

บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้างของโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแกรนด์ ยูนิต์ สาทร (เอกสารการเปลี่ยนแปลงชื่อโครงการ ดังเอกสารแนบที่ 13) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2563 โดยครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ คือ

- เรื่องทั่วไป
- ทรัพยากรกายภาพ
- ทรัพยากรชีวภาพ
- คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
- คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

แสดงรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้างโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแกรนด์ ยูนิต์ สาทร (เอกสารการเปลี่ยนแปลงชื่อโครงการ ดังเอกสารแนบที่ 13) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิต์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2563 ดังตารางที่ 3.1-1

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรทางกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ	<ol style="list-style-type: none"> ล้อมรั้วที่ทึบโดยใช้ Metal sheet ความสูง 6 เมตร รอบแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างโครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียงรอบแนวเขตที่ดินของโครงการและติดตั้งป้ายแสดงแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน ควบคุมการก่อสร้างและก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้ออกแบบไว้ กำหนดเขตก่อสร้างโดยจัดให้มียามรักษาความปลอดภัยควบคุมการเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างเพื่อไม่ให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างเข้าพื้นที่ก่อสร้างซึ่งอาจได้รับอันตรายได้ จัดให้มีกำแพงกันดินเป็นกำแพงคอนกรีตเสริมเหล็กเมื่อมีการปรับระดับพื้นดินภายในโครงการสูงกว่าพื้นที่ภายนอกโครงการเพื่อเป็นแนวกันดินพังทลายจากโครงการไปยังพื้นที่ข้างเคียง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการล้อมรั้วที่ทึบโดยใช้ Metal sheet ความสูง 6 เมตรรอบแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และติดตั้งป้ายแสดงแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน - โครงการได้จัดให้มีวิศวกรควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบแปลนที่กำหนด - โครงการจัดให้มียามรักษาความปลอดภัยควบคุมการเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง - ปัจจุบันโครงการผ่านช่วงงานดังกล่าวแล้ว ขณะดำเนินการโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด 	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 2 และ ภาพที่ 5</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 1 ภาคผนวกที่ 3 และ ภาคผนวกที่ 4</p> <p>- ดังภาพที่ 4</p> <p>- ดังภาพที่ 1</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.2 การเกิดแผ่นดินไหว	1. ออกแบบและก่อสร้างอาคารตามข้อกำหนดกฎกระทรวงกำหนดการรับน้ำหนัก ความต้านทาน ความคงทนของอาคาร และพื้นที่ดินที่รองรับอาคารในการต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2550	- โครงการออกแบบและก่อสร้างอาคารตามข้อกำหนดกฎกระทรวงกำหนดการรับน้ำหนัก ความต้านทานความคงทนของอาคาร และพื้นที่ดินที่รองรับอาคารในการต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ.2550	-	- ดังภาคผนวกที่ 1
1.3 คุณภาพอากาศ	1. ล้อมรั้วทึบโดยใช้ Metal sheet ความสูง 6 เมตร รอบแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างโครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการล้อมรั้วทึบโดยใช้ Metal sheet ความสูง 6 เมตร รอบแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างโครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง	-	- ดังภาพที่ 2
	2. ติดตั้งผ้าใบกันฝุ่น (Mesh Sheet) เป็นชนิดกันไฟลามโดยรอบอาคารโครงการตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบอาคารเพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งผ้าใบกันฝุ่น (Mesh Sheet) เป็นชนิดกันไฟลามโดยรอบอาคารโครงการตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบอาคารเพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง	-	- ดังภาพที่ 6
	3. ติดตั้งแผงป้องกันฝุ่นโดยรอบอาคารตั้งแต่ชั้นล่างถึงความสูงอาคารขณะก่อสร้างเพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย	- โครงการติดตั้งแผงป้องกันฝุ่นโดยรอบอาคารตั้งแต่ชั้นล่างถึงความสูงอาคารขณะก่อสร้างเพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย	-	- ดังภาพที่ 6
	4. ใช้ผ้าคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้างเพื่อป้องกันการรบกวนแหล่งบนถนนสาธารณะ	- โครงการจัดให้ใช้ผ้าคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้างเพื่อป้องกันการรบกวนแหล่งบนถนนสาธารณะ	-	- ดังภาพที่ 7

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	5. จัดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ฉีดพรมน้ำพื้นที่โครงการเป็นประจำ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	- ดังภาพที่ 9
	6. ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากโครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ฉีดทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากโครงการทุกครั้ง เพื่อป้องกันการเปรอะเปื้อนบนถนนสาธารณะ	-	- ดังภาพที่ 8
	7. จัดให้มีคนงานคอยกวาดเศษดินทรายที่ตกหล่นบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และพื้นที่ข้างเคียงกรณีที่มีเศษดิน เปียกตกหล่นจะทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่กวาดทำความสะอาดและฉีดพรมน้ำพื้นที่โครงการเป็นประจำ	-	- ดังภาพที่ 9
	8. บริเวณทางเข้า-ออกให้ปิดทึบตลอดเวลาเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออกและรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหินดินทรายหรือฝุ่นตกล้างจนก่อสร้างแล้วเสร็จ	- โครงการจัดให้มีประตูทางเข้า-ออกปิดทึบ เปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออกโครงการเท่านั้น	-	- ดังภาพที่ 3
	9. กำหนดความเร็วของยานพาหนะที่ใช้ในส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้มีความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร / ชั่วโมง	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมากำหนดความเร็วของยานพาหนะที่ใช้ขนส่งดิน วัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง 20 กม./ชม. และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	-	- ดังภาพที่ 10

