

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ



ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/ ๑ ๑ ๘ ๓ ๒

สำนักงานนโยบายและแผน

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๖๐/๑ ซอยพิบูลย์วัฒนา ๗ ถนนพระราม ๖

แขวงสามเสนใน เขตพญาไท

กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒ ๓ ตุลาคม ๒๕๕๗

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาคารชุดพักอาศัย ไวโอ แคราย

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/๓๑๕๗

ลงวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๕๗

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ อาคารชุดพักอาศัย ไวโอ แคราย ของบริษัท รีนฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
๒. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ ๑๘/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๕๗ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติไม่ให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาคารชุดพักอาศัย ไวโอ แคราย (เดิมชื่อโครงการ อาคารพักอาศัย คอนโดมิเนียม รัตนานิเบศร์) ของบริษัท รีนฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ ถนนรัตนานิเบศร์ ซอย ๑๐ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี ขนาดพื้นที่โครงการ ๐-๓-๗๘.๗ ไร่ (เดิมขนาดพื้นที่โครงการ ๐-๓-๗๘ ไร่) เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) ประกอบด้วย อาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง ๘ ชั้น จำนวน ๑ อาคาร มีจำนวนห้องชุดพักอาศัยทั้งสิ้น ๑๒๕ ห้อง จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยบริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด โดยให้โครงการแก้ไขเพิ่มเติมรายละเอียดข้อมูลในรายงานให้ครบถ้วนสมบูรณ์ และต่อมาบริษัท รีนฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ได้เสนอรายงานฯ ฉบับเพิ่มเติม ให้สำนักงานฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน นั้น

สำนักงาน...

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาและนำเสนอ รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ ๕๖/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๕๗ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาคารชุดพักอาศัย ไวโอ แคราย ของบริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด โดยให้ บริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ หากจังหวัดนนทบุรีได้ อนุญาตโครงการแล้ว สำนักงานฯ ขอความร่วมมือจังหวัดนนทบุรีส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานฯ ทราบด้วย และเมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้ว จะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒ ในกรณีนี้ จึงขอให้จังหวัดนนทบุรีดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายมาตรา ๕๐ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติ ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ กล่าวคือ เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการ ได้ให้ ความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา ๔๙ แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตาม กฎหมายในการพิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตราการที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตโดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่ กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย อย่างไรก็ตาม ก่อนที่จะมีการอนุมัติหรืออนุญาต ขอให้จังหวัดนนทบุรี พิจารณากฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับด้านสิ่งแวดล้อมที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของจังหวัดนนทบุรีเพิ่มเติมด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นางรวิวรรณ คุริเดช)

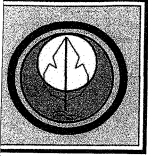
รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๔

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖



บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด

WYMNCONS CO., LTD.

สรุปมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอาคารชุดพักอาศัย

ไวโอ แคราย

ที่ ซอย รัตนานิเบศร์ 10 ถนนรัตนานิเบศร์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี

ของ

บริษัท รื่นฤติ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

เลขที่ 81/108 ถ.หทัยราษฎร์ แขวงบางชั้น เขตคลองสามวา กรุงเทพมหานคร

ตุลาคม 2557

สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ที่โครงการ อาคารชุด ไวโอ แคราย

ของบริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อาคารชุด ไวโอ แคราย ของบริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ถนนรัตนวิบูลย์ ซอย 10 ตำบลบางกระสอ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี ขนาดพื้นที่โครงการ 0-3-78.7 ไร่ (1,514.8 ตารางเมตร) เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) ประกอบด้วยอาคารชุดพักอาศัยขนาดความสูง 8 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีจำนวนห้องชุดพักอาศัยรวมทั้งสิ้น 125 ห้อง จัดทำรายงานโดยบริษัท วัฒนคอนซัลท์ จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงการจะต้องถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ไวโอ แคราย ของบริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด อย่างเคร่งครัด

2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงาน และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้

1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้กับสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ

1-167



บริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUENRUEE DEVELOPMENT CO., LTD.

(นางสาวนิตา บวรวิกิจ)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด



จตุลาคม 2557

งชื่อ

(นายตมเกียรติ วายามานนท์)

บริษัท วัฒนคอนซัลท์ จำกัด กรรมการผู้จัดการ บริษัท วัฒนคอนซัลท์ จำกัด
WYMN. CONS. CO., LTD.

2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญใน รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงาน การเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการ ผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อน ดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการ เปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ

4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิ์ให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการ โอนสิทธิ์) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบ สิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ใน มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในรายงาน การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด

5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน รำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือ โครงการก่อให้เกิดความเสียหายต่อสาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการหรือนิติบุคคล ผู้รับโอนสิทธิ์และหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไข ปัญหาต่อไป

2-167



บริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUENRUEDEE DEVELOPMENT CO., LTD.

117/101

(นางสาวนิตา บวรวิริกิจ)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด




ชื่อ

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

บริษัท รื่นนคอนซ์ จำกัด กรรมการผู้จัดการ บริษัท รื่นนคอนซ์ จำกัด
WYMN. CONS. CO., LTD.

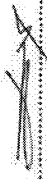
ตารางที่ 1 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระงะก่อสร้าง

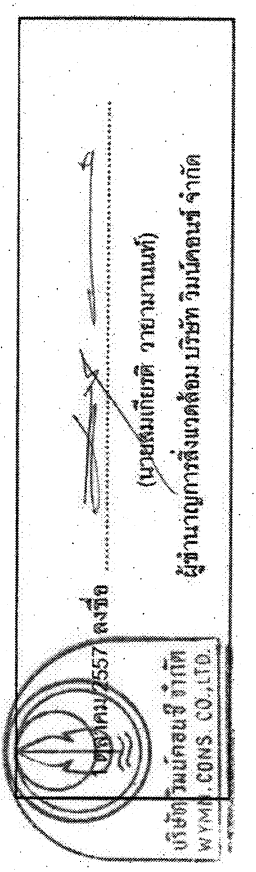
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ</p> <p>1.1 ภูมิประเทศ</p>	<p>จากภูมิประเทศเดิมที่เป็นที่ราบ มีวิธีพืชขึ้นอย่างไม่หนาแน่น (ตรวจสอบพื้นที่เดือนธันวาคม 2556) เปลี่ยนแปลงเป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 1 อาคาร มีกิจกรรมการก่อสร้างแต่ละช่วงได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - การทำฐานรากอาคาร เป็นการทำให้เสาเข็มแบบเจาะเปียก ขุดดินเพื่อเทคอนกรีตทำเสาอาคาร - การทำบ่อลิฟท์ ขุดดินเพื่อหล่อคอนกรีต โครงสร้างบ่อน้ำบาดาลน้ำเสีย ถึงเก็บน้ำได้ดิน และบ่อหนองน้ำ - การเปลี่ยนแปลงระดับพื้นดินเดิมของโครงการ จาก การขุดดินช่วงฐานราก อาจก่อให้เกิด การเคลื่อนตัวของดิน และความปลอดภัยในการทำงานของคนงานในช่วงฐานราก 	<p>ชงก่อนดำเนินการก่อสร้าง</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จัดทำรั้วชั่วคราวสูงประมาณ 3.0 เมตร โดยรอบโครงการ เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสมระหว่างก่อสร้าง 2. ผู้รับเหมาก่อสร้างและผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ต้องเข้าไปสำรวจสภาพอาคารบ้านเรือนใกล้เคียง โดยให้เจ้าของบ้านร่วมในการสำรวจ และถ่ายภาพประกอบทำบันทึกร่วมกัน เพื่อเป็นหลักฐานป้องกันการขัดแย้งจากกรณี อาคารบ้านเรือนได้รับความเสียหาย 3. ประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการกับบ้านเรือนที่อยู่ใกล้กับโครงการ โดยการพบปะพูดคุยกันอย่างสม่ำเสมอ เพื่อสร้างความเข้าใจอันดี และรับฟังความคิดเห็น และความเดือดร้อนรำคาญที่มีผลกระทบต่อโครงการก่อสร้าง เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขการดำเนินงานอย่างเร่งด่วน 4. ติดตั้งป้ายประกาศบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ทราบถึงรายละเอียดการก่อสร้าง ชื่อเจ้าของโครงการ สถาปนิก วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง 	<p>- ตรวจสอบความคงทนแข็งแรงของรั้วตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา บอวีร์กิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท อเวน्यू ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท อเวน्यू ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 AVENUE DEVELOPMENT CO.,LTD.

3/167

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วิทยานานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท อเวน्यू จำกัด



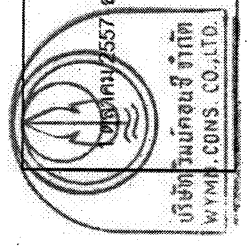
ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>ชื่อโครงการ ขนาดโครงการ ระบุชื่อเจ้าของโครงการ สถาปนิก และวิศวกรควบคุมการก่อสร้าง ระยะเวลา การก่อสร้าง เลขที่ใบอนุญาตก่อสร้าง และเบอร์ โทรศัพท์ ติดต่อผู้รับผิดชอบ ที่สามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง</p> <p>5. จัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องทุกข์กับชุมชนใกล้เคียง กรณีเกิดเรื่องร้องทุกข์ ให้รีบแก้ไขโดยทันที</p> <p>6. จัดพื้นที่ก่อสร้าง ให้มีระบบสาธารณูปโภค ระบบ สุขาภิบาลของคณงานก่อสร้างให้อยู่ห่างจากบ้านพัก อาศัยมากที่สุด</p> <p>ช่วงก่อสร้าง</p> <p>1.ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลาย การระบายน้ำ การป้องกันน้ำท่วม และระบบบำบัด น้ำเสีย อาทิ ขวนามัยและความปลอดภัย</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ
 (นางสาวนิศา บวรวิภิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนูเอดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รีนูเอดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 RENUDEE DEVELOPMENT CO., LTD.

4/167



.....
 (นายสมเกียรติ วายามาเนห์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนคอนกรีต จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.2 ดินและการชะล้างพังทลาย</p> <p>การพัฒนาโครงการมีการปรับถมและขุดดินในพื้นที่โครงการให้เป็นไปตามแบบแปลนสถาปัตยกรรม การขุดดินเพื่อเอาก่อสร้างบ่อที่มีโครงสร้างได้ดิน เช่น บ่อเก็บน้ำได้ดิน บ่อบำบัดน้ำเสีย และบ่อหนวน้ำ โดยโครงการจะขุดดินออกประมาณ 637.52 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งอาจก่อให้เกิดผลกระทบด้านกากัดเซาะพังทลายของดินตอพื้นที่ข้างเคียง และในพื้นที่ก่อสร้าง ขึ้นอยู่กับปัจจัยดังต่อไปนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ปัจจัยทางกายภาพของดิน <ul style="list-style-type: none"> - ความลาดเอียงของพื้นที่เพียงเล็กน้อยจากด้านทิศตะวันตกไปทิศตะวันออก - การปรับถมพื้นที่ทำโดยขาดความระมัดระวัง และไม่มีการป้องกันการป้องกันอาจมีการรั่วไหลของน้ำดินโคลนรบกวนพื้นที่ข้างเคียงได้ - การพังทลายของดินเนื่องมาจากสภาพพื้นที่ไม่มีสิ่งปกคลุมดิน เพื่อลดการกัดเซาะและพังทลายของดิน 	<p>1. ตรวจสอบอาคารข้างเคียงโดยรอบโครงการ ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง หากพบความเสียหาย โครงการต้องหยุดกิจกรรมการก่อสร้างบริเวณนั้นทันที เพื่อปรับเปลี่ยนวิธีการทำงานที่ปลอดภัย และแก้ไขซ่อมแซมอาคารข้างเคียงให้อยู่ในสภาพเดิมอย่างรวดเร็ว</p> <p>2. ให้เสริมแบบเจาะเปียก ช่วยลดแรงสั่นสะเทือน และช่วยป้องกันการพังทลายของดิน</p> <p>3. จัดให้มีระบบค้ำยันและกำแพงป้องกันดิน (Sheet Pile) โดยรอบ การก่อสร้างระบบสาธารณูปโภคใต้ดินที่มีความลึกมากกว่า 3 เมตร เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน โดยมีวิศวกรโยธาควบคุมการออกแบบระบบค้ำยันให้เป็นที่มาหลักวิศวกรรม และควบคุมการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด</p> <p>4. จัดให้มีวัสดุคลุมดิน บริเวณที่มีการขุดปรับระดับดินที่มีความเสี่ยงสูงต่อการชะล้างตะกอนดินออก</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <p>- ตรวจสอบเศษดิน เศษวัสดุก่อสร้างบริเวณทางเข้าออกพื้นที่ก่อสร้าง ถนนทางเข้าโครงการเป็นประจำทุกวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงที่

สม นว

(นางสาวนิลา นววิทักษ์)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนูเดอี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

5/167

บริษัท รีนูเดอี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RINUEDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.

1 ตุลาคม 2557 ลงที่


[Signature]


(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

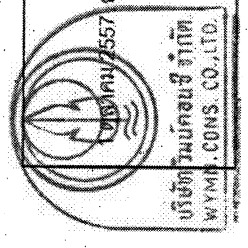
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีนูเดอี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<ul style="list-style-type: none"> - ระบบการระบายน้ำของพื้นที่โครงการ 2. ปัจจัยด้านการปรับเปลี่ยนระดับดินจากการก่อสร้าง <ul style="list-style-type: none"> - เกิดการชะล้างพังทลายของดินออกสู่ภายนอกโครงการ - เกิดการเคลื่อนตัวของชั้นดินที่อยู่โดยรอบเข้าสู่พื้นที่โครงการ - การชะล้างดินจากน้ำฝนและพัดพาออกสู่พื้นที่ข้างเคียง ถนนสาธารณะ ถนนซอยรั้วหน้าบริษัท 10 และถนนรัตนวิจิตร - ดินอุ้มน้ำที่ระบายน้ำบริเวณด้านหน้าโครงการ - ดินติดล้อรถบรรทุกออกสู่ถนนภายนอกโครงการ - อาจมีดินตกหล่นตามพื้นถนนสาธารณะภายนอกโครงการ 	<p>นอกโครงการ โดยจัดให้มีตาข่ายพรางแสงหรือผ้าใบคลุมดินในส่วนที่ขุดดินดังกล่าวไว้ก่อนมีการปรับถมกลับ</p> <p>5. จัดให้มีคนงานก่อสร้างคอยทำความสะอาดล้อรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ โดยใช้สายฉีดน้ำแรงดันสูง (Water Jet) ฉีดล้างเศษดินออกจากรถบรรทุกให้สะอาดก่อน ออกสู่ถนนรัตนวิจิตร และทำความสะอาดเศษดินและเศษวัสดุที่ก่อสร้างที่ตกหล่นบริเวณถนนและท่อระบายน้ำ</p> <p>6. จัดให้มีระบบระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่ก่อสร้าง ขนาด 0.3 x 0.3 เมตร และบ่อตกตะกอนจำนวน 1 บ่อ ขนาด 3.0 x 3.0 x 1.5 เมตร ก่อนระบายเจพาน้ำไหลออกสู่ภายนอกพื้นที่โครงการ</p> <p>7. ในการประชุมแผนงานก่อสร้างประจำสัปดาห์ ประจำเดือน ต้องกำหนดผู้เข้าร่วมประชุมอย่างน้อยประกอบด้วย ผู้รับเหมาก่อสร้าง และผู้รับเหมาราย</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา บวรวิจิตร)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ธีวาลดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด


 บริษัท ธีวาลดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
THEVALEE DEVELOPMENT CO., LTD.



.....
(นายสมเกียรติ วิทยามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท ธีวาลดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

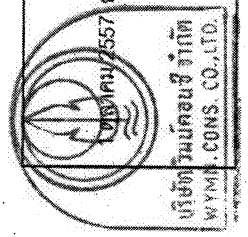
ตารางที่ 1 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>ย่อยทุกระบบ โดยวางระบบประชุมต้องบรรจุวาระเกี่ยวกับกำกับการป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามข้อร้องเรียนของอาคารช่างเคียงเคียงเป็นวาระเฉพาะเรื่องเพื่อติดตามและแก้ไขปัญหาโดยทันที</p> <p>8. เมื่อมีการชำรุดเสียหายของบ้านพักอาศัยที่อยู่โดยรอบโครงการ โครงการต้องเข้าไปซ่อมแซมแก้ไขทันที</p> <p>9. จัดให้มีการทำความเข้าใจความสะอาดถนนทางเข้า-ออกโครงการอย่างต่อเนื่องเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง รวมทั้งดินที่อาจก่อให้เกิดการสิ้นเปลืองของรถยนต์ที่เข้า-ออกโครงการ รวมทั้งผู้สัญจรในบริเวณดังกล่าว</p>	
1.3 คุณภาพอากาศ	<p>1. ปริมาณฝุ่นละอองที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ</p> <p>คาดว่าจะมีปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) ที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้างปริมาณ 0.056 มิลลิกรัมต่อ</p>	<p>1. ตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดเขม่าควัน</p> <p>2. จัดให้มีผ้าใบปิดบังในการคลุมอาคารเท่ากับความสูงของอาคาร ซึ่งต้องมีการตรวจสอบความมั่นคง</p>	<p>1. ตรวจวัดมลภาวะในบรรยากาศ</p> <p>จุดตรวจวัดที่ 1 บริเวณทิศตะวันตกโครงการ มีดัชนีที่ ต้องติดตามตรวจสอบ ได้แก่</p> <p>- TSP , PM10</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิดา บวรวิริกิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท วินน์ คอนสตรัคชั่น ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท วินน์ คอนสตรัคชั่น ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
WYNN CONSTRUCTION CO., LTD.


7/167



ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ ราชยานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วินน์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

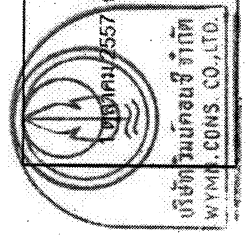
ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>ลูกบาศก์เมตร เมื่อรวมกับคุณภาพอากาศในปัจจุบัน</p> <p>0.18 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (จากการตรวจวัดวันที่ 9-10 ก.ย.56) จะมีปริมาณเพิ่มขึ้นเป็น 0.236 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร</p> <p>2. สารมลพิษจากรถยนต์ที่ใช้ในการก่อสร้าง</p> <p>2.1 ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กที่เกิดจากการขนส่งวัสดุก่อสร้าง : จากการประเมินผลกระทบว่ามีปริมาณน้อยกว่า 2.7×10^{-5} มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร เมื่อรวมกับคุณภาพอากาศในปัจจุบัน (จากการตรวจวัดวันที่ 9-10 ก.ย.56) จะมีปริมาณเพิ่มขึ้นเป็น 0.053027 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ซึ่งการขนส่งวัสดุก่อสร้างในขณะดำเนินการจริงจะไม่ได้ขนส่งพร้อมกัน ดังนั้นปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กที่เกิดจากรถยนต์จะมีระดับความเข้มข้นน้อยกว่านี้</p> <p>2.2 ปริมาณสารมลพิษที่เกิดจากการขนส่งวัสดุก่อสร้าง : ปริมาณมลพิษที่เกิดจากรถยนต์ที่ใช้ใน</p>	<p>แข็งแรง การรักษาของผ้าใบอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง หรือติดตั้งผนังอาคารที่สำเร็จมิดชิด</p> <p>3. เลือกใช้วัสดุที่ประกอบสำเร็จรูป หรือกิ่งสำเร็จรูปที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่โครงการน้อยที่สุด</p> <p>4. จัดให้มีห้องเก็บเสียงและฝุ่นในการตัดเฉีวงกระเบื้องปูพื้น และวัสดุต่าง ๆ พร้อมจัดอุปกรณ์กันเสียงและฝุ่นสำหรับคนงาน</p> <p>5. จัดให้มีผ้าใบที่ปิดจากรั่วรั่วคราบประมาณ 6 เมตรพร้อมระบบ สเปรย์น้ำ ตลอดแนวเขตที่ดินด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัย</p> <p>6. การตัดกระเบื้องปูพื้นหรือผนังให้ใช้วิธีการตัดเปียกโดยมีน้ำหล่อระหว่างใบตัดและกระเบื้องเพื่อป้องกันฝุ่นละออง</p> <p>7. การทำความสะอาดพื้นอาคาร ให้ใช้น้ำฉีดพรมก่อนทำความสะอาด</p>	<p>ค่าเฉลี่ย 24 ชม. 1 วันต่อเนื่อง</p> <p>- CO, HC, NO₂, SO₂;</p> <p>ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง 1 วันต่อเนื่อง</p> <p>- ความเร็วและทิศทางลม 1 วันต่อเนื่อง</p> <p>ความถี่ในการตรวจสอบ</p> <p>TSP, PM10 : ตรวจวัดทุกวันในช่วงก่อสร้าง</p> <p>ฐานราก และรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>CO, HC, NO₂, SO₂ : ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>จุดตรวจจุดที่ 2 บริเวณศาลหลักเมืองจังหวัดนนทบุรี</p> <p>ดัชนีที่ต้องตรวจสอบ</p> <p>TSP, PM10, CO, HC, NO₂, SO₂ - ตรวจวัดทุก 1 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิดา บวรวิภกิจ)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ธีมคอนส์ จำกัด

บริษัท ธีมคอนส์ จำกัด
WYME CONS. CO., LTD.



(นายสมเกียรติ วายานานนท์)

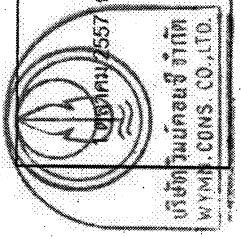
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท ธีมคอนส์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>การก่อสร้างโครงการ ได้แก่ ก๊าซ CO₂, SO₂, HC x 10⁻⁴, 7.4 x 10⁻⁴, 1.14 x 10⁻⁵, 7.8 x 10⁻⁵ ppm ตามลำดับเมื่อรวมกับปริมาณมลพิษในอากาศในสภาวะแวดล้อมปัจจุบัน มีค่าเป็น 0.83065, 0.01124, 0.0058114 และ 3.500078 ppm ตามลำดับ และปริมาณฝุ่นละอองที่เกิดจากรถยนต์ที่ใช้ในการก่อสร้าง TSP และ PM₁₀ จากอาคารคำนวณมีปริมาณ 0.00014 และ 0.000027 มก./ลบ.ม. เมื่อรวมกับปริมาณมลพิษในอากาศในสภาวะแวดล้อมในปัจจุบัน มีค่าเป็น 0.18014 และ 0.053027 มก./ลบ.ม. เมื่อนำค่ามลพิษทั้งหมดมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป พบว่าไม่เกินค่ามาตรฐาน 1 (TSP ไม่เกิน 0.33 มก./ลบ.ม. และ PM₁₀ ไม่เกิน 0.12 มก./ลบ.ม.) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 28 (พ.ศ.</p>	<p>8. จัดให้มีปล่องยางพาราพิเศษวัดค่าก่อสร้างหรือจัดให้มีลิฟท์ขนของเท่ากับความสูงของอาคาร 9. เครื่องจักรกล หรือเครื่องยนต์รถยนต์ก่อสร้าง และรถขนส่งและรถขนส่งคนงานก่อสร้าง เลือกใช้เครื่องยนต์ที่ได้มาตรฐานยูโรไฟร์ 10. รถบรรทุกที่ขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรถขนส่งคนงาน เมื่อลงวัสดุอุปกรณ์แล้ว จะไม่ติดเครื่องยนต์รถทิ้งไว้อย่างเด็ดขาด 11. บำรุงรักษาเครื่องยนต์รถขนส่ง ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ 12. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้าง ให้มีความเร็ว ไม่เกิน 30 กม./ชม. 13. จัดให้มีการขนย้ายวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้แล้วออก จากสถานที่ก่อสร้างอยู่เสมอและรถบรรทุกต้องปิดคลุมด้วยผ้าใบให้มีดีด 14. จัดพรมนำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ช่วงเวลา 8.00 น.</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงที่
 บริษัท สิปโก้ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 (นางสาวนิดา นวทวีกิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท สิปโก้ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


9/167
 บริษัท สิปโก้ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 SIPOK DEVELOPMENT CO., LTD.



(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนคอนสตรัคชั่น จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

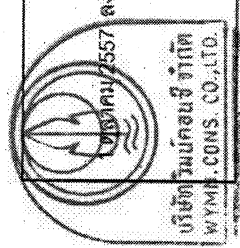
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>2550) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติ ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535</p>	<p>และ 12.00 น. ของทุกวัน และฉีดพรมน้ำทุกครึ่งกอนกวาดพื้นและทำความสะอาดหน้างาน</p> <p>15. จัดเตรียมพื้นที่สำหรับล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการ โดยใช้สายฉีดน้ำแรงดันสูง (Water Jet) ฉีดล้างเศษดินออกจากล้อรถบรรทุก</p> <p>16. งดปูพื้นที่หรือเคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้างต้องบรรจุในภาชนะที่ปิดมิดชิดและมีการจัดเก็บอย่างถูกวิธีเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นปูน</p> <p>17. การกรอกวัสดุที่มีฝุ่นละอองต้องปิดหรือปกคลุมหรือเก็บในที่ปิดล้อมทั้งด้านบน ด้านข้างทั้ง 3 ด้านหรือฉีดพรมด้วยน้ำให้พื้นผิวเปียกอยู่เสมอ หรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม</p> <p>18. การผสมคอนกรีตหรือปูนซีเมนต์ การได้ไม่การกระทำใดๆ ที่ก่อให้เกิดมลพิษต้องกระทำให้ที่ปิดคลุมด้วยผ้าใบหรือห้องที่มีหลังคา และผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้าน หรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม</p>	


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา บวรวิภัก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนูเอเดอ์ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รีนูเอเดอ์ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RUEAUEDE DEVELOPMENT CO.,LTD.

10/167




 (นายสมเกียรติ ราชยานานนท์)

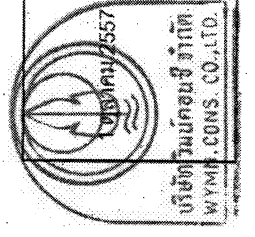
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนคอนกรีต จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.4 เสียงและแรงสั่นสะเทือน</p> <p>ระดับเสียง</p> <p>จากการประเมินผลกระทบสำหรับผู้พักอาศัย โดยรอบโครงการ พบว่าที่ระยะห่าง 6.5 เมตรด้านทิศ ตะวันตกโครงการจะได้นิยเสียงจากการก่อสร้างในระดับเสียง 95.24 เดซิเบลเอ ผู้ที่อยู่ห่างในระยะ 24 เมตรด้านทิศเหนือของโครงการ จะได้นิยเสียงจากการก่อสร้าง 83.85 เดซิเบลเอ ผู้ที่อยู่ในระยะห่าง 30 เมตร ด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ของโครงการ จะได้นิยเสียงจากการก่อสร้าง 81.90 เดซิเบลเอ และผู้ที่อยู่ในระยะห่าง 32 เมตรด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ของโครงการ จะได้นิยเสียงจากการก่อสร้าง 81.34 เดซิเบลเอ ซึ่งเป็นเกินกว่าค่ามาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ซึ่งต้องไม่เกิน 70 เดซิเบลเอ และอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานระดับเสียงสูงสุด ไม่เกิน 115 เดซิเบลเอ ค่ามาตรฐานอ้างอิงจากประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม</p>	<p>เสียง</p> <p>1. เลือกใช้วัสดุดูดซับเสียง ในขณะใช้เครื่องจักรที่ทำให้เกิดเสียงดัง ครอบเครื่องจักร ทำให้สามารถลดระดับเสียงได้ 3 เดซิเบลเอ</p> <p>2. ตรวจสอบสภาพเครื่องจักรกลให้มีความแข็งแรงทนทาน เช่น เครื่องตัด เครื่องเจาะ ไม่ให้มีการชำรุดเสียหาย ที่เป็นต้นเหตุของเสียงดัง โดยขณะทำงาน ควรติดตั้งไว้บนแผ่นยางรองฐานเครื่องจักรเพื่อลดการกระแทก ความสั่นสะเทือนต้นเหตุของการเกิดเสียงดัง</p> <p>3. จัดหาอุปกรณ์กันเสียง สำหรับติดตั้งไว้บริเวณรั้วด้านทิศตะวันตกโครงการโดยติดตั้งรั้วเทพอลิตีทที่มีความสูงขนาด 3 เมตร ให้ต่อจากรั้วขึ้นไปอีก 3 เมตร ด้วยวัสดุกันเสียง ไม่อัดหนา 5 มม.ติดตั้งพียูโฟม ซึ่งเป็นวัสดุที่เป็นฉนวน มีโครงสร้างเป็นแบบปิด สามารถลดเสียงดังและสามารถสกัดกั้นเสียงได้</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <p>1. การตรวจวัดระดับเสียง</p> <p>จุดตรวจวัดที่ 1 : บ้านทางทิศตะวันตกของโครงการ</p> <p>ดัชนีคุณภาพเสียงที่ต้องติดตามตรวจสอบ</p> <p>Leq 24 hr., Lmax, L90 เป็นเวลา 1 วันต่อเนื่อง</p> <p>ความถี่ในการตรวจสอบ : ตรวจวัดความดังของเสียงทุกวัน ที่มีการทำเสาเข็ม และรายงานสัปดาห์ละ 1 ครั้ง หลังจากนั้นตรวจวัดทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>จุดตรวจวัดที่ 2 : ศาลหลักเมืองจังหวัดนนทบุรี</p> <p>ดัชนีคุณภาพเสียงที่ต้องติดตามตรวจสอบ</p> <p>Leq 24 hr., Lmax, L90 เป็นเวลา 1 วันต่อเนื่อง</p> <p>ความถี่ในการตรวจสอบ : ตรวจวัดความดังของเสียงทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิทา บวรวิภิกษา)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งสุทัศน์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รุ่งสุทัศน์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUESUEDEE DEVELOPMENT CO., LTD.




11/167


 (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รุ่งสุทัศน์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

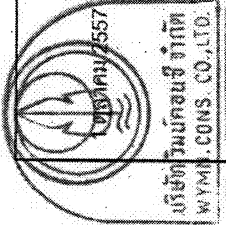
ตารางที่ 1 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>แห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ระดับแรงสั่นสะเทือน</p> <p>จากการประเมินผลกระทบสำหรับผู้พักอาศัย โดยรอบโครงการโดยการคำนวณเทียบกับค่าการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนจากการก่อสร้างฐานรากจริง ที่โครงการ อาคารชุดพักอาศัย(ให้เช่า) ที่ถนนซอย ต้นสน แขวงจุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร วันที่ 1-2 ก.ค.56 ที่ความถี่ 6.6 เฮิรตซ์ ได้ผลการคำนวณจากบ้านพักอาศัยที่ใกล้พื้นที่โครงการมากที่สุดประมาณ 21.32 ฟุต ค่าความเร็วอนุภาคสูงสุด คือ 2.03 มิลลิเมตร/วินาที บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 78.72 ฟุต ค่าความเร็วอนุภาคสูงสุด คือ 0.28 มิลลิเมตรต่อวินาที อาคารพาณิชย์ด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ริมถนน รัตนาธิเบศร์ ห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 98.4</p>	<p>มากกว่า 70 เดซิเบลเอ หรือวัดอื่นที่มีความสามารถลดเสียงดังได้เทียบเท่าให้เป็นที่ยอมรับของผู้พักอาศัย ใกล้เคียงโครงการ</p> <p>4. มีแผนงานและกำหนดเวลาที่ชัดเจน แจ้งให้ผู้พักอาศัยเข้าใจเกี่ยวกับระยะเวลาอย่างน้อย 3 วัน เมื่อมีความจำเป็นต้องทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง</p> <p>5. จำกัดระยะเวลาการทำงานที่ทำให้เกิดเสียงดังให้ อยู่ในช่วงเวลา 7.00-18.00 น.</p> <p>6. เลือกเทคนิควิธีการก่อสร้างที่ช่วยลดเสียงดัง</p> <p>7. เลือกตำแหน่งการติดตั้งเครื่องจักรให้อยู่ห่างจาก บ้านเรือนข้างเคียงมากที่สุด โดยเฉพาะด้านทิศ ตะวันตกโครงการ</p> <p>8. ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรกลส่วนใหญ่เป็นเครื่องไฟฟ้า</p> <p>9. จัดลำดับงานการก่อสร้างผนังอาคาร โดยให้ ก่อสร้างผนังด้านทิศ ตะวันตกก่อน เพื่อเป็นกำแพงกันเสียงดังไปสู่</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา บอวิวิทิก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รัมเบดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

 บริษัท รัมเบดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUMBEDE DEVELOPMENT CO., LTD.


 บริษัท รัมเบดี คอนสตรัคชั่น จำกัด
WYME CONS. CO., LTD.

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ ราชยานานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รัมเบดี คอนสตรัคชั่น จำกัด

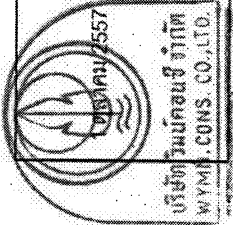

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>ฟุต ค่าความเร็วอนุภาคสูงสุด คือ 0.18 มิลลิเมตร/วินาที และดูซอมรต ด้านทิศตะวันตกฝั่งตรงข้ามโครงการซึ่งเป็นอาคารชั้นเดียว มีระยะห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 104.96 ฟุต ค่าความเร็วอนุภาคสูงสุด คือ 0.18 มิลลิเมตร/วินาที และอาคารชั้นลงรถไฟฟ้าสายสีม่วงด้านทิศใต้ ห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 32.8 ฟุต ค่าความเร็วอนุภาคสูงสุด คือ 1.06 มิลลิเมตร/วินาที</p> <p>เมื่อเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารประเภทที่ 2 ที่ความถี่ 6.6 เฮิรตซ์ พบว่า ไม่เกินค่ามาตรฐาน (ความถี่น้อยกว่า 10 เฮิรตซ์ ค่าความเร็วอนุภาคไม่เกิน 5 มิลลิเมตร/วินาที) และเมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์ระดับแรงสั่นสะเทือนที่ก่อให้เกิดความเสียหายต่ออาคารได้ พบว่า แรงสั่นสะเทือนที่เกิดจากงานฐานรากโครงการ อยู่ในระดับต่ำและไม่เกิดความเสียหาย</p>	<p>ภายนอกโครงการ</p> <p>แรงสั่นสะเทือน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ใช้วิธีทำเสาเข็มเจาะ 2. ขุดคูกว้าง 1 เมตร ลึก 1 เมตร ยาวตลอดพื้นที่ทางด้านทิศตะวันตกที่ติดต่อกับบ้านเรือนราษฎรในช่วงสร้างเสาเข็ม เพื่อช่วยลดความสั่นสะเทือนที่มีต่ออาคารและบ้านข้างเคียงโครงการ 3. จัดให้มีตัวแทนโครงการ และผู้รับเหมาก่อสร้างทำเสาเข็ม ประสานงานกับอาคารข้างเคียงให้ร่วมกันตรวจสอบอาคารพร้อมถ่ายรูปไว้เป็นหลักฐาน ทำสำเนารูปเป็น 2 ชุด เก็บไว้กับโครงการ 1 ชุด และเจ้าของอาคาร 1 ชุด เพื่อเป็นหลักฐานประกอบการประเมินหากเกิดความเสียหาย 4. จัดทำประกันอุบัติเหตุจากการก่อสร้าง โดยจะตั้งครอบคลุมถึงค่าเสียหายต่ออาคารข้างเคียงจากการก่อสร้างด้วย 	<p>2. ตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน</p> <p>สถานที่ตรวจวัด : บ้านทางทิศตะวันตกของโครงการ</p> <p>ตั้งมีตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนที่ต้องตรวจสอบ PPV , Hz 24 ชั่วโมง เป็นเวลา 1 วันต่อเนื่อง ความถี่ในการตรวจสอบ : ตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนทุกวันที่มีการเจาะเสาเข็ม และรายงานผลการตรวจวัด สัปดาห์ละ 1 ครั้ง หลังจากนั้นตรวจวัดทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิชา นงกรณ์กิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด


บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUEANGRUEE DEVELOPMENT CO.,LTD.

13/167

 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

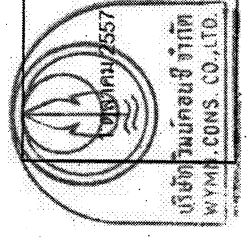
ตารางที่ 1 (ต่อ)

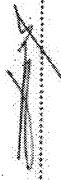
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แก่อาคารข้างเคียง		<p>มาตรการป้องกันและแก้ไข</p> <p>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ol style="list-style-type: none"> 5. จัดให้มีจุดรับเรื่องร้องเรียน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ ฝ่ายช่างวิศวกรรมโครงการ ต้องเป็นผู้รับแจ้งเหตุและดำเนินการซ่อมแซมแก้ไข 6. จัดทีมงานฝ่ายช่างวิศวกรรม เข้าประเมินพื้นที่ที่ได้รับความสะดวกหรือรบกวนจากการก่อสร้างโครงการเพื่อซ่อมแซมอาคารหรือสวนของอาคารที่ได้รับความสะดวกเสียหาย 7. จัดให้มีการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนจากการทำฐานราก ด้านทิศตะวันตกโครงการติดกับบ้านพักอาศัย ทุกวันต่อเนื่อง เพื่อควบคุมมิให้แรงสั่นสะเทือนเกินค่ามาตรฐาน 8. เลือกตำแหน่งติดตั้งเครื่องจักร ให้ห่างจากอาคารใกล้เคียงมากที่สุด โดยเฉพาะอย่างยิ่งบ้านพักอาศัยที่ติดกับพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตก 9. เลือกรูปแบบการทำงานที่เหมาะสม และอบรมคนงานก่อสร้าง ให้ใช้วัสดุรองรับกับกระแทกในการลง 	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา บวรวิภักดิ์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งสุคดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รุ่งสุคดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUSRUDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.


14/167



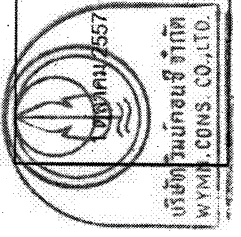
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รุ่งสุคดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

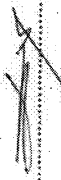
ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
1.5 การเกิดแผ่นดินไหว	โครงการได้ออกแบบและก่อสร้างอาคารเป็นไปตาม กฎเกณฑ์ที่กำหนดตาม พระราชบัญญัติควบคุม อาคาร และเป็นไปตามกฎกระทรวง กำหนดการรับ น้ำหนัก ความต้านทาน ความคงทน ของอาคาร และ พื้นดินที่รองรับอาคารในการต้านทานแรงสั่นสะเทือน ของแผ่นดินไหวพ.ศ.2550	<p>วัตถุประสงค์สร้าง</p> <p>10. ประชาสัมพันธ์ประชาชนที่พักอาศัยอยู่ในบริเวณ ใกล้เคียง ให้ทราบ และรับฟังปัญหาและ ข้อเสนอแนะกลับมาปรับปรุงวิธีการทำงาน</p> <p>11. การขนย้ายวัสดุขนาดใหญ่จะต้องทำอย่าง ระมัดระวัง เพื่อความปลอดภัยจากการตกหล่น ซึ่งจะ ทำให้เกิดเสียงดัง และแรงสั่นสะเทือน</p> <p>12. กำหนดให้รถดินตะขบวิ่งด้วยความเร็ว 20 กม./ ชม. เพื่อลดแรงสั่นสะเทือนที่เกิดจากการวิ่งภายใน โครงการ</p>	
	โครงการได้ออกแบบและก่อสร้างอาคารเป็นไปตาม กฎเกณฑ์ที่กำหนดตาม พระราชบัญญัติควบคุม อาคาร และเป็นไปตามกฎกระทรวง กำหนดการรับ น้ำหนัก ความต้านทาน ความคงทน ของอาคาร และ พื้นดินที่รองรับอาคารในการต้านทานแรงสั่นสะเทือน ของแผ่นดินไหวพ.ศ.2550	<p>1. ออกแบบและก่อสร้างให้เป็นไปตามกฎเกณฑ์ที่ กำหนดตาม พ.ร.บ.ควบคุมอาคาร และเป็นไปตาม มยผ. 1302-52 ซึ่งเป็นมาตรฐานประกอบการ ออกแบบอาคารและด้านแรงแผ่นดินไหว</p> <p>2. โครงสร้างอาคาร ได้ออกแบบคำนวณให้สามารถ รับแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหวตามวิธีเงื่อนไข</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา บวรวิภักดิ์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


บริษัท รีนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RENUDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.




15/167
 (นายสมเกียรติ วายามาเนห์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.6 ทรัพยากรน้ำ</p> <p>บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง คาดว่าจะมีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้น 4.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน แบ่งเป็น 2 ส่วน ได้แก่</p> <p>ส่วนที่ 1 เกิดจากการผสมปูน เพื่อ ก่อ ฉาบ ประมาณ 3 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งจะระเหยไปตามธรรมชาติ</p> <p>ส่วนที่ 2 เกิดจากคนงานก่อสร้างประมาณ 1.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน เป็นน้ำเสียจากล้างและชำระล้างทำความสะอาด</p> <p>บริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้าง คาดว่าจะมีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้น 2.8 ลูกบาศก์เมตร/วัน แบ่งเป็น 2 ส่วน ได้แก่</p> <p>ส่วนที่ 1 เกิดจากการอาบน้ำ ชักล้าง ประมาณ 2.52</p>		<p>ทั้งหมด ทั้งในแนวราบที่ระดับพื้นดินและในแนวราบที่กระทำต่อพื้นที่ต่าง ๆ ตามข้อกำหนดกฎกระทรวง พ.ศ.2550</p> <p>1. ก่อสร้างรางระบายน้ำรอบพื้นที่ก่อสร้างและบ่อพักตะกอน เพื่อรวบรวมและระบายน้ำที่เกิดขึ้นในโครงการลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ บนถนนรัตนวิบูลย์ศรี ต่อไป</p> <p>2. จัดให้มีห้องน้ำคนงานก่อสร้างอยู่บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง จำนวน 6 ห้อง (อัตราการใช้ห้องน้ำไม่เกิน 15 คน/ห้อง : กฎกระทรวงฉบับที่ 39 พ.ร.บ.ควบคุมอาคาร พ.ศ.2522) สำหรับพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมระบบบำบัดน้ำเสียแบบเกราะ-กรองไร้อากาศ และเติมอากาศจำนวน 1 ถึง ต่อห้องสวม 6 ห้อง ขนาด 1.5 ลบ.ม./ถึง ประสิทธิภาพการบำบัด BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป</p>	<p>1. ตรวจสอบจุดรั่วซึมของท่อน้ำประปา และท่อน้ำทิ้งห้องส้วมคนงานก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน เด็ดอนละ 1 ครั้ง</p> <p>2. ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานจากระบบบำบัดน้ำเสียภายในพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงานก่อสร้าง เดือนละ 1 ครั้ง</p> <p>3. ตรวจสอบกลิ่นรบกวนจากห้องส้วมคนงานก่อสร้าง ไม่ให้รบกวนพื้นที่ข้างเคียงเป็นประจำทุกวัน</p>


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา บุญวิภัก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ฟูเนค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

 บริษัท ฟูเนค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RUEHDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.

16/167


 บริษัท ฟูเนค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
WYMH CONS. CO.,LTD.

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท ฟูเนค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>ดูภาคที่ 1 เปรียบเทียบ มีค่า BOD 154.34 มิลลิกรัม/ลิตร (บุญส่ง, 2534)</p> <p>ส่วนที่ 2 เกิดจากห้องส้วม ประมาณ 0.28 ลูกบาศก์ เมตร/วัน มีค่า BOD 494 มิลลิกรัม/ลิตร</p>	<p>3. จัดให้มีห้องน้ำคนงานในบ้านพักคนงานก่อสร้าง จำนวน 8 ห้อง (อัตราการเข้าใช้ห้องน้ำไม่เกิน 15 คน/ห้อง : กฎกระทรวงฉบับที่ 39 พ.ร.บ.ควบคุมอาคาร พ.ศ.2522) พร้อมระบบบำบัดน้ำเสียแบบเกราะกรองไร้อากาศ และเติมอากาศ จำนวน 1 ถึง ต่อห้อง ส้วม 8 ห้อง ขนาด 3 ลบ.ม./ถึง ประสิทธิภาพการบำบัด BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป</p> <p>4. จัดให้มีหัวหน้าคนงานหรือผู้ควบคุมดูแลให้คนงานดูแลรักษาความสะอาดของห้องน้ำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็น และแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรค</p> <p>5. จัดให้มีการสูบตะกอนในบ่อเกราะไปกำจัดทุก ๆ 6 เดือน/ครั้ง หรือเมื่อส่วนบ่อเกราะเต็ม</p> <p>6. เมื่อเสร็จสิ้นการก่อสร้างให้สูบตะกอนออกจากบ่อเกราะ-บ่อกรอง ทั้งหมด พร้อมฆ่าเชื้อโรคด้วยการโรยปูนขาวก่อนกลับปิดถาวร</p> <p>7. จัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดบริเวณหน้า</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา บวรวิภิก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งเดอี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

17/167

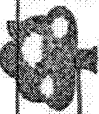
บริษัท รุ่งเดอี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RUENGDEE DEVELOPMENT CO., LTD.

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)

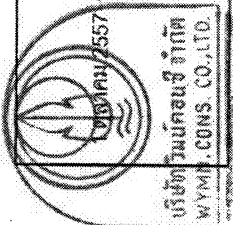
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมคอนส์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
2. ทรัพยากรชีวภาพ 2.1 สิ่งมีชีวิตบนบก	ทรัพยากรชีวภาพตามธรรมชาติ บริเวณพื้นที่ทางด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ มีพรรณไม้เบิกนำ ได้แก่ กระถิน ตะขบ และวัชพืช ต่าง ๆ และพื้นที่ว่างด้านทิศใต้ ปัจจุบันมีการแผ้วถาง และปรับภูมิพื้นที่ไปแล้ว ทรัพยากรชีวภาพภายในบ้านเรือนราษฎร บ้านทางด้านทิศตะวันตกของโครงการเป็นลักษณะ บ้านเดี่ยว ที่มีบริเวณใช้ปลูกต้นไม้ ไม้ดอกไม้ประดับ เช่น เต็ม โกลศ พุดต่าง เทียนหยด วาสนา ชมมะนาอ กล้วย เป็นต้น ไม่มีต้น ต้นไม้แก่ มะยม ลีลาวดี อดีกอ อินเดีย เป็นต้น ส่วนใหญ่ปลูกบริเวณหน้าบ้าน หรือที่	งาน เพื่อป้องกันมิให้เศษดิน และเศษวัสดุตกก่อสร้างออก ต้นหรือกีดขวางการไหลของน้ำ 8. รณรงค์ให้คนงานให้นำอย่างประหยัด เพื่อลด ปริมาณการเกิดน้ำเสีย 9. ห้ามทิ้งเศษขยะ/เศษวัสดุก่อสร้าง/เคมีภัณฑ์ใดๆ ลงท่อระบายน้ำ มาตรการฯ ที่เกิดจากกรมบังคับแสงแดด 1. ในระหว่างการทำก่อสร้างอาคารอาจก่อให้เกิด ผลกระทบต่อพืชพรรณไม้ที่ปลูกบริเวณบ้านเรือน ราษฎร เช่น หยุดการเจริญเติบโต เรือนยอดเหี่ยวเฉา หรือยืนต้นตาย ให้โครงการทำการตรวจสอบร่วมกัน โดยจัดตั้งคณะกรรมการตรวจสอบระหว่าง เจ้าของบ้าน และเจ้าของโครงการ หากพบว่า ผลกระทบเกิดจากโครงการให้ดำเนินการชดเชย ค่าเสียหายทันที ในกรณีที่ไม่สามารถตกลงกันได้ ให้ คณะกรรมการตรวจสอบเตรียมภาคี ได้แก่ เจ้าของบ้าน - เจ้าของโครงการ และเจ้าหน้าที่กองโยธาเทศบาล	


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ

 (นางสาวนิศา บวรวิภิกิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งเดอี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ
 บริษัท รุ่งเดอี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 RUENDEE DEVELOPMENT CO., LTD.


18/167

 บริษัท วิมคอนส์ จำกัด
 WYMI CONS. CO., LTD.
 (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมคอนส์ จำกัด


ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>วางระหว่างบ้านเรือน ส่วนใหญ่การปลูกแบบไม่มีมีการบำรุงรักษาที่ชัดเจน โดยเฉพาะไม้ผลยืนต้น เช่น มะม่วงไม่มีผลผลิตโดย การปลูกเพื่อใช้ทรงพุ่มทำให้เกิดความร่มรื่น ลดความร้อนจากแสงแดดเป็นหลัก</p> <p>ผลกระทบที่สำคัญ</p> <p>การบดบังแสงแดด</p> <p>การทิ้งกระดาษของฝุ่นละอองและการกระเด็นตกของเศษวัสดุก่อสร้าง</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>นครนันทบุรี ตรวจสอบความเสียหายร่วมกันเพื่อตกลงแก้ไขร่วมกันต่อไป</p> <p>2. ในการก่อสร้างให้ความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างในแต่ละชั้นให้สะอาดอยู่เสมอ ปิดคลุมอาคารด้วยตาข่ายให้มิดชิด เพื่อป้องกันการปลิวกระเด็นของวัสดุ ก่อสร้าง</p> <p>3. ในกรณีล้างวัสดุ หรือพื้นอาคารที่กำหนดทิศทางน้ำไหลลงตามของบันได หรือช่องเปิดภายในตัวอาคารก่อสร้าง</p> <p>4. หากพบว่าวัสดุก่อสร้างปลิว กระเด็น ทำให้บ้านเรือนราษฎรสกปรก ให้แจ้งราษฎรนั้นๆ และจัดพนักงานทำความสะอาดเข้าทำความสะอาดโดยทันที</p> <p>5. ก่อนการก่อสร้างให้เจ้าของโครงการประชาสัมพันธ์แจ้งราษฎรโดยรอบติดกับโครงการเกี่ยวกับการดำเนินการป้องกันแก้ไข และการรับข้อร้องเรียนต่างๆ จากการก่อสร้างโครงการเกี่ยวกับสถานที่รับข้อร้องเรียน และการดำเนินการตรวจสอบรวมเพื่อ</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวสุดา บวรวิภักดิ์)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท วัฒนาพัฒนา จำกัด


19/167

 บริษัท วัฒนาพัฒนา จำกัด
 KUSRUDEE DEVELOPMENT CO., LTD.

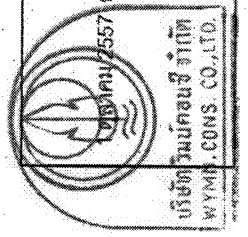
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายานานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนาพัฒนา จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
2.2 สิ่งมีชีวิตในน้ำ	ไม่พบอยู่ใกล้เคียงติดกับพื้นที่โครงการ	มาตรการป้องกันและแก้ไข	
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้น้ำ	<p>ไม่พบอยู่ใกล้เคียงติดกับพื้นที่โครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> ● บริเวณพื้นที่โครงการ คาดว่าจะมีการใช้น้ำ ปริมาณ 1.75 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยใช้ในการก่อสร้าง 0.5 ลูกบาศก์เมตร/วัน และนำใช้เพื่อการอุปโภค-บริโภคของคณาจารย์ ประมาณ 1.25 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยเป็นน้ำที่ได้รับการบริการจากกรมประปานครหลวงสงขลานครินทร์ ● การใช้น้ำของบ้านพักคณาจารย์ จะใช้สำหรับการอาบน้ำ ชำระล้าง ประมาณ 3.5 ลูกบาศก์เมตร/วัน กรณีที่ไม่มีมาตรการลดผลกระทบ อาจก่อให้เกิดการขาดแคลนปริมาณน้ำในพื้นที่บ้านพักคณาจารย์ และเป็นผลต่อการจ่ายน้ำของกรมประปานครหลวงสงขลานครินทร์ และผู้ใช้น้ำประปารายอื่นได้ 	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไข</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. บริเวณพื้นที่ก่อสร้างจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ทั่วไป เป็นถังสำรองขนาด 5 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถึง สามารถสำรองน้ำได้นาน 2.8 วัน 2. บริเวณบ้านพักคณาจารย์ จัดให้มีถังสำรองน้ำดื่ม ขนาด 1.0 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถึง และอ่างอาบน้ำขนาด 9 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถึง รวมความจุน้ำสำรองทั้งหมด 10 ลูกบาศก์เมตร สามารถสำรองน้ำใช้ได้นาน 2.8 วัน 3. การเปิดน้ำเข้าสู่ท่อเก็บน้ำสำรองให้ทำการเปิดในช่วงเวลา 24.00 น.-04.00 น. เพื่อหลีกเลี่ยงช่วงเวลาการใช้น้ำของชุมชน 4. ตรวจสอบจุดรั่วซึม หากพบให้รีบแก้ไขโดยด่วน 5. รณรงค์ให้คณาจารย์ใช้น้ำอย่างประหยัด เพื่อลดปริมาณน้ำเสีย 6. ชนิดของท่อประปา เลือกใช้ท่อที่มีคุณภาพสูงและ 	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. คู่มือระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา บวรวิริยกิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ธีนุกส์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด


บริษัท ธีนุกส์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUEAUEE DE DEVELOPMENT CO., LTD.




20/167
นายสมเกียรติ วายามาเนห์
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท ธีนุกส์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

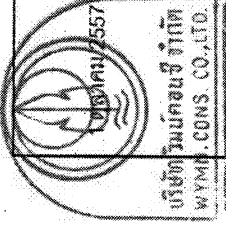
ตารางที่ 1 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
3.2 การใช้ไฟฟ้า	- ช่วงการก่อสร้างจะขอใช้ไฟฟ้าชั่วคราวจากกรมไฟฟ้านครหลวงสงขานนทบุรี เพื่อจ่ายไฟฟ้าให้กับ เครื่องมือและอุปกรณ์ก่อสร้างและไฟส่องสว่างเวลากลางคืน	<p>เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานการประปาส่วนภูมิภาค</p> <p>7. เตือนให้ผู้ประกอบการและผลิตภัณฑ์ที่ระเหยน้ำ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จัดให้มีท่อแปลงไฟฟ้าอยู่ภายในโครงการ สำหรับ เครื่องมือ และอุปกรณ์ก่อสร้าง เพื่อป้องกันไฟฟ้า กระชากหรือไฟฟ้ากระตุกกับชุมชน 2. การจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับอุปกรณ์การ ก่อสร้าง ต้องเป็นไปตามกฎกระทรวงไฟฟ้าที่ถูกต้อง 3. จัดให้มีช่างวิศวกรไฟฟ้า ควบคุมการปฏิบัติงาน 4. เลือกรุ่นอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน ประหยัด พลังงาน และมีอายุการใช้งานยาวนาน 5. ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า ที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้อยู่ ในสภาพดีอยู่เสมอ เช่น ปลั๊กไฟ ควรใช้ปลั๊ก หัวพาวเวอร์ หากต้องมีการพ่วงสายไฟ ควรตรวจสอบว่าอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานหรือไม่ หากปลั๊กหลวม ไม่แน่น ควรทำการเปลี่ยนได้เสียเบียงจากอาจเกิดการ ลัดวงจร เกิดประกายไฟ และเป็นต้นเหตุของการเกิด อัคคีภัย 	<p>มาตรการตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งาน เดือนละ 1 ครั้ง</p> <p>2. ตรวจสอบสายไฟ สายพ่วงไฟฟ้าไม่ให้มีการชำรุดเสียหาย สัปดาห์ละ 1 ครั้ง</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิดา บวรวิทย์)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนคอสตี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด


 บริษัท รีนคอสตี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 Ruenruedee Development Co., Ltd.

21/167


 บริษัท วินเน่คอสตี จำกัด
 WYNN CONS. CO., LTD.

