั้ง</p> <p>8) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำในพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชม. เพื่อดูแลรักษาความปลอดภัยควบคุมดูแลในพื้นที่ก่อสร้างเป็นการป้องกันและบรรเทาเหตุฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้น</p> <p>9) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตรวจสอบพื้นที่ก่อสร้างทุกๆ 1 ชม. โดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงที่ไม่ได้มีงานก่อสร้างและในช่วงเวลากลางคืน เพื่อคอยระวังเหตุเพลิงไหม้ที่อาจเกิดขึ้น</p>	

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสตะ)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 102 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)		<p>10) จัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเกิดเพลิงไหม้ให้กับคนงานในโครงการปีละ 1 ครั้ง มีป้ายบอกจุดรวมพลที่สามารถรองรับคนงานก่อสร้างได้ 404 คน</p> <p>ป้ายแสดงเส้นทางการอพยพ และข้อปฏิบัติกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ติดตั้งให้ชัดเจนในบริเวณก่อสร้างให้คนงานสามารถเห็นได้ง่าย สำหรับเส้นทางหนีไฟให้แสดงไว้ทุกชั้นของอาคารที่อยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และต้องดูแลไม่ให้มีกองวัสดุ เครื่องจักร หรือสิ่งอื่นใดกีดขวางทางหนีไฟและบันไดหนีไฟ ทั้งนี้ทางหนีไฟต้องมีความกว้างไม่น้อยกว่า 1.10 ม. และบันไดหนีไฟถ้าเป็นบันไดชั่วคราวจะต้องมีความมั่นคง แข็งแรง และปลอดภัยแก่ผู้ใช้</p> <p>11) จัดให้มีการติดหมายเลขโทรศัพท์ของสถานดับเพลิง โรงพยาบาล และสถานีตำรวจภายในพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถแจ้งหน่วยงานดังกล่าวได้ทันที</p>	
	<p>บ้านพักคนงานก่อสร้าง มีกิจกรรมที่ต้องใช้กระแสไฟฟ้า เช่น การประกอบอาหาร การใช้ไฟฟ้าเพื่อการอยู่อาศัย เป็นต้น กิจกรรมดังกล่าวอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้ได้ แต่คาดว่าเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นจะไม่รุนแรงและสามารถแก้ปัญหาได้ เนื่องจากกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดเตรียมถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้งไว้ป้องกันเหตุเพลิงไหม้ที่อาจจะเกิดขึ้นไว้ในบริเวณบ้านพักคนงาน ซึ่งจะช่วยแก้ปัญหาในขั้นต้นได้</p>	<p>1) การเดินสายไฟทุกชั้นตอนต้องกระทำอย่างถูกหลักวิชาการ</p> <p>2) จัดให้มีการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในบริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้างที่คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย</p> <p>3) มีการอบรมเกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัยให้กับคนงาน</p>	<p><u>การติดตามตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบถังดับเพลิง ระบบสายไฟฟ้า ปลั๊กไฟ และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ</li> </ul> <p><u>สถานที่ตรวจวัด</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณพื้นที่บ้านพักคนงาน</li> </ul>

รับรองจำนวน 103 / 327 หน้า

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)  
ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)  
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด





ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)			<p><u>ความถี่ของการตรวจวัด</u></p> <p>- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p><u>การรายงานผล</u></p> <p>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริม และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และ สำนักงานเขตบางซื่อ</p> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <p>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ของบริษัทผู้รับเหมา และ วิศวกรผู้ควบคุมงานของ โครงการ</p> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u> บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาต้า สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 104 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.8 การขนส่งดิน	การก่อสร้างโครงการจะมีปริมาณดินขุดทั้งหมดประมาณ 15,590 ลบ.ม. โดยจะนำดินดังกล่าวมาปรับถมเพื่อยกระดับพื้นอาคาร ทำถนนภายในโครงการและพื้นที่ภายนอกอาคาร จึงไม่มีปริมาณดินที่ต้องนำออกจากพื้นที่โครงการ อย่างไรก็ตามโครงการต้องจัดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น	1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะก่อสร้างด้านสภาพภูมิประเทศอย่างเคร่งครัด	<p>- ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านสภาพภูมิประเทศอย่างเคร่งครัด</p> <p><u>การรายงานผล</u></p> <p>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</p> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <p>- วิศวกรผู้ควบคุมงานรื้อถอนของบริษัทผู้รับเหมา และวิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการ</p> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u></p> <p>บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)  
ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 105 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต</b>			
<b>4.1 สภาพเศรษฐกิจ และ สังคม</b>	การก่อสร้างของโครงการจะก่อให้เกิดการจ้างงาน โดยมีระยะเวลาประมาณ 25.5 เดือน และมีจำนวนเจ้าหน้าที่/คนงานก่อสร้างสูงสุดประมาณ 404 คน จะส่งผลให้มีจำนวนประชากรในชุมชนบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการเพิ่มขึ้น แต่เนื่องจากคนงานจะไม่พักอาศัยบนพื้นที่โครงการ ดังนั้นจำนวนประชากรที่เพิ่มขึ้นจึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อความหนาแน่นของชุมชนบริเวณโดยรอบโครงการ และจากการที่มีจำนวนประชากรเพิ่มขึ้นนี้จะก่อให้เกิดผลกระทบด้านบวก คือ เกิดการใช้จ่ายใช้สอยของคนงาน ทำให้เกิดผลดีต่อสภาพเศรษฐกิจของชุมชนบริเวณใกล้เคียงโครงการ อย่างไรก็ตามโครงการได้จัดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) ไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>2) กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดพื้นที่บ้านพักคนงานตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์</li> <li>3) ออกกฎระเบียบการปฏิบัติภายในบ้านพักคนงาน เช่น ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาตเพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย ห้ามเล่นการพนัน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการมั่วสุมและทะเลาะวิวาท ห้ามขายยาเสพติดและมีไว้ในครอบครอง เพื่อความปลอดภัยของคนงานและผู้ที่พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง ห้ามส่งเสียงดังรบกวนบุคคลอื่น ห้ามทะเลาะวิวาทเพื่อความสะดวกสบายภายในบริเวณบ้านพักคนงาน หากมีการทะเลาะวิวาทเกิดขึ้นพิจารณาให้ออกทั้งสองฝ่าย ห้ามทำลาย และเคลื่อนย้ายตัดแปลงทรัพย์สินของผู้รับเหมา ห้ามลักขโมย หากมีการลักขโมยเกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดี ห้ามนำบุคคลภายนอกมาพักในพื้นที่บ้านพักคนงานโดยไม่ได้รับอนุญาต เพื่อความเป็นระเบียบและความปลอดภัยในบริเวณบ้านพักคนงาน ห้ามเลี้ยงสัตว์ที่เป็นพาหนะนำโรคทุกชนิด</li> <li>4) กำหนดบทลงโทษที่ชัดเจนและดำเนินการโดยเด็ดขาดในกรณีที่มีผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบต่างๆ</li> </ol>	<p><u>การติดตามตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน สถานประกอบการ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งทางด้านภาวะการเปลี่ยนแปลง ปัญหาและความเดือดร้อน ตลอดจนความต้องการที่มีต่อโครงการในพื้นที่ระยะประชิด พื้นที่ระยะรัศมี 100 ม. จากเขตพื้นที่โครงการ พื้นที่อ่อนไหว และพื้นที่ตามแนวเส้นทางการขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างปีละ 1 ครั้ง ตั้งแต่เริ่มก่อสร้างโครงการ จนถึงอนุญาตเปิดใช้อาคาร โดยวิธีการและการสุ่มตัวอย่างให้เป็นไปตามหลักวิชาการและหลักสถิติ พร้อมทั้งแสดงภาพตำแหน่งการสำรวจ</li> <li>- จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นที่ป้อมรักษาความปลอดภัย และผู้รับเหมาตรวจสอบดูแลให้คนงานก่อสร้าง</li> </ul>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)  
ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสด)  
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.1 สภาพเศรษฐกิจ และ สังคม (ต่อ)		<p>5) จัดให้มีหัวหน้าคนงาน คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้าง ไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง</p> <p>6) กำชับผู้รับเหมาให้ควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตาม กฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด</p> <p>7) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นจากการ ก่อสร้างโครงการ หากมีการร้องเรียนขณะที่มีการ ดำเนินการก่อสร้างจะต้องดำเนินการแก้ไขโดยทันที</p> <p>8) กำหนดให้ติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ชนิดกัน ไฟลาม 2 ชั้น ปิดคลุมอาคารที่อยู่ระหว่างก่อสร้าง ตลอดด้านข้างและความสูง เพื่อป้องกันวัสดุตกหล่น</p>	<p>อยู่ในกฎระเบียบที่ตั้งไว้ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p><u>พื้นที่ตรวจสอบ</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. พื้นที่บ้าน/อาคาร/สถานประกอบการ ติดโครงการ</li> <li>2. พื้นที่บ้าน/อาคาร/สถานประกอบการ ระยะรัศมี 100 ม. จากขอบเขต พื้นที่โครงการ</li> <li>3. พื้นที่อ่อนไหว และสถานที่สำคัญ ในรัศมี 1 กม. จากขอบเขตพื้นที่ โครงการ</li> <li>4. พื้นที่ตามแนวเส้นทางการขนส่ง วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง</li> </ol> <p><u>ความถี่ของการตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง</li> </ul> <p><u>การรายงานผล</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุ ในพระราชบัญญัติส่งเสริมและ</li> </ul>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

วันวิสาข์

รับรองจำนวน 107 / 327 หน้า





ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.1 สภาพเศรษฐกิจ และ สังคม (ต่อ)			<p>รักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงาน เขตบางซื่อ</p> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิศวกรผู้ควบคุมงานรื้อถอนของ บริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ควบคุม งานของโครงการและเจ้าหน้าที่ ชุมชนสัมพันธ์</li> </ul> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u> บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>
- การควบคุมดูแลคนงาน	<p>การก่อสร้างโครงการจะใช้คนงานก่อสร้าง สูงสุดประมาณ 404 คน ซึ่งคนงานส่วนใหญ่เป็น ของบริษัทผู้รับเหมา และเป็นคนงานที่ย้ายมาจาก พื้นที่ก่อสร้างอื่น เมื่อคนงานทั้งหมดเข้ามาทำงาน ในพื้นที่โครงการอาจก่อปัญหาหรือสร้างความ ขัดแย้งกับชุมชนโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่ บริเวณบ้านพักคนงาน ซึ่งโครงการได้กำหนด มาตรการต่างๆ เพื่อควบคุมดูแลคนงานก่อสร้าง ของโครงการทั้งในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณ บ้านพักคนงาน จึงคาดว่าคนงานก่อสร้างของ โครงการจะก่อให้เกิดปัญหาและความขัดแย้งกับ ชุมชนโดยรอบในระดับต่ำ</p>	<p><u>มาตรการบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>2) ออกกฎระเบียบการปฏิบัติตนในพื้นที่ก่อสร้าง เช่น ห้ามขายยาเสพติดทุกประเภทและมีไว้ในครอบครอง เพื่อความปลอดภัยของคนงานและผู้ที่พักอาศัยใน บริเวณใกล้เคียง ห้ามส่งเสียงดังรบกวนบุคคลข้างเคียง ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณีเพื่อความสงบเรียบร้อย ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง หากมีการทะเลาะวิวาท เกิดขึ้นพิจารณาให้ออกทั้งสองฝ่าย ห้ามลักขโมย หากมี การลักขโมย เกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดี</li> <li>3) จัดให้มีหัวหน้าคนงาน คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้าง ไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง</li> </ol>	<p><u>การติดตามตรวจสอบ</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) จัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนไว้ ประจำในสำนักงานก่อสร้าง โครงการ โดยต้องมีเจ้าหน้าที่ของ โครงการ หรือเจ้าหน้าที่ของบริษัท ผู้รับเหมาอยู่ประจำเพื่อรับแจ้งข้อ ร้องเรียนจากผู้ร้องเรียนโดยทาง วาจา โทรศัพท์ จดหมาย กล่องรับ ความคิดเห็นที่ป้อมพนักงานรักษา ความปลอดภัย Application Line และ Website ของบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) โดยผู้รับข้อ</li> </ol>

รับรองจำนวน 108 / 327 หน้า

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสตร์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

*วันวิสาข์*



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.1 สภาพเศรษฐกิจ และ สังคม (ต่อ) - การควบคุมดูแล คนงาน (ต่อ)		<p>4) กำชับผู้รับเหมาให้ควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด ดูแล ควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันปัญหาหลักขโมย การทำร้ายร่างกาย และการทะเลาะวิวาทระหว่างคนงานด้วยกันเองหรือระหว่างคนงานกับคนในชุมชนใกล้เคียง</p> <p>5) กำหนดบทลงโทษที่ชัดเจนและดำเนินการโดยเด็ดขาดในกรณีที่มีผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบ หากพบกระทำความผิดซ้ำให้ยกเลิกการจ้างงาน</p> <p>6) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการ หากมีการร้องเรียนขณะที่มีการดำเนินการก่อสร้างจะต้องดำเนินการแก้ไขโดยทันที</p> <p>7) กำหนดจุดรับ-ส่งคนงานให้อยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และเมื่อส่งคนงานแล้วให้นำรถออกจากพื้นที่ในทันที</p> <p>8) คนงานทุกคนต้องแต่งกายด้วยเสื้อผ้าที่รัดกุม และเป็นชุดของบริษัทผู้รับเหมา เพื่อแสดงตนว่าเป็นคนงานของโครงการ</p> <p>9) จัดชุดรักษาความปลอดภัยคอยตรวจสอบคนงานทุกคนก่อนเข้าและออกพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>10) จัดให้ทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างเพียง 1 จุด เพื่อควบคุมและตรวจสอบการเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการ</p>	<p>ร้องเรียนจะจดชื่อที่อยู่ เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ รายละเอียดที่ร้องเรียนพร้อมข้อเสนอแนะ และแนวทางการแก้ไขของผู้ร้องเรียนไว้เบื้องต้น</p> <p>2) จัดให้มีการประชุมพิจารณาแนวทางการแก้ไขเรื่องร้องเรียนโดยทีมงานโครงการทุกฝ่าย ซึ่งประกอบด้วยตัวแทนหรือผู้รับผิดชอบของเจ้าของโครงการและบริษัทรับเหมาก่อสร้าง</p> <p><u>พื้นที่ตรวจสอบ</u></p> <p>1. บันทึกเรื่องร้องเรียนของเจ้าหน้าที่รับเรื่อง ที่สำนักงานประจำโครงการ ทางโทรศัพท์ โทรสาร และจดหมายทางไปรษณีย์</p> <p>2. กล้องรับความคิดเห็นที่ บัอมพนักงานรักษาความปลอดภัย</p> <p>3. Application line และ Website ของบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p> <p><u>ความถี่ของการตรวจสอบ</u></p> <p>- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 109 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.1 สภาพเศรษฐกิจ และ สังคม (ต่อ) - การควบคุมดูแล คนงาน (ต่อ)		<p>11) จัดให้มีประตูปิดทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างตลอดเวลา โดยจะเปิดเมื่อมีรถเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เท่านั้น</p> <p>12) บุคคลที่เข้าพื้นที่ก่อสร้างทุกคนต้องลงทะเบียนที่ป้อม รักษาความปลอดภัย และต้องแสดงสิ่งที่ติดตัวต่อ เจ้าหน้าที่พนักงานต้องติดบัตรตลอดเวลา ห้ามพกพา อาวุธหรือวัตถุที่สามารถจัดทำเป็นอาวุธที่มีอำนาจ ทำลายเข้ามาในพื้นที่</p> <p>13) ต้องควบคุมไม่ให้คนงานในสังกัด ต้มสุราในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง แม้ว่าเป็นเวลาเลิกงานแล้ว เพื่อป้องกันเหตุ วิวาท และเตือนคนงานไม่ให้เข้าไปในย่านที่พักอาศัย ใกล้เคียง เพื่อป้องกันประชาชนหวาดระแวงหรือรู้สึกไม่ ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน</p> <p>14) ห้ามผู้ปฏิบัติหน้าที่ในโครงการ ใช้เครื่องขยายเสียงเพื่อ ความบันเทิงหรือกระทำการใดอันเป็นที่อึกทึกโดยไม่มี เหตุอันควรตลอดการก่อสร้าง</p> <p>15) ติดตั้งหลอดไฟให้แสงสว่างโดยรอบพื้นที่โครงการไม่ให้ เกิดพื้นที่มืดอับสายตา</p> <p>16) ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ให้บันทึกภาพ บริเวณริมอาณาเขตพื้นที่โครงการ เพื่อตรวจสอบความ ปลอดภัยต่อพื้นที่ข้างเคียง</p>	<p><u>การรายงานผล</u></p> <p>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง ตามที่ ระบุ ใน พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</p> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <p>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของ บริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ควบคุม งานของโครงการและเจ้าหน้าที่ ชุมชนสัมพันธ์</p> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u></p> <p>บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสต)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 110 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>4.1 สภาพเศรษฐกิจ และสังคม (ต่อ)</p> <p>- การควบคุมดูแลคนงาน (ต่อ)</p>		<p><b>มาตรการบริเวณบ้านพักคนงาน</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) การจัดการสิ่งแวดล้อมบริเวณบ้านพักคนงานได้ดำเนินการตามมาตรฐานบ้านพักคนงานและข้อกำหนดที่จะเป็นมาตรการในการป้องกันผลกระทบต่อชุมชนตาม “มาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างและสถานรับเลี้ยงเด็กก่อนวัยเรียน” (มาตรฐาน ว.ส.ท.)</li> <li>2) จัดให้มีถังขยะอย่างเพียงพอและมีฝาปิดเพื่อป้องกันหนู แมลงสาบ และแมลงวัน</li> <li>3) จัดให้มี ส้วม ที่อาบน้ำ ระบบระบายน้ำ การบำบัดน้ำเสียของคนงานให้ถูกสุขลักษณะ</li> <li>4) จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้าง โดยติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนระบายน้ำทิ้งลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะต่อไป และจัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดห้องน้ำ ห้องส้วมอย่างสม่ำเสมอ</li> <li>5) ติดต่อบ้านงานเขตที่เกี่ยวข้อง ให้เข้ามาเก็บขนขยะของคนงานก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ ไม่ให้มีมูลฝอยตกค้าง</li> <li>6) จัดให้มีการฉีดพ่นสารเคมีกำจัดแมลง และพาหะนำโรครภายในบ้านพักคนงานทุก 1 เดือน</li> <li>7) การเข้าพักบริเวณบ้านพักคนงานต้องจัดทำประวัติของคนงานและห้ามนำบุคคลภายนอกเข้ามายังพื้นที่</li> </ol>	

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

วันวิสาข์

รับรองจำนวน 111 / 327 หน้า





ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.1 สภาพเศรษฐกิจ และ สังคม (ต่อ) - การควบคุมดูแลคนงาน (ต่อ)		<p>บ้านพัก ยกเว้นจะได้รับการตรวจสอบและอนุญาตจากหัวหน้าคนงานก่อน</p> <p>8) บริษัทผู้รับเหมาหากมีการใช้แรงงานต่างด้าวในการก่อสร้างโครงการ จะต้องมีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวให้ถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด</p> <p>9) กำหนดเวลาเข้า-ออกบ้านพักคนงานไว้ไม่เกิน 22.00 น.</p> <p>10) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอยควบคุมและตรวจสอบการเข้า-ออกบ้านพักคนงานก่อสร้าง</p> <p>11) ห้ามเล่นการพนัน และดื่มสุราในบริเวณบ้านพักคนงาน</p> <p>12) ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง โดยไม่มีความจำเป็นหรือเหตุอันควร</p> <p>13) ออกกฎระเบียบการพักอาศัยภายในบ้านพักคนงาน และควบคุมการปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด พร้อมกำหนดบทลงโทษที่ชัดเจน</p> <p>14) ดูแลและควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันปัญหาหลักขโมย การทำร้ายร่างกายและการทะเลาะวิวาทระหว่างคนงานด้วยกันเองหรือระหว่างคนงานกับคนในชุมชน และควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด</p>	