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	10. จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็นและเมื่อเปิดหน้าดินแล้วจะปิดหน้าดินด้วยคอนกรีต หรือยางแอสฟัลต์ ทันทีที่ไม่มีความจำเป็นต้องทำงานที่ผิวพื้น	- โครงการจัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการที่จำเป็น	-	- ดังภาพผนวกที่ 5
	11. ในการกองเศษวัสดุที่เหลือใช้ในพื้นที่โครงการให้ปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบให้มีมิดชิด	-โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมกองเศษวัสดุที่เหลือใช้	-	- ดังภาพที่ 11
	12. เศษวัสดุที่เหลือใช้จะไม่มีการกองหรือเก็บไว้หน้างาน โดยจะจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด	- โครงการไม่มีการกองเก็บเศษวัสดุก่อสร้างไว้หน้างานเป็นเวลานาน พร้อมทั้งได้ติดต่อประสานงานให้หน่วยงานเอกชนเข้ามารับไปดำเนินการต่อไป	-	-
	13. จัดเทคนิคการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูปหรือกึ่งสำเร็จรูปที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-
	14. ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างดินและอื่น ๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดการเกิดมลพิษ	- การตรวจสอบสภาพรถบรรทุกอยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับเหมา ทั้งนี้ โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>15. ไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ในขณะที่ไม่ปฏิบัติงาน</p> <p>16. ดูแลเครื่องจักรที่นำมาใช้ให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานอยู่เสมอกรณีที่พบว่ามีสภาพเสื่อมลงต้องเปลี่ยนใหม่หรือปรับปรุงแก้ไขให้ได้มาตรฐานดั้งเดิม</p> <p>17. ตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพเป็นประจำทุกเดือน</p> <p>18. จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการเป็นประจำตลอดระยะเวลาก่อสร้างสัปดาห์ละ 1 ครั้ง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการพร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นหากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน</p>	<p>- โครงการกำชับให้คนงานปิดเครื่องจักรทุกครั้งที่ไม่ได้ใช้งาน</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบเครื่องจักรให้มีสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบเครื่องจักรให้มีสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปพบปะบ้านข้างเคียงเป็นประจำ เพื่อสานสัมพันธ์ แจ้งแผนงานการก่อสร้าง และสอบถามถึงผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 12</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 6</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 6</p> <p>- ดังภาพที่ 13 และภาพที่ 14</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.4 เสียง	<p>1. จัดทำรั้วทึบ โดยใช้ Metal sheet หรือวัสดุอื่นที่มีคุณสมบัติเทียบเท่า ซึ่งผนังกันเสียงสามารถลดเสียงเมื่อผ่านผนังกันเสียงได้ 25 dB (A) ในขั้นตอนก่อสร้างแต่ละช่วง ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ช่วงงานปรับสภาพพื้นที่และงานเสาเข็มฐานราก: กำแพงกันเสียงที่บริษัทที่ปรึกษาเลือกใช้ ได้แก่ Metal sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุที่มีคุณสมบัติเทียบเท่า) ความสูง 6 เมตรโดยรอบแนวเขตที่ดินทุกด้าน (ติดตั้งไว้ที่แนวรั้วของโครงการ) ซึ่งผู้ที่อยู่ข้างเคียงจะได้รับระดับเสียงอยู่ในช่วง 65.5-69.1 dB (A) ซึ่งไม่เกินค่ามาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่เกิน 70 dB (A)) - ช่วงการขึ้นโครงสร้างและงานระบบสาธารณูปโภคในช่วงขึ้นงานโครงสร้างจัดพื้นที่เฉพาะในการทำกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง โดยจัดให้มีผนังกันเสียงซึ่งวัสดุที่ใช้ ได้แก่ Metal sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุที่มีคุณสมบัติเทียบเท่า) 	<p>- โครงการได้ติดตั้งกำแพง Metal sheet ความสูง 6 เมตร โดยจะทำหน้าที่เป็นกำแพงกันเสียง ซึ่งสามารถช่วยลดระดับเสียงจากการก่อสร้างได้</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงเริ่มงานโครงสร้างพื้นดิน หากถึงลำดับงานดังกล่าวจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p>	-	<p>- ดังภาพที่ 2</p> <p>- ดังภาพที่ 1</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4 เสียง (ต่อ)	<p>ขนาดความสูง 3.5 เมตรสามารถลดเสียงเมื่อผ่านผนังกันเสียงได้ 25 dB (A) โดยติดตั้งห่างจากแหล่งกำเนิดเสียงที่ระยะ 1.0 เมตรซึ่งผู้ที่อยู่ข้างเคียงจะได้รับระดับเสียงอยู่ในช่วง 65.4-66.2 dB (A) ซึ่งไม่เกินค่ามาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่เกิน 70 dB (A))</p> <ul style="list-style-type: none"> - ช่วงการขึ้นโครงสร้างและงานระบบสาธารณูปโภคพร้อมงานตกแต่งภายในและภายนอกในช่วงขึ้นงานโครงสร้างจัดพื้นที่เฉพาะในการทำกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังโดยจัดให้มีผนังกันเสียงซึ่งวัสดุที่ใช้ได้แก่ Metal sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุที่มีคุณสมบัติเทียบเท่า) ขนาดความสูง 3.5 เมตรโดยติดตั้งห่างจากแหล่งกำเนิดเสียงที่ระยะ 1.0 เมตรซึ่งผู้ที่อยู่ข้างเคียงจะได้รับระดับเสียงอยู่ในช่วง 65.4-67.6 dB (A) ซึ่งไม่เกินค่ามาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่เกิน 70 dB (A)) - ช่วงการตกแต่งภายในและภายนอกและงานเก็บทำความสะอาดในช่วงขึ้นงานโครงสร้างจัดพื้นที่ 	<p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงเริ่มงานโครงสร้างพื้นดิน หากถึงลำดับงานดังกล่าวจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงเริ่มงานโครงสร้างพื้นดิน หากถึงลำดับงานดังกล่าวจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p>	-	<p>- ดังภาพที่ 1</p> <p>- ดังภาพที่ 1</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4 เสียง (ต่อ)	<p>เฉพาะในการทำกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังโดยใช้ผนังอาคาร (Light Concrete) เป็นผนังกันเสียงสามารถลดเสียงเมื่อผ่านผนังกันเสียงได้ 36 dB (A) ซึ่งผู้ที่อยู่ข้างเคียงจะได้รับระดับเสียงอยู่ในช่วง 65.4-66.8 dB (A) ซึ่งไม่เกินค่ามาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่เกิน 70 dB (A))</p> <p>2. จัดพื้นที่เฉพาะในการทำกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังในช่วงขึ้นโครงสร้างโดยจัดให้มีผนังกันเสียงซึ่งวัสดุที่ใช้ ได้แก่ Metal sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุที่มีคุณสมบัติเทียบเท่า) ขนาดความสูง 3.5 เมตร โดยติดตั้งห่างจากแหล่งกำเนิดเสียงที่ระยะ 1 เมตร สามารถลดเสียงเมื่อผ่านผนังกันเสียงได้ 25 dB (A) สำหรับในช่วงตกแต่งและเก็บงานซึ่งในขั้นตอนนี้จะมีผนังของอาคารเป็นผนังกันเสียง</p> <p>3. ลดจำนวนของเครื่องจักรที่ใช้งานบริเวณใกล้เคียงกัน</p> <p>4. อุปกรณ์และเครื่องจักรที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวให้กับเครื่องหรือเบาะเครื่องระหว่างพัก</p>	<p>- ปัจจุบันโครงการยังอยู่ในช่วงเริ่มงาน โครงสร้างพื้นดิน หากถึงลำดับงานดังกล่าวจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- โครงการกำชับให้คนงานดับเครื่องยนต์/เครื่องจักรทุกครั้งที่ไม่มีการใช้งาน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 1</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 12</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดิเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
	5. ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง	- โครงการจัดให้มีกฎข้อบังคับ พร้อมทั้งจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยตรวจตรา และควบคุมกฎระเบียบคนงานไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง	-	- ดังภาคผนวกที่ 8
	6. จัดให้มีห้องเก็บเสียงในการตัดการเจียรกระเบื้องและวัสดุต่าง ๆ	- ปัจจุบัน โครงการยังไม่ถึงช่วงงานดังกล่าว หากถึงลำดับงานดังกล่าวจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	- ดังภาพที่ 1
	7. จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันหูดตลอดเวลาการทำงานเพื่อลดเสียงจากเครื่องจักรอุปกรณ์หรือแหล่งที่ทำให้เกิดเสียงดัง	- โครงการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานอย่างเพียงพอและเหมาะสมกับลักษณะงาน	-	- ดังภาพที่ 15
	8. กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างฐานรากของโครงการในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. แต่หากจำเป็นต้องมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเป็นช่วงเวลาดังกล่าว เป็นครั้งคราว ต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตและแจ้งผู้อยู่อาศัยใกล้เคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน และให้ก่อสร้างได้ไม่เกิน 22.00 น.	- โครงการดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างเวลา 08.00-18.00 น. ในวันจันทร์-เสาร์ และหยุดทำงานในวันอาทิตย์หรือวันหยุดนักขัตฤกษ์ กรณีที่มีการทำงานล่วงเวลาจะแจ้งให้บ้านข้างเคียงทราบก่อนเริ่มดำเนินการ ซึ่งปัจจุบัน โครงการได้ผ่านช่วงงานฐานมาแล้ว	-	- ดังภาพที่ 16
	9. การขุดดินเพื่อวางฐานรากและการก่อสร้างงานระบบที่ตั้งอยู่ใต้ดินเช่นระบบบำบัดน้ำเสียรวมทั้งการก่อสร้างชั้นใต้ดินโครงการต้องจัดให้มีการป้องกันผลกระทบจากการพังทลายของดิน โดยจัดทำเป็น Sheet Pile ในการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย	- ปัจจุบัน โครงการผ่านช่วงงานดังกล่าวแล้ว ขณะดำเนินการโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	- ดังภาพที่ 1

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.5 ความสั่นสะเทือน	1. การก่อสร้างฐานรากของอาคารโครงการโดยใช้วิธีการเจาะเสาเข็มเพื่อลดผลกระทบด้านเสียงและความสั่นสะเทือน	- ปัจจุบันโครงการผ่านช่วงงานดังกล่าวแล้ว ขณะดำเนินการโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	- ดังภาพที่ 1
	2. กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างฐานรากของโครงการในช่วงเวลา 08.00-18.00 น.	- ปัจจุบันโครงการผ่านช่วงงานดังกล่าวแล้ว ขณะดำเนินการโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	- ดังภาพที่ 1 และภาพที่ 16
	3. จัดให้มีวิศวกรดูแลและควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	- โครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ออกแบบไว้อย่างใกล้ชิด	-	- ดังภาพผนวกที่ 4
	4. ติดตั้งอุปกรณ์เพื่อลดการสั่นสะเทือนต้องทำตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องจักร	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-
	5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการเป็นประจำตลอดระยะเวลาก่อสร้างสัปดาห์ละ 1 ครั้งเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการพร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมขมเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นหากมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปพบปะบ้านข้างเคียงเป็นประจำ เพื่อสานสัมพันธ์ แจ้งแผนงานการก่อสร้าง และสอบถามถึงผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการ	-	- ดังภาพที่ 13 และภาพที่ 14

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.5 ความสัมพันธ์ (ต่อ)	6. คัดประกาศระยะเวลาในการก่อสร้างโครงการโดยแสดงเวลาที่เริ่มงานจนกระทั่งสิ้นสุดงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการและผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการไว้ที่ด้านหน้าโครงการ	- โครงการคัดป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ และผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	-	- ดังภาพที่ 17 และ ภาพที่ 18
	7. จัดให้มีประกันความเสียหายต่อโครงสร้างอาคารข้างเคียงที่อาจได้รับความเสียหายจากกิจกรรมก่อสร้างโครงการในกรณีที่เกิดความเสียหายให้โครงการดำเนินการแก้ไขหรือชดเชยค่าเสียหายเบื้องต้นก่อน ทั้งนี้ หากไม่สามารถตกลงกันได้จะจัดให้มีบุคคลที่ 3 (คณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการ) เข้ามาช่วยเจรจาไกล่เกลี่ยเพื่อหาข้อยุติ	- โครงการจัดให้มีกรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกและมาตรการชดเชยความเสียหาย	-	- ดังภาพผนวกที่ 7
	8. จัดให้มีวิศวกรดูแลและควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	- โครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ออกแบบไว้อย่างใกล้ชิด	-	- ดังภาพผนวกที่ 4
	9. ก่อนดำเนินการเสาะเข้ด้านสถานทูตสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา จัดให้มีเข้าพบเพื่อชี้แจงทำความเข้าใจกับสถานทูตสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา	- ปัจจุบันโครงการผ่านช่วงงานดังกล่าวแล้ว ขณะดำเนินการโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	- ดังภาพที่ 1