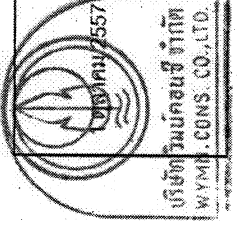
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ ราชยานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วินเน่คอสตี จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<ul style="list-style-type: none"> ปริมาณขยะจากกิจกรรมคนงานก่อสร้างประมาณ 75 ลิตร/วัน กรณีที่ไม่มีมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบ จะทำให้พื้นที่ก่อสร้างเกิดความสกปรก มีขยะตกค้าง เป็นแหล่งเพาะพันธุ์แมลงวันและหนู เกิดทัศนียภาพที่ไม่ดีต่อผู้พบเห็น ปริมาณขยะจากกิจกรรมคนงานก่อสร้างภายใน บ้านพักคนงานประมาณ 150 ลิตร/วัน กรณีไม่มี มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะ ทำให้พื้นที่ก่อสร้างเกิดความสกปรก มีขยะตกค้าง 	<ul style="list-style-type: none"> มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม 6. อบรมให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด ไม่เสียบ ปลั๊กไฟทิ้งไว้โดยไม่จำเป็น โดยเฉพาะเมื่อเลิกงาน ควรตรวจสอบถอดปลั๊กไฟและดับสวิทช์ไฟฟ้าให้ เรียบร้อย 7. อบรมให้คนงานใช้ไฟฟ้าภายในพื้นที่ก่อสร้างด้วยความระมัดระวัง โดยเฉพาะในช่วงการก่อสร้าง ที่มี ผนตกหนัก ควรงดใช้ไฟฟ้าในการทำงานที่ต้องใช้ อุปกรณ์ไฟฟ้ากลางแจ้ง 	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>
3.3 การจัดการขยะ	<ul style="list-style-type: none"> ปริมาณขยะจากกิจกรรมคนงานก่อสร้างประมาณ 75 ลิตร/วัน กรณีที่ไม่มีมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบ จะทำให้พื้นที่ก่อสร้างเกิดความสกปรก มีขยะตกค้าง เป็นแหล่งเพาะพันธุ์แมลงวันและหนู เกิดทัศนียภาพที่ไม่ดีต่อผู้พบเห็น ปริมาณขยะจากกิจกรรมคนงานก่อสร้างภายใน บ้านพักคนงานประมาณ 150 ลิตร/วัน กรณีไม่มี มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะ ทำให้พื้นที่ก่อสร้างเกิดความสกปรก มีขยะตกค้าง 	<ul style="list-style-type: none"> 1. พื้นที่ก่อสร้าง จัดให้มีถังขยะที่มีฝาปิดมิดชิด ขนาด 240 ลิตร จำนวน 2 ถึง ตั้งไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง แบ่งเป็นถังขยะเปียก 1 ถึง และถังขยะแห้ง 1 ถึง เพื่อรองรับขยะจากคนงานก่อสร้าง โดยประสานงานกับเทศบาลนครนนทบุรี เข้ามาเก็บขน เพื่อป้องกันการสะสมของขยะและเป็นแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรค 2. พื้นที่บ้านพักคนงาน จัดให้มีถังขยะที่มีฝาปิดมิดชิด ขนาด 240 ลิตร จำนวน 2 ถึง ตั้งไว้ภายใน บ้านพักคนงาน แบ่งเป็นถังขยะเปียก 1 ถึง และถึง 	<p>1. ตรวจสอบที่ทิ้งขยะมูลฝอยเดือนละ 1 ครั้งตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ (นางสาวนิลา บวรวิริย) กรรมการผู้จัดการ บริษัท รูนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รูนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RUEUDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.




22/167


..... (นายสมเกียรติ วายามาเนห์) ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รูนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

<p>องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ</p>	<p>ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>
	<p>เป็นแหล่งเพาะพันธุ์แมลงวัน หนู และเกิดทัศนียภาพ ที่ไม่ดีต่อผู้พบเห็น</p>	<p>ระยะห่าง 1 ถึง โดยประสานงานกับเทศบาลนคร นนทบุรี เข้ามาเก็บขน เพื่อป้องกันการสะสมของขยะ และเป็นแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรค 3. จัดพื้นที่กองวัสดุก่อสร้างเป็นส่วน และ สะดวกต่อการจัดเก็บ โดยกองแยกแหวางเศษวัสดุที่ สามารถนำกลับมาใช้ได้หรือขายได้ และเศษวัสดุที่ ต้องนำไปทิ้ง 4. กำชับคนงานก่อสร้างให้ทิ้งขยะในถังขยะที่ จัดเตรียมไว้เท่านั้น 5. ตรวจสอบถังขยะให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ สามารถป้องกันน้ำชะล้างขยะรั่วไหลได้ และมีฝาปิด มิดชิด 6. ติดตามประสานงานให้เทศบาลนครนนทบุรี เข้ามา จัดเก็บมูลฝอยไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มี มูลฝอยเหลือตกค้าง</p>	


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ

 (นางสาวนิศา บวรวิวิท)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

23/167

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ

 (นายสมเกียรติ วายามาเนท)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รุ่งฤดี จำกัด

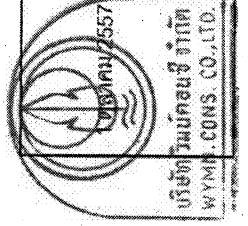
ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
3.4 การระบายน้ำ การป้องกันน้ำท่วมและระบบบำบัดน้ำเสียรวม	<p>ช่วงการก่อสร้าง อาจส่งผลให้น้ำฝนภายในพื้นที่โครงการเกิดการไหลล้นออกนอกโครงการ และอาจพัดพาตะกอนดินบริเวณหน้างานไหลออกสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะถนนซอยรัตนภิรมย์ 10 อาจทำให้เกิดการอุดตันได้</p>	<p>1. จัดให้มีระบบระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่ก่อสร้าง ขนาด 0.4 เมตร เพื่อป้องกันน้ำท่วมขังบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และจัดให้มีบ่อดักตะกอนดินขนาด 3.0x3.0x1.5 เมตร ก่อนระบายน้ำออกนอกพื้นที่โครงการ</p> <p>2. หมั่นทำความสะอาดบริเวณหน้างาน เพื่อป้องกันมิให้เศษดิน และเศษวัสดุก่อสร้างอุดตันหรือกีดขวางการไหลของน้ำ และท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>3. จัดให้มีห้องน้ำคนงานก่อสร้างอยู่บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง จำนวน 6 ห้อง พร้อมระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเกราะกรองไร้อากาศ และเติมอากาศ ขนาด 1.5 ลูกบาศก์เมตร/วัน จำนวน 1 ชุด มีประสิทธิภาพการบำบัด BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบนถนนซอยรัตนภิรมย์ 10</p> <p>4. จัดให้มีห้องน้ำคนงานในบ้านพักคนงานก่อสร้าง</p>	<p>1. ตรวจสอบคุณภาพของระบบระบายน้ำ 1 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>2. ตรวจสอบวิเคราะห์คุณภาพน้ำที่จากบ่อพักน้ำก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการให้มีคุณภาพน้ำที่ตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำที่จากอาคารประเภท ค ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำที่จากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548</p> <p>โดยมีพารามิเตอร์ ดังนี้</p> <p>- pH, Suspended Solids , Total Dissolved Solids , Settleable Solids , BOD , TKN , Sulfide , Oil&Grease</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ

 (นางสาวนิศา บวรวิริยกิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งเดชี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รุ่งเดชี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 R U E N G D E C H D E V E L O P M E N T C O . L T D .

24/167




.....
 (นายสมเกียรติ งามมานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รุ่งเดชี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

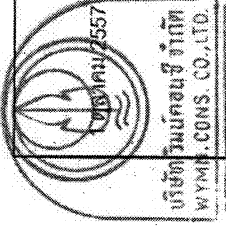
ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>3.5 การคมนาคมและการขนส่ง</p> <ul style="list-style-type: none"> ● ประเมินการจราจรช่วงก่อสร้าง การขนส่งวัสดุก่อสร้างช่วงก่อสร้างโครงการจะทำให้มีการกีดขวางการจราจร และทำให้การจราจรติดขัด ซึ่งจะส่งผลต่อประมาณ 10 คัน/วัน ทำให้ระดับการให้บริการ LOS บนถนนเพิ่มขึ้นตั้งแต่ถนนรัตนวิบูลย์ สภาพการจราจรในปัจจุบันเมื่อรวมกับปริมาณการจราจรในช่วงการก่อสร้าง พบว่ามีความหนาแน่นเพิ่มขึ้นเล็กน้อย และยังคงมีระดับ 	<p>จำนวน 8 ห้อง (คนงาน 10 คนต่อห้องไม่น้อยกว่า 1 ห้อง) พร้อมระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเกราะ-กรองไร้อากาศ และเติมอากาศ ขนาด 3 ลูกบาศก์เมตร/วัน จำนวน 1 ชุด มีประสิทธิภาพบำบัด BOD ให้ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป</p> <p>5. จัดให้มีการดูแลปะกอบในถังเกราะไปกำจัดทุก ๆ 6 เดือน / ครั้ง หรือเมื่อถึงเกราะเต็ม</p> <p>1. จัดพื้นที่สำหรับจอดรถขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ ก่อสร้าง และรถผสมปูนซีเมนต์สำเร็จรูป ไว้ภายในพื้นที่โครงการ โดยห้ามจอดรถหรือวางวัสดุก่อสร้างไว้ด้านหน้าถนนขอยรัตนวิบูลย์ 10 และ ริมถนนรัตนวิบูลย์ เพื่อป้องกันกีดขวางการจราจร</p> <p>2. จัดให้มีการสื่อสารด้วยโทรศัพท์ที่ประสานการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง และรถผสมปูนซีเมนต์สำเร็จรูปในการเข้าจอดภายในพื้นที่โครงการและผ่านบริเวณ</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ตรวจสอบพื้นที่ริมทางบนถนนรัตนวิบูลย์ ซอย 10 และถนนรัตนวิบูลย์ ไม่ให้มีการกองวัสดุก่อสร้าง และการจอดรถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการ สัปดาห์ละ 1 ครั้ง 2. ตรวจสอบเศษวัสดุก่อสร้างตกลงบนถนนขอยรัตนวิบูลย์ 10 และถนนรัตนวิบูลย์ สัปดาห์ละ 1 ครั้ง

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ (นางสาวนิศา บวรวิริยกิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รูนเรเดอ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

 บริษัท รูนเรเดอ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 RUENGRUEE DEVELOPMENT CO., LTD.

25/167

 บริษัท รูนเรเดอ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 WYMH. CONS. CO., LTD.
 1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ (นายสมเกียรติ รាយมาเนนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รูนเรเดอ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

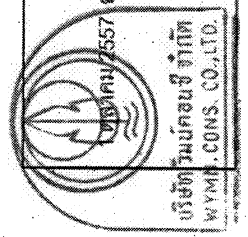
ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>การให้บริการเช่นเดิมคือมีการจราจรที่ติดขัดไม่คล่องตัว</p> <p>ถนนซอยรัตนวิเบศร์ 10 สภาพการจราจรในปัจจุบันเมื่อรวมกับปริมาณการจราจรช่วงก่อสร้างพบว่า มีความหนาแน่นเพิ่มขึ้นเล็กน้อย และยังคงอยู่ในระดับการให้บริการได้เป็นอย่างดี มีความคล่องตัว การดำเนินก่อสร้างจำเป็นต้องมีการขนส่งวัสดุก่อสร้าง จึงควรหลีกเลี่ยงในช่วงเวลาเร่งด่วนเช้า และเร่งด่วนเย็น เนื่องจากถนนรัตนวิเบศร์ เป็นถนนสายหลัก ที่ใช้เดินทางไปยังกรุงเทพมหานคร และเส้นทางหลักอื่น ๆ จะสามารถช่วยลดผลกระทบด้านการจราจรในช่วงเวลาเร่งด่วนได้เล็กน้อย</p> <p>สำหรับบรรพการวัสดุก่อสร้าง โครงการจะเลือกใช้บรรพการขนาด 6 ล้อขนส่งวัสดุก่อสร้าง และเพื่อลดการกีดขวางการจราจรบนถนนรัตนวิเบศร์ ทางโครงการต้องจัดระบบการจราจร เวลาการขนส่ง และความถี่ในการขนส่ง เพื่อให้สอดคล้องกับ</p>	<p>ปากซอยรัตนวิเบศร์ 10</p> <p>3. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้าง ในการวิ่งเข้าซอยรัตนวิเบศร์ 10 โดยเฉพาะช่วงออกไปปากซอยรัตนวิเบศร์ 10 และ ช่วงระหว่าง ซอยรัตนวิเบศร์ 10 กับศูนย์ราชการนนทบุรี ซึ่งมีถ่วงเข้า-ออกจำนวนมาก ให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ ชั่วโมง และกำชับให้ขับรถด้วยความระมัดระวัง</p> <p>4. จัดระบบการจราจรภายในพื้นที่โครงการให้มีความปลอดภัยโดยการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจร</p> <p>5. จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย อำนวยความสะดวกด้านการจราจรตลอดเวลาที่ทำการก่อสร้าง</p> <p>6. จัดให้มีการขนส่งวัสดุก่อสร้างเพียง 5 ครั้งต่อวัน เพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาการจราจร</p> <p>7. ใช้ผ้าใบคลุมวัสดุก่อสร้าง เศษวัสดุก่อสร้าง ในขณะขนส่ง เพื่อป้องกันการตกหล่น และกรณีที่มีความยาวของวัสดุก่อสร้างมากกว่าความยาวของ</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ (นางสาวนิลา บวรวิภิก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รูนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

รูนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RUNUDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.




26/167


(นายสมเกียรติ งามมานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รูนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>แผนการทำงานก่อสร้างด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> ● ประเมินอุบัติเหตุจากเครื่องจักรกลที่ใช้ในการขนส่ง ทาวเวอร์เครน และไฟฟลอปอไลท์ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่ออาคารข้างเคียงได้ 		<p>มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>กระบวนการทุก จะต้องติดตั้งสัญญาณให้รถยนต์ตามหลังมองเห็นได้อย่างชัดเจน และเป็นไปตามข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก</p> <p>8. จำกัดเวลาขนส่งวัสดุก่อสร้างให้อยู่ในช่วง 10.00-15.00 น.</p> <p>9. ถ้ามีเศษวัสดุก่อสร้างตกลงจากการขนส่งวัสดุ ก่อสร้างให้รีบทำความสะอาดออกจากรถทันที</p> <p>การจราจรบนถนนซอยรัตนวิบูลย์ 10 และถนนรัตนวิบูลย์ โดยทันที</p> <p>1. ความปลอดภัยจาก Tower Crane จะต้องมีการตรวจสอบความพร้อมต่อการใช้งานอย่างสม่ำเสมอ และแขนของ Tower Crane จะต้องไม่ยื่นล้ำออกนอกพื้นที่โครงการ</p> <p>2. หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต้องใช้ไฟส่องสว่างที่มีกำลังวัตต์สูง ต้องปรับทิศทางไฟส่องสว่าง ไม่ให้ส่องไปยังพื้นที่ข้างเคียง</p>	
3.6 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	- การใช้ประโยชน์ที่ดินที่โดยรอบโครงการส่วน	1. กิจกรรมในช่วงก่อสร้างตั้งแต่ขั้นตอนการปรับถม	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รุ่งเดอี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
(นางสาวนิลา บวรวิภิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งเดอี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

27/167

 บริษัท รุ่งเดอี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RUENDEE DEVELOPMENT CO., LTD.

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามาเนห์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วินน์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

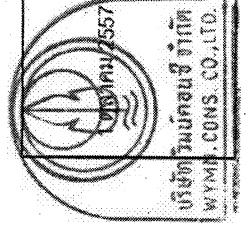
ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>ใหญ่เป็นบ้านพักอาศัย อพาร์ทเมนท์ อาคารพาณิชย์ สำนักงาน ร้านค้า อุทยานสัตว์ป่า สวนสาธารณะ ห้างสรรพสินค้าและโรงพยาบาล และมีบางพื้นที่ที่เป็นพื้นที่ว่างรอการใช้ประโยชน์</p> <p>- การก่อสร้างอาคารของโครงการสอดคล้องกับข้อกำหนดผังเมืองรวมนนทบุรี</p>	<p>การทำฐานราก และขึ้นโครงสร้างอาคาร ให้ปฏิบัติตามมาตรฐานป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านฝุ่นละออง เสียง แสง สั่นสะเทือน อุบัติเหตุจากการก่อสร้าง การจราจรและคนงานก่อสร้าง อย่างเคร่งครัด</p>	
3.7 การสื่อสารและการโทรคมนาคม	<p>โครงการก่อสร้างอาคารพักอาศัย คอนโดมิเนียม รัตนาธิเบศร์ เป็นอาคารสูง ขนาด 8 ชั้น จำนวน 1 อาคาร ช่วงการก่อสร้าง อาจส่งผลกระทบต่อการบิน บังคลื่น สัญญาณวิทยุโทรทัศน์ของบางสถานี</p>	<p>1. หากบ้านพักอาศัยใกล้เคียง ถูกบังคับคลื่นรับสัญญาณโทรทัศน์ จากตัวอาคารโครงการ โครงการจะรับผิดชอบโดยติดตั้งจานดาวเทียมเพื่อรับสัญญาณ Free T.V. ให้กับบ้านพักอาศัยนั้น ๆ และดำเนินการรับจานรับสัญญาณดาวเทียมให้กับบ้านพักอาศัยที่มีจานรับสัญญาณดาวเทียมอยู่แล้ว โดยโครงการจะทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ ซึ่งอาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบ ด้านการบังคับคลื่นสัญญาณโทรทัศน์ จากอาคารโครงการ ณ.วันที่เริ่มก่อสร้าง และจะต้องติดตั้งจาน</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ (นางสาวนิตา บวงวิภิกข)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รื่นสุคดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

รื่นสุคดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUENSUDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.



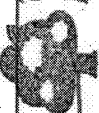
28/167

..... (นายสมเกียรติ วิทยามานนท์)

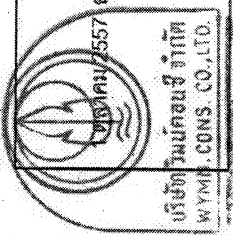

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รื่นสุคดี จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

<p>องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ</p>	<p>ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>
<p>4. คุณภาพชีวิต 4.1 สภาพเศรษฐกิจสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน</p>	<ul style="list-style-type: none"> การก่อสร้างโครงการทำให้มีการจ้างแรงงานประมาณ 50 คน และระบบธุรกิจก่อสร้างทั้งระบบ อาทิเช่น ค่าจ้างแรงงานก่อสร้าง ค่าวัสดุก่อสร้าง การซื้อของอุปโภค บริโภคของแรงงานและผู้ควบคุมงาน ผลกระทบชุมชนข้างเคียง อันเนื่องจากการถูกรบกวนจากคนงานก่อสร้าง เช่น ส่งเสียงดัง สุขลักษณะที่ไม่ดี ความประพฤติที่ขัดต่อศีลธรรมอันดี การจัดการด้านสุขภาพภายในพื้นที่ก่อสร้าง ผลกระทบทางสังคม จากผลการสำรวจทัศนคติของกลุ่มประชากรตัวอย่างที่พักอาศัยและพื้นที่อ่อนไหว 	<p>รับสัญญาณดาวเทียมให้แล้วเสร็จก่อนการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด โดยในหนังสือดังกล่าวจะระบุชื่อ และหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่จะเป็นผู้รับเรื่อง กรณีทั้งสองฝ่ายตกลงกันไม่ได้ ต้องจัดตั้งคณะกรรมการไตรภาคีขึ้นมา เพื่อเจรจาหาข้อยุติที่เป็นธรรมทั้งสองฝ่าย</p> <p>ด้านผู้ประสงค์ของจากภักย์ก่อสร้าง</p> <ol style="list-style-type: none"> เจ้าของโครงการต้องประชาสัมพันธ์กับบ้านพักอาศัยบริเวณใกล้เคียงโครงการ โดยการพบปะพูดคุยอย่างสม่ำเสมอ ทุก ๆ 15 วัน เพื่อสร้างความเข้าใจอันดี และรับฟังความคิดเห็นหรือความเดือดร้อนที่มีผลกระทบมาจากภักย์ก่อสร้างของโครงการ เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขโดยเร่งด่วนต่อไป แจ้งแผนงานในการทำงานก่อสร้างล่วงหน้าแก่บ้านพักอาศัยข้างเคียงให้ทราบทุกทงลง ก่อนเริ่มก่อสร้างให้สำรวจสภาพอาคารบ้านเรือนใกล้เคียง โดยให้เจ้าของบ้านร่วมสำรวจ ถ่ายภาพ 	<ol style="list-style-type: none"> ตรวจสอบอาคาร และบ้านพักอาศัยโดยรอบโครงการในรัศมี 100 เมตร ว่าได้รับความเดือดร้อนจากภักย์ก่อสร้างโครงการหรือไม่ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รัสเดอี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
(นางสาวนิดา บวรวิภักย์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รัสเดอี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

29/167

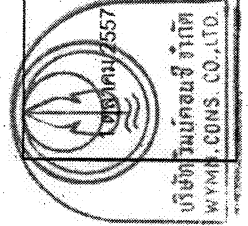
 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ ายานานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วินมคอนส์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>ในบริษัทมี 1 กิโลเมตร โดยรอบโครงการ พบว่า ความวิตกกังวลในระยะก่อสร้างของโครงการ ได้แก่ ผลกระทบด้านเสียงรบกวนจากการก่อสร้าง ฝุ่นละออง ความตื่นตระหนก การจราจร การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม คนงานก่อสร้าง ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน</p> <p>ข้อห่วงกังวลเกี่ยวกับผู้ละอองจากการก่อสร้าง</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. การกวาดเศษดิน-ทรายที่ร่วงหล่นบริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างถ้าไม่มีการใช้น้ำฉีดล้างเป็นประจำทุกวันจะทำให้ฝุ่นยังฟุ้งกระจาย 2. การฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากการที่กำลังทำการก่อสร้าง โดยเฉพาะฝุ่นผงปูนซีเมนต์ 3. ฝุ่นละอองตกค้างบนพื้นถนนซอยรัศมีเบียร์ 10 ทำให้เวลามีรถวิ่งเข้า-ออก มีฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย <p>ข้อห่วงกังวลเกี่ยวกับเสียงรบกวนจากการก่อสร้าง</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. การก่อสร้างที่มีเสียงดังมาก ๆ กระทบวงบริเวณที่พักผ่อน 	<p>ประกอบ และทำบ้านที่รวมกัน เพื่อเป็นหลักฐานป้องกันความขัดแย้ง กรณีบ้านเรือนเกิดความเสียหาย และเมื่อพบว่าการก่อสร้างทำให้เกิดความเสียหาย ต้องซ่อมแซมแก้ไขทันที</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. จัดทำรั้วมททอลซีท/สังกะสี/ผ้าใบสูงอย่างน้อย 3 เมตร โดยรอบโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองในการก่อสร้างระดับชั้นล่างและฐานรากของอาคาร 5. จัดให้มีนั่งร้าน และใช้ผ้าใบหรือสแลนที่ติดตั้งกับนั่งร้านด้านบนนอก ให้มีความสูงของอาคารขณะก่อสร้าง 6. จัดพรมน้ำบนพื้นดินบริเวณก่อสร้าง และบริเวณถนนภายในโครงการ 7. จัดให้มีคนงานกวาดเศษดิน-ทรายที่ร่วงหล่นบริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างและใช้น้ำฉีดล้างเป็นประจำทุกวัน 8. จัดทำบ่อล้างล้อรถในบริเวณงานทำฐานราก 9. ควบคุมให้รถบรรทุกที่ก่อสร้างต้องปกคลุมส่วน 	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>ประกอบ และทำบ้านที่รวมกัน เพื่อเป็นหลักฐานป้องกันความขัดแย้ง กรณีบ้านเรือนเกิดความเสียหาย และเมื่อพบว่าการก่อสร้างทำให้เกิดความเสียหาย ต้องซ่อมแซมแก้ไขทันที</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. จัดทำรั้วมททอลซีท/สังกะสี/ผ้าใบสูงอย่างน้อย 3 เมตร โดยรอบโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองในการก่อสร้างระดับชั้นล่างและฐานรากของอาคาร 5. จัดให้มีนั่งร้าน และใช้ผ้าใบหรือสแลนที่ติดตั้งกับนั่งร้านด้านบนนอก ให้มีความสูงของอาคารขณะก่อสร้าง 6. จัดพรมน้ำบนพื้นดินบริเวณก่อสร้าง และบริเวณถนนภายในโครงการ 7. จัดให้มีคนงานกวาดเศษดิน-ทรายที่ร่วงหล่นบริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างและใช้น้ำฉีดล้างเป็นประจำทุกวัน 8. จัดทำบ่อล้างล้อรถในบริเวณงานทำฐานราก 9. ควบคุมให้รถบรรทุกที่ก่อสร้างต้องปกคลุมส่วน 	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิชา นวทวีกิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนูเดอี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รีนูเดอี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 RENUDEE DEVELOPMENT CO., LTD.




30/167

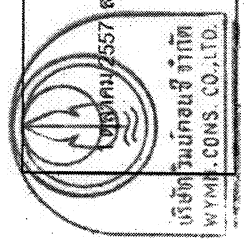
 (นายสมเกียรติ ายานานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีนูเดอี จำกัด


ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>2. ใช้เครื่องจักรหนักทำให้เกิดเสียงดังค่อนข้างมาก และการตัดเหล็ก กระเบื้องต่าง ๆ มีเสียงดัง รบกวน ถ้าไม่จัดให้มีห้องปิดสำหรับทำงาน</p> <p><u>ข้อห่วงกังวลเกี่ยวกับแรงสั่นสะเทือน</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จากการทำก่อสร้างเขาเสริมของโครงการอาจมีแรงสั่นสะเทือนก่อให้เกิดความเสียหายต่อรั้วและผนังอาคารบ้านเรือน 2. การเคลื่อนย้ายวัสดุที่มีขนาดใหญ่และน้ำหนักมาก หากมีการตกกระแทกอาจทำให้เกิดแรงสั่นสะเทือนอย่างแรง <p><u>ข้อห่วงกังวลเกี่ยวกับเศษวัสดุขรุขระหล่น</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. เมื่อก่อสร้างโครงสร้างชั้นสูงขึ้นไป อาจมีเศษวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นลงมายังบ้านเรือน และนำไปสู่จากการก่อสร้าง เช่น นำปูนซีเมนต์ตกลงมายังบ้านเรือนโดยรอบ 	<p>บรรทุกให้มีขีดและจุดตรรกภายในโครงการเท่านั้น ไม่จอดบนถนนสาธารณะอย่าเด็ดขาด</p> <p>10. การกองวัสดุที่มีฝุ่นต้องปิดหรือปกคลุมหรือเก็บในที่ปิดล้อมทั้งสามด้านและฉีดพรมน้ำมิให้มีฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย</p> <p>11. ล้างพื้นถนนบริเวณทางเข้า-ออกโครงการทุกวัน หลังจากเลิกการทำงาน</p> <p>12. ใช้ผ้าใบคลุมอาคารเท่ากับความสูงของอาคาร โดยรอบอาคาร พร้อมติดป้ายประกาศให้ทราบว่าเป็นการก่อสร้างโครงการพักอาศัย คอนโดมิเนียม รัตนาบีเบสท์ ความสูง 8 ชั้น จำนวน 1 อาคารโดยระบุชื่อเจ้าของโครงการ วิศวกรรมควบคุมการก่อสร้าง ระยะเวลาการก่อสร้าง เบอรืโทรติดต่อผู้รับผิดชอบที่สามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง โดยจะรื้อผ้าใบออกเมื่อโครงการก่อสร้างผนังอาคารแล้วเสร็จ</p> <p>13. จัดให้มีหมายเลขฉุกเฉินที่ผู้พักอาศัยขังเคียง สามารถติดต่อผู้รับเรื่องร้องเรียน ในการควบคุมการ</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิสา นววิภัก) กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนคอส ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


บริษัท รีนคอส ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RIN COS DEVELOPMENT CO.,LTD.



 (นายสมเกียรติ นายนานนท์) ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท อิมคอนซ์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

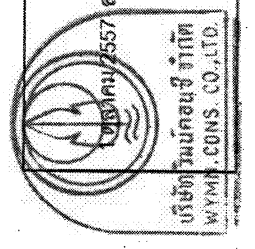
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p><u>ข้อห่วงกังวลเกี่ยวกับภาวะจรรยาบรรณ</u></p> <p>1. รักษาสงวนสัตว์ก่อสร้างจากจอร์แดนบริเวณริมถนนทำให้ กีดขวางการจราจรในซอยรัตนวิเบศร์ 10</p> <p>2. รักษาสงวนสัตว์ก่อสร้างอาจใช้ความเร็วสูงในการวิ่งบนถนนสาธารณะ</p> <p><u>ข้อห่วงกังวลเกี่ยวกับบริหารจัดการขยะมูลฝอย</u></p> <p>1. การทิ้งขยะมูลฝอยไว้ตามริมถนนสาธารณะทำให้เกิดความสกปรกและเกิดทัศนียภาพที่ไม่ดีต่อชุมชน</p> <p>2. ดังขยะที่ไม่มีฝาปิดมิดชิดอาจก่อให้เกิดกลิ่นเหม็นและเป็นที่เพาะพันธุ์ของแมลงวัน หรือหนู ก่อให้เกิดโรคต่าง ๆ ตามมา</p> <p><u>ข้อห่วงกังวลเกี่ยวกับบริหารจัดการน้ำเสียและภาวะภัยน้ำ</u></p> <p>1. หากไม่มีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสีย และวางระบายน้ำโดยรอบโครงการอาจเกิดน้ำไหลนองท่วมซึ่งออกมายังด้านนอกพื้นที่โครงการและเกิดกลิ่นเหม็นรอบกวน เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง</p>	<p>ก่อสร้างโครงการได้ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อแจ้งเหตุเดือดร้อนรำคาญ</p> <p><u>เสียงรบกวน</u></p> <p>1. ดำเนินการก่อสร้างที่เป็นกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ในช่วงเวลากลางวันเท่านั้น (8.00-17.00 น.) และจะจัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการเข้าไปพูดคุยในกิจกรรมการก่อสร้างระหว่างวัน ในขั้นตอนที่จะปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ สำหรับบ้านติดกับโครงการด้านทิศตะวันตก</p> <p>2. จัดทำรั้วเมทอลลิก/สังกะสี/ผ้าใบสูงอย่างน้อย 3 เมตร โดยรอบโครงการ เพื่อป้องกันเสียงดังในช่วงการทำฐานรากเสาเข็ม และเสียงจากเครื่องจักรหนักของโครงการ ได้ในระดับหนึ่ง</p> <p>3. จัดให้มีห้องเก็บเสียงสำหรับกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง โดยสร้างเป็นห้องสี่เหลี่ยมที่บิวด้วยวัสดุดูดซับเสียง และจัดที่ทำงานสำหรับอุปกรณ์ที่มีเสียงดังให้ห่างจากบ้านเรือนที่อยู่ใกล้เคียงมากที่สุด</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิดา บวรวิภัก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนูเดอี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

32/167

บริษัท รีนูเดอี จำกัด
RYNUEE DEVELOPMENT CO., LTD.



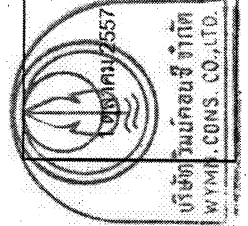
(นายสมเกียรติ วิทยานานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีนูเดอี จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>ข้อห่วงกังวลเกี่ยวกับปัญหาความปลอดภัยในชีวิต และทรัพย์สิน</p> <p>1. อาจเกิดอุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้าง อาจเป็นอันตรายต่อร่างกายและชีวิต หรืออาจทำให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของผู้ที่พักอาศัยของชุมชนบริเวณโดยรอบ</p> <p>ข้อห่วงกังวลเกี่ยวกับปัญหาคมนกนกออสร้าง</p> <p>1. ถ้าไม่มีการควบคุมดูแลที่ดี อาจเกิดความเสียหายจากพฤติกรรมของคนงานก่อสร้าง เช่น ลักขโมย ทะเลาะวิวาท, ต้มสุรา และสารเสพติด เป็นต้น</p> <p>ข้อห่วงกังวลเกี่ยวกับปัญหาสุขภาพอนามัยและโรคติดต่อ</p> <p>1. อาจเกิดโรคระบาดที่มาจากคนงานก่อสร้าง และทำให้ติดต่อยังคนภายในชุมชนใกล้เคียงพื้นที่โครงการ</p> <p>ข้อห่วงกังวลเกี่ยวกับความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร</p> <p>1. บ้านติดกับพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกมีความวิตกกังวลในการก่อสร้างโครงสร้างอาคาร อาจเกิด</p>	<p>4. ตรวจสอบดูแลเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพดี และไม่มีฝากรอบเพื่อลดเสียงดัง</p> <p>5. จัดลำดับการก่อสร้างโดยก่อสร้างผนังอาคารด้านทิศตะวันตก และทิศเหนือ ก่อนเพื่อใช้เป็นกำแพงกันเสียง เนื่องจากอยู่ติดกับบ้านพักอาศัยของชุมชน แรงสั่นสะเทือนจากกรอกก่อสร้าง</p> <p>1. ใช้เสาเข็มเจาะในช่วงการทำเสาเข็ม</p> <p>2. ในช่วงการทำฐานราก ให้มีการศึกษา และวางแผนให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และมีช่างวิศวกรรมผู้ชำนาญการควบคุมการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และจัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการเข้าไปพูดคุยในกิจกรรมการก่อสร้างระหว่างวัน ในขั้นตอนที่จะปฏิบัติงานอย่างสม่ำเสมอ สำหรับบ้านติดกับโครงการด้านทิศตะวันตก</p> <p>3. สอบถาม พูดคุยกับบ้านพักอาศัยบริเวณโดยรอบโครงการ เป็นประจำทุกสัปดาห์ ถึงความเดือดร้อนหรือความเสียหายที่อาจได้รับจากกรอกก่อสร้าง และ</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>4. ตรวจสอบดูแลเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพดี และไม่มีฝากรอบเพื่อลดเสียงดัง</p> <p>5. จัดลำดับการก่อสร้างโดยก่อสร้างผนังอาคารด้านทิศตะวันตก และทิศเหนือ ก่อนเพื่อใช้เป็นกำแพงกันเสียง เนื่องจากอยู่ติดกับบ้านพักอาศัยของชุมชน แรงสั่นสะเทือนจากกรอกก่อสร้าง</p> <p>1. ใช้เสาเข็มเจาะในช่วงการทำเสาเข็ม</p> <p>2. ในช่วงการทำฐานราก ให้มีการศึกษา และวางแผนให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และมีช่างวิศวกรรมผู้ชำนาญการควบคุมการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และจัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการเข้าไปพูดคุยในกิจกรรมการก่อสร้างระหว่างวัน ในขั้นตอนที่จะปฏิบัติงานอย่างสม่ำเสมอ สำหรับบ้านติดกับโครงการด้านทิศตะวันตก</p> <p>3. สอบถาม พูดคุยกับบ้านพักอาศัยบริเวณโดยรอบโครงการ เป็นประจำทุกสัปดาห์ ถึงความเดือดร้อนหรือความเสียหายที่อาจได้รับจากกรอกก่อสร้าง และ</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ
 (นางสาวนิลา นววิริกิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนูเอดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


บริษัท รีนูเอดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 RENUDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.



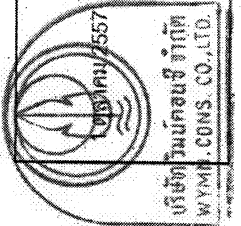
33/167
 1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ
 (นายสมเกียรติ ราชยานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมโคนซี จำกัด


ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>ความไม่มั่นคง และพึ่งพิงหลายเนื่องจากมีการถมดินที่ไม่แน่นอนพอ และก่อสร้างไม่เป็นไปตามแบบที่กำหนดไว้</p>	<p>แจ้งแผนการดำเนินงานล่วงหน้าให้ได้รับทราบ และถ้าพบว่ามีความเสียหายเกิดขึ้น ให้รับดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้กลับมาให้ได้ดีดั้งเดิม หรือชดเชยค่าเสียหาย</p> <p>4. การขนย้ายวัสดุขนาดใหญ่ ต้องทำด้วยความระมัดระวัง และมีวัสดุรองรับที่เหมาะสมเพื่อลดแรงสั่นสะเทือน ป้องกันการกระแทกของวัสดุ</p> <p>5. ต้องควบคุมการวิ่งรถเครนขนาดใหญ่ หรือรถตีนตะขาบ ให้อยู่ห่างจากรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก</p> <p>เศษวัสดุร่วนซลอน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จัดทำรั้วเมทอล สีท/สังกะสีผ้าใบอย่างหนา สูงอย่างน้อย 3 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ 2. จัดให้มีนั่งร้าน และใช้ผ้าใบหรือสแลนดี ซึ่งติดกับนั่งร้านด้านนอก ให้มีความสูงเท่ากับความสูงของอาคารขณะก่อสร้าง 3. จัดให้มีถังขยะที่มีฝาปิดมิดชิด บริเวณพื้นที่ทำงานทุกจุด ให้สามารถถึงเศษวัสดุ เช่น เศษกระดาษ เศษ 	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา นววิริกิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนเวดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


บริษัท รีนเวดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 RENEVEDE DEVELOPMENT CO.,LTD.



 (นายสมเกียรติ วิทยานานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนคอนกรีต จำกัด

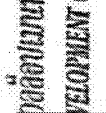
ตารางที่ 1 (ต่อ)

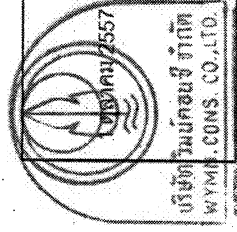
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>คุณภาพสถิติ เศษโลหะ ได้อย่างสะดวก ไม่ให้ปลิวตก ลงมายังบ้านข้างเคียง หากพบว่ามีกรปลิว ตกหล่น ให้รีบดำเนินการจัดคนงานก่อสร้าง เข้าไปทำความสะอาดโดยทันที</p> <p>กฎจรรยาบรรณ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. เชื่อมงวดการควบคุมบรรทุกวัสดุก่อสร้าง ต้องมีสิ่งปกปิด และผูกมัดในส่วนบรรทุก ทุกครั้งอย่างเคร่งครัด 2. จำกัดความเร็วของบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้าง ภายในซอยรัศมีเบียร์ 10 และช่วงที่ผ่านชุมชน ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง 3. กำหนดให้ควบคุมนำหนักบรรทุกขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง ตามพิกัดของกรมการขนส่งทางบก 4. ห้ามจอดรถขนส่งวัสดุก่อสร้างบนถนนสาธารณะ โดยเด็ดขาด และจัดที่จอดรถไว้ภายในพื้นที่โครงการ 5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จัดการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่โครงการ เพื่ออำนวยความสะดวก ขณะมีรถเข้า- 	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
(นางสาวนิลา บวรวิภัก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

35/167

 บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUENGRUEDEE DEVELOPMENT CO., LTD.



1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ

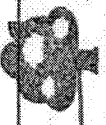


(นายสมเกียรติ วายานานนท์)

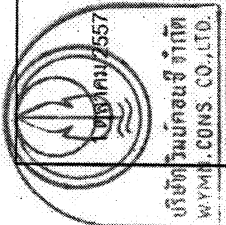

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนคอนกรีต จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>ออก</p> <p><u>การจัดการขยะมูลฝอย</u></p> <p>1. จัดให้มีถังขยะขนาด 240 ลิตร จำนวน 2 ถัง มีฝาปิดมิดชิดไว้ภายในพื้นที่โครงการ และประสานให้เทศบาลนครนนทบุรีเข้ามาจัดเก็บนำไปกำจัด</p> <p>2. จัดพื้นที่กองเศษวัสดุก่อสร้างให้เป็นสัดส่วน เพื่อความเรียบร้อยและสะดวกต่อการขนย้ายโดยแยกระหว่างเศษวัสดุที่สามารถนำกลับไปใช้ได้ หรือขายได้ กับเศษวัสดุที่ต้องนำไปทิ้ง หรือกำจัด</p> <p>3. กำชับให้คนงานก่อสร้างทิ้งขยะในถังขยะที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด</p> <p>4. ตรวจสอบถึงขยะให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ สามารถป้องกันน้ำชะล้างจากขยะรั่วไหล และมีฝาปิดมิดชิด</p> <p>5. กำหนดให้มีหัวหน้าคนงานก่อสร้าง ดูแลและจัดคนงานก่อสร้างให้ทำความสะอาดและจัดเก็บมูลฝอยมาไว้บริเวณจุดรวมเก็บขนของรถเก็บขนขยะเทศบาล</p>	


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 (นางสาวนิศา บวรวิภักดิ์)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

36/167
 บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 RUENGRUEE DEVELOPMENT CO., LTD.



 บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 RUENGRUEE DEVELOPMENT CO., LTD.
 1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ 
 (นายสมเกียรติ วิทยานานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

<p>องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ</p>	<p>ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>
		<p>นครนนทบุรี อย่างสม่ำเสมอ การจัดทำน้ำเสียและการระบายน้ำ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จัดให้มีระบบระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันน้ำท่วมขังบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และสร้างบ่อดักตะกอนดิน ก่อนระบายออกพื้นที่โครงการ 2. ทำความสะอาดหน้างานอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันให้เศษดินและเศษวัสดุก่อสร้างอุดตันหรือขวางการไหลของน้ำ และท่อระบายน้ำสาธารณะ 3. จัดให้มีห้องน้ำคานงานก่อสร้างอยู่บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง อย่างเพียงพอ พร้อมระบบบำบัดน้ำเสียแบบเกราะ-กรองไร้อากาศ และเติมอากาศ 4. จัดให้มีการสุบตะกอนในถังเกราะไปกำจัดทุก ๆ 6 เดือน หรือเมื่อถึงเกราะเต็ม <p>ปัญหาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จัดทำป้าย "พื้นที่ก่อสร้าง ห้ามบุคคลภายนอกเข้า" บริเวณด้านหน้าโครงการ และห้ามมิให้ผู้ไม่มีส่วนเกี่ยวข้อง เข้า-ออก อย่างเด็ดขาด และป้ายความ 	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ

 บริษัท สยาม ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 (นางสาวนิลา นววิภัก)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท สยาม ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

37167
 บริษัท สยาม ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 WYNN DEVELOPMENT CO., LTD.

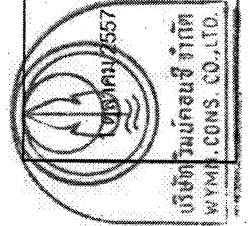
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ

 บริษัท สยาม ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 WYNN DEVELOPMENT CO., LTD.
 (นายสมเกียรติ วิทยานานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท สยาม ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการ โดยมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) คอยดูแลความปลอดภัยจากการก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ 2. จัดอบรมการปฏิบัติงานด้วยความปลอดภัย ก่อนเริ่มทำงานทุกวัน 3. จัดให้มีระบบไฟฟ้าสองดวงบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างในเวลากลางคืน 4. จัดให้มียามรักษาความปลอดภัยบริเวณพื้นที่โครงการ และบริเวณทางเข้า-ออกโครงการตลอด 24 ชั่วโมง 5. จัดให้มีหัวหน้าคนงาน เพื่อควบคุมดูแลคนงานให้ปฏิบัติตามระเบียบอย่างเคร่งครัด <p><u>ปัญหาคนงานก่อสร้าง</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีหัวหน้าคนงาน คอยดูแลความปลอดภัยคนงานก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ 2. ออกกฎระเบียบในการทำงาน ห้ามมิให้ดื่มสุราหรือสารเสพติดใด ๆ และการทะเลาะวิวาทภายใน 	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ
 (นางสาวนิลา มอวิวิทิก)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนูเดอี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รีนูเดอี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 RENUDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.




38/167

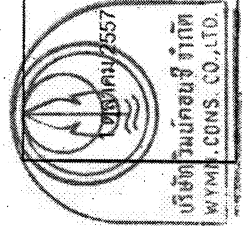
.....
 (นายสมเกียรติ วายานานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนคอนซิวท์ จำกัด

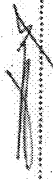
ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>พื้นที่โครงการและบริเวณใกล้เคียง</p> <p>3. จัดให้มีการรักษาความปลอดภัยตรวจตราดูแลความเรียบร้อย ภายในพื้นที่โครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>4. คนงานก่อสร้างที่เป็นคนต่างดาว ต้องเป็นคนงานที่ขึ้นทะเบียนอย่างถูกต้องตามกฎหมาย</p> <p><u>ปัญหาสุขภาพอนามัยและโรคติดต่อ</u></p> <p>1. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีการตรวจสุขภาพคนงานก่อสร้างทุกคน ก่อนรับเข้าทำงาน</p> <p>2. จัดให้มีการตรวจสุขภาพประจำปี ให้กับคนงานก่อสร้างทุกคน หากพบว่ามีปัญหาด้านสุขภาพและโรคติดต่อ ให้ดำเนินการส่งตัวเข้ารักษาที่โรงพยาบาลต่อไป</p> <p><u>ความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร</u></p> <p>1. โครงการต้องดำเนินการก่อสร้างตามที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด และใช้วัสดุก่อสร้างที่ได้มาตรฐาน เป็นไปตามกฎหมายควบคุมอาคารอย่างเคร่งครัด</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา นวทวีรกิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนเวค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


บริษัท รีนเวค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 RENEVEE DEVELOPMENT CO., LTD.




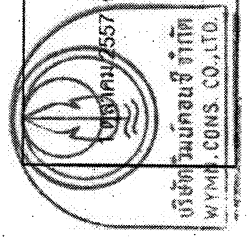
 (นายสมเกียรติ วิทยานานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนเศรษฐี จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	เมื่อนำมาตรการจากข้อห่วงกังวลของกลุ่มตัวอย่าง ครั้งที่ 1 นำเสนอและสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างในครั้งที่ 2 พบว่า กลุ่มตัวอย่างให้ความคิดเห็นในการยอมรับมาตรการฯ ดังกล่าว และมีความเพียงพอ ไม่มีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	<p>มาตรการป้องกันที่อ่อนไหว</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ใช้มวงดการควบคุมบรรทุกวัสดุก่อสร้าง ต้องมีสิ่งปกปิด และผู้กม้ค้ในสวนบรรทุก ทุกครั้งอย่งเคร่งครัด 2) ห้ามจอดรถขนส่งวัสดุก่อสร้างบนถนนสาธารณะโดยเด็ดขาด และจัดที่จอดรถไว้ภายในพื้นที่โครงการ 3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่จัดการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่โครงการเพื่ออำนวยความสะดวกขณะมีรถเข้า-ออก 4) อบรมเจ้าหน้าที่ขับรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างเป็นประจำในการปฏิบัติตามกฎหมายจราจรอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ เป็นสาเหตุทำให้ 	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา บวรวิภักย์)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนเวเดอ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

 บริษัท รีนเวเดอ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 RUENRUEDEE DEVELOPMENT CO., LTD.




40/167

 (นายสมเกียรติ วายานานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมน์คอนกรีต จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

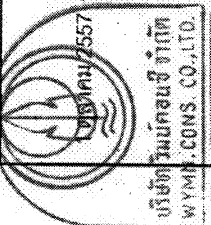
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
4.2 การสาธารณสุข และอาชีวอนามัย	<p>1) ด้านสาธารณสุขและสุขภาพ</p> <p>1.1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>1.1.1) ผู้คนละอองและไอเสียวรณณ์ต์ แหล่งกำเนิดที่สำคัญ ได้แก่ ผู้คนละอองและไอเสียวรณณ์ต์ : การเท การหล่อขึ้นโครงสร้างอาคาร , การติดตั้งเหล็กโครงสร้างอาคาร , การกวาดพื้นบนชั้นที่ 2-8 โดยไม่ฉีดพรมน้ำและผู้คนละอองฟุ้งกระจายลงสู่ชั้นล่าง , การเทเศษวัสดุก่อสร้างที่มีฝุ่นปะปนจากชั้นที่ 2-8 ลงสู่ชั้นล่าง , การไม่ปิดคลุมกองเศษวัสดุก่อสร้าง</p>	<p>การจราจรติดขัด</p> <p>5) กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างทำประกันอุบัติเหตุสำหรับคนงานก่อสร้างและบุคคลทั่วไป ที่อาจได้รับความเสียหายทางร่างกายและทรัพย์สิน</p> <p>6) ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องรับผิดชอบในการควบคุมดูแลคนงานก่อสร้าง ไม่ให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญให้กับผู้อื่น</p> <p>1. ตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ</p> <p>2. จัดให้มีผ้าใบปิดในการคลุมอาคารทำกับความเสี่ยงของอาคาร</p> <p>3. เลือกใช้วัสดุที่ประกอบสำเร็จรูป หรือกึ่งสำเร็จรูปที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่โครงการน้อยที่สุด</p> <p>4. จัดให้มีห้องเก็บเสียงและผู้คนละอองในการตัดเฉียร กระเบื้องปูพื้นและวัสดุต่างๆ ทุกชั้น พร้อมทั้งจัดอุปกรณ์กันเสียงและผู้คนละอองสำหรับคนงาน</p> <p>5. การตัดการเบี่ยงปูพื้นหรือผนังให้ใช้วิธีตัดเปียก</p>	<p>1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน และแก้ไขปัญหาด่วนระยะเวลาการก่อสร้าง</p>


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รัสเฎดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 (นางสาวนิลา บวรวิภัก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รัสเฎดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รัสเฎดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 RUEKUEE DEVELOPMENT CO.,LTD.

41/167

 บริษัท วัฒนคอนซิวท์ จำกัด
 WYME CONS. CO., LTD.

557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วิทยานานนท์)

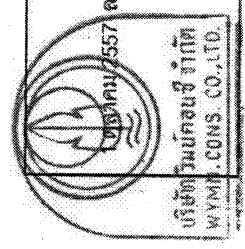
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนคอนซิวท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>ผลกระทบ ได้แก่</p> <p>ด้านร่างกาย - ทางเดินหายใจ ผู้มลละองและควันไอเสีย</p> <p>ด้านจิตใจ- ผู้มลละองและกลิ่นที่เกิดจากการบินบรรทุกและเครื่องจักรอาจรบกวน การใช้ชีวิตประจำวันของผู้ที่อยู่โดยรอบทำให้เกิดสภาวะทางจิตที่ไม่ดี</p>	<p>โดยมีน้ำหนักของระหว่างไปพักและกระเบื้องเพื่อป้องกันฝุ่นละออง</p> <p>6. การทำความสะอาดพื้นอาคาร ให้จัดพรมนำก่อนกวาดพื้นอาคาร เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p> <p>7. จัดให้มีปล่องยางทิ้งเศษวัสดุก่อสร้าง</p> <p>8. ห้ามทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างจากที่สูงลงสู่พื้นดินโดยไม่ผ่านปล่องทิ้งเศษวัสดุ หรือบรรจุใส่ถุงแล้วขนลงสู่พื้นล่าง</p> <p>9. งดซีเมนต์หรือเคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง ต้องบรรจุในภาชนะที่ปิดมิดชิด และมีการจัดเก็บอย่างถูกวิธีเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p> <p>10. การกองวัสดุที่มีฝุ่นต้องปิดหรือปกคลุมหรือเก็บในที่ปิดล้อมทั้งด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้านหรือฉีดพรมด้วยน้ำเพื่อที่จะให้ผิวเปียกอยู่เสมอหรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม</p> <p>11. ห้ามติดเครื่องยนตรปรรทุกวัสดุก่อสร้างขณะรอ</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ
 (นางสาวนิลา บวรวิภัก)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งสุภา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รุ่งสุภา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 RUSRUDEE DEVELOPMENT CO., LTD.




บริษัท รุ่งสุภา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 RUSRUDEE DEVELOPMENT CO., LTD.
 1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ

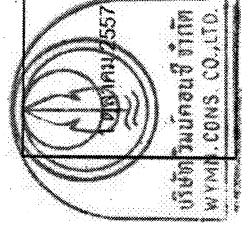
(นายสมเกียรติ วายานานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รุ่งสุภา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด


ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>การขวนขวายเข้าสู่โครงการ เพื่อลดเข้ามาควินและกิลินไปยังพื้นที่ข้างเคียง</p> <p>12. จัดให้มีการขย่ายเศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกจากสถานที่ก่อสร้างอยู่เสมอ เพื่อป้องกันการสะสม</p> <p>13. ในกาบรรรทุกวัสดุก่อสร้างให้จัดหาวัสดุปิดคลุม ทำยรถให้มิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายและร่วงหล่นของวัสดุ การขนตัองมีการปิดคลุมด้วยผ้าใบให้มิดชิด</p> <p>14. จัดเตรียมพื้นที่สำหรับล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการ โดยใช้สายฉีดน้ำแรงดันสูง (water jet) ฉีดล้างเศษดินออกจกล้อรถบรรทุก</p> <p>15. จำกัดความเร็วของรถบรรทุก ขนส่งวัสดุก่อสร้างให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. เมื่อผ่านพื้นที่ชุมชนหนาแน่น</p> <p>16. ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ถนนขอยร์ตนาธิเบศรี 10 ช่วงเวลา 08.00-12.00 น.ทุกวัน และฉีดพรมน้ำก่อนกวาดพื้นที่และทำความสะอาดพื้นผิว</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิภา บวรวิทย์กิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีมูเดอ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

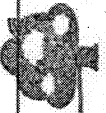
บริษัท รีมูเดอ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 REUVEDE DEVELOPMENT CO.,LTD.



 (นายสมเกียรติ วายานานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีมูเดอ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

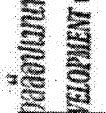
ตารางที่ 1 (ต่อ)

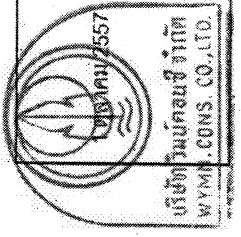
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.1.2) เสียง</p> <p>แหล่งกำเนิดที่สำคัญ ได้แก่ การขึ้นโครงสร้างอาคาร กิจกรรมที่ใช้เครื่องมือ และเครื่องจักรที่ก่อให้เกิดเสียง และการขนส่งรถเข็น</p> <p>ผลกระทบ ได้แก่</p> <p>ด้านร่างกาย - มีโอกาสเสี่ยงจากการลงวัสดุก่อสร้างในการตกกระแทกของวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง</p> <p>ด้านจิตใจ - เสียงที่เกิดจากการลงวัสดุก่อสร้าง</p>	<p>17. จัดให้มีระบบการร้องเรียนและแนวทางการ สอบถามเพื่อค้นหาข้อเท็จจริงและสาเหตุเพื่อกำหนด แนวทางการแก้ไขปัญหาต่อไป</p> <p>18. เครื่องจักรกล เครื่องยนต์รถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ ก่อสร้างและรถขนส่งคนงาน เลือกลงใช้เครื่องยนต์ที่ได้ มาตรฐานยูโรไฟร์</p> <p>19. บำรุงรักษาเครื่องยนต์ของรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง และคนงานให้มีสภาพดีอยู่เสมอ ตามคู่มือบำรุงรักษา เพื่อลดการเกิดเขม่าและควัน</p> <p>1. ดำเนินการร่วมกับระหว่างผู้รับเหมาก่อสร้าง และ เจ้าของอาคารข้างเคียงที่ติดกับโครงการ หรือคาดว่า อาจจะได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง เพื่อร่วมกัน วางแผนหรือจัดการร่วมกันในการป้องกันผลกระทบที่ อาจเกิดขึ้น</p> <p>2. กำหนดแผนงานและเวลาที่ชัดเจน แจ้งให้ผู้พัก อาศัยข้างเคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน เมื่อมี ความจำเป็นต้องทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

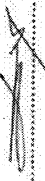
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รุ่งเดชี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
(นางสาวนิภา บวรวิภัก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งเดชี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

44/167

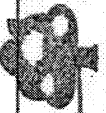
 บริษัท รุ่งเดชี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RUENGCHEE DEVELOPMENT CO., LTD.

 บริษัท รุ่งเดชี จำกัด
WYMH .CONS. CO., LTD.

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วิทยานานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รุ่งเดชี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

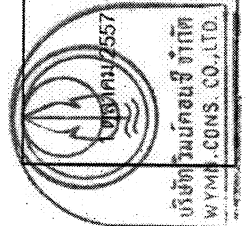
ตารางที่ 1 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	และเสี่ยงตะโพนคุยกันของคนก่อสร้าง อาจ รบกวนโสตประสาททำให้เกิดภาวะทางจิตใจได้	<ol style="list-style-type: none"> จำกัดระยะเวลาการทำงานที่มีเสียงดังให้อยู่ในช่วงเวลา 8:00-17:00 น. และงดกิจกรรมที่ทำให้เกิดเสียงดังในเวลาพักนอนของประชาชน เลือกเทคนิควิธีการก่อสร้างที่ช่วยลดเสียงดังและลดแรงสั่นสะเทือน เลือกตำแหน่งการติดตั้งเครื่องจักรกลให้ห่างจากอาคารใกล้เคียงให้มากที่สุดเพื่อลดเสียงดังจากเครื่องจักร เลือกเทคนิคการทำงานที่เหมาะสม และเข้มงวดต่อคนงานเพื่อลดการเกิดเสียงดัง เช่น การจำกัด การจัดหาวัสดุรองรับ หรือป้องกันการกระแทก การลงวัสดุก่อสร้างด้วยความนุ่มนวล ควบคุมการเกิดเสียงดังโดยเปลี่ยนอุปกรณ์ หรือเครื่องจักรเครื่องยนต์เป็นเครื่องไฟฟ้า ตรวจสอบและดูแลรักษาเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพที่ดี และมีฝาครอบเพื่อลดระดับเสียง จัดลำดับงานที่ทำให้เกิดเสียงดังให้มีความถี่ของ 	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา บวรวิภัก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งสุคดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รุ่งสุคดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUEANGCHAI DEVELOPMENT CO., LTD.




