



ที่ ทส.๑๐๐๙.๕/ ๖ ๐ ๒ ๘ .

สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน  
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒ ๖ พฤษภาคม ๒๕๕๘

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein

เรียน ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรเกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
๒. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านอาคาร การจัดสรรที่ดินและบริการชุมชน

ด้วย บริษัท เฟรเกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ได้มอบหมายให้ บริษัท แนซเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด จัดทำและมอบอำนาจให้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ตั้งอยู่ที่ ซอย สุขุมวิท ๑๒ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร มีขนาดพื้นที่โครงการ ๑-๐-๒๘.๗ ไร่ เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) ประกอบด้วย อาคารอยู่อาศัยรวม ขนาดความสูง ๘ ชั้น และชั้นใต้ดิน ๑ ชั้น จำนวน ๑ อาคาร มีจำนวนห้องชุดพักอาศัย ๑๒๑ ห้อง และร้านค้าพาณิชย์ ๑ ห้อง ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาและนำเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ ๑๙/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๕๘ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรเกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด โดยให้บริษัท เฟรเกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้หากกรุงเทพมหานครได้อนุญาตโครงการแล้ว สำนักงานนโยบายฯ ขอความร่วมมือกรุงเทพมหานคร ส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย และเมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้ว โครงการจะต้อง

เสนอราย...

เสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒ ในกรณีนี้ จึงขอให้กรุงเทพมหานครดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายมาตรา ๕๐ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๓๕ กล่าวคือ เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการ ได้ให้ความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา ๔๙ แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตโดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย อย่างไรก็ตาม ก่อนที่จะมีการอนุมัติหรืออนุญาต ขอให้กรุงเทพมหานครพิจารณากฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องทางด้านสิ่งแวดล้อมที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของกรุงเทพมหานครเพิ่มเติมด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นางปิยนันท์ โศภนคณาภรณ์)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร.๐๒๒๖๕๖๖๒๔

โทรสาร๐๒๒๖๕๖๖๑๖

สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
ที่โครงการ Circle Rein  
ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ที่ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ตั้งอยู่ที่ ถนนซอยสุขุมวิท 12 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร มีขนาดพื้นที่โครงการ 1-0-28.7 ไร่ หรือ 1,714.80 ตารางเมตร เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) ประกอบด้วย อาคารอยู่อาศัยรวม ขนาดความสูง 8 ชั้น และชั้นใต้ดิน 1 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีจำนวนห้องพักอาศัยทั้งหมด 121 ห้อง และห้องชุดเพื่อการพาณิชย์ 1 ห้อง จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยบริษัท แนชเชอร์ล โซลูชั่น จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด อย่างเคร่งครัด

2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานและส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานอนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้

1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ใน

กฎหมายนั้นต่อไป พร้อมกันให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ

Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อุตยามะพันธุ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558



(นายเรืองเดช วรศรี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนชเชอร์ล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ

4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มี หลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่า เจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด

5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการ จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาตสำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหา ต่อไป

**FRAGRANT**

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนต์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนต์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558



(นายเรืองเดช วรศรี)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนนโซลูชั่น โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1 ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                  | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                      |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 1 ทรัพยากรทางกายภาพ<br>1.1 สภาพภูมิประเทศ | ลักษณะของอาคารเดิม<br>สภาพพื้นที่โครงการในปัจจุบันเป็นบ้านพักอาศัย จำนวน 4 หลัง บางส่วนดัดแปลงเป็นร้านอาหาร ตลอดจนแนวเขตที่ดินมีรั้วคอนกรีตสูงประมาณ 2.00 เมตร รอบโครงการ<br>- ทิศเหนือ รันกาแฟ ครึ่งคอนกรีตครึ่งไม้ สูง 2 ชั้น จำนวน 1 หลัง แนวอาคารด้านทิศเหนือ (ด้านข้างโครงการ) ติดกับอาคาร สูง 4 ชั้น ของสมาคมพัฒนาประชากรและชุมชน (คณินคมีชัย) เว้นห่างจากแนวรั้วโครงการประมาณ 5.10 เมตร<br>- ทิศใต้ ร้านอาหาร Brawn Eye เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กมีไม้เป็นส่วนประกอบบางส่วน เช่น ประตู หน้าต่าง และระเบียง สูง 2 ชั้น จำนวน | ปฏิบัติตามขั้นตอนในการรื้อถอนดังนี้<br>1) รื้อเฟอริเนเจอร์ที่สร้างติดกับอาคาร<br>2) ตัดกระแสไฟฟ้า และถอดเก็บดวงโคมแสงสว่างและอุปกรณ์ ทั้งภายในและภายนอกอาคาร<br>3) ถอดบานประตู หน้าต่างทั้งหมด<br>4) รื้อพื้นปาร์เก้และหินอ่อน<br>5) ถอดเครื่องสุขภัณฑ์และอุปกรณ์<br>6) รื้อฝ้าเพดานทั้งชั้นบนและชั้นล่าง<br>7) รื้อกระบือ่มงหลังคาและโครงสร้างหลังคา<br>8) เริ่มทำการทุบผนังก่ออิฐฉาบปูนชั้นบนและชั้นล่างตามลำดับ<br>9) รื้อถอนบันได โครงสร้างไม้<br>10) รื้ออะเส คอนกรีตเสริมเหล็ก | - ติดตามตรวจสอบบริเวณรั้วหรือกำแพง โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่เสมอ |

ลงชื่อ .....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ ขุยยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
FRAGRANT  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ .....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนทเชอรัล โซลูชั่น จำกัด  
NATURAL SOLUTIONS LTD.  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) ซึ่งอยู่ที่ย่อย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          | <p>1 หลัง แนวอาคารด้านทิศใต้ (ด้านข้างโครงการ) ติดกับ อาคารอยู่อาศัยรวมโครงการ CIRCLE S SUKHUMVIT 12 สูง 8 ชั้น จำนวน 1 อาคาร ปัจจุบันกำลังก่อสร้างอาคาร ติดกับแนวรั้วสูงประมาณ 2.00 เมตร</p> <p>- ทิศตะวันตก บ้านพักอาศัย เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กสูง 2 ชั้น จำนวน 1 หลัง และบ้านพักอาศัย เป็นบ้านไม้ทั้งหลังสูงชั้นเดียว จำนวน 1 หลัง แนวอาคารด้านทิศตะวันตก (ด้านข้างโครงการ) ติดกับบ้านเลขที่ 31 สูง 3 ชั้น จำนวน 1 หลัง เว้นห่างจากแนวรั้วโครงการประมาณ 1.76 เมตร</p> <p>ดังนั้นจากลักษณะอาคารเดิมและการใช้ประโยชน์โดยรอบพื้นที่ จะเห็นว่าโครงการต้องมีมาตรการในการป้องกันหรือลดผลกระทบที่ต่อเนื่อง ติดกับอาคารสูง 4 ชั้น ของสมาคมพัฒนาประชากรและชุมชน (คณิศ</p> | <p>11) รื้อเสาคอนกรีตเสริมเหล็กชั้นสอง</p> <p>12) รื้อพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กชั้นสอง และรื้อคานคอนกรีตเสริมเหล็กกับพื้นชั้นสอง</p> <p>13) รื้อเสาคอนกรีตเสริมเหล็กชั้นล่าง</p> <p>14) ทับพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก และเจดียงหน้าบ้าน</p> <p>• มาตรการในการรื้อถอน (ระยะเตรียมการก่อสร้าง)</p> <p>โครงการได้กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบจากการรื้อถอนอาคารเดิมที่ไม่ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ใกล้เคียงไว้ดังนี้</p> <p>ทำให้เกิดเสียงดังจากการรื้อถอน</p> <p>1. จัดทำรั้วรอบบริเวณพื้นที่รื้อถอนและกำแพงกันเสียงให้มีความสูงรวมอย่างน้อย 6.00 เมตร โดยกำแพงกันเสียงทำด้วยไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มิลลิเมตร เพื่อบังภูมิทัศน์ที่ไม่ดีในช่วงการรื้อถอน</p> | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |

ลงชื่อ.....

(นายเหลียว หย่ง เป้ง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์)

กรรมการผู้อำนวยการลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
**FRAGRANT**  
 พฤษภาคม 2558

PROPERTY

Frugrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....