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.5 ความสัมพันธ์ (ต่อ)	<p>10. จัดให้มีวิศวกรประจำโครงการในช่วงที่มีการก่อสร้างที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบด้านความสัมพันธ์</p> <p>11. จัดตั้งคณะกรรมการประสานการแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการเพื่อเจรจาข้อตกลงร่วมซึ่งเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการต่าง ๆ โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>12. จัดให้มีการชดเชยความเสียหายต่ออาคารที่อยู่อาศัยข้างเคียงซึ่งหากความเสียหายดังกล่าวเกิดจากการก่อสร้างของโครงการต้องทำการแก้ไขและให้ความช่วยเหลือโดยทันที</p> <p>13. เจ้าของโครงการจะกำชับผู้รับเหมาก่อสร้างและคนงานให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัดนอกจากนี้เจ้าของโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการทำงานของผู้รับเหมาก่อสร้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>14. กำหนดให้มีการตรวจวัดระดับแรงสั่นสะเทือนทุกวันช่วงทำฐานราก (เสาเข็ม) โดยติดตั้งเครื่องตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนให้สอดคล้องกับตำแหน่งที่ทำการเจาะ</p>	<p>- โครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ออกแบบไว้อย่างใกล้ชิด</p> <p>- โครงการได้จัดตั้งจัดตั้งคณะกรรมการประสานการแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการเพื่อเจรจาข้อตกลงร่วมซึ่งเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการต่าง ๆ โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดให้มีกรรมกรรมประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกและมาตรการชดเชยความเสียหาย</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำพื้นที่โครงการ เพื่อดูแลควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัดและจัดหาคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง</p> <p>- โครงการมอบหมายให้บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด ดำเนินการตรวจวัดระดับความสัมพันธ์เป็นประจำทุกวัน จากผลการตรวจวัดในระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2563</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาคผนวกที่ 4</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 9</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 7</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 10 และภาคผนวกที่ 11</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.5 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	ติดตั้งเครื่องตรวจวัดระดับแรงสั่นสะเทือนทางด้านทิศตะวันตกซึ่งเป็นระยะวิกฤตโดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้งตลอดช่วงการก่อสร้างสำหรับรายงานผลตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนจะติดไว้ที่บอร์ดประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการบริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อให้ผู้พักอาศัยโดยรอบสามารถมองเห็นและรับทราบถึงผลกระทบแรงสั่นสะเทือนของโครงการได้และหากผลการตรวจวัดมีค่าเกินมาตรฐาน โครงการจะรีบดำเนินการแก้ไขและปรับปรุงให้ผลการตรวจวัดอยู่ในระดับมาตรฐานทันที	พบว่ามีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด (รายละเอียดในบทที่ 4)		
1.6 การพังทลายของดิน	1. การขุดดินเพื่อวางฐานรากและการก่อสร้างงานระบบที่ฝังอยู่ใต้ดินเช่นระบบบำบัดน้ำเสียรวมทั้งการก่อสร้างชั้นใต้ดินโครงการต้องจัดให้มีการป้องกันผลกระทบจากการพังทลายของดินโดยจัดทำเป็น Sheet Pile ในการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย	- ปัจจุบันโครงการผ่านช่วงงานดังกล่าวแล้ว ขณะดำเนินการโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	- ดังภาพที่ 1

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.6 การพังทลายของดิน (ต่อ)	2. จัดให้มีประกันความเสียหายต่อโครงสร้างอาคารข้างเคียงที่อาจได้รับความเสียหายจากกิจกรรมก่อสร้างโครงการโดยในกรณีที่เกิดความเสียหายให้โครงการดำเนินการแก้ไขหรือชดเชยค่าเสียหายเบื้องต้นก่อน	- โครงการจัดให้มีกรรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกและมาตรการชดเชยความเสียหาย	-	- ดังภาพผนวกที่ 7
	3. กำหนดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดการเคลื่อนตัวของดิน (Inclinometer) ในช่วงที่ขุดเปิดหน้าดินหรือก่อสร้างชั้นใต้ดินเพื่อตรวจวัดการทรุดตัวที่ผิวดินและตรวจสอบผลที่ตรวจวัดได้โดยการเปรียบเทียบกับค่าระดับการเตือนหรือความระมัดระวังในการทำงาน (Trigger Level) เพื่อเป็นบรรทัดฐานในการควบคุมงานก่อสร้างให้มีความปลอดภัยโดยมีระดับการเคลื่อนตัวของ Pile Wall 3 ระดับคือ <ul style="list-style-type: none"> - ระดับ Alarm มีค่า 33.5 มิลลิเมตรต้องแจ้งผู้ออกแบบเพื่อตรวจสอบขั้นตอนการทำงาน - ระดับ Alert มีค่า 37.8 มิลลิเมตรต้องแจ้งผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายเพื่อตรวจสอบขั้นตอนการก่อสร้างโดยละเอียด - ระดับ Action มีค่า 40.0 มิลลิเมตรต้องหยุดการก่อสร้างเพื่อปรับปรุงแบบและขั้นตอนการขุดดิน 	-โครงการจัดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดการเคลื่อนตัวของดิน (Inclinometer) ในช่วงที่ขุดเปิดหน้าดินหรือก่อสร้างชั้นใต้ดินเพื่อตรวจวัดการทรุดตัวที่ผิวดินและตรวจสอบผลที่ตรวจวัดได้	-	- ดังภาพที่ 19

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดิเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.6 การพังทลายของดิน (ต่อ)	4. จัดให้มีวิศวกรควบคุมตรวจสอบเสถียรภาพของงานขุดดินให้มีความมั่นคงปลอดภัยตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ออกแบบไว้อย่างใกล้ชิด	-	- ดังภาพผนวกที่ 4
	5. การขุดดินเพื่อวางฐานรากและการก่อสร้างงานระบบที่ฝังอยู่ใต้ดินเช่นระบบบำบัดน้ำเสียรวมทั้งการก่อสร้างชั้นใต้ดินโครงการต้องจัดให้มีการป้องกันผลกระทบจากการพังทลายของดินโดยจัดทำเป็น Sheet Pile ในการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย	- ปัจจุบันโครงการผ่านช่วงงานดังกล่าวแล้ว ขณะดำเนินการโครงการ ได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	- ดังภาพที่ 1
	6. จัดให้มีวิศวกรควบคุมตรวจสอบเสถียรภาพของงานขุดดินให้มีความมั่นคงปลอดภัยตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ออกแบบไว้อย่างใกล้ชิด	-	- ดังภาพผนวกที่ 4
	7. จัดให้มีประกันความเสียหายต่อโครงสร้างอาคารข้างเคียงที่อาจได้รับความเสียหายจากกิจกรรมก่อสร้างโครงการโดยในกรณีที่เกิดความเสียหายให้โครงการดำเนินการแก้ไขหรือชดเชยค่าเสียหายเบื้องต้นก่อน	- โครงการจัดให้มีกรรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกและมาตรการชดเชยความเสียหาย	-	- ดังภาพผนวกที่ 7

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.7 คุณภาพน้ำ	<ol style="list-style-type: none"> จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้าง 250 คน จำนวน 13 ห้อง (อัตราส่วนไม่น้อยกว่า 1 ห้องต่อ 20 คน) จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากคนงานก่อสร้างโดยติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบระบบเกรอะ-กรองไร้อากาศและเติมอากาศขนาด 10 ลูกบาศก์เมตร / วัน จำนวน 1 ชุด ออกแบบค่าบีโอดีเข้าระบบ 250 มก. / ลิตรและค่าสารแขวนลอยเข้าระบบ 300 มก. / ลิตร คงเหลือค่าบีโอดีจากระบบ 20 มก. / ลิตร และค่าสารแขวนลอยจากระบบ 30 มก. / ลิตร ก่อนระบายน้ำทิ้งลงสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะด้านหน้าของโครงการต่อไป จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมอยู่เสมอ จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวกว้าง 0.3 เมตรลึก 0.3 เมตร ความลาดเอียง 1: 200 รอบพื้นที่โครงการ และบ่อพักน้ำชั่วคราวเพื่อรับน้ำเสียจากกิจกรรมการก่อสร้างก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำถนนสาธารณะ 	<p>- โครงการจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ</p> <p>- ปัจจุบันโครงการกำลังอยู่ในช่วงงานไค่ดิน เมื่อขึ้นโครงสร้างพื้นดินแล้วเสร็จจะดำเนินการก่อสร้างตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- โครงการจัดให้มีคนงานทำความสะอาดห้องส้วมเป็นประจำ</p> <p>- โครงการได้จัดทำรางระบายน้ำโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อรับน้ำเสียจากกิจกรรมการก่อสร้างก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำถนนสาธารณะ</p>	- - - -	<p>- ดังภาพที่ 20</p> <p>- ดังภาพที่ 1</p> <p>- ดังภาพที่ 21</p> <p>- ดังภาพที่ 26</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.7 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	5. จัดให้มีตะแกรงดักเศษขยะก่อนระบายออกสู่ทางระบายน้ำริมถนนสาธารณะด้านหน้าของโครงการต่อไป	- โครงการจัดให้มีตะแกรงดักเศษขยะก่อนระบายออกสู่ทางระบายน้ำริมถนนสาธารณะ	-	- ดังภาพที่ 26
2. ทรัพยากรชีวภาพ	6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบปริมาณตะกอนดินในบ่อพักและชุดลอกอย่างสม่ำเสมอ	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์	1. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ ระดับเสียง สั่นสะเทือน คุณภาพน้ำ การพังทลายของดิน และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ อย่างเคร่งครัดเพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-
3.1 น้ำใช้	1. กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	- โครงการกำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	-	- ดังภาพที่ 22
	2. จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้อย่างเพียงพอ	-	- ดังภาพที่ 24
	3. หมั่นตรวจสอบจุดรั่วซึมหากพบให้รีบแก้ไขทันที	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยตรวจสอบรอยรั่วของท่อน้ำอยู่เสมอ พร้อมกำชับให้คนงานสอดส่องดูแลช่วยกัน	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3.2 การบำบัดน้ำเสีย	1. จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้าง 250 คน จำนวน 13 ห้อง (อัตราส่วนไม่น้อยกว่า 1 ห้องต่อ 20 คน)	- โครงการจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ	-	- ดังภาพที่ 20
	2. จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากคนงานก่อสร้างก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะเพื่อลดภาระการรองรับค่าความสกปรกของแหล่งน้ำผิวดินโดยติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบระบบเกราะ-กรองไร้อากาศและเติมอากาศขนาด 10 ลูกบาศก์เมตร / วันจำนวน 1 ชุดก่อนระบายน้ำทั้งลงสู่ทางระบายน้ำริมถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป	- ปัจจุบันโครงการกำลังอยู่ในช่วงงานโครงสร้างพื้นดิน เมื่อขึ้นโครงสร้างพื้นดินและถนนรอบพื้นที่โครงการแล้วเสร็จจะดำเนินการก่อสร้างตามมาตรการที่กำหนด	-	- ดังภาพที่ 1
	3. จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างเพื่อรวบรวมน้ำเสียลงสู่บ่อพักน้ำพร้อมทั้งติดตั้งตะแกรงคัดขยะก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะด้านหน้าของโครงการต่อไป	- โครงการได้จัดทำรางระบายน้ำโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อรับน้ำเสียจากกิจกรรมการก่อสร้างก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำถนนสาธารณะ	-	- ดังภาพที่ 26
	4. รวบรวมน้ำทั้งจากระบบบำบัดน้ำเสียลงบ่อดักตะกอนก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไปต่อไป	- โครงการจัดให้มีการรวบรวมน้ำทั้งลงบ่อดักน้ำก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป	-	- ดังภาพที่ 25