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

วันวิสาข์

รับรองจำนวน 112 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน และชุมชน สัมพันธ์	ช่วงการก่อสร้างโครงการ เพื่อสร้าง ความสัมพันธ์ที่ดีกับประชาชนที่อยู่อาศัยในชุมชน ดั้งเดิมและชุมชนโดยรอบ พร้อมทั้งสร้างความรับรู้ และความเข้าใจ พร้อมทั้งเป็นการสร้างมวลชน สัมพันธ์ ขณะเดียวกันยังสามารถติดตามผลการ ดำเนินงานโดยสอบถามถึงปัญหา ความเดือดร้อน และผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการ และความต้องการของชุมชน รวมถึงการรับรู้และ ความเชื่อมั่นที่มีต่อโครงการ อันเป็นสร้าง ความสัมพันธ์ที่ดีและอยู่ร่วมกันในชุมชนที่ดีต่อไป	1. จัดให้มีแผนความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (Corporate Social Responsibility) ของโครงการ ศุภาลัย ลอฟท์ รัชดาฯ-วงศ์สว่าง โดยประสานงานกับ สำนักงานเขตบางซื่อ และภาคส่วนต่างๆ โดยโครงการ ที่จะดำเนินการตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ได้แก่ ด้านภูมิทัศน์และทำความสะอาด ดังนี้ - โครงการจะปรับปรุงภูมิทัศน์และทำความสะอาด บริเวณหน้าโครงการและพื้นที่ใกล้เคียงอย่าง สม่ำเสมอตลอดเวลา - การบำรุงรักษาต้นไม้: จัดให้มีการบำรุงรักษาต้นไม้ บริเวณหน้าโครงการ และกำจัดต้นไม้ที่ตายแล้วหรือ ปลุกต้นไม้ทดแทนในกรณีจำเป็น - การทำความสะอาดและดูแลทางเท้าบริเวณ ด้านหน้าโครงการ เพื่อความปลอดภัยสำหรับคน เดินถนน - ทำความสะอาด/ลอกท่อระบายน้ำ: จัดให้มีการ ลอกท่อระบายน้ำบริเวณซอยรัชดาภิเษก 66 และ ถนนรัชดาภิเษก ด้านหน้าโครงการ ทุก 3 เดือน โดยประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้อง - จัดกิจกรรมเก็บขยะในลำกระโตนสาธารณะประโยชน์ (คลองไทร) ด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ และ สนับสนุนค่าใช้จ่ายในการขุดลอกคลอง โดย ประสานงานกับสำนักงานเขตบางซื่อ	<u>การติดตามตรวจสอบ</u> 1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์ และวิศวกรควบคุมงานเข้าพบปะ บ้านเรือน สถานประกอบการ ระยะประชิดและระยะ 100 ม. เพื่อประชาสัมพันธ์ข่าวสารข้อมูล โครงการ พบปะชุมชนและศึกษา ปัญหาอุปสรรคในการดำเนิน โครงการ เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ ดีกับคนภายในชุมชนบริเวณ ใกล้เคียงและสถานที่สำคัญ/พื้นที่ อ่อนไหวเป็นประจำ 2. ตรวจสอบป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณหน้าพื้นที่โครงการ ให้อยู่ ในสภาพดีอยู่เสมอไม่ลบเลือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง <u>พื้นที่ตรวจสอบ</u> 1. เจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์และวิศวกร ควบคุมงานเข้าพบปะ 1.1 พื้นที่บ้าน/อาคาร/สถานประกอบการ ติดโครงการ

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 113 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน และชุมชนสัมพันธ์ (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ปรับปรุงและทำนุบำรุงเครื่องออกกำลังกายของชุมชนบริเวณสวนสาธารณะริมถนนรัชดาภิเษกด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ</li> <li>- กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์ เพื่อลงพื้นที่สร้างความเข้าใจระหว่างโครงการและชุมชนใกล้เคียงโดยรอบ โดยเฉพาะในรัศมี 100 ม. โดยรอบพื้นที่โครงการ โดยจะดำเนินการประชาสัมพันธ์ก่อนก่อสร้างประมาณ 1 เดือน จากนั้นลงพื้นที่ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้างโครงการ</li> </ul> <p>2. จัดให้มีการติดตั้งป้ายความกว้างไม่น้อยกว่า 2.4 ม. และความยาวไม่น้อยกว่า 4.8 ม. เพื่อแจ้งการก่อสร้างโครงการบริเวณแนวรั้วด้านหน้าที่ติดกับถนนรัชดาภิเษกด้านหน้าโครงการ ให้เห็นอย่างชัดเจน โดยมีรายละเอียดดังนี้</p> <p>2.1) แผนงานการก่อสร้าง รายละเอียดวันและเวลาการทำงาน</p> <p>2.2) ตารางสรุปและตารางฉบับสมบูรณ์ของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>2.3) รายละเอียด/ ผังรับเรื่องร้องเรียน และขั้นตอนการชดเชยเยียวยาผลกระทบ กรณีเกิดความเสียหาย</p>	<p>1.2 พื้นที่บ้าน/อาคาร/สถานประกอบการระยะรัศมี 100 ม. จากขอบเขตพื้นที่โครงการ</p> <p>1.3 พื้นที่อ่อนไหว และสถานที่สำคัญในรัศมี 1 กม. จากขอบเขตพื้นที่โครงการ</p> <p>2. ป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p><u>ความถี่ของการตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> </ul> <p><u>การรายงานผล</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</li> </ul>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

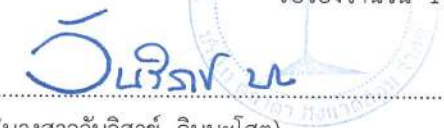
ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสต)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 114 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน และชุมชน สัมพันธ์ (ต่อ)		<p>2.4) สำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัย</p> <p>2.5) ระบุชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการ ควบคุมการก่อสร้าง และเจ้าหน้าที่สำนักงานเขต บางซื่อ และช่องทางรับเรื่องราวร้องทุกข์กับ ชุมชนใกล้เคียง ประกอบด้วย ชื่อ-นามสกุล ผู้รับ เรื่องราวร้องเรียน หมายเลขโทรศัพท์ เครือข่าย สังคมออนไลน์ (Social Network) (อาทิเช่น เว็บไซต์ของบริษัทเจ้าของโครงการ และแอป พลิเคชันไลน์ เป็นต้น) เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียง และที่สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง โครงการ</p> <p>2.6) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ เสียง และ ความสั่นสะเทือน</p> <p>3. จัดให้มีการประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการ ให้กับบ้าน/อาคารติดโครงการ และบ้าน/อาคาร โดยรอบพื้นที่รัศมี 100 ม. จากขอบเขตพื้นที่โครงการ โดยการจัดส่งเอกสารต่างๆ ทางไปรษณีย์ เพื่อเป็น หลักฐานเชิงประจักษ์ โดยมีรายละเอียดเอกสารดังนี้</p> <p>3.1) รายละเอียด/ ผังรับเรื่องราวร้องเรียน และขั้นตอน การชดเชยเยียวยาผลกระทบ กรณีเกิดความ เสียหาย</p>	<p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <p>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของ บริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ควบคุม งานของโครงการและเจ้าหน้าที่ ชุมชนสัมพันธ์</p> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u> บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสตะ)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 115 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน และชุมชน สัมพันธ์ (ต่อ)		<p>3.2) ตารางสรุปและตารางฉบับสมบูรณ์ของมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม</p> <p>3.3) ช่องทางรับเรื่องราวร้องทุกข์กับชุมชนใกล้เคียง ประกอบด้วย ชื่อ-นามสกุล ผู้รับเรื่องร้องเรียน หมายเลขโทรศัพท์ เครือข่ายสังคมออนไลน์ (Social Network) (อาทิเช่น เว็บไซต์ของบริษัท เจ้าของโครงการ และแอปพลิเคชันไลน์ เป็นต้น) ที่อยู่สำหรับการจัดส่งไปรษณีย์ การติดตั้งกล่อง รับความคิดเห็นที่ป้อมรักษาความปลอดภัย และ การเข้าพบเจ้าหน้าที่โดยตรงที่สำนักงาน โครงการ</p> <p>4. จัดให้มีการประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการ ในพื้นที่รัศมี 1 กม. จากขอบเขตพื้นที่โครงการ โดยมี รายละเอียดเอกสารดังข้อ 2.1 ถึง 2.5 ข้างต้น</p> <p>5. จัดให้มีเงินสำรองจำนวน 10,000,000 บาท สำหรับ ชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากโครงการเพื่อ ความรวดเร็วในระหว่างรอการดำเนินการตามขั้นตอน ของบริษัทประกัน โดยโครงการจะสำรองจ่ายคิดเป็น 50% ของค่าเสียหายที่ได้จากการประเมินของประกัน</p> <p>6. บริษัทประกันจะใช้เวลาประมาณ 3-7 วันทำการใน การประเมินมูลค่าความเสียหาย แต่หากภายใน</p>	

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 116 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน และชุมชน สัมพันธ์ (ต่อ)		<p>7 วันทำการยังมิได้รับราคาประเมินจากทางประกัน โครงการยืมดีที่จะจ่าย 50% ของมูลค่าความเสียหาย ต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สิน โดยอ้างอิงจากวงเงิน กรมธรรม์ประกันภัยที่ทางโครงการได้ทำไว้กับบริษัท ประกัน และเมื่อบริษัทประกันอนุมัติเงินชดเชยแล้ว จะจ่ายเงินที่เหลืออีก 50% ที่เหลือให้โดยเร็วต่อไป</p> <p>7. กรณีการก่อสร้างของโครงการสร้างความเสียหายต่อ อาคารข้างเคียง ต่อการพักอาศัย ตลอดจนต่อสุขภาพ โครงการต้องซ่อมแซมหรือชดเชย/เยียวยา ความ เสียหายที่เกิดขึ้นจากโครงการทั้งหมด ในกรณีที่พิสูจน์ ทราบได้ว่าเกิดจากกิจกรรมของโครงการจริง รายละเอียดของการชดเชยค่าเสียหายให้เป็นไปตาม ข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับผลกระทบและบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) เจ้าของโครงการ เป็นรายการนี้ไป แต่ หากทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ ให้ ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยเจ้าของโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด (ถ้ามี)</p>	

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 117 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน และชุมชน สัมพันธ์ (ต่อ)	จากการสำรวจความคิดเห็นและข้อห่วงกังวล ต่อการพัฒนาโครงการ ซึ่งพบว่าประชาชน ข้างเคียงพื้นที่โครงการ มีข้อห่วงกังวลต่างๆ โดย โครงการได้กำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบดังกล่าว		
	ผลกระทบด้านฝุ่นละออง ในประเทศไทย ประสบปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) ที่มีผลกระทบต่อสุขภาพปอด และระบบ ทางเดินหายใจของประชาชน หากโครงการฯ ก่อสร้าง จะเป็นต้นเหตุของการก่อเกิดมลภาวะ ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) ที่ทำลายสุขภาพและสิ่งแวดล้อมของประชาชนใน ระแวกนี้ มากกว่า 500 หลังคาเรือน และฟุ้งกระจาย ไปทั่วทั้งบริเวณ ในเขตบางซื่อ และที่นำวัดก้อย่าง ยิ่งคือ โครงการนี้อยู่ใกล้โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ประชาชื่น ใกล้หน่วยงานราชการ ใกล้สถานศึกษา และใกล้ตลาด	1) กำหนดให้ติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ชนิด กันไฟลาม 2 ชั้น ปิดคลุมอาคารที่อยู่ระหว่างก่อสร้าง ตลอดด้านข้างและความสูง 2) ติดตั้งระบบสเปรย์น้ำอัตโนมัติ (Sprinkler) โดยรอบ ตลอดความสูงของอาคาร อาคารที่กำลังก่อสร้างทุก 5 ชั้น 3) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขฝุ่นละอองใน ระยะก่อสร้าง <u>มาตรการในช่วงฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM<sub>2.5</sub>)</u> <u>มีค่าเกินค่ามาตรฐานในบรรยากาศโดยทั่วไป</u> 1) โครงการจะติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจาก กรมควบคุมมลพิษ เพื่อให้ทราบข้อมูลคุณภาพอากาศ บริเวณโครงการในแต่ละวัน และให้ความร่วมมือกับ ทางราชการในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขด้านคุณภาพอากาศในช่วงที่มีปริมาณความ เข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) ในอากาศเกินค่ามาตรฐานฯ ในกรณีที่มีการ	- ปฏิบัติตามมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ด้านฝุ่นละออง อย่างเคร่งครัด <u>การรายงานผล</u> - จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุ ในพระราชบัญญัติส่งเสริมและ รักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงาน เขตบางซื่อ <u>ผู้ตรวจสอบ</u> - วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของ บริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ควบคุม

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสต)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 118 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน และชุมชนสัมพันธ์ (ต่อ)		<p>ขอความร่วมมือโครงการจะให้ความร่วมมืออย่างเคร่งครัด</p> <p>2) ในกรณีที่เขตพื้นที่หรือบริเวณพื้นที่โครงการมีปริมาณความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM<sub>2.5</sub>) ในอากาศเกินค่ามาตรฐานฯ ตามประกาศของกรมควบคุมมลพิษ ในบริเวณพื้นที่โครงการ มีค่าเกินมาตรฐานฯ โครงการจะหยุดดำเนินกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM<sub>2.5</sub>) ทันที ได้แก่ งานปรับพื้นที่ งานเสาเข็ม งานฐานราก งานที่ใช้เครื่องจักรและยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซล และงานตัด เเจาะ เจีย ที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองอย่างเคร่งครัด</p>	<p>งานของโครงการและเจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์</p> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u> บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>
	การดำเนินโครงการสร้างความเดือดร้อนทำให้ความเสถียรสภาพลดลง หากประเมินเป็นมูลค่าทางการเงินบ้านที่อยู่ติดโครงการจะมูลค่าทางทรัพย์สินลดลง	<p>1) จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างเพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงได้สะดวก</p> <p>2) จัดให้มีเงินสำรองจำนวน 10,000,000 บาท สำหรับชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากโครงการเพื่อความเร็วในระหว่างรอการดำเนินการตามขั้นตอนของบริษัทประกัน โดยโครงการจะสำรองจ่ายคิดเป็น 50% ของค่าเสียหายที่ได้จากการประเมินของประกัน</p>	<p>- ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง ด้านการรับเรื่องร้องเรียนอย่างเคร่งครัด</p> <p><u>การรายงานผล</u></p> <p>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและ</p>

รับรองจำนวน 119 / 327 หน้า

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสโต)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

วันวิสาข์



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน และชุมชน สัมพันธ์ (ต่อ)		<p>3) บริษัทประกันจะใช้เวลาประมาณ 3-7 วันทำการในการประเมินมูลค่าความเสียหาย แต่หากภายใน 7 วันทำการยังมิได้รับราคาประเมินจากทางประกัน โครงการยินดีที่จะจ่าย 50% ของมูลค่าความเสียหาย ต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สิน โดยอ้างอิงจากวงเงิน คุ้มครองประกันภัยที่ทางโครงการได้ทำไว้กับบริษัท ประกัน และเมื่อบริษัทประกันอนุมัติเงินชดเชยแล้วจึง จะจ่ายเงินที่เหลืออีก 50% ที่เหลือให้โดยเร็วต่อไป</p> <p>4) กรณีการก่อสร้างของโครงการสร้างความเสียหายต่อ อาคารข้างเคียง ต่อการพักอาศัย ตลอดจนต่อสุขภาพ โครงการต้องซ่อมแซมหรือชดเชย/เยียวยา ความเสียหายที่เกิดขึ้นจากโครงการทั้งหมด ในกรณีที่พิสูจน์ ทราบได้ว่าเกิดจากกิจกรรมของโครงการจริง รายละเอียดของการชดเชยค่าเสียหายให้เป็นไปตาม ข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับผลกระทบและบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) เจ้าของโครงการ เป็นรายกรณีไป แต่ หากทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ ให้ ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยเจ้าของโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด (ถ้ามี)</p>	<p>รักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงาน เขตบางซื่อ</p> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของ บริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ควบคุม งานของโครงการและเจ้าหน้าที่ ชุมชนสัมพันธ์</li> </ul> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u> บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 120 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน และชุมชน สัมพันธ์ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้ที่พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียงมีความห่วงกังวลผลกระทบด้านความสั่นสะเทือน ส่งผลกระทบต่องานปลูกสร้าง ทำให้เกิดความไม่ปลอดภัย โดยเฉพาะบ้านพักอาศัยที่อยู่ติดโครงการและบริเวณใกล้เคียงมีเด็ก ผู้สูงอายุ และผู้ป่วยติดเตียง แรงสั่นสะเทือนส่งผลให้ไม่สามารถพักอาศัยอยู่ได้</li> <li>- ไม่ต้องการให้เกิดความเสียหายแล้วจึงชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้น แต่ต้องการแผนการป้องกันที่ชัดเจนเป็นรูปธรรม</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) กำหนดช่วงเวลางานเสาเข็มและฐานราก วันจันทร์-ศุกร์ ทำงานเวลา 9.00 -17.00 น. และหยุดกิจกรรมก่อสร้างในวันเสาร์-อาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนด ไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์ (ไม่เกิน 12 วัน/เดือน) จะดำเนินการได้ไม่เกินเวลา 20.00 น. ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต และกำหนดให้แจ้งผู้อยู่อาศัยข้างเคียงรับทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน โดยเข้าพบผู้พักอาศัยในพื้นที่ติดโครงการและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ</li> <li>2) กำหนดให้ใช้วิธีทำงานเสาเข็มเจาะแบบ Low-Vibration</li> <li>3) กำหนดให้มีการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (ค่าความเร็วอนุภาคสูงสุด) บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออก จำนวน 2 จุด ตรวจวัดทุกวันในช่วงงานเสาเข็มและฐานราก หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตรวจวัด 3 วันต่อเนื่อง (2 วันทำการ และ 1 วันหยุด) ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้หากพบมีค่าเกินค่าที่ประเมินไว้ให้หยุดกิจกรรมที่ทำให้เกิดความสั่นสะเทือนนั้นทันที ตรวจสอบหาสาเหตุและแก้ไข ก่อนที่จะเริ่มดำเนินการต่อ</li> <li>4) กำหนดให้มีการตรวจวัดการเคลื่อนตัวของดิน (Inclinometer) บริเวณกำแพงกันดิน (Sheet Pile) บริเวณงานขุดเพื่อก่อสร้างถึงบ่าบดน้ำเสียของ</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง ด้านความสั่นสะเทือนอย่างเคร่งครัด</li> </ul> <p>การรายงานผล</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</li> </ul> <p>ผู้ตรวจสอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมา และวิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการ</li> </ul> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันท์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 121 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน และชุมชน สัมพันธ์ (ต่อ)		<p>โครงการด้านทิศตะวันออก ติดตั้งตลอดช่วงงานขุดดิน ทั้งนี้หากพบมีค่าเกินค่าความปลอดภัยที่กำหนดไว้ให้หยุดกิจกรรมที่ทำให้เกิดผลกระทบต่อดินทันที ตรวจสอบและแก้ไข ก่อนที่จะเริ่มดำเนินการต่อ</p> <p>5) จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่โครงการ</p> <p>6) จัดให้มีเงินสำรองจำนวน 10,000,000 บาท สำหรับชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากโครงการเพื่อความเร็วในระหว่างรอการดำเนินการตามขั้นตอนของบริษัทประกัน โดยโครงการจะสำรองจ่ายคิดเป็น 50% ของค่าเสียหายที่ได้จากการประเมินของประกัน</p> <p>7) บริษัทประกันจะใช้เวลาประมาณ 3-7 วันทำการในการประเมินมูลค่าความเสียหาย แต่หากภายใน 7 วันทำการยังมิได้รับราคาประเมินจากทางประกัน โครงการยินดีที่จะจ่าย 50% ของมูลค่าความเสียหายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สิน โดยอ้างอิงจากวงเงินกรมธรรม์ประกันภัยที่ทางโครงการได้ทำไว้กับบริษัทประกัน และเมื่อบริษัทประกันอนุมัติเงินชดเชยแล้ว จึงจะจ่ายเงินที่เหลืออีก 50% ที่เหลือให้โดยเร็วต่อไป</p>	