(นายเรืองเดช วรศรี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนชเชอร์ล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                  | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          | มีชัย) ทิศใต้ติดกับอาคารอยู่อาศัยรวมโครงการ CIRCLE S SUKHUMVIT 12 สูง 8 ชั้น ทิศตะวันตกติดกับบ้านเลขที่ 31 สูง 3 ชั้น จำนวน 1 หลัง และทิศตะวันออก ติดกับถนนสาธารณะสุขุมวิท ซอย 12 เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่จะเกิดจากการรื้อถอน | <ol style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเหมาควบคุมคนงาน ไม่ให้ส่งเสียงดัง</li> <li>ไม่ติดเครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ทั้งไว้โดยไม่ใช้งาน</li> <li>กำหนดให้มีการรื้อเฉพาะช่วงเวลา 08.00-17.00 น. เท่านั้น ส่วนในช่วงหลังเวลา 17.00 น. เป็นต้นไป โครงการไม่ดำเนินกิจกรรมการรื้อถอนใดๆ ทั้งสิ้น เพื่อลดระดับการรบกวนประชาชนในชุมชนใกล้เคียง</li> <li>ทำให้เกิดฝุ่นละอองจากการรื้อถอน</li> <li>เศษวัสดุจากการรื้อถอน ให้กองรวมกันในเขตที่ดินที่รื้อถอนอาคาร เพื่อรอการขนย้ายต่อไป</li> <li>ควบคุมความเร็วของรถภายในโครงการ เช่น บ้าย จำกัดความเร็ว เป็นต้น</li> <li>ใช้ผ้าคลุมรถบรรทุกวัสดุจากการรื้อถอน เพื่อป้องกันการร่วงหล่นของวัสดุหรือเศษดิน ทราบ ลงบนถนนสาธารณะ</li> <li>เครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งและเครื่องมีอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดมลพิษทางอากาศ</li> </ol> |                                        |

ลงชื่อ 

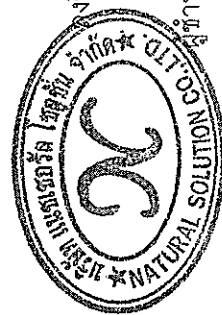
(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์)

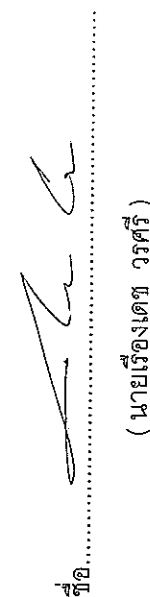
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
**FRAGRANT**  
 พฤษภาคม 2558

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ 

(นายเรืองเดช วรศรี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนนทเซอร์ โซลูชั่น จำกัด

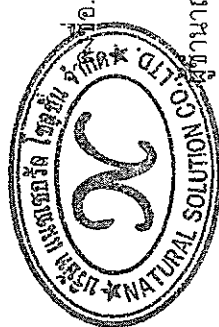
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          |                               | <p>5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการจราจรและดูแลรักษาความสะอาดของถนนอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>6. ผู้รับจ้างรื้อถอนอาคาร จะต้องทำการขนย้ายวัสดุออกนอกพื้นที่โดยต่อเนื่อง นำไปทิ้งยังพื้นที่ที่ผู้รับจ้างรื้อถอนของโครงการซึ่งเป็นพื้นที่ของเจ้าของที่ดินกับเจ้าของโครงการส่วนวัสดุที่เป็นไม้อนุญาตให้ผู้รับจ้างรื้อถอนนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป</p> <p>ทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน</p> <p>1. ติดป้ายประกาศหน้าโครงการ โดยมีรายละเอียดของโครงการ ระยะเวลาการรื้อถอน-ก่อสร้าง ผู้รับเหมาก่อสร้าง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้ หรือสถานที่ที่สามารถติดต่อได้</p> |                                        |

ลงชื่อ  (นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ ดุยมะพันธ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
**FRAGRANT**  
 พร็อพเพอร์ตี้  
 PROPERTY



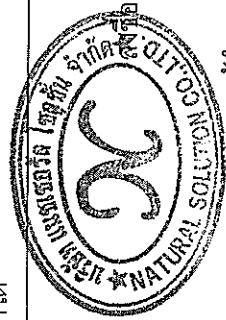


(นายเรืองเดช วรศรี)  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด  
 พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          |                            | <p>2. ประชาสัมพันธ์และแจ้งให้ชุมชนโดยรอบโครงการทราบถึงแผนการรื้อถอนโดยตีป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ที่มีการรื้อถอนรวมทั้งรั้วที่ติดอยู่ หมายเลขโทรศัพท์ สถานที่ที่สามารถติดต่อได้ของเจ้าของโครงการเพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะจากผู้พักอาศัยข้างเคียง</p> <p>3. กำหนดภาวะบรรเทาของบรรเทาผลกระทบการก่อสร้างบรรเทาหนักเกินกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้</p> <p>4. กำหนดภาวะบรรเทาของบรรเทาผลกระทบการก่อสร้างไม่ให้เกิดผลกระทบเกินกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้</p> <p>5. จัดทำแผนป้องกันบริเวณด้านทิศใต้เนื่องจากเป็นร้านอาหาร Brawn Eye เพื่อป้องกันเศษวัสดุตกหล่นและป้องกันอันตรายต่อผู้สัญจร</p> <p>6. จัดทำแนวตะแกรงที่มีความมั่นคงแข็งแรง เพื่อป้องกันเศษวัสดุร่วงหล่นจากการรื้อถอนติดตั้งไว้บริเวณแนวรั้วทางทิศใต้</p> |                                        |

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
FRAGRANT  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

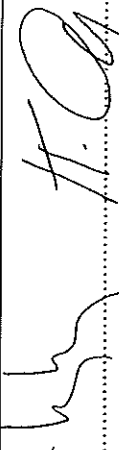


.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนนโซรัล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                              |                               | <p>7. กำหนดให้ผู้รับจ้างรื้อถอนอาคารต้องปฏิบัติตามข้อบัญญัติเรื่องการรื้อถอนอาคาร ในหมวด 3 การรื้อถอนอาคาร กฎกระทรวงฉบับที่ 4 (พ.ศ.2526) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 โดยเคร่งครัด</p> <p>8. บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ต้องรับผิดชอบผลกระทบและความเสียหาย ที่เกิดขึ้นขณะรื้อถอนอาคารกับบ้านใกล้เคียง โดยมีระยะเวลาการชดเชยนับตั้งแต่เริ่มการรื้อถอนอาคาร จนถึงสิ้นสุดการรื้อถอนอาคาร</p> <p>9. ในกรณีที่ไม่สามารถตกลงกันได้ในการชดเชย จากผลกระทบที่ได้รับ โครงการต้องจัดให้มีการเจรจาตกลงกันในลักษณะไตรภาคีโดยเชิญบุคคลที่ 3 เป็นคนกลางร่วมในการตกลงไกล่เกลี่ยเพื่อหาข้อยุติตกลงร่วมกัน</p> <p>10. จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยดูแลที่พักคนงาน</p> |                                            |



ลงชื่อ  H. Ong

(นายเหตियว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ ดุຍยามะพันธุ์)

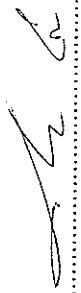
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

**FRAGRANT**  
พฤษภาคม 2558

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



(นายเรืองเดช วรศรี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                       | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                      |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 1.2 ทรัพยากรดิน          | สภาพพื้นที่โครงการในปัจจุบันเป็นบ้านพักอาศัย 4 หลัง บางส่วนดัดแปลงเป็นร้านอาหาร ในการปรับระดับดิน เพื่อพัฒนาโครงการรวมถึงการทำฐานราก รวมทั้งอาจเกิดการชะล้าง อาจก่อให้เกิดการไหลของดินที่นำมาปรับถม | <p>ทำให้การจราจรคับคั่ง/ติดขัด จากการแข่งขันส่งวัสดุที่ได้จากการรื้อถอน</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ห้ามจอดรถบรรทุกหรือวางวัสดุจากการรื้อถอนอาคารบริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจรถนนสาธารณะสุขุมวิท ซอย 12</li> <li>ในการบรรทุกวัสดุจากการรื้อถอนต้องขับด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ โดยเฉพาะจุดที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการรวมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการจราจร</li> <li>ควบคุมความเร็วของรถภายในโครงการและจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความสะอาดของถนน</li> </ol> <ol style="list-style-type: none"> <li>จัดทำคันดินที่บดอัดให้แข็งแรงรอบพื้นที่โครงการที่จะทำการถมดินก่อน เพื่อป้องกันดินที่จะนำมากมฟุ้งทลายไปยังพื้นที่ข้างเคียง</li> <li>จัดให้มีวัสดุคลุมบริเวณกองดินเพื่อป้องกันการชะล้างพังทลาย</li> </ol> | <p>ติดตามตรวจสอบแนวรั้วว่าอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> |