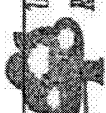
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วิทยานานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนคอนกรีต จำกัด

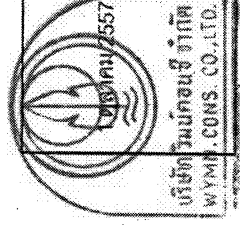
ตารางที่ 1 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>กิจกรรมน้อยที่สุด และควรเป็นช่วงเวลาที่เหมาะสม</p> <p>10. จัดลำดับการก่อสร้าง โดยก่อสร้างผนังอาคาร ด้านทิศตะวันตก เพื่อใช้ผนังอาคารของโครงการเป็น แนวกำแพงกันเสียง กำแพงกันเสียงดังกล่าวจะสามารถลดระดับความดังของเสียงให้อยู่ในระดับเสียงที่ชุมชนยอมรับได้</p> <p>11. จัดให้มีห้องเก็บเสียงและฝุ่นในการตัดเฉื่อย กระเบื้องปูพื้น และวัสดุต่างๆ ทุกชั้น พร้อมทั้งจัด อุปกรณ์กันเสียงและฝุ่นสำหรับคนงาน</p> <p>12. ประชาสัมพันธ์ประชาชนที่พักอาศัยหรือทำงาน อยู่ในบริเวณใกล้เคียง ให้ทราบและรับฟังปัญหาและ ข้อเสนอแนะกลับมารับปรุงวิธีการทำงาน</p> <p>13. ผู้รับเหมามาต้องควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง</p> <p>14. จัดให้มีตัวแทนของโครงการ และ ผู้รับเหมาก่อสร้าง ประสานงานกับอาคารข้างเคียง ให้ร่วมกันตรวจสอบอาคาร พร้อมถ่ายรูปเป็น</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิภา บวรวิจิตร)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนูเอเดอ์ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

 บริษัท รีนูเอเดอ์ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 RENUDEE DEVELOPMENT CO., LTD.


46/167

 บริษัท อิมบิลคอมซึ จำกัด
 WYME CONS. CO., LTD.

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ ภาชนะานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท อิมบิลคอมซึ จำกัด

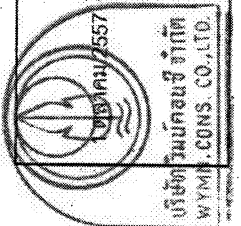
ตารางที่ 1 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.1.3) แรงสั่นสะเทือน</p> <p>แหล่งกำเนิดที่สำคัญ ได้แก่ การทำงานด้วยวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องจักรที่ก่อให้เกิดแรงสั่นสะเทือน ได้แก่ รถเครนล้อตีนตะขาบ เครื่องตัด สว่าน และเครื่องเจียร</p> <p>ผลกระทบ ได้แก่</p> <p>ด้านร่างกาย - ผู้พักอาศัยใกล้เคียงที่สัมผัสการ</p>	<p>หลีกเลี่ยง</p> <p>ผลกระทบ ได้แก่</p> <p>ด้านร่างกาย - ผู้พักอาศัยใกล้เคียงที่สัมผัสการ</p>	<p>หลีกเลี่ยง</p> <p>ผลกระทบ ได้แก่</p> <p>ด้านร่างกาย - ผู้พักอาศัยใกล้เคียงที่สัมผัสการ</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>
<p>1.1.3) แรงสั่นสะเทือน</p> <p>แหล่งกำเนิดที่สำคัญ ได้แก่ การทำงานด้วยวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องจักรที่ก่อให้เกิดแรงสั่นสะเทือน ได้แก่ รถเครนล้อตีนตะขาบ เครื่องตัด สว่าน และเครื่องเจียร</p> <p>ผลกระทบ ได้แก่</p> <p>ด้านร่างกาย - ผู้พักอาศัยใกล้เคียงที่สัมผัสการ</p>	<p>หลีกเลี่ยง</p> <p>ผลกระทบ ได้แก่</p> <p>ด้านร่างกาย - ผู้พักอาศัยใกล้เคียงที่สัมผัสการ</p>	<p>หลีกเลี่ยง</p> <p>ผลกระทบ ได้แก่</p> <p>ด้านร่างกาย - ผู้พักอาศัยใกล้เคียงที่สัมผัสการ</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา บวรวิภา)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไรนด์ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

47/167


 บริษัท วัฒนคอนกรีต จำกัด WYME CONS. CO., LTD.

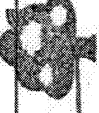
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วิทยานานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนคอนกรีต จำกัด

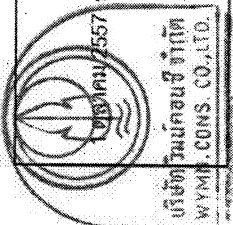
ตารางที่ 1 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>สันตะเทียนเป็นเวลานานอาจส่งผลกระทบต่อทางเดินอาหาร เช่น แผลในกระเพาะอาหาร และอาจยับยั้งการเติบโต ความคมชัดของการมองเห็นและมีการเดินเซ เป็นต้น</p> <p>ด้านจิตใจ - การสันตะเทียนจากการก่อสร้างโครงการ อาจรบกวนการใช้ชีวิตประจำวันของประชาชนที่อยู่อาศัยใกล้เคียงได้</p>	<p>1.1.4) อุบัติเหตุจากการก่อสร้างและขนส่งวัสดุก่อสร้าง วัสดุได้แก่</p> <p>ด้านร่างกาย - เสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุจากการตกลงของวัสดุก่อสร้าง และประชาชนมีความเสี่ยงต่อการได้รับอุบัติเหตุบนท้องถนนเพิ่มมากขึ้น</p> <p>ด้านจิตใจ - เกิดความกังวลต่ออุบัติเหตุที่จะเกิดขึ้นจากการขนส่งและการก่อสร้าง</p>	<p>เสียหายจากการก่อสร้างด้วย</p> <p>3. จัดให้มีจุดรับเรื่องร้องเรียนแจ้งเหตุ พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อโดยเฉพาะฝ่ายงานช่างของโครงการ ต้องเป็นผู้รับแจ้งเหตุและดำเนินการแก้ไข</p> <p>4. จัดทีมงานฝ่ายช่าง และวิศวกรเพื่อเข้าประเมินพื้นที่ที่ได้รับบาดเจ็บจากโครงการก่อสร้างโครงการ เพื่อซ่อมแซมอาคาร และหรือส่วนของอาคารที่แตกหัก ทुरुตัวทันทีเมื่อมีการเข้าแจ้งเหตุจากชุมชน</p>	
		<p>1. จำกัดความเร็วของรถยนต์ที่เข้า-ออกโครงการ รวมถึงรถของผู้รับเหมา ไม่ให้เกิน 30 กม./ชม. โดยเฉพาะอย่างยิ่งบนถนนซอยรัศมีเบสท์ 10 และถนนรัตนวิบูลย์</p> <p>2. ห้ามผู้รับเหมาก่อสร้างจอตรง หรือกองวัสดุก่อสร้างบริเวณไหล่ทางข้างถนนซอยรัตนวิบูลย์ 10 และถนนรัตนวิบูลย์ เพื่อไม่ให้กีดขวางการจราจรต่อการสัญจรของผู้พักอาศัยใกล้เคียง</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา บวรวิทย์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รมิเพค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

 บริษัท รมิเพค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUMIPEC DEVELOPMENT CO., LTD.


48/167


บริษัท รมิเพค จำกัด
WYME CONS. CO., LTD.

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ ราชยานานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รมิเพค จำกัด

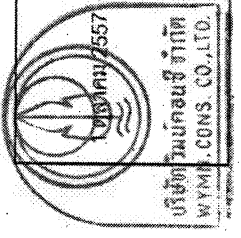
ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.1.5) การจัดการน้ำเสีย แผลงกำเนิดที่สำคัญ ได้แก่ ถ้าไม่มีการบำบัดน้ำเสีย ทำให้น้ำทิ้งมีคุณภาพเกินค่ามาตรฐานการระบาย น้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทบางขนาด (อาคาร ประเภท ค.) ผลกระทบ ได้แก่ เกิดเชื้อจุลินทรีย์ พยาธิ โปรโตซัว ที่ ทำให้เกิดโรคได้ โดยเชื้อโรคเหล่านี้ จะเข้าสู่ร่างกาย จากการสัมผัสเข้าปาก การกิน โดยไม่ตั้งใจ</p>	<p>3. จัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัย โดยจัด เจ้าหน้าที่ดูแลให้ความสะดวกและคอยให้สัญญาณ การเข้า-ออกของรถบรรทุกของโครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณทางเข้า-ออกโครงการช่วงการขนส่ง วัสดุก่อสร้างและคนงานก่อสร้าง</p> <p>4. จัดเตรียมพื้นที่จอดรถยนต์และรถขนส่งวัสดุ ก่อสร้างไว้ภายในโครงการอย่างเพียงพอและสะดวก ต่อการเข้า-ออกโครงการ โดยห้ามจอดรถริมถนนขอย รัศมี 10 เมตร</p> <p>1. จัดให้มีห้องนำคนงานก่อสร้างอยู่บริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง จำนวน 6 ห้อง สำหรับพื้นที่ก่อสร้างพร้อม ระบบบำบัดน้ำเสียแอมโมเนีย-ไนโตรเจน ไนเตรต และดีเอ็ม อากาศ จำนวน 1 ถึง ขนาด 1.5 ลูกบาศก์เมตร ก่อน ระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบนถนนขอย รัศมี 10 เมตร</p> <p>2. จัดให้มีหัวหน้าคนงานหรือผู้ควบคุมดูแลให้คนงาน ดูแลรักษาความสะอาดห้องนำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อ</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา บวรวิภัก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รัชฎี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รัชฎี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUENGWADEE DEVELOPMENT CO., LTD.




49/167

 (นายสมเกียรติ วิทยานานนท์)

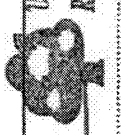
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนภูมิ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.1.6) การจัดการขยะมูลฝอย</p> <p>ผลกระทบ ได้แก่ เป็นแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรคที่สำคัญ เช่น แมลงวัน หนู แมลงสาบ ซึ่งเป็นพาหะนำโรคมาสู่คน</p>	<p>ป้องกันกลิ่นเหม็น และแหล่งเพาะเชื้อโรค</p> <p>3. จัดให้มีการสุขาภิบาลในบ่อเกรอะไปกำจัดทุก ๆ 6 เดือนหรือเมื่อส่วนเกรอะเต็ม</p> <p>4. เมื่อเสร็จสิ้นการก่อสร้างให้สูบลบตะกอนออกจากบ่อเกรอะบ่อกรองทิ้ง ทั้งหมด พร้อมฆ่าเชื้อโรคด้วยการโรยปูนขาวก่อนเกลบบปิดถาวร</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>
		<p>1. จัดให้มีพื้นที่สำหรับจัดเก็บวัสดุก่อสร้าง อย่างเป็นระเบียบ และสะดวกต่อการจัดเก็บ โดยกองแยก ระหว่างเศษวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ หรือขายได้ เศษวัสดุที่ต้องนำไปกำจัด</p> <p>2. จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่ทนทาน มีฝาปิดมิดชิดขนาด 200 ลิตรตั้งไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานก่อสร้าง โดยแยกเป็นถังขยะเปียก ถังขยะแห้ง และถังขยะอันตราย</p> <p>3. กำกับคนงานทั้งขยะมูลฝอยในภาชนะที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด</p> <p>4. ตรวจสอบที่รองรับขยะมูลฝอยให้อยู่สภาพดีอยู่</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา บรรณวิภิจ)

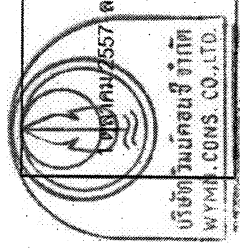
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนเว็ท ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

 บริษัท รีนเว็ท ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUEAUEE DEVELOPMENT CO., LTD.

50/167

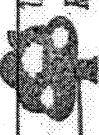
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วิทยานานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีนเว็ท ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

 บริษัท รีนเว็ท ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
WYME CONS. CO., LTD.

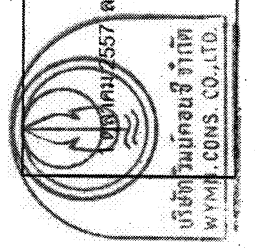
ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.2) ภายในบ้านพักคนงานก่อสร้าง</p> <p>1.2.1) การเข้าพักอาศัยของคนงาน ผลกระทบที่สำคัญ ได้แก่ ชยะและน้ำเสียของคนงาน อาจก่อให้เกิดปัญหาด้านกลิ่นเหม็น เป็นแหล่งเพาะพันธุ์แมลงวัน ยุง และการแพร่ระบาดของเชื้อโรคมาสู่คนได้</p> <p>- เกิดความรำคาญอันเนื่องมาจากการส่งเสียงดังทั้งจากการตะโกน พูดคุย ทะเลาะกัน และเปิดเพลงเสียงดังของคนงานก่อสร้าง</p> <p>- เกิดความกังวลต่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน ทำให้เกิดสภาวะทางจิตที่ไม่ดี</p>	<p>1. จัดให้มีห้องนำคนงานในบ้านพักคนงานก่อสร้างจำนวน 8 ห้อง พร้อมระบบบำบัดน้ำเสียแบบเกราะกรองไร้อากาศ และเติมอากาศ จำนวน 1 ถึง ขนาด 3 ลูกบาศก์เมตร</p> <p>2. จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยและมีฝาปิดมิดชิด สามารถรองรับมูลฝอยได้อย่างเพียงพอ โดยกำชับให้คนงานก่อสร้างทิ้งขยะมูลฝอยในภาชนะที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด</p> <p>3. ติดต่อเทศบาลนครนนทบุรีให้เข้ามาจัดเก็บขยะมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>4. จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อสร้างเป็นประจำทุก 6 เดือน และบันทึกในสมุดสุขภาพคนงานทุกครั้ง เพื่อายต่อการตรวจสอบและหาแนวทางป้องกันและรักษาต่อไป</p> <p>5. ออกกฎข้อบังคับในการเข้าพักอาศัย และจัดให้มี</p>	<p>เสมอ และทำความสะอาดเป็นประจำเพื่อมิให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของแมลงสาบ หนูและแมลงวัน</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รัสยูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
(นางสาวนิศา นวศรีภัก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รัสยูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รัสยูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RUKSUEE DEVELOPMENT CO., LTD.





51/167


บริษัท รัสยูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายานานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รัสยูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>2) ด้านอาชีวอนามัย</p> <p>2.1) ภายในโครงการ</p> <p>2.1.1) ผู้คนละออง เกิดจากการตัด เจียร กระเบื้อง การ ฉาบปูน การกวาดพื้นที่มีฝุ่นละออง</p> <p>2.1.2) เสียงดัง เกิดจากการตัด เจียร ตอก ทบ</p> <p>2.1.3) สารระเหย ทินเนอร์ แลคเกอร์ กาว ที่ใช้ใน งานก่อสร้าง</p> <p>2.2) ภายนอกโครงการ</p> <p>2.2.1) ฝุ่นละออง จะทำให้เกิดโรคระบบทางเดิน หายใจ ภูมิแพ้</p>		<p>หัวหน้างานคอยตรวจตรา และควบคุมกฎระเบียบ การเข้าพักบริเวณบ้านพักคนงานต้องจัดทำประวัติ ของคนงานและห้ามนำบุคคลภายนอกเข้ามาในพื้นที่ ก่อสร้าง ยกเว้นจะได้รับ การตรวจสอบและอนุญาต ก่อน</p> <p>7. จัดให้มีการฉีดพ่นยาฆ่าแมลง และพาหนะนำโรค ภายในอาคารทุก 1 เดือน</p>	
		<p>1. จัดให้มีการตรวจสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ ต่าง ๆ เช่น บันจูน ผนัง รั้ว ลวดสลิง รวกันตกชั่วคราว และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เป็นต้น เพื่อ ความปลอดภัยในขณะดำเนินงานก่อสร้างอย่าง สม่าเสมอ</p> <p>2. จัดทำป้ายประกาศ หรือสัญญาณเตือน และให้ เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแลไม่ให้ผู้ที่ไม่ เกี่ยวข้องมาในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกัน อุบัติเหตุต่าง ๆ</p> <p>3. จัดให้มีวิศวกรควบคุมงานคอยดูแลการก่อสร้าง</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา บุรวิภักดิ์)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งเกิด ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด



 บริษัท รุ่งเกิด ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 RUENRUEDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.

52/167
 1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ 
 บริษัท รุ่งเกิด ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 WYMP CONS. CO.,LTD.

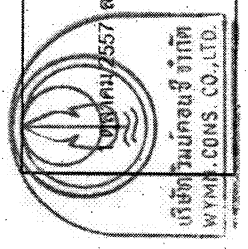

 (นายสมเกียรติ รายนานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รุ่งเกิด ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด


ตารางที่ 1 (ต่อ)

<p>องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ</p>	<p>ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ</p> <p>2.2.2) อุบัติเหตุ การตกหล่นของวัสดุก่อสร้าง เครื่องมือช่าง หรือวัสดุก่อสร้าง</p> <p>2.2.3) เสียงและแรงสั่นสะเทือน ได้แก่ เสียงดังที่เกิดจากการทำงานของเครื่องจักรกล การเคลื่อนย้ายวัสดุ ก่อสร้าง การทิ้งเศษวัสดุ ก่อสร้าง การตัด การเจียร การเจาะ ตอก ทบ การขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง และรถบรรทุก รถผสมปูน จอดติดเครื่องยนต์ไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง และเสียงรบกวนจากคนงาน ก่อสร้าง</p> <p>2.2.4) การจราจร อาจมีการจอดรถกีดขวางทาง การเข้าออก บริเวณถนนซอยรัศมีเบอร์ 10 และถนนรัศมีเบอร์ 1 หรือถนนเส้นอื่นที่รถขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง ของโครงการวิ่งผ่าน</p> <p>2.2.5) อัคคีภัย จากการจัดวางวัสดุ ก่อสร้าง อย่างไม่เป็นสัดส่วน เช่น สถานที่เก็บถังแก๊ส สถานที่เก็บสารระเหย วัสดุไวไฟ กองเศษวัสดุ ก่อสร้าง ที่ติดไฟได้ง่าย</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>อย่างใกล้ชิด พร้อมทำหน้าที่ในการอบรมชี้แจง คนงาน และกำหนดมาตรการรักษาความปลอดภัย แก่หัวหน้าคนงาน หรือเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อมทั้งชี้แจงให้เกิดความสำนึก และเข้าใจในเรื่องความปลอดภัย ให้ดียิ่งขึ้น และตรวจสอบการดำเนินงานตามมาตรการลดและป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมของผู้รับเหมาก่อสร้าง</p> <p>4. จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และควบคุมตรวจสอบผู้รับเหมาก่อสร้าง และคนงาน ก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</p> <p>5. จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการพลัดตก จากที่สูง และการพังทลาย</p> <p>6. ให้มีการรักษาความสะอาด จัดวางวัสดุ อุปกรณ์ อย่างมีระเบียบภายในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>7. จัดให้มีเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งจัดเตรียมรถส่งผู้บาดเจ็บเมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรง หรือกรณีฉุกเฉิน</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>
--	--	--	--

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา นววิภัก) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ธีวอลดีเพอเม้นท์ จำกัด


บริษัท ธีวอลดีเพอเม้นท์ จำกัด
RUEWALDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.



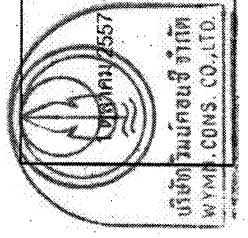
53/167
ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วัฒนทานนท์) ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนคอนกรีต จำกัด

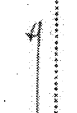
ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>8. ห้ามติดตั้ง กอง เก็บ เครื่องมือ หรือชิ้นโครงสร้างใด ๆ ในที่สาธารณะ ผู้ดำเนินการนั้นจะต้องจัดให้มีที่สำหรับวางถังล้าง ภายในเขตที่ดินที่ดำเนินการก่อสร้าง</p> <p>9. จัดให้มีแสงสว่างและการระบายอากาศอย่างเพียงพอ</p> <p>10. ให้เข้มงวดต่อคนงานในการดูแลด้านสุขภาพภาค เพื่อป้องกันปัญหาการก่อ/แพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ</p> <p>11. จัดทำคู่มือในการใช้งาน การบำรุงรักษาอุปกรณ์ป้องกันอัตรภัยที่มีอยู่ทั้งหมดรวมทั้งเครื่องจักร อุปกรณ์ทุกชนิดของโครงการ ตามคำแนะนำของผู้ผลิตอุปกรณ์แต่ละชนิด โดยจัดทำเป็นภาษาไทย และระบุที่ติดต่อบุคคลที่ดูแลอุปกรณ์แต่ละชนิดไว้ด้วย เพื่อใช้เป็นคู่มือในการบำรุงรักษาต่อไป</p> <p>12. จัดหาสวัสดิการด้านสุขภาพต่าง ๆ เช่น นำดื่ม น้ำใช้ที่สะอาด และภาชนะรองรับขยะให้เพียงพอ</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา บุรวิทย์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รัสเวด ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


บริษัท รัสเวด ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RUANGSUEE DEVELOPMENT CO., LTD.

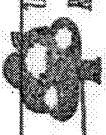


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ ราชยานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รัสเวด ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

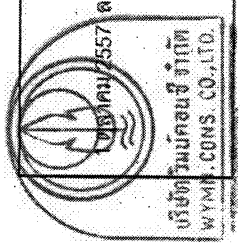
ตารางที่ 1 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
4.3 การศึกษา	สถานศึกษาที่อยู่ใกล้พื้นที่โครงการมากที่สุด ได้แก่ วิทยาลัยศรียะบริหารธุรกิจ (SBAC) ห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 800 เมตร ด้านข้างเป็นโรงพยาบาลเอสพลานาด เป็นไฟฟ้าแรงดันขนาดใหญ่อยู่ระหว่างโครงการและสถานศึกษา ซึ่งคาดว่าจะมีการขุดลอกการก่อสร้างจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสถานศึกษาดังกล่าวแต่อย่างใด	13. ปฏิบัติตามกฎหมายกระทรวงมหาดไทย เรื่องความปลอดภัยในงานก่อสร้าง รวมทั้งข้อกำหนดอื่นที่เกี่ยวข้อง	
4.4 ศาสนา	ศาสนสถานที่อยู่ใกล้พื้นที่โครงการมากที่สุดได้แก่ ศาลหลักเมือง จังหวัดนนทบุรี ห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 140 เมตร เป็นที่กราบสักการะของชาวจังหวัดนนทบุรี	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบด้าน การฟุ้งกระจายของฝุ่นและของอย่างเคร่งครัด	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา นวรัตน์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท คุ้มเกล้า ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

 บริษัท คุ้มเกล้า ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
KUENRUEDEE DEVELOPMENT CO., LTD.


55/167

 บริษัท คุ้มเกล้า จำกัด
WYME CONS. CO., LTD.

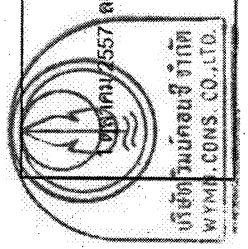
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ รวยงามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท คุ้มเกล้า จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>4.5 ความปลอดภัยสาธารณะ</p> <p>พื้นที่ก่อสร้างโครงการคาดว่าจะมีคนงานเข้ามาทำงานสูงสุดประมาณ 50 คน มีลักษณะการทำงานแบบเข้าไป-เย็นกลับ โครงการจะจัดให้มีหัวหน้าคนงานหรือผู้ควบคุมดูแลความปลอดภัยของคนงานอย่างเข้มงวดและจัดเวรยามรักษาความปลอดภัยด้านทรัพย์สินและออกตรวจตราดูแลความเรียบร้อยอย่างสม่ำเสมอ ทางโครงการมีมาตรการเข้มงวดไม่ให้นักงานเข้ามาภายในพื้นที่โครงการ นอกเหนือจากในเวลายานเท่านั้น</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จัดให้มีการประกันภัยอุบัติเหตุจากการก่อสร้างเท่ากับระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ โดยครอบคลุมถึงบุคลากรในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทั้งหมด รวมถึงประชาชนผู้สัญจรและบ้านเรือนอาคารใกล้เคียงโครงการทั้งหมดทั้งชีวิตและทรัพย์สิน 2. ประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการกับบ้านเรือนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ โดยการพบปะพูดคุยอย่างสม่ำเสมอ เพื่อสร้างความเข้าใจอันดี และรับฟังความคิดเห็นและความเดือดร้อนราคาญที่มีผลกระทบมาจากก่อสร้างโครงการ เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขโดยเร่งด่วนต่อไป 3. การก่อสร้างในทุกขั้นตอนจะต้องมีวิศวกรที่เกี่ยวข้องที่มีความชำนาญ และมีประสบการณ์สูงคอยควบคุมการก่อสร้างอย่างใกล้ชิดตลอดเวลา เพื่อให้การก่อสร้างเป็นไปตามหลักวิศวกรรมและปลอดภัยต่อคนงานและชุมชนใกล้เคียง 4. จัดให้มีหัวหน้าคนงาน 1 คน และผู้ช่วยหัวหน้า 	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. อบรมคนงานก่อสร้างด้านความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง ทุกวันก่อนเริ่มปฏิบัติงาน 2. ติดตามพฤติกรรมของคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้พักอาศัยข้างเคียงและชุมชนข้างเคียงตรวจสอบทุกวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิชา บวรวิภักดิ์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
WYME CONS. CO., LTD.




56/167


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิชา บวรวิภักดิ์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

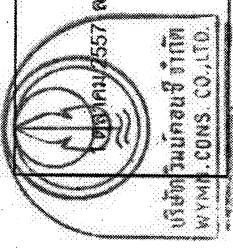
ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>คอยควบคุมดูแลความประพฤติของคนงานก่อสร้างทุกคนและต้องให้แรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น</p> <p>5. การเข้า-ออก เพื่อปฏิบัติงานทุกครั้งต้องมีการลงชื่อ หรือแลกบัตร</p> <p>6. จัดให้มีเวรยามรักษาความปลอดภัย ออกตรวจดูแลความเรียบร้อยอย่างสม่ำเสมอตลอด 24 ชั่วโมง และเข้มงวดการเข้า-ออกของคนงานให้อยู่เฉพาะช่วงเวลาดำเนินงานเท่านั้น</p> <p>7. ไม่จัดให้มีที่พักคนงานอยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ</p> <p>8. จัดให้มีการดูแลสุขลักษณะของคนงาน และการตรวจสอบสภาพแวดล้อมภายในบ้านพักคนงาน</p> <p>9. จัดให้มีไฟส่องสว่างในช่วงเวลากลางคืน โดยรอบโครงการ</p> <p>10. จัดให้มีการอบรมคนงานก่อสร้างก่อนการปฏิบัติงาน เพื่ออธิบายขั้นตอนการทำงาน และกำกับ</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รุสสุเอตี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 (นางสาวนิศา บวรวิภาจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุสสุเอตี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

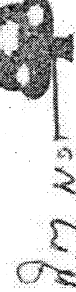
57/167
 บริษัท รุสสุเอตี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 RUKSUEE DEVELOPMENT CO., LTD.

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วิทยานานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท ภูมิคอนกรีต จำกัด

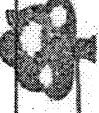

 บริษัท ภูมิคอนกรีต จำกัด
 WYME CONS. CO., LTD.

ตารางที่ 1 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
4.6 การป้องกันอัคคีภัย	- ผลกระทบจากการติดตั้งอุปกรณ์เกี่ยวกับไฟฟ้าในช่วงก่อสร้างเป็นแบบชั่วคราว มักทำอย่างไม่ถูกหลักวิศวกรรม อาจก่อให้เกิดความขัดข้องของระบบไฟฟ้า กระแสไฟฟ้าลัดวงจร เช่นการต่อพ่วงปลั๊กไฟที่ไม่สัมพันธ์กับเต้าเสียบ หรือใช้ขนาดของสายไฟฟ้าที่ไม่เหมาะสมกับกำลังไฟของอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้ในการก่อสร้าง ทำให้เกิดความร้อนและสายไฟฟ้าไหม้	<p>1. การติดตั้งอุปกรณ์เกี่ยวกับไฟฟ้าในช่วงก่อสร้างให้เป็นไปตามหลักวิศวกรรม</p> <p>2. ห้ามมิให้คนงานสูบบุหรี่ หรือหัวหน้าคุดงาน คอยตรวจสอบดูแลอุปกรณ์ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ</p> <p>3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ หรือหัวหน้าคุดงาน คอยตรวจสอบดูแลอุปกรณ์เกี่ยวกับไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ</p> <p>4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ หัวหน้าคุดงาน คอยตรวจสอบความเรียบร้อยในการก่อสร้าง ว่าไม่มีสิ่งใดเป็นสาเหตุก่อให้เกิดเพลิงไหม้</p> <p>5. จัดให้มีการติดตั้งเครื่องดับเพลิง ในสถานที่ก่อสร้างบริเวณที่อาจเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย โดยเฉพาะในช่วงการตกแต่งอาคาร ซึ่งมีสารไวไฟ โดยอย่างน้อยจะต้องมีถึงดับเพลิง 2 ถัง/ชั้น</p>	<p>1. ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดี เดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>2. ตรวจสอบถึงเคมีดับเพลิงให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>
4.7 สุขภาพและทัศนียภาพ	1. ภาวะบดบังทัศนียภาพ ระหว่างการก่อสร้าง โครงการอาจทำให้เกิด	1. ดูแลการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตยกรรมที่ได้ออกแบบไว้	1. ดูแลสภาพรั้วให้อยู่ในสภาพที่สามารถบดบังทัศนียภาพได้ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา บวรวิภาก)


กรรมการผู้จัดการ บริษัท ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

 บริษัท ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
WYMP CONS. CO., LTD.

58/167


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายานานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมบิคอมบ์ จำกัด

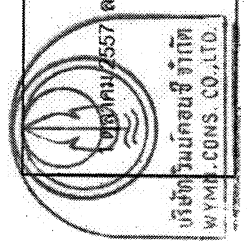
 บริษัท วิมบิคอมบ์ จำกัด
WYMP CONS. CO., LTD.

ตารางที่ 1 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>ทัศนียภาพ ที่ไม่เหมาะสมต่อประชาชนผู้สัญจรผ่านไป-มา รวมถึงผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการ</p> <p>2. การบำบัดบึงที่ขทางลม และบึงแสงแดด</p> <p>2.1 ช่วงก่อสร้างฐานราก และก่อสร้างโครงสร้างอาคาร จะได้รับผลกระทบด้านการกระจายของฝุ่นละอองโดยมีกระแสลม เป็นตัวแปรที่สำคัญ โครงการต้องมีการจัดการด้านฝุ่นละอองที่กระจายที่ดี</p> <p>2.2 ผลกระทบการบำบัดบึงแสงแดด ของผู้พักอาศัย อาคารใกล้โครงการช่วงก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จ</p> <p>2. ภาวะบึงที่ขทางลม และบึงแสงแดด</p> <p>2.1 ช่วงก่อสร้างฐานราก และก่อสร้างโครงสร้างอาคาร จะได้รับผลกระทบด้านการกระจายของฝุ่นละอองโดยมีกระแสลม เป็นตัวแปรที่สำคัญ โครงการต้องมีการจัดการด้านฝุ่นละอองที่กระจายที่ดี</p> <p>2.2 ผลกระทบการบำบัดบึงแสงแดด ของผู้พักอาศัย อาคารใกล้โครงการช่วงก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จ</p>	<p>2. ดูแลบริเวณหน้างานให้มีความสะอาด และเป็นระเบียบเรียบร้อยปราศจากขยะ และกองเศษวัสดุ ก่อสร้างที่ไม่ใช้งานแล้ว</p> <p>3. เจ้าของโครงการต้องแจ้งต่ออาคารบ้านพักอาศัย ในรัศมี 100 เมตร หากถูกบดบังทัศนียภาพจากตัวอาคาร สามารถแจ้งหรือปรึกษากับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าวได้ ทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่เริ่มการก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จ จนถึงภายหลังการจัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุดแล้วเป็นเวลา 1 ปี กรณีที่ทั้ง 2 ฝ่ายตกลงกันไม่ได้ ต้องจัดตั้งคณะกรรมการไตรภาคีขึ้นมาเพื่อเจรจาหาข้อยุติที่เป็นธรรมต่อทั้งสองฝ่าย</p> <p>1. เจ้าของโครงการต้องแจ้งต่ออาคารบ้านพักอาศัย ใกล้เคียง หากถูกลมและบึงแสงแดดจากตัวอาคาร ให้สามารถแจ้งหรือปรึกษากับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าวได้ ทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่เริ่มการก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จ</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รุ่งเชดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 (นางสาวนิลา บวรวิทย์กุล)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งเชดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รุ่งเชดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 RUENGCHAI DEVELOPMENT CO.,LTD.




59/167

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายานานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วินมัยคอนซัลท์ จำกัด

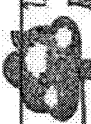
ตารางที่ 1 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แล้วเสร็จ		จนถึงภายหลังการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมแล้วเป็นเวลา 1 ปี กรณีที่ทั้ง 2 ฝ่ายตกลงกันไม่ได้ ต้องจัดตั้งคณะกรรมการไตรภาคีขึ้นมาเพื่อเจรจาหาข้อยุติที่เป็นธรรมต่อทั้งสองฝ่าย	

หมายเหตุ : จัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เสนอต่อ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรี และเทศบาลนครนนทบุรี ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา บวรวิภักย์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งวเดอี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด


60/167

 บริษัท รุ่งวเดอี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUENGWADEE DEVELOPMENT CO., LTD.

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ รวยงามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมน์คอนเน็ค จำกัด

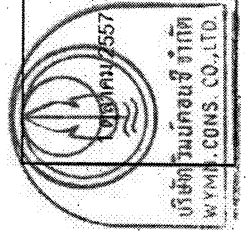
ตารางที่ 2 รายการแสดงผลการประเมินสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงเปิดดำเนินการ

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
1. ทรัพยากรกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ	สภาพภูมิประเทศเปลี่ยนแปลงเป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กความสูง 8 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีระดับพื้นที่โครงการใกล้เคียงกับระดับถนนรัตนวิบูลย์ มีพื้นที่จัดสวน ถนนภายในโครงการ ซึ่งจะส่งผลกระทบต่ออาคารข้างเคียงในประเด็นนี้ การบำบัดแสงแดดต่ออาคารที่อยู่ในแนวทิศตะวันออกและทิศตะวันตก การบำบัดมลพิษและเปลี่ยนแปลงทิศทางลม ซึ่งผลกระทบต่ออาคารที่อยู่ในแนวการพัดผ่านของลม ประจําปีในแนวทิศเหนือ-ใต้ของโครงการ การบำบัดบังทัศนียภาพต่ออาคารข้างเคียง ตลอดจนทำให้เกิดความรู้สึก ขาดความเป็นส่วนตัวของอาคารข้างเคียง การบำบัดบังทัศนียภาพทัศนียภาพทัศนียภาพ	1. โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวบนพื้นที่ดิน บนอาคารชั้นที่ 2 ชั้นที่ 4 ชั้นที่ 7 และชั้นดาดฟ้า รวมมีพื้นที่สีเขียวทั้งหมด 532 ตารางเมตร คิดเป็นพื้นที่สีเขียว 1 คนต่อ 1.24 ตารางเมตร 2. บริเวณแนวเขตที่ดินโดยรอบอาคาร จัดให้ปลูกไม้ยืนต้นตลอดแนวเพื่อช่วยดูดซับมลพิษและฝุ่นละออง กลิณรบกวนเข้ามาไอเสียของรถยนต์ภายในโครงการ 3. จัดให้มีกระจกที่มีค่าการสะท้อนแสงตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 48 (พ.ศ.2540) ออกความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคารพ.ศ.2522 ข้อ 27 กล่าวหาว่า "วัสดุที่เป็นผิวของผนังภายนอกอาคารจะต้องมีปริมาณการสะท้อนแสงได้ไม่เกิน ร้อยละ 30" 4. ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวและไม่ยืมต้นของโครงการให้เจริญเติบโตและสวยงามอยู่เสมอ	
1.2 ดินและการชะล้างพังทลายของดิน	พื้นที่โครงการเกือบทั้งหมดจะเปลี่ยนแปลงเป็นพื้นที่คอนกรีต และพื้นที่สวนมีรั้วรอบแนวเขตที่ดิน	1. ดูแลไม่ยืมดิน ไม้พุ่มและไม่ยืมดินบริเวณแนวรั้วรอบพื้นที่โครงการให้เจริญเติบโต และปลูกซ่อมแซม	


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา บวรวิภัก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ธีวส์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท ธีวส์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 RUVENUE DEVELOPMENT CO., LTD.




61/167

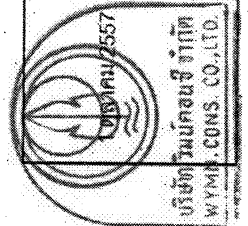
 (นายสมเกียรติ วิทยานานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท ธีวส์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)


องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	สามารถลดและป้องกันการเกิดสารพิษตกค้าง ของดิน ในช่วงเปิดดำเนินการจึงไม่เกิดกรรมใดที่ ก่อให้เกิดผลกระทบภัยกรดิน เนื่องจากเป็น กิจกรรมเพื่อการพักอาศัย และพื้นดินนำมาปลูกไม้ยืน ต้น ไม้พุ่มและไม้คลุมดิน บริเวณแนวรั้วรอบพื้นที่ โครงการ	เมื่อขุดเสี่ยหายหรือตายลง	
1.3 คุณภาพอากาศ	1. การระบายความร้อนของเครื่องปรับอากาศ การปิดเครื่องปรับอากาศของห้องพักต่างๆ ภายใน โครงการ จะเป็นการถ่วงความร้อนของคอยล์ร้อน ในเครื่องปรับอากาศออกสู่บรรยากาศภายนอก อาคาร ซึ่งจะมีอุณหภูมิสูงถึงประมาณ 0.076 องศา เซลเซียส ทำให้อุณหภูมิในช่วงวันที่ร้อนที่สุด จาก 40.8 องศาเซลเซียส เพิ่มขึ้นเป็น 40.876 องศา เซลเซียส โครงการมีความร้อนจากเครื่องปรับอากาศทั้งหมด 210 ตันตันไม่ที่ปลุกบนพื้นที่สีเขียวของโครงการ	1. งดให้มีการปลูกไม้ยืนต้นตามแนวรั้วโครงการ เพื่อ ช่วยลดความร้อน 2. ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็นประจำ เพื่อ เพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องปรับอากาศ และป้องกันการสะสมของเชื้อโรคและเชื้อแบคทีเรีย ต่างๆ 3. ให้นิติบุคคลอาคารชุด ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พัก อาศัยทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศทุก ๆ 6 เดือน 4. เจ้าของโครงการเลือกเครื่องปรับอากาศที่มีฉลาก ประหยัดไฟ	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รุ่งเดชี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
(นางสาวนิลา บวรวิภัก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งเดชี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด



62/167

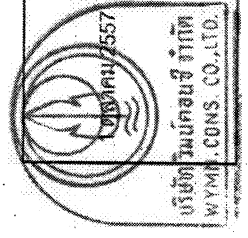
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วิทยามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รุ่งเดชี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>สามารถลดความรำคาญที่เกิดจากเครื่องปรับอากาศได้ 283.08 ตัน ดังนั้นต้นไม้ที่ปลูกสามารถลดความรำคาญจากเครื่องปรับอากาศได้ทั้งหมด</p> <p>2. เชื้อโรคสีเขียวบนเครื่องปรับอากาศ</p> <p>โครงการในระยะเปิดดำเนินการ คาดว่าจะเกิดเชื้อแบคทีเรียสีเขียวบนผนังโมฬิลา น้อยมาก เนื่องจากเครื่องปรับอากาศที่โครงการเลือกใช้ใช้แบบห้องเย็น แต่เป็นลักษณะเครื่องปรับอากาศประจำแต่ละห้อง แต่อาจเกิดเชื้อดังกล่าวได้จากภาครองน้ำของเครื่องปรับอากาศ ที่มีการสะสมและไม่มีการดูแลทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ</p> <p>3. ปริมาณมลพิษที่เกิดจากภาวนาจรถรยนต์</p> <p>ปริมาณสารมลพิษที่คาดการณ์ว่าจะเกิดขึ้นจากลานจอดรถยนต์</p> <p>ได้แก่ ก๊าซ CO ประมาณ 0.41 ppm ร่วมกับคุณภาพอากาศในบรรยากาศ เป็น 1.24 ppm (ไม่เกินค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศ 30 ppm) ตามประกาศ</p>	<p>5. ดูแลระบบระบายอากาศภายในอาคารอยู่เสมอ เปิดช่องระบายอากาศภายในอาคาร เพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก</p> <p>6. เลือกใช้สีทาอาคารที่เป็นสีอ่อนเพื่อลดการสะสมความร้อนของอาคาร</p> <p>7. จัดให้มีพื้นที่สีเขียว โดยการปลูกต้นไม้ชนิดต่างๆ ตามแบบแปลนที่กำหนดไว้ เพื่อดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ และลดอุณหภูมิในบรรยากาศ</p> <p>8. ติดป้ายประกาศให้ดับเครื่องยนต์ทันทีเมื่อจอด บริเวณที่จอดรถชั้นล่างของอาคาร ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>9. ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของรถที่วิ่งเข้า-ออก โครงการให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และคันตะตุดเพื่อลดความเร็ว</p> <p>และป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นบนถนน</p> <p>10. ห้ามวางป้ายหรือสิ่งปลูกสร้างอื่น ๆ เพื่อบังหรือกีดขวางบริเวณของเปิดโล่งลานจอดรถยนต์</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ
 (นางสาวนิศา บวรวิภัก)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุเควดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด


บริษัท รุเควดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 RUEKUEDE DEVELOPMENT CO.,LTD.



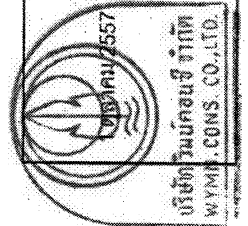
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ
 (นายสมเกียรติ วิทยานานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รุเควดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป</p> <p>ก๊าซ NO₂ ประมาณ 0.011 ppm รวมกับคุณภาพอากาศในบรรยากาศเป็น 0.0215 ppm (ไม่เกินค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศ 0.17 ppm) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศทั่วไป</p> <p>ก๊าซ SO₂ ประมาณ 0.000387 ppm รวมกับคุณภาพอากาศในบรรยากาศเป็น 0.006187 ppm (ไม่เกินค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศ 0.3 ppm) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศทั่วไป</p> <p>ก๊าซไฮโดรคาร์บอน ประมาณ 0.074 ppm รวมกับคุณภาพอากาศในบรรยากาศเป็น 3.574 ppm</p>	<p>ชั้นล่าง</p> <p>11. ให้นิติบุคคลอาคารชุดประชาสัมพันธ์ผู้พักอาศัยโดยโครงการใช้บริการรถโดยสารสาธารณะเป็นส่วน</p>		

1 ตุลาคม 2557 ลงที่

 (นางสาวนิลา บวรวิทย์)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนเว็ท ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

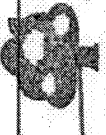
บริษัท รีนเว็ท ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 RENVUEE DEVELOPMENT CO.,LTD.



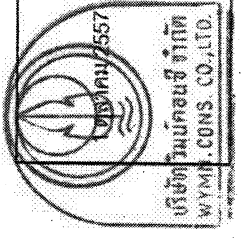
64/167
 (นายสมเกียรติ ภูษามานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีนเว็ท ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

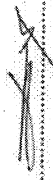
ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>ปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) 0.0005566 มก./ลบ.ม. รวมกับคุณภาพอากาศในบรรยากาศเป็น 0.1806 มก./ลบ.ม. (ไม่เกินค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศ 0.33 มก./ลบ.ม.)</p> <p>ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM10) 0.0000278 มก./ลบ.ม. รวมกับคุณภาพอากาศในบรรยากาศเป็น 0.05303 มก./ลบ.ม. (ไม่เกินค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศ 0.12 มก./ลบ.ม.) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 28 (พ.ศ.2550) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป</p> <p>ลานจอดรถยนต์ของโครงการซึ่งอยู่บริเวณชั้นล่างของอาคาร เป็นพื้นที่เปิดโล่ง การระบายอากาศเป็นแบบธรรมชาติมีลมพัดหมุนเวียนภายในโครงการ และมีการดูดซับมลพิษ จากการปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวโดยรอบโครงการ</p> <p>4. ปริมาณก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์จากไอเสียรถยนต์</p>		

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รีนูเดที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
(นางสาวนิศา นวรัตน์กิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนูเดที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


บริษัท รีนูเดที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RINUDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.



 (นายสมเกียรติ วายานานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีนูเดที จำกัด

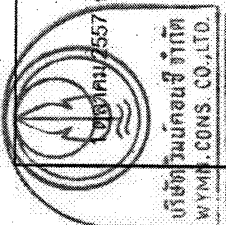
ตารางที่ 2 (ต่อ)

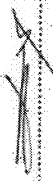
องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.4 เสียงและแรงสั่นสะเทือน</p> <p>1.4.1 ระดับเสียง</p>	<p>จากการคำนวณหาปริมาณก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์จากไอเสียรถยนต์ พบว่า เกิดขึ้น ประมาณ 108.059 กรัม/ชั่วโมง และมีปริมาณคาร์บอนที่พืชที่ปลูกภายในโครงการสามารถดูดซับได้ ประมาณ 969.895 กรัม/ชั่วโมง ซึ่งสามารถดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์จากไอเสียรถยนต์ได้ทั้งหมด</p> <p>5. ความร้อนจากไอเสียลานจอดรถยนต์</p> <p>จากรายการคำนวณ พบว่า มีอุณหภูมิเพิ่มขึ้นจากความร้อนไอเสียรถยนต์ภายในโครงการ จำนวน 31 องศาเซลเซียส</p>		
	<p>ผลกระทบในช่วงปิดดำเนินการที่คาดว่าจะเกิดขึ้นมาจากเสียงการจราจร ได้แก่ ยานพาหนะที่วิ่งเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และเสียงจากการจราจรภายนอกโครงการ คือถนนชอยรัตนาวิปส์ 10 และถนนรัตนวิปส์ ซึ่งมีสภาพการจราจรคับคั่งอยู่แล้ว โดยปกติระดับเสียงจะอยู่ที่ 70-80 เดซิเบลเอ</p> <p>การจราจรในพื้นที่โครงการ เป็นการเดินทางแบบ</p>	<p>1. จำกัดความเร็วรถเมื่อเข้าสู่พื้นที่โครงการ ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง</p> <p>2. ทำป้ายเตือนให้ดับเครื่องยนต์ทันทีเมื่อจอดรถ ไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้เป็นเวลานาน</p> <p>3. ตรวจสอบอุปกรณ์ เครื่องจักร เครื่องใช้ไฟฟ้า เช่น บัมพ์น้ำ เครื่องปรับอากาศให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ</p> <p>4. บำรุงรักษาต้นไม้ ภายในโครงการให้เจริญเติบโต</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางพวงวิภา บวรวิภักดิ์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รัสเควดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


บริษัท รัสเควดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RUSQUEDE DEVELOPMENT CO.,LTD.

66/167

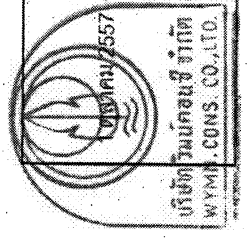
 บริษัท รัสเควดี จำกัด
WYME CONS. CO.,LTD.

ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายานานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รัสเควดี จำกัด


องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>สองทิศทาง และเป็นจรรยาบรรณเข้าออก และออก เท่านั้น จึงใช้ความเร็วดำ และคาดว่าภายในพื้นที่ โครงการจะไม่เกิดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน โดยรอบแต่อย่างใด</p> <p><u>เสียงดังจากกริ่งของรถไฟฟ้ายาสยาม</u> ระดับเสียงจากรถไฟฟ้ายาสยามโครงการไวโอ แควย เท่ากับ 55.3 เดซิเบลเอ ซึ่งจากการศึกษา ผลกระทบระดับเสียงบริเวณชานชาลารถไฟฟ้ายาสยาม แดง พบว่า จะมีระดับเสียงสูงสุดในช่วงที่รถไฟฟ้ายาสยาม ผ่าน มีระยะเวลาประมาณ 1-1.20 นาที ซึ่งเป็น ช่วงเวลาสั้น ๆ โดยระดับเสียงดังที่เกิดขึ้นตลอดทั้งวัน จะมาจากยานพาหนะที่แล่นผ่านได้สถานี จากการ</p>	<p>และปลูกซ่อมแซมให้หนาแน่นเพื่อช่วยเป็นแนว ป้องกันเสียงออกสู่ภายนอกโครงการ</p> <p>5. ห้ามมิให้ผู้พักอาศัยเปิดเพลงเสียงดัง และส่งเสียง ดังหรือทะเลาะวิวาทรบกวนเพื่อนบ้าน</p> <p>6. การซ่อมแซมหรือต่อเติม ตกแต่งห้องพัก ต้องขอ อนุญาตไปยังนิติบุคคลอาคารชุด และต้องไม่ทำงาน ในช่วงเวลาพักผ่อนหรือวันหยุด และระมัดระวัง กิจกรรมการก่อสร้างที่จะส่งเสียงรบกวนเพื่อนบ้าน</p> <p>7. ป้องกันเสียงดังจากกริ่งรถไฟฟ้ายาสยามด้วย การปิดกระจกด้านทิศใต้ของอาคารที่ติดกับรถไฟฟ้ายาสยาม</p> <p>1. ก่อสร้างผนังอาคารตามแบบสถาปัตยกรรมของโครงการ ที่ได้ออกแบบไว้</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา บวรวิภักดิ์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนูเดที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รีนูเดที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RINUEDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.




67/167

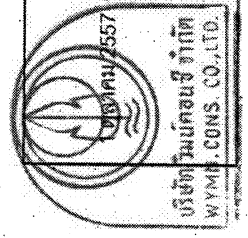
 (นายสมเกียรติ วิทยานานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีนูเดที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)


องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>ประเมินผลกระทบด้านเสียงดังที่เกิดขึ้นที่โครงการพบว่าไม่เกินมาตรฐานระดับเสียงทั่วไป และระดับเสียงสูงสุด (Leq) ไม่เกิน 70 เดซิเบลเอ และ Lmax ไม่เกิน 115 เดซิเบลเอ ดังนั้นผู้ที่พักอาศัยโดยโครงการใด แครายจึงได้รับผลกระทบต่อหน่วยมาก</p> <p>ผังอาคารโครงการก่อสร้างด้วยการก่ออิฐฉาบปูน จะสามารถลดระดับเสียงดังได้มากกว่า 30 เดซิเบล และใช้กระจกอาคารที่มีความหนา 6 มม. ซึ่งมีค่า STC (Sound Transmission Class) ค่าเฉลี่ยมาตรฐานในการป้องกันเสียงดัง 31 เดซิเบลเอ ระดับเสียงที่ผู้พักอาศัยจะได้รับ ประมาณ 24.3 เดซิเบลเอ ซึ่งเป็นเสียงที่ค่อนข้างเงียบเปรียบเทียบกับห้องนอน และบ้านที่ไม่มีวิทยุ</p>		
1.4.2 การเกิดแผ่นดินไหว	<p>พื้นที่โครงการตั้งอยู่ในจังหวัดนนทบุรี อยู่ในแนวเขตที่มีความรุนแรงการเกิดแผ่นดินไหว ที่ระดับ 5-7 เมอร์คัลลี เขต ก.2 (สีส้ม) เป็นระดับที่ทุกคนจะเกิดความตกใจ ถึงก่อสร้างที่ออกแบบไม่ก็จะปรากฏความ</p>	<p>1. ก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามข้อกำหนดพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร และกฎกระทรวงกำหนดการรับน้ำหนัก ความต้านทาน ความคงทนของอาคาร และพื้นดินที่รองรับอาคารในการต้าน</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา บวรวิทย์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทีเอสดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


บริษัท ทีเอสดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
TUSSADEE DEVELOPMENT CO., LTD.



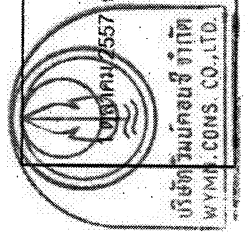
68/167


(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด


องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>เสียหาย ระดับน้อยถึงปานกลาง ซึ่งทางโครงการได้ ออกแบบและก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตาม กฎเกณฑ์ที่กำหนดตามพระราชบัญญัติควบคุม อาคาร และเป็นไปตามกฎกระทรวง กำหนดการรับ น้ำหนัก ความต้านทาน ความคงทนของอาคาร และ พื้นดินที่รองรับอาคารในการต้านแรงสั่นสะเทือนของ แผ่นดินไหว พ.ศ.2550</p> <p>-ออกแบบและก่อสร้างอาคารเป็นไปตาม พ.ร.บ. ควบคุมอาคารและเป็นไปตาม มยผ.1302-52 ซึ่งเป็น มาตรฐานประกอบการออกแบบอาคารและด้านแรง แผ่นดินไหว</p> <p>-โครงสร้างอาคารได้ออกแบบคำนวณให้สามารถรับ แรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหวตามวิธีเงื่อนไขทั้งหมด ทั้งในแนวราบที่ระดับพื้นดิน และในแนวราบที่กระทำ ต่อพื้นชั้นต่าง ๆ</p>	<p>แรงสั่นสะเทือนแผ่นดินไหว พ.ศ.2550</p> <p>แผนการเตรียมตัวก่อนการเกิดแผ่นดินไหว</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ติดตั้งป้ายคำแนะนำในการปฏิบัติตน เมื่อเกิด แผ่นดินไหวไว้บริเวณที่เห็นได้ชัดเจน เช่นภายในห้อง ลิฟท์โดยสาร หรือบริเวณโถงหน้าลิฟท์ 2. ศึกษาการปฐมพยาบาลเบื้องต้น 3. มีอุปกรณ์ดับเพลิงไว้ในอาคาร เช่น ถังดับเพลิง ฉุกเฉิน ทราาย เป็นต้น 4. ทราบตำแหน่งของวาล์วปิดก๊าซ สะพานไฟ สำหรับ ตัดกระแสไฟฟ้า 5. อย่าวางสิ่งของหนักบนชั้นหรือห้องสูง ๆ เมื่อเกิด แผ่นดินไหวอาจตกลงมาเป็นอันตรายได้ 6. มีการยึดหรือผูกอุปกรณ์เครื่องใช้หนัก ๆ ให้แน่น กับพื้น 7. มีการวางแผนเรื่องจุดนัดพบที่ปลอดภัย ในกรณี ที่ต้องพลัดจากกันเพื่อมารวมตัวกันอีกครั้ง 8. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์วิธีการปฏิบัติตัวเมื่อเกิด 	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา บวรวิภักดิ์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด


บริษัท ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUEHUEDE DEVELOPMENT CO.,LTD.




69/167

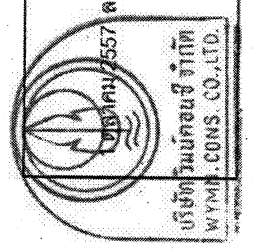
 (นายสมเกียรติ ภายานานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วินมั่นคง จำกัด

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>แผ่นดินไหวในบริเวณที่เห็นได้ชัดเจน เช่น บริเวณหน้าหรือภายในเขต</p> <p>แผนการอพยพระหว่างกรณีเกิดแผ่นดินไหว</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. อย่ายกใจ พยายามควบคุมสติ 2. ถ้าอยู่ภายในห้องพัก ให้ยืนหรือหมอบตัวอยู่ในส่วนของห้องพักที่มีโครงสร้างแข็งแรง สามารถรับน้ำหนักได้มาก และอยู่ห่างจากประตู ระเบียง หน้าต่าง 3. ห้ามใช้ลิฟท์โดยเด็ดขาดขณะเกิดแผ่นดินไหว 4. หากอยู่ในอาคารสูง ควรตั้งสติ และรีบออกจากอาคารโดยเร็วหนีจากสิ่งล้มทับได้ 5. อย่างใช้เทียน ไม่ใช้ไฟ หรือสิ่งก่อก่อให้เกิดเปลวหรือประกายไฟ เพราะอาจมีก๊าซรั่วอยู่ในบริเวณนั้น <p>แผนหลังการเกิดแผ่นดินไหว</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ตรวจสอบตัวเองและคนรอบข้างว่าได้รับบาดเจ็บหรือไม่ ให้ปฐมพยาบาลเบื้องต้นก่อน 2. รีบออกจากอาคารที่เสียหายทันที เพราะอาจเกิดการทุบตัวของอาคารหรือพังทลายได้ 	


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา บวรวิภัก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนเวค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

 บริษัท รีนเวค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RUSRUDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.