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสโต)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตลาดา สิ่งแวดล้อม จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน และชุมชน สัมพันธ์ (ต่อ)		<p>8) กรณีการก่อสร้างของโครงการสร้างความเสียหายต่ออาคารข้างเคียง ต่อการพักอาศัย ตลอดจนต่อสุขภาพ โครงการต้องซ่อมแซมหรือชดเชย/เยียวยา ความเสียหายที่เกิดขึ้นจากโครงการทั้งหมด ในกรณีที่พิสูจน์ทราบได้ว่าเกิดจากกิจกรรมของโครงการจริง รายละเอียดของการชดเชยค่าเสียหายให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับผลกระทบและบริษัท ศุภลัย จำกัด (มหาชน) เจ้าของโครงการ เป็นรายการมีไป แต่หากทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ ให้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยเจ้าของโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด (ถ้ามี)</p> <p>9) เจ้าของโครงการ (บริษัท ศุภลัย จำกัด (มหาชน)) ต้องกำชับผู้รับเหมาก่อสร้างและคนงานให้ปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด นอกจากนี้เจ้าของโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการทำงานของ ผู้รับเหมาก่อสร้างตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p>	
	- ประชาชนผู้พักอาศัยใกล้เคียงห้วงกังวลว่าจะได้รับผลกระทบด้านเสียงดังรบกวน ส่งผลกระทบต่อ การพักอาศัยและการทำงาน โดยมี ผู้สูงอายุ และผู้ที่ต้องทำงานที่บ้าน (Work from home)	1) <u>กำหนดช่วงเวลางานเสาเข็มและฐานราก วันจันทร์-ศุกร์ ทำงานเวลา 9.00 -17.00 น. และหยุดกิจกรรมก่อสร้างในวันเสาร์-อาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์</u> แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลา ที่กำหนด ไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์ (ไม่เกิน 12 วัน/เดือน) จะ	- ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ด้านเสียงอย่างเคร่งครัด

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

วันวิสาข์ น

รับรองจำนวน 123 / 327 หน้า





ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน และชุมชนสัมพันธ์ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ไม่มีงบประมาณค่าไฟฟ้าสำหรับติดตั้งเครื่องปรับอากาศ และการปรับปรุงบ้านพักอาศัย เพื่อป้องกันเสียงรบกวนที่เกิดจากการก่อสร้าง</li> <li>- ไม่ประสงค์จะย้ายที่พักอาศัยเป็นการชั่วคราวในระยะก่อสร้าง</li> </ul>	<p><u>ดำเนินการได้ไม่เกินเวลา 20.00 น.</u> ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต และกำหนดให้แจ้งผู้อยู่อาศัยข้างเคียงรับทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน โดยเข้าพบผู้พักอาศัยในพื้นที่ติดโครงการและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>2) จัดให้มีนโยบายการรับผิดชอบและชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้น หากมีบุคคลใดได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง โดยโครงการจะเข้าไปแก้ไขและให้ความช่วยเหลือ โดยทันที แต่หากทั้ง 2 ฝ่าย (บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน) ในฐานะเจ้าของโครงการ และผู้พักอาศัยข้างเคียงที่ได้รับผลกระทบ) ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ ให้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติใกล้เคียงข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยเจ้าของโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในดำเนินการทั้งหมด (ถ้ามี)</p> <p>3) จัดให้มีวัสดุกันเสียงที่ระดับก่อสร้างฐานรากและชั้นที่ 1 และที่ระดับก่อสร้างชั้นที่ 2 ถึงชั้นที่ 18 ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านเสียง ในระยะก่อสร้างข้างต้น</p> <p>4) จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมรักษาความปลอดภัย พร้อม</p>	<p><u>การรายงานผล</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</li> </ul> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมา และวิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการ</li> </ul> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u></p> <p>บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

*วันวิสาข์ ฉินนะโส*



รับรองจำนวน 124 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน และชุมชน สัมพันธ์ (ต่อ)		<p>ทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ของบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน</p> <p>5) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบผลการตรวจวัดค่าระดับเสียงในพื้นที่ก่อสร้างดังกล่าว หากพบมีค่าเกินเกณฑ์ที่มีการประเมินไว้จะต้องหยุดกิจกรรมที่ทำให้เกิดเสียงดังนั้นทันที ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาให้แล้วเสร็จก่อนจะดำเนินการนั้นต่อ</p> <p>6) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้างอย่างเคร่งครัด</p> <p><u>มาตรการชดเชย</u></p> <p>1) โครงการจะชดเชยส่วนต่างค่าใช้ไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นตามจริงของครัวเรือน/สถานประกอบการติดพื้นที่โครงการตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง แต่ทั้งนี้ไม่เกิน 2 เท่าของค่าเฉลี่ยค่าไฟฟ้าต่อเดือน (เปรียบเทียบจากค่าไฟฟ้าโดยเฉลี่ยย้อนหลัง 6 เดือนในช่วงที่มีการ Work from Home) เป็นรายการต่อไป</p> <p>2) กรณีที่การก่อสร้างของโครงการส่งผลให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงไม่สามารถพักอาศัยอยู่ได้ ในกรณีที่เกิดผลกระทบจากโครงการจริง โครงการจะจัดหาที่พักชั่วคราวให้ในระหว่างการก่อสร้าง โดยรายละเอียดให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับผลกระทบและบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) เจ้าของโครงการ เป็น</p>	

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)  
ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)  
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 125 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน และชุมชน สัมพันธ์ (ต่อ)	ประชาชนผู้พักอาศัยใกล้เคียงห่วงกังวลว่าที่จอดรถ ของโครงการไม่เพียงพอ ทำให้เกิดปัญหามีผู้นำรถ จอดกีดขวางริมซอย	<p>รายการนี้ไป แต่หากทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงร่วมกัน ได้ ให้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อ พิพาท พ.ศ. 2562 โดยเจ้าของโครงการจะเป็น ผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด (ถ้ามี)</p> <p>1) กำหนดให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบด้านการจราจรอย่างเคร่งครัด อาทิ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดเตรียมสถานที่สำหรับกองวัสดุก่อสร้างไม่ให้ล้ำ ออกมานอกพื้นที่โครงการ ซึ่งอาจทำให้เกิดขวาง การจราจรบริเวณพื้นที่ภายนอกโครงการ</li> <li>- จัดเตรียมพื้นที่สำหรับงานขนย้ายวัสดุก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุก ตลอดจนที่กลับ รถบรรทุก ภายในโครงการโดยไม่ให้จอดล้ำเข้าไป ในผิวการจราจรของถนนสาธารณะภายนอก โครงการ</li> <li>- ห้ามไม่ให้มีการจอดรถริมถนนรัชดาภิเษก ซอย รัชดาภิเษก 66 รวมถึงซอยและถนนสาธารณะ อื่นๆ ตลอดจนไม่ให้รถขนส่งของโครงการจอดกีด ขวางถนนสาธารณะบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ</li> <li>- รถยนต์ของบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างทุกคันจะต้อง มีรายชื่อของบริษัท และเบอร์โทรติดต่อบริเวณ ด้านข้างหรือด้านหลังของรถ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับ ผลกระทบจากรถของโครงการ สามารถติดต่อได้ สะดวก</li> </ul>	<p>- ปฏิบัติตามมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ด้านการจราจร อย่างเคร่งครัด</p> <p><u>การรายงานผล</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุ ในพระราชบัญญัติส่งเสริมและ รักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงาน เขตบางซื่อ</li> </ul> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของ บริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ควบคุม งานของโครงการ</li> </ul>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 126 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน และชุมชนสัมพันธ์ (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดมาตรการควบคุมการขนส่งของรถบรรทุกเข้า-ออกหน่วยงาน โดยจะมีการวางแผนให้รถขนส่งทยอยเข้าสู่พื้นที่โครงการ โดยไม่ให้รถบรรทุกเข้าออกพื้นที่โครงการพร้อมๆ กันหลายคัน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการจราจรติดขัดในขณะลำเลียงวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง</li> </ul>	<p>ผู้รับผิดชอบ บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>
	ประชาชนผู้พักอาศัยใกล้เคียงหวงกังวลเกี่ยวกับผลกระทบจากการบดบังแสงแดด	<p><u>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านการบดบังแสงแดด</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) จัดให้มีช่องว่างระหว่างทาวเวอร์ A และทาวเวอร์ B และช่องว่างระหว่างทาวเวอร์ B และทาวเวอร์ C ระยะห่างระหว่างทาวเวอร์ประมาณ 19.10 ม.</li> <li>2) โครงการจะกำหนดมาตรการชดเชยความเสียหายอันเนื่องมาจากอาคารโครงการในช่วงเริ่มก่อสร้างอาคารจนถึงเปิดดำเนินการ ซึ่งโครงการจะทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบจากอาคารโครงการในรัศมี 100 ม. ณ วันที่เริ่มก่อสร้าง โดยในหนังสือดังกล่าวระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่จะเป็นผู้รับเรื่อง ซึ่งผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง โดยเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) เจ้าของโครงการ จะเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบดบังแสงแดดของโครงการต่อบ้านพักอาศัยหรืออาคารที่อยู่ข้างเคียง โดยกำหนดการรับเรื่อง</li> </ol>	<p>- ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง ด้านการบดบังแสงแดดอย่างเคร่งครัด</p> <p><u>การรายงานผล</u></p> <p>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนະโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

รับรองจำนวน 127 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน และชุมชน สัมพันธ์ (ต่อ)		<p>ร้องเรียนจนถึงหลังจากจดทะเบียนอาคารชุดแล้วเสร็จ 1 ปี</p> <p>อย่างไรก็ตาม เนื่องจากผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการ บดบังแสงแดดอาจได้รับผลกระทบไม่เท่ากัน และ ลักษณะผลกระทบที่ได้รับแตกต่างกัน ดังนั้น หลักเกณฑ์ และเงื่อนไขในการชดเชยค่าเสียหายหรือการดำเนินการ แก้ไขผลกระทบให้กับบุคคลที่ได้รับความเสียหายให้ เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับความเสียหายจากเหตุ ดังกล่าวกับบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) แต่หากทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ ให้ดำเนินการตาม พระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดย เจ้าของโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการ ดำเนินการทั้งหมด (ถ้ามี)</p> <p><u>มาตรการชดเชยเยียวยา</u></p> <p>1) โครงการจะดำเนินการสำรวจบ้านพักอาศัย/สถาน ประกอบการในรัศมี 100 ม. เพื่อให้ทราบข้อมูล รายละเอียดระบบพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) ที่พื้นที่โดยรอบติดตั้งในปัจจุบัน (ในกรณีที่เจ้าของ บ้านพักอาศัย/สถานประกอบการยินยอมให้ดำเนินการ สำรวจ) เช่น จำนวน ตำแหน่งติดตั้ง และกำลังไฟฟ้า ที่ติดตั้งอยู่เดิม หรือเจ้าของกรรมสิทธิ์ในบ้านพักอาศัย/ สถานประกอบการที่ได้รับผลกระทบสามารถแจ้งต่อ บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) เจ้าของโครงการ</p>	

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 128 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน และชุมชนสัมพันธ์ (ต่อ)		<p>โดยกำหนดการรับเรื่องร้องเรียนจนถึงหลังจากจดทะเบียนอาคารชุดแล้วเสร็จ 1 ปี</p> <p>2) กำหนดแนวทางการดำเนินการ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กรณีที่ก่อนการก่อสร้างโครงการ ผู้ได้รับผลกระทบติดตั้งระบบพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) อยู่แล้ว และได้รับผลกระทบจากอาคารโครงการทำให้ประสิทธิภาพของระบบพลังงานแสงอาทิตย์ลดลง บริษัทฯ จะดำเนินการปรับปรุง เช่น ติดตั้งเพิ่มเติมเพื่อให้มีจำนวนวัตต์หรือการใช้งานได้เท่าเดิม</li> <li>- กรณีมีการติดตั้งระบบพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) ในระหว่างการก่อสร้างจนถึงวันจดทะเบียนอาคารชุด (บริษัทฯ จะแจ้งบ้านพักอาศัย/สถานประกอบการในรัศมี 100 ม. ทราบล่วงหน้า 6 เดือนก่อนจดทะเบียนอาคารชุด) ให้แจ้งต่อโครงการเพื่อดำเนินการสำรวจ จำนวนและตำแหน่งติดตั้งระบบพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) ว่าอาคารโครงการส่งผลทำให้ ประสิทธิภาพลดลงจากข้อมูลมาตรฐานของผู้ผลิตกำหนดไว้หรือไม่ เพื่อพิจารณาติดตั้ง/ปรับปรุงเพิ่มเติมให้จำนวนวัตต์หรือประสิทธิภาพการใช้งานได้เท่าเดิม</li> </ul>	

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายศรีษ จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 129 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน และชุมชนสัมพันธ์ (ต่อ)	ประชาชนผู้พักอาศัยใกล้เคียงห้วงกังวลเกี่ยวกับผลกระทบจากการบดบังทัศนทิวทัศน์	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านด้านการบดบังทัศนทิวทัศน์</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) จัดให้มีช่องว่างระหว่างทาวเวอร์ A และทาวเวอร์ B และช่องว่างระหว่างทาวเวอร์ B และทาวเวอร์ C ระยะห่างระหว่างทาวเวอร์ประมาณ 19.10 ม.</li> <li>2) กำหนดให้ริมชั้นที่ 2 และชั้นที่ 3 ซึ่งเป็นชั้นจอดรถเป็นช่องเปิดความกว้าง 1.40-1.75 ม. ความสูงบริเวณชั้นที่ 2 ประมาณ 1.35 ม. และบริเวณชั้นที่ 3 ประมาณ 2.20-4.40 ม. สลับกับพื้นที่ปลูกไม้เลื้อยเพื่อช่วยให้เกิดการไหลเวียนอากาศ</li> <li>3) จัดให้มีราวกันตกแบบโปร่งในส่วนพื้นที่ระหว่างทาวเวอร์</li> <li>4) โครงการจะกำหนดมาตรการชดเชยความเสียหายอันเนื่องมาจากอาคารโครงการในช่วงเริ่มก่อสร้างอาคารจนถึงเปิดดำเนินการ ซึ่งโครงการจะทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบจากอาคารโครงการในรัศมี 100 ม. ณ วันที่เริ่มก่อสร้าง โดยในหนังสือดังกล่าวระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่จะเป็นผู้รับเรื่อง ซึ่งผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงโดยเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) เจ้าของโครงการ จะเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบดบังทัศนทิวทัศน์ของโครงการต่อบ้านพักอาศัยหรืออาคารที่อยู่ข้างเคียงโดยกำหนดการรับเรื่องร้องเรียนจนถึงหลังจากจดทะเบียนอาคารชุดแล้วเสร็จ 1 ปี</li> </ol>	<p>ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง ด้านการบดบังทัศนทิวทัศน์อย่างเคร่งครัด</p> <p>การรายงานผล</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</li> </ul> <p>ผู้รับผิดชอบ บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 130 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน และชุมชน สัมพันธ์ (ต่อ)		อย่างไรก็ตาม เนื่องจากผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการ บดบังทิศทางลมอาจได้รับผลกระทบไม่เท่ากัน และ ลักษณะผลกระทบที่ได้รับแตกต่างกัน ดังนั้น หลักเกณฑ์ และเงื่อนไขในการชดเชยค่าเสียหายหรือการดำเนินการ แก้ไขผลกระทบให้กับบุคคลที่ได้รับความเสียหายให้ เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับความเสียหายจาก เหตุดังกล่าวกับบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) แต่ หากทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ ให้ ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยเจ้าของโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด (ถ้ามี)	
	ผลกระทบด้านความปลอดภัย - ประชาชนผู้พักอาศัยใกล้เคียงห่วงกังวลเกี่ยวกับ ผลกระทบด้านความปลอดภัยจากโจรผู้ร้าย - ปัญหาคนงานก่อสร้างทะเลาะวิวาท	1) กำหนดให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านสภาพเศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน และด้านสภาพ ภูมิประเทศอย่างเคร่งครัด 2) กำหนดบทลงโทษที่ชัดเจนและดำเนินการโดยเด็ดขาด ในกรณีที่มีผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบ หากพบกระทำซ้ำให้ ยกเลิกการจ้างงาน	- ปฏิบัติตามมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ใน ระยะก่อสร้าง ด้านสภาพเศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของ ประชาชน และด้านสภาพภูมิ ประเทศอย่างเคร่งครัด <u>การรายงานผล</u> - จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุใน

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด





ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน และชุมชน สัมพันธ์ (ต่อ)			พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ <u>ผู้ตรวจสอบ</u> - วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของ บริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ควบคุม งานของโครงการและเจ้าหน้าที่ ชุมชนสัมพันธ์ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> บริษัท ศุภลัย จำกัด (มหาชน)
	- ประชาชนและผู้พักอาศัยใกล้เคียง มีความห่วง กังวลเรื่องความปลอดภัยจากป็นจัน (ทาวเวอร์ เครน) และเศษวัสดุหรืออุปกรณ์ตกหล่นใส่ บ้านพักอาศัยข้างเคียง	1) กำหนดให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมหัวข้อการสาธารณสุข ด้าน อุบัติเหตุจากการใช้ปั้นจันในการก่อสร้างอย่าง เคร่งครัด	<u>การรายงานผล</u> - จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุใน พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ
	- ผลกระทบด้านสุขภาพจากฝุ่นละออง และ มลภาวะทางอากาศอื่นๆ ที่เกิดจากโครงการ โดยเฉพาะในกลุ่มผู้ที่มิโรคประจำตัว และผู้ป่วย ติดเชื้อที่พักอาศัยในบริเวณติดโครงการหรือ ใกล้เคียง - ส่งผลกระทบต่อทั้งร่างกายและจิตใจ	1) จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพของผู้พักอาศัยติดโครงการ ปีละ 1 ครั้ง ในช่วงที่มีการก่อสร้างโครงการ 2) กรณีที่ผู้พักอาศัยติดโครงการเจ็บป่วยหรือได้รับ อุบัติเหตุ อันเป็นสาเหตุมาจากก่อสร้างของโครงการจน ต้องเข้ารักษาพยาบาลไม่ว่าจะเป็นโรงพยาบาลของรัฐ หรือเอกชน ทางบริษัทฯ ตกลงจ่ายค่ารักษาพยาบาล เฉพาะหน้าตามที่จ่ายจริงครั้งละไม่เกิน 2,000 บาท (สองพันบาทถ้วน) ปีละไม่เกิน 12 ครั้ง พร้อมใบรับรอง	