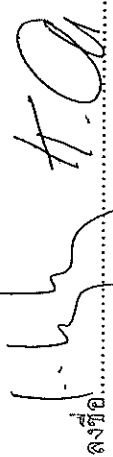
ลงชื่อ.....  
 (นายเหวี่ยง หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์)  
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
**FRAGRANT**  
 พฤษภาคม 2558  
 PROPERTY  
 Fragrant Property Ltd.  
 บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

.....  
 (นายเรืองเดช วรศรี)  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ส โซลูชั่น จำกัด  
 พฤษภาคม 2558



ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) 12 แนวทางของเขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม        | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                         |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.3 คุณภาพอากาศและสภาพภูมิอากาศ | <p>การก่อสร้างโครงการจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพอากาศทั้งฝุ่นละอองจากการปรับพื้นที่ รวมถึงมลพิษจากการเผาไหม้เครื่องยนต์มีรายละเอียดของมลพิษดังนี้</p> <p>1. CO</p> <p>- สภาพปัจจุบัน = 0.687 มก./ลบ.ม.</p> <p>- กิจกรรมก่อสร้าง = 0.0422 มก./ลบ.ม.</p> | <p>3. จัดทำรั้วหรือกำแพงรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีความสูงอย่างน้อย 3 เมตร และต่อด้วยผ้าใบที่ขึ้นไปถึงสูง 3 เมตร เพื่อบดบังภูมิทัศน์ที่ไม่ดีในช่วงการก่อสร้าง</p> <p>4. ทำปัดตะกอนบริเวณทางเข้า - ออก ของพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อดักตะกอนดินไม่ให้ไหลออกสู่ท่อระบายน้ำ</p> <p>5. จัดให้มีวัสดุปกคลุมกองดินที่ยังไม่ได้ขนออกนอกโครงการ เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายลงสู่หลุมขุด หรือออกสู่พื้นที่ข้างเคียง</p> | <p>1. ตรวจสอบการบรรทุกซึ่งต้องดำเนินการตามที่กำหนดไว้ในมาตรการ</p> <p>2. ติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ ค่า TSP, PM<sub>10</sub> ทุกวันที่มีการก่อสร้างฐานรากของอาคารและรายงานผล</p> |

ลงชื่อ  (นายเพ็ญ พงษ์ ปิง และ นายกิตติพันธ์ ดุຍยามะพันธุ์)

กรรมการผู้ชำนาญการ บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

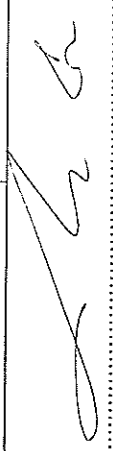
FRAGRANT PROPERTY

2558

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ  (นายเรืองเดช วรศรี)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท แมทเธอร์ลีย์ โซลูชั่น จำกัด

2558

PROPERTY

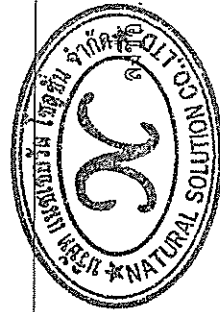
2558

2558

2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- รวม CO ทั้งหมด = 0.7292 มก./ลบ.ม.</li> <li>- ค่ามาตรฐาน = 34.20 มก./ลบ.ม.</li> </ul> <p>2. NO<sub>2</sub></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สภาพปัจจุบัน = 0.0674 มก./ลบ.ม.</li> <li>- กิจกรรมก่อสร้าง = 0.1654 มก./ลบ.ม.</li> <li>- รวม NO<sub>2</sub> ทั้งหมด = 0.2328 มก./ลบ.ม.</li> <li>- ค่ามาตรฐาน = 0.320 มก./ลบ.ม.</li> </ul> <p>3. SO<sub>2</sub></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สภาพปัจจุบัน = 0.0123 มก./ลบ.ม.</li> <li>- กิจกรรมก่อสร้าง = 0.0072 มก./ลบ.ม.</li> <li>- รวม SO<sub>2</sub> ทั้งหมด = 0.0192 มก./ลบ.ม.</li> <li>- ค่ามาตรฐาน = 0.78 มก./ลบ.ม.</li> </ul> <p>4. HC</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สภาพปัจจุบัน = 1.334 มก./ลบ.ม.</li> <li>- กิจกรรมก่อสร้าง = 0.0146 มก./ลบ.ม.</li> </ul> |                            | <p>4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยฉีดพรมน้ำ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีฝุ่นละออง</p> <p>5. กำหนดให้มีจุดล้างล้อเพื่อทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการ</p> <p>6. กำหนดให้มีการขนย้ายเศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ออกจากสถานที่ก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>7. ไม่ติดเครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ทิ้งไว้โดยไม่ใช้งาน</p> <p>8. ตรวจสอบเครื่องยยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่ง และเครื่องมีอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดมลพิษทางอากาศ</p> | <p>ทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดทุกเดือนตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และค่า CO, NO<sub>x</sub>, SO<sub>x</sub>, HC ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง สถานที่ตรวจวัด ได้แก่ บริเวณพื้นที่โครงการ (ด้านทิศตะวันตก) และบริเวณสวนเบญจกิติ</p> <p>3. ตรวจสอบเครื่องยนต์ที่ใช้ในการขนส่งและเครื่องมืออุปกรณ์ต่างๆ อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> |



ลงชื่อ..... (นายเจียงเดช วรศรี) (นายเจียงเดช วรศรี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
FRAGRANT PROPERTY  
พฤษภาคม 2558

ผู้ดำเนินการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          | <p>รวม NO<sub>2</sub> ทั้งหมด = 1.3486 มก./ลบ.ม.</p> <p>ค่ามาตรฐาน = ไม่มีค่ามาตรฐาน</p> <p>5.PM<sub>10</sub></p> <p>- สภาพปัจจุบัน = 0.081 มก./ลบ.ม.</p> <p>- กิจกรรมก่อสร้าง = 0.0047 มก./ลบ.ม.</p> <p>- รวม PM<sub>10</sub> ทั้งหมด = 0.0858 มก./ลบ.ม.</p> <p>- ค่ามาตรฐาน = 0.12 มก./ลบ.ม.</p> <p>6. TSP</p> <p>- สภาพปัจจุบัน = 0.252 มก./ลบ.ม.</p> <p>- กิจกรรมก่อสร้าง = 0.0081 มก./ลบ.ม.</p> <p>- รวม TSP ทั้งหมด = 0.2601 มก./ลบ.ม.</p> <p>- ค่ามาตรฐาน = 0.33 มก./ลบ.ม.</p> |                                          |                                        |

ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ติ โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
FRAGRANT PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.4 ระดับเสียง           | <p>จากการทำงานของอุปกรณ์เครื่องจักรกลและเครื่องมือต่าง ๆ ทั้งงานขุดตัก ทำฐานราก งานบดอัด เครื่องผสมคอนกรีต ทำให้เกิดเสียงดัง จากการประเมินค่าระดับเสียงสำหรับผู้อยู่นอกตัวอาคารมีการป้องกันเสียงจากแนวเขตอาคารโครงการ ดังนี้</p> <p>ด้านทิศเหนือ ผู้ได้รับผลกระทบ คือ สมาคมพัฒนาประชากรและชุมชน (คินิคิมัย) จะได้รับระดับเสียง 99.33 dB(A) กรณีอยู่นอกอาคาร แต่บริเวณที่ติดโครงการเป็นแนวอาคารผนังทับและมีหน้าต่างปิด ดังนั้นระดับเสียงจะถูกกั้นผนังอาคารลดค่าระดับเสียงลงได้ 20 dB(A) ทำให้ผู้อยู่ในอาคารได้รับเสียง 79.33 dB(A)</p> <p>ทิศตะวันออก ผู้ได้รับผลกระทบ คือ อาคารอยู่อาศัยรวม กฤษณะ แมนชั่น สูง 8 ชั้น และทาวเวอร์สูง 3 ชั้น จำนวน 3 หลัง จะได้รับระดับเสียง</p> | <p>1. จัดทำกำแพงกันเสียงทำจากคอนกรีตสำเร็จรูปหนา 8 มิลลิเมตร สูงประมาณ 3 เมตร ต่อเข้าไปทับอีก 3 เมตร รวมเป็น 6 เมตรรอบพื้นที่โครงการ เพื่อลดระดับเสียงลงได้ 26 dB(A) ดังนี้ ทิศเหนือ ได้รับเสียง 73.33 dB(A) ทิศตะวันออก ได้รับเสียง 60.36 dB(A) ทิศตะวันตก ได้รับเสียง 67.60 dB(A)</p> <p>2. จัดทำกำแพงกันเสียงทำจากคอนกรีตสำเร็จรูปหนา 8 มิลลิเมตร สูงประมาณ 3 เมตร ต่อเข้าไปทับอีก 3 เมตร รวมเป็น 6 เมตร อีกชั้นหนึ่งทางด้านทิศเหนือ เพื่อลดระดับเสียงลงได้ 20 dB(A) ทำให้ด้านทิศเหนือได้รับเสียง 53.33 dB(A)</p> <p>3. ประชาสัมพันธ์และแจ้งให้ชุมชนโดยรอบโครงการ ทราบถึงแผนการก่อสร้างและบุคคลที่สามารถติดต่อได้ ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ</p> <p>4. กำหนดให้มีเครื่องวัดระดับเสียงเฉพาะช่วงเวลาที่กฎหมายกำหนด</p> | <p>1. ตรวจจสอบการบรรทุกลูกซึ่งต้องดำเนินการตามที่กำหนดไว้ในมาตรการ</p> <p>2. ตรวจจสอบเครื่องยนต์ที่ใช้ในการขนส่งและเครื่องมืออุปกรณ์ต่าง ๆ อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>3. ตรวจจวัดระดับเสียง L<sub>eq</sub>เฉลี่ย 24 ชั่วโมง และ L<sub>max</sub> ทุกวันที่มีการทำงานเพิ่มและฐานราก และรายงานผลตรวจวัดทุกสัปดาห์หลังจากนั้นตรวจวัดทุกเดือนตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> |