70/167

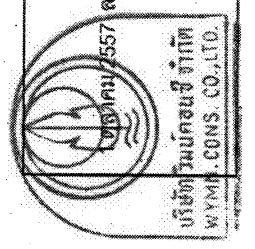
.....ลงชื่อ
 (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีนเวค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
1.5 ทรัพยากรน้ำ 1.5.1 การจัดการน้ำเสีย	ปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากโครงการประมาณ 90 ลูกบาศก์เมตร/วัน จะเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ เป็นระบบบำบัดน้ำเสียแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) ชนิดถังตั้งลำเรียงรูปไฟเบอร์กลาส	<ol style="list-style-type: none"> 3. ใสรองเท้าหุ้มส้น เพราะอาจมีเศษแก้วหรือวัสดุแหลมคมอื่น ทำให้ได้รับบาดเจ็บ 4. ตรวจสอบสายไฟ ท่อน้ำ ท่อก๊าซ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุจากก๊าซรั่ว หากได้กลิ่นให้เปิดประตูหน้าต่างทุกบาน 5. ให้ออกห่างจากบริเวณที่มีสายไฟรั่ว ขาดและวัสดุสายไฟขาดถึง 6. เบ็ดระวังฟ้าผ่าคำแนะนำฉุกเฉิน อย่านำโทรศัพท์มือถือจากกระเป๋า 7. สำรวจดูความเสียหายของท่อส้วมและท่อน้ำทิ้งก่อนใช้ 8. หลีกเลี่ยงการเข้าไปในเขตที่มีความเสียหายสูงหรืออาคารพัง 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ตรวจสอบคุณภาพน้ำบริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ทั้ง เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ 2. ตรวจสอบประสิทธิภาพและการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิด

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท สยาม ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
(นางสาวนิศา บวรวิภัก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท สยาม ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด




71/167

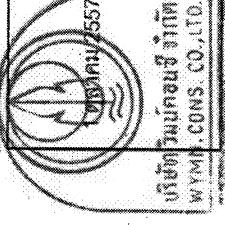
บริษัท สยาม ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
WYMA CONS. CO., LTD.


(นายสมเกียรติ วิทยามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท สยาม ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย ถังดักไขมัน 1 ชุดเพื่อ รองรับน้ำเสียจากห้องครัว น้ำเสียที่ผ่านระบบบำบัด น้ำเสียจะมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร และ ระบายนลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบนถนนซอย รัตนวิเบศร์ 10 และไปยังท่อระบายน้ำบนถนน รัตนวิเบศร์ ต่อไป</p> <p>การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ถังดักไขมันรองรับน้ำเสียไม่น้อยกว่า 3 ลบ.ม. - ระยะเวลาเก็บกัก 6 ชั่วโมง จำนวน 1 ถัง - ถังแยกกากตะกอน เป็นถึงส่วนรองรับน้ำเสียจาก ห้องน้ำโดยตรง มีขนาดไม่น้อยกว่า 25 ลบ.ม. - ระยะเวลาเก็บกักตกตะกอน 6 ชั่วโมง ก่อนระบายลง สู่ถังส่วนปรับสมดุลน้ำเสีย (Equalization tank) นำ จะผสมกับน้ำเสียที่ระบายจากถังดักไขมัน โดยมี ปริมาตรไม่น้อยกว่า 4.17 ลบ.ม. ระยะเวลาเก็บกัก 1 ชั่วโมง ก่อนสูบระบายโดยใช้ปั๊มน้ำ (Submersible Pump) 2 ชุด ความคุมโดยดูกลอยสูบน้ำเสียในอัตรา 	<p>ถูกปากแกมตรวน</p> <p>2. จัดให้มีการสูบกากตะกอนออกจนถึงเอวระทุก ๆ 6 เดือน และจากถังตกตะกอนทุก ๆ 60 วัน</p> <p>3. ตักรวบรวมไขมันออกจากถังดักไขมัน ทุกวันลงถุง ดำซ้อน 2 ชั้น เก็บไว้ในห้องพักขยะรวม เพื่อรอการ เก็บขนจากเทศบาลนครนนทบุรีต่อไป</p> <p>4. จัดทำคู่มือการจัดการน้ำมันและไขมันที่ชี้แล้ว โดยอ้างอิงจากแนวทางการจัดการน้ำมันและไขมัน จากปกติไขมัน และให้นำไปใช้ประโยชน์ จากกรรม ควบคุมมลพิษ และแจกให้กับผู้พักอาศัย และ เจ้าหน้าที่ของโครงการนำไปปฏิบัติ</p> <p>5. จัดให้มีอุปกรณ์สำรอง (Spare Part) ของระบบ บำบัดน้ำเสียทุกประเภทอย่างละ 1 ชุด ไว้ในโครงการ (เก็บไว้ในห้องนิติบุคคลอาคารชุด) เพื่อใช้เปลี่ยน อุปกรณ์ที่เสียหายในพื้นที่</p> <p>6. รณรงค์ให้ห้องพักอาศัยให้มีการคัดแยกน้ำมันพืชที่ใช้ แล้ว ใส่ภาชนะหรือขวดน้ำมันพืชเก่า และนำไปเก็บ</p>	<p>ดำเนินการ</p> <p>3. ตรวจสอบข้อบกพร่องระบบนำร่องโครงการ และ ปอดักขยะบริเวณจุดเชื่อมของท่อโครงการก่อน ระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p> <p>4. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย โดยเก็บ สถิติ และข้อมูลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียทุก วัน และบันทึกรายละเอียดที่เก็บไว้ และจัดเก็บไว้ ณ สถานที่ตั้งระบบบำบัดน้ำเสีย ตามแบบ ทส. 1 และ ต้องจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัด น้ำเสียในแต่ละเดือนตามแบบ ทส.2 ของกรมควบคุม มลพิษ และเสนอรายงานต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น ภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป ตลอดระยะเวลาเปิด ดำเนินการ ตามกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความใน มาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม และรักษา คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงที่

 (นางสาวนิลา นววิภัก)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีเนสต์ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


บริษัท รีเนสต์ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 RENESEDE DEVELOPMENT CO., LTD.

72/167

 บริษัท รมิคอมชี่ จำกัด
 WYME CONS. CO., LTD.

(นายสมเกียรติ รายนานนท์)

 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีเนสต์ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

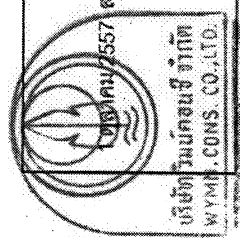
ตารางที่ 2 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>0.069 ลบ.ม./นาที ไปยังถังบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศ (Aeration tank) ถึงถัง 2 ส่วนนี้จะประกอบอยู่ในถังลำเลียงรูปเดียวกัน</p> <p>- บำบัดน้ำเสียระบบเติมอากาศ (Aeration tank) เป็นถังลำเลียงรูปเติมอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 28 ลบ.ม. รับน้ำเสียจากถังปรับสมดุลในอัตรา 0.069 ลบ.ม./นาที กำหนด BOD loading 25 Kg^{BOD}/วัน โดยน้ำเสียบำบัดความสกปรกอยู่ในระบบประมาณ 6.67 ชั่วโมง ก่อนไหลลงไปยังถังตกตะกอน</p> <p>- ถังตกตะกอน เป็นถังลำเลียงรูปถังเดียว รับน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วโดยการไหลลงในอัตราประมาณ 24 ลบ.ม./วัน น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วจะอยู่ในระบบเพื่อตกตะกอนประมาณ 1.85 ชั่วโมง ก่อนส่งน้ำใสจะไหลลงระบายออกสู่ท่อระบายน้ำต่อไป</p> <p>- ถังกำจัดตะกอนน้ำเสียและ ก๊าซ (Bio filter tank) ที่เกิดขึ้นในระบบบำบัดจะถูกดูดเข้าสู่ถังเก็บขนาดประมาณ 3 ลบ.ม. และไหลระบายไปตามท่อที่</p>	<p>ยังห้องพักขยะประจำชั้น หลังจากนั้นให้แม่บ้านรวบรวมไปเก็บไว้ในห้องพักขยะรวม เพื่อรถอานำไปจำหน่ายให้กับแหล่งรับซื้อ เช่น มีมน้ำมันไปโอดีเซล หรือเกษตรกรรมนำไปผลิตน้ำมันไบโอดีเซล</p> <p>7. จัดให้มีลานจุ่มที่มีเทน โดยวิธี Soil Bed บริเวณพื้นที่สีเขียวใกล้ระบบบำบัดน้ำเสีย ของโครงการ ขนาดพื้นที่ประมาณ 210 ตารางเมตร เพื่อช่วยกำจัดก๊าซมีเทน และดูดซับกลิ่นอันไม่พึงประสงค์ต่อผู้พักอาศัยภายในโครงการ</p> <p>8. จัดให้มีลานกำจัด Aerosol โดยวิธี Soil Bed บริเวณพื้นที่สีเขียวใกล้ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ขนาดพื้นที่ประมาณ 25 ตารางเมตร เพื่อดักตะกอนน้ำเสีย</p> <p>9. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้คอยดูแลระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>10. กำหนดเวลาดูแลบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียให้ปฏิบัติงานหลังเวลา 10.00 น. เป็นต้นไป และไม่</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิภา นวนวิทย์)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 DEVELOPMENT CO., LTD.


73/167


 บริษัท วมคอนซัลท์ จำกัด
 WYMF CONSULTANTS

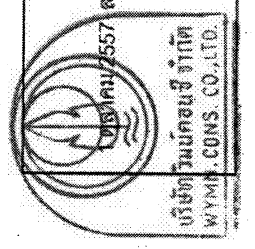
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วิทยานานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วมคอนซัลท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)


องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
กระจายอยู่ภายใต้พื้นที่สีเขียวเพื่อให้จุลินทรีย์ในดิน กำจัดต่อไป - บ่อพักน้ำก่อนปล่อยออกสู่ระบายน้ำสาธารณะ มี ระบบเติมอากาศ โดยติดตั้งมีเติมอากาศ จำนวน 1 เครื่อง	1. โครงการจัดให้มีสระว่ายน้ำบริเวณชั้น 2 ของ อาคาร ซึ่งการดำเนินการจะปฏิบัติตามข้อกำหนด และคำแนะนำของคณะกรรมการสุขภาพ ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน 2. ผลกระทบด้านสระว่ายน้ำ	ปฏิบัติงานในวันเสาร์และอาทิตย์ เนื่องจากเป็น วันหยุดผู้พักอาศัยในโครงการ ซึ่งจะอยู่ในโครงการ เป็นส่วนใหญ่ อาจมีรถยนต์วิ่งเข้า-ออกตลอดเวลา ทำให้ไม่สะดวกต่อการปฏิบัติงานและต้องแจ้งให้ผู้พัก อาศัยทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน 11. ขีดเส้นแดง ความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตร บริเวณโดยรอบบ่อบำบัดน้ำเสียให้ชัดเจน และเขียน ป้ายถาวรแจ้งว่า "บริเวณบ่อบำบัดน้ำเสีย" 12. ปิดฝาบ่อทันทีเมื่อเสร็จสิ้นภารกิจ หรือต้องหยุด ปฏิบัติงานชั่วคราว เพื่อป้องกันอุบัติเหตุจากการพลัด ตกของผู้พักอาศัยและยานพาหนะ	1. ตรวจวิเคราะห์ค่า โคลิฟอร์มแบคทีเรีย และ พีโคลด โคลิฟอร์มแบคทีเรีย เดือนละ 1 ครั้ง 2. ตรวจสอบคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ 1 ปี/ครั้งตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ โดยมีการมีพารามิเตอร์ ได้แก่ pH, คลอรีนอิสระ, ค่าความกระด้าง, กรดไธยานูริก , คลอไรด์, แอมโมเนีย, ไนเตรท
1.5.2 การจัดการระบบสระว่ายน้ำ	1. โครงการดำเนินการโครงการสร้างสระว่ายน้ำ 1.1 โครงการสร้างสระว่ายน้ำ เป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือวัสดุที่มีความมั่นคงแข็งแรง น้ำซึมไม่ได้ ผนังเรียบ อยู่ในสภาพดี ทำความสะอาดง่าย 1.2 มีรางระบายน้ำด้าน ฝาปิดรอบสระว่ายน้ำ กว้าง 30-40 ซม. ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความสะอาดง่าย	1. มาตรการด้านโครงสร้างสระว่ายน้ำ 1.1 โครงการสร้างสระว่ายน้ำ เป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือวัสดุที่มีความมั่นคงแข็งแรง น้ำซึมไม่ได้ ผนังเรียบ อยู่ในสภาพดี ทำความสะอาดง่าย 1.2 มีรางระบายน้ำด้าน ฝาปิดรอบสระว่ายน้ำ กว้าง 30-40 ซม. ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความสะอาดง่าย	1. ตรวจวิเคราะห์ค่า โคลิฟอร์มแบคทีเรีย และ พีโคลด โคลิฟอร์มแบคทีเรีย เดือนละ 1 ครั้ง 2. ตรวจสอบคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ 1 ปี/ครั้งตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ โดยมีการมีพารามิเตอร์ ได้แก่ pH, คลอรีนอิสระ, ค่าความกระด้าง, กรดไธยานูริก , คลอไรด์, แอมโมเนีย, ไนเตรท

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รีนเวดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
(นางสาวนิลา บวรวิภาก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนเวดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด




74/167

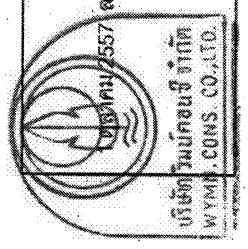
 (นายสมเกียรติ วิทยานานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วินมคอนซิว จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)


องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>2.1 ผลกระทบด้านโครงสร้างสร้งวางสายน้ำ</p> <p>2.2 ผลกระทบด้านความปลอดภัยและอุบัติเหตุจากการจมน้ำ</p> <p>2.3 ผลกระทบด้านคุณภาพน้ำในสร้งวางสายน้ำ</p>	<p>2.1 มีป้ายบอกความลึกหรือเลขบอกระดับความลึกที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่สร้งวางสายน้ำมีความลึกตั้งแต่ 1.5 เมตรขึ้นไป โดยมีตัวเลขแสดงความลึกในระยงอย่างน้อย 3 ระยะ</p> <p>2.2 จัดให้มีแสงสว่างเพียงพอทั่วบริเวณสร้งวางสายน้ำ เพื่อให้มองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่มีการปิดใช้สร้งวางสายน้ำในเวลากลางคืน</p>	<p>อยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำล้นจากราง</p> <p>1.3 มีอุปกรณ์ เครื่องมือสำหรับการทำความสะอาดสร้งวางสายน้ำ ได้แก่ เครื่องดูดตะกอน แปรงขัดสระชนิดลวดทองเหลือง และพลาสติก รวมทั้งตะแกรงร่อนวัสดุแขวนลอย</p> <p>1.4 มีที่ว่างสำหรับใช้เส้นทางเดินรอบสร้งวางสายน้ำ ความกว้างไม่น้อยกว่า 1.2 เมตร ไม่ลื่นไม่มีน้ำขัง ทำความสะอาดง่าย</p> <p>2. มาตรการด้านความปลอดภัยและอุบัติเหตุจากการจมน้ำ</p> <p>2.1 มีป้ายบอกความลึกหรือเลขบอกระดับความลึกที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่สร้งวางสายน้ำมีความลึกตั้งแต่ 1.5 เมตรขึ้นไป โดยมีตัวเลขแสดงความลึกในระยงอย่างน้อย 3 ระยะ</p> <p>2.2 จัดให้มีแสงสว่างเพียงพอทั่วบริเวณสร้งวางสายน้ำ เพื่อให้มองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่มีการปิดใช้สร้งวางสายน้ำในเวลากลางคืน</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา บวรวิริกา)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุสเควดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รุสเควดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUANGSUEE DEVELOPMENT CO., LTD.




75/167

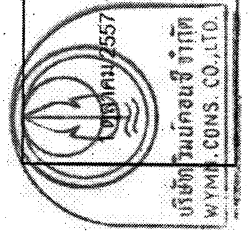
 (นายสมเกียรติ วิทยานานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รุสเควดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด


ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>2.3 พื้นที่ควรทำด้วยวัสดุแข็งแรง เรียบ ไม่ดูดซับน้ำ ทำความสะอาดง่าย ไม่สิ้น อยู่ในสภาพดี</p> <p>2.4. จัดให้มีผู้ควบคุมดูแล ซึ่งผ่านการฝึกอบรมการดูแลคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำตามหลักสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการควบคุมคุณภาพน้ำ และการดูแลรักษาสระว่ายน้ำ</p> <p>2.5. มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำสระว่ายน้ำ (Life Guard) อย่างน้อย 1 คน ต่อผู้ใช้บริการไม่เกิน 100 คน กรณีเกิน 100 คน เศษของ 100 คน ให้คิดเป็น 100 คน และต้องเป็นผู้มีความชำนาญในการว่ายน้ำ และผ่านการอบรมการช่วยชีวิตคนจมน้ำ สามารถให้การปฐมพยาบาลได้ โดยต้องอยู่ประจำสระว่ายน้ำตลอดเวลาที่เปิดบริการ</p> <p>2.6. จัดให้มีห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ตู้เก็บของ ที่วางหรือเก็บรองเท้า สำหรับผู้มาใช้บริการในบริเวณทางเข้าสระว่ายน้ำ</p> <p>2.7. จัดให้มีห้องน้ำ ห้องส้วม และดูแลรักษาความ</p>	


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา บวรวิทย์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนเว็ท ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


บริษัท รีนเว็ท ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RINWET DEVELOPMENT CO., LTD.

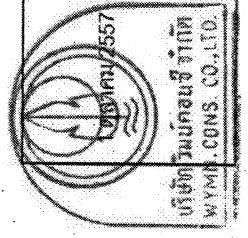


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วิทยานานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีนเว็ท ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>สถานะเป็นประจำทุกวันที่เปิดให้บริการ</p> <p>2.8 มีอุปกรณ์ในการช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำ ได้แก่ ไม้ช่วยชีวิต ห่วงชูชีพ เครื่องหายใจ ห้องปฐมพยาบาล หรือชุดปฐมพยาบาล เป็นต้น และมีการฝึกซ้อมการใช้งาน</p> <p>2.9 มีป้ายแสดงวิธีการปฐมพยาบาล หรือวิธีช่วยคนจมน้ำในตำแหน่งที่มองเห็นได้ชัดเจนบริเวณสระว่ายน้ำ</p> <p>2.10 มีโทรศัพท์พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ที่สำคัญๆ เช่น โรงพยาบาล สถานีตำรวจในตำแหน่งที่มองเห็นได้ชัดเจน บริเวณสระว่ายน้ำ เพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินต่าง ๆ</p> <p>3. มาตรการด้านคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ</p> <p>3.1 จัดให้มีอ่างล้างมือ บริเวณล้างตัว ก่อนลงสระ และที่ล้างเท้า ทางเข้าบริเวณสระว่ายน้ำ และเติมคลอรีนลงในส่วนที่ล้างเท้าเพื่อป้องกันการติดเชื้อ</p> <p>3.2 รักษาความสะอาดพื้นโดยรอบสระว่ายน้ำอย่าง</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา นวรัตน์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนูเดที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

 บริษัท รีนูเดที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RINUDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.

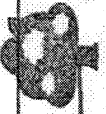


77/167


 (นายสมเกียรติ ภาชนะนนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท อิมคอมซี จำกัด

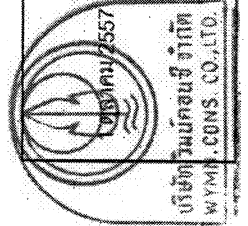
ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>ตามมาตรา 3.2 ดูแลมิให้มีการนำสัตว์ทุกชนิดเข้าไปในบริเวณสระว่ายน้ำ</p> <p>3.3 มีการจัดการและควบคุมคุณภาพน้ำให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ค่าความเป็นกรด-ด่าง 7.2-8.4 - คลอรีนอิสระ 0.6-1.0 ppm - คลอรีนที่รวมกับสารอื่น 0.5-1.0 ppm - ค่าความเป็นด่าง 80-100 ppm - ค่าความกระด้าง 250-600 ppm - กรดไซยาไนด์ 30-60 ppm - คลอไรด์ไม่เกิน 600 ppm - แอมโมเนียไม่เกิน 20 ppm - ไนเตรทไม่เกิน 50 ppm - โคเลฟอรัมทั้งหมด น้อยกว่า 10 ต่อ น้ำ 100 มิลลิลิตร <p>โดยวิธีเอ็มพีเอ็น ในอัตราส่วน 100 มิลลิลิตร</p> <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจไม่พบ ฟิคอลโคไลฟอร์ม 		

1 ตุลาคม 2557 ลงที่

 (นางสาวนิดา บวรวิภัก)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด


บริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 RUENRUEDEE DEVELOPMENT CO., LTD.

1 ตุลาคม 2557 ลงที่

 (นายสมเกียรติ วิทยามานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิทยามานนท์ จำกัด

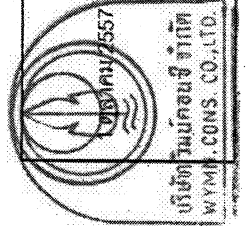


ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ</p>	<p>- ตรวจไม่พบจุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค <i>Escherichia Coli</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i></p> <p>3.4 จัดให้มีการเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ตามเกณฑ์มาตรฐาน ดังนี้</p> <p>3.5 เก็บตัวอย่างอย่างน้อย 2 จุด โดยจากสวนลึก และส่วนตื้น ขณะที่ผู้ใช้สระว่ายน้ำมากที่สุด</p> <p>3.6 ตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือ และค่าความเป็นกรด-ด่าง อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลังปิดบริการ หากมีผู้ใช้บริการจำนวนมาก หรือเป็นวันที่มีแสงแดดจัดควรตรวจสอบปริมาณคลอรีน และค่าความเป็นกรด-ด่าง ในระหว่างวันด้วย กรณีที่ใช้คลอรีนชนิดกรดไตรคลอไรโอไซยาไนด์ ควรตรวจหาค่ากรดไซยาไนด์ด้วย</p> <p>3.7 ตรวจวิเคราะห์ปริมาณโคเลฟอรั่มทั้งหมด และฟิโคลโคลิฟอรั่ม อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง</p> <p>3.8 ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางเคมี และชีวภาพ</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงที่

 (นางศานิตา นววิภา)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


บริษัท รีนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 RENUDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.



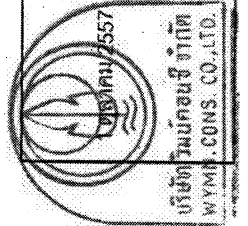
.....
 (นายสมเกียรติ รายนานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)


องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>ตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดในข้อ 3 อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>3.9 จัดให้มีเครื่องมือสำหรับตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ได้แก่ pH Meter และ Free and Total Chlorine Test Kit ไว้ประจำโครงการ รวมทั้งบันทึกผลการวิเคราะห์</p> <p>3.10 จัดให้มีป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้บริการติดไว้บริเวณสระว่ายน้ำ ให้มองเห็นชัดเจน</p> <p>3.11 ดูแลบำรุงรักษาเครื่องกรองน้ำ ตามระยะเวลาที่สมควรเพื่อให้ทำงานได้เต็มประสิทธิภาพ</p> <p>3.12 สถานที่เก็บสารเคมี ต้องมีป้ายระบุว่า สถานที่เก็บสารเคมีอันตราย และห้ามเข้า มีการระบายอากาศ และการป้องกันน้ำซึมเข้าภาชนะบรรจุสารเคมี</p>	
<p>2. ทรัพยากรชีวภาพ</p> <p>2.1 สิ่งมีชีวิตบนบก</p>	<p>1. การบดบังแสงแดด ก่อสร้างโครงการจะเริ่มมีการบดบังแสงแดดเมื่อการก่อสร้างโครงสร้างอาคาร</p>	<p>1. ในระหว่างการก่อสร้างอาคารอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อพืชพรรณไม้ที่ปลูกบริเวณบ้านเรือน</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิภา บวรวิริกา)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีเวน्यू ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รีเวน्यू ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
REVENUE DEVELOPMENT CO.,LTD.




80/167


 (นายสมเกียรติ รายนานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีเวน्यू ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

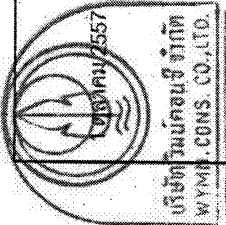
องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>ในชั้นที่ 2 เป็นต้นไป</p> <p>-ผลกระทบที่มีต่อบ้านเรือนทางทิศตะวันตก (ซอยรัตนวิเบศร์ 12) การวางตัวของอาคารโครงการจะเริ่มตบั้งแสงแดดในช่วงเช้าจะบดบังบ้านเรือนทางด้านทิศตะวันตก</p> <p>2. การฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองและกระเด็นตกของเศษวัสดุก่อสร้าง เมื่อโครงการก่อสร้างโครงสร้างในขั้นที่สูงขึ้นจะมีลมคอนข้างแรง มักพบว่าบ้านเรือนข้างเคียงได้รับผลกระทบจากเศษวัสดุ โดยเฉพาะน้ำล้างวัสดุต่างๆ เศษกระดาด เทป เป็นต้น ปลิวกระเด็นตกลงบ้านเรือนราษฎร ติดตามต้นไม้ หลังคาบ้าน แม้ไม่ก่อให้เกิดความเสียหายแต่สร้างความสกปรกตอบ้านเรือนข้างเคียง</p>	<p>ราษฎร เช่น หยุดการเจริญเติบโต เรือยนต์เหียว หรืออื่นต้นตย ให้โครงการทำการตรวจสอบร่วมกันโดยจัดตั้งคณะกรรมการตรวจสอบระหว่างเจ้าของบ้านและเจ้าของโครงการหากพบว่าผลกระทบเกิดจากโครงการให้ดำเนินการชดใช้ค่าเสียหายทันที ในกรณีไม่สามารถตกลงกันได้ ให้คณะกรรมการตรวจสอบไปตรวจภาคได้แก่ เจ้าของบ้าน-เจ้าของโครงการ และ เจ้าหน้าที่กองโยธาเทศบาลนครนนทบุรีตรวจสอบความเสียหายร่วมกันเพื่อตกลงแก้ไขร่วมกันต่อไป</p> <p>2. ในการก่อสร้างให้ทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างในแต่ละชั้นให้สะอาดอยู่เสมอ ปิดคลุมอาคารด้วยตาข่ายให้มิดชิด เพื่อป้องกันการปลิวกระเด็นของวัสดุก่อสร้าง</p> <p>3. ในกรณีล้างวัสดุ หรือพื้นอาคารที่กำหนดทิศทางน้ำไหลลงตามช่องทางบันไดหรือช่องเปิดภายในตัวอาคารก่อสร้าง</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>	


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา นงวิภัก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนุกดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

 บริษัท รีนุกดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RENUKDEE DEVELOPMENT CO., LTD.

81/167


 บริษัท อิมเมคอบี จำกัด
WYME CONS. CO., LTD.


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ นายนามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท อิมเมคอบี จำกัด

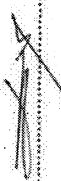
ตารางที่ 2 (ต่อ)

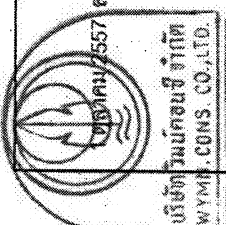
องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>2.2 สิ่งมีชีวิตในน้ำ</p> <p>บริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการพบ แหล่งน้ำผิวดิน 2 แห่ง ได้แก่</p> <p>1. คลองย่อยของคลองมอญ ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกของโครงการ ขนานไปกับศูนย์ราชการจังหวัดนนทบุรี มีความกว้างประมาณ 6 เมตร เป็นคลองสำหรับระบายน้ำไหลลงไปรวมกับคลองมอญซึ่งอยู่ฝั่งตรงข้ามถนนรัตนวิเศษ (ฝั่งซอยเวดี) และระบายลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา</p>	<p>4. หากพบว่ามีเศษวัสดุก่อสร้างปลิวกระเด็นทำให้บ้านเรือนราษฎรสกปรก ให้แจ้งราษฎรนั้นๆ และจัดพนักงานทำความสะอาดเข้าทำความสะอาดโดยทันที</p> <p>5. ก่อนการก่อสร้างให้เจ้าของโครงการประชาสัมพันธ์ชี้แจงราษฎรโดยรอบติดกับโครงการเกี่ยวกับการดำเนินการป้องกันแก้ไข และการรับข้อร้องเรียนต่างๆ จากการศึกษาโครงการเกี่ยวกับสถานที่รับข้อร้องเรียน และการดำเนินการโครงการตรวจสอบร่วมเพื่อชดเชยค่าเสียหาย</p> <p>1. ห้ามระบายน้ำเสียจากโครงการลงสู่คลองสาธารณะประโยชน์โดยตรง และสารเคมีชนิดต่าง ๆ ลงในคลองสาธารณะประโยชน์โดยเด็ดขาด</p> <p>3. ปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบด้านทรัพยากรน้ำ</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไข</p> <p>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ</p> <p>คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา นวงวิภกิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนูเอเดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

 บริษัท รีนูเอเดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RENUDEE DEVELOPMENT CO., LTD.

82/167

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วิทยานานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิทยานนท์ จำกัด

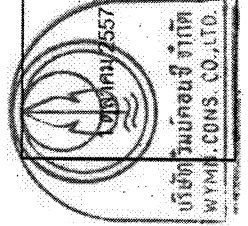
 บริษัท วิทยานนท์ จำกัด
WYMF CONS. CO., LTD.

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>ผลกระทบบางประการจะอยู่ภายในสวนสาธารณะอุทยานมกุฏมรณสราญ อยู่ภายในสวนสาธารณะอุทยานมกุฏมรณสราญ เป็นบึงน้ำขนาดใหญ่ มีสิ่งมีชีวิตในน้ำเป็นพันธุ์ปลาชนิดต่าง ๆ ที่เทศบาลนครนนทบุรีเลี้ยงไว้เพื่อสุนทรีย์ภาพของประชาชนที่เข้ามาพักผ่อนหย่อนใจและออกกำลังกายภายในสวนสาธารณะ</p>		
<p>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</p> <p>3.1 การใช้น้ำ</p>	<p>1. ระยะเวลาเปิดดำเนินการโครงการ คาดว่าจะมีปริมาณการใช้น้ำประมาณ 96.22 ลูกบาศก์เมตร/วัน หรือเฉลี่ย 4.009 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ได้รับบริการน้ำประปาจากการประปาส่วนนครหลวงสงขลานครินทร์ คิดเป็นสัดส่วนปริมาณน้อยมากเมื่อเทียบกับกำลังการผลิต และการใช้น้ำในภาพรวมของการประปานครหลวง ซึ่งเพียงพอต่อความต้องการใช้น้ำในช่วงเปิดดำเนินการ และจะไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้ประโยชน์ของชุมชนใกล้เคียง</p>	<p>1. จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ในโครงการตามที่ได้ออกแบบไว้ ประกอบด้วยถังเก็บน้ำใต้ดิน 2 ถัง ความจุรวม 110 ลูกบาศก์เมตร และถังเก็บน้ำชั้นหลังคา 3 ถัง ความจุรวม 45 ลูกบาศก์เมตร รวมความจุทั้งหมด 155 ลูกบาศก์เมตร สามารถสำรองใช้ได้นาน 1.6 วัน</p> <p>2. ตรวจสอบโครงสร้างของถังเก็บน้ำใต้ดินและชั้นหลังคา ให้มีความมั่นคงแข็งแรง ไม่มีรอยร้าว ที่จะทำให้มีการปนเปื้อนของน้ำภายนอกเข้าสู่ถังเก็บน้ำได้</p> <p>3. ฝาท่อเก็บน้ำใต้ดิน จะต้องปิดมิดชิด และยกสูง</p>	<p>1. ทำความสะอาดถังเก็บสำรองน้ำ 1 ครั้ง/ปี ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ
 (นางสาวนิดา บวรวิภิกข)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนเวดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รีนเวดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 RENUVEE DE DEVELOPMENT CO.,LTD.




83/167

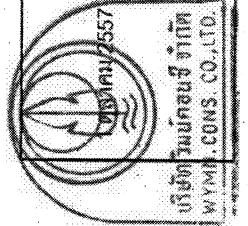
.....
 (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีนเวดี จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>2. ความสะอาดในถังสำรองน้ำ</p> <p>2.1 ถังเก็บน้ำใต้ดิน : อาจมีตะกอนดินปนเปื้อน จาก การรั่วซึมของถัง ทำให้มีดินหรือสารมลพิษในดิน ละลายปะปนเข้ามาด้วย หรืออาจเกิดจากฝาปิดที่ไม่ สนิท</p> <p>2.2 ถังเก็บน้ำชั้นหลังคา : อาจมีครีบน้ำเกิดขึ้น หาก น้ำถูกแสงแดด หรือฝาปิดไม่สนิท ส่งผลทำให้ แสงแดดส่องถูกน้ำ</p>	<p>จากพื้นดิน เพื่อป้องกันการปนเปื้อนของน้ำจาก ภายนอกเข้าสู่ถังเก็บน้ำทางฝาปิด</p> <p>4. กรณีที่มีการใช้สารเคมี เช่น สารเคมีกำจัดปลวก มด แมลงสาบ ต้องดำเนินการอย่างระมัดระวัง โดยเฉพาะบริเวณถังเก็บน้ำ ป้องกันมิให้สารเคมีไหล ลงไปในถังเก็บน้ำอย่างเข้มงวด</p> <p>5. ตรวจสอบลักษณะทางกายภาพของน้ำประปาเป็น ประจำ เช่น สี กลิ่น และเศษซากที่อาจหลงลงไปถึง ถังน้ำ เมื่อตรวจพบ ต้องดำเนินการล้างทำความสะอาด ถังน้ำในทันที</p> <p>6. ตรวจสอบตู้และระบบจ่ายน้ำ และระบบเส้นท่อ ประปาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่ามี การชำรุดเสียหาย หรือมีการรั่วไหล ให้รีบซ่อมแซม ในทันที</p> <p>7. รณรงค์ให้ผู้พักอาศัย และเจ้าหน้าที่ของโครงการใช้ น้ำอย่างคุ้มค่า และประหยัด และใช้สุขภัณฑ์ที่ ประหยัดน้ำ</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิดา บรรณวิภิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท วิเนค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท วิเนค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
WYMI CONSTRUCTION CO., LTD.




84/167

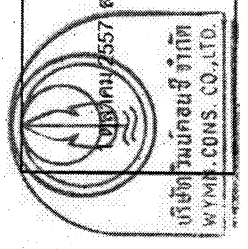
บริษัท วิเนค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
WYMI CONSTRUCTION CO., LTD.

(นายสมเกียรติ รายนานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิเนค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
3.2 การใช้ไฟฟ้า	โครงการมีความต้องการใช้ไฟฟ้าทั้งสิ้น 1,072.35 KVA โครงการจัดให้มีหม้อแปลงไฟฟ้าชนิดน้ำมัน ขนาด 1,250 KVA ที่ได้มาตรฐาน เชื่อมต่อกระแสไฟฟ้าจากระบบสายส่งไฟฟ้านครหลวงจังหวัดนนทบุรี ให้สายเมนไฟฟ้าจากหม้อแปลงไฟฟ้าเดินบน Cable Ladder ไปยังห้องควบคุมไฟฟ้าแต่ละชั้น และจ่ายกระแสไฟฟ้าให้กับห้องพักและส่วนต่าง ๆ ของแต่ละชั้น สำหรับงานระบบไฟฟ้ากำลัง ใช้สายเมนย่อย การจ่ายกระแสไฟโคมไฟ วงจรเข้ารับไฟฟ้า และวงจรงานระบบต่าง ๆ ได้แก่ ระบบสุขาภิบาล ป้องกัน อัคคีภัย แจ้งเหตุเตือนภัย ระบบโทรศัพท์ ระบบคอมพิวเตอร์ ระบบโทรทัศน์	<p>มาตรการด้านหม้อแปลงไฟฟ้า</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จัดทำแนวระแนงบดบัง หม้อแปลงไฟฟ้า เพื่อลดความรู้สึกหวาดกลัว ของผู้พักอาศัยที่มองมายังหม้อแปลงไฟฟ้า <p>มาตรการที่เจ้าของโครงการต้องปฏิบัติ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ติดตั้งอุปกรณ์เดินสายไฟฟ้า รวมถึงสายสัญญาณทางไฟฟ้าสื่อสารต่าง ๆ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ถูกต้องตามมาตรฐาน 2. เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ประหยัดพลังงาน ที่มีอายุการใช้งานยาวนาน บริเวณพื้นที่พักอาศัย และหลอดไฟที่มีกำลังการส่องสว่างสูง แต่ใช้วัตต์ต่ำ สำหรับพื้นที่ส่วนกลาง หรือพื้นที่ที่จำเป็นต้องเปิดไฟทิ้งไว้ตลอดเวลา วัน และเลือกใช้บัลลาสต์ประหยัดไฟ หรือบัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์ เพื่อช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการประหยัดไฟได้มากขึ้น 3. จัดให้มีสวิทช์ไฟแยกจากกัน เพื่อให้สามารถเปิด-ปิดได้เฉพาะจุด เพื่อเป็นการประหยัดพลังงาน 	<p>หม้อแปลงไฟฟ้า</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ตรวจสอบรอยรั่วซึมของน้ำมัน, คราบน้ำมัน ตามแนวเชื่อม 2. ตรวจสอบการเกิดสนิม หรือการกัดกร่อนของตัวถัง 3. ตรวจสอบความสกปรก ฝุ่นละออง ที่เกาะบนตัวถังให้สะอาดอยู่เสมอ 4. ตรวจสอบระดับน้ำมันหล่อเย็นในถังสำรองให้อยู่ในในระดับมาตรฐานอยู่เสมอ 5. ตรวจสอบบริเวณโดยรอบที่ตั้งหม้อแปลงจะต้องไม่มีเศษวัสดุ วัชพืช ต้นไม้ ขึ้นอยู่ 6. ตรวจสอบความร้อนและเสียงจากการทำงานของเครื่องตั้งผิดปกติหรือไม่ 7. ตรวจสอบสีของสารเคลือบสีที่เปลี่ยนจากสีฟ้า เป็นสีชมพูเกินกว่า ¼ ของขอบบรรจุหรือไม่ 8. ตรวจสอบสายไฟฟ้า และลักษณะอุปกรณ์ประกอบตัวเครื่องอยู่ในสภาพปกติหรือไม่ <p>- ตรวจสอบเป็นประจำทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิด</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รุ่งเดชน์ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
(นางสาวนิลา นววิริภัก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งเดชน์ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด




บริษัท รุ่งเดชน์ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RUENGDACH DEVELOPMENT CO., LTD.
เลขที่ 2557 ลงชื่อ

85/167

(นายสมเกียรติ รามยานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รุ่งเดชน์ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

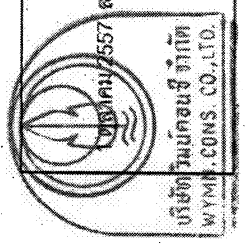
ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>เมตร อยู่ภายใต้มาตรฐานและหลักเกณฑ์ในการ ออกแบบอาคาร เป็นไปตามกฎกระทรวง พ.ศ.2552 ออกตามความในมาตราที่ 6 และมาตราที่ 19 แห่ง พระราชบัญญัติการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2535 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2550 เรื่อง กำหนดประเภท หรือขนาดของอาคาร และ มาตรฐาน หลักเกณฑ์ และวิธีการ ในการออกแบบ อาคารเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน</p>	<p>4. เลือกใช้โคมไฟที่มีแผ่นสะท้อนแสง เพื่อช่วยให้แสง สว่างจากหลอดไฟกระจายได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ 5. เครื่องปรับอากาศภายในอาคาร เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ แบบประหยัดไฟ 6. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวแบบยั่งยืน รอบอาคารโครงการ ให้ควมร่มรื่น และเกิดทัศนียภาพที่ดี เกิดการระบาย อากาศ ระบายความร้อนได้ดี ช่วยบังแดด และการ ดูดซับ ถ่ายเทพลังงานความร้อนเข้าสู่ตัวอาคารอีก ด้วย ซึ่งการปลูกต้นไม้ขนาดใหญ่ และพืชคลุมดิน จะ ช่วยลดความร้อนและเพิ่มความชื้นให้กับดิน ทำให้ อากาศเย็น 7. จัดทำคู่มือประหยัดพลังงาน แจกแก่ผู้พักอาศัยใน โครงการ โดยอ้างอิงจาก คู่มือ 108 วิธีประหยัด พลังงาน จากกองทุนส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน ดังนี้ 7.1 ปิดสวิตช์ไฟ และเครื่องใช้ไฟฟ้าทุกชนิดเมื่อเลิกใช้ งาน สร้างให้เป็นนิสัย ในการดับไฟทุกครั้งที่ออกจาก</p>	<p>ดำเนินการ หากพบว่ามีข้อบกพร่องให้ติดต่อแจ้งการ ไฟฟ้านครหลวงเขตหนองปรือให้มาดำเนินการ บำรุงรักษาและแก้ไขโดยทันที</p>


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา บวรวิภัก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีเนอเวอเบิล ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รีเนอเวอเบิล ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RUEUVEE DEVELOPMENT CO.,LTD.




86/167


 (นายสมเกียรติ วายามานนท์)

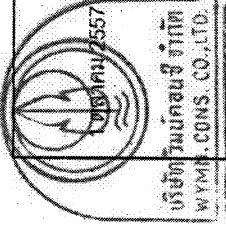
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนคอนซิว จำกัด


ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>ห้อง</p> <p>7.2 เลือกรื้อเครื่องใช้ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน ดูฉลาก แสดงประสิทธิภาพให้แน่ใจทุกครั้งก่อนตัดสินใจซื้อ และเลือกรื้อที่มีฉลาก เบอร์ 5</p> <p>7.3 ปิดเครื่องปรับอากาศทุกครั้งที่ไม่อยู่ในห้องเกิน 1 ชั่วโมง สำหรับเครื่องปรับอากาศทั่วไปและ 30 นาที สำหรับเครื่องปรับอากาศเบอร์ 5</p> <p>7.4 หมั่นทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศของ เครื่องปรับอากาศบ่อย ๆ เพื่อลดการปล่อยไฟในการ ทำงานของเครื่องปรับอากาศ</p> <p>7.5 ตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศที่ 25 องศา เซลเซียส ซึ่งเป็นอุณหภูมิที่กำลังสบาย อุณหภูมิที่ เพิ่มขึ้น 1 องศาต้องใช้พลังงานเพิ่มขึ้นร้อยละ 5-10</p> <p>7.6 ใช้หลอดไฟประหยัดพลังงาน ใช้หลอดคอมแทน หลอดอ้วน และใช้หลอดตะเกียบแทนหลอดไส้ หรือใช้ หลอดคอมแพคท์ฟลูออเรสเซนต์</p> <p>7.7 ควรใช้ปลั๊กเสียบประหยัดไฟ หรือปลั๊กเสียบ</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิดา บวรวิภิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


 บริษัท รีนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RINUDEE DEVELOPMENT CO., LTD.


 บริษัท รีนูคอนส์ จำกัด
WYMH .CONS. CO., LTD.

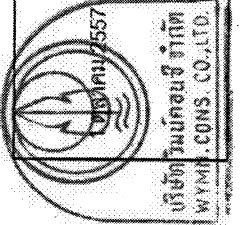
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีนูคอนส์ จำกัด


ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>อิเล็กทรอนิกส์ คู่กับหลอดผสม จะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการประหยัดไฟได้มาก</p> <p>7.8 หมั่นทำความสะอาดหลอดไฟ เพราะจะช่วยให้แสงสว่างโดยไม่ต้องใช้พลังงานมากขึ้น โดยทำอย่างน้อย 4 ครั้งต่อปี</p> <p>7.9 ใช้หลอดไฟที่มีวัตต์ต่ำ สำหรับบริเวณที่จำเป็นต้องเปิดทิ้งไว้ทั้งคืน ไม่ควรจะเป็นในบ้านหรือข้างนอก เพื่อประหยัดค่าไฟฟ้า</p> <p>7.10 ตั้งโคมไฟที่โต๊ะทำงานหรือติดตั้งเฉพาะจุด แทนการเปิดไฟทั้งห้องเพื่อทำงาน จะประหยัดไฟลงได้มาก</p> <p>7.11 เลือกขนาดตู้เย็นให้เหมาะสมกับขนาดของครอบครัว อย่าใช้ตู้เย็นใหญ่เกิน ความจำเป็นเพราะกินไฟมากเกินไป และควรตั้งตู้เย็นไว้ห่างจากผนังบ้าน 15 ซม.</p> <p>7.12 ละลายน้ำแข็งในตู้เย็นสม่ำเสมอ การปล่อยให้ น้ำแข็งจับหนาเกินไป จะทำให้เครื่องต้องทำงานหนัก</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิดา บวรวิภกิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนเวดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

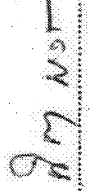
 บริษัท รีนเวดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RINWEDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.

 บริษัท รีนเวดี จำกัด
WYMH. CONS. CO.,LTD.

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ ภายนอกานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีนเวดี จำกัด

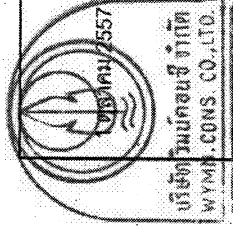
ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>ทำให้กินไฟมาก</p> <p>7.13 ปิดโทรทัศน์เมื่อไม่มีคนดู เพราะการเปิดทิ้งไว้โดยไม่มีคนดู เป็นการสิ้นเปลืองไฟฟ้าโดยใช่เหตุ แถมยังต้องซ่อมเร็วอีกด้วย</p> <p>7.14 ช่อมบำรุงอุปกรณ์ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ และหมั่นทำความสะอาด เครื่องใช้ไฟฟ้าอยู่เสมอ จะทำให้อายุการใช้งานยาวขึ้น</p> <p>มาตรการที่เจ้าของโครงการสมควรให้ผู้พักอาศัย ปฏิบัติ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. รณรงค์ให้นิติบุคคล ติดป้ายประกาศเตือนให้ประหยัดพลังงาน บริเวณนิติบุคคลและโถงลิฟท์ เช่น "ชั้น-ลง 1-2 ชั้น โปรดใช้น้ำได้ การกดลิฟท์แต่ละครั้ง สูญเสียพลังงานถึง 7 บาท" และ"กรุณาปิดไฟทุกครั้งเมื่อไม่ใช้งาน" เป็นต้น 2. แจกคู่มือการประหยัดพลังงาน ให้กับผู้พักอาศัยในโครงการ 3. รณรงค์ให้ผู้พักอาศัย และเจ้าหน้าที่ของโครงการ 		

1 ตุลาคม 2557 ลงที่

 (นางสาวนิดา บวรวิภักดิ์)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งคดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รุ่งคดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 RUEKDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.


89/167



1 ตุลาคม 2557 ลงที่
 (นายสมเกียรติ วายานานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท อิมโคโนร์ จำกัด

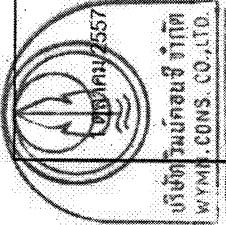

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>ปฏิบัติ ดังนี้</p> <p>3.1 มีการใช้พลังงานอย่างประหยัด</p> <p>3.2 ตรวจสอบดูแลอุปกรณ์เครื่องไฟฟ้าสำรอง และสายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอตามคู่มือของผู้ผลิต</p> <p>3.3 ควรปรับระดับอุณหภูมิภายในห้องให้พอดเหมาะประมาณ 25-26 องศาเซลเซียส</p> <p>3.4 ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ โดยเฉพาะที่คอยล์ร้อน คอยล์เย็น ตัวกรองอากาศและคิลีระบายอากาศไม่ให้มีฝุ่นเกาะหนามากไป เพื่อเป็นการประหยัดพลังงานไฟฟ้า</p> <p>3.5 รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยร่วมปิดดวงที่ไม่จำเป็นทุกวัน</p> <p>เสาร เพื่อลดการใช้ไฟฟ้าในอาคาร</p> <p>มาตรการอนุรักษ์ พลังงานตามกฎหมายกระทรวงฯ เพื่อการอนุรักษ์ พลังงานพ.ศ.2552</p> <p>1. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวประมาณ 531.8 ตารางเมตร</p>		

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิดา นงกর্ণกิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนควีส์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด


บริษัท รีนควีส์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RINQUEES DEVELOPMENT CO.,LTD.

90/167

 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ รายนานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีนควีส์ จำกัด


ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>เพิ่มพื้นที่สีเขียวบนดาดฟ้าอาคารฝั่งตะวันตก ประมาณ 115.27 ตารางเมตร ช่วยลดความร้อน อาคารได้มากขึ้น</p> <p>2. หลอดไฟฟ้าแสงสว่าง ให้ใช้หลอดตะเกียบทั้ง โครงการ ทั้งส่วนของห้องชุด และทรัพย์สินส่วนกลาง</p> <p>3. อุปกรณ์ไฟฟ้าภายในห้องชุด เป็นอุปกรณ์ไฟฟ้า ที่ได้มาตรฐานประหยัดไฟเบอร์ 5 ทั้งหมด</p> <p>4. กระจกที่ใช้ในโครงการเป็นกระจกสีเทา-เขียวตัดแสง ประกอบกับผ่านลดความร้อนที่เข้าสู่ห้องพัก ลดมากกว่า 30 %</p> <p>5. บริเวณดาดฟ้าอาคาร จัดให้มีพื้นที่สีเขียวเพิ่มเติม ปกคลุมทางทิศตะวันตก 115.27 ตารางเมตร ลดพื้นที่ ระบายความร้อนของดาดฟ้าอาคารลง</p> <p>6. บริเวณใต้พื้นที่ชั้นดาดฟ้า (เพดานชั้น 8) ติดตั้ง ฉนวนใยแก้วกันความร้อนอย่างหนาเหนือฝ้าเพดาน ลดความร้อนเข้าสู่ตัวอาคาร โดยเฉพาะห้องพักชั้น 8</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ

 (นางสาวรัชดา บวรวิภิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนชดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด


บริษัท รีนชดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 RUENRUEE DE DEVELOPMENT CO.,LTD.

91/167

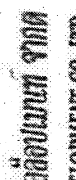
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ

 (นายสัมพันธ์ กายานานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีนชดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด


ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>3.3 การจัดการขยะ</p> <p>คาดว่าจะมีขยะเกิดขึ้นภายในโครงการทั้งหมด ประมาณ 1.3 ลูกบาศก์เมตร/วัน หรือ 1296.2 ลิตร/วัน แบ่งเป็น</p> <ul style="list-style-type: none"> - ขยะอินทรีย์ หรือขยะเปียก เท่ากับ 0.7059 ลูกบาศก์เมตร/วัน - ขยะรีไซเคิล เป็นขยะที่สามารถขายได้ เท่ากับ 0.43667 ลูกบาศก์เมตร/วัน - ขยะอันตราย เท่ากับ 0.05499 ลูกบาศก์เมตร/วัน - ขยะทั่วไป ที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เท่ากับ 0.1027 ลูกบาศก์เมตร/วัน <p>ภายใต้ความร่วมมือของ</p> <ul style="list-style-type: none"> - เก็บรวบรวมขยะของทุกชั้น จะจัดให้มีแม่บ้านเก็บรวบรวมและคัดแยกขยะ ด้วยการรดปากถุงดำทุกถุง - ทำการเก็บขนทุกวันโดยขนส่งลงทางลิฟท์ ในช่วงเวลา 10.00 น.เป็นต้นไป เพื่อหลีกเลี่ยงการกีดขวางทางเดินในขณะที่แม่บ้านที่รวบรวมผู้พักอาศัยภายในโครงการ นำมาเก็บรวบรวมไว้ยังอาคาร 	<p>1. ชั้นที่ 2 ถึงชั้นที่ 8 จัดให้มีห้องพักขยะ ติดกับห้องไฟฟ้า ภายในห้องพักขยะ จัดให้มีถังขยะขนาด 240 ลิตร จำนวน 4 ถัง พร้อมป้ายบอกชนิดของขยะอย่างชัดเจน แบ่งเป็น 4 สี สีเขียว เป็นขยะเปียก สีเหลือง เป็นขยะแห้ง สีน้ำเงินเป็นขยะรีไซเคิล และสีแดงเป็นขยะอันตราย และ สวมด้วยถุงดำทุกครั้งหลังการเก็บขน</p> <p>2. ชั้นล่างของอาคาร จัดให้มีถังรองรับขยะขนาด 30 ลิตรจำนวน 2 ถัง สวมด้วยถุงดำบริเวณโถงทางเข้าและโถงลิฟท์</p> <p>3. จัดให้มีห้องพักขยะรวม จำนวน 1 แห่ง บริเวณชั้นล่างของอาคาร แบ่งเป็นห้องพักขยะเปียก 1 ห้อง และห้องพักขยะแห้ง 1 ห้อง</p> <p>4. จัดทำป้ายติดใช้บริเวณหน้าห้องพักขยะทุกชั้นด้วยข้อความ"เปิดแล้ว กรุณาปิดประตูให้มิดชิด"</p> <p>5. ให้แม่บ้านเก็บขนและคัดแยกขยะจากถังขยะในแต่ละชั้นทุกวัน และทำความสะอาดที่พักขยะรวมทุกครั้ง</p>	<p>1. ตรวจสอบถังขยะและห้องพักขยะรวมให้สะอาดและอยู่เสมอ หากมีการผูกหรือชำรุดต้องดำเนินการแก้ไขทันที ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p> <p>2. ตรวจสอบปริมาณขยะตกค้างภายในโครงการ บริเวณที่พักขยะรวมและถังขยะภายในโครงการ หากพบว่ามีขยะตกค้างต้องรีบแก้ไขทันที</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา บวรวิทักษ์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


92/167

 บริษัท ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
WYMP CONS. CO., LTD.


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายานานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมย์คอนส์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

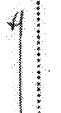
องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>ห้องพักขยะรวม บริเวณชั้นล่างด้านหน้าโครงการติดกับห้องยารักษาความปลอดภัย รอรถเก็บขนมูลฝอยสามารถจอดรถบริเวณด้านหน้าห้องพักขยะรวมอาคารห้องพักขยะรวม ตั้งอยู่บริเวณชั้นล่างของอาคาร ติดกับป้ายประชาสัมพันธ์ด้านหน้าทางเข้า-ออกโครงการ แบ่งเป็นห้องพักขยะเปียก 1 ห้อง และห้องพักขยะแห้ง 1 ห้อง โดยมีขนาดของห้องพักขยะ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> ● ห้องพักขยะเปียก มีขนาด 0.85 x 0.8 x 2.50 ตารางเมตร (ลึกก็เก็บ 2.20 เมตร) คิดเป็นความจุ 1.5 ลูกบาศก์เมตร สามารถรองรับขยะทั่วไป (ได้นาน 2.12 วัน) ● ห้องพักขยะแห้ง มีขนาด 0.85 x 0.8 x 2.50 ตารางเมตร (ลึกก็เก็บ 2.20 เมตร) คิดเป็นความจุ 1.5 ลูกบาศก์เมตร สามารถรองรับขยะทั่วไป (ได้นาน 2.19 วัน) จัดให้มีถังขยะสำหรับรองรับขยะอันตราย ขนาด 240 ลิตร จำนวน 1 ถัง พร้อม 	<p>ที่เก็บขน พร้อมสำรวจและเก็บขยะที่ตกหล่นนอกถังทุกครั้งที่เกิดขึ้น</p> <p>6. ให้แม่บ้านรวบรวมขยะจากห้องพักขยะแต่ละชั้นหลังเวลา 10.00 น. ซึ่งเป็นเวลาที่ส่วนใหญ่ผู้พักอาศัยออกไปทำงานแล้ว</p> <p>7. ส่งเสริมและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ ผ่านทางแผ่นพับใบปลิว ให้ผู้พักอาศัยในโครงการรู้จักและเข้าใจหลักการต่างๆ ในการลดปริมาณขยะ เช่น หลัก 4RS นั่นคือ Repair (ซ่อมแซม) Reduce (ลด) Reuse (ใช้ซ้ำ) และ Recycle (แปรรูปนำกลับมาใช้ใหม่)</p> <p>8. สำรวจตรวจสอบประตูห้องพักแต่ละชั้น ตลอดจนห้องพักขยะรวมบริเวณชั้นล่างทุกครั้งเมื่อขนย้ายขยะ โดยประตูห้องปิดมิดชิดทุกครั้งเมื่อทำการขนย้ายเสร็จสิ้น</p> <p>9. ให้เจ้าหน้าที่รับผิดชอบอาคารชุด ประสานงานกับรถเก็บขยะจากรถยนต์ที่เข้า-ออกโครงการโครงการ เปิดไฟกระพริบฉุกเฉินตลอดช่วงเวลากลาง</p>		

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสมานิตา บุกรักษ์กิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รูนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

93/167




บริษัท รูนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RUENUEE DEVELOPMENT CO., LTD.