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนະโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 132 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน และชุมชน สัมพันธ์ (ต่อ)		<p>แพทย์ ทั้งนี้หากเกิดเหตุได้รับผลกระทบจากโครงการ บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) เจ้าของโครงการ จะรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นตามจริง</p> <p><u>มาตรการสำหรับบ้านพักที่มีผู้ป่วยติดเตียง</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>กำหนดให้สเปรย์น้ำบริเวณริมรั้วตลอดช่วงเวลาทำงาน รื้อถอนและก่อสร้าง (8.00-17.00 น.)</li> <li>กำหนดความสูงรั้วชั่วคราวด้านบ้านพักอาศัยที่มีผู้ป่วย ติดเตียงที่อยู่ติดโครงการเพิ่มจากเดิม 6 ม. เป็นความสูง 8 ม.</li> <li>ติดตั้งแผงป้องกันวัสดุตกหล่นปิดคลุมตลอดแนวมผนัง และหลังคาของบ้านพักอาศัยที่มีผู้ป่วยติดเตียงที่อยู่ติด โครงการ ด้านที่ติดกับพื้นที่รื้อถอนและก่อสร้าง</li> <li>กรณีหากผู้ป่วยติดเตียงที่อยู่ในบ้านพักอาศัยติด โครงการไม่สามารถพักอาศัยในพื้นที่ได้ในระยะรื้อถอน และระยะก่อสร้าง โครงการยินดีเสนอค่าเช่าที่พัก ชั่วคราวตามจริงมูลค่าไม่เกิน 50,000 บาท/เดือน (ไม่รวมค่าน้ำและค่าไฟฟ้า) แต่หากทั้ง 2 ฝ่าย คือ บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) เจ้าของโครงการ และผู้ได้รับ ผลกระทบ ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ ให้ดำเนินการ ตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยเจ้าของโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการ ดำเนินการทั้งหมด (ถ้ามี)</li> </ol>	<p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของ บริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ควบคุม งานของโครงการและเจ้าหน้าที่ ชุมชนสัมพันธ์</li> </ul> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u> บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ นินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 133 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน และชุมชน สัมพันธ์ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน และการดำเนินการตรวจสอบและการชดเชยเยียวยา</li> <li>- หากเกิดผลกระทบจากการดำเนินโครงการต้องแก้ไขในทันทีไม่ควรปล่อยให้อุปสรรค</li> <li>- ต้องจัดตั้งหน่วยรับเรื่องร้องเรียนจากผลกระทบจากการก่อสร้างตลอด 24 ชม. โดยมีเจ้าหน้าที่รับเรื่องที่มีอำนาจในการตัดสินใจ</li> <li>- ไม่เห็นด้วยกับการตั้งบ่อบำบัดในภายหลัง</li> <li>- การกำหนดเงินสำรอง 10 ล้านบาท น้อยเกินไปเมื่อเทียบกับมูลค่าของบ้านพักอาศัยข้างเคียง โดยเสนอให้กำหนดเงินสำรองไว้ 100 ล้านบาท</li> </ul>	<p>5) โครงการจะชดเชยค่าไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นจากการเปิดเครื่องปรับอากาศเพิ่มขึ้นตามจริงสำหรับบ้านพักอาศัยติดโครงการที่มีผู้ป่วยติดเตียง</p> <p>6) โครงการจะมอบเครื่องฟอกอากาศสำหรับบ้านพักอาศัยติดโครงการที่มีผู้ป่วยติดเตียง</p> <p>1) กำหนดให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการรับเรื่องร้องเรียนอย่างเคร่งครัด</p> <p><u>มาตรการชดเชยเยียวยา</u></p> <p>1) จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>2) จัดให้มีเงินสำรองจำนวน 10,000,000 บาท สำหรับชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากโครงการเพื่อความเร็วในระหว่างรอการดำเนินการตามขั้นตอนของบริษัทประกัน โดยโครงการจะสำรองจ่ายคิดเป็น 50% ของค่าเสียหายที่ได้จากการประเมินของประกัน</p> <p>3) บริษัทประกันจะใช้เวลาประมาณ 3-7 วันทำการในการประเมินมูลค่าความเสียหาย แต่หากภายใน 7 วันทำการยังมิได้รับราคาประเมินจากทางประกันโครงการยินดีที่จะจ่าย 50% ของมูลค่าความเสียหายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สิน โดยอ้างอิงจากวงเงินกรมธรรม์ประกันภัยที่ทางโครงการได้ทำไว้กับบริษัท</p>	

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 134 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน และชุมชน สัมพันธ์ (ต่อ)		ประกัน และเมื่อบริษัทประกันอนุมัติเงินชดเชยแล้ว จะจ่ายเงินที่เหลืออีก 50% ที่เหลือให้โดยเร็วต่อไป 4) กรณีการก่อสร้างของโครงการสร้างความเสียหายต่อ อาคารข้างเคียง ต่อการพักอาศัย ตลอดจนต่อสุขภาพ โครงการต้องซ่อมแซมหรือชดเชย/เยียวยา ความ เสียหายที่เกิดขึ้นจากโครงการทั้งหมด ในกรณีที่พิสูจน์ ทราบได้ว่าเกิดจากกิจกรรมของโครงการจริง รายละเอียดของการชดเชยค่าเสียหายให้เป็นไปตาม ข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับผลกระทบและบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) เจ้าของโครงการ เป็นรายกรณีไป แต่ หากทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ ให้ ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยเจ้าของโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด (ถ้ามี)	
	- การดำเนินของโครงการก่อให้เกิดการระบาดของ โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (โรคโควิด-19) เนื่องจากการก่อสร้างต้องใช้คนงานก่อสร้างนอก พื้นที่	1) กำหนดให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม หัวข้ออาชีพอนามัย และ ความปลอดภัย (ผลกระทบต่อคนงาน) ด้านโรคติดเชื้อ ไวรัสโคโรนา 2019 (โรคโควิด-19) อย่างเคร่งครัด	

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 135 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 การสาธารณสุข 1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการ	(1) ผลกระทบต่อสุขภาพ - กิจกรรมการก่อสร้างอาคารโครงการอาจก่อให้เกิดผลกระทบด้านสุขภาพต่อชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ โดยมีสาเหตุอันเกิดจากฝุ่นละออง เสียง ความสั่นสะเทือน และการขนส่งวัสดุ ที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้างอาคารโครงการ ดังนี้		
	งานเสาเข็มและฐานราก ชั้นโครงสร้างอาคาร ตกแต่งอาคาร มีความเสี่ยง/ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ ได้แก่ - ฝุ่นละออง - เสียง - ความสั่นสะเทือน - ไอเสียจากควันทรucks - ขยะจากการก่อสร้าง - น้ำเสียจากก่อสร้าง - สัตว์พาหะนำโรค ความเสี่ยงของผลกระทบต่อสุขภาพระดับของผลกระทบอยู่ในระดับสูง	ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพอากาศ ด้านเสียง ด้านความสั่นสะเทือน ด้านการจัดการมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล และคุณภาพน้ำ อย่างเคร่งครัด	- ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพอากาศ ด้านเสียง ด้านความสั่นสะเทือน ด้านการจัดการมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล การจราจร และคุณภาพน้ำ อย่างเคร่งครัด <u>การรายงานผล</u> - จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสต)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ทาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 136 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 การสาธารณสุข (ต่อ) 1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการ (ต่อ)			<p>แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</p> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการ</li> </ul> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u></p> <p>บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>
	<p><u>การขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมีความเสี่ยง/ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ ได้แก่</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ฝุ่นละอองจากการขนส่ง</li> <li>- เสียง และเสียงรบกวนจากการขนส่ง</li> <li>- สั่นสะเทือน</li> <li>- การเกิดอุบัติเหตุ</li> <li>- ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์</li> </ul> <p>ความเสี่ยงของผลกระทบต่อสุขภาพระดับของผลกระทบอยู่ในระดับสูง</p>	<p>ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน และการจราจร อย่างเคร่งครัด</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพอากาศ ด้านเสียง ด้านความสั่นสะเทือน และการจราจร อย่างเคร่งครัด</li> </ul> <p><u>การรายงานผล</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม</li> </ul>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสต)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 การสาธารณสุข (ต่อ) 1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการ (ต่อ)			<p>แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</p> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการ</li> </ul> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u></p> <p>บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>
	<p><u>การใช้อุปกรณ์ และเครื่องจักรกลต่างๆ มีความเสี่ยง/ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ ได้แก่</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เสียง และเสียงรบกวน</li> </ul> <p>ความเสี่ยงของผลกระทบต่อสุขภาพระดับของผลกระทบอยู่ในระดับสูง</p>	<p>ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านเสียง และอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านเสียงและอาชีวอนามัย และความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด</li> </ul> <p><u>การรายงานผล</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561</li> </ul>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 การสาธารณสุข (ต่อ) 1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการ (ต่อ)			<p>ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</p> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการ</li> </ul> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u></p> <p>บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)</p>
	<p><u>กิจกรรมการก่อสร้างในภาพรวม</u></p> <p>มีความเสี่ยง/สิ่งคุกคามสุขภาพ ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การเพิ่มความต้องการด้านการบริการทางสุขภาพ (อัตราการเจ็บป่วย โรคติดต่อ โรคไม่ติดต่อ โรคระบาด และการเกิดอุบัติเหตุ)</li> <li>- ความปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สิน</li> </ul> <p>ความเสี่ยงของผลกระทบต่อสุขภาพระดับของผลกระทบอยู่ในระดับสูง</p>	<p>ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด</li> </ul> <p><u>การรายงานผล</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 มาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</li> </ul>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสตะ)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 การสาธารณสุข (ต่อ) 1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการ (ต่อ)			ผู้ตรวจสอบ - วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการ ผู้รับผิดชอบ บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)
2) อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ผลกระทบต่อคนงาน)	(1) ผลกระทบต่อสุขภาพคนงาน สภาพสิ่งแวดล้อมของการทำงานส่งผลต่อคนงานก่อสร้างซึ่งเป็นผู้สัมผัส สารมลพิษทางอากาศ เสี่ยงและแรงสั่นสะเทือนจากงานก่อสร้าง  ■ <u>คุณภาพอากาศ</u> สำหรับคนงานก่อสร้างซึ่งถือว่าเป็นผู้ได้รับผลกระทบที่อยู่ใกล้กับแหล่งกำเนิดมลพิษมากที่สุดจากการคำนวณค่าความเข้มข้นรวมของมลสารต่างๆ พบว่ามีค่าไม่เกินมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด นอกจากนี้ เมื่อเปรียบเทียบกับค่าปริมาณฝุ่นละอองที่สามารถฟุ้งกระจายในบรรยากาศที่ทำงานที่กำหนดให้มีค่าปริมาณฝุ่นที่ก่อให้เกิดความรำคาญชนิดฝุ่นทุกขนาด (Total Dust) ในบรรยากาศที่ทำงานเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ (8 ชม.) ได้ไม่เกิน 15 มก./ลบ.ม. และค่าปริมาณฝุ่นที่มีขนาดที่สามารถเข้าถึงและสะสมในถุงลมของปอดได้ (Respirable Dust) ในบรรยากาศที่ทำงานเฉลี่ย	<u>การป้องกันอันตรายด้านคุณภาพอากาศ</u> 1) ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่น วันละ 2-3 ครั้ง หรือตามความเหมาะสมตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง 2) ในการกองวัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ ให้ปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้านให้มิดชิด 3) รักษาความสะอาดบริเวณด้านทางเข้า-ออก โครงการไม่ให้มีเศษดิน และทราย ตกค้างตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง 4) จัดให้มีหน้ากากป้องกันสำหรับคนงานที่เกี่ยวข้องกับการทำงานที่ใช้สารเคมีที่มีกลิ่นรุนแรง เช่น การทาสี เป็นต้น 5) จัดให้มีช่องระบายอากาศเพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก	- ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพอากาศอย่างเคร่งครัด <u>การรายงานผล</u> - จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสตร์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 140 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 การสาธารณสุข (ต่อ) 2) อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ผลกระทบต่อคนงาน)	ตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ (8 ชม.) ได้ไม่เกิน 5 มก./ลบ.ม. จะเห็นได้ว่า ปริมาณฝุ่นละอองทั้ง 2 ชนิดที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการมีค่าไม่เกินมาตรฐานดังกล่าวเช่นกัน อย่างไรก็ตาม โครงการได้จัดเตรียมมาตรการป้องกันผลกระทบด้านคุณภาพอากาศที่เกี่ยวข้องกับคนงานก่อสร้าง	6) ไม่ให้คนงานทำงานในบริเวณที่ปิดทึบหรืออับชื้นต่อเนื่องกันเป็นเวลานาน 7) หลีกเลี่ยงสารก่อภูมิแพ้ที่เป็นสาเหตุและสิ่งต่างๆ ที่จะกระตุ้นให้เกิดโรคหรืออาการกำเริบ	ตามมาตรา 51/5 และสำนักงาน เขตบางซื่อ <u>ผู้ตรวจสอบ</u> - วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของ บริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ควบคุม งานของโครงการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)
	■ <u>ด้านเสียง</u> ในกรณีที่คนงานใช้อุปกรณ์ลดเสียงและทำงาน 8 ชม./วัน ได้รับเสียงมากกว่า 85 dB(A) แสดงว่าผู้รับเสียงจะได้รับเสียงจากการก่อสร้างที่มากกว่าค่ามาตรฐานระดับเสียงตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน (พ.ศ. 2561) ซึ่งโครงการจะต้องมีมาตรการเพิ่มเติมในเรื่องชั่วโมงการทำงานของคนงานก่อสร้าง	<u>การป้องกันอันตรายจากเสียงดัง</u> 1) วางแผนการก่อสร้าง และการจัดช่วงเวลาทำงานให้เหมาะสม เพื่อลดจำนวนเครื่องจักรที่ใช้งานพร้อมกัน 2) จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ได้มาตรฐานอย่างครบถ้วน และเพียงพอกับจำนวนคนงาน 3) จัดให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างถูกวิธี 4) ติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดัง พร้อมกำหนดให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เพื่อลดเสียงก่อนเข้าทำงานบริเวณที่มีเสียงดัง 5) กำหนดให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้าแข็ง ถุงมือ ปลั๊กอุดหู (Ear plug) หรือครอบหูเพื่อลดเสียงดัง เข็มขัดนิรภัย	- ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านเสียงอย่างเคร่งครัด <u>การรายงานผล</u> - จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 141 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 การสาธารณสุข (ต่อ) 2) อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ผลกระทบต่อคนงาน)		<p>และสายช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกัน ตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน</p> <p>6) ติดป้ายแสดงช่วงเวลาในการทำงานกับระยะห่างจากจุดกำเนิดเสียง ในพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นชัดเจน โดยกำหนดระยะเวลาทำงานของคนงานก่อสร้างกับระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างจะได้รับ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ กำหนดให้คนงานที่ประจำรถบรรทุก เคนรถสูง/ปั่นจั่นหรือสูง และรถคอนกรีตผสมเสร็จ สวมใส่ที่ครอบหูที่มีค่า NRR 30 เดซิเบลเอ</li> <li>■ กำหนดให้คนงานที่ทำงานอยู่ในบริเวณใกล้เคียงเครื่องจักรหลายประเภทระหว่างเดินเครื่องในระยะไม่เกิน 5 ม. ต้องสวมใส่ปลั๊กอุดหู มีค่า NRR 33 เดซิเบลเอ โดยมีชั่วโมงการทำงานไม่เกิน 6 ชั่วโมงต่อวัน</li> </ul> <p>7) จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง</p>	<p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการ</li> </ul> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)</li> </ul>
	<p>■ <u>ความสั่นสะเทือน</u></p> <p>โครงการได้กำหนดให้มีการก่อสร้างฐานราก โดยใช้เสาเข็มเจาะ ซึ่งจะมีผลกระทบต่อคนงานก่อสร้างทั้งด้านเสียงและความสั่นสะเทือนน้อยกว่าการทำให้ฐานรากด้วยเสาเข็มตอก อย่างไรก็ตาม คนงานก่อสร้างก็ยังคงได้รับความ</p>	<p><u>การป้องกันอันตรายจากความสั่นสะเทือน</u></p> <p>มาตรการป้องกันและควบคุมที่แหล่งกำเนิดของความสั่นสะเทือน</p> <p>1) ใช้วัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักร เช่น เครื่องขุดเจาะ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านความสั่นสะเทือนอย่างเคร่งครัด</li> </ul> <p><u>การรายงานผล</u></p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันท์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

วันวิสาข์



รับรองจำนวน 142 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 การสาธารณสุข (ต่อ) 2) อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ผลกระทบต่อคนงาน)	สัมผัสเอนจากเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่ใช้ใน การก่อสร้าง ได้แก่ การสัมผัสเอนเฉพาะ บางส่วนของร่างกายโดยเฉพาะที่มือและแขน เช่น การใช้เครื่องเจาะ เครื่องเจียร เครื่องเลื่อย ไฟฟ้า เป็นต้น โครงการจึงต้องจัดให้มีมาตรการ ป้องกันความสัมผัสเอนสำหรับคนงาน ก่อสร้าง	2) ใช้วัสดุป้องกันและดูดซับการสัมผัสเอนหุ้มด้าม เครื่องมือ 3) ดูแลและบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ <u>มาตรการป้องกันและควบคุมที่ตัวบุคคล</u> 1) ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ถุงมือ สำหรับป้องกันแรงสัมผัสเอน 2) ที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะ หรือรถแทรกเตอร์ควรบุที่นั่ง ด้วยวัสดุที่ป้องกันความสัมผัสเอน 3) ตรวจสอบการทำงานของผู้ปฏิบัติงานที่ใช้เครื่องมือที่มี ความสัมผัสเอนอย่างใกล้ชิด 4) กำหนดให้พัก 20 นาที ทุกๆ ระยะเวลาการทำงาน 2 ชม.	- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุ ในพระราชบัญญัติส่งเสริมและ รักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงาน เขตบางซื่อ <u>ผู้ตรวจสอบ</u> - วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของ บริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ควบคุม งานของโครงการและเจ้าหน้าที่ ชุมชนสัมพันธ์ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 143 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 การสาธารณสุข (ต่อ) 2) อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ผลกระทบต่อคนงาน)	<p>■ <u>การสัมผัสสารเคมี</u></p> <p>การทำงานที่สัมผัสต่อสารเคมีที่ใช้ในงานก่อสร้าง จึงอาจเป็นผลให้เจ็บป่วยได้ ซึ่งผลกระทบที่เกิดขึ้นเป็นอันตรายต่อสุขภาพ และอาจเป็นอันตรายถึงชีวิต จึงเป็นผลกระทบในระดับสูง</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำและกวดขันให้คนงานก่อสร้างต้องใช้ชุดหน้ากากป้องกันสารพิษ ถุงมือยางที่กันอันตรายจากสารเคมีกระเด็น และรองเท้าพื้นยางหุ้มส้น เมื่อต้องทำงานที่ต้องสัมผัสสารเคมีที่เป็นพิษเสมอ</li> <li>2) ติดป้ายสัญญาณเตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลชนิดใดบ้างที่มองเห็นได้ชัดเจน เพื่อเตือนให้คนงานก่อสร้างต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายในระหว่างทำงาน</li> <li>3) กำหนดพื้นที่จัดเก็บสารเคมีโดยเฉพาะ และติดตั้งป้ายเตือน “สารอันตราย” ให้ชัดเจน</li> </ol>	<p><u>การรายงานผล</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</li> </ul> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการ</li> </ul> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)</li> </ul>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 144 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 การสาธารณสุข (ต่อ) 2) อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ผลกระทบต่อ คนงาน)	<p>■ โรคลมแดด</p> <p>โรคลมแดดมีสาเหตุจากร่างกายระบายความร้อนจากร่างกายไม่ทัน เนื่องจากอากาศที่ร้อนมากจนร่างกายมีความร้อนสะสมมากเกินไปหรือร่างกายขาดน้ำ หรืออยู่ในภาวะเจ็บป่วยด้วยโรคอื่น เช่น ท้องร่วง อาหารเป็นพิษ อดนอน ส่งผลให้เกิดตะคริว หรือรุนแรงถึงขั้นหมดสติได้</p>	<p>การป้องกันอันตรายจากโรคลมแดดที่ใช้ในการก่อสร้าง</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) จัดให้มีที่พักผ่อนสำหรับคนงานในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งมีหลังคาบังแดด และจัดให้น้ำดื่มในที่พักผ่อนสำหรับคนงาน</li> <li>2) ให้คนงานที่ทำงานกลางแจ้งมีเวลาหยุดพัก หรือทำงานสลับหน้าที่ทำงานในร่ม ทุก 2 ชม.</li> </ol>	<p>การรายงานผล</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</li> </ul>
	<p>■ โรคที่เกิดจากคนเป็นพาหะนำโรคของคนงาน</p> <p>อาจเกิดจากสาเหตุ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ได้รับเชื้อจากการสัมผัสผู้ป่วย หรืออยู่ร่วมกับผู้ป่วยเป็นเวลานาน เช่น โรคไข้หวัด โรคฉี่หนู เป็นต้น</li> <li>2. มีประชากรอยู่อาศัยอย่างแออัด</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงานทุกครั้งและหลังรับเข้าทำงานปีละ 1 ครั้ง</li> <li>2) จัดระบบสาธารณสุขปโภค สาธารณูปการ ให้แก่คนงานอย่างถูกสุขลักษณะ เช่น ห้องพัก ห้องน้ำ น้ำใช้ การระบาย น้ำเสียจากห้องส้วม ถึงรองรับมูลฝอย ฯลฯ ให้มีจำนวน และคุณภาพตามมาตรฐานวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์</li> </ol>	<p>ผู้ตรวจสอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมา และวิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการ</li> </ul>
	<p>■ โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โรคโควิด-19)</p> <p>โรคติดต่อในทางเดินหายใจซึ่งเกิดจากการติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ การแพร่กระจายเชื้อระหว่างคนสู่คนโดยละอองฝอยของเชื้อผ่าน การไอจาม หรือสัมผัสสารคัดหลั่งของผู้ป่วย ผู้ป่วยจะมีไข้และอาจมีอาการเจ็บคอ หายใจเหนื่อยหอบ และอาจมีอาการปอดอักเสบรุนแรง ผลกระทบของโรคต่อคนงานและชุมชน</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) มีกระบวนการให้ความรู้และพฤติกรรมในการป้องกันแก่คนงาน ได้แก่ กินร้อน ช้อนกลาง ล้างมือด้วยสบู่ สวมหน้ากากอนามัย จดจับตา จมูก ปาก ขณะที่ไม่ได้ล้างมือ รับประทานอาหารที่ปรุงสุก สะอาด</li> <li>2) จัดให้มีเจล/สเปรย์แอลกอฮอล์ล้างมือ ความเข้มข้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 โดยปริมาตร สำหรับฆ่าเชื้อไว้ให้บริการแก่คนงานก่อสร้าง ให้เพียงพอ</li> </ol>	<p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 การสาธารณสุข (ต่อ) 2) อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ผลกระทบต่อ คนงาน)	ถ้าควบคุมไม่ดี คนงานก่อสร้างจะต้องหลีกเลี่ยง การไปพื้นที่เสี่ยง หลีกเลี่ยงการใกล้ชิดกับผู้ป่วย ที่มีอาการไอ จาม น้ำมูกไหล เหนื่อยหอบ เจ็บคอ สวมหน้ากากอนามัยทุกครั้งเมื่ออยู่ในที่ สาธารณะ ระวังการสัมผัสผิวที่ไม่สะอาด หากคนงานก่อสร้างเพิ่งทางเดินกลับจากพื้นที่ เสี่ยงควรกักตัวเองอยู่แต่ในที่พักไม่ออกมาข้าง นอกเป็นเวลา 14 วัน เพื่อให้ผ่านช่วงฟักตัว และไม่แพร่เชื้อไปสู่คนงานก่อสร้างและผู้ที่พัก อาศัยในบริเวณใกล้เคียงกับบ้านพักคนงาน	3) กำหนดให้คนงานและเจ้าหน้าที่ในพื้นที่ก่อสร้างสวม หน้ากากอนามัยตลอดเวลาในการปฏิบัติงานรวมทั้งเว้น ระยะห่างการสนทนาหรือพบปะในระยะ 1-2 ม. 4) จัดให้มีระบบการคัดกรองก่อนเข้าพื้นที่ก่อสร้างของ คนงานก่อสร้างและเจ้าหน้าที่ทุกคนในพื้นที่ก่อสร้างและ ที่พักคนงาน เช่น การตรวจวัดอุณหภูมิร่างกายหากพบ ไข้สูงเกิน 37.5 องศาเซลเซียสให้คนงานหยุดงาน และ เฝ้าระวังเพื่อดูอาการต่อไป 5) ถ้าพบผู้มีไข้ ไอ หรืออาการแสดงของผู้ติดเชื้อทางเดิน หายใจ ให้หยุดงานและแยกผู้ป่วย พาไปพบแพทย์โดยทันที 6) จัดหาถังขยะรองรับหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้วตาม มาตรฐานของกรมควบคุมมลพิษ 7) จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับข้อควรปฏิบัติในการ ป้องกันการแพร่กระจายของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) 8) ทำความสะอาดห้องสุขาในพื้นที่ก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ 9) โครงการจะดำเนินการจัดหาให้คนงานได้รับการฉีด วัคซีนโรคโควิด-19	