ลงชื่อ.....  
(นายเหลี่ยม หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ ดุทยานะพันธุ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
(นายเรืองเดช วรศรี)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด

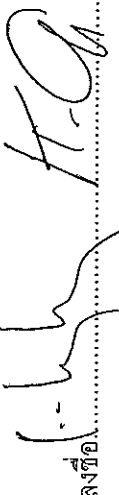


FRAGRANT  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                            |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                          | <p>36 dB(A) กรณีอยู่นอกอาคาร แต่บริเวณที่ติดโครงการเป็นแนวอาคารผนังทับและมีหน้าต่างปิด ดังนั้นระดับเสียงจะถูกผนังอาคารลดค่าระดับเสียงลงได้ 20 dB(A) ทำให้ผู้อยู่ในอาคารได้รับเสียง 60.36 dB(A)</p> <p>ทิศตะวันตก ผู้ได้รับผลกระทบ คือ บ้านเลขที่ 31 สูง 3 ชั้น 1 หลัง จะได้รับระดับเสียง 93.60 dB(A) กรณีอยู่นอกอาคาร แต่บริเวณที่ติดโครงการเป็นแนวอาคารผนังทับและมีหน้าต่างปิด ดังนั้นระดับเสียงจะถูกผนังอาคารลดค่าระดับเสียงลงได้ 20 dB(A) ทำให้ผู้อยู่ในอาคารได้รับเสียง 73.60 dB(A)</p> <p>จากระดับเสียงที่ผู้อาศัยในอาคารข้างเคียงจะได้รับตามมาตรฐานได้กำหนดให้ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ต้องไม่เกิน 70 dB(A) ดังนั้นโครงการจะมีมาตรการลดผลกระทบเพิ่มเติมโดยติดตั้งกำแพง</p> | <p>เท่านั้น ส่วนในช่วงหลังเวลาที่กฎหมายกำหนดเป็นต้นไปโครงการไม่ดำเนินการกิจกรรมการก่อสร้างใด ๆ ทั้งสิ้น เพื่อลดระดับการรบกวนประชาชนในชุมชนใกล้เคียง</p> <p>5. ตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดเสียงดังอันเนื่องมาจากเครื่องจักรชำรุด</p> <p>6. ตรวจสอบระยะเวลาการทำงานของคนงานที่ได้รับเสียงดังให้เป็นไปตามมาตรฐานของกระทรวงมหาดไทย</p> <p>7. กิจกรรมที่มีเสียงดังบางประเภท เช่น การตัดเหล็กด้วยเครื่องตัดที่มีเสียงให้จัดพื้นที่ดำเนินการอยู่ห่างจากอาคารบ้านพักอาศัยโดยรอบให้มากที่สุด โดยตำแหน่งที่เหมาะสมควรอยู่บริเวณกลางพื้นที่การก่อสร้าง</p> <p>8. ให้อุปกรณ์ เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้น และต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง</p> <p>9. ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร</p> | <p>มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>สถานที่ตรวจวัด ได้แก่ บริเวณพื้นที่โครงการ (ทิศตะวันตก) และบริเวณสวนเบญจกิติ</p> |



ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )



( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558



ลงชื่อ.....  
( นายปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
**FRAGRANT**  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) ซึ่งตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                        | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          | กันเสียง ซึ่งสามารถลดระดับเสียงซึ่งสามารถลดระดับเสียงได้ 26 dB(A) | <p>10. ใช้เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ที่มีอัตราเร็วต่ำ</p> <p>11. กำหนดให้ผู้รับเหมาควบคุมคนงานไม่ให้ส่งเสียงดัง</p> <p>12. กำหนดการะบรทุกของรถบรรทุกวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างไม่ให้บรรทุกน้ำหนักเกินกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้</p> <p>13. ติดตั้งอุปกรณ์เพื่อลดการสั่นสะเทือนตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องจักร</p> <p>14. จำกัดความเร็วของรถที่ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร / ชั่วโมง</p> <p>15. เครื่องจักรกลหรือเครื่องยนต์ที่ติดตั้งอยู่กับที่ จะต้องตั้งให้อยู่บริเวณกลางพื้นที่การก่อสร้าง</p> <p>16. จัดหาอุปกรณ์ลดเสียงให้คนงานก่อสร้าง เช่น Ear Plug, Ear muffs เป็นต้น</p> |                                        |

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
**FRAGRANT**  
พฤษภาคม 2558  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

.....  
( นายเรือเดช วรศรี )  
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล ไซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.5 ความสั่นสะเทือน      | ในการทำฐานรากอาคารเป็นขั้นตอนการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดผลกระทบด้านความสั่นสะเทือนมากที่สุด ซึ่งการทำฐานรากอาคารด้วยวิธีการเจาะเสาเข็มโดยระยะห่างระหว่างอาคารโครงการกับการกับอาคารข้างเคียงที่ใกล้ที่สุดเป็นสมมาตรพัฒนาประชากรและชุมชน (คลินิคมีชัย) ห่างจากจุดเจาะเสาเข็มประมาณ 4.07 เมตร จากการประเมินจะได้รับแรงสั่นสะเทือนจากการเจาะเสาเข็ม 0.218 นิววินาที ในขณะที่ค่ามาตรฐานสำหรับแรงสั่นสะเทือนของอาคารประเภทอาคารก่ออิฐฉาบปูน สามารถรับแรงสั่นสะเทือนได้ไม่เกิน 0.197 นิววินาที อย่างไรก็ตามโครงการมีการขุดดินเป็นขั้นบันไดดินก่อน ซึ่งจะลดผลกระทบได้ซึ่ง ดังนั้นโครงการจะมีมาตรการลดผลกระทบต่อเนื่องข้างเคียง | 1. ตรวจสอบความสั่นสะเทือน ให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร<br>2. จัดทำรั้วหรือกำแพงรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีความสูงอย่างน้อย 3 เมตร และต่อด้วยผ้าใบที่ขึ้นไปอีกสูง 3 เมตร เพื่อบังบังภูมิทัศน์ที่ไม่ดีในช่วงการก่อสร้าง<br>3. ตรวจสอบคุณภาพและดูแลรักษาอุปกรณ์และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีเสมอ<br>4. กำหนดให้ก่อสร้างในช่วงเวลาที่กฎหมายกำหนด<br>5. ดำเนินการตามข้อกำหนดการก่อสร้างของท้องถิ่นอย่างเคร่งครัด<br>6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบอาคารข้างเคียงโดยรอบก่อนเจาะเสาเข็มพร้อมถ่ายรูปไว้เป็นหลักฐานสำเนาไว้ 2 ชุด ให้เจ้าของบ้านพักที่อาศัยได้รับผลกระทบ 1 ชุด และเก็บไว้กับ | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>ตรวจสอบความสั่นสะเทือนบริเวณพื้นที่โครงการ (ด้านทิศตะวันตก) และบริเวณสวนเบญจกิติ ทุกวันที่มีการก่อสร้างฐานรากของอาคารและรายงานผลทุกสัปดาห์หลังจากนั้นตรวจสอบทุกวันตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง |

ลงชื่อ.....  
(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
**FRAGRANT**  
พฤษภาคม 2558  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

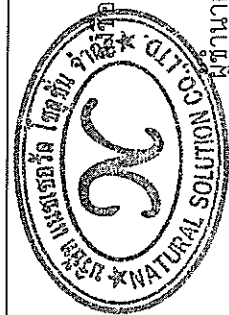
.....  
(นายเรืองเดช วรศรี)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          |                               | <p>เจ้าของโครงการ 1 ชุด รวมถึงสถาบันภาคประชาสังคมจะได้รับผลกระทบด้านแรงสั่นสะเทือนจากการเจาะเสาเข็มของโครงการ หรือไม่ หากพบว่าอาคารข้างเคียงได้รับผลกระทบและเกิดความเสียหาย โครงการจะต้องหยุดการก่อสร้างโดยทันที เพื่อปรับเปลี่ยนวิธีการทำงานที่ปลอดภัย และเข้าไปแก้ไขซ่อมแซมอาคารข้างเคียงให้อยู่ในสภาพที่ดีขึ้นโดยทันที</p> <p>7. หากพบว่าข้างเคียงได้รับความเสียหายจากการเจาะเสาเข็มของโครงการ ให้ผู้รับเหมาก่อสร้างหยุดการก่อสร้างโดยทันที เพื่อปรับเปลี่ยนวิธีการทำงานที่ปลอดภัย และเข้าไปแก้ไขซ่อมแซมอาคารข้างเคียงให้อยู่ในสภาพที่ดีขึ้นโดยทันที</p> <p>8. โครงการจัดทีมงานฝ่ายช่าง และวิศวกรเพื่อเข้าประเมินพื้นที่ที่ได้รับการเตือนจากโครงการก่อสร้างโครงการ เพื่อซ่อมแซมอาคาร และหรือส่วนของอาคารที่แตกร้าว หรุดตัวทันทีเมื่อมีการเข้าแจ้งเหตุจากเจ้าของอาคารข้างเคียง</p> |                                        |

ลงชื่อ.....  
 ( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ ดุยมะพันธุ์ )  
 กรรมการผู้จัดการฝ่ายกฎหมาย บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
 ( นายเรืองเดช วรศรี )  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด



พฤษภาคม 2558  
 PRAGRANT  
 Fragrant Property Ltd.  
 บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1 (ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                          | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                       | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 1.6 การเกิดแผ่นดินไหว    | โครงการซึ่งตั้งอยู่ในบริเวณเขต 2ก มีระดับความรุนแรงของเหตุแผ่นดินไหว 5-7 เมอร์คัลลี สภาพของแผ่นดินไหว คือ ระดับที่ทุกคนจะเกิดความตกใจ สิ่งก่อสร้างที่ออกแบบไม่ดีจะปรากฏความเสียหาย (มีความเสี่ยงในการเกิดความเสียหายในระดับน้อยถึงปานกลาง) อย่างไรก็ตามโครงการได้จัดทำมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ | 9. โครงการจัดให้มีคู่มือรับเรียนแจ้งเหตุ พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อโดยเฉพาะฝ่ายงานช่างของโครงการต้องเป็นผู้รับแจ้งเหตุ และดำเนินการแก้ไขโดยทันที<br>10. จัดทำประกันอุบัติเหตุจากการก่อสร้างอาคาร โดยจะต้องครอบคลุมถึงค่าเสียหายจากอาคารข้างเคียงที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการด้วย |                                        |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1. ออกแบบอาคารโครงการให้เป็นไปตามกฎกระทรวงที่กำหนด<br>2. จัดทำคู่มือเพื่อให้คนงานก่อสร้างทราบหากเกิดเหตุแผ่นดินไหว ดังนี้<br>ก่อนการเกิดแผ่นดินไหว<br>1) เตรียมไฟฉายพร้อมถ่านไฟฉาย และกระเป๋าเตรียมไว้ในสำนักงานโครงการ ฯ และให้คนงานก่อสร้างทราบว่าอยู่ที่ไหน                 |                                        |

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ ดุทยานะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
**FRAGRANT**  
พฤษภาคม 2558

ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนนเซอร์ โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          |                               | <p>2) เตรียมบุคลากรที่มีความรู้ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้น</p> <p>3) มีแผนป้ายแสดงตำแหน่งของวาล์วปิดน้ำ วาล์วปิดก๊าซ สะพานไฟฟ้า สำหรับตัดกระแสไฟฟ้าไว้ที่ห้องสำนักงาน</p> <p>4) มีป้ายเตือนห้ามวางสิ่งของหนักบนชั้น หรือสิ่งสูงๆ เมื่อแผ่นดินไหวอาจตกลงมาเป็นอันตรายได้</p> <p>5) กำหนดจุดนัดหมาย ในกรณีที่ต้องพลัดพรากจากกันเพื่อมารวมกันอีกครั้งในภายหลัง ซึ่งเป็นจุดรวมพลของโครงการฯ</p> <p>6) นอกจากนั้นโครงการฯ จะทำเอกสารแจ้งให้ผู้เข้าพักอาศัยปฏิบัติตามเมื่อเกิดเหตุแผ่นดินไหว ดังนี้</p> <p>ระหว่งเกิดแผ่นดินไหว</p> <p>1) พยายามควบคุมสติอย่างสงบ ถ้าอยู่ในอาคารก็ให้อยู่ในอาคาร ถ้าอยู่นอกอาคารก็ให้อยู่นอกอาคาร เพื่อป้องกันการได้รับบาดเจ็บเพราะวิ่งเข้า - ออก โดยถ้าอยู่ในอาคารให้</p> |                                        |

ลงชื่อ.....  
( นายเสถียร พงษ์ ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
FRAGRANT  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเชอร์ล ไซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

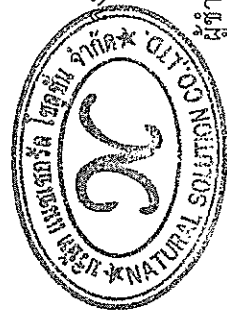
ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          |                            | <p>ยื่นหรือมอบอยู่ในส่วนที่มีโครงสร้างแข็งแรง ที่สามารถรับน้ำหนักได้มาก และให้อยู่ห่างจากประตู ระเบียง และหน้าต่าง</p> <p>2) ห้ามใช้ เทียน ไม่ขีดไฟ หรือสิ่งที่ทำให้เกิดเปลวหรือประกายไฟ เพราะอาจมีแก๊สรั่วอยู่บริเวณนั้น</p> <p>หลังเกิดแผ่นดินไหว</p> <p>1) ระวังจากอาคารที่เสียหายทันที เพราะหากเกิดแผ่นดินไหวตามมา อาคารอาจพังทลายได้</p> <p>2) ให้พยายามใส่รองเท้าหุ้มส้นเสมอ เพราะอาจมีเศษแก้ว หรือวัสดุแหลมคมอื่น ๆ และสิ่งหักพังทางหรือขาดได้</p> <p>3) ตรวจสอบสายไฟ ท่อน้ำ ท่อแก๊ส ถ้าแก๊สรั่วให้ปิดวาล์วแก๊ส ยกสะพานไฟ อย่าจุดไม้ขีดไฟ หรือก่อไฟจนกว่าจะแน่ใจว่าไม่มีแก๊สรั่ว</p> <p>4) ตรวจสอบว่า แก๊สรั่ว ด้วยการดมกลิ่นเท่านั้น ถ้าได้กลิ่นให้เปิดประตูหน้าต่างทุกบาน</p> |                                        |

ลงชื่อ.....  
( นายเหติยว หย่ง ปิง) และ นายกิตติพันธ์ ดุยยามะพันธุ์ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
**FRAGRANT**  
พฤษภาคม 2558

PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



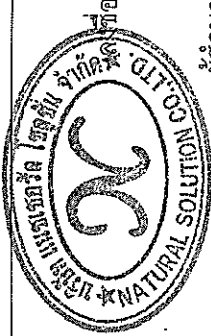
ลงชื่อ.....

( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แมทเทอร์ริล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) 12 เขตของเขต เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                               | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.7 คุณภาพน้ำ            | บริเวณใกล้เคียงกับโครงการคลองบางนางหว้ง (คลองนางหงษ์) เป็นคลองที่รองรับน้ำทิ้งจากท่อระบายน้ำสาธารณะ ห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 170 เมตร | <p>5) สำรวจดูความเสียหายของท่อส้วมและท่อน้ำทิ้งก่อนใช้</p> <p>6) กันเขตหรือไม่อนุญาตให้เข้าไปในเขตที่มีความเสียหายสูง</p> <p>1. ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นแบบถังเกราะกรอง - ไร้อากาศ เป็นถังสำเร็จรูปโดยเลือกใช้ถังขนาดความจุ 850 ลิตร/วัน จำนวน 2 บาน สามารถรองรับน้ำเสีย 400 ลิตร/วัน จำนวน 2 ชุด ก่อนระบายเข้าสู่ท่อพักน้ำ ขนาด 2.0 x 4.0 x 1.5 เมตร และระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป</p> <p>2. จัดห้องส้วมสำหรับคนงาน จำนวน 5 ห้อง</p> <p>3. จัดให้คนงานดูแลทำความสะอาดห้องส้วมอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>4. ตรวจสอบการรั่วซึมจากห้องพักผู้ก่อขยะของโครงการ</p> | <p>ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งจากบ่อตรวจคุณภาพน้ำของบ้านพักคนงานก่อสร้างเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยกำหนดให้มีดัชนีตรวจสอบคุณภาพน้ำ ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ความเป็นกรด-ด่าง (pH)</li> <li>- บีโอดี (BOD)</li> <li>- ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids)</li> </ul> |

ลงชื่อ.....  
( นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ ดุยยามะพันธุ์ )



.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
FRAGRANT  
พฤษภาคม 2558

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ส โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                            | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                               | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ<br>2.1 นิเวศวิทยานบก | สภาพพื้นที่โครงการในปัจจุบันเป็นบ้านพักอาศัย 4 หลัง บางส่วนดัดแปลงเป็นร้านอาหาร สำหรับกลุ่มอาคารอยู่โดยรอบ แหล่งที่พักอาศัยและประกอบพาณิชย์กรรม ลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดินส่วนใหญ่เป็นอาคารสูงและอาคารพาณิชย์ ไม่พบทรัพยากร |                                          | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>- ไขมันและน้ำมัน (Oil & Grease)<br>- ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟีคัล, Fecal Coliform Bacteria<br>- TDS<br>- TKN<br>- Sulfide |

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

**FRAGRANT**  
พฤษภาคม 2558

PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์วิล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          | <p>ชีวภาพบนบก ประเภทสัตว์นุษย์ สัตว์หายากแต่อย่างไร ในบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการนั้น พบเพียงสัตว์เลื้อยตามบ้านเรือน ได้แก่ สุนัขและแมว เป็นต้น อีกทั้งพบสัตว์ประเภทปรับตัวได้และอาศัยหากินอยู่ในบริเวณดังกล่าวอยู่แล้ว เช่น นกกระจิบ นกกระจอก เป็นต้น</p> <p>สำหรับพืชพรรณธรรมชาติที่สำคัญและมีคุณค่าต่อการอนุรักษ์ ในพื้นที่โดยรอบโครงการจากการสำรวจ ไม่พบพืชพรรณธรรมชาติที่สำคัญ และมีคุณค่าต่อการอนุรักษ์แต่อย่างใด พบเพียงพืชพรรณที่ปลูกตามบ้านเรือนทั่วไป เช่น ต้นมะม่วง ต้นहुากวาง เป็นต้น</p> <p>ดังนั้นคาดว่าจะการดำเนินการ ทั้งระยะก่อสร้างและเปิดดำเนินการจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อการรักษาคุณภาพบนบกในระดับต่ำ</p> |                                          |                                        |

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ ดุทยานะพันธ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
**FRAGRANT**  
พฤษภาคม 2558

ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                   | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                  | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2 นิเวศวิทยาในน้ำ                                        | บริเวณพื้นที่โครงการไม่พบแหล่งน้ำธรรมชาติไหลผ่านแต่ห่างออกไป 170 เมตร พบคลองบางนางหงษ์ (คลองนางหงษ์) เป็นคลองที่รองรับน้ำทิ้งจากท่อระบายน้ำสาธารณะ ห่างจากพื้นที่โครงการไปทางทิศใต้ประมาณ 170 เมตร สภาพคลองมีสภาพน้ำเน่าเสียมีสีดำ การดำเนินโครงการจึงส่งผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพน้ำในระดับต่ำ | ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นเป็นระบบบำบัดแบบเกรอะ - กรองใ้จากภาค ขนาดรองรับถึงละ 850 ลบ.ม. ปล่อยไปบำบัดน้ำเสียส่วนอื่น จำนวน 2 ชุด และระบายออกสู่ห่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป                                                                                                                         | ตรวจสอบจุดเชื่อมต่อบริเวณท่อของที่พักคนงานกับท่อรับน้ำเสียบริเวณซอยสุขุมวิท 12                                                                |
| 3 ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์<br>3.1 การใช้น้ำ | ในช่วงการก่อสร้างคาดว่าจะมีคนงานก่อสร้างประมาณ 100 คน จะมีการใช้น้ำประมาณ 14.46 ลบ.ม./วัน                                                                                                                                                                                                      | 1. โครงการจะจัดให้มีถังสำรองน้ำสำหรับใช้ก่อสร้างเป็นถังสำรอง ขนาดความจุ 5 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง และสำหรับใช้ของคนงานขนาด 1.5 ลูกบาศก์เมตร อีก 2 ถัง<br>2. นำใช้ในห้องส้วมจะทำการต่อตรงจากท่อประปาเข้าสู่สายฉีดและจัดเตรียมภาชนะรองรับน้ำความจุ 30 ลิตรห้อง<br>3. รณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด | ตรวจสอบถังเก็บน้ำสำรองและระบบจ่ายน้ำภายในที่พักคนงาน สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดจนระยะเวลาการก่อสร้างหากมีการรั่ว ซึม หรือชำรุด ให้รีบแก้ไขทันที : |

ลงชื่อ.....  
( นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
FRAGRANT  
พฤษภาคม 2558



.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนชเชอร์ล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) ซึ่งอยู่ที่ย่อย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม            | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                        | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                             |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.2 การบำบัดน้ำเสีย                 | น้ำเสียส่งกองก่อสร้างโครงการฯ ส่วนใหญ่จะเกิดจากคนงานก่อสร้าง ประกอบด้วย น้ำเสียจากสุขุมวิทซึ่งจะมีอัตราการเกิดน้ำเสียประมาณ 7.57 ลูกบาศก์เมตร/วัน | 1. ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นแบบถังเกราะกรอง - ไร้อากาศ เป็นถังสำเร็จรูปโดยเลือกให้ถังขนาดความจุ 850 ลบ.ม. ความสามารถรองรับน้ำเสีย 400 ลิตร/วัน จำนวน 2 ชุด ก่อนระบายเข้าสู่บ่อบำบัดน้ำ ขนาด 2.0 x 4.0 x 1.5 เมตร และระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป<br>2. กำหนดให้มีการสูบน้ำตะกอนในบ่อบำบัดไปกำจัดโดยดำเนินการทุก 1 เดือน จนกว่าจะเสร็จสิ้นการก่อสร้าง<br>3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจตรา ดูแลท่อระบายน้ำในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานเพื่อไม่ให้เกิดการอุดตันของท่อ | -                                                                                  |
| 3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม | ในการก่อสร้างโครงการ ตะกอนดินและเศษวัสดุก่อสร้างบางส่วนจะอุดตันทางระบายน้ำและเกิดปัญหาน้ำท่วม หากไม่มีการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ                   | 1. จัดทำรางดินกว้างประมาณ 0.5 เมตร รอบพื้นที่ก่อสร้างและมีบ่อบำบัดตะกอน ก่อนระบายน้ำออกสู่ภายนอก<br>2. จัดให้มีคนงานตรวจสอบดูแลรางระบายน้ำของโครงการให้สามารถระบายน้ำในให้ไหลมายังท่อระบายน้ำสาธารณะ<br>3. ออกกฎห้ามคนงานก่อสร้างทิ้งเศษวัสดุจากากการก่อสร้างไปอุดตันรางระบายน้ำรอบโครงการและท่อสาธารณะ                                                                                                                                                                             | ติดตามตรวจสอบความสามารถในการระบายน้ำของท่อระบายน้ำ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง |

ลงชื่อ.....  
( นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ ดุษยามะพันธ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
FRAGRANT  
พฤษภาคม 2558  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