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดิเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	1. จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวสำหรับระบายน้ำฝนน้ำเสียและน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียขนาดความกว้าง 0.3 เมตรความลึก 0.3 เมตรความลาดเอียง 1: 200 โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างแล้วรวบรวมเข้าสู่บ่อพักน้ำเพื่อตกตะกอนดินก่อนระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป	- โครงการได้จัดทำรางระบายน้ำโดยรอบพื้นที่โครงการ สำหรับระบายน้ำฝน น้ำเสียและน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำ ก่อนระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป	-	- ดังภาพที่ 26
	2. จัดให้มีบ่อดักดินจากการล้างล้อรถบรรทุกเพื่อตกตะกอนดินจากการล้างล้อรถก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป.	- ปัจจุบันโครงการกำลังอยู่ในช่วงงานไถดิน เมื่อขึ้นโครงสร้างพื้นดินแล้วเสร็จจะดำเนินการก่อสร้างตามมาตรการที่กำหนด	-	- ดังภาพที่ 1
	3. ขุดลอกตะกอนดินที่สะสมในบ่อดักตะกอนเป็นประจำเพื่อป้องกันและตรวจสอบมาให้มีเศษวัสดุต่างๆ อุดตันในท่อระบายน้ำสาธารณะ	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-
	4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบปริมาณตะกอนดินในบ่อดักและขุดลอกอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งไม่ให้มีเศษวัสดุหรือสิ่งของร่วงลงไปกีดขวางการระบายน้ำและการตกตะกอนเพื่อให้ บ่อดักน้ำสามารถตกตะกอนดิน ได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดระยะก่อสร้างโครงการ	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3.4 การจัดการมูลฝอย	5. จัดให้มีกำแพงกันดินเป็นกำแพงคอนกรีตเสริมเหล็กเมื่อมีการปรับระดับพื้นดินภายในโครงการสูงกว่าพื้นที่ภายนอกโครงการเพื่อป้องกันการระบายน้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียง	- ปัจจุบันโครงการผ่านช่วงงานดังกล่าวแล้ว ขณะดำเนินการโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	- ดังภาพที่ 1
	1. ขยะที่เกิดจากการก่อสร้างเช่นเศษเหล็กเศษอิฐ เศษปูนและเศษไม้ เป็นต้น ให้พิจารณานำกลับมาใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่ให้มากที่สุด เช่น วัสดุเหล็กหรือไม้แบบกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่นำเศษอิฐและเศษปูนปรับถมและบดอัดในพื้นที่ให้แน่นเป็นต้น	- โครงการจัดให้มีถังรองรับขยะมูลฝอย และแยกประเภทขยะก่อนนำไปทิ้ง ขยะที่เกิดจากการก่อสร้าง เช่น เศษเหล็กหรือไม้แบบ จะติดต่อบริษัทเอกชนเข้ามารับไปจัดการต่อไป พร้อมทั้งติดต่อประสานงานให้สำนักงานเขตเข้ามาเก็บขนขยะเป็นประจำ	-	- ดังภาพที่ 27 และภาคผนวกที่ 12
	2. กำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบนำวัสดุจากการก่อสร้างที่ต้องการทำลายหรือไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้เช่นเศษเหล็กเส้นเศษหินและเศษปูนส่งไปกำจัดที่ศูนย์กำจัดวัสดุจากการก่อสร้างอ่อนนุชโดยปฏิบัติตามเงื่อนไขของศูนย์ฯ และในส่วนของมูลฝอยจากการก่อสร้างชนิดอื่นที่ไม่อยู่ในขอบเขตการกำจัดของโรงกำจัดและแปรรูปมูลฝอยจากการก่อสร้างอ่อนนุช ได้แก่ กระเบื้องเซรามิกกระเบื้องหลังคาชิปซัมบอร์ด และไม้แบบ โครงการจะประสานไปยังหน่วยงานเอกชนที่ได้รับอนุญาตมารับไปกำจัดต่อไป	- โครงการจัดให้มีถังรองรับขยะมูลฝอย และแยกประเภทขยะก่อนนำไปทิ้ง ขยะที่เกิดจากการก่อสร้าง เช่น เศษเหล็กหรือไม้แบบ จะติดต่อบริษัทเอกชนเข้ามารับไปจัดการต่อไป พร้อมทั้งติดต่อประสานงานให้สำนักงานเขตเข้ามาเก็บขนขยะเป็นประจำ	-	- ดังภาพที่ 27 และภาคผนวกที่ 12

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	3. มูลฝอยคนงานก่อสร้าง 1. 2 ลบ. ม. / วัน ต้องจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยขนาด 240 ลิตร จำนวน 16 ถัง (แบ่งเป็นถังรองรับมูลฝอยเปียกจำนวน 5 ถังถังรองรับมูลฝอยแห้งจำนวนถังรองรับมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้ (มูลฝอยรีไซเคิล) จำนวน 7 ถัง และถังรองรับมูลฝอยอันตรายจำนวน 2 ถัง) วางไว้บริเวณที่พิกและรวบรวมมูลฝอยทั้งหมดเพื่อให้สำนักงานเขตบางรักมารับไปกำจัดต่อไปโดยไม่มีการตกค้างก่อให้เกิดกลิ่นรบกวนและแพร่กระจายเชื้อโรค	- โครงการจัดให้มีถังรองรับขยะมูลฝอย และแยกประเภทขยะก่อนนำไปทิ้ง ขยะที่เกิดจากการก่อสร้าง เช่น เศษเหล็กหรือไม้แบบ จะติดต่อบริษัทเอกชนเข้ามาบริหารจัดการต่อไป พร้อมทั้งติดต่อประสานงานให้สำนักงานเขตเข้ามาเก็บขนขยะเป็นประจำ	-	- ดังภาพที่ 27 และภาคผนวกที่ 12
	4. กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับอย่างเคร่งครัด	- โครงการกำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับอย่างเคร่งครัด พร้อมติดป้ายประชาสัมพันธ์	-	- ดังภาพที่ 28
	5. ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างเหลือใช้ไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ	- โครงการติดต่อให้หน่วยงานเอกชนเข้ามาเก็บขนเศษวัสดุก่อสร้าง สำหรับขยะมูลฝอยได้ประสานงานไปยังสำนักงานเขตเข้ามาเก็บขน	-	- ดังภาคผนวกที่ 12
	6. ตรวจสอบถังรองรับมูลฝอยให้อยู่ในภาพที่ได้อยู่เสมอหากพบว่าถังรองรับมูลฝอยอยู่ในสภาพที่ชำรุดต้องเปลี่ยนทันที	- โครงการจัดให้มีคนงานตรวจสอบถังรองรับมูลฝอยให้อยู่ในภาพที่ได้อยู่เสมอ หากพบว่า ถังรองรับมูลฝอยอยู่ในสภาพที่ชำรุดต้องเปลี่ยนทันที	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	7. กำหนดให้ผู้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้างไปกำจัดต้องใช้ผ้าคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเพื่อป้องกันการร่วงหล่นบนพื้นจราจร รวมทั้งควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัดและกำหนดให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และมีความระมัดระวัง	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมากำหนดความเร็วของยานพาหนะที่ใช้ขนส่งดิน วัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง และกำหนดให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก และให้ขับด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ พร้อมทั้งกำหนดให้ผู้ขับปิดคลุมกระบะหลังรถบรรทุกก่อนออกจากโครงการทุกครั้ง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นบนท้องถนน	-	- ดังภาพที่ 7
3.5 ระบบไฟฟ้า	1. กำหนดคนงานให้ใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดโดยหวั่นหาคนงานต้องให้คำแนะนำในช่วงก่อนเริ่มปฏิบัติงาน 2. การจ่ายไฟฟ้าต้องเป็นไปตามกฎวงจรไฟฟ้าที่ถูกต้องโดยมีช่างและวิศวกรผู้ชำนาญการคอยกำกับดูแล 3. การอนุรักษ์พลังงานสำหรับเจ้าของโครงการปฏิบัติติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างภายในอาคารโดยใช้หลอดไฟประหยัดพลังงาน (LED) 4. จัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณด้านหน้าโครงการ	- โครงการกำหนดให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด - โครงการจัดให้มีวิศวกรที่เชี่ยวชาญคอยกำกับดูแลการจ่ายกระแสไฟฟ้า พร้อมติดตั้งเครื่องจ่ายไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน - โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	- - -	- ดังภาพที่ 23 - ดังภาพที่ 29 และภาคผนวกที่ 4 -
3.5 การคมนาคม	1. ติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งดินวัสดุก่อสร้างและรับ-ส่งคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและ	- โครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโดยรอบพื้นที่โครงการ - โครงการติดป้ายระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อด้านหน้ารถบรรทุก เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้สัญจรโดยใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุก	- -	- ดังภาพที่ 30 - ดังภาพที่ 31