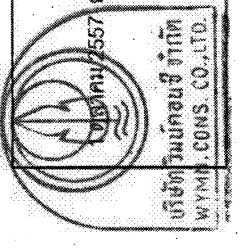
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รูนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>ป้ายบอกชนิดขยะอย่างชัดเจน และเรียงด้วยถุงดำทุกครั้งที่มีการเก็บขน</p>	<p>เก็บขน หากรถเก็บขนขยะจะเข้ามาเก็บขนในช่วงเวลารุ่งเช้า เพื่อป้องกันอุบัติเหตุจากรถยนต์ที่เข้าออกโครงการ</p> <p>10. ขยะอันตรายที่เก็บรวบรวมได้ มีปริมาณมากพอให้ประสานงานกับงานบริการสิ่งแวดล้อม ฝ่ายบริการสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อมเทศบาลนครนนทบุรี ทำการรับไปกำจัด</p>	
<p>3.4 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม</p>	<p>จากการประเมินอัตราการระบายน้ำของพื้นที่โครงการ พบว่า อัตราการระบายน้ำก่อนมีโครงการประมาณ 0.003 ลูกบาศก์เมตร/วินาที เมื่อมีการพัฒนาโครงการแล้วอัตราการระบายน้ำจะเพิ่มขึ้นเป็น 0.01 ลูกบาศก์เมตร/วินาที</p> <p>ถ้าไม่มีการควบคุมและจัดการที่ดีจะก่อให้เกิดปัญหาการระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณใกล้เคียงได้</p> <p>ท่อระบายน้ำแบ่งเป็น 2 ส่วน ส่วนที่ 1 ท่อระบายน้ำฝนมีขนาด Ø 0.3 ม. เชื่อมลงสู่ท่อระบายน้ำก่อน</p>	<p>1. จัดให้ท่อระบายน้ำ จำนวน 1 ปอด ขนาดความจุ 45 ลูกบาศก์เมตร เพื่อเก็บกักน้ำฝน ส่วนนี้ออกจากปอดระบายน้ำด้วยเครื่องสูบน้ำจำนวน 3 เครื่อง ขนาดมอเตอร์ 1.5 กิโลวัตต์ อัตราการสูบน้ำ 18 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง สลับกันทำงาน รวมอัตราการสูบน้ำ 0.015 ลูกบาศก์เมตร/วินาที</p> <p>2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ ตรวจสอบระดับน้ำในบ่อพักน้ำ และท่อระบายน้ำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้สามารถระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ ถ้าพื้นที่ใดมีน้ำท่วมขัง ให้รีบแก้ไขทันที</p>	<p>1. ตรวจสอบบ่อพักน้ำ ท่อระบายน้ำ รอบโครงการและบ่อพักขยะบริเวณจุดเชื่อมต่อของโครงการตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา บรรณรักษ์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
BUENAVIS DEVELOPMENT CO., LTD.




94/167

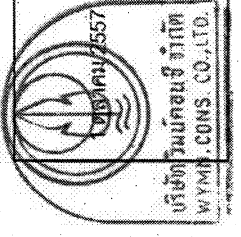
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายานานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท อิมเมคอบี จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)


องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>ระบายน้ำสู่อุบัติเหตุคุณภาพน้ำซึ่งเชื่อมการระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>ท่อระบายน้ำส่วนที่ 2 เป็นท่อระบายน้ำที่ผ่านการบำบัดน้ำเสียแล้วเข้าสู่ท่อตรวจคุณภาพน้ำ ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ บริเวณพื้นที่โครงการไม่เคยปรากฏว่ามีท่วมมาก่อน เนื่องจากตั้งอยู่บริเวณตัวเมืองนนทบุรีชั้นใน อยู่ภายในมาตรการที่มงวดและแนวป้องกันน้ำท่วมเขตอำเภอเมืองชั้นในจังหวัดนนทบุรี</p> <p>ระดับความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลางโดยภาพรวมของพื้นที่โครงการ จะมีความสูงประมาณระหว่าง 1.6-1.9 เมตรจากระดับน้ำทะเลปานกลาง จากระดับน้ำท่วมใหญ่ในปีพ.ศ.2554 ที่ผ่านมาระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา สูงสุดที่สะพานพุทธยอดฟ้า (ภาพที่ 11) อยู่ที่ระดับประมาณ 2.45 เมตรจากระดับน้ำทะเลปานกลาง หากไม่มีแนวป้องกันน้ำท่วม และระบบติดตามเฝ้าระวังและตรวจสอบสถานการณ์</p>	<p>3. จัดทำตารางกำหนดระยะเวลาซ่อมบำรุงเครื่องสูบน้ำ เพื่อให้อุปกรณ์และระบบทุกส่วนทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดเวลา</p> <p>4. ดำเนินการตรวจสอบท่อระบายน้ำโดยรอบโครงการ 2 ครั้ง/ปี (ก่อนและหลังฤดูฝน) หากเกิดการอุดตันของท่อระบายน้ำ ให้จัดช่างทำความสะอาดและขุดลอกตะกอนออกโดยทันที</p> <p>มาตรการป้องกันแก้ไขก่อนน้ำท่วม</p> <p>1. ติดตามตรวจสอบข้อมูลเรื่องน้ำท่วมจากศูนย์บรรเทาสาธารณภัยจังหวัดนนทบุรี เพื่อคาดการณ์และเตรียมตัวได้ถูกต้อง</p> <p>2. วางแผนและตรวจสอบสถานที่และเส้นทางสำหรับการอพยพ</p> <p>3. เตรียมอุปกรณ์สื่อสาร ดำรงแบบเตอร์โทรศัพท์ ไปด้วยพร้อมถ่าน</p> <p>4. เตรียมวัสดุอุดจุดปิดป้องกันอาคาร เช่น กระจกอบทราย แผ่นพลาสติก ไม่แน่น ตะปู การขีลิดิน</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา บวรศักดิ์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รันยูดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รันยูดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUEURUDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.



95/167

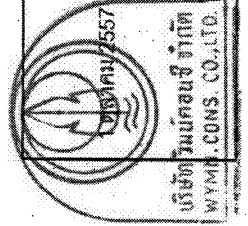
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รันยูดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
น้ำอัดโนมิติที่เข้มแข็งของจังหวัดนครพนมบุรีแล้ว พื้นที่โครงการจะมีน้ำท่วมได้สูงถึง 0.5 - 0.9 เมตร ดังนั้นโอกาสเสี่ยงการเกิดน้ำท่วมบริเวณพื้นที่โครงการจึงมีความเสี่ยงน้อยมาก	<p>5. ให้เคลื่อนย้ายยานพาหนะไปเก็บไว้ในพื้นที่ที่น้ำไม่ท่วม</p> <p>6. ย้ายสิ่งของชิ้นที่สูง ส่วนของใช้ขนาดใหญ่ ให้อิสระหรือไม่ท่อนให้สูงขึ้นจากพื้น</p> <p>7. บันทึกหมายเลขโทรศัพท์สำหรับเหตุฉุกเฉิน ได้แก่ ศูนย์บรรเทาสาธารณภัยจังหวัดนครพนม โทร 1784 เป็นต้น</p> <p>8. เตรียมถุงยังชีพบรรจุกินใช้ที่จำเป็นพร้อมเสบียงอาหาร และยาประจำตัวอย่างน้อย 3 วัน ในกรณีที่ต้องอพยพออกจากพื้นที่</p> <p>9. บันทึกรายการทรัพย์สินหรือถาวรวัตถุไปเป็นหลักฐาน</p> <p>10. ประชุมให้คำแนะนำการปฏิบัติที่ถูกต้องแก่ผู้พักอาศัยกรณีเกิดน้ำท่วม ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - ปิดวาล์วแก๊สให้สนิท ตัดระบบไฟฟ้า ปิดอุปกรณ์ไฟฟ้าทุกชนิดภายในห้องพักเมื่อเลิกใช้งาน ห้ามสัมผัสเครื่องใช้ไฟฟ้าที่เปียกน้ำ - ระวังสัตว์อันตรายที่มากับน้ำ เช่น งู 		

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ
 (นางสาวนิศา บุตรีภัก)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีโนเดที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


บริษัท รีโนเดที ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 RENOUEE DEVELOPMENT CO., LTD.



.....
 (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท อิมโคเนอส์ จำกัด


ตารางที่ 2 (ต่อ)


องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>ตะขาคาบ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ระเบิดระวาง เนื่องจากอาจมีอันตรายจากโคลนที่ท่าให้ลื่น หรือเศษวัสดุของมีคมที่ลอยมากับน้ำ - ห้ามเข้าใกล้อุปกรณ์ไฟฟ้า เสาไฟฟ้า สายไฟฟ้า เนื่องจากหากมีไฟฟ้ารั่ว อาจถูกไฟดูดได้ - ระวางเรือสูงขนานมายัง และโรกภัยที่มากับน้ำท่วม เช่น น้ำกัดเท้า ตาแดง ท้องร่วง 	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> - ระเบิดระวาง เนื่องจากอาจมีอันตรายจากโคลนที่ท่าให้ลื่น หรือเศษวัสดุของมีคมที่ลอยมากับน้ำ - ห้ามเข้าใกล้อุปกรณ์ไฟฟ้า เสาไฟฟ้า สายไฟฟ้า เนื่องจากหากมีไฟฟ้ารั่ว อาจถูกไฟดูดได้ - ระวางเรือสูงขนานมายัง และโรกภัยที่มากับน้ำท่วม เช่น น้ำกัดเท้า ตาแดง ท้องร่วง 	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>
<p>3.5 ระบบบำบัดน้ำเสียรวม</p>	<p>ช่วงเปิดดำเนินการโครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) มีส่วนประกอบ ได้แก่ บ่อดักไขมัน ถังแยกกาก ถังปรับสภาพ ถังเติมอากาศ ถังตกตะกอนน้ำใส ซึ่งถ้าไม่ได้รับการจัดการที่เหมาะสมอาจเกิดผลกระทบต่อบ้านพักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียง ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - ผลกระทบต่ออากาศเกิดก๊าซมีเทนจากถังเกรอะ - ผลกระทบต่อการเกิดตะกอนน้ำเสียจากถังเติมอากาศ 	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1 ชุด มังไว้ที่ดินบริเวณที่จัดสรรที่ดินที่ได้ของโครงการ ประกอบด้วยถังดักไขมัน ถังแยกกาก ถังปรับสภาพ ถังเติมอากาศ และถังตกตะกอนน้ำใส 2. จัดให้มีการสูบลบตะกอนออกจากถังเกรอะทุก ๆ ปี หรือเมื่อบ่อบ่อเกรอะเต็ม และสูบลบตะกอนจากถังเก็บตะกอนทุก ๆ 1 เดือน 3. ตักกากไขมันออกจากถังดักไขมันทุกวัน ใส่ถุงดำสองชั้น ปิดปากถุงให้สนิท นำมาพักไว้ในห้องพักขยะ 	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ตรวจสอบ ตักกากไขมัน วันละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ 2. ตรวจสอบตะกอนในบ่อบ่อเกรอะ พร้อมแจ้งหน่วยงานสูบลบกำจัดตะกอนปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 3. ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณถังตกตะกอนน้ำใส มีดัชนีตรวจวัดได้แก่ pH , BOD , SS , Settleable Solids , TDS , Sulphides , TKN , Oil&Grease เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา บวรวิภิกข)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


97/167

 บริษัท รีนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RUENUDEE DEVELOPMENT CO., LTD.

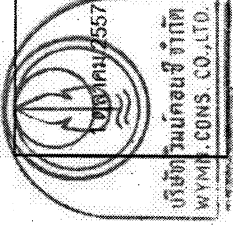
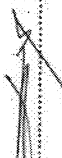
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>- ผลกระทบจากการกำจัดไขมันและกากตะกอน การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ</p> <p>- ถึงดักไขมันรองรับน้ำเสียไม่น้อยกว่า 3 ลบ.ม. ระยะเวลาเก็บกัก 6 ชั่วโมง จำนวน 1 ถึง</p> <p>- ถึงแยกกากตะกอน เป็นถึงส่วนรองรับน้ำเสียจาก ห้องน้ำโดยตรง มีขนาดไม่น้อยกว่า 25 ลบ.ม. ระยะเวลาเก็บกักตกตะกอน 6 ชั่วโมง ก่อนระบายลง สู่ถึงส่วนบำบัดมลพิษน้ำเสีย (Equalization tank) น้ำ จะผสมกับน้ำเสียที่ระบายจากถังดักไขมัน โดยมี ปริมาตรไม่น้อยกว่า 4.17 ลบ.ม.ระยะเวลาเก็บกัก 1 ชั่วโมง ก่อนสูบระบายโดยปั้มน้ำ (Submersible Pump) 2 ชุด ควบคุมโดยชุดลอยสูบน้ำเสียในอัตรา 0.069 ลบ.ม./นาที ไปยังถังบำบัดน้ำเสียแบบเติม อากาศ (Aeration tank) ถึงทั้ง 2 ส่วนนี้จะประกอบ อยู่ในถังสำเร็จรูปเดียวกัน</p> <p>- บำบัดน้ำเสียระบบเติมอากาศ (Aeration tank) เป็น ถึงสำเร็จรูปถึงเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 28 ลบ.ม. รับ</p>	<p>แยก เพื่อรอการเก็บจากเทศบาลนครนนทบุรี</p> <p>4. จัดทำคู่มือการจัดการน้ำมันและไขมันที่ใช้แล้ว โดยอ้างอิงจากแนวทางการจัดการน้ำมันและไขมัน ออกจากรอกไขมันและนำไปใช้ประโยชน์ จากกรรม ควบคุมมลพิษ และแจกให้ผู้พักอาศัยและเจ้าหน้าที่ โครงการนำไปปฏิบัติ</p> <p>5. จัดให้มีอุปกรณ์สำรอง (Spare Part) ของระบบ บำบัดน้ำเสียทุกประเภทอย่างละ 1 ชุด ไว้ในโครงการ (เก็บไว้ในห้องนิคมอุตสาหกรรม) เพื่อใช้เปลี่ยน อุปกรณ์ที่เสียหายได้ทันที โดยไม่ต้องพักการเดิน ระบบโดยใช้เวลานาน จนทำให้เกิดปัญหาน้ำเสีย ไม่สามารถระบายออกสู่ระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>6. รณรงค์ให้ผู้พักอาศัย คัดแยกน้ำมันพืชที่ใช้แล้ว ใส่ ภาชนะหรือขวดน้ำมันพืชเก่า และนำไปเก็บยัง ห้องพักขยะประจำชั้น หลังจากนั้นให้เมื่อบรรวบรวม ไปพักไว้ในห้องพักขยะรวม เพื่อรอการจำหน่าย ให้กับแหล่งรับซื้อ หรือเกษตรกรรมนำไปผลิตน้ำมันไบโอดีเซล</p>	<p>4. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย โดยเก็บ สถิติ และข้อมูลการทำงานจากระบบบำบัดน้ำเสียทุก วัน และบันทึกรายละเอียดที่เก็บไว้ และจัดเก็บไว้ ณ สถานที่ตั้งระบบบำบัดน้ำเสีย ตามแบบ ทส. 1 และ ต้องจัดทำรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัด น้ำเสียในแต่ละเดือนตามแบบ ทส.2 ของกรมควบคุม มลพิษ และเสนอรายงานต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น ภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป ตลอดระยะเวลาเปิด ดำเนินการ ตามกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความใน มาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม และรักษา คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535</p> <p>5. ตรวจสอบประสิทธิภาพและสภาพการทำงานทั่วไป ของระบบทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p>	


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท สิปูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
(นางสาวนิลา บวรวิภิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท สิปูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

98/167



บริษัท สิปูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
WYMI. CONS. CO., LTD.
เลขที่ 557 ลงชื่อ 
(นายสมเกียรติ วยามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท สิปูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>น้ำเสียจากถังปรับสมดุลในอัตรา 0.069 ลบ.ม./นาที กำหนด BOD loading 25 Kg^{BOD}/วัน โดยน้ำเสียบำบัดความสกปรกอยู่ในระบบประมาณ 6.67 ชั่วโมง ก่อนไหลลงไปยังถังตกตะกอน</p> <p>- ถังตกตะกอน เป็นถังลำเลียงรูปถังเดียว รับน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วโดยการไหลลงในอัตราประมาณ 24 ลบ.ม./ตร.ม./วัน น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วจะอยู่ในระบบเพื่อตกตะกอนประมาณ 1.85 ชั่วโมง ก่อนส่วนน้ำใสจะไหลลงระบบจ่ายออกสู่ท่อระบายน้ำต่อไป</p> <p>- ถังกำจัดตะกอนน้ำเสียและ ก๊าซ (Bio filter tank) ที่เกิดขึ้นในระบบบำบัดจะถูกดูดเข้าสู่ถังเก็บขนาดประมาณ 3 ลบ.ม. และให้ลระบายไปตามท่อที่กระจายอยู่ภายใต้พื้นที่สีเขียวเพื่อให้จุลชีพในดิน กำจัดต่อไป</p> <p>- จัดให้มีการเติมอากาศที่บ่อบำบัดน้ำทิ้งก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ โดยติดตั้งเครื่องบีบอากาศ จำนวน 1 เครื่อง</p>	<p>ดีเขต</p> <p>7. จัดให้ถังไปโอดีเตอร์ ในการกำจัดก๊าซมีเทน บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อดูดซับกลิ่นอันไม่พึงประสงค์ต่อผู้พักอาศัยในโครงการ</p> <p>8. จัดให้มีถังบำบัดตะกอนน้ำเสียในการกำจัดตะกอนน้ำเสีย บริเวณใกล้กับระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 2 ถัง</p> <p>9. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งในบริเวณถังตกตะกอนน้ำใสของระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ ตามดัชนีคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. เดือนละ 1 ครั้ง และจัดทำบันทึกการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียตามแบบ ทส.1 และ ทส.2 เสนอต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป ตามมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535</p> <p>10. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>		


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา นววิริกิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งฤดี ดีพลอเฟเนท จำกัด

99/167
บริษัท รุ่งฤดี ดีพลอเฟเนท จำกัด
RUENGRUEDEE DIPLOPHENAT CO.,LTD.

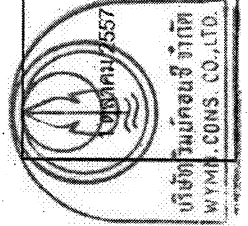
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รุ่งฤดี ดีพลอเฟเนท จำกัด


ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>11. การตรวจสอบดูแลบำรุงรักษา และดูแลอุปกรณ์ ออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย ต้องใช้แสงกันขณะ ปฏิบัติงาน และห้ามรถวิ่งชั่วคราว</p> <p>12. กำหนดเวลาดูแลรักษากระบบบำบัดน้ำเสียช่วง หลังเวลา 10.00 น. และไม่ปฏิบัติงานในวันเสาร์- อาทิตย์ เนื่องจากวันหยุด ผู้พักอาศัยในโครงการสวน ใหญ่อาจมีการใช้รถยนต์ และวิ่งเข้า-ออกโครงการ ตลอดเวลา ทำให้ไม่สะดวกในการปฏิบัติงาน</p> <p>13. ทำสัญลักษณ์บริเวณพื้นถนนบอกให้ทราบว่า" บริเวณนี้เป็นบ่อบำบัดน้ำเสีย"</p> <p>14. แจ้งให้ผู้พักอาศัยทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน ก่อนการปฏิบัติการบำรุงรักษากระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>15. ปิดฝากถังระบบบำบัดน้ำเสียทันทีเมื่อเสร็จ ภารกิจป้องกันอุบัติเหตุจากการพลัดตกของผู้พัก อาศัยและยานพาหนะ</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิดา บวรศิริกิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนเวค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


บริษัท รีนเวค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RINVEK DEVELOPMENT CO., LTD.




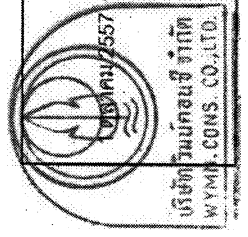
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วิทยานามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท อิมเมคคอมซึ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
3.6 การคมนาคม	<p>การดำเนินการโครงการจะทำให้มีปริมาณการจราจรเพิ่มขึ้น จากระยะเริ่มต้นของผู้เข้าพักและผู้มาติดต่อในโครงการ ซึ่งถนนที่ได้รับผลกระทบโดยตรง ที่ใช้เส้นทางเข้า-ออกโครงการ ได้แก่ ถนนรัตนวิเบศร์ ซึ่งจะมีระดับการให้บริการ LOS เพิ่มขึ้นดังนี้</p> <p>ถนนรัตนวิเบศร์ มีความหนาแน่นของการจราจรเพิ่มมากขึ้นเล็กน้อยเมื่อเทียบกับการจราจรบนถนนรัตนวิเบศร์ที่มีปริมาณมาก ระดับการให้บริการยังคงมีความหนาแน่นมากเช่นเดิม</p> <p>ถนนซอยรัตนวิเบศร์ 10 ความจุปริมาณการจราจรเพิ่มขึ้นเล็กน้อยทุกช่วงเวลา ซึ่งยังคงมีความคล่องตัวไม่ติดขัด</p> <p>โครงการจัดให้มีที่จอดรถยนต์จำนวน 31 คัน ซึ่งมากกว่าเกณฑ์ที่กำหนดตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2517) โดยโครงการจัดให้มีที่จอดรถมากกว่าเกณฑ์ที่กำหนดอยู่จำนวน 1 คัน ซึ่งมากกว่าเกณฑ์</p>	<p>1. จัดให้รถของผู้พักอาศัยติดตึกกึ่งโครงการโครงการและหรือบัตรผ่านอัตโนมัติ เพื่อให้สามารถผ่านเข้าสู่โครงการได้สะดวกไม่เกิดปัญหาแถวคอยที่อาจส่งผลกระทบต่ออาคารจราจรบนถนนรัตนวิเบศร์และห้ามจอดบริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>2. จัดระบบการจราจรที่มีความปลอดภัย โดยการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรและจัดเจ้าหน้าที่ดูแลความสะอาดภายในพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งทางเข้า-ออกโครงการ บริเวณถนนซอยรัตนวิเบศร์ 10</p> <p>3. จัดให้มีเส้นแบ่งช่องจราจร และทิศทางจราจรอย่างชัดเจน เพื่อความเรียบร้อยและความปลอดภัยของการจราจรภายในลานจอดรถของโครงการ</p> <p>4. จัดให้มีกระจกมุมโค้ง ในบริเวณทางแยก หรือจุดอับที่ยกต่อการมองเห็น เพื่อลดอุบัติเหตุจากการตัดกระแสรถจราจร</p>	<p>1. ตรวจสอบป้ายจราจรภายในพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพมองเห็นได้อย่างชัดเจน เดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลาเป็นดำเนินการ</p> <p>2. ตรวจสอบปริมาณรถภายในโครงการสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ว่ามีจำนวนเปลี่ยนแปลงไปเท่าใด และหามาตรการแก้ไขหากมีปริมาณรถเพิ่มขึ้น</p>


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา บรรณวิภิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนุกดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีนุกดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

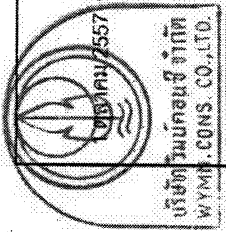


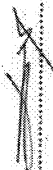
ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.03 เฝ้า ของเกณฑ์ที่ตั้งจัดให้มีที่จอดรถตาม กฎกระทรวงฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2517) และคิดเป็น สัดส่วนที่จอดรถยนต์ร้อยละ 24.8 ของจำนวนห้อง ชุดทั้งหมด (125 ห้อง) เพิ่มเติมของจอดรถจักรยานยนต์ จำนวน 7 คัน</p>	<p>5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ หรือ ropic. ที่ผ่านการฝึกอบรม ทักษะด้านการจราจรคอยอำนวยความสะดวกและ จัดระบบการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>6. จัดให้มีที่จอดรถยนต์จำนวน 31 คัน รถจักรยานยนต์ 7 คัน</p> <p>7. ห้ามประกอบกิจการใด ๆ รวมทั้งการก่อสร้างที่จัด ใช้สำหรับเป็นที่จอดรถยนต์ อันจะทำให้พื้นที่จอดรถ ลดลงจนที่เสนอไว้ในรายงานฯ</p> <p>8. ประชาสัมพันธ์และส่งเสริมให้ผู้พักอาศัยใช้บริการ รถโดยสารสาธารณะ เพื่อลดการติดขัดของจราจร</p> <p>9. ห้ามติดตั้ง หรือจัดทำป้าย หรือวัสดุใด ๆ ที่เป็น อุปสรรคในการมองเห็น บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีแสงสว่างอย่างเพียงพอต่อการ มองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>10. กำหนดไม่ให้ผู้พักอาศัยนำรถมาจากอรัณยนิคม สาธารณะด้านหน้าโครงการ</p>		

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รุ่งเดอี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
(นางสาวนิศา บวรวิภิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งเดอี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


102/167

 บริษัท วัฒนคอนกรีต จำกัด
WYMH CONS. CO., LTD.


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนคอนกรีต จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
3.7 การให้ประโยชน์ที่ดิน	อาคารโครงการในช่วงปีดำเนินการจะเป็นการใช้ประโยชน์เพื่อการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ซึ่งสอดคล้องกับการใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบโครงการ และข้อกำหนดผังเมืองรวมจังหวัดนนทบุรี พ.ศ.2548 มีผลกระทบทำให้จำนวนประชากรที่อาศัยบริเวณพื้นที่โครงการมีจำนวนมากขึ้น	1. ปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบด้านการใช้น้ำ ไฟฟ้า การจัดการน้ำเสีย และขยะมูลฝอยอย่างเคร่งครัด เป็นการใช้ระบบสาธารณูปโภคอย่างยั่งยืน และทำให้ระบบสาธารณูปโภคมีใช้อย่างเพียงพอ	
3.8 การสื่อสารและการ โทรคมนาคม	ผลกระทบจากการรับส่งสัญญาณวิทยุและโทรทัศน์ สัญญาณวิทยุ - การสร้างอาคารโครงการไม่มีผลกระทบกับการรับสัญญาณวิทยุมากนัก เนื่องจากตัวอาคารโครงการห่างจากสถานีกระจายเสียงดีทีเอช 2 ประมาณ 12.5 กิโลเมตร อีกทั้งสถานีส่งในเขตทท. ได้ออกอากาศด้วยกำลังสูง ส่งผลให้มีระดับความเข้มสัญญาณเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ให้บริการที่มีแต่อาคารสูงไว้แล้ว ในช่วงเวลาที่ระดับความเข้มของสัญญาณตกไปเครื่องรับจะปรับรูปแบบการรับสัญญาณจาก FM Stereo เป็น FM Mono ทันทีซึ่ง	1. กรณีที่มีผู้ได้รับผลกระทบจากการบินของคลื่นโทรทัศน์ (ดีเจิตอล) หรือสัญญาณดาวเทียม สามารถติดต่อโครงการได้ โดยโครงการจะทำการตรวจสอบหากพบว่าผลกระทบจริงให้ดำเนินการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว 2. จัดให้มีคณะกรรมการโทรภาคี อันประกอบด้วยตัวแทนเจ้าของโครงการ ตัวแทนผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านการรับส่งโทรทัศน์ (ดีเจิตอล) หรือสัญญาณดาวเทียม อันเกิดจากโครงการ และตัวแทนจากหน่วยงานราชการหรือตัวแทนที่เป็นคนกลาง ซึ่งไม่ได้มีส่วนได้ส่วนเสียกับโครงการ ได้ร่วมกันกำหนดแนว	1. จัดให้มีตัวแทนในการรับร้องเรียน กรณีมีผู้ได้รับผลกระทบด้านการรับส่งคลื่นสัญญาณวิทยุและโทรทัศน์ อันเกิดจากโครงการ และดำเนินการในทางพิเศษที่เหมาะสมต่อไป


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิตา บวรวิภกิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งเดอี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

103/167
บริษัท รุ่งเดอี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RUENGRUEE DEVELOPMENT CO.,LTD.

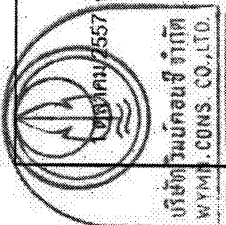

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>ไม่ได้ทำให้การรับฟังเสียงจากวิสาหกิจลดลง สัญญาณโทรทัศน์</p> <p>- การส่งสัญญาณโทรทัศน์ได้มีการปรับเปลี่ยนการส่ง สัญญาณโทรทัศน์แบบภาคพื้นดินในระบบอนาล็อก เป็นระบบดิจิทัล โดยเทคโนโลยีโทรทัศน์มีการปรับอัตรา สัญญาณทำให้มีคุณภาพของสัญญาณดีขึ้น อัตรา การถูกรบกวนน้อยมาก ทำให้บริเวณพื้นที่โครงการ ห่างจากสถานีส่งรัศมีประมาณ 20 กิโลเมตร สามารถ รับสัญญาณทีวีได้โดยใช้เพียงเสาหนวดกึ่งภายใน อาคารบ้านเรือน</p> <p>การรบกวนสัญญาณดาวเทียม</p> <p>กทม. และปริมาณคลื่นส่วนใหญ่รับสัญญาณ ดาวเทียมจากดาวเทียมไทยคม 5 ซึ่งตั้งอยู่บริเวณทิศ ตะวันตกเฉียงใต้ประมาณ 240 องศาจากทิศเหนือที่ มุมอง 60 องศาจากแนวระดับ จากจุดที่ตั้งและ ความสูงของอาคารโครงการพบว่าจะมีการบดบังการ รับสัญญาณดาวเทียมในระยะห่างจากตัวอาคาร</p>	<p>ทางการชดเชยที่เหมาะสมเป็นรูปธรรม และเป็นธรรม ต่อทุกฝ่าย</p>	


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิทา บวรวิภิกข)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท วัฒนาดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

104/167
บริษัท วัฒนาดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
WYMI CONS. CO.,LTD.

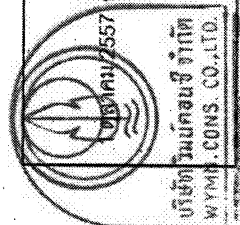

 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายยามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนาดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
4. คุณภาพชีวิต 4.1 สภาพเศรษฐกิจสังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน	ประมาณ 14 เมตรทางด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งบริเวณโดยรอบโครงการทั้งหมดจะอยู่บนพื้นที่ลาด บังสัญญาณ ทำให้มีผลกระทบอยู่ในระดับต่ำ พื้นที่โครงการเป็นแหล่งที่พักอาศัยที่มีความหนาแน่นปานกลาง และอยู่ในย่านสังคมเมือง มีสิ่งอำนวยความสะดวกและแหล่งบริการต่าง ๆ จึงอาจมีผลกระทบต่อชีวิตความเป็นอยู่ในระดับที่ไม่รุนแรง ผลกระทบที่ได้จากการสำรวจทัศนคติของกลุ่มตัวอย่างในรัศมี 100 เมตร และพื้นที่ค่อนข้างพบว่าผลกระทบที่กลุ่มตัวอย่างจะได้รับ ได้แก่ ข้อห่วงกังวลเกี่ยวกับจราจร	การจราจร 1. จัดให้มีที่จอดรถภายในพื้นที่โครงการ และสามารถจอดรถได้เฉพาะผู้พักอาศัยภายในโครงการเท่านั้น 2. ประชาสัมพันธ์การขยายโครงการ โดยบอกถึงปริมาณที่จอดรถที่มีจำกัด และรณรงค์ให้ใช้รถสาธารณะ และรถไฟฟ้าในการเดินทาง 3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ 4. ติดตั้งป้ายจราจรบริเวณถนนภายในโครงการให้ชัดเจน	1. ตรวจสอบดูแลให้ผู้พักอาศัยและเจ้าหน้าที่ในโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเปิดดำเนินการอย่างเคร่งครัด
	1. หากผู้พักอาศัยภายในโครงการมีการจอดรถริมถนนสาธารณะอาจเกิดการกีดขวางการจราจร 2. การใช้รถยนต์ของผู้พักอาศัยภายในโครงการอาจทำให้เกิดการชะลอตัวของการจราจรบริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการ และปากซอยรัตนวิเศษ 10 ข้อห่วงกังวลเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอย	- ออกกฎมิให้ผู้พักอาศัยของโครงการจอดรถบนถนนสาธารณะในซอยรัตนวิเศษ 10 ถ้ามีเหตุจำเป็นเร่งด่วนต้องแจ้งให้ รปภ. ด่านหน้าโครงการทราบ และคอยจัดการจราจร เพื่อไม่ให้เกิดการกีดขวาง	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท สยาม ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
(นางสาวนิตา บวรวิภักดิ์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท สยาม ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


105/167
บริษัท สยาม ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RUENRUDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.


บริษัท สยาม ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
WYMH CONS. CO.,LTD.
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ 
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท สยาม ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

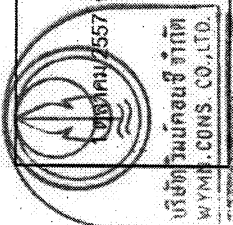
องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1. ชยะมูลฝอยภายในโครงการ ถ้าไม่มีการจัดเก็บที่ดี อาจส่งผลกระทบต่อชุมชนทำให้มีกลิ่นเหม็นรบกวน และ ชยะตกค้าง</p> <p><u>ข้อห่วงกังวลเกี่ยวกับปัญหาสังคมและความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน</u></p> <p>1. เมื่อมีคนพักอาศัยภายในโครงการจำนวนมาก อาจเกิดปัญหาเกี่ยวกับความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินได้</p> <p>2. ปัญหาจากอาชญากรรมภายในพื้นที่โครงการอาจส่งผลกระทบต่อพื้นที่โครงการได้</p> <p><u>ข้อห่วงกังวลเกี่ยวกับปัญหาน้ำประปาไหลอ่อน</u></p> <p>1. การใช้น้ำของผู้พักอาศัยภายในโครงการอาจส่งผลกระทบต่อให้นำประปาภายในซอยรัตนภิเษม 10 ไหลอ่อน</p>	<p>การจรรยาโดยเด็ดขาด</p> <p><u>ชยะมูลฝอย</u></p> <p>1. จัดให้มีห้องพักขยะมูลฝอย เพื่อรวบรวมขยะของแต่ละชั้นของอาคาร รอกการเก็บขนจากเทศบาลนครนนทบุรี</p> <p>2. จัดให้มีแม่บ้านทำความสะอาดภายในโครงการ และห้องพักขยะให้สะอาดและเป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ</p> <p>3. ตรวจสอบท่อระบายน้ำภายในโครงการ และด้านหน้าโครงการ มิให้มีขยะอุดตัน เป็นประจำทุกสัปดาห์</p> <p><u>ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน</u></p> <p>1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยสอดส่องดูแลภายในบริเวณโครงการและด้านหน้าทางเข้า-ออกโครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>2. ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณด้านหน้าทางเข้า-ออกโครงการ และบริเวณที่จอดรถตามจุด</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ (นางสาวนิทา นวทวีกิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนุดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด



บริษัท รีนุดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RIENUEDEE DEVELOPMENT CO., LTD.

106/167




บริษัท รีนุดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RIENUEDEE DEVELOPMENT CO., LTD.

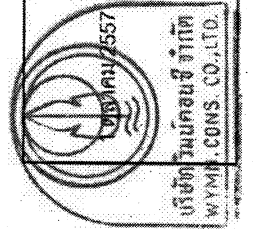
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีนุดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

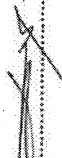
องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>ต่าง ๆ ของโครงการ</p> <p>3. เปิดเฟสสองสว่างในเวลากลางคืนตามจุดต่างๆ บริเวณพื้นที่โครงการและทางเข้า-ออก</p> <p>4. ติดป้ายหมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉินไว้บริเวณที่ต่างๆ ภายในโครงการ และที่จอดรถ สามารถแจ้งเหตุฉุกเฉินไปยังป้อมยามได้ตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p><u>ปัญหาที่ปรากฏ</u></p> <p>1. โครงการจัดให้มีถึงสารองน้ำภายในโครงการ</p> <p>2. รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัด</p>	
4.2 การสาธารณสุข และอาชีวอนามัย	<p>1. คุณภาพอากาศ</p> <p>- เครื่องปรับอากาศในห้องพักทุกห้องก่อให้เกิดภาวะทำควมเย็นที่ประมาณ 210 ตัน เมื่อมีการเปิดใช้เครื่องปรับอากาศพร้อมกันทั้งโครงการ คาดว่าจะเกิดความร้อนจากคอยล์ร้อนออกสู่บรรยากาศ โดยรอบโครงการทำให้อุณหภูมิสูงขึ้น 0.076 องศาเซลเซียส</p>	<p>1. สำรวจอากาศและระบุสาเหตุของปัญหาให้ชัดเจน เพื่อกำหนดแนวทางการดำเนินการได้อย่างเหมาะสม โดยการเดินสำรวจ หรือสัมภาษณ์ผู้มีอาการเจ็บป่วย เพื่อให้ได้ข้อมูลเกี่ยวกับผู้พักอาศัยในอาคาร ในเรื่องระบบระบายอากาศ เครื่องปรับอากาศ แห่ลมมลพิษ และการบริหารจัดการที่เกี่ยวข้อง</p> <p>2. โรคที่เกิดจากเครื่องปรับอากาศ การระบายอากาศ</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา บวรวิภักดิ์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รัมดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รัมดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUENGDUEE DEVELOPMENT CO., LTD.




107/167

 (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รัมดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

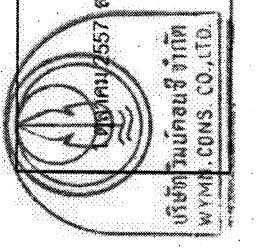
องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<ul style="list-style-type: none"> - การดูแลรักษาเครื่องปรับอากาศที่ไม่ดีพอ อาจก่อให้เกิดโรคติดเชื้อ และโรคภูมิแพ้ - การระบายอากาศภายในอาคารที่ไม่ดี อาจทำให้มีสารระเหยที่ถูกปล่อยออกมาจากเครื่องใช้สำนักงาน เช่น เครื่องรีพริกซ์ ฟรินเตอร์ รวมทั้งสารระเหยจากสีทาผนัง ไม้อัด สารเคลือบเงาต่าง ๆ หรือไรฝุ่นในพรม - มลภาวะจากรถยนต์อื่นเนื่องมาจากกาการเผาไหม้ของรถยนต์ที่ไม่สมบูรณ์ ได้แก่ ก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ ก๊าซฟลูออไรด์ไดออกไซด์ 	<ul style="list-style-type: none"> 1. จำกัดความเร็วของรถเมื่อเข้าสู่พื้นที่โครงการให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง 2. ทำป้ายประกาศให้ดับเครื่องยนต์ทันทีเมื่อจอด 	<ul style="list-style-type: none"> 1. จำกัดความเร็วของรถเมื่อเข้าสู่พื้นที่โครงการให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง 2. ทำป้ายประกาศให้ดับเครื่องยนต์ทันทีเมื่อจอด 	<ul style="list-style-type: none"> 1. จำกัดความเร็วของรถเมื่อเข้าสู่พื้นที่โครงการให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง 2. ทำป้ายประกาศให้ดับเครื่องยนต์ทันทีเมื่อจอด


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา บวรวิภิกข)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รูนุสดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

108/167

บริษัท รูนุสดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RUE RUEE DEVELOPMENT CO., LTD.




1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)

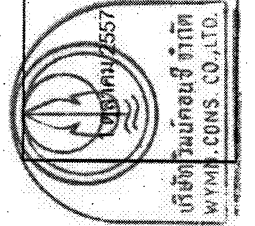
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รูนุสดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<ul style="list-style-type: none"> - เสี่ยงดังจากการใช้รถยนต์ - เสี่ยงดังจากการพูดคุยกันของผู้พักอาศัย ตะโกน 		<ol style="list-style-type: none"> 3. ตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า และเครื่องจักร เช่นปั๊มน้ำ เครื่อง ปรับอากาศ เป็นต้น ให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ เพื่อ ป้องกันเสียงดังจากการทำงานที่ขาดประสิทธิภาพ 4. รักษาพื้นที่สีเขียว และต้นไม้ภายในโครงการให้ได้ อยู่เสมอ เพื่อเป็นแนวดูดซับเสียงจากภายนอกได้ นอกเหนือจากรั้วโครงการ 5. ห้ามส่งเสียงรบกวนเพื่อนบ้าน 6. การซ่อมแซมต่อเติม หรือตกแต่งห้องพัก จะต้องขอ อนุญาตจากนิติบุคคลอาคารชุด และต้องไม่ทำงานใน ช่วงเวลาพักผ่อน หรือวันหยุด พร้อมทั้งระมัดระวัง กิจกรรมก่อสร้างมิให้รบกวนเพื่อนบ้าน 	
<ol style="list-style-type: none"> 3. การคมนาคมเข้า-ออกโครงการ การพัฒนาโครงการจะทำให้มีจำนวนรถยนต์เพิ่ม มากขึ้น และส่งผลกระทบต่อจราจรบนถนน รัตนวิเบศร์เพิ่มขึ้น ซึ่งอาจเกิดความเสี่ยงในการเกิด อุบัติเหตุทางท้องถนน 		<ol style="list-style-type: none"> 1. จัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัย โดยการ ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจร และจัดเจ้าหน้าที่ดูแล ความสะอาดภายในพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ยังทางเข้า-ออกโครงการ บริเวณถนนซอย รัตนวิเบศร์ 10 	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา บวรวิภา)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รัตนวิเบศร์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

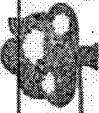
บริษัท รัตนวิเบศร์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUEHUEDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.



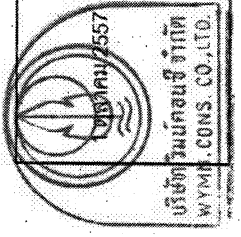
(นายสมเกียรติ วายามาเนห์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รัตนวิเบศร์ จำกัด


ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
การจราจรในหมู่บ้านภายในโครงการอาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุและการบาดเจ็บต่อร่างกาย	4. การปนเปื้อนเชื้อโรคของน้ำในถังเก็บน้ำสำรอง การปนเปื้อนเชื้อโรค จุลินทรีย์และสารเคมีในน้ำ อาจส่งผลกระทบต่อทางเดินอาหาร และผิวหนังได้	2. จัดให้มีเส้นแบ่งของจราจร และทิศทางวิ่งอย่างชัดเจน เพื่อความเรียบร้อยและความปลอดภัยของโครงการ 3. จัดให้มีกระงะกั้นในบริเวณทางแยก หรือจุดอับที่ปากต่อการมองเห็น เพื่อลดอุบัติเหตุจากการตัดกระแสดการจราจร 4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ รปภ. ที่ผ่านการฝึกอบรมทักษะการจราจร คอยอำนวยความสะดวก และจัดระบบการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการตลอด 24 ชั่วโมง 5. ห้ามติดตั้ง หรือจัดทำป้ายหรือวัสดุต่าง ๆ ที่เป็นอุปสรรคในการมองเห็นบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีแสงสว่างอย่างเพียงพอต่อการมองเห็นได้อย่างชัดเจน	
		1. ตรวจสอบโครงสร้างของถังเก็บน้ำใต้ดิน และชั้นหลังคา ให้มีความมั่นคงแข็งแรง ไม่มีรอยร้าว และรอยร้าว ที่จะทำให้เกิดการปนเปื้อนของน้ำภายนอกเข้าสู่	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท สิปูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 (นางสาวนิลา บวรวิภิกข)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท สิปูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


110/167
 บริษัท สิปูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 SIPUDEE DEVELOPMENT CO., LTD.





 (นายสมเกียรติ วายามาเนห์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท สิปูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>ถึงเก็บน้ำได้</p> <p>2. ฝาดังเก็บน้ำได้ดิน จะต้องปิดมิดชิด และยกสูงจากพื้นดิน เพื่อป้องกันภรณ์เนื้อนของน้ำภายนอกเข้าสู่ถึงเก็บน้ำทางผาบได้</p> <p>3. กรณีที่อาคารโครงการ มีการใช้สารเคมี เช่น ฉีดกำจัดปลวก มดแมลงสาบ ควรดำาเนินการอย่างระมัดระวัง โดยเฉพาะบริเวณถึงเก็บน้ำ เพื่อป้องกันไม่ให้สารเคมีร่วงหล่นลงไปนถึงเก็บน้ำประปาได้</p> <p>4. จัดให้มีการเคลือบสารป้องกันภรณ์เนื้อนสารพาจากคอนกรีตของถึงเก็บน้ำได้ดิน โดยสารเคลือบจะเป็นชนิดที่ปลอดภยต่อสิ่งแวดล้อม และปลอดภัยต่อการอุปโภคบริโภคของผู้พักอาศัย</p> <p>5. ตรวจสอบลักษณะทางกายภาพของน้ำประปาเป็นประจำ สีส กลิ่น และเศษซากต่าง ๆ ที่ตกหล่นลงไปถึงเก็บน้ำ</p> <p>6. ทำการเก็บตัวอย่างน้ำในถึงเก็บน้ำได้ดิน มาวิเคราะห์หาเชื้อ E.Coli ทุก 3 เดือน เพื่อตรวจสอบว่า</p>	


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา บวรวิภิกิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งรุดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

11/11/67
บริษัท รุ่งรุดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUENGRUEDEE DEVELOPMENT CO., LTD.

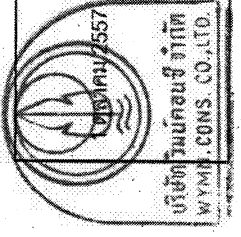
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมคอนส์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	มีการปนเปื้อนของน้ำหรือไม่	7. ถ้ามีการปนเปื้อนของน้ำในถึงเก็บน้ำสำรอง ให้เจ้าหน้าที่หรือช่างโครงการ ล้างทำความสะอาดทันที	
5. การจัดการน้ำเสีย	น้ำเสียโครงการ หากไม่มีการบำบัดอย่างถูกวิธี อาจก่อให้เกิดโรคที่ติดจากเชื้อจุลินทรีย์ พยาธิ โปรโตซัว เข้าสู่ร่างกายได้โดยการสัมผัสทางปาก ผ่านการรับประทานอาหาร	1. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ โดยฝังไว้ใต้ดินบริเวณถนนด้านทิศใต้ของโครงการ จำนวน 1 ชุด เป็นระบบ Activated Sludge 2. จัดให้มีการสูบตะกอนออกจากถังเกราะทุก ๆ 6 เดือน หรือเมื่อปอดเกราะเต็ม และสูบตะกอนจากถังเก็บตะกอนทุก ๆ 2 เดือน 3. ตักกากไขมันจากถังดักไขมันทุกวัน ใส่ถุงดำสองชั้น ปิดปากถุงให้สนิท นำมาพักไว้ในห้องพักขยะเปียก เพื่อรอการเก็บขนจากเทศบาลนครนนทบุรีต่อไป	
6. ความสะอาดของสระว่ายน้ำ	การใช้บริการสระว่ายน้ำของผู้พักอาศัยในโครงการ อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อการแพร่กระจายของเชื้อ	1. การดูแลรักษาความสะอาดของส่วนประกอบของสระว่ายน้ำ 1.1 จัดให้มีห้องน้ำ ห้องสวม และดูแลความสะอาด	1. ตรวจสอบวิเคราะห์ค่า โคลิฟอร์มแบคทีเรีย และ ฟิโคลด์ โคลิฟอร์มแบคทีเรีย เดือนละ 1 ครั้ง 2. ตรวจสอบคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ 1 ปี/ครั้งตลอด

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา บวรวิภากิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รันเบค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด


112/167
บริษัท รันเบค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RANBEK DEVELOPMENT CO., LTD.



นายสมเกียรติ วายามานนท์
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รันเบค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

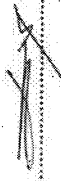
ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
โรค		<p>เป็นประจำทุกวัน</p> <ol style="list-style-type: none"> รักษาความสะอาดพื้นที่โดยรอบสระว่ายน้ำอย่างสม่ำเสมอ ดูแลให้มีการนำสัตว์ทุกชนิดเข้าไปในบริเวณสระว่ายน้ำ การดูแลรักษาคุณภาพน้ำของสระว่ายน้ำ จัดให้มีผู้ดูแล ซึ่งผ่านการฝึกอบรมการดูแลคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำตามหลักสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม มีการจัดการ และควบคุมคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน จัดให้มีเครื่องมือสำหรับตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ได้แก่ pH Meter และ Free and Total Chlorine Test Kit ให้ประจำโครงการ รวมทั้งบันทึกผลการวิเคราะห์ ดูแลบำรุงรักษาเครื่องกรองน้ำ ตามระยะเวลาที่สมควร เพื่อให้ทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ 	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <p>ระยะเวลาเปิดดำเนินการ โดยมีพารามิเตอร์ ได้แก่ pH, คลอรีนอิสระ, ค่าความกระด้าง, กรดไธยานูริก, คลอไรด์, แอมโมเนีย, ไนเตรท</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางพจนิตา บวรวิภักดิ์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งรุดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด


113/167

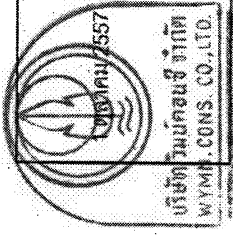

บริษัท รุ่งรุดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUEGRUEE DEVELOPMENT CO., LTD.

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ งามยามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)


องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
7. การป้องกันความเสียหายจากโครงสร้าง สระว่ายน้ำ อาจเกิดความเสียหายจากการใช้บริการสระว่ายน้ำ ทำให้กระเบื้องมีการแตกหักเสียหาย ทำให้ผู้มาใช้ บริการถูกกระเบื้องบาดเมื่อลงเล่นน้ำ	8. ด้านความปลอดภัยและป้องกันอุบัติเหตุจากการ ใช้บริการสระว่ายน้ำ ผู้ที่มาว่ายน้ำอาจเกิดอุบัติเหตุ จากการจมน้ำ หรือ อุบัติเหตุจากสุขภาพร่างกาย เช่น เป็นตะคริว โรคหัวใจ เป็นต้น	1. ดูแลรักษากระเบื้องภายในสระว่ายน้ำให้อยู่ใน สภาพดี ไม่แตกหักเสียหาย หากพบความเสียหาย ให้ รีบทำการซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพดีเช่นเดิม เพื่อ ป้องกันการบาดเจ็บจากการถูกระเบื้องบาด 2. ออกกฎระเบียบข้อบังคับบริเวณสระว่ายน้ำ โดย ติดข้อความ "ห้ามนำเครื่องดื่ม หรือของมีเมา เข้ามา บริเวณบริเวณสระว่ายน้ำ"	
		1. จัดให้มี ไฟฟ้า การรด ประຈ้าสระว่ายน้ำ ที่ผ่านการ ฝึกอบรมการช่วยชีวิตคนจมน้ำ และการปฐม พยาบาลเบื้องต้นเป็นอย่างดี 2. จัดอุปกรณ์ ช่วยชีวิตคนจมน้ำไว้บริเวณสระว่ายน้ำ เช่น เสื้อชูชีพ พวงยาง 3. คิดป้ายวิธีการช่วยชีวิตคนจมน้ำ ไว้บริเวณสระ ว่ายน้ำ และป้ายแนะนำผู้ที่ว่ายน้ำไม่เป็นการลง เล่นน้ำ เช่น ห้ามเล่นน้ำโดยลำพัง ห้ามเด็กเล่นน้ำโดย ไม่มีผู้ใหญ่ดูแล หากเกิดอุบัติเหตุทางน้ำ เช่น เป็น ตะคริว อยู่น้ำลึกกำลังจมน้ำ ให้ตะโกนขอความ	


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
(นางสาวนันทิชา บวรวิภักดิ์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

114/167

บริษัท รมิมีคอนซัลติ้ง จำกัด
WYMI CONSULTING CO., LTD.
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รมิมีคอนซัลติ้ง จำกัด

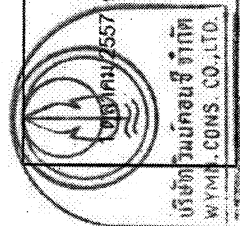
ตารางที่ 2 (ต่อ)


องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>9. การจัดการขยะมูลฝอย</p> <p>การจัดการขยะมูลฝอยภายในโครงการที่ไม่ถูกวิธี อาจเป็นแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรค แมลงวัน หนู แมลงสาบ ซึ่งเป็นพาหะนำโรคมาสู่คน</p>	<p>1. ชั้นที่ 2 ถึงชั้นที่ 8 จัดให้มีห้องพักขยะ ติดกับห้องไฟฟ้า ภายในห้องพักขยะ จัดให้มีถังขยะขนาด 100 ลิตร จำนวน 4 ถัง พร้อมป้ายบอกชนิดของขยะอย่างชัดเจนและสวมด้วยถุงดำทุกครั้งหลังการเก็บขน</p> <p>2. ชั้นล่างอาคาร จัดให้มีถังรองรับขยะขนาด 30 ลิตร จำนวน 2 ถัง สวมด้วยถุงดำบริเวณโถงทางเข้า และโถงลิฟท์</p> <p>3. จัดให้มีห้องพักขยะรวม จำนวน 1 แห่ง บริเวณชั้นล่างของอาคาร แบ่งเป็นห้องพักขยะเปียก 1 ห้อง และห้องพักขยะแห้ง 1 ห้อง</p> <p>4. จัดทำป้ายติดบริเวณหน้าห้องพักขยะทุกชั้นด้วยข้อความ "เปิดแล้วกรุณาปิดประตูให้มิดชิด"</p> <p>5. ให้แม่บ้านเก็บขนและคัดแยกขยะจากถังขยะในแต่ละชั้นทุกวัน และทำความสะอาดที่พักระวมทุกครั้งที่เก็บขน พร้อมสำรวจและเก็บขยะที่ตกหล่นนอกถึงทุกครั้งที่เก็บขน</p>	<p>ช่วยเหลือด้วยเสียงดังให้ผู้อื่นได้ยิน</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา บวรวิภาจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

 บริษัท รีนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RINUDEE DEVELOPMENT CO., LTD.


115/167



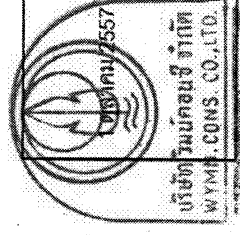
 (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

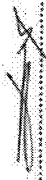
องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>6. ให้แม่บ้านรวบรวมขยะจากห้องพักขยะแต่ละชั้น หลังเวลา 10.00 น.</p>	
<p>9. อุบัติเหตุจากการเกิดอัคคีภัย การออกแบบโครงการต้องมีระบบป้องกันและเตือน ภัยเพลิงไหม้ที่มีความสอดคล้องและครบถ้วนเป็นไป ตามกฎหมายควบคุมอาคาร และเพื่อให้เกิดความ ปลอดภัยสูงสุดต่อผู้พักอาศัย</p>	<p>1. จัดให้มีและติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัย และระบบ ระบายอากาศให้เป็นไปตามกฎกระทรวงฉบับที่ 33 (พ.ศ.2535) และฉบับที่ 50 (พ.ศ.2540) ออกตาม ความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 รวมถึงข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง</p> <p>2. ตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยให้ใช้งานได้ดียิ่ง เสมอ ตามคำแนะนำของผู้ผลิต หากพบชำรุดหรือใช้ การไม่ได้ให้รีบแก้ไขทันที</p> <p>3. ติดป้ายแนะนำอุปกรณ์แต่ละชนิดไว้บริเวณที่ อุปกรณ์ติดตั้งอยู่</p> <p>4. ติดตั้งแบบแปลนแผนผังตำแหน่งที่ติดตั้งอุปกรณ์ ดับเพลิงต่าง ๆ บริเวณโรงลิฟท์ แต่ละชั้นของอาคาร</p> <p>5. จัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ ระบบป้องกัน อัคคีภัย และมีกองรวมเรื่องการซ่อมอพยพหนีไฟ เมื่อ เกิดเพลิงไหม้ แก่เจ้าหน้าที่ของโครงการ เจ้าหน้าที่</p>		

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา บวรวิภิกข)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUENGRUEE DEVELOPMENT CO., LTD.