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)  
ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)  
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตลาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 146 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 การสาธารณสุข (ต่อ) 2) อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ผลกระทบต่อ คนงาน)	<p>(2) การป้องกันอันตรายสำหรับคนงาน และ อุบัติเหตุที่มีความเสี่ยงสูงที่อาจเกิดจากโครงการ ในระหว่างการก่อสร้าง</p> <p>อุบัติเหตุจากงานก่อสร้างที่มีความเสี่ยง ให้มี ผู้บาดเจ็บหรือเสียชีวิตจำนวนมาก สำหรับงาน ก่อสร้างอาคาร ซึ่งเป็นความเสี่ยงต่อผลกระทบใน ระดับสูง ประกอบด้วย</p> <p>1) <u>ช่วงการทำฐานราก</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การตกน้ำหรือตกที่ขุดไว้ เช่น ตกหลุมฐานราก ที่มีน้ำท่วมขัง ท่อระบายน้ำ รูเสาเข็มเจาะ เป็นต้น</li> <li>- ไฟฟ้า เช่น เครื่องสูบน้ำ เครื่องเชื่อมโลหะที่ สายไฟฟ้ารั่ว หรือจากไฟฟ้าแรงสูง เป็นต้น</li> <li>- การพังทลายของดิน เช่น ดินปากหลุมพังมาทับ คนงาน เป็นต้น</li> </ul> <p>2) <u>ช่วงขึ้นโครงสร้าง สถาปัตยกรรม งานระบบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การพลัดตกจากที่สูง เช่น ตกจากนั่งร้าน ตก จากอาคาร ตกจากช่องลิฟต์ หรือตกจากช่อง พื้นที่เจาะเปิดไว้ เป็นต้น</li> <li>- สิ่งของหนักหล่นใส่ วัสดุกระเด็นใส่</li> <li>- ลวดสลิงขาด หรือใช้ลวดสลิงไม่ถูกวิธี</li> <li>- ชุตรอกเหนือศีรษะหล่นลงมาบนพื้น</li> <li>- การพังของนั่งร้าน</li> <li>- ปีนจันทะหวีงถูกคนหรือสิ่งก่อสร้าง</li> </ul>	<p>1) จัดให้มีข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการ ทำงานไว้ประจำในหน่วยก่อสร้าง</p> <p>2) จัดทำเอกสารเกี่ยวกับการจัดระบบการจัดการด้าน ความปลอดภัยในการทำงานเก็บไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง เป็นเวลาไม่น้อยกว่าสองปีนับแต่วันจัดทำ และพร้อมที่ จะให้พนักงานตรวจแรงงานตรวจสอบ</p> <p>3) การกระทำใดๆ ในกิจกรรมที่เห็นว่าเกิดอันตรายให้ วิศวกรควบคุมเป็นผู้พิจารณา ก่อนตัดสินใจดำเนินการ ก่อสร้าง</p> <p>4) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ (จป. วิชาชีพ) เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของ สถานที่ และคนงานก่อสร้าง จัดอบรมคนงานก่อสร้าง ใหม่หรือที่ย้ายมาจากหน่วยก่อสร้างอื่น เพื่อให้ความรู้ ด้านความปลอดภัย กฎระเบียบ และขั้นตอนการปฏิบัติ ตนและการทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>5) จัดวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เหมาะสม โดยจัดให้ พื้นที่ก่อสร้างอาคาร สำนักงานชั่วคราว พื้นที่เก็บกอง วัสดุก่อสร้าง พื้นที่เก็บกองดิน พื้นที่พักขยะ ห้องน้ำ/ ส้วม ที่จอดรถขนส่งวัสดุ เป็นต้น ให้เป็นสัดส่วนเพื่อให้ เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อย และสะดวกในการ ควบคุมดูแล</p> <p>6) จัดให้มีการรักษาความสะอาดในพื้นที่ก่อสร้าง โดย ต้องจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เรียบร้อยหลังเลิก</p>	<p><u>การติดตามตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบความคงทนแข็งแรง ของรั้วและนั่งร้าน หากพบชำรุด ให้รีบซ่อมแซมโดยทันที</li> <li>- รวบรวมข้อมูลการเกิดอุบัติเหตุ และการบาดเจ็บ การเจ็บป่วย จากการปฏิบัติงาน เพื่อจัดเก็บ เป็นสถิติ และหาแนวทางแก้ไข ป้องกันการเกิดซ้ำ</li> </ul> <p><u>สถานที่ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณพื้นที่โครงการ</li> </ul> <p><u>ความถี่ของการตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เดือนละ 1 ครั้ง และบันทึกสถิติ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> </ul> <p><u>การรายงานผล</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริม และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561</li> </ul>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 147 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 การสาธารณสุข (ต่อ) 2) อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ผลกระทบต่อ คนงาน)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ไฟฟ้า เช่น จากเครื่องผสมปูน เครื่องสูบน้ำ เครื่องเชื่อมโลหะ ที่สายไฟฟ้ารั่ว หรือจากไฟฟ้าแรงสูง เป็นต้น</li> <li>- อัดคัสภัย เช่น จากไฟฟ้าลัดวงจร การเชื่อมด้วยแก๊สและไฟฟ้า การสูบบุหรี่ หรือการวางเพลิง เป็นต้น</li> <li>- การหกล้ม การปะทะชนกัน การถูกสะเก็ด ชิ้นงาน และถูกตะปูหรือเศษเหล็กตำที่เท้า</li> </ul> <p>3) ช่วงเก็บทำความสะอาด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การพลัดตกจากที่สูง เช่น ตกจากนั่งร้าน ตกจากอาคาร ตกช่องลิฟต์ หรือตกจากช่องพื้นที่เจาะเปิดไว้ เป็นต้น</li> </ul>	<p>งานทุกวัน และทำความสะอาดพื้นที่โดยรอบ โดยเฉพาะถนนที่ใช้เป็นทางเข้าออกพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>7) กำหนดให้มีการประสานงานกับหน่วยกู้ภัยหรือศูนย์การแพทย์ฉุกเฉินไว้ล่วงหน้าเกี่ยวกับการขอรับบริการรับส่งคนเจ็บป่วยจากการทำงานไปยังหน่วยพยาบาลที่อยู่ใกล้เคียง</p> <p>8) จัดทำแผนปฏิบัติงาน สำหรับเหตุฉุกเฉินและการปฐมพยาบาล ประจำไว้ที่หน่วยก่อสร้าง</p> <p>9) จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุในระหว่างการทำงานให้กับคนงาน ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- อุปกรณ์ป้องกันศีรษะ (Head Protection) เป็นอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับป้องกันศีรษะจากการถูกกระแทก หรือวัตถุจากที่สูงตกลงมากระแทก และป้องกันอันตรายจากไฟฟ้าและสารเคมีไหล ซึ่งอุปกรณ์ป้องกันศีรษะที่สำคัญ คือ หมวกนิรภัย (Safety Hat) และหมวกกันกระแทก (Bump Hat)</li> <li>- อุปกรณ์ป้องกันดวงตา (Safety Glasses) ใช้สำหรับป้องกันดวงตาจากการกระแทกกับของแข็ง ป้องกันสารเคมีหรือวัตถุกระเด็นเข้าตาจนได้รับอันตรายในขณะที่ปฏิบัติงาน</li> <li>- อุปกรณ์ป้องกันหู (Ear Protection) เป็นอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับป้องกันเสียงที่ดังเกินกว่าที่หูคนเราจะสามารถรับได้ คือมีระดับเสียงสูงเกินกว่า</li> </ul>	<p>ตามมาตรา 51/5 และ สำนักงานเขตบางซื่อ</p> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมา และวิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการ</li> </ul> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u> บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสต)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 การสาธารณสุข (ต่อ) 2) อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ผลกระทบต่อ คนงาน)		<p>85 เดซิเบลเอ โดยหากระดับเสียงในขณะทำงานสูงเกินกว่า 130 เดซิเบลเอ ถือว่าเป็นตรายต่อการได้ยินของหู เช่น ปลั๊กลดเสียง (Ear Plug) ครอบหูลดเสียง (Ear Muffs)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- อุปกรณ์ป้องกันมือ (Hand Protection) ในขณะปฏิบัติงานที่ต้องใช้ส่วนของมือ นิ้วมือ และแขน นั้นมีความเสี่ยงอันตรายจากการสัมผัสกับสิ่งของ วัสดุ อุปกรณ์ หรือสารเคมีที่อาจทำให้เกิดอันตรายร้ายแรงได้ ดังนั้นจึงจำเป็นต้องมีอุปกรณ์ป้องกันมือชนิดต่างๆ เช่น ถุงมือยางกันไฟฟ้า ถุงมือกันความร้อน และถุงมือยางชนิดไนล่อนหรือนีโอพรีน</li> <li>- อุปกรณ์ป้องกันเท้า (Safety Footwear) ใช้สำหรับป้องกันอันตรายที่อาจเกิดจากการกระแทก หรือวัตถุหรือสารเคมีหกใส่เท้า รวมถึงป้องกันการสัมผัสกับกระแสไฟฟ้าจากการปฏิบัติงาน โดยรองเท้าแบ่งออกตามลักษณะของงาน เช่น รองเท้าป้องกันอันตรายจากไฟฟ้า รองเท้านิรภัย และรองเท้าป้องกันสารเคมี</li> </ul> <p>10) โครงการต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดเพื่อความปลอดภัย อาชีวอนามัย และความปลอดภัยในการทำงานให้เป็นไปตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- พระราชบัญญัติ ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554</li> </ul>	

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนະโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 149 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>4.3 การสาธารณสุข (ต่อ)</p> <p>2) อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ผลกระทบต่อ คนงาน)</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560)</li> <li>- พระราชบัญญัติประกันสังคม (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2558</li> <li>- พระราชบัญญัติเงินทดแทน พ.ศ. 2537 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2561)</li> <li>- ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ. 2561</li> <li>- กฎกระทรวงกำหนด มาตรฐานในการบริการ จัดการ และการดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559</li> <li>- ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ชนิด และประเภทเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง ที่ต้องตรวจรับรองประจำปี พ.ศ. 2554</li> <li>- กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการ ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549 แก้ไขเพิ่มเติมโดยกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2553</li> <li>- กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ</li> </ul>	

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)  
ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)  
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

รับรองจำนวน 150 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>4.3 การสาธารณสุข (ต่อ)</p> <p>2) อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ผลกระทบต่อ คนงาน)</p>		<p>สภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการก่อสร้าง พ.ศ. 2551</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และการดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564</li> <li>- ข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร) เรื่อง ควบคุมการก่อสร้าง พ.ศ. 2522</li> <li>- กฎกระทรวงฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออกตามความใน พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522</li> <li>- กฎกระทรวงกำหนด มาตรฐานในการบริการ จัดการ และการดำเนินการด้าน ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับที่อับอากาศ พ.ศ. 2562</li> <li>- กฎกระทรวงกำหนด มาตรฐานในการบริการ จัดการ และการดำเนินการด้าน ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับไฟฟ้า พ.ศ. 2558</li> <li>- กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และการดำเนินการด้าน ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับนั่งร้านและค้ำยัน พ.ศ. 2564</li> <li>- กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และการดำเนินการด้าน ความปลอดภัย</li> </ul>	

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันท์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

วันวิสาข์



รับรองจำนวน 151 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 การสาธารณสุข (ต่อ) 2) อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ผลกระทบต่อ คนงาน)	(3) สวัสดิการ และการคุ้มครองแรงงาน แรงงานภาคก่อสร้าง ส่วนใหญ่เป็นแรงงานใน สังกัดของผู้รับเหมาก่อสร้าง และผู้รับเหมาช่วง ซึ่ง อาจไม่ได้จดทะเบียนแรงงานอย่างถูกต้อง หรือ ไม่ได้รับสวัสดิการ และการคุ้มครองแรงงานที่ เหมาะสม ซึ่งเป็นผลกระทบต่อสวัสดิภาพของ แรงงาน	อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานใน สถานที่ที่มีอันตรายจากการตกจากที่สูงและที่ลาดชัน จากวัสดุกระเด็น ตกหล่น และพังทลาย และจากการ ตกลงไปในภาชนะเก็บหรือรองรับวัสดุ พ.ศ. 2564  1) จัดให้มีที่พักคนงานในช่วงกลางวันภายในหน่วยก่อสร้าง ให้เหมาะสม ไม่แออัด สะอาด อากาศถ่ายเทสะดวก 2) จัดเตรียมน้ำดื่มสะอาดให้เพียงพอต่อความต้องการของ คนงานก่อสร้าง 3) จัดแยกพื้นที่สุขาหรือไว้แยกจากพื้นที่พักคนงานทั่วไป 4) ผู้รับเหมาก่อสร้าง ต้องมีเอกสารการจ้างงานคนงาน อย่างถูกต้อง มีหลักฐานประกันสังคม และสวัสดิการ อื่นใดไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด 5) แรงงานภาคก่อสร้างส่วนใหญ่เป็นแรงงานในสังกัดของ ผู้รับเหมาก่อสร้าง และผู้รับเหมาต้องมีเอกสารการจ้าง งานคนงานอย่างถูกต้อง มีหลักฐานประกันสังคม และ สวัสดิการอื่นไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด 6) จัดตั้งหน่วยพยาบาลและห้องปฐมพยาบาลในสำนักงาน ก่อสร้าง เพื่อช่วยชีวิตจากอุบัติเหตุ และต้องมีการฝึกฝน ฝึกซ้อมเจ้าหน้าที่อยู่เป็นประจำ ให้รวดเร็ว ถูกวิธีการ และสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ 7) จัดให้มีรถยนต์ประจำพื้นที่ก่อสร้าง อย่างน้อย 1 คัน สำหรับนำส่งคนงานที่ประสบอุบัติเหตุ หรือเจ็บป่วย หนักในระหว่างการทำงาน	<u>การรายงานผล</u> - จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริม และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และ สำนักงานเขตบางซื่อ  <u>ผู้ตรวจสอบ</u> - วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ของบริษัทผู้รับเหมา และ วิศวกรผู้ควบคุมงานของ โครงการ  <u>ผู้รับผิดชอบ</u> บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

รับรองจำนวน 152 / 327 หน้า

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

วันวิสาข์ ฉินนะโส



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 การสาธารณสุข (ต่อ) 2) อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ผลกระทบต่อ คนงาน)		8) ในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุ หรือคนงานเจ็บป่วยเนื่องจากการทำงาน ผู้รับเหมาก่อสร้าง ต้องรับผิดชอบค่ารักษาพยาบาลฉุกเฉินเบื้องต้นทั้งหมด และไม่นำเหตุแห่งการมีระบบประกันอุบัติเหตุ หรือกองทุนในลักษณะเดียวกัน มาใช้เป็นเหตุแห่งการปฏิเสธความรับผิดชอบในฐานะนายจ้าง	
	(4) อุบัติเหตุจากการใช้ปั้นจั่น (เครน) ในการก่อสร้าง	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) กำหนดให้มีวิศวกรเครื่องกลตรวจสอบประสิทธิภาพการใช้งานของปั้นจั่นทุก 3 เดือน</li> <li>2) กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.วิชาชีพ) ประจำพื้นที่ก่อสร้างตลอดการก่อสร้าง</li> <li>3) ให้ความระมัดระวังเป็นพิเศษในช่วงที่การทำงานของก้านเครนเข้าใกล้แนวเขตที่ดิน และกำหนดให้ก้านเครนจำกัดอยู่เฉพาะในพื้นที่ก่อสร้างโครงการเท่านั้น</li> <li>4) จัดให้คนงานที่เป็นผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ยึดเกาะวัสดุ หรือผู้ควบคุมการใช้ปั้นจั่น ต้องผ่านการอบรมหลักสูตรการปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าว</li> <li>5) ตรวจสอบสภาพการใช้งานของปั้นจั่นก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้างทุกวันพร้อมบันทึกเวลาที่ตรวจสอบและผลการตรวจสอบ โดยมีวิศวกรเป็นผู้รับรองไว้เป็นหลักฐานเพื่อให้พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบได้ในระหว่างเวลาทำงาน</li> </ol>	<p><u>การติดตามตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้มีวิศวกรเครื่องกลตรวจสอบประสิทธิภาพการใช้งานของปั้นจั่น</li> <li>- กำหนดให้ซ่อมบำรุงปั้นจั่นทุกเดือน จัดเก็บบันทึกไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อตรวจสอบได้ และจัดส่งรายงานตรวจสอบปั้นจั่นให้หน่วยงานอนุญาต</li> </ul> <p><u>สถานที่ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณปั้นจั่นภายในพื้นที่ก่อสร้าง</li> </ul> <p><u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้มีวิศวกรเครื่องกลตรวจสอบประสิทธิภาพการใช้งานของปั้นจั่นทุก 3 เดือนตลอดช่วงการใช้งานปั้นจั่น</li> </ul>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