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3.5 การคมนาคม	<p>ผู้ที่สัญจรโดยใช้เส้นทางร่วมกับบรรทุกได้รับทราบข้อมูลและสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งวัสดุก่อสร้างและรับ-ส่งคนงาน</p> <p>2. จัดให้มีป้ายชื่อโครงการและลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนในระยะที่สามารถชะลอเพื่อเลี้ยวรถเข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย</p> <p>3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้า-ออกจากโครงการให้สามารถเข้า-ออกได้ โดยสะดวกและปลอดภัยไม่กีดขวางการจราจร</p> <p>4. ห้ามจอดรถเพื่อรอขนส่งดินขนส่งวัสดุก่อสร้างหรือรับ-ส่งคนงานบนถนนบริเวณด้านหน้าโครงการและถนนอื่น ๆ บริเวณใกล้เคียงโดยเด็ดขาด</p>	<p>ได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งวัสดุก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดให้มีป้ายชื่อโครงการและลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกพื้นที่ก่อสร้างและการจราจรภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมงพร้อมติดป้ายเตือนเขตพื้นที่ก่อสร้าง และป้ายห้ามบุคคลไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในพื้นที่ก่อนได้รับอนุญาต</p> <p>- โครงการกำหนดให้รถขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้าไปจอดภายในพื้นที่โครงการ เพื่อขนส่งวัสดุก่อสร้าง เพื่อหลีกเลี่ยงการจราจรติดขัด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 32 และภาพที่ 33</p> <p>- ดังภาพที่ 4</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3.5 การคมนาคม (ต่อ)	5. ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบรอบรั้วพื้นที่ก่อสร้างเพื่อให้แสงสว่างในเวลากลางคืน	- โครงการติดตั้งสัญญาณไฟเตือน และป้ายจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 34
	6. กำหนดช่วงเวลาขนส่งดินและวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างตามข้อบังคับพนักงานจราจรในเขตกรุงเทพมหานครโดยรถบรรทุก 6 ล้อ วิ่งในเวลา 09.00-16.00 น. และ 20.00-06.00 น. และรถบรรทุก 10 ล้อ วิ่งในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. และ 21.00-06.00 น. ยกเว้นวันหยุดราชการเพื่อไม่ก่อให้เกิดปัญหาการจราจรในบริเวณพื้นที่โครงการและช่วยลดผลกระทบด้านการจราจรได้อีกทางหนึ่งหากรถขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้าพื้นที่ก่อสร้างเป็นเวลา 22.00 น. โครงการจะให้จอดในพื้นที่ก่อสร้างแต่จะขนวัสดุก่อสร้างลงจากรถในช่วงเวลาทำงานในช่วงเช้าของวันถัดไป	- โครงการกำหนดช่วงเวลาในการขนส่งกรณีใช้รถบรรทุกขนาด 6 ล้อ ในช่วงเวลา 09.00-16.00 น. และ 20.00-06.00 น. และกรณีใช้รถบรรทุกขนาด 10 ล้อ ในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. และ 21.00-06.00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.1 สภาพเศรษฐกิจ สังคม และ มี ส่วน ร่วม ของ ประชาชน	1. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้ที่อยู่ติดกับโครงการและให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้างเพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงพร้อมทั้งแจ้งกำหนดการทำเสาเข็มโดยระบุวันช่วงเวลาที่ชัดเจนและระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ 2. ทำป้ายขนาดไม่น้อยกว่า 0.5 x 1 เมตร โดยแสดงระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้างทั้งโครงการและเวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมก่อสร้างในแต่ละวันพร้อมระบุชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้างและชื่อหน่วยงานผู้อนุมัติโครงการพร้อมเบอร์โทรศัพท์และเลขที่หนังสือเห็นชอบพร้อมทั้งติดประกาศตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องปฏิบัติไว้บริเวณด้านหน้าโครงการที่สามารถเห็นได้อย่างชัดเจน 3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้างเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการพร้อม	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งข้อมูลข่าวสารบ้านข้างเคียงก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปพบปะบ้านข้างเคียง เพื่อสานสัมพันธ์ แจ้งแผนการดำเนินงาน และสอบถามถึงผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินงานของโครงการเป็นประจำ พร้อมระบุระยะเวลาก่อสร้างโครงการไว้บริเวณด้านหน้าของโครงการ - โครงการจัดทำป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ พร้อมทั้งติดประกาศตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องปฏิบัติไว้บริเวณด้านหน้าโครงการที่สามารถเห็นได้อย่างชัดเจน - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปพบปะบ้านข้างเคียงเป็นประจำ เพื่อสานสัมพันธ์ และสอบถามถึงผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินงานของโครงการ พร้อมทั้งติดตั้ง	- - -	- ดังภาพที่ 13 และภาพที่ 17 - ดังภาพที่ 17 และภาพที่ 35 - ดังภาพที่ 13 และภาพที่ 14

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.1 สภาพเศรษฐกิจ สังคม (ต่อ)	<p>ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นหากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน</p> <p>4. บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด จะต้องควบคุมให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้อย่างจริงจัง</p> <p>5. ทำงานก่อสร้างในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. กรณีมีความจำเป็นจะต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรมที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราว (เช่นการเทปูน) โดยไม่ให้เกิน 22.00 น. ให้ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงทราบล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 วัน และจะต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตก่อนจึงจะสามารถทำ</p> <p>6. ถ่ายรูปสภาพปัจจุบันโดยรอบพื้นที่โครงการเพื่อใช้ในการตรวจสอบในกรณีที่มีการร้องเรียนว่าโครงสร้างสิ่งก่อสร้างเสียหายจากการก่อสร้างโครงการ</p>	<p>กล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>- โครงการได้ระบุในสัญญาจ้างให้ผู้รับเหมาก่อสร้างและคนงานปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด นอกจากนี้เจ้าของโครงการได้จัดให้มีวิศวกรควบคุมการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด</p> <p>- โครงการดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างเวลา 08.00-18.00 น. ในวันจันทร์-เสาร์ และหยุดทำงานในวันอาทิตย์หรือวันหยุดนักขัตฤกษ์ กรณีที่มีการทำงานล่วงเวลาจะแจ้งให้บ้านข้างเคียงทราบก่อนเริ่มดำเนินการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปสำรวจบ้านข้างเคียงก่อนเริ่มการก่อสร้าง โดยหากมีความเสียหายต่ออาคารข้างเคียงโครงการจะเข้าไปให้ตรวจสอบพร้อมกับแจ้งบริษัทประกันให้รับทราบ และดำเนินการแก้ไขให้อย่างเร่งด่วนที่สุด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 16</p> <p>- ดังภาพที่ 13 และภาคผนวกที่ 7</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.1 สภาพเศรษฐกิจ สังคม (ต่อ)	<p>7. จัดให้มีประกันความเสียหายต่อโครงสร้างอาคารข้างเคียงที่อาจได้รับความเสียหายจากกิจกรรมก่อสร้างโครงการในกรณีที่เกิดความเสียหายให้โครงการดำเนินการแก้ไขหรือชดเชยค่าเสียหายเบื้องต้นก่อน ทั้งนี้หากไม่สามารถตกลงกันได้จะจัดให้มีบุคคลที่ 3 (คณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ) เข้ามาช่วยเจรจาไกล่เกลี่ยเพื่อหาข้อยุติ</p> <p>8. กำหนดให้มีช่องทางรับเรื่องร้องเรียน ได้แก่ กล่องรับเรื่องร้องเรียนที่ป้อมยามหน้าพื้นที่ก่อสร้างโครงการโทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการรับเรื่องร้องเรียนและแจ้งด้วยตนเองที่สำนักงานก่อสร้างโครงการและกำหนดขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนในแต่ละขั้นตอน โดยหลังจากมีผู้เสียหายแจ้งเรื่องร้องเรียนผ่านช่องทางรับเรื่องร้องเรียนเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนจะต้องดำเนินการตรวจสอบบันทึกและรายงานข้อร้องเรียนให้ผู้บังคับบัญชาเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องรับทราบหลังจากนั้นจะมีเจ้าหน้าที่โครงการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียน โดยปัญหาที่แก้ไขได้ทันทีโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขให้ทันทีและแจ้ง</p>	<p>- โครงการจัดให้มีกิจกรรมประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกและมาตรการชดเชยความเสียหาย</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปพบปะบ้านข้างเคียงเป็นประจำ เพื่อสานสัมพันธ์ และสอบถามถึงผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการ</p>	-	<p>- ดังภาพผนวกที่ 7</p> <p>- ดังภาพที่ 13 และภาพที่ 14</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.1 สภาพเศรษฐกิจ สังคม (ต่อ)	<p>โครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขให้ทันทีและแจ้งรายงานผลให้ผู้ร้องเรียนรับทราบภายใน 24 ชั่วโมง หากปัญหาที่แก้ไขไม่ได้ทันที โครงการจะมีการดำเนินการชดเชยความเสียหายแบ่งออกเป็น 2 ระยะ ได้แก่ (ดังแสดงในรูปที่ 1)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● การชดเชยความเสียหายเบื้องต้นโดยเจ้าของโครงการ: ในระหว่างรอขึ้นการสำรวจความเสียหายและพิจารณาค่าสินไหมจากบริษัท ประกันภัยที่โครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันความเสียหายไว้เจ้าของโครงการจะต้องรับผิดชอบในการดำเนินการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนหรือชดเชยความเสียหายเบื้องต้นให้กับผู้เสียหายก่อนโดยแจ้งผลการดำเนินการแก้ไขให้ผู้เสียหายรับทราบทุก 3 วัน ● การชดเชยความเสียหายโดยบริษัทประกันภัย: เจ้าของโครงการจะต้องประสานงานกับบริษัทประกันภัยที่โครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันความเสียหายไว้ภายใน 1 ชั่วโมง 	<p>- โครงการจัดให้มีกรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกและมาตรการชดเชยความเสียหาย</p> <p>- โครงการจัดให้มีกรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกและมาตรการชดเชยความเสียหาย</p>	-	<p>- ดังภาพผนวกที่ 7</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 7</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.1 สภาพเศรษฐกิจ สังคม (ต่อ)	<p>หลังจากรับทราบว่าเป็นเรื่องร้องเรียนเป็นปัญหาที่แก้ไขไม่ได้ทันทีหลังจากนั้นตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ ตัวแทนโครงการตัวแทนผู้เสียหายและตัวแทนบริษัท ประกันภัยจะสำรวจความเสียหายร่วมกันให้แล้วเสร็จภายใน 1 สัปดาห์ หลังจากได้รับข้อร้องเรียนหลังจากนั้น บริษัทประกันภัยจะพิจารณาค่าสินไหมและดำเนินการชดเชยค่าเสียหายให้กับผู้เสียหายให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน หลังจากได้รับข้อร้องเรียน</p> <p>9. โครงการกักขังให้ผู้คุมงานเจ้าหน้าที่และคนงานปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานฯอย่างเคร่งครัด</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำพื้นที่โครงการ เพื่อดูแลควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด</p>	-	- ดังภาคผนวกที่ 10
<p>4.2 การสาธารณสุข</p> <p>4.2.1 สุขภาพ</p> <p>4.2.1.1 ผลกระทบด้านสุขภาพต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการ</p> <p>- คุณภาพอากาศ</p>	<p>มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>1) จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด</p> <p>2) ทำผนังหรือตาข่ายกั้นกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่นเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น</p> <p>3) ควบคุมและลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด</p>	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.2.1.1 ผลกระทบด้านสุขภาพต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการ - คุณภาพอากาศ (ต่อ)	4) ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง มาตรการเฉพาะด้านการจัดการของเสีย 1) ไม่เผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง มาตรการเฉพาะด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน 1) เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็นส่วนอื่นที่เปิดแล้วควรปิดผ้าใบคลุมไว้หากไม่ได้ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น มาตรการเฉพาะด้านการขุดดิน 1) ขนดินด้วยรถบรรทุกในช่วงนอกชั่วโมงเร่งด่วน และสอดคล้องตามประกาศเจ้าพนักงานจราจร 2) ล้างล้อรถบรรทุกทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง 3) ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีอยู่เสมอ	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด - โครงการได้ติดป้ายประชาสัมพันธ์ห้ามเผาขยะภายในพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด - โครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด - โครงการได้จัดให้มีพนักงานล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	- - - - -	- - ดังภาพที่ 36 - - - ดังภาพที่ 8 -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.2.1.1 ผลกระทบด้านสุขภาพต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการ - คุณภาพน้ำและระบบบำบัดน้ำเสีย	1) จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ	- โครงการจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานอย่างเพียงพอ	-	- ดังภาพที่ 20
	2) จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากคนงานก่อสร้างโดยติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบระบบเกรอะ-กรองไร้อากาศและเติมอากาศขนาด 10 ลูกบาศก์เมตรวันจำนวน 1 ชุดออกแบบค่าบีโอดีเข้าระบบ 250 มก. / ลิตรและค่าสารแขวนลอยเข้าระบบ 300 มก. / ลิตรประสิทธิภาพการกำจัดบีโอดี 92% และประสิทธิภาพการกำจัดของแข็งแขวนลอย 90% คงเหลือค่าบีโอดีจากระบบ 20 มก. / ลิตรและค่าสารแขวนลอยจากระบบ 30 มก. / ลิตรก่อนระบายน้ำทิ้งลงสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานก่อสร้างชั้นใต้ดิน เมื่อขึ้นโครงสร้างพื้นดินเสร็จสิ้นแล้ว จะดำเนินการก่อสร้างตามมาตรการที่กำหนด	-	-
	3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วม	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมเป็นประจำ	-	- ดังภาพที่ 21