116/167

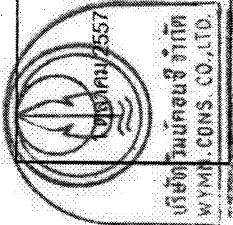
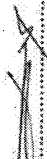
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>รักษาความปลอดภัย เพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่าง ทัน่วงทีและไม่ตกใจกลัว</p> <p>6. จัดให้มีแผนการป้องกันและดับเพลิงอาคารโดย เจ้าของโครงการต้องปรับปรุงให้สอดคล้องกับ โครงสร้างบริหารงาน กับสถานการณ์การบริหารงาน และสถานการณ์ที่ได้จากการฝึกอบรม การอพยพหนี ไฟ การดับเพลิงให้ได้แผนการป้องกันและดับเพลิง อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>7. จัดให้มีการซ้อมอพยพหนีไฟและการดับเพลิงของ อาคารโครงการ โดยประสานงานกับสถานีดับเพลิง รัตนธิเบศร์ เป็นประจำทุกปี</p> <p>8. บริเวณบันไดหนีไฟห้ามมีสิ่งกีดขวางใดๆ เพื่อให้ การอพยพเป็นไปด้วยความสะดวก</p> <p>9. กำหนดพื้นที่จุดรวมพล บริเวณพื้นที่สีเขียวทิศ ตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการมีพื้นที่ 63.98 ตารางเมตร และพื้นที่สีเขียวทิศตะวันตกเฉียงใต้ของ โครงการมีพื้นที่ 61.51 ตารางเมตร ขนาดพื้นที่รวมกัน</p>	


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รุ่งเรือง ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
(นางสาวนิศา บวรวิภักดิ์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งเรือง ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

117/167

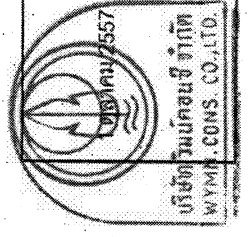
 บริษัท รุ่งเรือง ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RUENGRUEDEE DEVELOPMENT CO., LTD.
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รุ่งเรือง ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)


องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	10. การเข้าอยู่อาศัยของผู้พักอาศัยจำนวนมาก และพื้นที่สัมมนา - พื้นที่โครงการเป็นอาคารเพื่อการพักอาศัย มีจำนวนคนจากหลากหลายอาชีพและมาจากหลายพื้นที่ อาจเกิดความขัดแย้งในด้านความคิด วัฒนธรรมการดำรงชีวิต - เนื่องจากผู้พักอาศัยส่วนใหญ่อาจเป็นคนวัยทำงาน จึงต้องการพื้นที่สำหรับการพักผ่อน ออกกำลังกาย และการสังสรรค์	125.49 ตารางเมตร โดยจุดรวมพลดังกล่าวสามารถเปลี่ยนแปลงได้ โดยประเมินจากการฝึกซ้อมหนีไฟ และดับเพลิงประจำปี 1. จัดให้มีพื้นที่สัมมนาการ ประกอบด้วย สระว่ายน้ำ บริเวณชั้น 2 และห้องออกกำลังกายบริเวณชั้น 3 2. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวบริเวณชั้นพื้นดิน ชั้นที่ 2 ชั้นที่ 4 ชั้นที่ 7 และชั้นดาดฟ้า รวมถึงพื้นที่สีเขียวทั้งหมด 532 ตารางเมตร	
	11. การพลัดตกจากที่สูง อาจเป็นอันตรายต่อความระมัดระวังในการทำเศษวัสดุ ตกหล่น เช่นกระเบื้องต้นไม้ รวดตากผ้า เป็นต้น	1. ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยดูแลวัสดุต่าง ๆ บริเวณระเบียงห้อง และผู้พักอาศัยที่เป็นเด็กเล็ก ที่อาจพลัดตกจากกระเบื้องห้องสูงพื้นที่ชั้นล่าง และได้รับบาดเจ็บ 2. จัดให้มีฝายชายและเจ้าหน้าที่ตรวจเช็คตำแหน่ง	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา บวรวิภักดิ์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รูนีดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รูนีดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RUEA RUEE DE DEVELOPMENT CO., LTD.




118/167


 (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รูนีดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	จุดเสี่ยงที่ไม่ลดต่อการพลัดตกจากอาคารอย่าง สม่ำเสมอ และแก้ไขโดยทันที	มาตรการป้องกันและแก้ไขโดยทันที	
12. ผลกระทบจากไฮเดรียนที่ ที่จอดรถบริเวณชั้นล่างของอาคารเมื่อมีการเข้า-ออก พร้อมกันหลายคน อาจทำให้เกิดไฮเดรียนที่ฝัง กระจายภายในพื้นที่โครงการ	1. จัดให้มีการปลูกไม้ยืนต้นตามแนวรั้วของโครงการ และดูแลให้เจริญเติบโตได้ดีอยู่เสมอ 2. ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็นประจำ เพื่อ เพิ่มประสิทธิภาพ การทำงานเครื่องปรับอากาศ และห้องกันการ สะสมของเชื้อโรคและเชื้อแบคทีเรียต่าง ๆ 3. นิติบุคคลของโครงการต้องจัดประชาสัมพันธ์ให้ ผู้พักอาศัยทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็น ประจำทุก ๆ ปี 4. ดูแลระบบระบายอากาศภายในอาคารโครงการอยู่ เสมอ และเปิดประตูเพื่อระบายอากาศ เพื่อให้อากาศ ถ่ายเทได้สะดวก 5. เลือกใช้สีทาอาคารเป็นสีอ่อนเพื่อช่วยลดการสะสม ความร้อนของอาคาร 6. จัดให้มีพื้นที่สีเขียว 532 ตารางเมตร โดยการปลูก	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
(นางพานิดา บวรวิภักดิ์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

119/167
บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RUENGRUEE DEVELOPMENT CO., LTD.

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมคอนส์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>ไม่มีขั้นตอนชนิดต่างๆ เพื่อช่วยดูดซับคาร์บอนไดออกไซด์ และลดอุณหภูมิอันเนื่องมาจากการคายน้ำของพืชและการระเหยของน้ำ</p> <p>7. จัดให้มีการปลูกต้นไม้บริเวณชั้นที่ 2 ชั้นที่ 4 ชั้นที่ 7 และชั้นคาตฟ้าเพื่อลดความร้อนด้านบนของอาคาร</p> <p>8. ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของรถที่วิ่งเข้า-ออก ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และคืนชะดูดเพื่อลดความเร็ว และป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองเนื่องจากถนน</p> <p>9. จัดให้มีการล้างทำความสะอาดถนนภายในโครงการสัปดาห์ละ 1 ครั้ง เพื่อลดปริมาณฝุ่นละอองตกค้างบนถนน10.</p> <p>10. นิติบุคคลอาคารชุด ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการ ใช้บริการรถโดยสารสาธารณะ และรถไฟฟ้าสายสีม่วง</p>	
4.3 การศึกษา	เทศบาลนครนนทบุรีมีสถานศึกษาในระดับต่างๆ ทั้งภาครัฐบาลและเอกชน สามารถรองรับเยาวชนที่		

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ 120/167

นางสาวนิศา นววิริกิจ
(นางสาวนิศา นววิริกิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

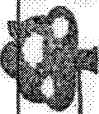
บริษัท รีนูดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RINUDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.


บริษัท รีนูคอนส์ จำกัด
RYN CONSTRUCTION CO.,LTD.

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีนูคอนส์ จำกัด

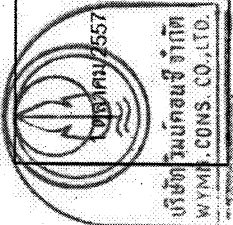
ตารางที่ 2 (ต่อ)


องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
4.4 ศาสนา	อยู่ในวัยเรียนได้อย่างเพียงพอ บริเวณพื้นที่โครงการส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ และไม่มีการแบ่งแยกทางศาสนา ประเพณีและ วัฒนธรรม ดังนั้น การดำรงชีวิตร่วมกันจึงคาดว่าจะ ไม่เกิดผลกระทบในด้านนี้แต่อย่างใด		
4.5 ความปลอดภัยสาธารณะ	โครงการจัดให้มียามรักษาความปลอดภัย 24 ชั่วโมงในช่วงเปิดดำเนินการ เพื่อรักษาความ ปลอดภัยและสวัสดิภาพของผู้พักอาศัยภายใน โครงการ ดังนั้นจึงคาดว่าจะสามารถให้ความ ปลอดภัยได้อย่างเพียงพอ	<ol style="list-style-type: none"> 1. จัดให้มีแผนงานความปลอดภัยเรื่องยาเสพติดของ โครงการ โดยเจ้าของโครงการต้องทำแผนให้ สอดคล้องกับการบริหารงานและมีการประสานกับ กองบัญชาการตำรวจปราบปรามยาเสพติด และ สำนักงานตรวจคนเข้าเมืองเป็นประจำทุกปี 2. รณรงค์ให้นิติบุคคลอาคารชุด ดีดับอร์ด ประชาสัมพันธ์ และให้ความรู้เกี่ยวกับโทษของยาเสพติด 3. การเข้า-ออกโครงการ จัดให้มีระบบเฝ้ากันอัตโนมัติ และที่จอดรถยนต์สำหรับบุคคลภายนอก (Visitors) และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ประจำทาง เข้า-ออกโครงการ และจุดทางเข้า-ออก 	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รุ่งเดอี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
(นางสาวนิลา นววิภกิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งเดอี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท อิมบิลคอนซิวท์ จำกัด
WYME CONS. CO., LTD.


12/1/167

 บริษัท อิมบิลคอนซิวท์ จำกัด
WYME CONS. CO., LTD.

 (นายสมเกียรติ วายามาเนห์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท อิมบิลคอนซิวท์ จำกัด


ตารางที่ 2 (ต่อ)


องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>อาคารโครงการ โดยบุคคลภายนอกต้องแลกเปลี่ยนบัตรกับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยก่อนเข้าโครงการทุกครั้ง</p> <p>4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ออกตรวจดูแลความเรียบร้อยตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อดูแลความเรียบร้อยบริเวณด้านหน้าโครงการตลอดเวลา</p> <p>5. จัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และบริเวณจุดอับในทุก ๆ ชั้นของอาคารพักอาศัยภายในโครงการ และระบบศูนย์รับแจ้งเหตุฉุกเฉิน เมื่อมีเหตุการณ์ฉุกเฉินขึ้น เจ้าหน้าที่โครงการสามารถโทรแจ้งไปยังศูนย์รับแจ้งเหตุ เช่น สถานีตำรวจ หน่วยงานดับเพลิง และโรงพยาบาล</p> <p>6. จัดให้มีการควบคุมการเข้า-ออกอาคารพักอาศัย ด้วยระบบบัตรบัตรบริเวณทางเข้า-ออกโรงลิฟท์ของอาคาร</p>	
4.6 การป้องกันอัคคีภัย	อาคารโครงการจัดเป็นอาคารสูง ซึ่งต้องจัดให้มีอุปกรณ์เตือนและป้องกันอัคคีภัย ให้ครบตามกฎกระทรวงฉบับที่ 33 (พ.ศ.2535) และกฎกระทรวง	<p>1. จัดให้มีและติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัย และระบบระบายอากาศ ระบุไว้ในรายงานฯ ซึ่งเป็นไปตามกฎกระทรวงฉบับที่ 47 (พ.ศ.2540) รวมถึงข้อกำหนด</p>	<p>1. ดูแลอุปกรณ์ระบบป้องกันอัคคีภัย และเตือนอัคคีภัยให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน เตือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาปีดำเนินการ</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รุสเรดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
(นางสาวนิศา บวรวิภัก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุสเรดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

122/167


 บริษัท วัฒนคอนซัลท์ จำกัด
WYME CONSULTING CO., LTD.

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)

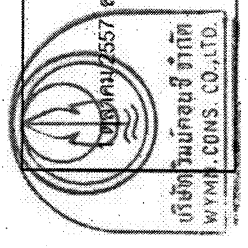
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนคอนซัลท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)


องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>ฉบับที่ 50 (พ.ศ. 2540) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคารพ.ศ. 2522 อย่างครบถ้วน</p> <p>หัวรับน้ำหนักเบ็ดปลิงจากภายนอกโครงการติดตั้งไว้บริเวณรั้วด้านหน้าโครงการด้านทิศตะวันออกติดกับถนนซอยรั้วหน้าบริษัท 10</p> <p>ความเหมาะสมในการป้องกันอัคคีภัยของโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - อาคารโครงการเป็นอาคารขนาด 8 ชั้น จัดอยู่ในอาคารประเภทที่ 1 ลำดับที่ 2 ตามมาตรฐานการป้องกันอัคคีภัยของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย, 2539 คือเป็นอาคารที่จัดอยู่ในประเภทที่ถือว่ามีความเสี่ยงจากเพลิงที่เกิดขึ้นไม่รุนแรง (Light Hazard Occupancies) นั่นคือมีการถูกลามของเพลิงไหม้ต้องใช้เวลานาน เนื่องจากเป็นอาคารคอนกรีตและไม่มีเชื้อเพลิงให้ถูกลามอย่างรุนแรงต่อเนื่อง - โครงการจัดให้มีอุปกรณ์เตือนและป้องกันอัคคีภัย 	<p>ที่เกี่ยวข้องกับระบบป้องกันอัคคีภัย</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. จัดให้มีประตูหนีไฟของอาคารสามารถเปิดย้อนกลับในทิศทางเดิมได้ (Re entry) 3. จัดให้มีน้ำสำรองดับเพลิง 3 แห่ง เพื่อใช้ในการดับเพลิง ได้แก่ <ol style="list-style-type: none"> 3.1 ถึงเก็บน้ำใต้ดิน ปริมาตรรวม 110 ลูกบาศก์เมตร 3.2 ถึงเก็บน้ำชั้นหลังคา ปริมาตรรวม 45 ลูกบาศก์เมตร 3.3 นำจากสระว่ายน้ำปริมาตรรวม 64.9 ลูกบาศก์เมตร 4. จัดให้มีเครื่องสูบน้ำดับเพลิง และเครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน 5. ทำการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยให้ใช้งานได้ คืออยู่เสมอดาค่าแนะนำของผู้ผลิต หากพบว่ามีกรชำรุดหรือใช้การไม่ได้ให้รีบแก้ไขทันที 6. ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละชนิดไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ 	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิภา บวรวิภักย์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รินบุรี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รินบุรี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RINBURI DEVELOPMENT CO., LTD.




บริษัท รินบุรี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
WYMPH CONS. CO., LTD.

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ ราชยานานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รินบุรี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

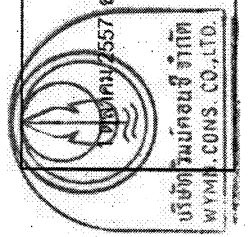
ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>ให้ครบตามกฎกระทรวงฉบับที่ 47 (พ.ศ. 2540) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 อย่างครบถ้วน</p> <p><u>ประเมินระยะเวลาการอพยพหนีไฟ</u></p> <p>- ระยะเวลาที่ใช้ในการอพยพหนีไฟออกจากอาคาร ประมาณ 8 นาที ซึ่งเป็นระยะเวลามีค่าไม่เกิน 1 ชั่วโมง</p> <p><u>ความสามารถและศักยภาพการป้องกันอัคคีภัยของหน่วยงานราชการ</u></p> <p>- หน่วยบรรเทาสาธารณภัยที่อยู่ใกล้กับโครงการมากที่สุดได้แก่ สถานีดับเพลิงรัตนวิบูลย์ มีระยะทางประมาณ 640 เมตร ใช้เวลาเดินทางประมาณ 5 นาที นอกจากนี้ในบริเวณใกล้เคียงยังมีสถานีดับเพลิงสวนใหญ่, สถานีดับเพลิงสะพานพระนั่งเกล้า และสถานีดับเพลิงแขวงท่าทราย ที่สามารถให้ความช่วยเหลือสนับสนุนกับสถานีดับเพลิงรัตนวิบูลย์</p>	<p>7. ติดตั้งแบบแปลนแผนผังตำแหน่งที่ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงต่าง ๆ บริเวณลิฟท์ และชั้นของอาคาร</p> <p>8. จัดให้มีการอบรมแนะนำวิธีการใช้อุปกรณ์และระบบป้องกันอัคคีภัย วิธีการนำน้ำดับเพลิงมาใช้ และมีกิจกรรมเรื่องการอพยพย้ายคนเมื่อเกิดเพลิงไหม้แก่เจ้าหน้าที่ของโครงการ ยามรักษาการให้สามารถใช้งานได้อย่างทั่วถึง</p> <p>9. จัดให้มีแผนการป้องกันและดับเพลิงของอาคารโครงการ โดยเจ้าของโครงการ ต้องทำการปรับปรุงให้สอดคล้องกับสถานการณ์ที่ได้จากการฝึกซ้อม การอพยพหนีไฟ และการดับเพลิง เพื่อให้ได้แผนการป้องกันและดับเพลิงของโครงการที่มีประสิทธิภาพ</p> <p>10. จัดให้มีการซ้อมอพยพหนีไฟ การดับเพลิงของอาคารโครงการโดยประสานงานกับสถานีดับเพลิงเทศบาลนครนนทบุรี เป็นประจำทุกปี</p> <p>11. บริเวณเส้นทางหนีไฟ บันไดหนีไฟ ห้ามมิให้มีสิ่งกีดขวางใด ๆ เพื่อให้การอพยพหนีไฟเป็นไป</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>	

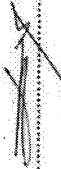
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิลา นววิภัก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ธีวอลดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท ธีวอลดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RUENWALDE DEVELOPMENT CO.,LTD.



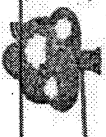
124/167

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ ราชยานนท์)

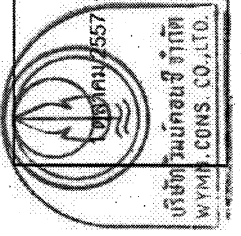

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท ธีวอลดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>4.7 คุณภาพและทัศนียภาพ</p> <p>1) การรบกวนทัศนียภาพ</p>	<p>ลักษณะอาคารโครงการซึ่งเป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก สูง 8 ชั้น จำนวน 1 อาคาร ทำให้อาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพโดยรวมของพื้นที่ ทางโครงการได้พยายามจัดวางอาคารให้กลมกลืนกับพื้นที่โดยมีพื้นที่สีเขียวบริเวณพื้นที่ 1 ชั้นที่ 2 ชั้นที่ 4 และชั้นดาดฟ้า</p>	<p>โดยสะดวก</p> <p>1. โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวบริเวณชั้นพื้นดิน 251.16 ตารางเมตร และสวนหย่อมบริเวณสระว่ายน้ำ น้ำชั้นที่ 2 ชั้นที่ 4 ชั้นที่ 7 และชั้นดาดฟ้ารวมมีพื้นที่สีเขียวทั้งสิ้น 532 ตารางเมตร</p> <p>2. บริเวณแนวเขตที่ดินโดยรอบอาคาร จัดให้ปลูกไม้ยืนต้นตลอดแนว และให้ความสูงของเรือนยอดตามที่กำหนดไว้</p> <p>3. จัดให้มีกระจกที่มีค่าการสะท้อนแสงตามกฎกระทรวงฉบับที่ 48 (พ.ศ.2540) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 ข้อ 27 กล่าวคือ "วัสดุที่เป็นผิวของผนังภายนอกอาคารจะต้องมีปริมาณการสะท้อนแสงได้ไม่เกินร้อยละ 30"</p> <p>4. ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวและต้นไม้ในโครงการ ให้เจริญเติบโตสวยงามอยู่เสมอ</p> <p>5. เจ้าของโครงการ แจ้งต่ออาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียงหากถูกบดบังทัศนียภาพจากตัวอาคาร</p>	<p>1. ตรวจสอบการเจริญเติบโตและสวยงาม หากพบว่าเสียหายหรือตายลงให้ปลูกทดแทน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p>


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รุ่งเรืองดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
(นางสาวนิดา บวรศิริกิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งเรืองดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

125/167

 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รุ่งเรืองดี จำกัด

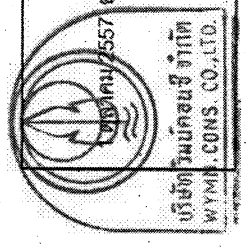
ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
2) การอบบั้งลม	<p>- ลมตะวันออกเฉียงเหนือ เดือนพฤศจิกายน-กุมภาพันธ์ พัดพาด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือของโครงการไปยังทิศตะวันตกเฉียงใต้ ไม่ส่งผลกระทบต่อด้านทิศใต้ ของโครงการ เนื่องจากไม่มีบ้านพักอาศัยตั้งอยู่</p> <p>- ลมตะวันออกเฉียงใต้ เดือนมีนาคม-ตุลาคม พัดพาด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ ไปยังทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ไม่ส่งผลกระทบต่อด้านทิศเหนือของโครงการ เนื่องจากพื้นที่ที่ติดกับพื้นที่โครงการด้านทิศเหนือไม่มีบ้านพักอาศัยตั้งอยู่ และบ้านที่อยู่</p>	<p>โครงการ ให้สามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าวได้ ทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ ตั้งแต่เริ่มการก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จ จนถึงภายหลังการจัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุดแล้วเป็นเวลา 1 ปี กรณีที่ทั้งสองฝ่ายตกลงกันไม่ได้ ต้องตั้งคณะกรรมการไตรภาคีขึ้นมา เพื่อเจรจหาข้อยุติที่เป็นธรรมทั้งสองฝ่าย</p> <p>1. จัดให้มีมาตรการชดเชยความเสียหายต่อชุมชนโดยรอบในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินได้ วิศวกรจะส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมบ้างและมีการพักอาศัยไปจากเดิมอย่างไรเห็นได้ชัดเจน เช่น การระบายอากาศจากบ้านพักอาศัยข้างเคียง เป็นต้น โดยโครงการจะจัดทำการส่งจดหมายไปยังผู้อาศัยในรัศมี 100 เมตรโดยรอบโครงการ เพื่อให้รับทราบว่าจะมีปัญหาระยะยาวผลกระทบจากการอบบั้งลม อันเนื่องมาจากอาคารของโครงการนั้น ให้ดำเนินการแจ้งกับทางโครงการ</p>	<p>1. จัดให้มีตัวแทนโครงการในการรับเรื่องร้องเรียนกรณีที่ได้รับผลกระทบด้านลบ บังคับลง อันเกิดจากโครงการ และดำเนินการในการชดเชยที่เหมาะสมต่อไป</p>


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางศานิตา บวรวิภัก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
BUENVEDUE DEVELOPMENT CO., LTD.



126/167

 (นายสมเกียรติ รายนามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนคอนกรีต จำกัด

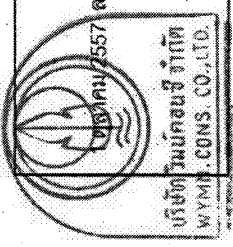
ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	ปกติเชิงโครงการด้านทัศนียภาพยังคงได้รับลมอย่าง เต็มที่	ซึ่งทางโครงการจะทำการตรวจสอบแก้ไข โดยมี กำหนดระยะเวลาให้แจ้งกับทางโครงการตั้งแต่วาง การดำเนินการก่อสร้างจนถึง 1 ปี แรกนับจากวันจ ทะเบียนอาคารชุด 2. จัดให้มีคณะกรรมการไตรภาคี อัมประกอบด้วย ตัวแทนเจ้าของโครงการ ตัวแทนผู้ที่ได้รับผลกระทบ ด้านการปรับปรุงแสงแดดและลม อันเกิดจากโครงการ และตัวแทนจากหน่วยงานราชการหรือตัวแทนที่เป็น คนกลาง ซึ่งไม่ได้มีส่วนได้ส่วนเสียกับโครงการ ได้ ร่วมกันกำหนดแนวทางการชดเชยที่เหมาะสม เป็น รูปธรรม และเป็นธรรมต่อทุกฝ่าย	
3) การปรับปรุงแสงแดด	อาคารโครงการจะปรับปรุงแสงแดดต่อพื้นที่ข้างเคียง บางส่วนและในบางช่วงเวลา ไม่ได้ปิดกันแสง ตลอดเวลา ซึ่งการกบดบังแสง เป็นการขัดขวางหรือ เป็นอุปสรรคต่อกิจกรรมการใช้ชีวิตประจำวัน บางอย่าง เช่น การตากผ้า การสังเคราะห์แสงของพืช เป็นต้น	1. โครงการจัดให้มีมาตรการชดเชยความเสียหายต่อ ชุมชนโดยรวมที่ได้รับผลกระทบด้านการปรับปรุง แสงแดด เนื่องจากการพัฒนาโครงการ ซึ่งจะส่งผลต่อ กิจกรรมประจำวันและการพักอาศัยได้ โครงการจะจัด ให้มีมาตรการชดเชยความเสียหายต่อชุมชนที่ได้รับ ผลกระทบโดยรวมโครงการในรัศมี 100 เมตร โดย	1. จัดให้มีตัวแทนโครงการในการรับเรื่องร้องเรียน กรณีมีผู้ได้รับผลกระทบด้านการปรับปรุงแสงแดด อัน เกิดจากโครงการ และดำเนินการในการชดเชยที่ เหมาะสมต่อไป

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ

(นางสาวนิศา บุรวิภากิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนูเอเดี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

127/167



บริษัท อิมคอนซัลท์ จำกัด
WYMI CONSULTANTS CO., LTD.

(นายสัมพันธ์ วิทยานานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท อิมคอนซัลท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>จากการประเมินผลกระทบระยะทางที่เงาของอาคารทอดยาวที่สุดได้แก่ ฤดูหนาว จะส่งผลกระทบต่ออาคารและบ้านพักอาศัยที่ใกล้ในระยะ 100 เมตร การถูกบดบังแสงแดดดังกล่าวไม่ได้เป็นการบดบังตลอดทั้งวัน แต่เป็นบางช่วงเวลา จึงคาดว่าผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการถูกบดบังแสงดังกล่าวอยู่ในระดับต่ำ</p>	<p>โครงการจะมีการประชาสัมพันธ์เพื่อให้ชุมชนรับทราบข้อมูล และให้ดำเนินการแจ้งกับโครงการ โดยมีกำหนดระยะเวลาให้แจ้งกับโครงการตั้งแต่ช่วงการดำเนินงานก่อสร้างจนถึง 1 ปีแรกนับจากวันจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด</p> <p>2. โครงการจะจัดให้มีคณะกรรมการไตรภาคี อันประกอบด้วย ตัวแทนเจ้าของโครงการ ตัวแทนผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านการบดบังแสงแดดและลม อันเกิดจากโครงการ และตัวแทนจากหน่วยงานราชการ หรือตัวแทนที่เป็นคนกลาง ซึ่งไม่ได้มีส่วนได้ส่วนเสียกับโครงการ ร่วมกันกำหนดแนวทางการบริหารจัดการที่เหมาะสม เป็นรูปธรรม และเป็นธรรมต่อทุกฝ่าย</p>	

หมายเหตุ : จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรี และเทศบาลนครนนทบุรี ทุก 6 เดือน

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ
(นางสาวนิศา บวรวิภิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รีนูเดอี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

128/167

บริษัท รีนูเดอี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUEURUEE DEVELOPMENT CO.,LTD.

บริษัท รีนูเดอี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
WYMIH CONS. CO.,LTD.

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รีนูเดอี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

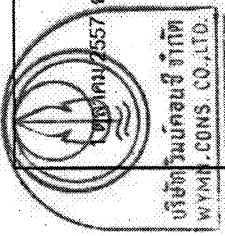
ตารางที่ 3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะก่อสร้าง

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	กิจกรรม/สถานที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
<p>การจัดทำรายงานการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการจะต้องจัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้อทุก 6 เดือน ได้แก่ เทศบาลนครนนทบุรี สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p>				
1. สภาพภูมิประเทศ	ตรวจสอบการฉีกขาดของผ้าใบคลุมอาคารอย่างสม่ำเสมอ	การฉีกขาดของผ้าใบ	ตลอดระยะเวลาช่วงก่อสร้าง สัปดาห์ละ 1 ครั้ง	เจ้าของโครงการ
2. ดินและการชะล้างพังทลาย	ตรวจสอบเศษดิน เศษวัสดุที่ก่อสร้างบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง ท่อระบายน้ำ และถนนทางเข้าโครงการ	เศษดิน เศษวัสดุที่ก่อสร้างบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง ท่อระบายน้ำและถนนทางเข้า-ออกโครงการ	ทุกวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	เจ้าของโครงการ
3. คุณภาพอากาศ	ตรวจสอบความเข้มข้นของฝุ่นและอนุภาค การก่อสร้าง และการปล่อยมลพิษจากเครื่องจักรกล รถขนส่งวัสดุที่ก่อสร้าง 2 จุดตรวจวัด ได้แก่ 1. บริเวณที่วางด้านทิศตะวันออกโครงการ 2. ศาลหลักเมืองจังหวัดนนทบุรี	1. ช่วงก่อสร้างฐานราก - TSP, PM10 - CO, HC, NO ₂ , SO ₂ เฉลี่ยรายชั่วโมง 2. หลังงานก่อสร้างฐานรากแล้วเสร็จ - TSP, PM10 - CO, HC, NO ₂ , SO ₂ เฉลี่ยรายชั่วโมง - TSP, PM10, CO, HC, NO ₂ , SO ₂	ทุกวันที่มีการทำฐานราก หลังจากนั้น เดือนละ 1 ครั้ง 24 ชั่วโมง เดือนละ 1 ครั้ง 24 ชั่วโมง เดือนละ 1 ครั้ง 24 ชั่วโมง เดือนละ 1 ครั้ง 24 ชั่วโมง ทุก 1 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	เจ้าของโครงการ เจ้าของโครงการ เจ้าของโครงการ

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ

(นางสาวกานิตา บรรณวิจิตร)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด



บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUENGRUDEE DEVELOPMENT CO., LTD.

129/167

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมน์คอนกรีต จำกัด

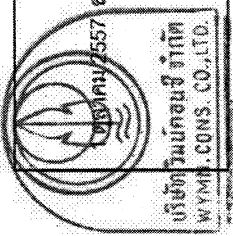
ตารางที่ 3 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	กิจกรรม/สถานที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
4. เสียงและควา สั่นสะเทือน	ตรวจสอบระดับความดังของเสียงจากการ ก่อสร้าง - บริเวณทิศตะวันตกของโครงการ - บริเวณศาลหลักเมืองนนทบุรี	- Leq 24 hr. , Lmax , L90 (24 ชั่วโมง)	- ทุกวัน ช่วงทำฐานราก โดยรายงานผล ทุกสัปดาห์ หลังจากจากฐานรากแล้วเสร็จ ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงการ ก่อสร้าง - ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงการ ก่อสร้าง	เจ้าของโครงการ
5. ทรัพยากรน้ำ	ตรวจสอบระดับความสั่นสะเทือนจากการ ก่อสร้าง - บริเวณทิศตะวันตกของโครงการ	ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐาน ความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร	- ทุกวัน ช่วงทำฐานราก โดยรายงานผล ทุกสัปดาห์ หลังจากจากฐานรากแล้วเสร็จ ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงการ ก่อสร้าง	เจ้าของโครงการ
5. ทรัพยากรน้ำ	- ตรวจสอบดูแล ระบบสุขาภิบาล - ตรวจสอบดูแล ระบบระบายน้ำ	- สภาพของระบบสุขาภิบาลให้อยู่ในสภาพดีไม่ ขำรุค - ระบบระบายน้ำไม่มีสิ่งอุดตัน	เดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	เจ้าของโครงการ

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ

(นางสาวนิศา บวรวิภัก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รันภูเก็ต ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด



บริษัท รันคอนกรีต จำกัด
WYMH CONSTRUCTION CO., LTD.

130/167

บริษัท รันภูเก็ต ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUEHUEE DEVELOPMENT CO., LTD.

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รันภูเก็ต จำกัด

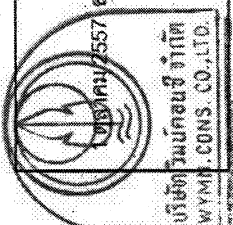
ตารางที่ 3 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	กิจกรรม/สถานที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
6. การใช้น้ำ	- ตรวจสอบ ดูและระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม เช่น ถังล้างของน้ำใช้ ส้วม คนงานก่อสร้าง ระบบบำบัดน้ำเสีย	- ระบบสุขาภิบาลพร้อมใช้งานอยู่เสมอและไม่ขาดแคลน	เดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	เจ้าของโครงการ
7. การจัดการมูลฝอย	- ตรวจสอบถึงขยะในพื้นที่ก่อสร้าง	- สภาพของถังขยะไม่ชำรุด และเพียงพอ	เดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	เจ้าของโครงการ
8. การระบายน้ำ	- ตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบระบายน้ำ และบ่อดักขยะ ภายในพื้นที่โครงการ	- การจุดดินของขยะ เศษดิน หินทราย ในรางระบายน้ำ และบ่อดักขยะ	เดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	เจ้าของโครงการ
9. การบำบัดน้ำเสีย	- ตรวจสอบให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีอยู่เสมอ - ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง	- สภาพถังสำเร็จรูปที่ใช้บำบัดน้ำเสียภายในพื้นที่โครงการ - pH, SS, TDS, Settleable Solids, BOD, TKN, Sulfide, Oil&Grease	เดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	เจ้าของโครงการ
10. การคมนาคม	- ตรวจสอบการจราจรรถบรรทุก หรือกองวัสดุ ก่อสร้างบริเวณริมถนนซอยรัตนวิเศษศรี 10 และถนนรัตนวิเศษศรี	- การจราจรรถบรรทุก หรือกองวัสดุก่อสร้าง ริมทางหรือถนนสาธารณะ	ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	เจ้าของโครงการ
11. เศรษฐกิจและสังคม	- อาคารบ้านพักอาศัยในรัศมี 100 เมตร รอบพื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบ พบปะ พูดคุย สอบถาม ความเดือดร้อนของเจ้าของอาคารหรือบ้านพักอาศัยจากการก่อสร้าง	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	เจ้าของโครงการ

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ

(นางสหณิศา บรรณวิกิจ)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รัตนวิเศษ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด



บริษัท รัตนวิเศษ จำกัด
WYMI CONS. CO., LTD.

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รัตนวิเศษ จำกัด

บริษัท รัตนวิเศษ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

RUENRUDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.

131/167


ตารางที่ 3 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	กิจกรรม/สถานที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
12. อากาศภายนอกและ ความปลอดภัย	<p>กิจกรรม/สถานที่ตรวจสอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดสถานที่รับเรื่องร้องเรียน และแก้ไข ปัญหาในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อให้ผู้ใช้ได้รับความ เด็ดร้อนจากการก่อสร้างเข้าร้องเรียนได้ อย่างสะดวก 	<p>วิธีการตรวจสอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่พร้อมเข้าไปพบปะ พูดคุยสอบถามความเดือดร้อน และมีหมายเลข ติดต่อนำกับผู้ที่พักอาศัยใกล้เคียง และติดป้าย ประชาสัมพันธ์โครงการ 	<p>ความถี่ในการตรวจสอบ</p> <p>ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>ผู้รับผิดชอบดำเนินการ</p> <p>เจ้าของโครงการ</p>
13. สุขภาพและ ทัศนภาพ	<p>กิจกรรม/สถานที่ตรวจสอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> - สภาพแวดล้อมอยู่ในสภาพดี และสามารถ บดบังสภาพการก่อสร้างได้เป็นอย่างดี - ฝ้าบังคลุมอาคาร ตั้งอยู่ในสภาพดี ไม่มี การฉีกขาด 	<p>วิธีการตรวจสอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> - สภาพแวดล้อมฝ้าบังคลุมอาคารตลอดความสูงของ อาคารตั้งอยู่ในสภาพดี สามารถบดบังทัศนียภาพ ได้ 	<p>ความถี่ในการตรวจสอบ</p> <p>ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>ผู้รับผิดชอบดำเนินการ</p> <p>เจ้าของโครงการ</p>

<p>1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ</p> <p>(นางศานิตา บรรณรักษ์)</p> <p>กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งเรือง ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด</p>	<p>132/167</p> <p>บริษัท รุ่งเรือง ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด RUEANGUEE DEVELOPMENT CO.,LTD.</p> <p>1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ</p> <p>(นายสมเกียรติ วายามานนท์)</p> <p>ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รุ่งเรือง ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด</p>
--	---

ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะเปิดดำเนินการ


คุณภาพสิ่งแวดล้อม	กิจกรรม/สถานที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
1. แหล่งน้ำใช้	- ตรวจสอบการทำงานของระบบท่อประปา ระบบจ่ายน้ำประปา หากพบเหตุบกพร่องต้องรีบดำเนินการแก้ไขทันที - ตรวจสอบโครงสร้างถังเก็บน้ำใต้ดิน และถังเก็บน้ำชั้นหลังคา เพื่อป้องกันกาปนเปื้อนมลพิษจากภายนอก	- งานด้านวิศวกรรมการประปา (ตรวจสอบการรั่วซึมหรือแตกร้า) - ลักษณะทางกายภาพของน้ำประปา เช่น กลิ่น สี และความขุ่น - ปริมาณ E.Coli ในถังเก็บน้ำ	- เดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - ทุก 3 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - ทุก 3 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ (กรณีที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคล) - นิติบุคคลอาคารชุด (กรณีที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลแล้ว)
2. การไฟฟ้า	- ตรวจสอบการรั่วไหล/การลัดวงจรของหม้อแปลงไฟฟ้า ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- สภาพสายไฟ เต้าเสียบที่ชำรุด ประสิทธิภาพการทำงานของหม้อแปลงไฟฟ้า	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ (กรณีที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคล) - นิติบุคคลอาคารชุด (กรณีที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลแล้ว)
3. การจัดการขยะมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล	- ตรวจสอบถังขยะ ภายในห้องพักขยะแต่ละชั้น และห้องพักขยะรวม และถังขยะภายในพื้นที่โครงการ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ หากชำรุดผูกก่อนให้รีบเปลี่ยนหรือดำเนินการแก้ไขทันที - ตรวจสอบปริมาณขยะตกค้างภายในโครงการ บริเวณที่พักขยะรวม และภาชนะ	- ความสามารถในการรองรับมูลฝอย และสภาพถังรองรับขยะ - ขยะตกค้างและการทำความสะอาดห้องพักขยะ	- เดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - เดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ (กรณีที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคล) - นิติบุคคลอาคารชุด (กรณีที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลแล้ว)

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางศานติศา บวรวิภัก)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รันบุรี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รันบุรี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUNBURI DEVELOPMENT CO.,LTD.

133/167

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)

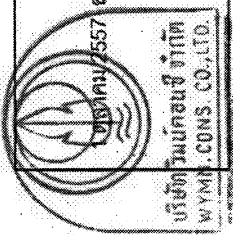
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รันบุรี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	กิจกรรม/สถานที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
	<p>รองรับดูแลภายในโครงการ หากพบว่า มีขยะตกค้าง ต้องรีบดำเนินการแก้ไขทันที</p> <p>- ตรวจสอบการประกอบกิจกรรมใน บริเวณที่จัดเป็นที่จอดรถ เพื่อให้ ปริมาณที่จอดรถลดลง</p> <p>- ตรวจสอบสภาพถนน ที่จอดรถ</p> <p>- สัญญาณจราจรภายในโครงการ</p> <p>- ห้ามผู้พักอาศัยจอดรถทางสาธารณะ นอกพื้นที่โครงการ ทำให้เกิดขวาง การจราจร</p>	<p>- กิจกรรมหรือสิ่งกีดขวางบริเวณที่จอดรถ</p> <p>- ความแข็งแรงของถนน</p> <p>- สภาพความสมบูรณ์ของป้ายจราจร</p> <p>- สภาพเส้นแบ่งที่จอดรถ</p> <p>- การจอดรถบนถนนสาธารณะ หรือการทำกิจกรรม ที่กีดขวางการจราจรบริเวณถนนสาธารณะ ด้านหน้าโครงการ</p>	<p>- ทุกวันตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p> <p>- ปีละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิด ดำเนินการ</p> <p>- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิด ดำเนินการ</p>	<p>เจ้าของโครงการ (กรณีที่ยัง ไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคล)</p> <p>- นิติบุคคลอาคารชุด (กรณีที่ยัง ก่อตั้งนิติบุคคลแล้ว)</p>
5. การป้องกันอัคคีภัย	<p>- ตรวจสอบระบบเตือนภัย และป้องกัน อัคคีภัย ให้ใช้งานได้</p>	<p>- ตรวจสอบการทำงานของ Smoke Detector , ลำโพงแจ้งเตือนเพลิงไหม้ , Heat Detector Manual Call Point และไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉิน</p>	<p>- ตรวจสอบตามระยะเวลาที่ผู้ผลิต แนะนำในแต่ละชนิดอุปกรณ์</p>	<p>เจ้าของโครงการ (กรณีที่ยัง ไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคล)</p> <p>- นิติบุคคลอาคารชุด (กรณีที่ยัง ก่อตั้งนิติบุคคลแล้ว)</p>

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ (นางสาวนิตา บรรณวิกิจ)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท รันบุค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด



บริษัท รันบุค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
WYMI CONS. CO., LTD.


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ (นายสมเกียรติ วายามานนท์)


ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รันบุค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

134/167

ตารางที่ 4 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	กิจกรรม/สถานที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
6. การระบายน้ำ	- ตรวจสอบบ่อพักน้ำ , ท่อระบายน้ำ โดยรอบโครงการ และบ่อพักขยะบริเวณจุดเชื่อมต่อโครงการกับท่อสาธารณะ - ตรวจสอบบ่อหนองน้ำ	- กำจัดเศษขยะและตะกอนดินทราย ออกจากท่อระบายน้ำและบ่อพักขยะ - ตรวจสอบการทำงานของบ่อบำบัดและลูกลอยอัตโนมัติ - โครงสร้างสระว่ายน้ำสร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือวัสดุที่มีความมั่นคงแข็งแรง น้ำซึมไม่ได้นั่งเรียบ อยู่ในสภาพดี - มีรั้วระบายน้ำด้าน ที่มีปิดรอบสระว่ายน้ำ กว้าง 30-40 ซม. ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความสะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำดันออกจากราง - มีอุปกรณ์เครื่องมือ ทำความสะอาดสระว่ายน้ำได้แก่ เครื่องดูดตะกอน แปรงขัดชนิดลวด ทองเหลือง และพลาสติก รวมทั้งตะแกรงข้อน้ำลวดแขวนลอย - มีที่วางสำหรับใช้เส้นทางเดินรอบสระว่ายน้ำ ความกว้างไม่น้อยกว่า 1.2 ม. ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขังทำ	- ทุก 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงฤดูฝน	- เจ้าของโครงการ (กรณีที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคล) - นิติบุคคลอาคารชุด (กรณีที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลแล้ว)
7. การจัดการสระว่ายน้ำ	- บริเวณรอบสระว่ายน้ำและส่วนประกอบ	- โครงสร้างสระว่ายน้ำสร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือวัสดุที่มีความมั่นคงแข็งแรง น้ำซึมไม่ได้นั่งเรียบ อยู่ในสภาพดี - มีรั้วระบายน้ำด้าน ที่มีปิดรอบสระว่ายน้ำ กว้าง 30-40 ซม. ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความสะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำดันออกจากราง - มีอุปกรณ์เครื่องมือ ทำความสะอาดสระว่ายน้ำได้แก่ เครื่องดูดตะกอน แปรงขัดชนิดลวด ทองเหลือง และพลาสติก รวมทั้งตะแกรงข้อน้ำลวดแขวนลอย - มีที่วางสำหรับใช้เส้นทางเดินรอบสระว่ายน้ำ ความกว้างไม่น้อยกว่า 1.2 ม. ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขังทำ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ (กรณีที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคล) - นิติบุคคลอาคารชุด (กรณีที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลแล้ว)


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิตา บุรวิทย์กิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 WYMI CONS. CO., LTD.

ตารางที่ 4 (ต่อ)


คุณภาพสิ่งแวดล้อม	กิจกรรม/สถานที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
		<p>ความสะอาดง่าย</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีป้ายบอกความลึก หรือตัวเลขบอกระดับความลึกที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่สระว่ายน้ำนั้นมีความลึกในระยะ อย่างน้อย 3 ระยะ - จัดให้มีแสงสว่างเพียงพอทั่วบริเวณสระว่ายน้ำ เพื่อให้มองเห็นได้ชัดเจนในกรณีที่มีการเปิดใช้สระในเวลากลางคืน - พื้นทำด้วยวัสดุเรียบ แข็งแรง ไม่ดูดีมีน้ำ ทำความสะอาดง่าย ไม่ลื่น อยู่ในสภาพดี - จัดให้มีห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ตู้เก็บสิ่งของ ที่วางหรือเก็บรองเท้า สำหรับผู้ใช้บริการ ในบริเวณทางเข้าสระว่ายน้ำ - จัดให้มีอ่างล้างมือ บริเวณล้างตัวก่อนลงสระ และที่ล้างเท้าที่ทางเข้าบริเวณสระว่ายน้ำ และเติมน้ำสะอาดลงในอ่างเท้าเพื่อป้องกันการติดเชื้อ - รักษาความสะอาดพื้นที่โดยรอบสระว่ายน้ำอย่างสม่ำเสมอ - ห้ามนำสัตว์เข้าไปบริเวณสระว่ายน้ำ 		

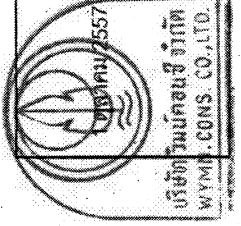

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิดา บุรวีภิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รันดูดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รันดูดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 RUIRUEE DE DEVELOPMENT CO.,LTD.
 136/167
 (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมโคอบี จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)


คุณภาพสิ่งแวดล้อม	กิจกรรม/สถานที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
	<p>- คุณภาพสระว่ายน้ำ</p>	<p>- ใส สะอาด ไม่มีเศษผง หรือเศษใบไม้ในสระว่ายน้ำ</p> <p>- ตรวจวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)</p> <p>- ตรวจวัดค่าคลอรีนอิสระ (Free Chlorine)</p> <p>- ตรวจวัดค่าคลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined Chlorine)</p> <p>- ตรวจวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง (Alkalinity)</p> <p>- ตรวจวัดค่าความกระด้าง (Calcium Hardness)</p> <p>- ตรวจวัดค่าความเข้มข้นกรดไซยาไนด์ (Cyanuric acid)</p> <p>- ตรวจวัดค่าความเข้มข้นแอมโมเนีย (Ammonia)</p> <p>- ตรวจวัดค่าความเข้มข้นไนเตรท (Nitrate)</p>	<p>- ทุกสัปดาห์</p> <p>- ทุกวัน อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิด และหลังปิดบริการ หรือในวันที่แดดจัด หรือมีผู้ใช้บริการมาก ให้ตรวจระหว่างวันด้วย</p> <p>- ทุกวัน อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิด และหลังปิดบริการ หรือในวันที่แดดจัด หรือมีผู้ใช้บริการมาก ให้ตรวจระหว่างวันด้วย</p> <p>- อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>- อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>- อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>- อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง แต่กรณีที่ใช้คลอรีนชนิดไตรคลอโรไฮโดรไซยาไนด์ให้ตรวจสอบด้วย</p> <p>- ทุกวัน อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ก่อน</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวรุ้งดา บวรวิภาจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งสุภา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รุ่งสุภา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 RUENGSAKDA DEVELOPMENT CO.,LTD.
 137/167

 1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รุ่งสุภา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

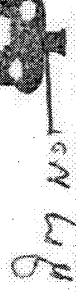
คุณภาพสิ่งแวดล้อม	กิจกรรม/สถานที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
		<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัดโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย (Coliform Bacteria) - ตรวจวัดแบคทีเรีย Escherichia Coli - ตรวจวัดแบคทีเรีย Streptococcus aureus - ตรวจวัดแบคทีเรีย Pseudomonas aeruginosa - จัดให้มีเครื่องมือสำหรับตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ได้แก่ pH meter และ Free Chlorine Test kit - งบประมาณโครงการ รวมทั้งบันทึกผลการวิเคราะห์ - ดูแลรักษาเครื่องกรองน้ำ เพื่อให้ทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ - จัดให้มีผู้ควบคุมดูแล ซึ่งผ่านการฝึกอบรมทางด้านคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำตามหลักสหภาพสิ่งแวดล้อม 	<ul style="list-style-type: none"> - เปิด และหลังปิดบริการ หรือในวันที่แดดจัด หรือมีผู้ใช้บริการมาก ให้ตรวจระหว่างวันด้วย - อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง - อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - ทุกสัปดาห์ - ตามระยะเวลาในคู่มือดูแลเครื่องกรองน้ำ - ทุกสัปดาห์ 	
	<ul style="list-style-type: none"> - ความปลอดภัยในการใช้สระว่ายน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> - มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำสระว่ายน้ำ (Life guard) อย่างน้อย 1 คน ต่อผู้ใช้บริการไม่เกิน 100 คน กรณีที่เกิน 100 คน ให้คิดเป็น 100 คน ต้องเป็นผู้ที่มีความชำนาญในการว่ายน้ำ ผ่านการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ทุกสัปดาห์ 	


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา บรรณวิทย์)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รันยูดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

138/167
 บริษัท รันยูดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 RANUEE DEVELOPMENT CO.,LTD.
 (นายสมเกียรติ วายยามานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รันยูดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	กิจกรรม/สถานที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
	<p>กิจกรรม/สถานที่ตรวจสอบ</p>	<p>วิธีการตรวจสอบ</p> <p>อบรมการช่วยชีวิตคนจมน้ำ ปฐมพยาบาลได้อยู่ประจำสระตลอดเวลาที่เปิดบริการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้บริการ ติดไว้บริเวณสระว่ายน้ำให้มองเห็นชัดเจน - สถานที่เก็บสารเคมี ต้องมีป้ายระบุว่า เป็นสถานที่เก็บสารเคมีอันตรายและห้ามเข้า มีการระบายอากาศ และป้องกันน้ำดื่มเข้าภาชนะบรรจุสารเคมี - มีอุปกรณ์ในการช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำ ได้แก่ ไม่ช่วยชีวิต ห่วงชูชีพ เครื่องหายใจ ห้องปฐมพยาบาล เป็นต้น และมีการฝึกซ้อมการใช้งาน - มีป้ายแสดงวิธีการปฐมพยาบาล หรือช่วยชีวิตคนจมน้ำในตำแหน่งที่มองเห็นได้ชัดเจนบริเวณสระว่ายน้ำ - มีโทรศัพท์ พร้อมติดหมายเลขสำคัญ เช่น โรงพยาบาล สถานีตำรวจ ในตำแหน่งที่มองเห็นได้ชัดเจน บริเวณสระว่ายน้ำ 	<p>ความถี่ในการตรวจสอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ทุกสัปดาห์ - ทุกสัปดาห์ - ทุกสัปดาห์ - ทุกสัปดาห์ 	<p>ผู้รับผิดชอบดำเนินการ</p>
8. คุณภาพน้ำทิ้ง	- ตรวจสอบ ตักกากตะกอนไขมัน	- ตักตะกอนไขมัน	- วันละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ (กรณีที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคล)

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา บรรณรักษ์)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งเดอี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	กิจกรรม/สถานที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
<p>- ตรวจสอบตะกอนในบ่อเกราะ พร้อมแจ้งหน่วยงานสูบน้ำกำจัดกากตะกอน</p> <p>- ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>- ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานทั่วไปของระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>- ตรวจสอบบ่อพัก และท่อระบายน้ำรอบโครงการ และปล่อยก๊าซบริเวณจุดเชื่อมต่อของท่อโครงการกับท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>- ตรวจสอบถังกำจัดก๊าซมีเทน (Bio filter tank)</p> <p>- ตรวจสอบถังบำบัด Aerosol ให้มีการใช้งานได้อย่างเต็มที่</p> <p>- ตรวจสอบประสิทธิภาพ และการทำงานทั่วไปของระบบบำบัดน้ำเสีย</p>	<p>- ตะกอนหนักในบ่อเกราะ</p> <p>- pH, BOD, SS, Settleable Solids, TDS, Sulfide, TKN, Oil&Grease</p> <p>- ประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสีย</p> <p>- เศษขยะและตะกอนดินทราย</p> <p>- ตรวจสอบดินในถังต้องมีไม่น้อยกว่า 3 ลูกบาศก์เมตร</p> <p>- ตรวจสอบให้มีประสิทธิภาพการบำบัด Aerosol ให้อยู่ในสภาพดี</p> <p>- รายงานสถิติ และข้อมูลที่ได้จากการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการตามแบบ ทส.1 และทส.2 ของกรมควบคุมมลพิษ</p>	<p>- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p> <p>- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p> <p>- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p> <p>- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p> <p>- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p> <p>- สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย โดยเก็บสถิติ และข้อมูลการทำงาน ของระบบบำบัดน้ำเสียทุกวัน และบันทึกรายละเอียดที่เก็บไว้ และจัดเก็บไว้ในห้องนิติบุคคลตามแบบ ทส. 1 และต้องจัดทำรายงานสรุปผลการ</p>	<p>- เจ้าของโครงการ (กรณีที่เกิดตั้งนิติบุคคลแล้ว)</p>	

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ

(นางสาวนิศา บวรวิทย์กิจ)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท วันนอร์ด จำกัด

140/167

บริษัท สยามคอนกรีต จำกัด

SIAM CONCRETE DEVELOPMENT CO.,LTD.