วันวิสาข์

รับรองจำนวน 153 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 การสาธารณสุข (ต่อ) 2) อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ผลกระทบต่อ คนงาน)		6) ห้ามมิให้มีการใช้บันจันเพื่อการยกของ ย้าย หรือลาก ในแนวนอน และน้ำหนักบรรทุกต้องไม่เกินน้ำหนักที่ กำหนดไว้ 7) จัดทำเครื่องหมายแสดงเขตอันตรายหรือเครื่องกั้นเขต อันตรายในรัศมีส่วนรอบของบันจันที่หมุนกวาด ระหว่างทำงาน 8) ห้ามมิให้ตัดแปลงหรือแก้ไขส่วนใดส่วนหนึ่งของบันจัน 9) กำหนดให้มีการซ่อมบำรุงบันจันทุกเดือน จัดเก็บบันทึก ไว้ในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อตรวจสอบได้ และจัดส่ง รายงานตรวจสอบบันจันให้หน่วยงานอนุญาตทุกเดือน	- กำหนดให้ซ่อมบำรุงบันจันทุก เดือน จัดเก็บบันทึกไว้ใน พื้นที่ก่อสร้างเพื่อตรวจสอบได้ และจัดส่งรายงานตรวจสอบ บันจันให้หน่วยงานอนุญาตทุก 1 เดือน ตลอดช่วงการใช้งาน บันจัน <u>การรายงานผล</u> - จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริม และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงาน เขตบางซื่อ <u>ผู้ตรวจสอบ</u> - วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ของบริษัทผู้รับเหมา วิศวกร ผู้ควบคุมงานของโครงการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันท์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 154 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.4 สุนทรียภาพ	กิจกรรมการก่อสร้าง และการวางวัสดุ อุปกรณ์ ก่อสร้าง อาจทำให้เกิดทัศนียภาพที่ไม่ดี	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) จัดทำรั้วทึบชั่วคราว ความสูง 6 ม.โดยรอบพื้นที่ ก่อสร้าง ลักษณะเป็น Metal Sheet และทางเข้า-ออก โครงการมีม่านกันไว้ เพื่อช่วยปิดบังไม่ให้เห็นภาพ กิจกรรมก่อสร้าง ซึ่งอาจเป็นทัศนียภาพที่ไม่สวยงาม</li> <li>2) ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้างเพื่อ ป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนทำให้เกิดภาพที่ไม่น่ามอง</li> <li>3) จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โครงการโดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น</li> <li>4) จัดให้มีพนักงานกวาดเศษดิน ทราย ที่ตกบริเวณถนน หน้าโครงการและพื้นที่ข้างเคียงโครงการ มีเศษดินเปียก ตกหล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้น ให้สะอาดโดยทันที</li> <li>5) เมื่อสร้างอาคารขึ้นไปสูงมากกว่า 2 ชั้น ให้ติดตั้งผ้าใบ ก่อสร้าง (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลาม 2 ชั้น เพื่อช่วย บดบังทัศนียภาพตัวอาคาร</li> <li>6) ระหว่างก่อสร้างหากมีเศษดินตกหล่นต้องทำความสะอาด โดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที</li> <li>7) เก็บรักษาดินไม่ใหญ่เดิมในพื้นที่ เพื่ออนุรักษ์ดินไม่เดิม จำนวน 5 ตัน ได้แก่ ดินหมาก 2 ตัน ดินโพธิ์ 1 ตัน ดินปาล์ม 1 ตัน และต้นพญาสัตบรรณ 1 ตัน ไว้ในพื้นที่ โครงการ ดังนี้ - ห้ามปรับถมดินโดยรอบต้นไม้ที่จะล้อมรักษาในระยะ 1.5 ม. โดยรอบโคนต้นไม้</li> </ol>	<p><u>การติดตามตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบสภาพรั้วโดยรอบ โครงการ หากพบชำรุดให้ ซ่อมแซมทันที</li> </ul> <p><u>สถานที่ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รั้วโดยรอบโครงการ</li> </ul> <p><u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง</li> </ul> <p><u>การรายงานผล</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริม และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และ สำนักงานเขตบางซื่อ</li> </ul>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 155 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.4 สุนทรียภาพ (ต่อ)	เนื่องจากพื้นที่โครงการที่จะก่อสร้างเป็นอาคารโครงการ มีสำนักงานขายโครงการ โดยบริเวณพื้นที่ตั้งอาคารดังกล่าว เมื่อเปิดใช้อาคารโครงการบางส่วนจะกลายเป็นพื้นที่สีเขียว และถนนโดยรอบโครงการ ดังนั้นบริเวณที่จะกลายเป็นพื้นที่สีเขียวจึงต้องมีการปรับปรุงพื้นผิวดินก่อนการปลูกต้นไม้	- จัดทำร่องระบายน้ำบริเวณต้นไม้ที่จะเก็บรักษาไว้ในพื้นที่ 1) บริเวณที่เคยเป็นพื้นที่คอนกรีตหรืออาคารที่มีอยู่เดิมที่โครงการจะจัดให้เป็นพื้นที่สีเขียว ต้องมีการนำหน้าดินที่ปะปนทรายหรือวัสดุที่ใช้รองพื้นที่มีอยู่เดิมออก และจัดให้มีการพรวนดิน ใส่ปุ๋ยเพื่อบำรุงดิน ร่วมกับการนำดินที่มีความเหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของต้นไม้มาทดแทน ก่อนที่จะมีการปลูกต้นไม้ในบริเวณดังกล่าว	<u>ผู้ตรวจสอบ</u> - วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)
4.5 การบดบังแสงแดด	เมื่อการก่อสร้างอาคารโครงการแล้วเสร็จอาจทำให้เกิดผลกระทบด้านการบดบังแสงแดดต่อพื้นที่ใกล้เคียง ได้แก่ บ้านพักอาศัยที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ โดยอาคารโครงการจะบดบังแสงแดดต่อพื้นที่ข้างเคียงบางส่วนและในบางช่วงเวลา ไม่ได้ปิดหรือกั้นแสงแดดตลอดเวลา โดยพบว่าพื้นที่ที่ถูกเงาของอาคารบดบังแสงแดดรวม 107 แห่ง แบ่งเป็น  - ได้รับผลกระทบน้อย จำนวน 15 แห่ง - ได้รับผลกระทบปานกลาง จำนวน 54 แห่ง - ได้รับผลกระทบมาก จำนวน 38 แห่ง  อย่างไรก็ตามโครงการได้กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบดังกล่าว	1) จัดให้มีช่องว่างระหว่างทาวเวอร์ A และทาวเวอร์ B และช่องว่างระหว่างทาวเวอร์ B และทาวเวอร์ C ระยะห่างระหว่างทาวเวอร์ประมาณ 19.10 ม. 2) โครงการจะกำหนดมาตรการชดเชยความเสียหายอันเนื่องมาจากอาคารโครงการในช่วงเริ่มก่อสร้างอาคารจนถึงเปิดดำเนินการ ซึ่งโครงการจะทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบจากอาคารโครงการในรัศมี 100 ม. ณ วันที่เริ่มก่อสร้าง โดยในหนังสือดังกล่าวระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่จะเป็นผู้รับเรื่อง ซึ่งผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง โดยเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน) เจ้าของโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบดบังแสงแดดของโครงการต่อบ้านพักอาศัยหรืออาคารที่อยู่	<u>การติดตามตรวจสอบ</u> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่หรือมีช่องทางรับเรื่องร้องเรียนและตรวจสอบจนถึงภายหลังการจดทะเบียนอาคารชุดเป็นเวลา 1 ปี <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - บันทึกเรื่องร้องเรียน <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวันจนถึงภายหลังการจดทะเบียนอาคารชุดเป็นเวลา 1 ปี <u>การรายงานผล</u> - จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันท์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาต้า สิ่งแวดล้อม จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.5 การบดบังแสงแดด (ต่อ)		<p>ข้างเคียง โดยกำหนดการรับเรื่องร้องเรียนจนถึงหลังจาก จดทะเบียนอาคารชุดแล้วเสร็จ 1 ปี</p> <p>อย่างไรก็ตาม เนื่องจากผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการบดบัง แสงแดดอาจได้รับผลกระทบไม่เท่ากัน และลักษณะ ผลกระทบที่ได้รับแตกต่างกัน ดังนั้น หลักเกณฑ์และ เงื่อนไขในการชดเชยค่าเสียหายหรือการดำเนินการแก้ไข ผลกระทบให้กับบุคคลที่ได้รับความเสียหายให้เป็นไปตาม ข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับความเสียหายจากเหตุดังกล่าวกับ บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน) แต่หากทั้ง 2 ฝ่าย ไม่ สามารถตกลงร่วมกันได้ ให้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติ การไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยเจ้าของโครงการ จะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด (ถ้ามี)</p> <p>มาตรการชดเชยเยียวยา</p> <p>1) โครงการจะดำเนินการสำรวจบ้านพักอาศัย/สถาน ประกอบการในรัศมี 100 ม. เพื่อให้ทราบข้อมูล รายละเอียดระบบพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) ที่พื้นที่โดยรอบติดตั้งในปัจจุบัน (ในกรณีที่เจ้าของ บ้านพักอาศัย/สถานประกอบการยินยอมให้ดำเนินการ สำรวจ) เช่น จำนวน ตำแหน่งติดตั้ง และกำลังไฟฟ้า ที่ ติดตั้งอยู่เดิม หรือเจ้าของกรรมสิทธิ์ในบ้านพักอาศัย/ สถานประกอบการที่ได้รับผลกระทบสามารถแจ้งต่อ บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน) เจ้าของโครงการ</p>	<p>6 เดือน และเสนอรายงานต่อ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริม และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตาม มาตรา 51/5 และ สำนักงานเขตบางซื่อ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

วันวิสาข์ น

รับรองจำนวน 157 / 327 หน้า





ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.5 การบดบังแสงแดด (ต่อ)		<p>โดยกำหนดการรับเรื่องร้องเรียนจนถึงหลังจากจดทะเบียนอาคารชุดแล้วเสร็จ 1 ปี</p> <p>2) กำหนดแนวทางการดำเนินการ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กรณีที่ก่อนการก่อสร้างโครงการ ผู้ได้รับผลกระทบติดตั้งระบบพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) อยู่แล้ว และได้รับผลกระทบจากอาคารโครงการทำให้ประสิทธิภาพของระบบพลังงานแสงอาทิตย์ลดลง บริษัทฯ จะดำเนินการปรับปรุงเพิ่มเติมให้มีจำนวนวัตต์หรือการใช้งานได้เท่าเดิม</li> <li>- กรณีที่มีการติดตั้งระบบพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) ในระหว่างการก่อสร้างจนถึงวันจดทะเบียนอาคารชุด (บริษัทฯ จะแจ้งบ้านพักอาศัย/สถานประกอบการในรัศมี 100 ม. ทราบล่วงหน้า 6 เดือนก่อนจดทะเบียนอาคารชุด) ให้แจ้งต่อโครงการเพื่อดำเนินการสำรวจ จำนวนและตำแหน่งติดตั้งระบบพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) ว่าอาคารโครงการส่งผลทำให้ ประสิทธิภาพลดลงจากข้อมูลมาตรฐานของผู้ผลิตกำหนดไว้หรือไม่ เพื่อพิจารณาติดตั้ง/ปรับปรุงเพิ่มเติมให้จำนวนวัตต์หรือประสิทธิภาพการใช้งานได้เท่าเดิม</li> </ul>	

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 158 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.6 การบดบังทัศนทาลม	จากการจำลองลักษณะการไหลเวียนอากาศภายนอกอาคารโดยรอบ โครงการ ก่อนและหลังมีโครงการอาจส่งผลกระทบทางการบังลมกับกลุ่มอาคารใกล้เคียงในช่วงบางเดือนของปี ทั้งนี้หลังมีการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จ ความเร็วลมโดยรอบโครงการในบริเวณที่มีผลกระทบกับอาคารโดยรอบ โดยมีพื้นที่ที่ได้รับความเร็วลมลดระดับลงจากเดิม จัดเป็นพื้นที่ที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนระดับลมจำนวน 20 แห่ง โดยโครงการได้จัดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้น	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) จัดให้มีช่องว่างระหว่างทาวเวอร์ A และทาวเวอร์ B และช่องว่างระหว่างทาวเวอร์ B และทาวเวอร์ C ระยะห่างระหว่างทาวเวอร์ประมาณ 19.10 ม.</li> <li>2) กำหนดให้ริมชั้นที่ 2 และชั้นที่ 3 ซึ่งเป็นชั้นจอตรก เป็นช่องเปิดความกว้าง 1.40-1.75 ม. ความสูงบริเวณชั้นที่ 2 ประมาณ 1.35 ม. และบริเวณชั้นที่ 3 ประมาณ 2.20-4.40 ม. สลับกับพื้นที่ปลูกไม้เลื้อยเพื่อช่วยให้เกิดการไหลเวียนอากาศ</li> <li>3) จัดให้มีราวกันตกแบบโปร่งในส่วนพื้นที่ระหว่างทาวเวอร์</li> <li>4) โครงการจะกำหนดมาตรการชดเชยความเสียหายอันเนื่องมาจากอาคารโครงการในช่วงเริ่มก่อสร้างอาคารจนถึงเปิดดำเนินการ ซึ่งโครงการจะทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบจากอาคารโครงการในรัศมี 100 ม. ณ วันที่เริ่มก่อสร้าง โดยในหนังสือดังกล่าวระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่จะเป็นผู้รับเรื่อง ซึ่งผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง โดยเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) เจ้าของโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบดบังทัศนทาลมของโครงการต่อบ้านพักอาศัยหรืออาคารที่อยู่ข้างเคียง โดยกำหนดการรับเรื่องร้องเรียนจนถึงหลังจกจดทะเบียนอาคารชุดแล้วเสร็จ 1 ปี</li> </ol>	<p><u>การติดตามตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่หรือมีช่องทางรับเรื่องร้องเรียนและตรวจสอบจนถึงภายหลังการจดทะเบียนอาคารชุดเป็นเวลา 1 ปี</li> </ul> <p><u>สถานที่ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บันทึกร่องเรียน</li> </ul> <p><u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทุกวันจนถึงภายหลังการจดทะเบียนอาคารชุดเป็นเวลา 1 ปี</li> </ul> <p><u>การรายงานผล</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</li> </ul>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

*(Handwritten signature)*

รับรองจำนวน 159 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.6 การบดบังทิศทางลม (ต่อ)		อย่างไรก็ตาม เนื่องจากผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังทิศทางลมอาจได้รับผลกระทบไม่เท่ากัน และลักษณะผลกระทบที่ได้รับแตกต่างกัน ดังนั้น หลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการชดเชยค่าเสียหายหรือการดำเนินการแก้ไขผลกระทบให้กับบุคคลที่ได้รับความเสียหายให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับความเสียหายจากเหตุดังกล่าวกับบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) แต่หากทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ ให้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยเจ้าของโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด (ถ้ามี)	<u>ผู้รับผิดชอบ</u> บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)
4.7 การบดบังคลื่นวิทยุและโทรทัศน์	การก่อสร้างอาคารโครงการซึ่งเป็นอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) สูง 18 ชั้น จำนวน 1 อาคาร 3 ทาวเวอร์ และอาคารป้อม รพภ. สูง 1 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีความสูงจากพื้นดินที่ก่อสร้างถึงระดับพื้นที่ชั้นที่ 18 เท่ากับ 58.50 ม. และถึงระดับหลังคาสูงสุด 68.25 ม. อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยโดยรอบในการลดทอนความเข้มสัญญาณวิทยุ และโทรทัศน์ ส่งผลให้ภาครับของเครื่องวิทยุและโทรทัศน์ได้รับสัญญาณที่มีความเข้มลดลง โดยโครงการได้จัดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้น	กำหนดมาตรการชดเชยความเสียหายอันเนื่องมาจากโครงการ โดยทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อาจเป็นผู้ได้รับผลกระทบ ในรัศมี 100 ม. ณ วันที่เริ่มก่อสร้างโครงการ โดยในหนังสือดังกล่าวจะระบุ ชื่อ หมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่จะเป็นผู้รับเรื่อง ที่ผู้ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อได้โดยตรง โดยเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) เจ้าของโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้น  อย่างไรก็ตาม เนื่องจากผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังคลื่นวิทยุและโทรทัศน์ อาจได้รับผลกระทบไม่เท่ากัน และลักษณะผลกระทบที่ได้รับแตกต่างกัน ดังนั้น หลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการชดเชยค่าเสียหายหรือการ	<u>การติดตามตรวจสอบ</u> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่หรือมีช่องทางรับเรื่องร้องเรียนและตรวจสอบจนถึงภายหลังการจดทะเบียนอาคารชุดเป็นเวลา 1 ปี <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - บันทึกเรื่องร้องเรียน <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวันจนถึงภายหลังการจดทะเบียนอาคารชุดเป็นเวลา 1 ปี

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 160 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.7 การบดบังคลื่นวิทยุ และโทรทัศน์ (ต่อ)		ดำเนินการแก้ไขผลกระทบให้กับบุคคลที่ได้รับความเสียหายให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับความเสียหายจากเหตุดังกล่าวกับบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) แต่หากทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ ให้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยเจ้าของโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด (ถ้ามี)	<u>การรายงานผล</u> - จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)
5. การจดทะเบียนอาคารชุด	กรณีที่โครงการเปิดให้จองห้องชุดพักอาศัยก่อนก่อนได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการ ให้โครงการใช้แบบสัญญาจะซื้อจะขายตามแบบมาตรฐานที่รัฐมนตรีประกาศไว้ เพื่อให้ผู้จองได้รับสิทธิตามข้อตกลงตามวันที่ทำสัญญา	1) ในกรณีที่มิทำการโฆษณาขายห้องชุดในอาคารชุด ต้องเก็บสำเนาข้อความหรือภาพที่โฆษณา หรือหนังสือชักชวนที่นำออกโฆษณาแก่บุคคลทั่วไปไม่ว่าจะทำในรูปแบบใดไว้ในสถานที่ทำการจนกว่าจะมีการขายห้องชุดหมด และต้องส่งสำเนาเอกสารดังกล่าวให้นิติบุคคลอาคารชุดจัดเก็บไว้อย่างน้อยหนึ่งชุด 2) สัญญาจะซื้อจะขายหรือสัญญาซื้อขายห้องชุดต้องทำตามแบบสัญญาที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดสัญญาจะซื้อจะขายหรือสัญญาซื้อขายห้องชุด (แบบอช. 22) เพื่อให้	<u>การรายงานผล</u> - จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันท์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ นินนะไธ)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด





ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
5. การจดทะเบียนอาคารชุด (ต่อ)		<p>เป็นไปตามมาตรา 6/1 และ 6/2 ของพระราชบัญญัติอาคารชุด (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2551</p> <p>3) ผู้บริหารอาคารชุด หรือนิติบุคคลอาคารชุดต้องแจ้งให้ผู้ซื้อหรือเจ้าของอาคารห้องชุดทราบว่า การกระทำใดๆ ต่อทรัพย์สินส่วนบุคคลที่อาจมีผลกระทบกระเทือนต่อทรัพย์สินส่วนกลาง ต้องได้รับมติจากที่ประชุมเจ้าของร่วม หรือต้องดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายอาคารชุด หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการ</p> <p>4) เจ้าของโครงการจะมีหนังสือแจ้งให้นิติบุคคลอาคารชุดรับทราบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ เพื่อให้นิติบุคคลอาคารชุดกำกับดูแลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในระยะดำเนินการโครงการอย่างเคร่งครัดต่อไป เพื่อมิให้การก่อสร้างและดำเนินโครงการส่งผลกระทบต่อชุมชนใกล้เคียง</p>	<p>ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</p> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <p>- เจ้าหน้าที่บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) และนิติบุคคลอาคารชุด</p> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u></p> <p>บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตลาดา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 162 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
6. การประชาสัมพันธ์ โครงการ	โครงการได้ให้ความสำคัญเรื่องการมีส่วนร่วม ของประชาชนในพื้นที่ศึกษารัศมี 1 กม. รอบที่ตั้ง โครงการ จึงจัดให้มีกิจกรรมการมีส่วนร่วมและรับ ฟังความคิดเห็นของประชาชนอย่างต่อเนื่อง ตั้งแต่ ขั้นตอนการศึกษาจัดทำรายงานการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ประชาชนได้มีส่วนร่วม รับทราบข้อมูลโครงการอย่างต่อเนื่อง ตลอดจนได้ เสนอข้อคิดเห็นที่เกี่ยวข้อง อันจะนำไปสู่การพัฒนา โครงการซึ่งเป็นที่ยอมรับและสอดคล้องกับสภาพ ชุมชน ดังนั้นในระยะก่อสร้างและดำเนินโครงการ จึงได้จัดทำแผนการประชาสัมพันธ์โครงการ เพื่อรับ ฟังความคิดเห็นของประชาชน ข้อวิตกกังวล และ ข้อเสนอแนะต่อโครงการ รวมทั้งเป็นการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านเศรษฐกิจและ สังคมที่อาจเกิดจากโครงการ	1) ติดตั้งป้ายประกาศบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้ง ระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ และสถานที่ที่สามารถ ติดต่อได้ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากการก่อสร้างโครงการ และข้อเสนอแนะต่อโครงการ 2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยติด โครงการ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อ สอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากมี ปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน 3) จัดให้มีจุดติดประกาศรายละเอียดของมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องปฏิบัติ อย่างเคร่งครัดไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ ซึ่งเป็น ตำแหน่งที่บุคคลทั่วไปสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ตลอดระยะเวลาก่อสร้างโครงการ 4) จัดให้มีการติดตามผลการประชาสัมพันธ์โครงการ โดย จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการ ก่อสร้าง ซึ่งหากมีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่ ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาโดยทันที	<u>การติดตามตรวจสอบ</u> - จัดให้มีการติดตามผลการประชาสัมพันธ์โครงการ โดยจัดให้มี เจ้าหน้าที่รับฟังความคิดเห็นของ ประชาชน ข้อวิตกกังวล และ ข้อเสนอแนะต่อการพัฒนา โครงการ เรื่องร้องเรียนที่อาจเกิด จากการก่อสร้างหากมีเรื่อง ร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่ ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบ โดยทันที <u>พื้นที่ตรวจสอบ</u> 1. บันทึกเรื่องร้องเรียนของ เจ้าหน้าที่รับเรื่อง ที่สำนักงาน ประจำโครงการ ทางโทรศัพท์ โทรสาร และจดหมายทาง ไปรษณีย์ 2. กล้องรับความคิดเห็นที่ป้อม พนักงานรักษาความปลอดภัย 3. Application line และ Website ของบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันท์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 163 / 327 หน้า



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
6. การประชาสัมพันธ์ โครงการ (ต่อ)			<p><u>ความถี่ของการตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> </ul> <p><u>การรายงานผล</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุ ในพระราชบัญญัติส่งเสริมและ รักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงาน เขตบางซื่อ</li> </ul> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของ บริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ ควบคุมงานของโครงการและ เจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์</li> </ul> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u> บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

วันวิสาข์



รับรองจำนวน 164 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
7. การรับเรื่องร้องเรียน	จากการดำเนินการก่อสร้างอาคารโครงการ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยโดยรอบพื้นที่ โครงการ ทั้งนี้โครงการได้จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพื่อลดผลกระทบ ด้านต่างๆ แล้ว อย่างไรก็ตามเพื่อให้โครงการ สามารถดำเนินไปพร้อมกับการพักอาศัยของ ชุมชน/ผู้พักอาศัยโดยรอบ/เส้นทางการขนส่งวัสดุ ก่อสร้างได้ด้วยดี โครงการจึงจัดให้มีแผนการรับ เรื่องร้องเรียนดังแสดงในรูปที่ 3	1) จัดให้มีแผนการรับเรื่องร้องเรียนในระยะดำเนินการ (แสดงในรูปที่ 3) รายละเอียดดังนี้ <u>ช่องทางติดต่อ</u> - ทางโทรศัพท์ โทรสาร และจดหมายทางไปรษณีย์ โดย สามารถติดต่อตามเบอร์โทรศัพท์และที่อยู่ของเจ้าของ โครงการที่ได้จากการเข้าพบในช่วงก่อนการก่อสร้าง - เข้าพบได้โดยตรงที่สำนักงานประจำโครงการ - กล่องรับความคิดเห็นที่ป้อมพนักงานรักษาความ ปลอดภัย - ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ซึ่งติดตั้งบริเวณด้านหน้า พื้นที่ก่อสร้างโครงการ โดยระบุชื่อ ที่อยู่ พร้อมเบอร์ โทรศัพท์ ของผู้รับเรื่องร้องเรียนให้สามารถมองเห็นได้ ชัดเจน - Application Line และ Website ของบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) <u>ขั้นตอนและกระบวนการ</u> - โครงการจะจัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบ กฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของ บุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ ประกันภัยไว้ภายในและบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง - จัดให้มีเงินสำรองจำนวน 10,000,000 บาท สำหรับ ชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากโครงการเพื่อ ความรวดเร็วในระหว่างรอการดำเนินการตาม	<u>การติดตามตรวจสอบ</u> - จัดให้มีการติดตามผลการประชา สัมพันธ์โครงการ โดยจัดให้มี เจ้าหน้าที่รับฟังความคิดเห็นของ ประชาชน ข้อวิตกกังวล และ ข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ เรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการ ก่อสร้างหากมีเรื่องร้องเรียนต้อง จัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและแก้ไข ปัญหาที่พบโดยทันที <u>พื้นที่ตรวจสอบ</u> 1. บันทึกเรื่องร้องเรียนของเจ้าหน้าที่ รับเรื่อง ที่สำนักงานประจำ โครงการ ทางโทรศัพท์ โทรสาร และจดหมายทางไปรษณีย์ 2. กล่องรับความคิดเห็นที่ป้อม พนักงานรักษาความปลอดภัย 3. Application Line และ Website ของบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) <u>ความถี่ของการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสต)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด





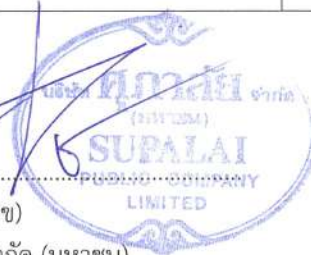
ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
7. การรับเรื่องร้องเรียน (ต่อ)		<p>ขั้นตอนของบริษัทประกัน โดยโครงการจะสำรองจ่ายคิดเป็น 50% ของค่าเสียหายที่ได้จากการประเมินของประกัน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทประกันจะใช้เวลาประมาณ 3-7 วันทำการในการประเมินมูลค่าความเสียหาย แต่หากภายใน 7 วันทำการยังมิได้รับราคาประเมินจากทางประกัน โครงการยินดีที่จะจ่าย 50% ของมูลค่าความเสียหายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สิน โดยอ้างอิงจากวงเงินกรมธรรม์ประกันภัยที่ทางโครงการได้ทำไว้กับบริษัทประกัน และเมื่อบริษัทประกันอนุมัติเงินชดเชยแล้วจะจ่ายเงินที่เหลืออีก 50% ที่เหลือให้โดยเร็วต่อไป</li> </ul> <p>2) กรณีการก่อสร้างของโครงการสร้างความเสียหายต่ออาคารข้างเคียง ต่อการพักอาศัย ตลอดจนต่อสุขภาพ โครงการต้องซ่อมแซมหรือชดเชย/เยียวยา ความเสียหายที่เกิดขึ้นจากโครงการทั้งหมด ในกรณีที่พิสูจน์ทราบได้ว่าเกิดจากกิจกรรมของโครงการจริง รายละเอียดของการชดเชยค่าเสียหายให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับผลกระทบและบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) เจ้าของโครงการ เป็นรายกรณีไป แต่หากทั้ง 2 ฝ่ายไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ ให้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562</p>	<p><u>การรายงานผล</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ</li> </ul> <p><u>ผู้ตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้างของบริษัทผู้รับเหมา วิศวกรผู้ควบคุมงานของโครงการและเจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์</li> </ul> <p><u>ผู้รับผิดชอบ</u> บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)</p>

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 166 / 327 หน้า

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
7. การรับเรื่องร้องเรียน (ต่อ)		<p>โดยเจ้าของโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด (ถ้ามี)</p> <p>3) การป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ ถอดบทเรียนจากผลกระทบที่เกิดขึ้น และต้องนำแนวทางการแก้ไขปัญหาในระยะเป็นมาตรการป้องกันและแก้ไขเพื่อป้องกันการเกิดซ้ำ การประสานเชื่อมโยงกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โครงการต้องระบุเบอร์โทรศัพท์หน่วยงานที่ดูแลในพื้นที่โครงการได้แก่ สำนักงานเขตบางซื่อ สถานีตำรวจนครบาลประชาชื่น และสถานีดับเพลิงบางซื่อ ไว้ที่สำนักงานของโครงการ</p>	

หมายเหตุ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) จะต้องดำเนินการดังนี้

- เมื่อเริ่มมีการรื้อถอนและก่อสร้าง จะต้องจัดทำผังขั้นตอนการประสานงานเรื่องร้องเรียนทั้งในระยะรื้อถอน ระยะก่อสร้าง และระยะเปิดดำเนินการเสนอต่อสำนักงานเขตบางซื่อ (รูปที่ 2 ถึงรูปที่ 4 ประกอบ)
- จัดให้มีบริษัทผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด และจะนำมาตราการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ระบุใน TOR เพื่อให้ผู้รับเหมาทราบมาตรการที่จะต้องปฏิบัติตามตั้งแต่ต้นในการประมูลงานรื้อถอนและก่อสร้างของโครงการ
- กำชับคนงาน เจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงาน และผู้รับเหมาในช่วงรื้อถอนและก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบโดยเคร่งครัด
- นำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบติดประกาศบริเวณด้านหน้าโครงการให้เห็นอย่างชัดเจน
- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทริเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท-ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตลาดา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 167 / 327 หน้า



ตารางที่ 6

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะก่อสร้าง โครงการสุภาลัย ลอฟท์ รัชดาฯ-วงศ์สว่าง ของบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
1. สภาพภูมิประเทศ	บริเวณพื้นที่โครงการ	รื้อโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตรวจสอบความคงทนแข็งแรงของรื้อตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)
	ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน - กล้องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมรักษาความปลอดภัย - เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ	ตรวจสอบให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้างโครงการพร้อมตรวจสอบการติดตั้งกล้องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมรักษาความปลอดภัยเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที	ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	
2. คุณภาพอากาศ	จำนวน 2 จุด ดังนี้ - บริเวณพื้นที่ ก่อสร้างโครงการด้านทิศตะวันออก 1 จุด - โรงเรียนนวมวิทย์วิทยา 1 จุด	- ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM <sub>10</sub> )	- ฝุ่นละอองรวม (TSP) ใช้วิธี High Volume Sampling Gravimetric Method หรือวิธีเทียบเท่า - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM <sub>10</sub> ) ใช้วิธี Size selective, High-Volume Sampling Gravimetric Method หรือวิธีเทียบเท่า โดยให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	ตรวจวัดทุกวันในช่วงงานเสาเข็ม และฐานราก รายงานผลทุกสัปดาห์ โดยส่งให้หน่วยงานผู้อนุญาต หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตรวจวัด 3 วัน ต่อเนื่อง (2 วันทำการ และ 1 วันหยุด) ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง และติดตั้งป้ายแสดงผลการตรวจวัดไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง	บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

รับรองจำนวน 252 / 327 หน้า

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)  
ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)  
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตลาดา สิ่งแวดล้อม จำกัด

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	รั้วชั่วคราวรอบโครงการและผ้าใบ ก่อสร้าง (Mesh Sheet)	- ตรวจสอบสภาพรั้วชั่วคราวรอบ โครงการและผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	ทุกวันตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท ศุภลัย จำกัด (มหาชน)
	จำนวน 2 จุด ดังนี้ - บริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง โครงการด้านทิศตะวันออก 1 จุด - โรงเรียนนวมวิทย์วิทยา 1 จุด	- ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) - ไฮโดรคาร์บอน (HC)	- CO ใช้วิธี Non-dispersive Infrared Method หรือ เทียบเท่า - NO <sub>2</sub> ใช้วิธี Chemiluminescence หรือ วิธีเทียบเท่า - SO <sub>2</sub> ใช้วิธี Paraosaniline หรือ วิธีเทียบเท่า - HC ใช้วิธี Gas Sampling Bag, Gas Chromatography หรือวิธี เทียบเท่า	ตรวจวัดทุก 1 สัปดาห์ 3 วัน ต่อเนื่อง (2 วันทำการ และ 1 วันหยุด) ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง และติดตั้งป้าย แสดงผลการตรวจวัดไว้ บริเวณด้านหน้าพื้นที่ ก่อสร้าง	
	ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ ก่อสร้างโครงการ	- เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน - เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับ ผลกระทบ	ตรวจสอบให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจเกิดจากการ ก่อสร้างโครงการเพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากพบว่ามี เรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่ ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดย ทันที	ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

  
(นายกริช จันทรเจริญสุข)  
ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภลัย จำกัด (มหาชน)  


ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

  
(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสต)  
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตลาดา สิ่งแวดล้อม จำกัด  
  
รับรองจำนวน 253 / 327 หน้า



ตารางที่ 6 (ต่อ)

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
3. เสียง	จำนวน 2 จุด ดังนี้ - บริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง โครงการด้านทิศตะวันออก 1 จุด - โรงเรียนนวมวิทย์วิทยา 1 จุด	$L_{eq}$ 24 hr, $L_{max}$ , $L_{dn}$ , $L_{90}$ และเสียง รบกวน	ใช้เครื่องมือวัดเสียง (Sound Level Meter) หรือเทียบเท่าและ ให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนด มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป	ตรวจวัดทุกวันในช่วงงาน เสาเข็มและฐานราก รายงาน ผลทุกสัปดาห์ และส่งผลให้ หน่วยงานผู้ให้อนุญาต หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตรวจวัด 3 วันต่อเนื่อง (2 วันทำการ และ 1 วันหยุด) ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง และติดตั้งป้ายแสดงผลการ ตรวจวัดไว้บริเวณด้านหน้า โครงการ	บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)
	ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ ก่อสร้างโครงการ	- เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน - เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับ ผลกระทบ	ตรวจสอบให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจเกิดจากการ ก่อสร้างโครงการเพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากพบว่ามี เรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่ ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดย ทันที	ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	
4. ความสั่นสะเทือน	จำนวน 3 จุด ดังนี้ - บริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง โครงการด้านทิศตะวันออก 2 จุด - โรงเรียนนวมวิทย์วิทยา 1 จุด	ค่าความเร็วอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity)	เครื่องวัดความสั่นสะเทือน Seismometer และวิเคราะห์ด้วยวิธี Ground Vibration Recording หรือ เครื่องวัดความสั่นสะเทือนอื่นที่ให้ เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความ	ตรวจวัดทุกวันในช่วงงาน เสาเข็มและฐานราก รายงาน ผลทุกสัปดาห์ และส่งผลให้ หน่วยงานผู้ให้อนุญาต หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตรวจวัด 3 วันต่อเนื่อง (2 วันทำการ และ 1 วันหยุด)	บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)  
ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 254 / 327 หน้า

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
4. ความสั่นสะเทือน (ต่อ)			สั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและติดตั้งป้ายแสดงผลการตรวจวัดไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	
	ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน - เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ	ตรวจสอบให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้างโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที	ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	
5. การพังทลายของดิน	จำนวน 5 จุด - บริเวณกำแพงกันดิน (Sheet Pile) ด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ของโครงการจำนวน 2 จุด - บริเวณกำแพงกันดิน (Sheet Pile) ด้านทิศตะวันตกของโครงการจำนวน 3 จุด	การเคลื่อนตัวของดิน	ตรวจวัดการเคลื่อนตัวของดินด้วยเครื่อง Inclinator	ทุกวันตลอดช่วงงานขุดดิน	บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)
	จำนวน 2 จุด - ที่ระยะห่างจาก Sheet Pile 1 ม. ด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ของที่ตั้งโครงการ จำนวน 1 จุด	การทรุดตัวของดิน	ตรวจสอบการทรุดตัวของดินด้วยหมุดวัดการทรุดตัว (Settlement point)	ทุกวันตลอดช่วงงานขุดดิน	

รับรองจำนวน 255 / 327 หน้า

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)  
ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโสต)  
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

วันวิสาข์





ตารางที่ 6 (ต่อ)

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
5. การพังทลายของดิน (ต่อ)	- ที่ระยะห่างจาก Sheet Pile 1.5 ม. ด้านทิศตะวันตกของ ที่ตั้งโครงการ จำนวน 1 จุด				
	พื้นที่งานขุดดิน	- ขั้นตอนการทำงานขุดดิน	- ตรวจสอบชั้นตอนงานขุดให้ เป็นไปตามที่ออกแบบไว้ตาม มาตรฐานทางวิศวกรรม	ทุกวันตลอดช่วงงานขุดดิน	
	บริเวณพื้นที่ ก่อสร้างและ ถนนรัศมี 1 กิโลเมตร หน้า โครงการ	- ทางเข้า-ออก ท่อระบายน้ำ และ ถนนรัศมี 1 กิโลเมตร หน้าโครงการ	- ตรวจสอบไม่ให้เศษดิน เศษวัสดุ ก่อสร้างบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ ก่อสร้าง ท่อระบายน้ำ และบริเวณ ถนนรัศมี 1 กิโลเมตร บริเวณด้านหน้า ทางเข้าสู่โครงการ หากพบมีเศษดิน เศษวัสดุ ให้ทำความสะอาดให้ เรียบร้อย	ทุกวันตลอดช่วงงานขุดดิน	
	ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ ก่อสร้างโครงการ	- เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน - เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับ ผลกระทบ	- ตรวจสอบให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจเกิดจากการ ก่อสร้างโครงการเพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หาก พบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องจัด เจ้าหน้าที่ตรวจสอบและแก้ไข ปัญหาที่พบโดยทันที	ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	
6. คุณภาพน้ำผิวดิน	จุดเก็บตัวอย่างที่บ่อพักน้ำ ชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบาย ออกสู่ระบบระบายน้ำทิ้ง จำนวน 1 จุด	- ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (SS) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) - ซัลไฟด์ (Sulfide)	- ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ให้ ใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและ ด่างของน้ำ (pH Meter) - บีโอดี (BOD) ใช้วิธีการอะไซด์ โมดิฟิเคชัน (Azide Modification)	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 256 / 327 หน้า

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
6. คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ทีเคเอ็น (TKN)</li> <li>- น้ำมันและไขมัน (Fat, Oil and Grease)</li> <li>- ตะกอนหนัก (Settleable Solids)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สารแขวนลอย (SS) ใช้วิธีการกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fiber Filter Disc)</li> <li>- สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ใช้วิธีการระเหยแห้ง</li> <li>- ซัลไฟด์ (Sulfide) ใช้วิธีการไตเตรท (Titrate)</li> <li>- ทีเคเอ็น (TKN) ใช้วิธีการเจลดาล์ (Kjeldahl)</li> <li>- น้ำมันและไขมัน (Fat, Oil and Grease) ใช้วิธีการสกัดด้วยตัวทำละลายและแยกหาน้ำหนักของน้ำมันและไขมัน</li> <li>- ค่าตะกอนหนัก (Settleable Solids) ใช้วิธีการกรวยอิมฮอฟฟ์ (Imhoff cone)</li> </ul> <p>ทั้งนี้ให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (พ.ศ. 2548)</p>		
	วางระบายน้ำและบ่อดักตะกอนบริเวณพื้นที่โครงการ	วางระบายน้ำและบ่อดักตะกอนบริเวณพื้นที่โครงการ	ทำความสะอาดรางระบายน้ำและบ่อดักตะกอน	ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะใส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตถาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด





ตารางที่ 6 (ต่อ)