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.2.1.1 ผลกระทบด้านสุขภาพต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการ - การจัดการขยะมูลฝอย	1. จัดหาถังรองรับมูลฝอยแยกมูลฝอยแห้ง มูลฝอยรีไซเคิล และมูลฝอยอันตราย เพื่อรองรับมูลฝอยที่เกิดขึ้น	- โครงการจัดให้มีถังรองรับขยะมูลฝอย และแยกประเภทขยะก่อนนำไปทิ้ง	-	- ดังภาพที่ 27
	2. กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	-โครงการกำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	-	-
	3. ประสานงานกับสำนักงานเขตบางรักให้มารับมูลฝอยไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ	- โครงการประสานงานให้สำนักงานเขตบางรักเข้ามาเก็บขยะเป็นประจำ	-	- ดังภาคผนวกที่ 12
4.2.1.2 ผลกระทบด้านสุขภาพต่อคนงานก่อสร้าง	1. จัดอบรมและให้คำแนะนำคนงานในการดูแลสุขภาพอนามัยตนเอง	-โครงการจัดอบรมและให้คำแนะนำคนงานในการดูแลสุขภาพอนามัยตนเองผ่านทางกิจกรรม Morning Talk	-	- ดังภาพที่ 37
	2. ตรวจสอบสภาพคนงานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง หลังรับเข้าทำงาน	-โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงานและหลังรับเข้าทำงานปีละ 1 ครั้ง โดยประจำปี 2563นี้จะดำเนินการในรอบถัดไป	-	-
	3. ผู้รับเหมาต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจให้คนงานสวมใส่ขณะที่ทำงานในบริเวณที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้สำหรับคนงานอย่างเพียงพอ พร้อมกำชับให้คนงานสวมใส่ขณะปฏิบัติงานทุกครั้งและใช้ให้ถูกประเภท	-	- ดังภาพที่ 15
	4. ในกรณีที่เครื่องจักรทำงานพร้อมกันต้องให้คนงานที่ทำงานในบริเวณดังกล่าวมีชั่วโมงการทำงานไม่เกิน 7 ชั่วโมงต่อวัน	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-
	5. ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลเช่นใช้ถุงมือสองชั้นหรือถุงมือสำหรับป้องกันแรงสั่นสะเทือน	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.2.1.2 ผลกระทบด้านสุขภาพต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)	6. ที่นั่งสำหรับรถชุดเจาะหรือรถแทรกเตอร์ควรมีที่นั่งด้วยวัสดุที่ป้องกันความสั่นสะเทือน	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-
	7. ตรวจตราการทำงานของคนงานที่ใช้เครื่องมือที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-
	โรคระบบทางเดินหายใจของคนงาน			
	1. จัดให้มีหน้ากากป้องกันสำหรับคนงานที่เกี่ยวข้องกับการทำงานที่ใช้สารเคมีที่มีกลิ่นรุนแรงเช่นการทาสี เป็นต้น	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้สำหรับคนงานอย่างเพียงพอ พร้อมกำชับให้คนงานสวมใส่ขณะปฏิบัติงานทุกครั้งและใช้ให้ถูกประเภท	-	- ดังภาพที่ 15
	2. ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นตลอดระยะเวลาที่ก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำหากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมากซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำและกวาดทำความสะอาดพื้นที่โครงการและบริเวณปากทางเข้า-ออกเป็นประจำ	-	- ดังภาพที่ 9
	3. ในการกองวัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ให้ปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้าน ให้มิดชิด	- โครงการจัดให้มีพื้นที่กองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างพร้อมกำชับให้คนงานใช้ผ้าใบปิดคลุมกองวัสดุก่อสร้างเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	- ดังภาพที่ 11
	4. รักษาความสะอาดบริเวณด้านทางเข้า-ออกโครงการไม่ให้มีเศษดินและทรายตกค้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำและกวาดทำความสะอาดพื้นที่โครงการและบริเวณปากทางเข้า-ออกเป็นประจำ	-	- ดังภาพที่ 9