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วันนอร์ด จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	กิจกรรม/สถานที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
9. ทัศนียภาพ	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบการเจริญเติบโตของต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียว หากพบว่ามีต้นไม้เหี่ยวเฉา หรือตาย ให้บำรุง ดูแล และปลูกซ่อมแซมเพิ่มเติมในพื้นที่ - ตัดแต่งกิ่งไม้โดยควบคุมทั้งทรงพุ่ม และความสูงของลำต้นด้วยการตัดแต่งกิ่งไม้ด้านข้างและด้านบนออก 	<ul style="list-style-type: none"> - การเติบโตของต้นไม้ - ความชุ่มชื้นของพื้นดินในบริเวณสวนและรอบต้นไม้ - ขนาดการแผ่ของเรือนยอดต้นไม้ - ความสูงของต้นไม้ 	<ul style="list-style-type: none"> - เดือนละ 1 ครั้ง - วันละ 1 ครั้ง - ปีละ 1 ครั้ง - ปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าของโครงการ (กรณีที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคล) - นิติบุคคลอาคารชุด (กรณีที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลแล้ว)

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ
 (นางสาวนิศา บรรณรักษ์)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท ร่มเกล้า ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

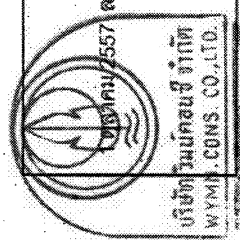
141/167
 บริษัท ร่มเกล้า ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 RUMKLAEE DEVELOPMENT CO., LTD.
 บริษัท ร่มเกล้า จำกัด
 WYMH CONS. CO., LTD.
 1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ
 (นายสมเกียรติ กายมาเนนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท ร่มเกล้า จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	กิจกรรม/สถานที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
10. การระบายอากาศ	<p>- ตรวจสอบของระบายนอกอากาศภายในอาคาร ไม่ให้มีสิ่งกีดขวาง</p> <p>- จัดให้มีการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศในห้องพักแต่ละห้องและห้องนิติบุคคล</p>	<p>- เจ้าหน้าที่ฝ่ายช่างโครงการสำรวจอาคารไม่ให้เกิดขวางช่องระบายนอกอากาศ</p> <p>- แจ้งให้ผู้พักอาศัยในโครงการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศภายในห้องพัก และเจ้าหน้าที่ฝ่ายช่างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศภายในห้องสำนักงานนิติบุคคล</p>	<p>- ปีละ 1 ครั้ง</p> <p>- ปีละ 1 ครั้ง</p>	<p>- เจ้าของโครงการ (กรณีที่ยังไม่ได้ตั้งนิติบุคคล)</p> <p>นิติบุคคลอาคารชุด (กรณีที่ยังก่อตั้งนิติบุคคลแล้ว)</p> <p>- เจ้าของห้องพักอาศัย และนิติบุคคลอาคารชุด (กรณีที่ยังไม่ได้ตั้งนิติบุคคลแล้ว)</p>
11. การบดบังแสงแดด และทิศทางลม	<p>- ตรวจสอบอาคารข้างเคียง และผู้พักอาศัยข้างเคียงในรัศมี 100 เมตร โดยรอบโครงการ ด้านการบดบังแสงแดดและทิศทางลมของอาคารโครงการต่ออาคารข้างเคียง</p>	<p>- จัดทำการส่งจดหมายไปยังผู้อาศัยในรัศมี 100 เมตรโดยรอบโครงการ เพื่อให้รับทราบว่ามีปัญหาเรื่องผลกระทบจากการบดบังลม อันเนื่องมาจากอาคารของโครงการนั้น ให้ดำเนินการแจ้งกับทางโครงการ ซึ่งทางโครงการจะทำการตรวจสอบแก้ไข และชดเชยค่าเสียหาย</p>	<p>- 1 ปี แรกนับจากวันจดทะเบียนอาคารชุด</p>	<p>- เจ้าของโครงการ</p>

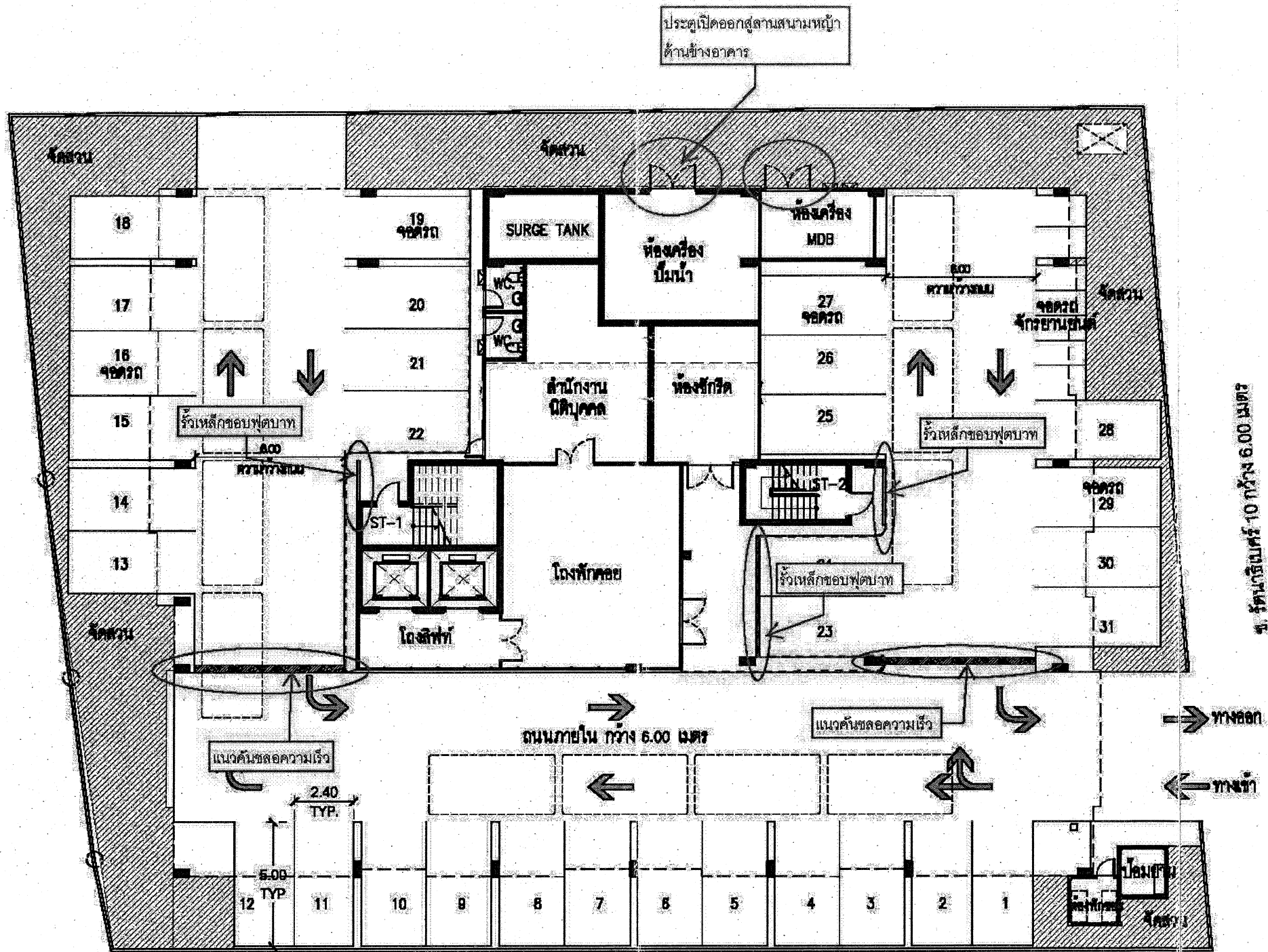
บริษัท สยาม ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
RUENRUEE DEVELOPMENT CO., LTD.

142/167



บริษัท วินมคอนกรีต จำกัด
WYNN CONSTRUCTION CO., LTD.
เลขที่ 2557 ลงชื่อ
(นายสมเกียรติ กายมานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วินมคอนกรีต จำกัด

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ
(นางสาวนิดา บวรวิภา)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท สยาม ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด



ข. รัศมีเส้นโค้ง 10 กว้าง 6.00 เมตร

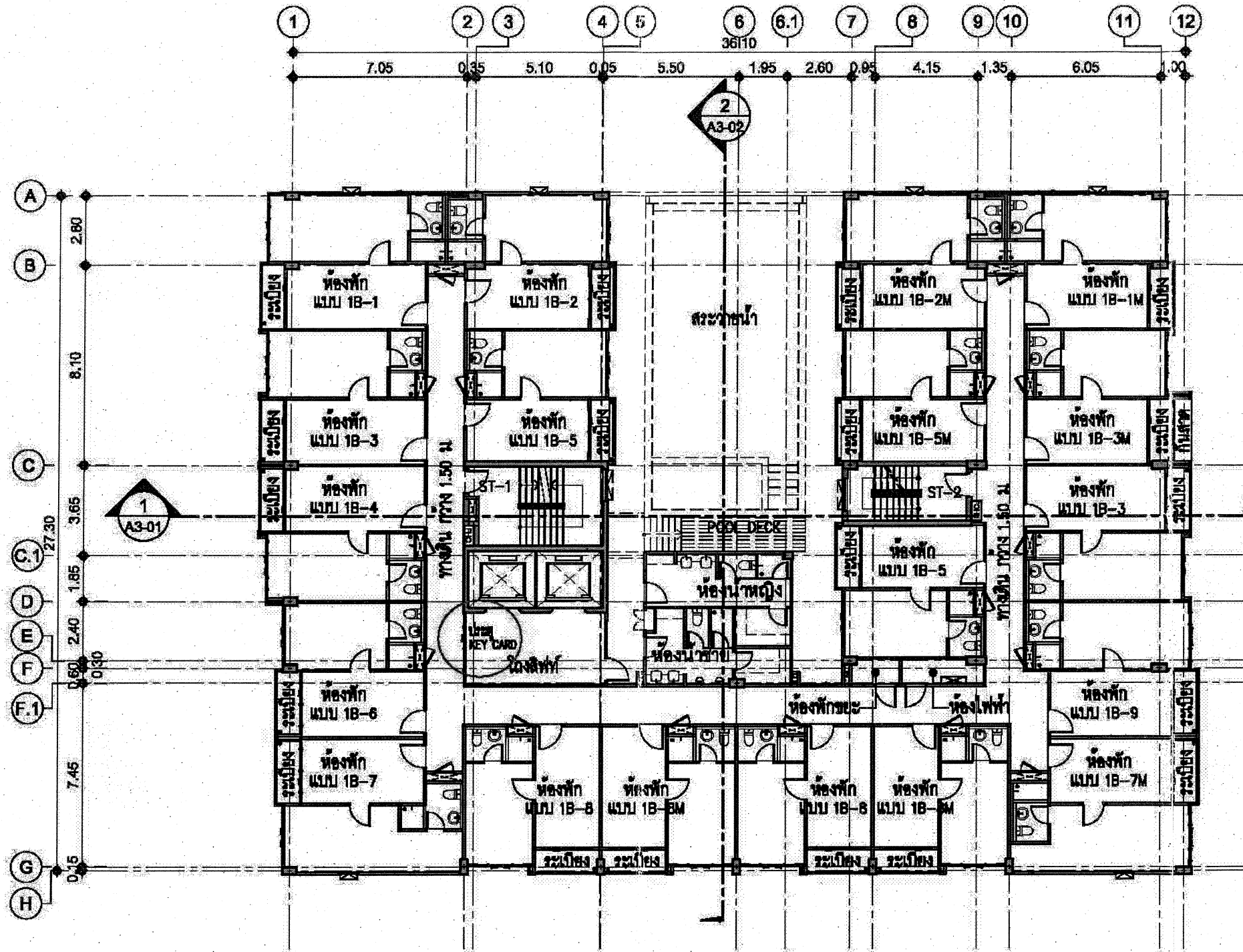
- = รั้วเหล็กขอบเขตบพท สูง 1 เมตร
- = คันชะลอความเร็ว

ภาพที่ 1 ผังบริเวณโครงการ

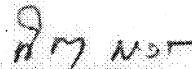
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ บริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 (นางสาวนิศา บารวีรังกิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

143/168


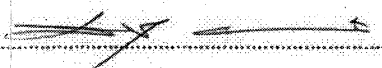
ลงชื่อ
 บริษัท วัฒนคอนซิว จำกัด
 WYME CONS. CO., LTD.
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนคอนซิว จำกัด

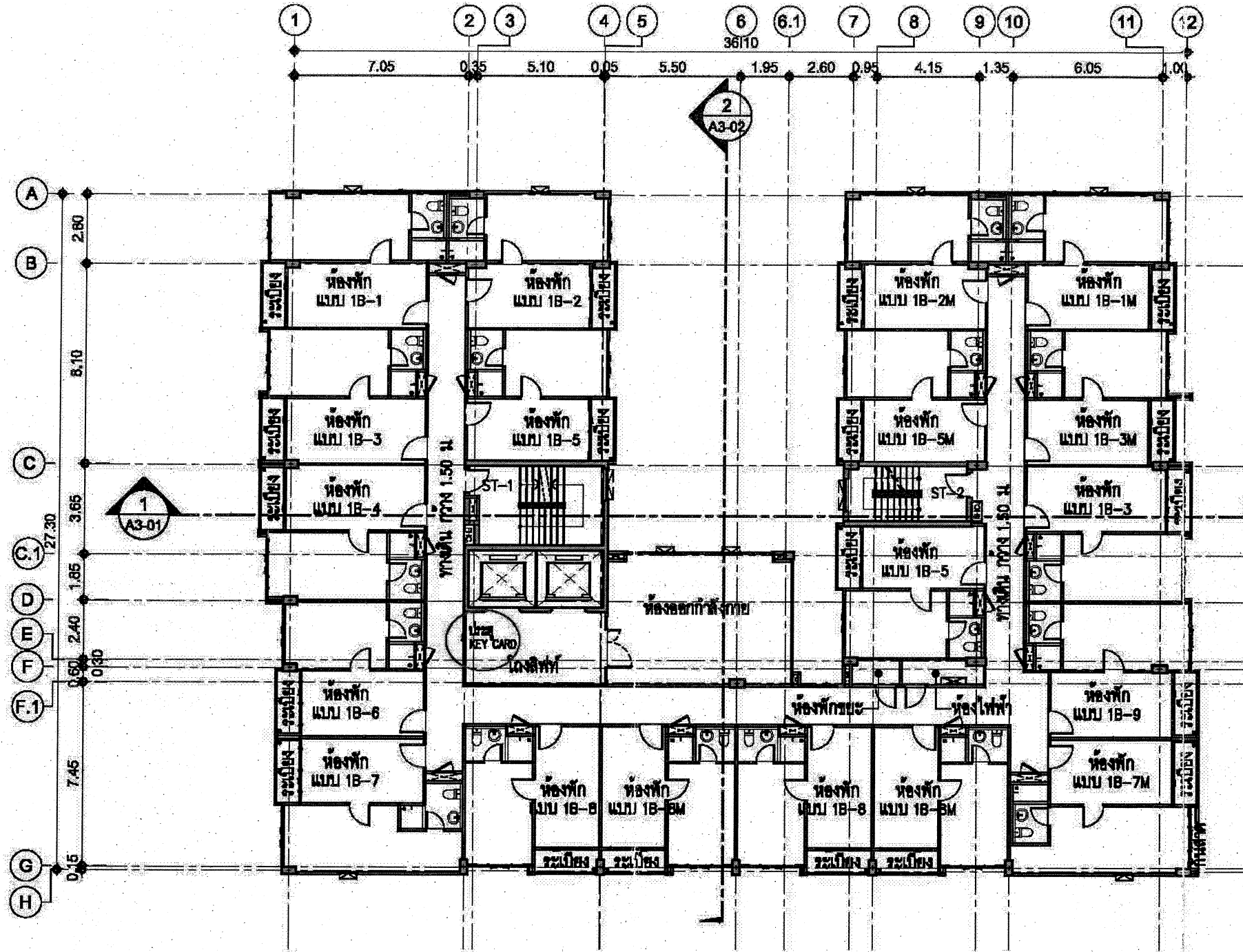


ภาพที่ 2 แปลนพื้นที่ 2


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 (นางสาวนิตา บวรวิริกิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 บริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 RUENRUEDEE DEVELOPMENT CO., LTD.

144/168

 1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ 
 บริษัท วัฒนคอนกรีต จำกัด
 WYMN. CONS. CO., LTD.
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนคอนกรีต จำกัด




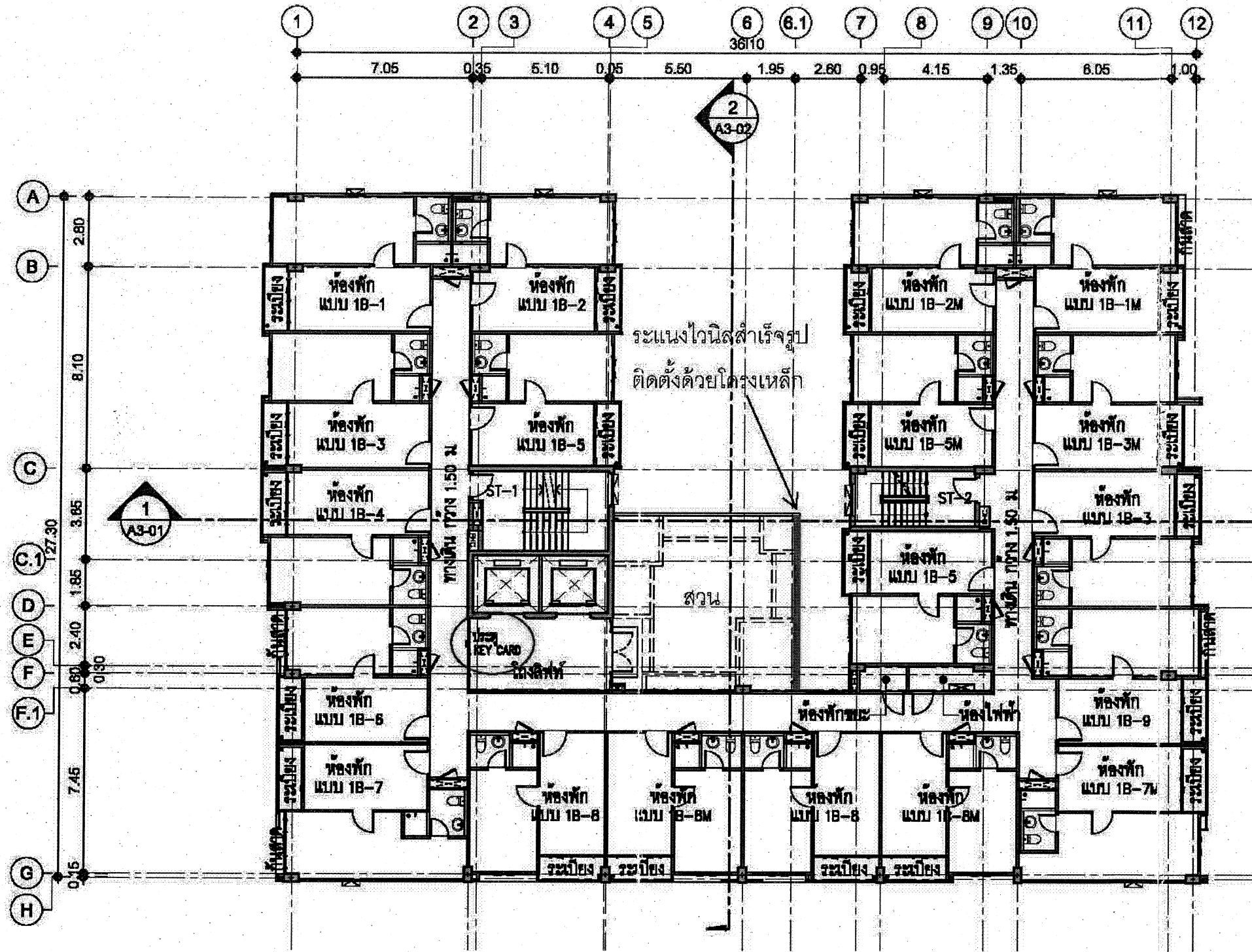
ภาพที่ 3 แปลนพื้นที่ 3

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  (นางสาวนิศา บารวีวิกิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

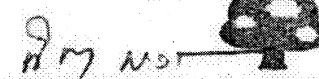
บริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 RUENRUEDEE DEVELOPMENT CO., LTD.

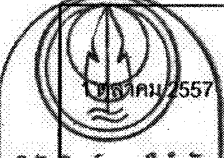
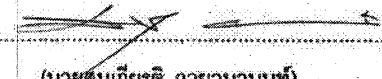

 บริษัท วินมคอนกรีต จำกัด
 WYM CONSTRUCTION CO., LTD.

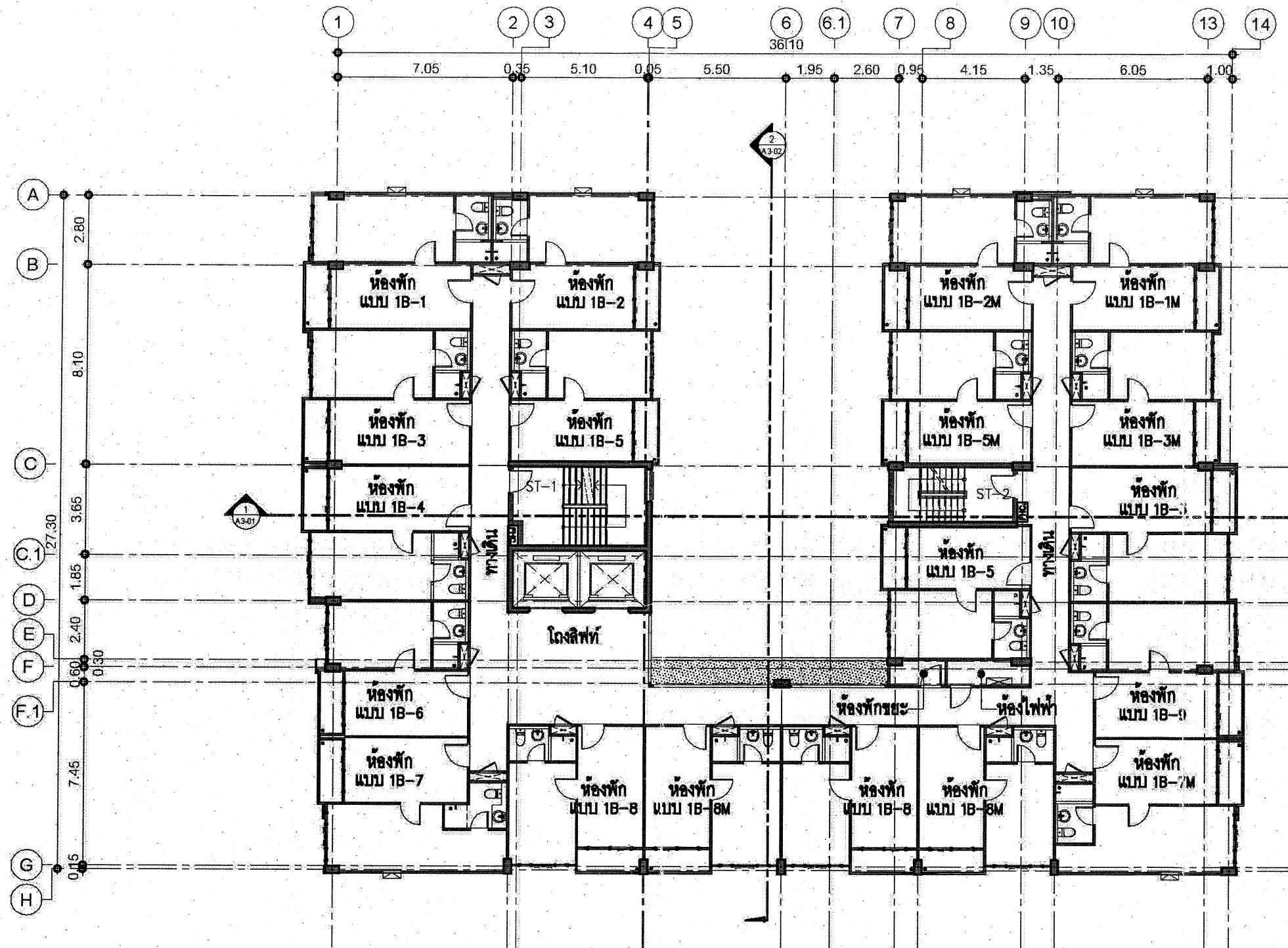
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ 
 (นายสมเกียรติ วายานานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดลอม บริษัท วินมคอนกรีต จำกัด



ภาพที่ 4 แปลนพื้นที่ 4


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 (นางสาวนิตา บารวีกริจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 RUENRUEDEE DEVELOPMENT CO., LTD.

 1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ 
 บริษัท วิมน์คอนซึ จำกัด
 WYMN. CONS. CO., LTD.
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมน์คอนซึ จำกัด





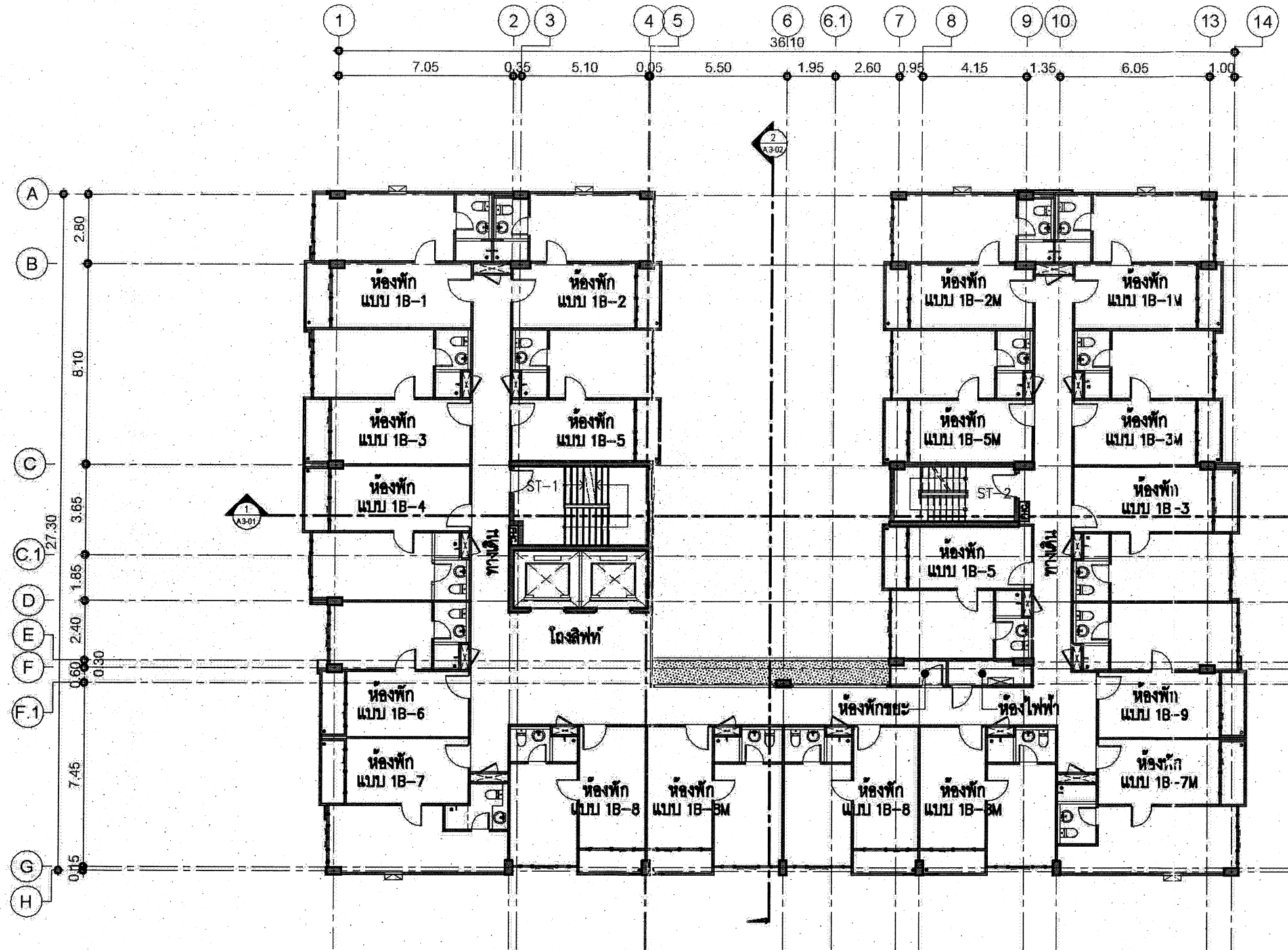
ภาพที่ 5 แปลนพื้นที่ 5

147/168

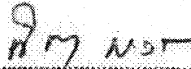
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รัตติ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 (นางสาวนิตา บารวีรวิจิตร)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รัตติ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด



บริษัท รัตติ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 RUENRUEDEE DEVELOPMENT CO., LTD.

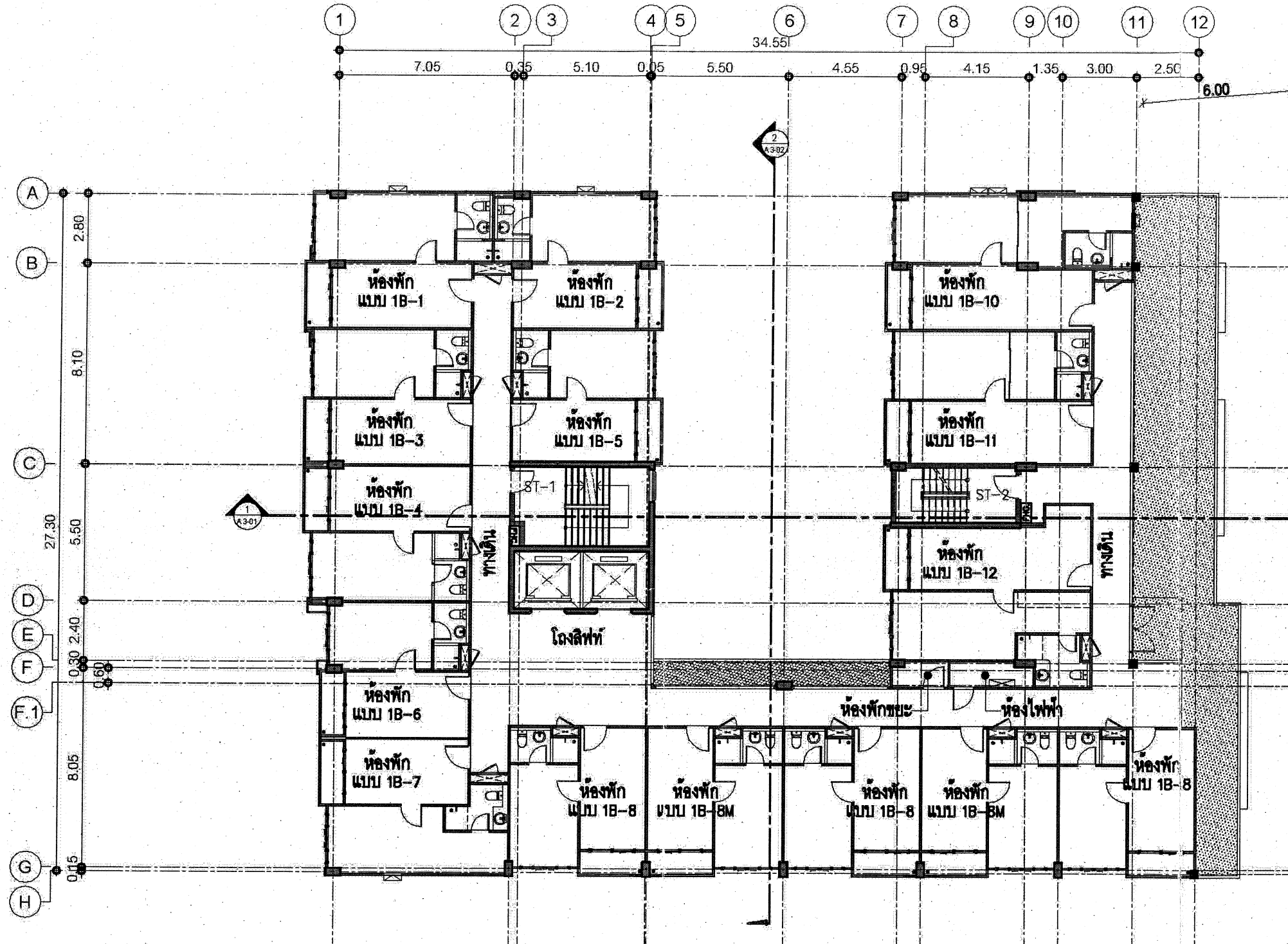
 1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ 
 บริษัท วัฒนคอนซิว จำกัด
 WYMP. CONS. CO., LTD.
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนคอนซิว จำกัด



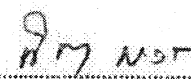
ภาพที่ 6 แปลนพื้นที่ 6



1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รินฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 (นางสาวนิตา บารวีรักษ์)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รินฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 บริษัท รินฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 RUENRUEDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.

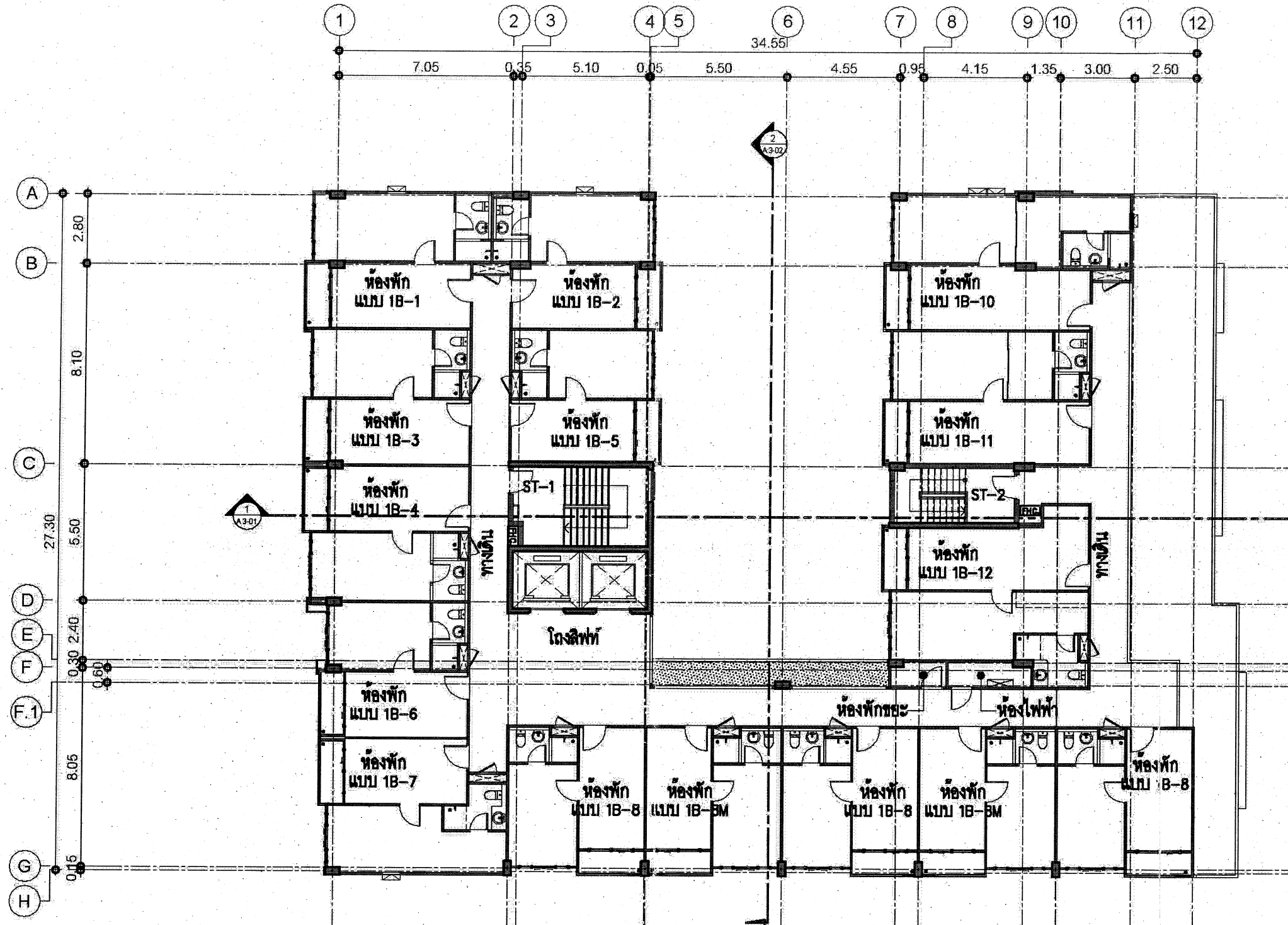
 1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ 
 บริษัท วัฒนคอนกรีต จำกัด
 WYMM CONS. CO.,LTD.
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนคอนกรีต จำกัด



ภาพที่ 7 แปลนพื้นที่ 7

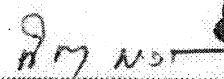
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รัตนฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUENRUEDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.
 (นางสาวนิศา บารวีรักษ์)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รัตนฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด



 ลงชื่อ 
 บริษัท วัฒนคอนซิว จำกัด
WYMP. CONS. CO.,LTD.
 (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนคอนซิว จำกัด



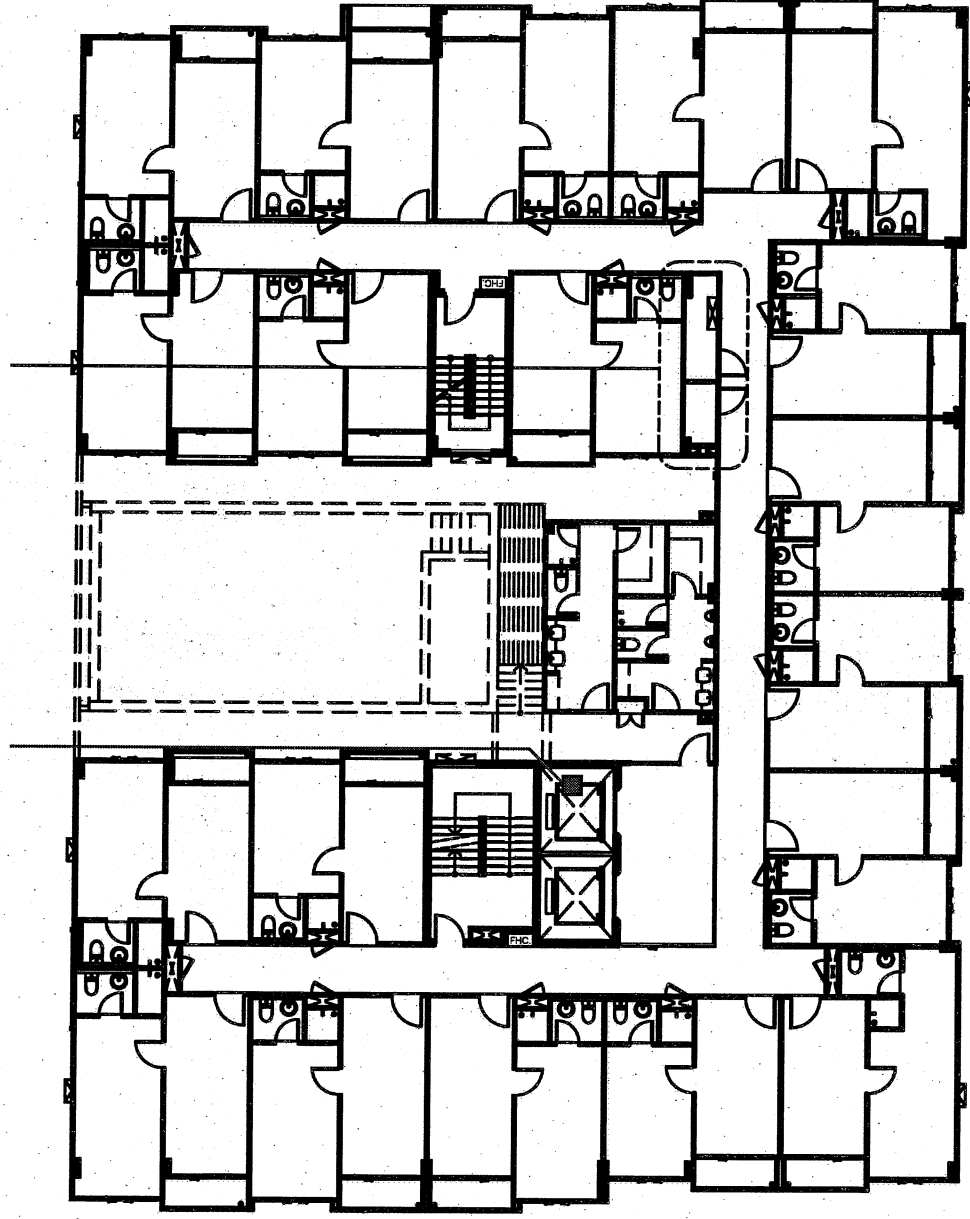
ภาพที่ 8 แปลนพื้นที่ชั้นที่ 8

150/168

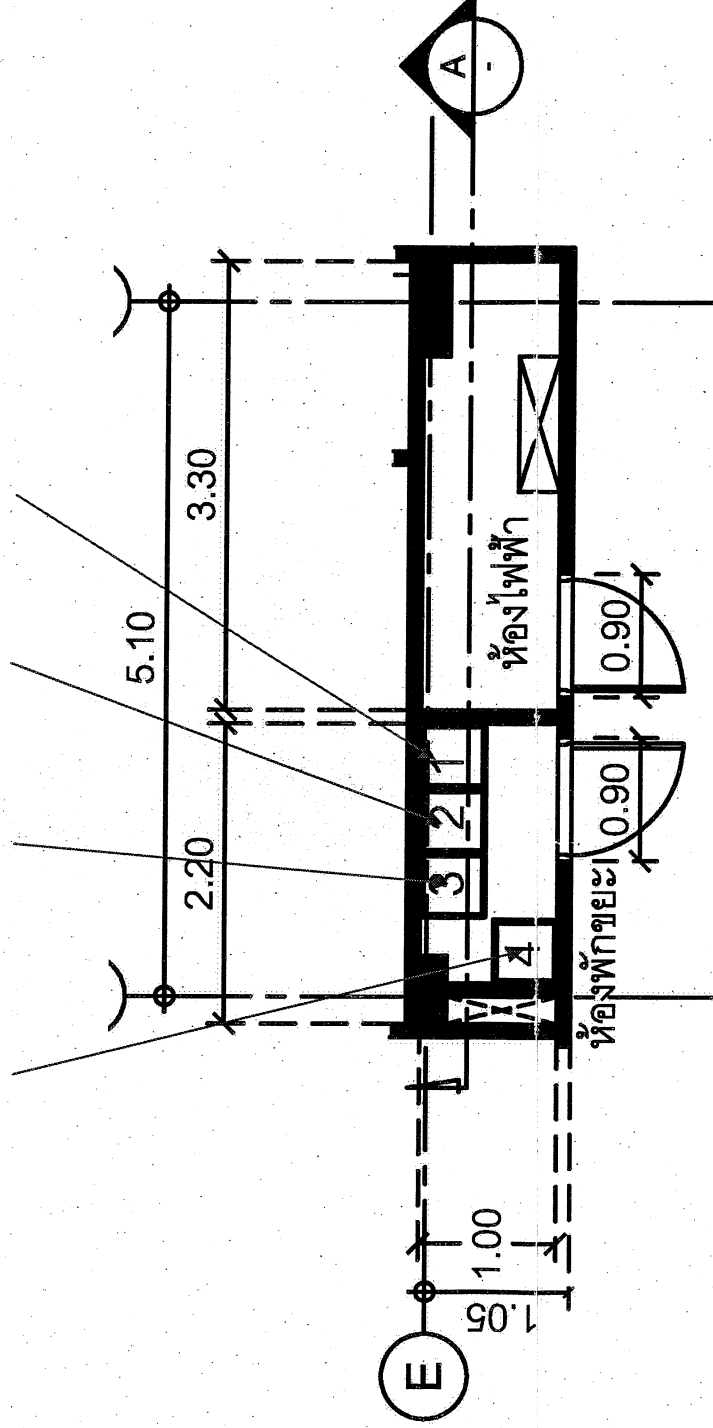
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 RUENRUEDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.
 (นางสาวนิตา บวรวิรกิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

 ลงชื่อ 
 บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
 WYMA. CONS. CO.,LTD.
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด

ตำแหน่งห้องพักขยะประจำชั้น 2-8



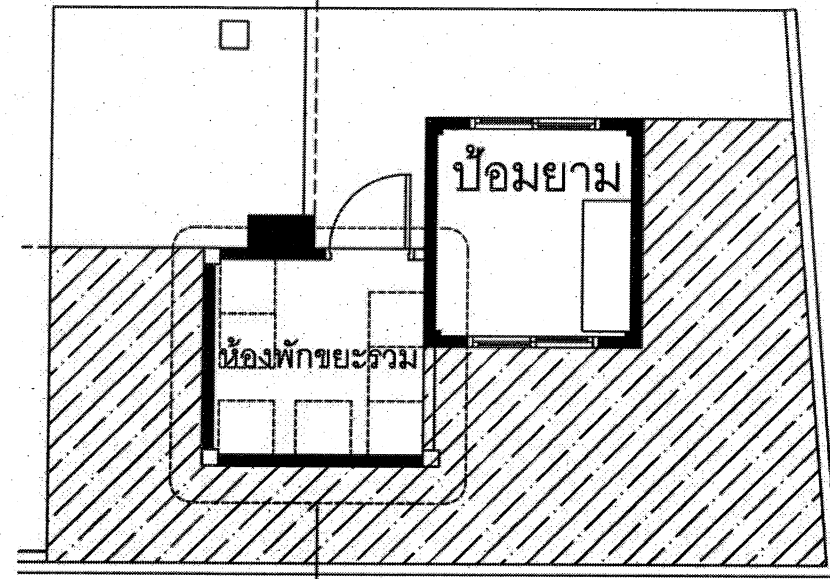
ถังขยะอันตราย ถังขยะ Recycle ถังขยะแห้ง ถังขยะเปียก



ภาพขยายห้องพักขยะชั้น 2-ชั้น 8

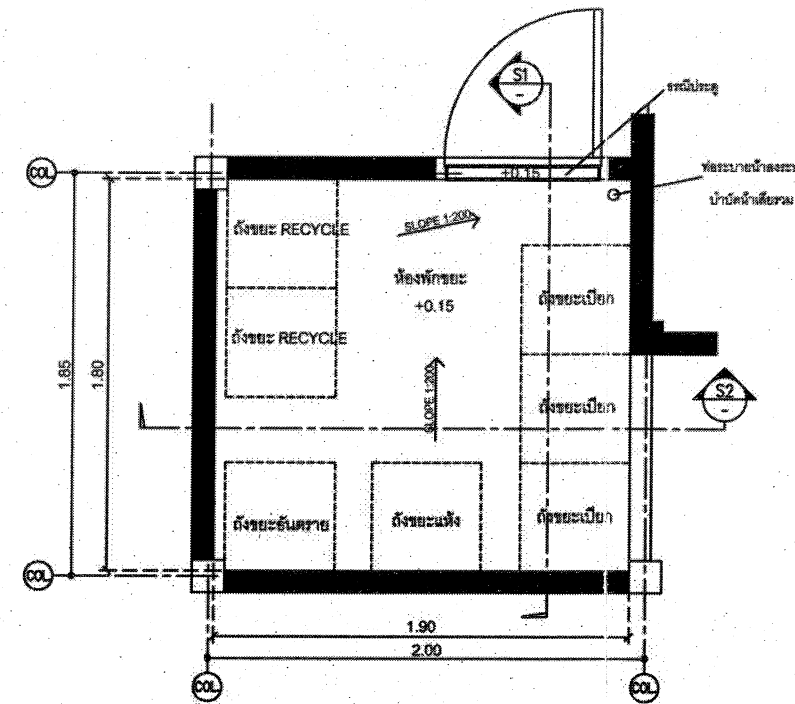
ภาพที่ 9 ห้องพักขยะชั้น 2 ถึง ชั้น 8

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ	บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด RUENRUEDE DEVELOPMENT CO.,LTD.	15/1/1167
นางสาวนิภา บรรณวิทย์ กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด		
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ	(นายสมเกียรติ รายนามานนท์) ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด	
	บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด WYMH. CONS. CO.,LTD.	

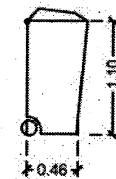
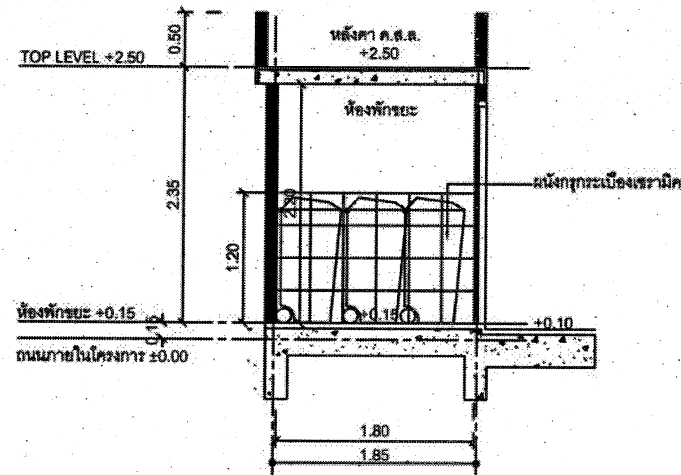


ตำแหน่งห้องพักขยะรวมของโครงการ
ที่จัดอยู่ GROUND FLOOR

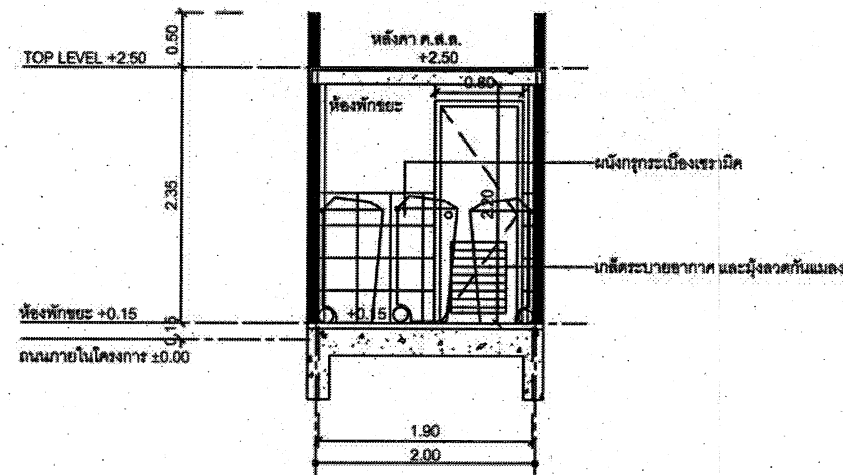
แปลนแสดงตำแหน่งห้องพักขยะรวม
มาตราส่วน 1:50



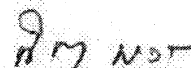
แปลนห้องพักขยะรวม
มาตราส่วน 1:25





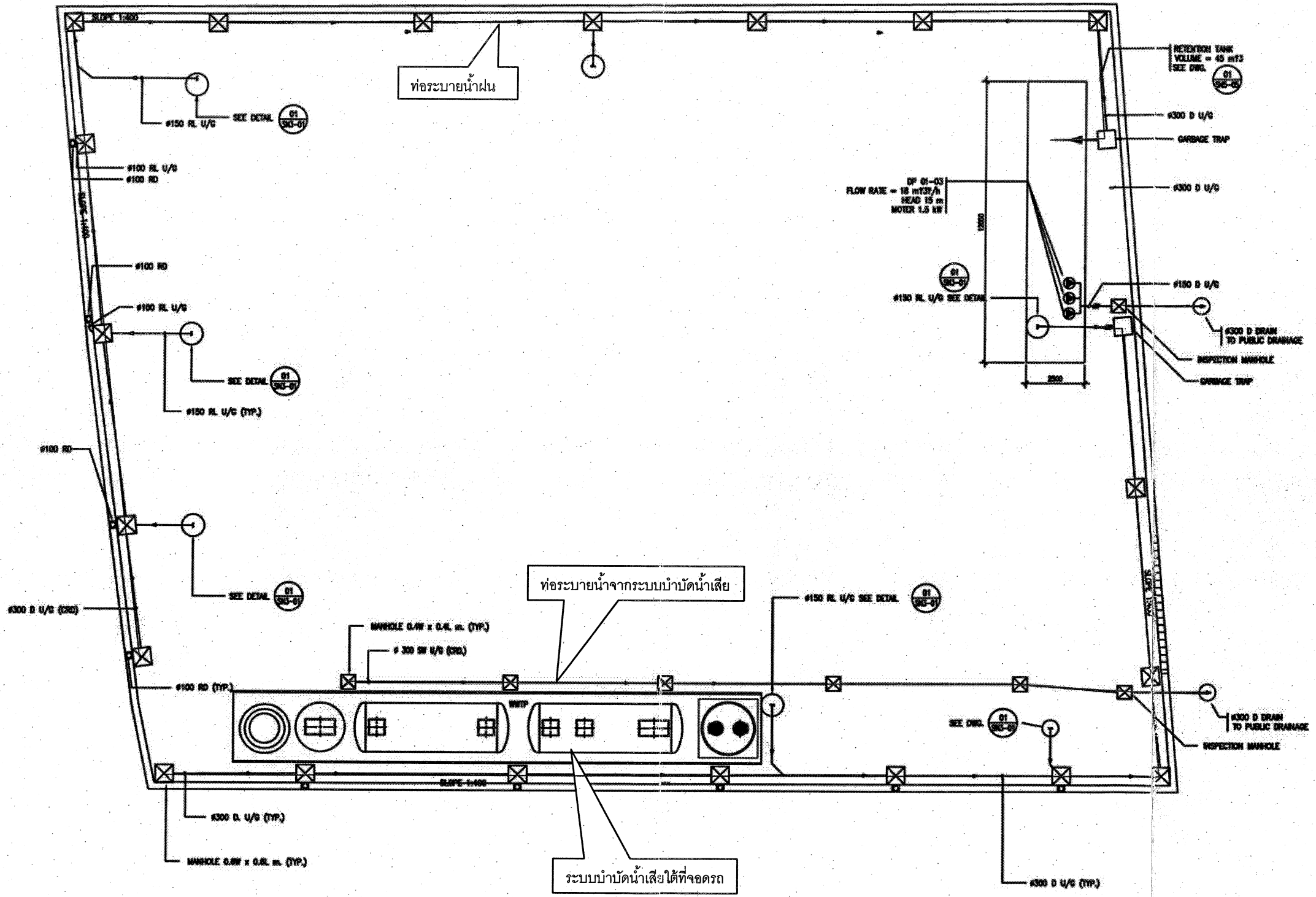
ลักษณะถังขยะมาตรฐาน
ความจุไม่น้อยกว่า 240 ลิตร




ภาพที่ 10 ห้องพักขยะ



1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUENRUEDEE DEVELOPMENT CO., LTD.
(นางสาวนิตา บวรวิริกิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

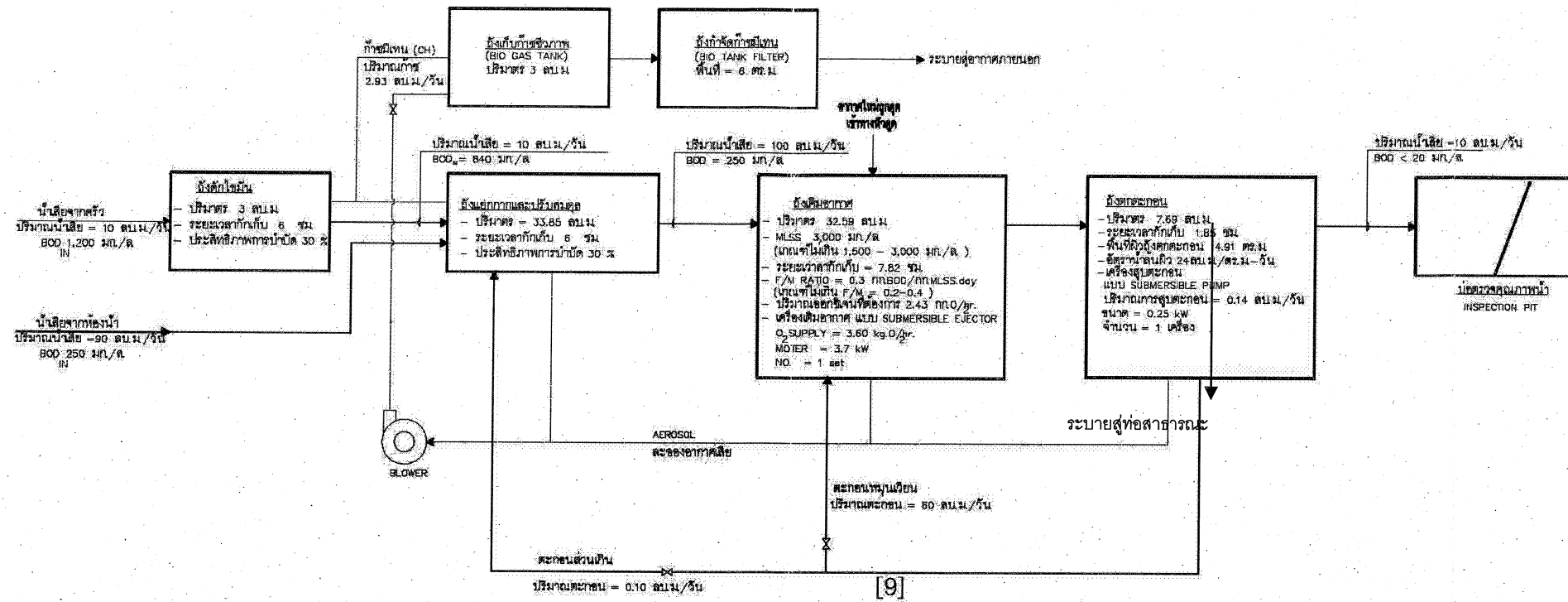
 1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ 
บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด
WYMN CONS. CO., LTD.
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมลคอนกรีต จำกัด



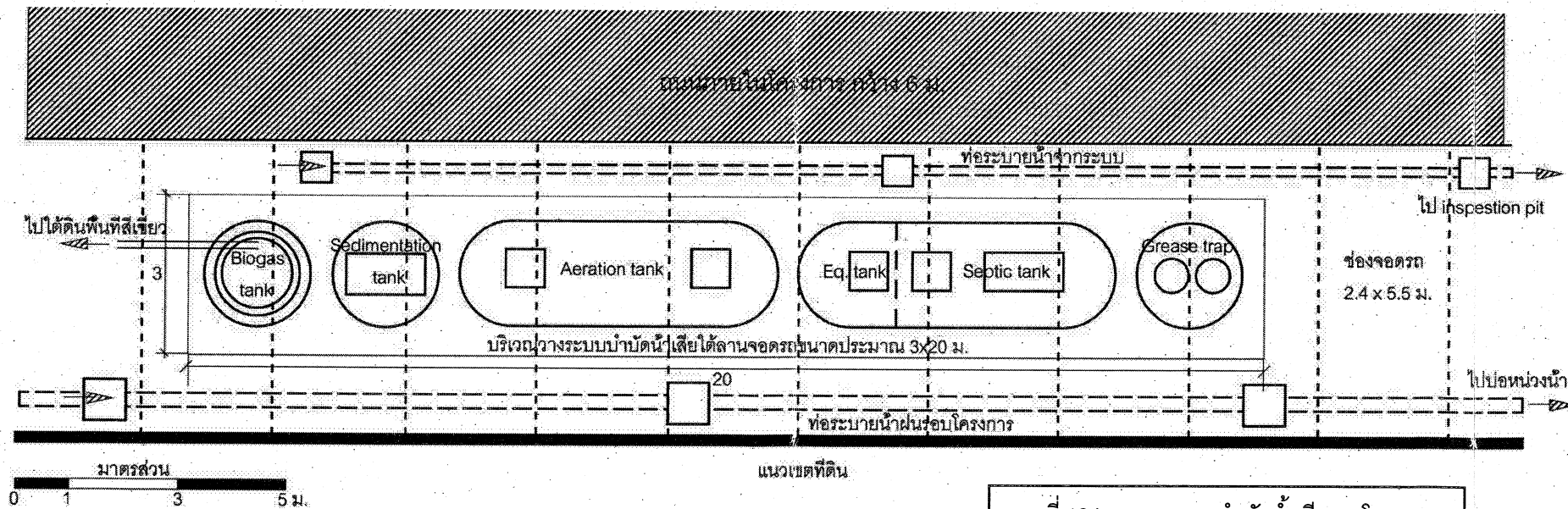
ภาพที่ 11 แนวท่อระบายน้ำของโครงการ

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รินฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 (นางสาวนิศา บวรวิริกิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รินฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 บริษัท รินฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 RUENRUEDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.