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
7. การใช้น้ำ	บริเวณถังเก็บน้ำสำรอง และ ท่อน้ำใช้ภายในพื้นที่โครงการ	- บริเวณถังเก็บน้ำสำรอง และท่อ น้ำใช้ภายในพื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบระบบท่อน้ำใช้ หาก พบการรั่วซึมให้ซ่อมแซมโดย ทันที - ตรวจสอบถังเก็บน้ำสำรองน้ำ หาก พบการรั่วซึมให้ซ่อมแซมโดย ทันที และหากพบว่าสำรองน้ำไม่ เพียงพอให้จัดหาถังสำรองน้ำมา เพิ่มเติมโดยทันที	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)
8. การระบายน้ำและ ป้องกันน้ำท่วม	รางระบายน้ำและบ่อดักตะกอน บริเวณพื้นที่โครงการ	- รางระบายน้ำและบ่อดักตะกอน บริเวณพื้นที่โครงการ	- ทำความสะอาดรางระบายน้ำ และบ่อดักตะกอน	ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)
9. การจัดการมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล	บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยและ ความเพียงพอของถังรองรับ มูลฝอย	- ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยและความ เพียงพอของถังรองรับมูลฝอย หาก พบชำรุดให้จัดหาถังใหม่มาเปลี่ยน หรือหากพบว่าไม่เพียงพอให้จัดหา ถังรองรับมูลฝอยเพิ่มเติม	ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	ผู้รับผิดชอบ บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)
	บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบและรายงานปริมาณ มูลฝอยที่เกิดขึ้นกับใบเสร็จที่ ออกโดยศูนย์กำจัดและแปรรูป มูลฝอยจากการก่อสร้าง (อ่อนนุช) หรือบริษัทเอกชนที่ได้รับ อนุญาตตามกฎหมาย - การซื้อขายมูลฝอยรีไซเคิล กับเอกชนรับซื้อมูลฝอยรีไซเคิล	- ตรวจสอบและรายงานปริมาณ มูลฝอยที่เกิดขึ้นในแต่ละวันที่ จะต้องนำไปกำจัดที่ศูนย์กำจัด และแปรรูปมูลฝอยจากการ ก่อสร้าง (อ่อนนุช) หรือบริษัท กำจัดของเสียของเอกชนที่ได้รับ อนุญาตตามกฎหมายโดยให้ ตรวจสอบกับใบเสร็จที่ออกโดย ศูนย์กำจัดและแปรรูปมูลฝอย	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะก่อสร้าง	

รับรองจำนวน 258 / 327 หน้า

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายตรีช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

วันวิสาข์ ฉินนะโส



ตารางที่ 6 (ต่อ)

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
9. การจัดการมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล (ต่อ)			จากการก่อสร้าง (อ่อนนุช) หรือ บริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาต ตามกฎหมาย - ตรวจสอบตรวจสอบใบเสร็จ ยืนยันการซื้อขายกับเอกชนรับ ซื้อมูลฝอยรีไซเคิล		
	บริเวณพื้นที่โครงการ	- ความเพียงพอของถังรองรับ มูลฝอย	- ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยและ ความเพียงพอของถังรองรับ มูลฝอย หากพบชำรุดให้จัดหา ถังใหม่มาเปลี่ยน หรือหาก พบว่าไม่เพียงพอให้จัดหาถัง รองรับมูลฝอยเพิ่มเติม	ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	
10. การใช้ไฟฟ้า	บริเวณพื้นที่โครงการ	- ระบบสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ ไฟฟ้า	- ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้าและ อุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพ พร้อมใช้งานเสมอ หากพบว่า ชำรุดเสียหายให้รีบดำเนินการ ซ่อมแซมทันที	ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 259 / 327 หน้า



ตารางที่ 6 (ต่อ)

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
11. การป้องกันอัคคีภัย	บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ถังดับเพลิง ระบบสายไฟฟ้า ปลั๊กไฟ และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ</li> <li>- อุปกรณ์/เครื่องจักรที่ใช้งาน</li> <li>- การจัดเก็บวัสดุไวไฟ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบถังดับเพลิง ระบบสายไฟฟ้า ปลั๊กไฟ และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ</li> <li>- ตรวจสอบอุปกรณ์/เครื่องจักรที่ใช้งานให้อยู่ในสภาพดี</li> <li>- การตรวจสอบวัสดุไวไฟให้อยู่ในพื้นที่จัดเก็บที่จัดเตรียมไว้ และมีป้ายเตือนอันตราย</li> </ul>	ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)
	บริเวณพื้นที่โครงการ	เส้นทางหนีไฟ	ตรวจทางหนีไฟให้มีสิ่งกีดขวาง	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	
	บริเวณพื้นที่โครงการ	อุปกรณ์ดับเพลิง	ตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	
	บริเวณพื้นที่บ้านพักคนงาน	ถังดับเพลิง ระบบสายไฟฟ้า ปลั๊กไฟ และอุปกรณ์ไฟฟ้า	ตรวจสอบถังดับเพลิง ระบบสายไฟฟ้า ปลั๊กไฟ และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	ตลอดระยะก่อสร้าง	
12. การจราจร	ถนนรัชดาภิเษกด้านหน้าโครงการ	ความเสียหายของถนนสาธารณะ	ตรวจสอบความเสียหายของผิวถนนหรือความเสียหายใดๆ ที่เกิดจากกิจกรรมการขนส่งวัสดุ ก่อสร้างของโครงการ หากพบมีความเสียหายเกิดขึ้นให้ซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพเดิมโดยทันที	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

วันวิสาข์ ฉินนะโส

รับรองจำนวน 260 / 327 หน้า



ตารางที่ 6 (ต่อ)

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
12. การจราจร (ต่อ)	ริมถนนรัชดาภิเษกบริเวณ ด้านหน้าโครงการ ซอย รัชดาภิเษก 64 ซอยรัชดาภิเษก 66 และซอยรัชดาภิเษก 68	การจราจรริมถนนสาธารณะ ภายนอกโครงการ	ตรวจสอบไม่ให้จอดรถบรรทุกขนส่ง ของโครงการริมถนนรัชดาภิเษก บริเวณด้านหน้าโครงการ ซอย รัชดาภิเษก 64 ซอยรัชดาภิเษก 66 และซอยรัชดาภิเษก 68	ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	
	บริเวณพื้นที่โครงการ	ป้ายสัญลักษณ์จราจร	ตรวจสอบป้ายสัญลักษณ์จราจร ต่างๆ ภายในโครงการ หากพบ ชำรุดให้ซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	
	ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ ก่อสร้างโครงการ	- เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน - เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับ ผลกระทบ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน ที่อาจจะเกิดขึ้นตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่อง ร้องเรียนจะจัดเจ้าหน้าที่เข้า ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบ โดยทันที	ทุกวันตลอดระยะก่อสร้าง	
13. สภาพเศรษฐกิจ- สังคม และการมี ส่วนร่วมของ ประชาชน	1. พื้นที่บ้าน/อาคาร/สถาน ประกอบการติดโครงการ 2. พื้นที่บ้าน/อาคาร/สถาน ประกอบการระยะรัศมี 100 ม. จากขอบเขตพื้นที่ โครงการ 3. พื้นที่อ่อนไหว และสถานที่ สำคัญ ในรัศมี 1 กม. จาก ขอบเขตพื้นที่โครงการ	สำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และ ความคิดเห็นของประชาชน ทั้ง ทางด้านภาวะการเปลี่ยนแปลง ปัญหาและความเดือดร้อน ตลอดจนความต้องการที่มีต่อ โครงการ	จัดให้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของ ประชาชน สถานประกอบการ และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งทางด้าน ภาวะการเปลี่ยนแปลง ปัญหาและ ความเดือดร้อน ตลอดจนความ ต้องการที่มีต่อโครงการในพื้นที่ ระยะประชิด พื้นที่ระยะรัศมี 100 ม. จากเขตพื้นที่โครงการ พื้นที่	ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทร์เจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รับรองจำนวน 261 / 327 หน้า



ตารางที่ 6 (ต่อ)

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
13. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	4. พื้นที่ตามแนวเส้นทางการขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง		อ่อนไหว และพื้นที่ตามแนวเส้นทางการขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างปีละ 1 ครั้ง ตั้งแต่เริ่มก่อสร้างโครงการจนถึงอนุญาตเปิดใช้อาคาร โดยวิธีการและการสุ่มตัวอย่างให้เป็นไปตามหลักวิชาการและหลักสถิติ พร้อมทั้งแสดงภาพตำแหน่งการสำรวจ		
14. การรับเรื่องร้องเรียน	1. บันทึกเรื่องร้องเรียนของเจ้าหน้าที่รับเรื่อง ที่สำนักงานประจำโครงการทางโทรศัพท์ โทรสาร และจดหมายทางไปรษณีย์ 2. กล่องรับความคิดเห็นที่ป้อมพนักงานรักษาความปลอดภัย 3. Application line และ Website ของ บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)	1. ช่องทางรับเรื่องร้องเรียน ได้แก่ - ตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่ป้อมรักษาความปลอดภัย - ระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ และสถานที่ที่สามารถติดต่อได้ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) ในสื่อประชาสัมพันธ์ของโครงการ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับฟังความคิดเห็นของประชาชน ข้อวิตกกังวล ข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ และเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง	1. จัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนไว้ประจำในสำนักงานก่อสร้างโครงการ โดยต้องมีเจ้าหน้าที่ของโครงการ หรือเจ้าหน้าที่ของบริษัทผู้รับเหมาอยู่ประจำเพื่อรับแจ้งข้อร้องเรียนจากผู้ร้องเรียนโดยทางวาจา โทรศัพท์ จดหมาย กล่องรับความคิดเห็นที่ป้อมพนักงานรักษาความปลอดภัย Application Line และ Website ของ บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) โดยผู้รับข้อร้องเรียนจะจดชื่อที่อยู่ เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ รายละเอียดที่ร้องเรียนพร้อมข้อเสนอแนะ	ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายคริส จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



ตารางที่ 6 (ต่อ)

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
14. การรับเรื่องร้องเรียน (ต่อ)		- เครือข่ายสังคมออนไลน์ ได้แก่ Website ของเจ้าของ โครงการ และ Application Line - ผังการรับเรื่องร้องเรียน โครงการรูปที่ 3 2. เรื่องร้องเรียน	และแนวทางการแก้ไขของผู้ ร้องเรียนไว้เบื้องต้น 2. จัดให้มีการประชุมพิจารณา แนวทางแก้ไขเรื่องร้องเรียน โดยทีมงานโครงการทุกฝ่าย ซึ่ง ประกอบด้วยตัวแทนหรือ ผู้รับผิดชอบของเจ้าของ โครงการและบริษัทรับเหมา ก่อสร้างโดยดำเนินการตาม แผนการรับเรื่องร้องเรียนใน ระยะก่อสร้างดังรูปที่ 3		
15. ชุมชนสัมพันธ์	1. พื้นที่ บ้าน/อาคาร/สถาน ประกอบการติดโครงการ 2. พื้นที่ บ้าน/อาคาร/สถาน ประกอบการระยะรัศมี 100 ม. จากขอบเขตพื้นที่ โครงการ 3. พื้นที่อ่อนไหว และสถานที่ สำคัญ ในรัศมี 1 กม. จาก ขอบเขตพื้นที่โครงการ	การประชาสัมพันธ์โครงการต่อ ชุมชนใกล้เคียง	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์ และวิศวกรควบคุมงานเข้าพบปะ บ้านเรือน สถานประกอบการระยะ ประชิดและระยะ 100 ม. เพื่อ ประชาสัมพันธ์ข่าวสารข้อมูล โครงการ พบปะชุมชนและศึกษา ปัญหาอุปสรรคในการดำเนิน โครงการ เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ ดีกับคนภายในชุมชนบริเวณ ใกล้เคียงและสถานที่สำคัญ/พื้นที่ อ่อนไหวเป็นประจำ	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)
	ป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณ หน้าพื้นที่โครงการ	การประชาสัมพันธ์ข่าวสารข้อมูล โครงการ	ตรวจสอบป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณหน้าพื้นที่โครงการ ให้อยู่ใน	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	

รับรองจำนวน 263 / 327 หน้า

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด





ตารางที่ 6 (ต่อ)

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
			สภาพที่อยู่เสมอไม่เปลี่ยนแปลง ตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง		
16. การสาธารณสุข - อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	บริเวณพื้นที่โครงการ	- รื้อและนั่งร้าน - สถิติการเกิดอุบัติเหตุ การ บาดเจ็บ และการเจ็บป่วยจาก การปฏิบัติงาน	- ตรวจสอบความคงทนแข็งแรง ของรื้อและนั่งร้าน หากพบชำรุด ให้รีบซ่อมแซมโดยทันที - รวบรวมข้อมูลการเกิดอุบัติเหตุ และการบาดเจ็บ การเจ็บป่วย จากการปฏิบัติงาน เพื่อจัดเก็บ เป็นสถิติ และหาแนวทางแก้ไข ป้องกันการเกิดซ้ำ	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)
17. การสาธารณสุข - อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	บริเวณปั้นจั่นภายในพื้นที่ ก่อสร้าง	ประสิทธิภาพการใช้งานของปั้นจั่น	กำหนดให้มีวิศวกรเครื่องกล ตรวจสอบประสิทธิภาพการใช้งาน ของปั้นจั่น	ทุก 3 เดือน ตลอดช่วงการ ใช้งานปั้นจั่น	บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)
		การซ่อมบำรุงปั้นจั่น	กำหนดให้ซ่อมบำรุงปั้นจั่นทุก เดือน จัดเก็บบันทึกไว้ภายในพื้นที่ ก่อสร้างเพื่อตรวจสอบได้ และ จัดส่งรายงานตรวจสอบปั้นจั่นให้ หน่วยงานอนุญาต	ทุก 1 เดือน ตลอดช่วงการ ใช้งานปั้นจั่น	
18. สุขภาพ	รื้อโดยรอบโครงการ	รื้อโครงการ	ตรวจสอบสภาพรื้อโดยรอบ โครงการ หากพบชำรุดให้ซ่อมแซม ทันที	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะก่อสร้าง	บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

รับรองจำนวน 264 / 327 หน้า

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)

ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด

วันวิสาข์



ตารางที่ 6 (ต่อ)

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
19. การบดบังแสงแดด/ การบดบังทิศทางลม/ การบดบังคลื่นวิทยุ- โทรทัศน์	ผู้พักอาศัยบริเวณใกล้เคียง โครงการ	- ช่องทางรับเรื่องร้องเรียน - เรื่องร้องเรียน	- ตรวจสอบให้มีช่องทางรับเรื่อง ร้องเรียน และเจ้าหน้าที่ ตรวจสอบเรื่องร้องเรียนและ ผลกระทบที่เกิดขึ้น	ตั้งแต่เริ่มดำเนินการก่อสร้าง โครงการจนถึงภายหลังการ จัดทะเบียนอาคารชุดแล้ว เสร็จเป็นเวลา 1 ปี	บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) จะต้องดำเนินการดังนี้

- เมื่อเริ่มมีการรื้อถอนและก่อสร้าง จะต้องจัดทำผังขั้นตอนการประสานงานเรื่องร้องเรียนทั้งในระยะรื้อถอน ระยะก่อสร้าง และระยะเปิดดำเนินการเสนอต่อสำนักงานเขตบางซื่อ (ดูรูปที่ 2 ถึงรูปที่ 4 ประกอบ)
- จัดให้มีบริษัทผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด และจะนำมาตราการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ระบุใน TOR เพื่อให้ผู้รับเหมารับมาตรการที่จะต้องปฏิบัติตามตั้งแต่ต้นในการประมูลงานรื้อถอนและก่อสร้างของโครงการ
- กำชับคนงาน เจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงาน และผู้รับเหมาในช่วงรื้อถอนและก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบโดยเคร่งครัด
- นำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่ได้รับการเห็นชอบติดประกาศบริเวณด้านหน้าโครงการให้เห็นอย่างชัดเจน
- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และสำนักงานเขตบางซื่อ

ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นายกริช จันทรเจริญสุข)  
ผู้มีอำนาจลงนาม/บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



ตุลาคม 2564 ลงชื่อ .....

(นางสาววันวิสาข์ ฉินนะโส)

รับรองจำนวน 265 / 327 หน้า



บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน/บริษัท ตาตา สิ่งแวดล้อม จำกัด



รูปแสดงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการศุภาลัย ลอฟท์ รัชดา-วงศ์สว่าง



รูปที่ 1 รั้ว Metal Sheet รอบพื้นที่โครงการ



รูปที่ 2 ป้ายรายละเอียดโครงการ



รูปที่ 3 ป้ายแสดงเข้า-ออกโครงการ



รูปที่ 4 ป้ายจำกัดความเร็ว 20 กม./ชม



รูปที่ 5 ป้ายความปลอดภัย



รูปที่ 6 ประตูทางเข้า-ออกโครงการปิดมิดชิด



รูปที่ 7 กล่องรับความคิดเห็น



รูปที่ 8 พนักงานทำความสะอาดบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ



รูปที่ 9 พนักงานทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากโครงการ



รูปที่ 10 ระบบบำบัดน้ำเสียจากห้องน้ำ



รูปที่ 11 ถังสำรองน้ำ



รูปที่ 12 พนักงานทำความสะอาดห้องน้ำ-ห้องส้วม





รูปที่ 13 ป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำ



รูปที่ 14 ถังรองรับมูลฝอย



รูปที่ 15 ป้ายรณรงค์ประหยัดไฟ



รูปที่ 16 ป้ายกำหนดช่วงเวลางาน



รูปที่ 17 สถานที่สูบบุหรี่



รูปที่ 18 ผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุก



รูปที่ 19 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.)





รูปที่ 20 กิจกรรม Safety Talk



รูปที่ 21 สเปรย์น้ำ



รูปที่ 22 บ้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม



รูปที่ 23 บ้ายห้ามเผาขยะ





รูปที่ 24 ติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม (คุณภาพอากาศ ระดับเสียง เสียงรบกวน และความสั่นสะเทือน)



รูปที่ 25 เครื่องเจาะ



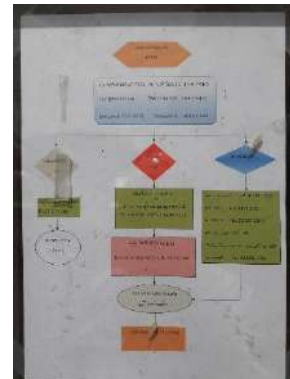
รูปที่ 26 สับสิ่งปฏิกูล



รูปที่ 27 ห้องน้ำ



รูปที่ 28 อ่างล้างมือ



รูปที่ 29 แผนการฉุกเฉิน



รูปที่ 30 ถังดับเพลิง



รูปที่ 31 ป้ายแนะนำวิธีการใช้ถังดับเพลิง



รูปที่ 32 ป้ายตรวจสอบสภาพพร้อมใช้งานถังดับเพลิง



รูปที่ 33 จุดรวมพล





รูปที่ 34 เบอร์ดิตต่อฉุกเฉิน



รูปที่ 35 กฎระเบียบในพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 36 รถรับ-ส่งคนงาน



รูปที่ 37 การแต่งกายของคนงาน



รูปที่ 38 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล



รูปที่ 39 เบาะนั่งสปริง



รูปที่ 40 พื้นที่จัดเก็บวัตถุไวไฟ



รูปที่ 41 ที่พักคนงาน



รูปที่ 42 อุโมงค์พ่นแสงคอฮอลล์



รูปที่ 43 ลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออกโครงการ





รูปที่ 44 ป้ายเขตก่อสร้าง อันตรายห้ามเข้า



รูปที่ 45 สตอร์เก็บวัสดุก่อสร้าง



รูปที่ 46 ระบบไฟฟ้า



รูปที่ 47 ไฟฟ้าส่องสว่าง



รูปที่ 48 เจ้าหน้าที่เก็บขนมูลฝอย



รูปที่ 49 แผ่นกันเสียง Bloxteg 2-Tuff Series





รูปที่ 50 พื้นที่จอดรถ



รูปที่ 51 ป้ายชื่อโครงการ



รูปที่ 52 ป้ายสะท้อนแสง



รูปที่ 53 น้ำดื่ม



รูปที่ 54 ป้ายดูแลสุขภาพคนงาน



รูปที่ 55 จุดตรวจวัดอุณหภูมิร่างกาย





รูปที่ 56 ถังขยะสำหรับทิ้งหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้ว



รูปที่ 57 ใบรับรองการฉีดวัคซีนโรคโควิด-19



รูปที่ 59 กล้องวงจรปิด (CCTV)



รูปที่ 60 รถผสมปูนสำเร็จรูป



รูปที่ 61 บัตรสำหรับผู้ที่มาติดต่อ



รูปที่ 62 รางระบายน้ำรอบพื้นที่โครงการ



รูปที่ 63 ห้องปฐมพยาบาล



รูปที่ 64 ผ้าใบปิดคลุมวัสดุก่อสร้าง



รูปที่ 65 โครงการเก็บรักษาต้นไม้ใหญ่เดิมในพื้นที่