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.2.1.2 ผลกระทบด้านสุขภาพต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)	5. จัดให้มีช่องระบายอากาศเพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-
	6. ไม่ให้คนงานทำงานในบริเวณที่ปิดทึบหรืออับชื้นต่อเนื่องกันเป็นเวลานาน	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-
	7. หลีกเลี่ยงสารก่อภูมิแพ้ที่เป็นสาเหตุและสิ่งต่าง ๆ ที่จะกระตุ้นให้เกิดโรคหรืออาการกำเริบโรคที่เกิดจากความชื้นสะท้อนจากการก่อสร้าง	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-
	1) มาตรการป้องกันและควบคุมที่แหล่งกำเนิดของความชื้นสะท้อน <ol style="list-style-type: none"> 1. สร้างฐานรากโดยใช้เจาะเสาเข็มซึ่งจะก่อให้เกิดการสะท้อนรบกวนน้อยที่สุด 2. ใช้วัสดุป้องกันการสะท้อนรองไว้ได้เครื่องจักร 	- ปัจจุบันโครงการผ่านช่วงงานดังกล่าวแล้ว ขณะดำเนินการโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด - โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	- -	- ดังภาพที่ 1 -
	2) มาตรการป้องกันและควบคุมที่ตัวบุคคล <ol style="list-style-type: none"> 1. ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลเช่นใช้ถุงมือสองชั้นหรือถุงมือสำหรับป้องกันแรงสั่นสะเทือน 	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.2.1.2 ผลกระทบด้านสุขภาพต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)	2. ที่นั่งสำหรับรถเข็นคนงานที่นั่งด้วยวัสดุที่ป้องกันความสั่นสะเทือน	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-
	3. ติดป้ายสัญลักษณ์เตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลชนิดใบบางที่มองเห็นได้ชัดเจนเพื่อเตือนให้คนงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายในระหว่างทำงาน	- โครงการติดป้ายเตือนความเสียหายในพื้นที่โครงการและด้านหน้าโครงการที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน และจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้สำหรับคนงานอย่างเพียงพอ พร้อมกำชับให้คนงานสวมใส่ขณะปฏิบัติงานทุกครั้งและใช้ให้ถูกประเภท	-	- ดั๋งภาพที่ 15 และภาพที่ 38
	โรคลมแดด 1. จัดให้มีที่พักผ่อนสำหรับคนงานในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งมีหลังคาบังแดด และจัดให้มีน้ำดื่มในที่พักผ่อนสำหรับคนงาน	- โครงการจัดให้มีที่พักผ่อนสำหรับคนงานภายในพื้นที่ก่อสร้าง และน้ำดื่มสะอาดไว้รองรับคนงานตามมาตรการที่กำหนด	-	- ดั๋งภาพที่ 39
	2. ให้คนงานที่ทำงานกลางแจ้งสวมเสื้อคลุมหรือทำงานสลับหน้าที่ทำงานในร่ม ทุก 2 ชั่วโมง	- โครงการได้ยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-
	3. ให้คนงานที่เจ็บป่วยด้วยอาการท้องร่วงเป็นไข้ให้หยุดทำงานจนกว่าจะหายเจ็บป่วย	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.2.1.2 ผลกระทบด้านสุขภาพต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)	โรคที่เกิดจากคนเป็นพาหะนำโรคของคนงาน 1. ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อสร้างรับเข้าทำงานทุกครั้งและหลังรับเข้าทำงานปีละ 1 ครั้ง 2. จัดระบบสาธารณสุขปโภค สาธารณูปการ ให้แก่คนงานอย่างถูกสุขลักษณะ เช่นห้องพัก ห้องน้ำ น้ำใช้ การระบายน้ำเสียจากห้องส้วม ถึงรองรับมูลฝอย ฯลฯ ให้มีจำนวน และคุณภาพตามมาตรฐานวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ 3. อบรมให้ความรู้แก่คนงานเรื่องวิธีป้องกันโรคที่เกิดจากคนเป็นพาหะนำโรค	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน และหลังรับเข้าทำงานปีละ 1 ครั้ง โดยประจำปี 2563 นี้จะดำเนินการในรอบถัดไป - โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด - โครงการมีการอบรมให้ความรู้แก่เรื่องวิธีป้องกันโรคที่เกิดจากคนเป็นพาหะนำโรคผ่านทางกิจกรรม Morning Talk	- - -	- - - ดังภาพที่ 37
4.2.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย - ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง	1. กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ต้องทำงานในบริเวณที่มีฝุ่นมากจะต้องใส่หน้ากากกรองอนุภาคตลอดช่วงเวลาที่ทำงานที่สามารถป้องกันฝุ่นละอองเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจได้ 2. ควบคุมให้มีการเปิดและใช้พื้นที่หน้างานเท่าที่พบจะเป็น	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด - โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	- -	- -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
- ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)	3. จัดให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยอย่างถูกต้อง	- โครงการจัดให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยอย่างถูกต้องวิธีให้แก่พนักงานใหม่ก่อนเริ่มงาน	-	- ดังภาพที่ 37
	4. กำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียงส่วนบุคคล เช่น ปลั๊กอุดหู (Ear plug) และที่ครอบหู (Ear Muff) ขณะปฏิบัติงานทุกครั้ง	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-
	5. ติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดังพร้อมกำหนดให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลเพื่อลดเสียงก่อนเข้าทำงานบริเวณที่มีเสียงดัง	- โครงการติดป้ายเตือนความเสี่ยงภายในโครงการและด้านหน้าโครงการที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน และจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับคนงาน	-	- ดังภาพที่ 15 และภาพที่ 38
	6. ก่อสร้างฐานรากโดยใช้เสาเข็มซึ่งจะก่อให้เกิดการสั่นสะเทือนรบกวนน้อยที่สุด	- ปัจจุบันโครงการผ่านช่วงงานดังกล่าวแล้ว ขณะดำเนินการโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	- ดังภาพที่ 1
	7. ใช้วัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักร	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-
	8. ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลเช่น ใช้ถุงมือสองชั้นหรือถุงมือสำหรับป้องกันแรงสั่นสะเทือน	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้สำหรับคนงานอย่างเพียงพอ	-	-
	9. ที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะควรถูกที่นั่งด้วยวัสดุที่ป้องกันความสั่นสะเทือน	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
- ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)	10. ติดป้ายสัญลักษณ์เตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลชนิดใดบ้างที่มองเห็นได้ชัดเจนเพื่อเตือนให้คนงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายในระหว่างทำงาน	- โครงการติดป้ายเตือนความเสี่ยงภายในพื้นที่โครงการและด้านหน้าโครงการที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน และจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้สำหรับคนงานอย่างเพียงพอ	-	- ดังภาพที่ 15 และภาพที่ 38
	11. จัดให้มีกระจกปิดมิดชิดที่ Cabin ของ Tower Crane หากชำรุดต้องปรับปรุงซ่อมให้เรียบร้อย	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-
	12. กำหนดให้มีมาตรการชั่วโมงทำงานของคนงานก่อสร้างที่ใช้เครื่องจักรที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงสำหรับคนงาน ดังนี้	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-
	- กรณีที่คนงานทำงานงานชุดเจาะที่ห่างจากเครื่องจักรที่ระยะ 1 ม. 3 ม. และ 5 ม. ให้มีชั่วโมงการทำงาน 5, 5, 8 และ 8 ชั่วโมงตามลำดับ	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-
	- กรณีที่คนงานทำงานในช่วงงานฐานรากที่ห่างจากเครื่องจักรที่ระยะ 1 ม. 3 ม. และ 5 ม. ให้มีชั่วโมงการทำงาน 4, 4, 8 และ 8 ชั่วโมงตามลำดับ	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-
	- กรณีที่คนงานทำงานในช่วงงานงานโครงสร้างและตกแต่งที่ห่างจากเครื่องจักรที่ระยะ 1 ม. 3 ม. และ 5 ม. ให้มีชั่วโมงการทำงาน 4, 4, 8 และ 8 ชั่วโมงตามลำดับ	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
- ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - กรณีที่เครื่องจักรทำงานพร้อมกันให้มีชั่วโมงการทำงานระหว่าง 1.0-8.0 ชั่วโมงต่อวันแล้วแต่ - กรณีเพื่อให้สอดคล้องตามมาตรฐานระดับเสียง (ตามกฎหมายกระทรวงเรื่องกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อนแสงสว่างและเสียงลงวันที่ 17 ตุลาคม 2559) 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด - โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด 	-	-
	13. วางแผนการก่อสร้างและการจัดช่วงเวลาทำงานให้เหมาะสม เพื่อลดจำนวนเครื่องจักรที่ใช้งานพร้อมกัน รวมทั้งปรับปรุงแก้ไขที่ต้นกำเนิดของเสียงหรือทางผ่านของเสียงก่อนเพื่อให้สภาพแวดล้อมการทำงานมีระดับเสียงไม่เกินมาตรฐานตามกฎหมาย	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	- ดังภาพผนวกที่ 3
	14. จัดหาและให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ลดระดับเสียงเมื่อระดับเสียงที่ได้รับเกิน 85 เดซิเบลเอ ได้แก่ ที่อุดหู (Ear Plug) และที่ครอบหู (Ear Muff) ที่มีค่าอัตราลดเสียง (NRR) ไม่น้อยกว่า 29	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้สำหรับคนงานอย่างเพียงพอ พร้อมกำชับให้คนงานสวมใส่ขณะปฏิบัติงานทุกครั้งและใช้ให้ถูกประเภท	-	- ดังภาพที่ 15

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
- ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)	15. จัดเตรียมอุปกรณ์ลดระดับเสียงให้เพียงพอต่อคนงานที่ทำงานกับเครื่องจักรทุกคน และจำนวนสำรองเพื่อทดแทนที่ชำรุดเสียหาย และติดป้ายเตือนให้ผู้ที่ต้องทำงานกับเครื่องจักรสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันตลอดระยะเวลาปฏิบัติงาน	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้สำหรับคนงานอย่างเพียงพอ พร้อมกำชับให้คนงานสวมใส่ขณะปฏิบัติงานทุกครั้งและใช้ให้ถูกประเภท	-	- ดังภาพที่ 15
	16. กำหนดระเบียบปฏิบัติให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ลดระดับเสียงเมื่อระดับเสียงที่ได้รับเกิน 85 เดซิเบล (เอ) ปฏิบัติอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้สำหรับคนงานอย่างเพียงพอ พร้อมกำชับให้คนงานสวมใส่ขณะปฏิบัติงานทุกครั้งและใช้ให้ถูกประเภท	-	- ดังภาพที่ 15
	17. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานวิชาชีพ (จป. วิชาชีพ) เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานวิชาชีพ ควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้างตามมาตรการกำหนด และจัดหาคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง	-	- ดังภาคผนวกที่ 10 และภาคผนวกที่ 11
4.3 ด้านความเป็นส่วนตัว	1. จัดทำรั้วทึบ โดยใช้ Metal sheet ความสูง 6 เมตรรอบพื้นที่ก่อสร้างโดยติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร รอบแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียงรอบแนวเขตที่ดินของโครงการ	-	- ดังภาพที่ 2
	2. ไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานตามมาตรฐาน	-	- ดังภาพที่ 41