 1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ 
 (นายสัมพันธ์ วายามานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
 บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด
 WYMS CONS. CO.,LTD.




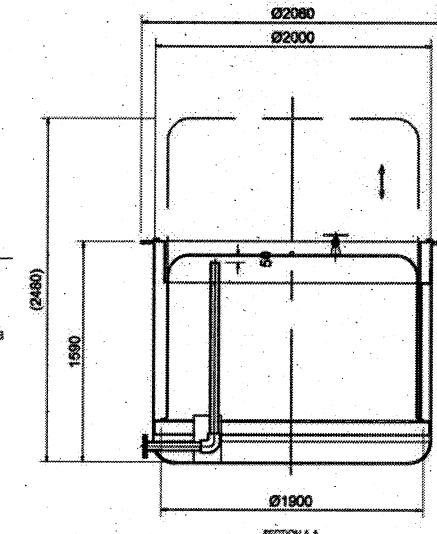
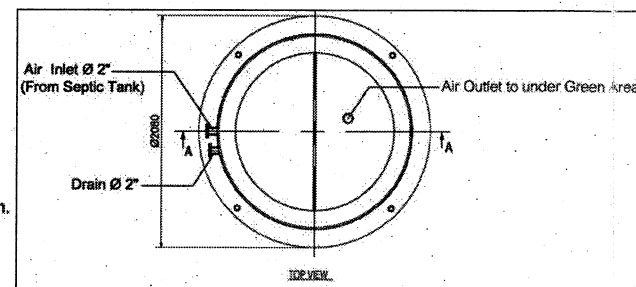
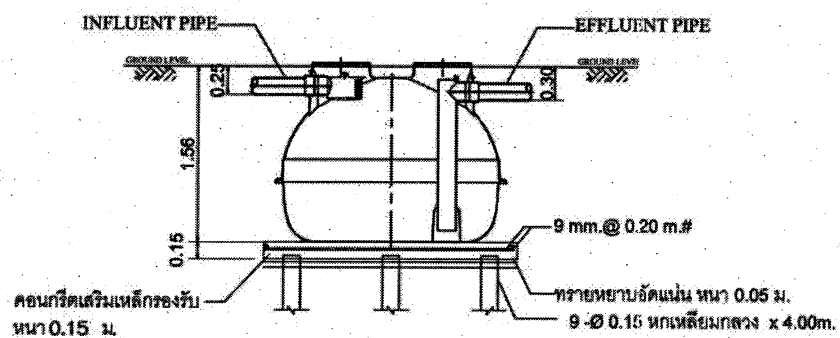
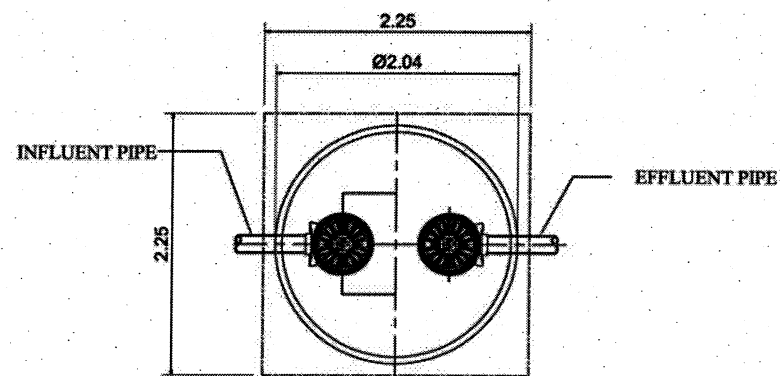
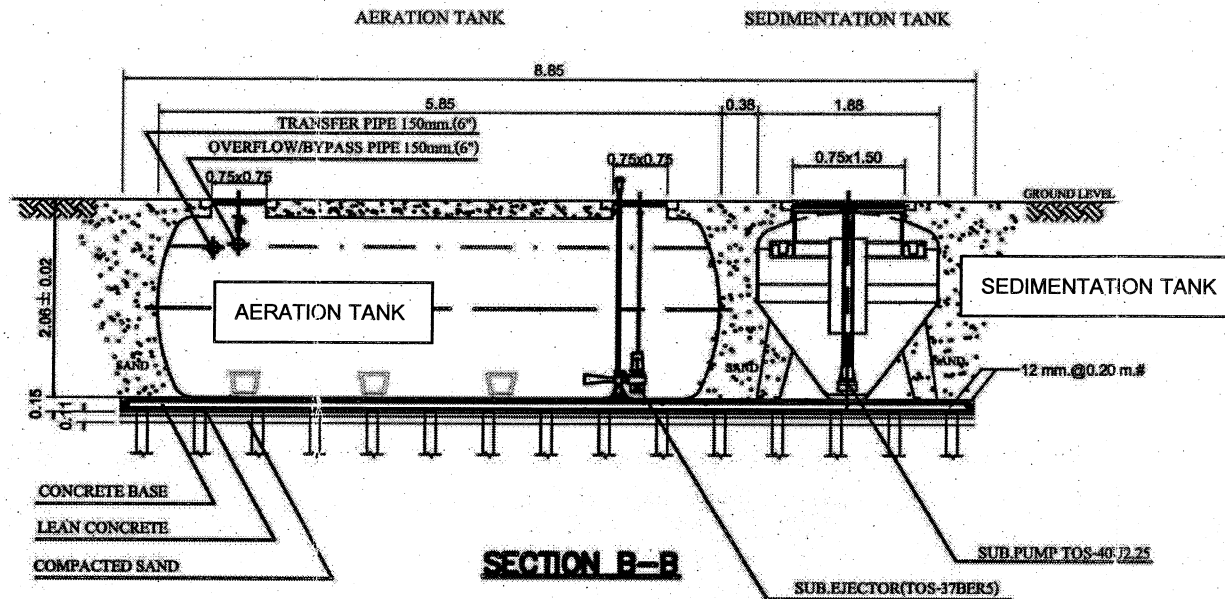
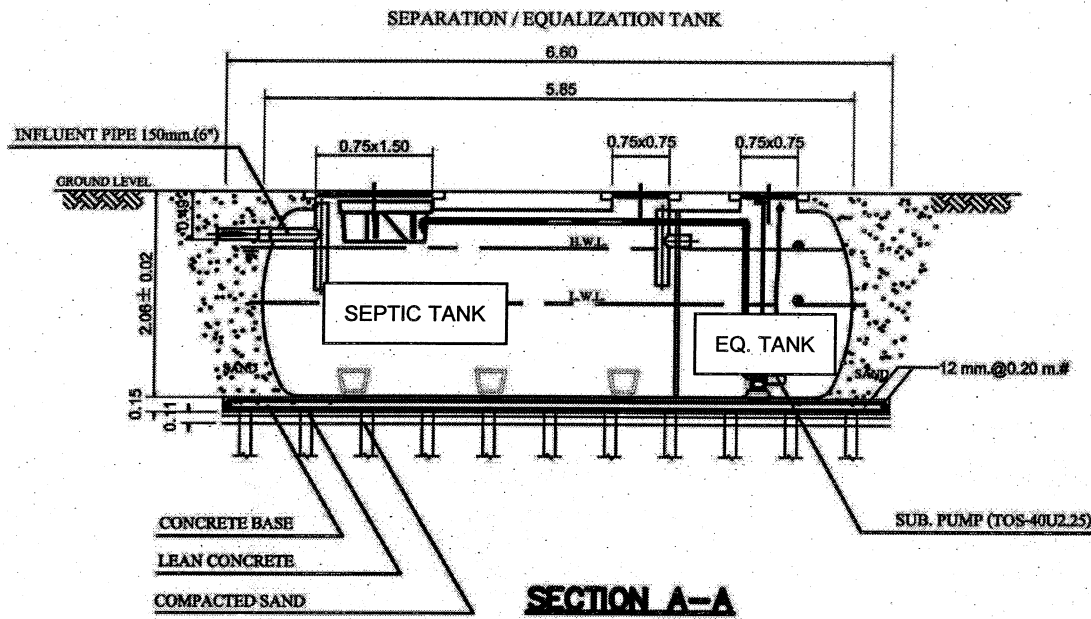
ภาพที่ 12 แนวท่อระบายน้ำของโครงการ



ภาพที่ 13 Lay out ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 (นางสาวนิตา บวรวิริกัจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

 บริษัท วัฒนคอนกรีต จำกัด
 WYMH. CONS. CO. LTD.
 (นายสมเกียรติ วายานานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนคอนกรีต จำกัด

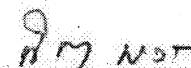


GREASE TRAP TANK

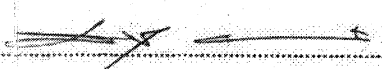
SECTION

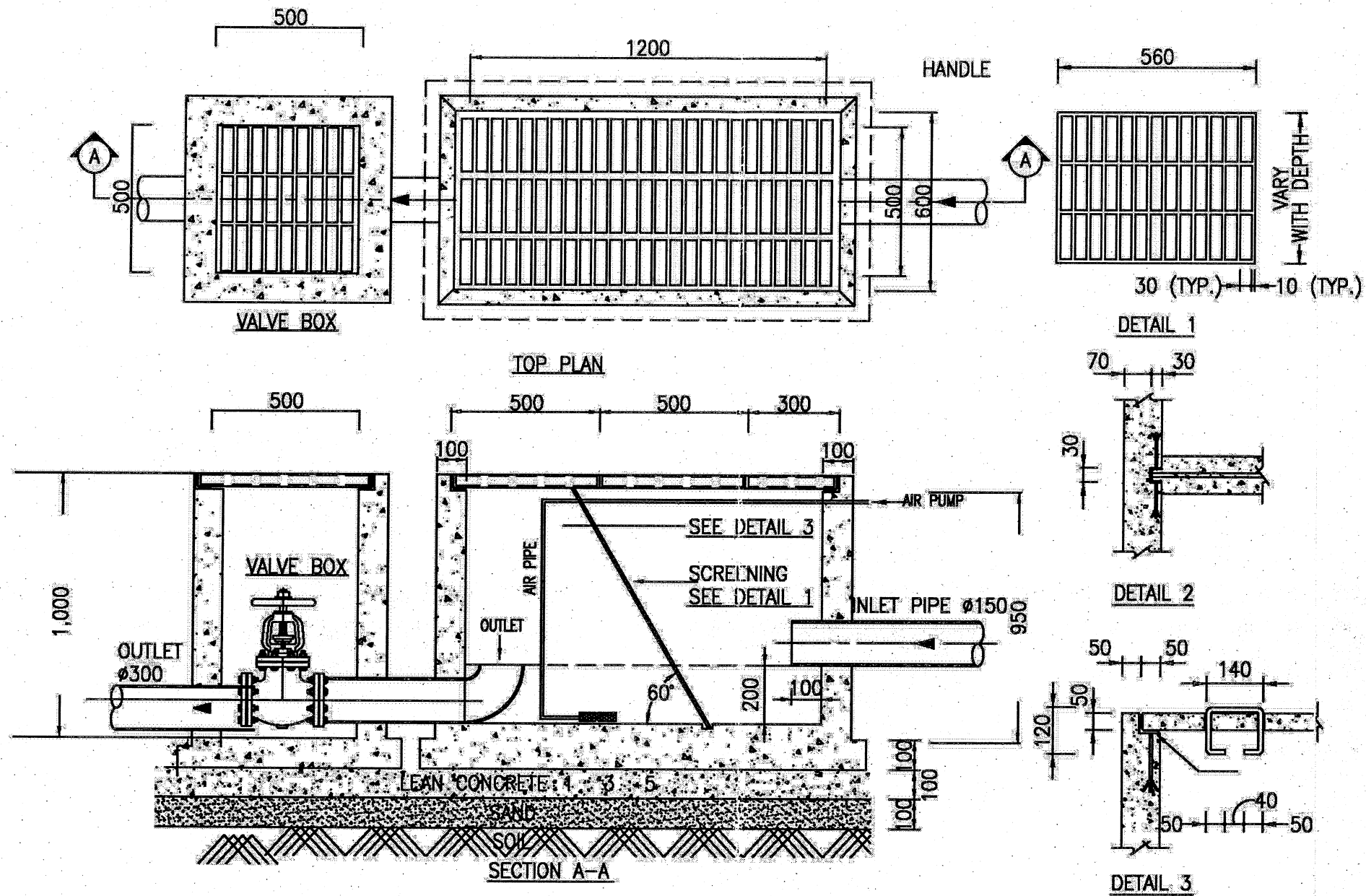
BIOGAS TANK

ภาพที่ 14 แปลนระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท วินนิตี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 (นางสาวนิตา บวรวิริกิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท วินนิตี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 บริษัท วินนิตี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 RUENRUEDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.

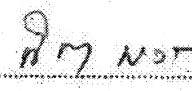
155/167

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ 
 (นายสัมพันธ์ วายานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วินนิตี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 บริษัท วินนิตี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 WYME CONS. CO.,LTD.


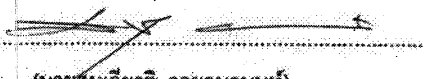


12 DETAIL OF INSPECTION PIT
NTS.

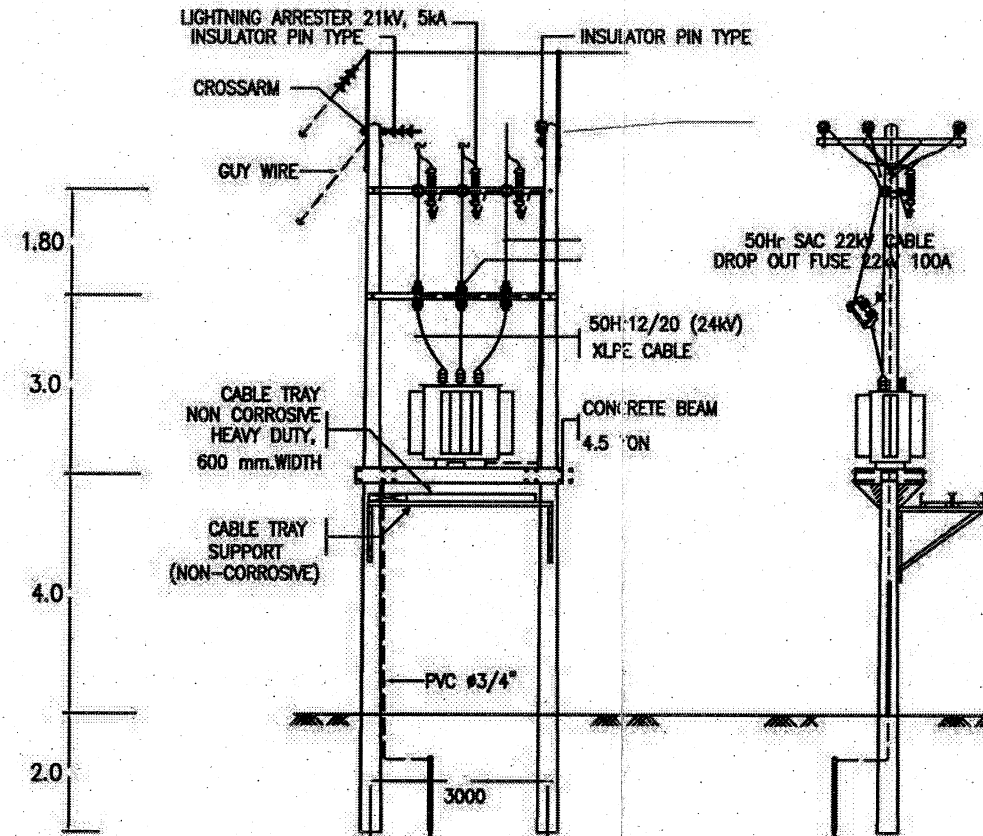
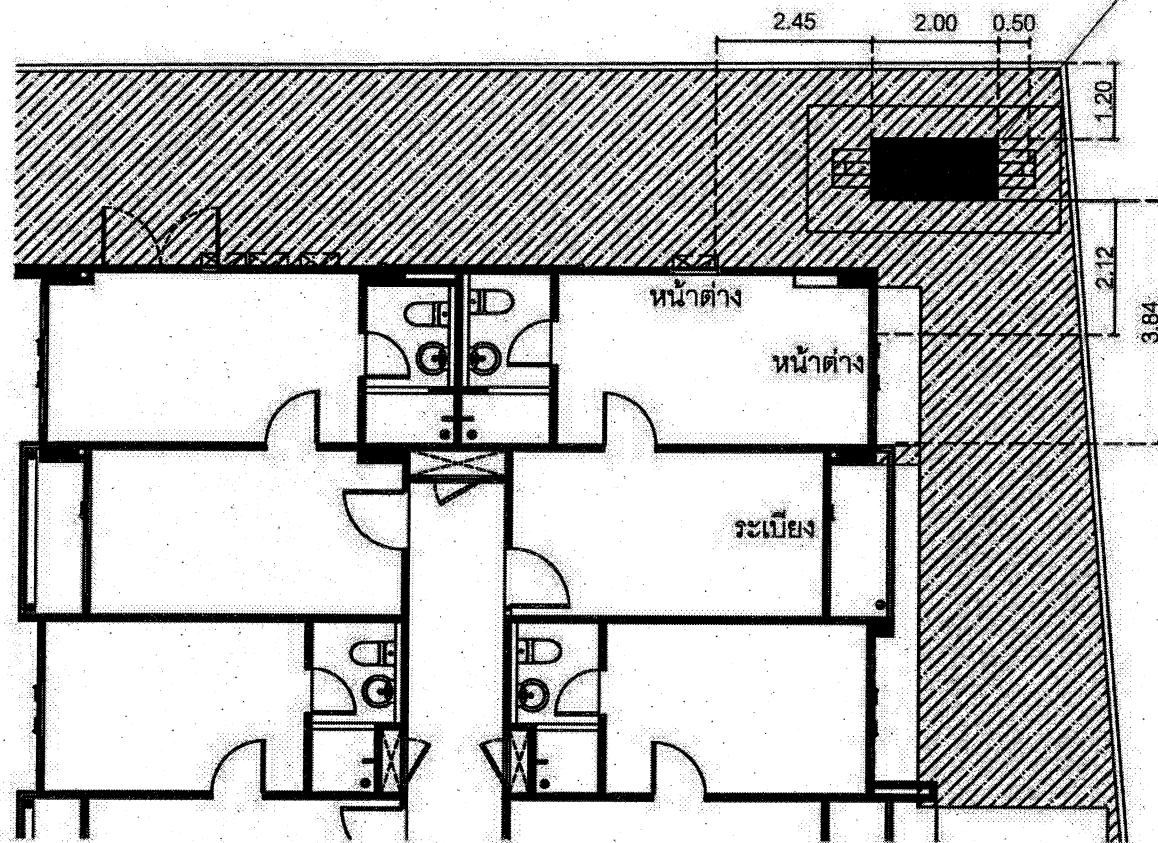
ภาพที่ 15 แปลนบ่อตรวจคุณภาพน้ำ

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รันดูดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUENRUEDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.
(นางสาวนิศา บวรวิริกิจ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รันดูดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด


156/167

 1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ 
บริษัท วัฒนคอนกรีต จำกัด
WYMB. CONS. CO.,LTD. ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนคอนกรีต จำกัด


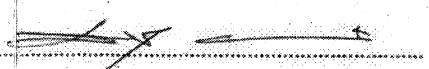
หม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 1250 kVA.
ตั้งบนแท่นเหนือพื้นดิน 4 เมตร

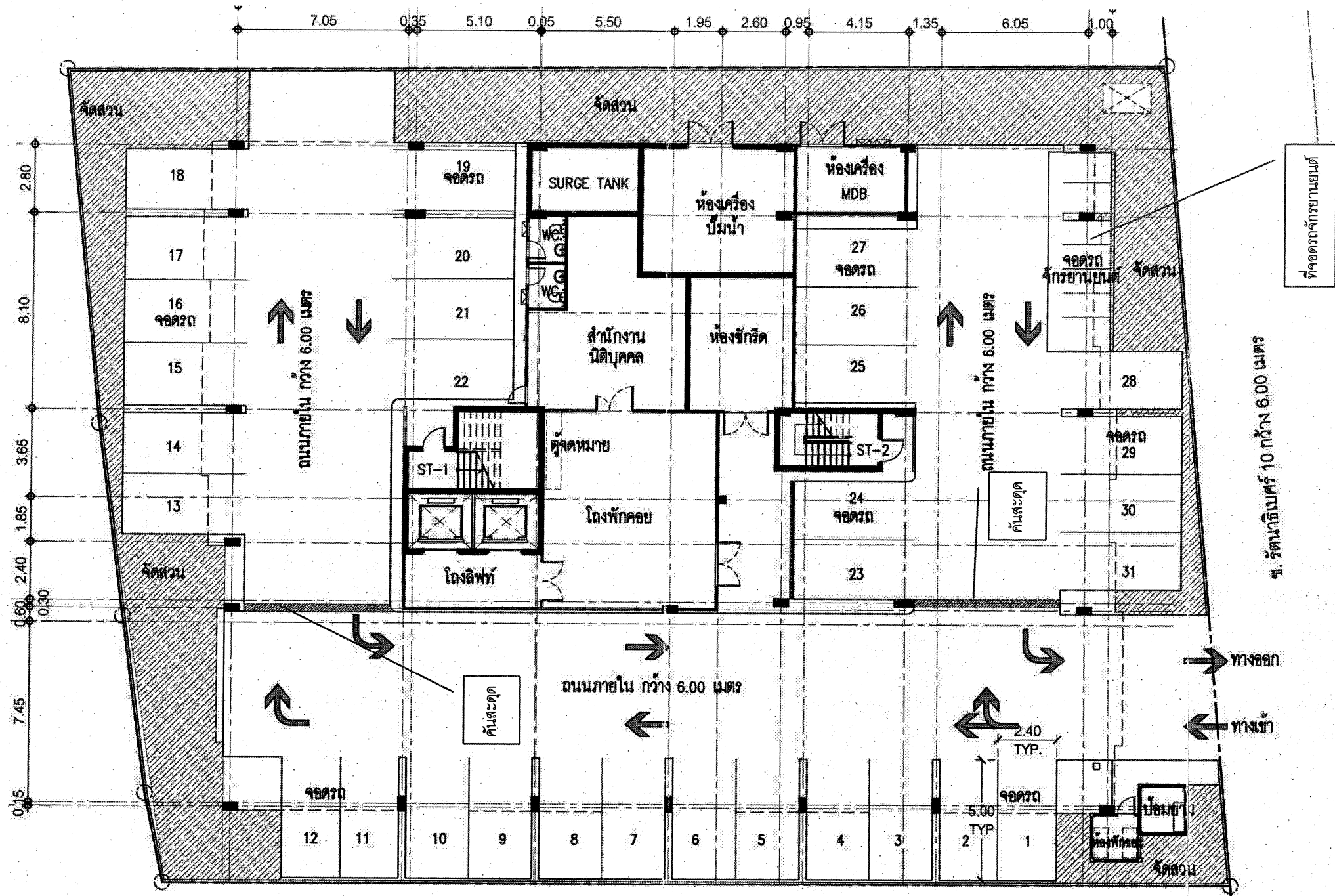


ภาพที่ 16 หม้อแปลงไฟฟ้าของโครงการ


1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUENRUEDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.
(นางสาวนิตา บรรณวิจิตร)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

157/167



 1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ 
บริษัท วิวัฒน์คอนซัลท์ จำกัด
WYMI CONS. CO.,LTD. ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิวัฒน์คอนซัลท์ จำกัด
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)

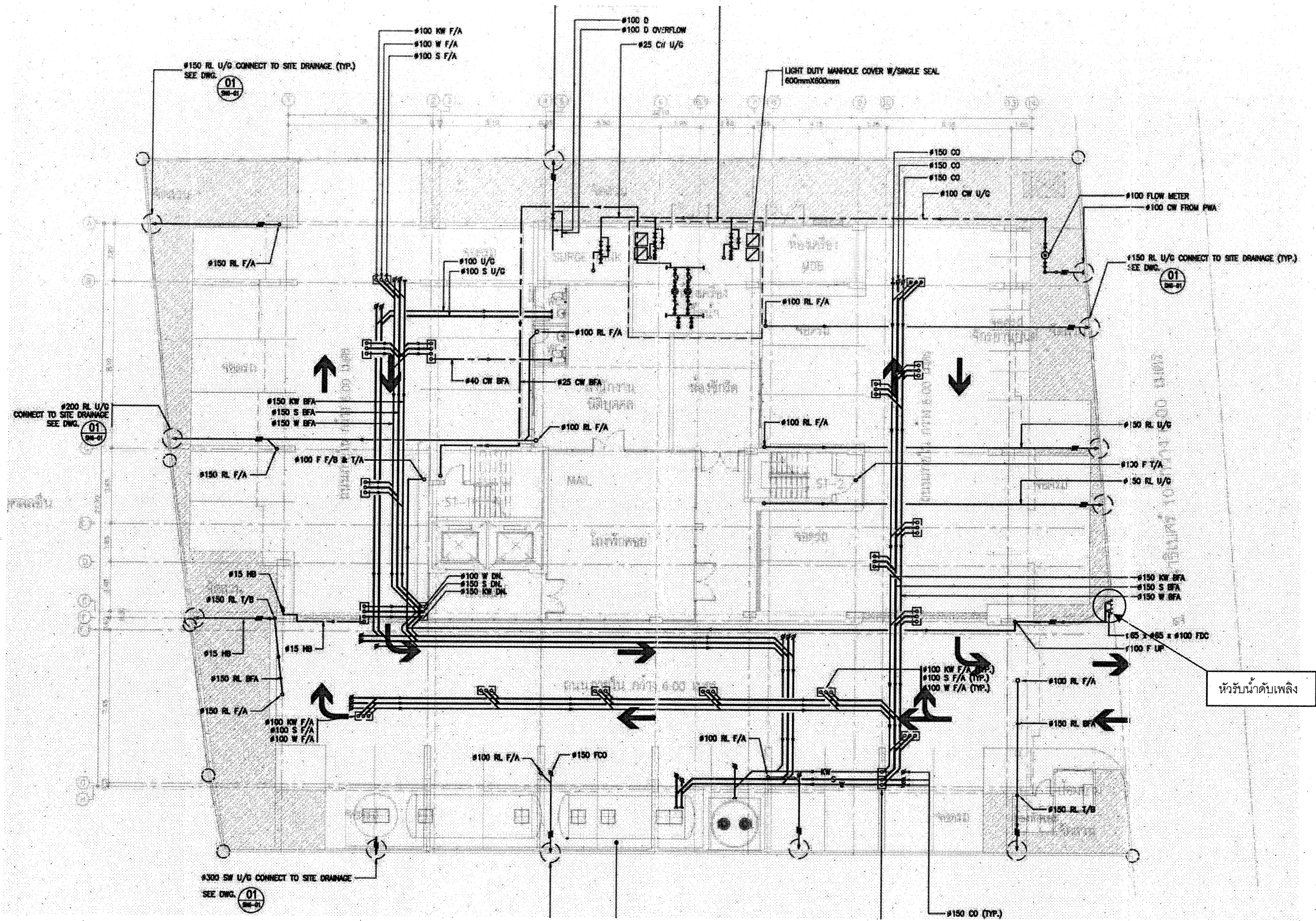


ภาพที่ 17 ผังบริเวณที่จอดรถ

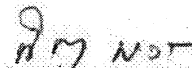
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 (นางสาวนิตา บรรณศิริกิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 R U E N R U E D E E D E V E L O P M E N T C O . L T D .



158/167

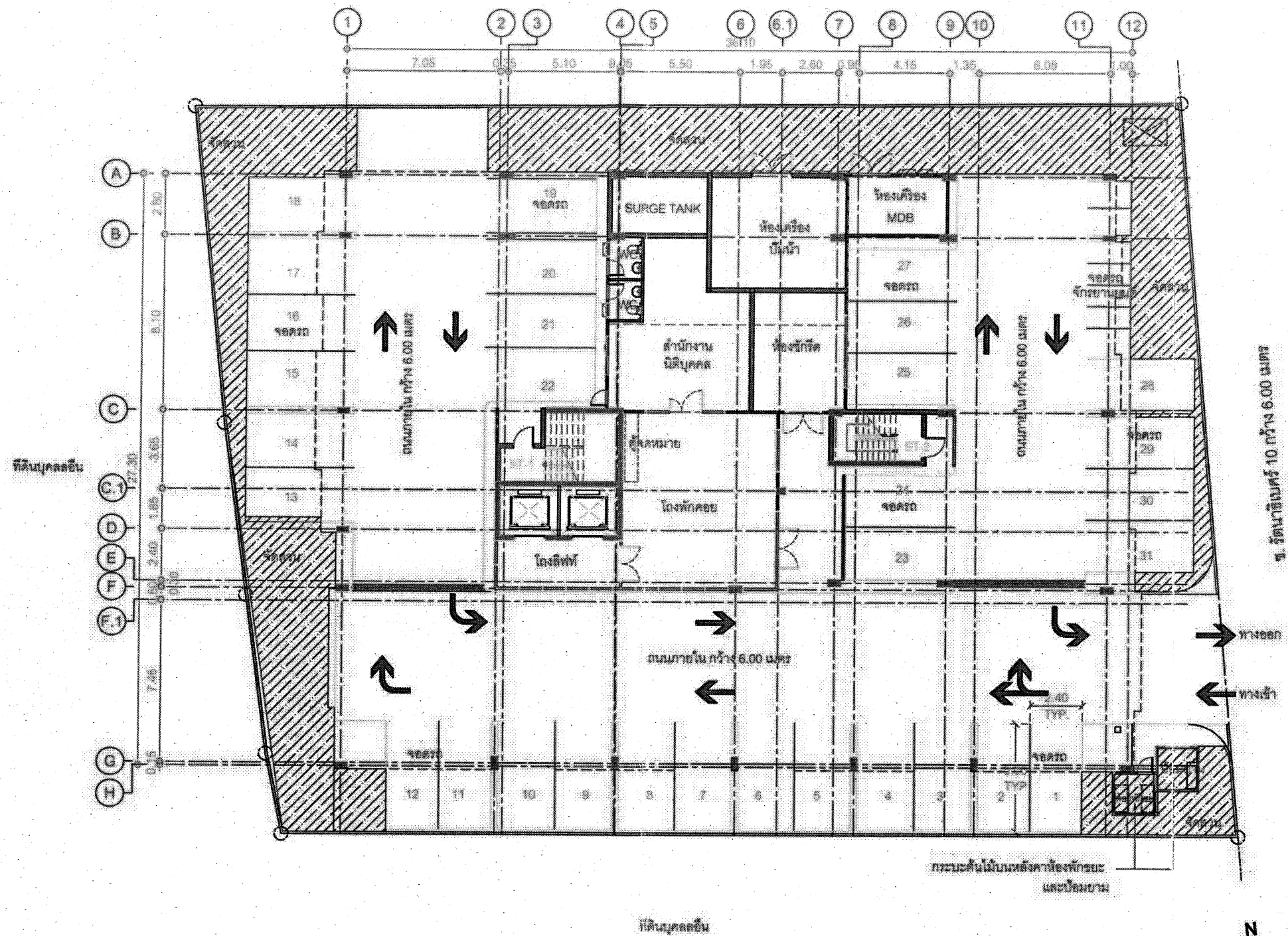
 1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ 
 บริษัท วิมย์คอนซิวท์ จำกัด
 W Y M H . C O N S . C O . L T D .
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมย์คอนซิวท์ จำกัด



ภาพที่ 18 ตำแหน่งหัวรับน้ำดับเพลิง

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 RUENRUEDEE DEVELOPMENT CO., LTD.
 (นางสาวนิตา บวรวิริกิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

 1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ 
 บริษัท วินน์คอนซิวท์ จำกัด
 WYNN & POON CONSTRUCTION CO., LTD.
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วินน์คอนซิวท์ จำกัด



รวมพื้นที่ใช้สอยชั้น 1 251.16 ตารางเมตร

ผังแสดงพื้นที่สีเขียว ชั้น 1

ภาพที่ 19 พื้นที่สีเขียวชั้น 1

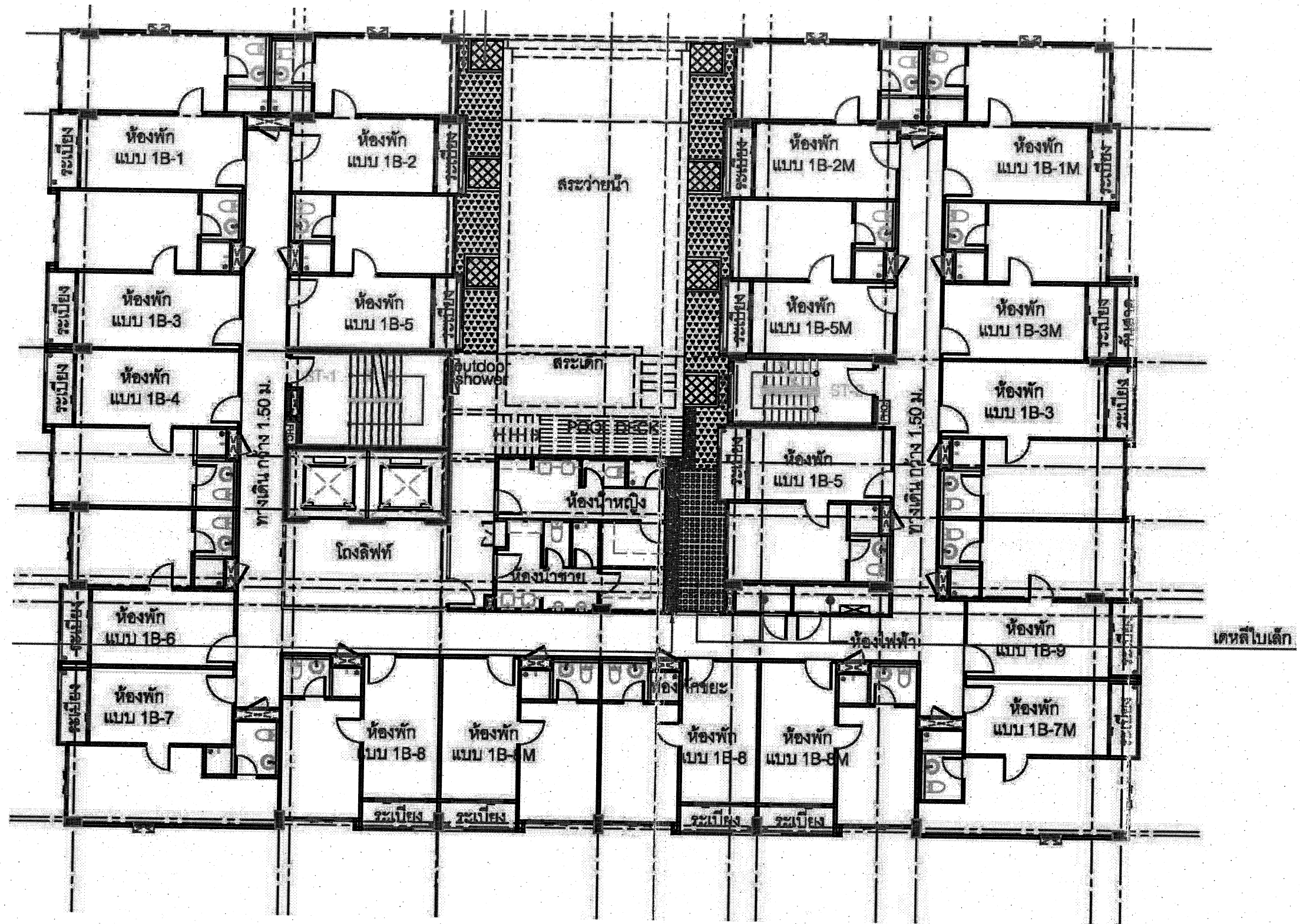
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ *กัญญา นว*
 (นางสาวนิตา บวรวิริกิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รันฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รันฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 RUENRUEDEE DEVELOPMENT CO., LTD.


160/167

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ *กัญญา นว*
 บริษัท วิมน์คอนซัลท์ จำกัด
 WYMN. CONS. CO., LTD.


(นายสมเกียรติ วายานานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมน์คอนซัลท์ จำกัด

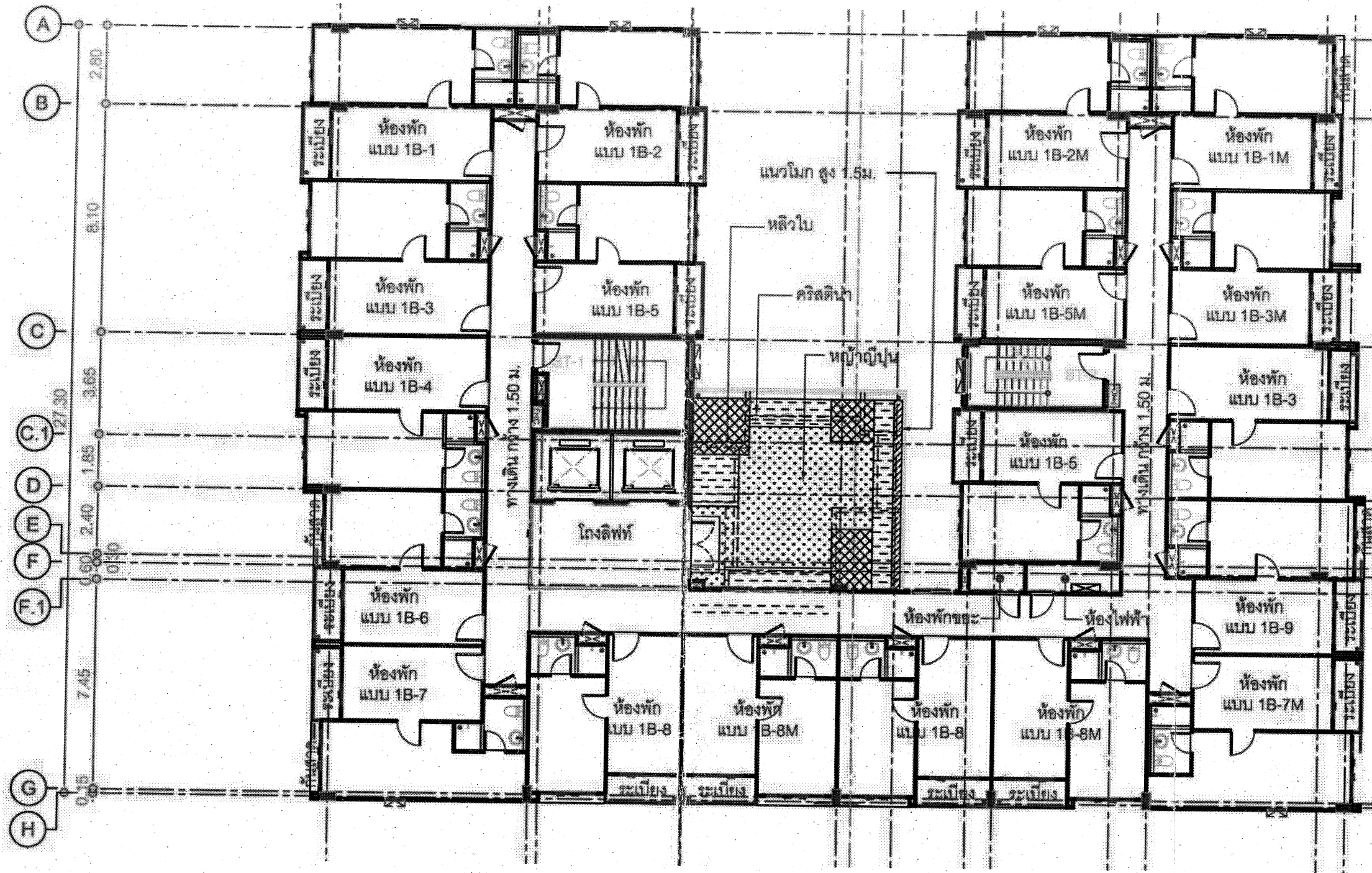


ภาพที่ 21 พื้นที่สีเขียวบริเวณชั้น 2

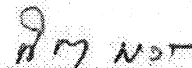
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUENRUEDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.
 (นางสาวนิศา บรรณศิริกิจ)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

162/167

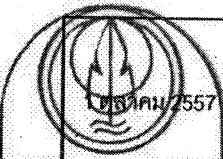

 บริษัท วัฒนคอนซิวท์ จำกัด
WYMH CONS. CO., LTD.
 (นายสมเกียรติ วายามานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนคอนซิวท์ จำกัด

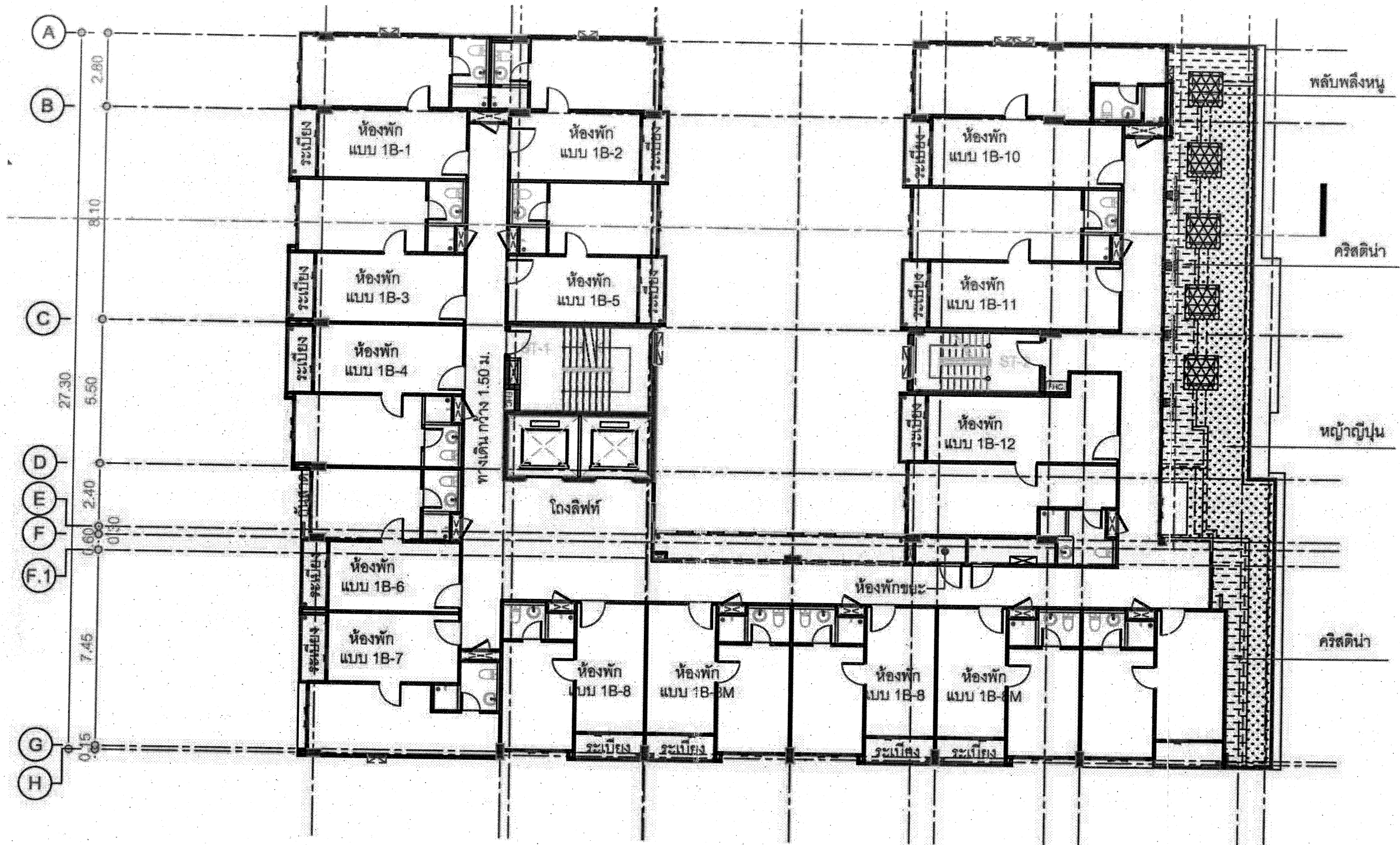


ภาพที่ 22 พื้นที่สี่เหลี่ยมชั้น 4

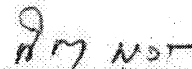
1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 RUENRUEDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.
 (นางสาวนิตา บวรวิริก)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

163/167


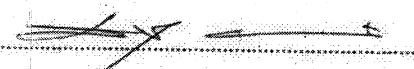
 1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ 
 บริษัท วิมน์คอนซิวท์ จำกัด
 WYMB. CONS. CO.,LTD.
 (นายสมเกียรติ วายานานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมน์คอนซิวท์ จำกัด

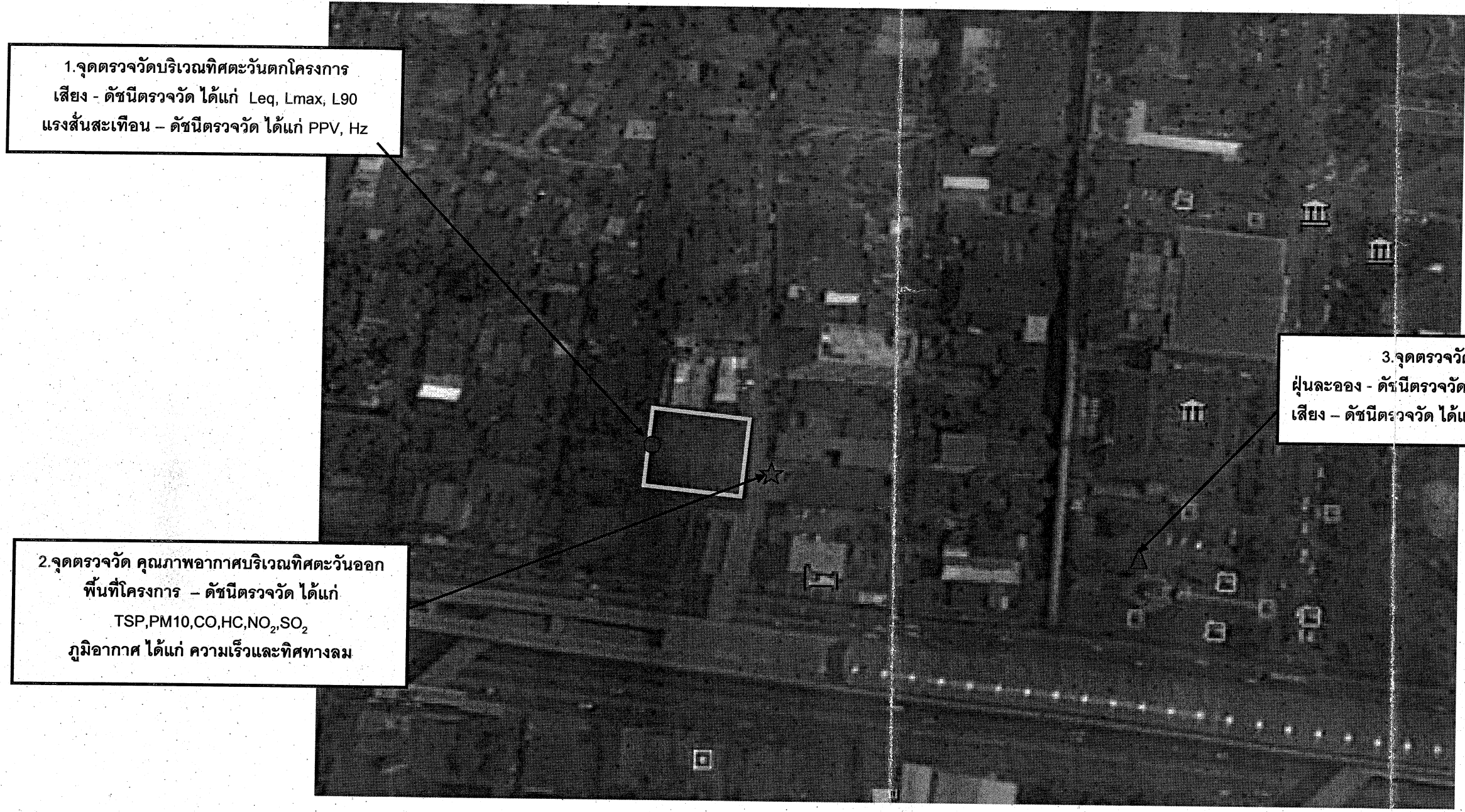


ภาพที่ 23 ผังแสดงไม้พุ่มและไม้คลุมดินชั้น 7

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 (นางสาวนิศา บรรพวีรภักดิ์)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รุ่งฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 RUENRUEDEE DEVELOPMENT CO., LTD.

164/167

 1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ 
 บริษัท วิมน์คอนสตรัคชั่น จำกัด
 WYMH. CONS. CO., LTD.
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมน์คอนสตรัคชั่น จำกัด





1.จุดตรวจวัดบริเวณทิศตะวันตกโครงการ
เสียง - ดัชนีตรวจวัด ได้แก่ Leq, Lmax, L90
แรงสั่นสะเทือน - ดัชนีตรวจวัด ได้แก่ PPV, Hz


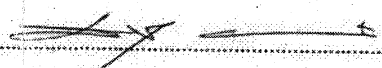
2.จุดตรวจวัด คุณภาพอากาศบริเวณทิศตะวันออก
พื้นที่โครงการ - ดัชนีตรวจวัด ได้แก่
TSP,PM10,CO,HC,NO₂,SO₂
ภูมิอากาศ ได้แก่ ความเร็วและทิศทางลม

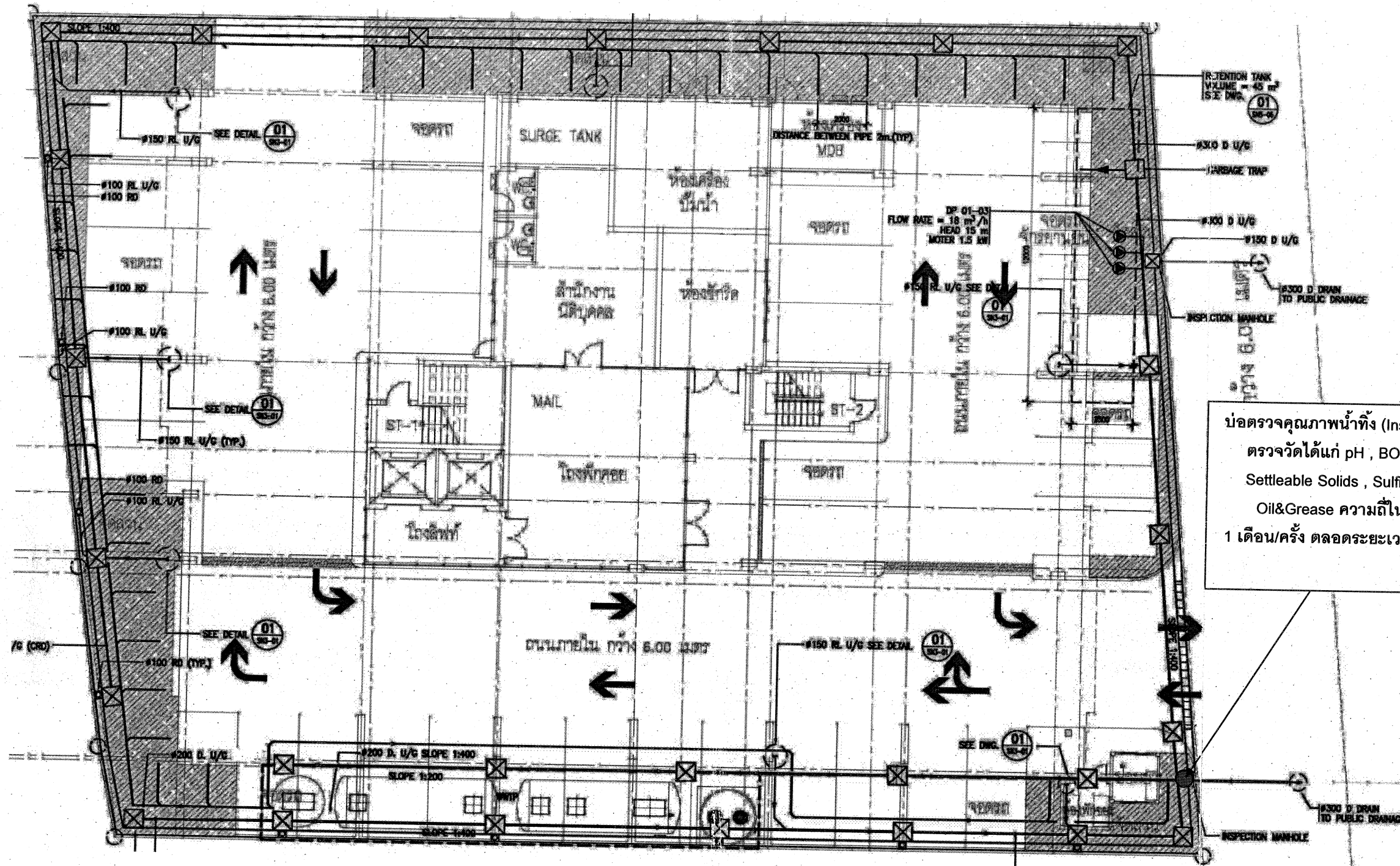
3.จุดตรวจวัดศาลหลักเมืองนนทบุรี
ฝุ่นละออง - ดัชนีตรวจวัด ได้แก่ TSP,PM10,CO,HC,NO₂,SO₂
เสียง - ดัชนีตรวจวัด ได้แก่ Leq, Lmax, L90

ภาพที่ 25 จุดตรวจวัดผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ไวโอ แคราย ระยะก่อสร้าง

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ  
(นางสาวนิศา บวรวิริก)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รื่นฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
RUENRUEDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.

 1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ 
(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด



บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง (Inspection pit) ดัดนี้
 ตรวจวัดได้แก่ pH , BOD , SS , TDS ,
 Settleable Solids , Sulfide , TKN , Fat
 Oil&Grease ความถี่ในการตรวจวัด
 1 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ

ภาพที่ 26 จุดตรวจวัดผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ไวโอ แคราย ระยะเปิดดำเนินการ

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ *สีกัญ นว*
 (นางสาวนิตา บรรณวิจิตร)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท รินฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

บริษัท รินฤดี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 RUENRUEDEE DEVELOPMENT CO.,LTD.

167/167

1 ตุลาคม 2557 ลงชื่อ *[Signature]*
 บริษัท วัฒนคอนซัลท์ จำกัด
 WYMH. CONS. CO.,LTD.

(นายสมเกียรติ วายามานนท์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท วัฒนคอนซัลท์ จำกัด