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.3 ด้านความเป็นส่วนตัว	<p>3. จัดให้มีหัวหน้างานคอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง</p> <p>4. ออกกฎระเบียบการปฏิบัติตนภายในพื้นที่ก่อสร้าง อาทิ เช่น ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย ห้ามเล่นการพนันทุกประเภท เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการมั่วสุม และการทะเลาะวิวาท ห้ามซื้อ-ขายยาเสพติดทุกประเภท และมีไว้ในครอบครอง เพื่อความปลอดภัยของคนงานและผู้ที่พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง ห้ามส่งเสียงดังเกินความจำเป็น โดยเฉพาะหลังเวลา 22.00 น. ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณีเพื่อความสะดวกเรียบร้อยภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง หากมีการทะเลาะวิวาทเกิดขึ้นพิจารณาให้ออกทั้งสองฝ่ายห้ามลักขโมยหากมีการลักขโมยเกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดีห้ามนำบุคคลภายนอกเข้ามาในพื้นที่พื้นที่ก่อสร้างโดยไม่ได้รับอนุญาต เพื่อความเป็นระเบียบและความปลอดภัยภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการจัดให้มีกฎข้อบังคับในการเข้าพักอาศัย พร้อมทั้งจัดให้มีหัวหน้างานคอยตรวจตรา และควบคุมกฎระเบียบคนงานไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง</p> <p>- โครงการออกกฎระเบียบความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งมอบหมายให้หัวหน้างานควบคุมความปลอดภัยของคนงานก่อสร้างอย่างเคร่งครัด</p>	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.3 ด้านความเป็นส่วนตัว (ต่อ)	5. กำหนดบทลงโทษผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบอย่างชัดเจนและดำเนินการ โดยเด็ดขาดหากมีการฝ่าฝืน	- โครงการออกกฎระเบียบความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งกำหนดบทลงโทษผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบอย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 40 และภาคผนวกที่ 8
4.4 การก่อสร้างสวะร่วยน้ำ	- สวะร่วยน้ำของโครงการก่อสร้างเป็นโครงการคอนกรีตเสริมเหล็ก น้ำซึมผ่านไม่ได้ มีลักษณะเป็นผนังเรียบ พร้อมระบบระบายน้ำล้น	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานโครงสร้าง หากถึงลำดับงานดังกล่าวจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	-
4.5 การบดบังทิศทางลม/แสงแดด	1. เจ้าของโครงการทำหนังสือแจ้งมาตรการต่ออาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียง ในรัศมี 100 เมตร รอบโครงการ ที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากตัวอาคาร โครงการ และบ้านที่ถูกการบดบังแสงแดดและลมจากตัวอาคารโครงการ สามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าวได้ ทั้งนี้ ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่เริ่มการก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จจนถึงจดทะเบียนอาคารชุดแล้วเป็นเวลา 1 ปี กรณีที่ทั้ง 2 ฝ่ายตกลงกันไม่ได้ ต้องจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการ เพื่อเจรจาหาข้อยุติที่เป็นธรรมต่อทั้งสองฝ่าย ประกอบด้วย เจ้าของโครงการ ผู้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และบุคคลหรือหน่วยงานที่เป็นกลาง และทั้งสองฝ่ายยอมรับโดยเจ้าของโครงการเป็น	-โครงการได้จัดตั้งจัดตั้งคณะกรรมการประสานการแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการเพื่อเจรจาหาข้อตกลงร่วมซึ่งเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการต่าง ๆ โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	-	- ดังเอกสารแนบที่ 9

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.5 การบดบังทิศทางลม/ แสงแดด (ต่อ)	ผู้รับผิดชอบต่อความเดือดร้อนของพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบดังกล่าว			
	2. จัดให้มีมาตรการชดเชยเยียวยาผลกระทบที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการ แล้วแต่กรณีตามความเหมาะสมและเป็นธรรม	- โครงการจัดให้มีกิจกรรมประกันภัยความรับผิดชอบต่อสังคม กฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และมาตรการชดเชยความเสียหาย	-	- ดังเอกสารแนบที่ 7
4.6 การบดบังคลื่นวิทยุ/ โทรทัศน์	1. โครงการทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อยู่ในรัศมี 100 เมตรโดยรอบพื้นที่โครงการ ซึ่งอาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านการบดบังคลื่นสัญญาณโทรทัศน์จากอาคารโครงการ ณ วันที่เริ่มลงมือก่อสร้าง เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงโครงการที่ได้รับผลกระทบดังกล่าวสามารถติดต่อกับโครงการได้ ซึ่งทางโครงการจะรับผิดชอบค่าเสียหายหรือดำเนินการแก้ไขผลกระทบให้กับผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังคลื่นสัญญาณโทรทัศน์ โดยให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับผลกระทบกับ บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด โดยมีระยะเวลาคุ้มครองภายใน 1 ปี นับจากวันที่จดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด แต่หากทั้ง 2 ฝ่าย (บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด และผู้อาศัยที่อยู่ข้างเคียงที่อาจได้รับผลกระทบ)	- โครงการได้จัดตั้งจัดตั้งคณะกรรมการประสานการแก้ไข ปัญหาจากการพัฒนาโครงการเพื่อเจรจาข้อตกลงร่วมซึ่ง เงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการต่าง ๆ โครงการจะ เป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	-	- ดังเอกสารแนบที่ 9

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อนิล สาทร 12 (ANIL Sathorn 12) เดิม ชื่อแ กรนด์ ยูนิตี้ สาทร 12 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.6 การบดบังคลื่นวิทยุ/ โทรทัศน์ (ต่อ)	ทั้งนี้ ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงกันได้จะ แต่งตั้งคณะกรรมการประสานแก้ไขปัญหาจากการ พัฒนาโครงการเพื่อหาข้อตกลงร่วมกัน โดยร่วมกัน กำหนดแนวทางการชดเชยที่เหมาะสม เป็นรูปธรรม และเป็นธรรมต่อทุกฝ่าย			



ภาพที่ 1 สภาพโครงการปัจจุบัน









ภาพที่ 2 รั้วปิดทึบ Metal Sheet รอบโครงการ



ภาพที่ 3 ประตูเข้า-ออกปิดทึบ

ภาพที่ 4 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย

	
<p>ภาพที่ 5 ป้ายแสดง “เขตพื้นที่ก่อสร้าง”</p>	<p>ภาพที่ 6 ผ้าใบกันฝุ่น (Mesh sheet)</p>
	
<p>ภาพที่ 7 ผ้าใบปิดคลุมรถบรรทุก</p>	<p>ภาพที่ 8 กิจกรรมล้างล้อรถบรรทุก</p>
	
<p>ภาพที่ 9 กิจกรรมทำความสะอาดและฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่โครงการ</p>	



ภาพที่ 9 (ต่อ) กิจกรรมทำความสะอาดและฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่โครงการ



ภาพที่ 10 ป้ายกำหนดความไม่เกิน 25กิโลเมตร/ชั่วโมง

ภาพที่ 11 ผ้าใบปิดคลุมกองวัสดุ



ภาพที่ 12 ป้ายดับเครื่องจักรเมื่อไม่ใช้งาน

ภาพที่ 13 กิจกรรมพบปะบ้านข้างเคียง



ภาพที่ 13 (ต่อ) กิจกรรมพบปะบ้านข้างเคียง



ภาพที่ 14 ถังรองรับความคิดเห็น



ภาพที่ 15 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล



ภาพที่ 16 ป้ายกำหนดช่วงเวลาการทำงาน



ภาพที่ 17 ป้ายรายละเอียดโครงการ

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม		
โครงการ : Anil Sathorn 12		
ตัวชี้วัด	ผลการตรวจวัด	ค่ามาตรฐาน
ค่าเสียงรบกวนภายใน 100 เมตร (เฉลี่ย 24 ชม.)	0.127 (dB)	> 0.330 (dB)
ค่าเสียงรบกวนภายใน 10 เมตร (เฉลี่ย 24 ชม.)	0.051 (dB)	> 0.120 (dB)
ระดับเสียง (เฉลี่ย 24 ชม.)	60.5 (dB)	> 70 (dB)
ระดับเสียงสูงสุด 24 ชม.	96.08 (dB)	> 115 (dB)



ภาพที่ 18 ป้ายผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาพที่ 19 อุปกรณ์ตรวจวัดการเคลื่อนตัวของดิน



ภาพที่ 20 ห้องน้ำ

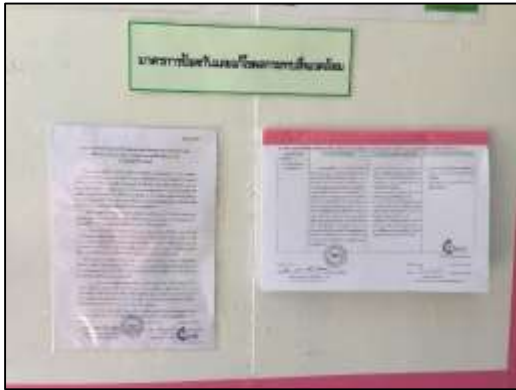


ภาพที่ 21 คนงานทำความสะอาดห้องน้ำ

ภาพที่ 22 ป้ายประหยัดน้ำ

	
<p>ภาพที่ 23 ป้ายประหยัดไฟฟ้า</p>	<p>ภาพที่ 24 ถังสำรองน้ำ</p>
	
<p>ภาพที่ 25 บ่อพักน้ำชั่วคราวพร้อมตะแกรงดักขยะ</p>	<p>ภาพที่ 26 รางระบายน้ำ</p>
	
<p>ภาพที่ 27 ถังขยะ</p>	<p>ภาพที่ 28 ป้ายทิ้งขยะให้ถูกที่</p>

	
<p>ภาพที่ 29 เครื่องจ่ายไฟฟ้าตามมาตรฐาน</p>	<p>ภาพที่ 30 ไฟฟ้าส่องสว่าง</p>
	
<p>ภาพที่ 31 ป้ายประชาสัมพันธ์ข้างรถขนส่งวัสดุ</p>	<p>ภาพที่ 32 ป้ายชื่อโครงการ</p>
	
<p>ภาพที่ 33 ลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออก โครงการ</p>	<p>ภาพที่ 34 ไฟกระพริบ</p>



ภาพที่ 35 ป้ายตารางมาตรการฯ



ภาพที่ 36 ป้ายห้ามเผาขยะ



ภาพที่ 37 กิจกรรม Morning talk



ภาพที่ 38 ป้ายเตือนต่างๆ



ภาพที่ 39 น้ำดื่มสะอาด



ภาพที่ 40 กฐะเบียบพร้อมบตลงโทษ



ภาพที่ 41 บ้านพักคนงาน