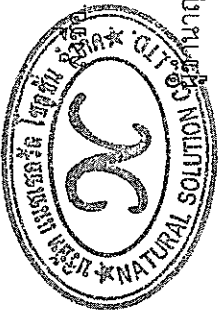
.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
NATURAL SOLUTIONS  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                         | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                        |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <p>4. จัดให้มีคนงานหมั่นทำความสะอาดบริเวณหน้างาน เพื่อป้องกันมิให้เศษดินและวัสดุอุดุดิน หรือกีดขวางการไหลของน้ำและท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>5. ตรวจสอบแนวรางดินระบายน้ำให้มีเสดิน กิ่งไม้ หรือเศษวัสดุอุดุดก่อสร้างกีดขวางทางระบายน้ำและให้มีการอุดุดเป็นประจําทุกสัปดาห์ในช่วงฤดูฝน</p>                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                               |
| 3.4 การจัดการมูลฝอย      | <p>เกิดขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เช่น เศษหิน ปูน ไม้ เป็นต้น และเป็นมูลฝอยที่เกิดจากคนงานก่อสร้าง คาดว่าจะมีปริมาณขยะมูลฝอย 150 ลิตร/วันบริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้าง คาดว่าจะมีปริมาณของมูลฝอย 300 ลิตร/วัน</p> <p>หากไม่มีมาตรการจัดการขยะที่เกิดขึ้นจะส่งผลกระทบต่อชุมชนใกล้เคียง</p> | <p>1. จัดพื้นที่กองวัสดุอุดุดก่อสร้างไม่ปล่อยให้กระจัดกระจายหลายจุด เพื่อความเป็นระเบียบและสะดวกต่อการจัดเก็บ โดยคัดแยกเศษวัสดุที่สามารถนำกลับไปได้</p> <p>2. จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่ทนทานและมีประสิทธิภาพ 200 ลิตร ตั้งไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างจำนวน 4 ถัง แยกเป็น มูลฝอยแห้ง 1 ถัง และมูลฝอยเปียก 2 ถัง และขนาด 100 ลิตร จำนวน 1 ถัง สำหรับรองรับมูลฝอยอันตราย สามารถรองรับได้นาน 5.33 วัน สำหรับรองรับมูลฝอยเศษถุงอาหารที่คนงานนำมารับประทาน เศษมูลฝอยและวัสดุอุดุดก่อสร้างจะ</p> | <p>ติดตามตรวจสอบภาชนะรองรับขยะให้อยู่ในสภาพที่ดีเสมอ อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดจนระยะเวลาการก่อสร้าง</p> |



ลงชื่อ.....  
(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ ดุทยานะพันธ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
FRAGRANT  
พฤษภาคม 2558



(นายเรืองเดช วรรณศรี)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แมชเชอรัล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          |                            | <p>รวบรวมใส่กระสอบและถุงดำ เพื่อลำเลียงลงมาถึงยังที่พัก<br/>มูลฝอยก่อสร้างบริเวณชั้นล่างก่อนขนย้ายไปกำจัดอีกครึ่งหนึ่ง<br/>สำหรับมูลฝอยอันตรายเจ้าของโครงการจะจ้างบริษัทจะ<br/>ติดต่อสำนักงานเขตคลองเตยดำเนินการเก็บขนมูลฝอย<br/>อันตรายและนำไปกำจัดทุก 3 เดือน</p> <p>3. กำชับให้คนงานทิ้งขยะมูลฝอยลงในภาชนะรองรับ<br/>จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด</p> <p>4. ตรวจสอบที่รองรับขยะให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ</p> <p>5. ติดตามสำนักงานเขตคลองเตยเป็นผู้ดำเนินการจัดเก็บขยะ<br/>ไปกำจัดของคณงานก่อสร้าง</p> <p>6. รณรงค์ให้คนงานก่อสร้างหลีกเลี่ยงการใช้บรรจุภัณฑ์ที่<br/>ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้อีก เช่น ขวดสเปรย์ต่าง ๆ<br/>และพยายามใช้ผลิตภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ซ้ำอีกได้ เช่น<br/>ถ่านไฟฉายหรือแบตเตอรี่ ที่สามารถประจุไฟฟ้าใหม่ได้ ขวด<br/>ใส่น้ำแบบแก้ว เป็นต้น</p> |                                        |

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ ดุຍยามะพันธ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
**FRAGRANT**  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสำนักงานการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล ไชยทัศน์ จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                             | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                     | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                            |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.5 การใช้ไฟฟ้า                                      | โครงการจะใช้ไฟฟ้าจากการไฟฟ้านครหลวง สาขา สุขุมวิท เพื่อจ่ายไฟฟ้าให้กับเครื่องมือและอุปกรณ์ก่อสร้าง ซึ่งคาดว่าจะเป็นการใช้พลังงานไฟฟ้าในปริมาณที่น้อย แต่โครงการต้องมีการลดการใช้ไฟฟ้าและความปลอดภัยจากการใช้ไฟฟ้า | 7. รณรงค์ให้คนงานก่อสร้างและเจ้าหน้าที่ส่วนต่าง ๆ มีการคัดแยกขยะออกเป็นประเภทต่าง ๆ เช่น มูลฝอยเปียก มูลฝอยแห้ง มูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้<br>1. รณรงค์ให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด เช่น แนะนำให้คนงานถอดปลั๊กไฟเมื่อไม่ใช้งาน เป็นต้น<br>2. จัดทำเทคนิคไฟฟ้าควบคุมการปฏิบัติงาน<br>3. การจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับอุปกรณ์ก่อสร้าง ต้องเป็นไปตามกฎวงจรไฟฟ้าที่ถูกต้อง<br>4. เลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าประเภทประหยัดพลังงานในพื้นที่ก่อสร้างและสำนักงานก่อสร้างโครงการ | จัดบันทึกสถิติการใช้ไฟฟ้าทุกเดือนและจัดให้มีการทำป้ายที่ทางเข้า - ออก ของโครงการ เพื่อบอกสถิติการใช้ไฟฟ้าทุกเดือน |
| 3.6 ความปลอดภัยของคนงานก่อสร้างและการป้องกันอัคคีภัย | ผลกระทบจากปัญหาวางความขัดแย้งหรือการทะเลาะเบาะแว้งกันระหว่างคนงานเอง หรือคนงานกับประชาชนที่พักอาศัยในชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และพฤติกรรมของคนงาน อาจเกิด                                      | 1. จัดทำประวัติคนงานก่อสร้างให้รัดกุม ไม่รับคนงานที่ไม่มีทะเบียนประวัติเข้าทำงาน<br>2. จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยดูแลในที่พักคนงาน 24 ชม.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -                                                                                                                 |

ลงชื่อ.....  
( นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
FRAGRANT  
พฤษภาคม 2558  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แมชเชอร์ล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

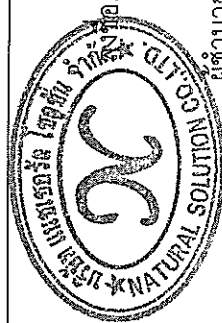
ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 3.7 การจราจร             | <p>ขัดรำคาญจากความประมาทของคนงาน เช่น การประกอบอาหาร การสูบบุหรี่ หรือกระแสไฟฟ้า ลัดวงจร เป็นต้น</p> <p>การขนส่งวัสดุก่อสร้างจะทำให้การจราจรหนาแน่นเพิ่มขึ้นแต่ไม่ทำให้การจราจรติดขัดมากกว่าเดิมมากนัก เนื่องจากในช่วงการก่อสร้างจะใช้รถบรรทุกเพื่อขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องจักรประมาณ ไม่เกิน 10 คัน/วัน อาจเกิดผลกระทบต่อโครงข่ายจราจรจากการประเมินค่า V/C ratio ดังนี้</p> | <p>3. ไม่อนุญาตให้บุคคลภายนอกเข้าพื้นที่โครงการก่อนได้รับอนุญาต</p> <p>4. เก็บวัสดุที่ติดประกายไฟห่างจากบริเวณที่มีการเชื่อมหรือบริเวณที่มีประกายไฟ</p> <p>5. ห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณที่มีวัตถุไวไฟ</p> <p>6. จัดให้มีถังดับเพลิงชนิดมือถืออยู่ในบริเวณที่เห็นชัดเจนและสะดวกใช้</p> <p>7. จัดให้มีการฝึกอบรมการใช้อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย</p> <p>1. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง</p> <p>2. ห้ามจอดรถบรรทุกหรือวางวัสดุก่อสร้าง บริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร</p> <p>3. จัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัย โดยการจัดตั้งป้ายสัญลักษณ์ต่าง ๆ เกี่ยวกับจราจรและจัดเจ้าหน้าที่ดูแลให้ความสะดวกภายในพื้นที่โครงการโดยเฉพาะบริเวณ</p> |                                        |

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ ดุຍຍາມະພັນ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

FRAGRANT PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



.....

( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          | ถนนสุขุมวิท (วันพุธที่ 9 กรกฎาคม 2557)<br>- V/C ปัจจุบัน = 0.618 (ระดับ C)<br>- V/C ช่วงก่อสร้าง = 0.620 (ระดับ C)<br>เมื่อมีการก่อสร้างโครงการจะเห็นว่าการเพิ่มขึ้นของรถขนส่งวัสดุก่อสร้างหรือรถของผู้รับเหมาก่อสร้างจะทำให้ปริมาณจราจรเพิ่มขึ้นไม่มากนักและสภาพความคล่องตัวของถนนสุขุมวิท อยู่ใน Level C ดั้งเดิม คือ การไหลคงที่ แต่ผู้ใช้จะได้รับผลกระทบในการเลือกใช้ความเร็วรถ และการแซงต้องใช้เวลาในระยะวิ่งในการเดินทาง ส่วนความสะดวกลดลงและการไหลจะลดลง<br>ซอยสุขุมวิท 12 (วันเสาร์ที่ 12 กรกฎาคม 2557)<br>- V/C ปัจจุบัน = 0.194 (ระดับ A)<br>- V/C ช่วงก่อสร้าง = 0.232 (ระดับ B)<br>เมื่อมีการก่อสร้างโครงการจะเห็นว่าการเพิ่มขึ้นของ | ทางเข้าออก<br>4. จัดทำที่จอดรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างให้อยู่ภายในโครงการและจัดให้มีพื้นที่เก็บวัสดุก่อสร้างบริเวณด้านหน้าโครงการ และห้ามรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างจอดชะลอตัวอยู่ในบริเวณซอยสุขุมวิท 12<br>5. จัดเตรียมพื้นที่จอดรถบรรทุกดินไว้ภายในโครงการอย่างน้อย 3 คัน<br>6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ในโครงการคอยติดต่อสื่อสารกับพนักงานขับรถบรรทุกที่จะเข้าสู่โครงการ เพื่อตรวจเช็คระยะทางให้สอดคล้องกับรถบรรทุกที่กำลังจะวิ่งออกจากช่องจอดรถในโครงการ เพื่อลดผลกระทบการจราจรรถบรรทุกกีดขวางของจราจรในซอยสุขุมวิท 12<br>7. ในการบรรทุกวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้าง ต้องขับด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ โดยเฉพาะจุดที่เข้า - ออกพื้นที่โครงการ |                                        |

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง ) และ นายกิตติพันธ์ ดุทยานะพันธุ์  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
FRAGRANT  
พฤษภาคม 2558  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนชเชอร์ล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          | รถขนส่งวัสดุก่อสร้างหรือรถของผู้รับเหมาก่อสร้างจะทำให้ปริมาณจราจรเพิ่มขึ้นเล็กน้อย จากปกติอยู่ใน Level A เพิ่มขึ้นเป็น Level B คือ การไหลคงที่แต่ผู้ใช้รถจะมองเห็นรถคันอื่นๆ ได้ชัดเจน และสามารถเลือกใช้ความเร็วที่ต้องการได้ แต่อาจจะไม่มีความคล่องตัวในการแทรกหรือที่อยู่ในเส้นทางเดียวกันโครงการจึงต้องมีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อลดผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้น | 8. ออกกฎให้พนักงานขับรถทุกคนดับเครื่องยนต์ทันทีเมื่อจอดรถยนต์ในช่องจอดเรียบร้อยแล้ว<br>9. จัดให้มีผ้าใบปิดคลุมดินบริเวณท้ายรถบรรทุกเพื่อป้องกันการตกลงของเศษดินบนพื้นผิวถนน และลดอุบัติเหตุกับรถที่ขับตามมา<br>10. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ที่ระบุชื่อบริษัทและเบอร์โทรบริษัท ให้ชัดเจนเพื่อให้ประชาชนที่พบเห็นพนักงานขับรถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการไม่ปฏิบัติตามกฎหมายจราจรหรือขับรถโดยประมาทและอาจก่อให้เกิดอันตรายให้แก่มายังโครงการ<br>11. ควบคุมไม่ให้มีการบรรทุกน้ำหนักเกินพิกัด และใช้ผ้าใบปิดส่วนที่บรรทุกสิ่งของที่ตามารถตกหล่นและทำให้เกิดความสกปรกบนถนนได้ |                                        |

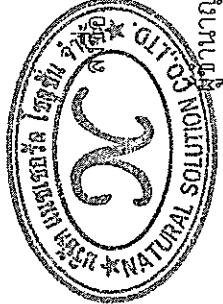
ลงชื่อ.....  
( นายเหสียว หย่ง บิง และ นายกิตติพันธ์ ดุทยานะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
FRAGRANT  
พฤษภาคม 2558  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|
| 3.8 การใช้ประโยชน์ที่ดิน | <p>จากการตรวจสอบการใช้ประโยชน์ที่ดินตามกฎหมายผังเมืองรวมกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2556 ที่ดินบริเวณพื้นที่โครงการตั้งอยู่ในที่ดินประเภท ย.10-7 ที่อยู่อาศัยหนาแน่นมาก ให้ใช้ประโยชน์เพื่อการอยู่อาศัย สถาบันราชการ การสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ เป็นส่วนใหญ่ สำหรับการให้พื้นที่เพื่อกิจการอื่นให้ใช้เพิ่มได้อีกไม่เกิน ร้อยละ 10</p> <p>จากการสำรวจการใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบพื้นที่โครงการ พบว่าพื้นที่โดยรอบโครงการส่วนใหญ่เป็นอาคารอยู่อาศัยรวม สถานประกอบการพาณิชยกรรม และบ้านพักอาศัย ดังนั้นการดำเนินโครงการจึงเป็นการใช้ประโยชน์ที่ดินประเภทเดียวกันกับพื้นที่</p> |                                          |                                        |

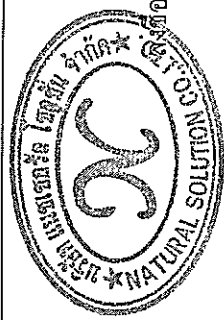
ลงชื่อ.....  
 ( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
**FRAGRANT**  
 พร็อพเพอร์ตี้ 2558  
 PROPERTY  
 Fragrant Property Ltd.  
 บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

  
 ( นายเรืองเดช วรศรี )  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนเชอรัล โซลูชั่น จำกัด  
 พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                           | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                           | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต<br>4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม | - เกิดการจ้างแรงงานในท้องถิ่น<br>- ชุมชนบริเวณใกล้เคียงโครงการ อาจได้รับการรบกวนจากคนงานก่อสร้างและเหตุรำคาญอื่นๆ จากกิจกรรมก่อสร้าง | 1. เจ้าของโครงการ (ผู้ว่าจ้าง) จะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการออกตรวจสอบความเรียบร้อยของสถานที่พักคนงานของผู้รับเหมาก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้ผู้รับจ้างแก้ไขปรับปรุงข้อบกพร่องต่างๆ ตลอดจนระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ<br>2. การดำเนินการตามมาตรการสิ่งแวดล้อมทั้งหมดในส่วนนี้จะดำเนินการโดยผู้เหมาก่อสร้างให้เจ้าของโครงการ (ผู้ว่าจ้าง) ระบุเป็นเงื่อนไขไว้ในสัญญาจ้างให้ผู้รับจ้างปฏิบัติตามเคร่งครัด หากไม่ปฏิบัติตามถือว่าผิดเงื่อนไขของสัญญาและให้พิจารณาตัดเงินเดือนก่อนหากผู้รับเหมามาไม่ปฏิบัติตามให้มีบทปรับตามความเหมาะสม<br>3. ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยโดยรอบทราบถึงการดำเนินงานโครงการ โดยเฉพาะกิจกรรมการก่อสร้าง | เจ้าของโครงการติดตามความคิดเห็นและทัศนคติของประชาชนโดยรอบโครงการในช่วงก่อสร้างว่าได้รับผลกระทบหรือไม่ โดยเฉพาะบ้านเรือนที่อยู่ใกล้กับพื้นที่ก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ โดยให้การสอบถาม หรือการติดต่อก่อนรับความคิดเห็นหรือป้ายบอกหมายเลขโทรศัพท์และผู้ติดต่อได้ |

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
**FRAGRANT**  
พฤษภาคม 2558  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนชเชอร์ล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม  | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 4.2 การสาธารณสุขและสุขภาพ | <p>การดำเนินการก่อสร้างอาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพและสาธารณสุขของชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงได้สามารถจำแนกได้ดังนี้</p> <p>1. โรคระบบทางเดินหายใจและภูมิแพ้</p> <p>สาเหตุ : อาจเกิดจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก ฝุ่นปูน ไรระเหยจากสี หรือผลิตภัณฑ์เคลือบเงาไม้ ฟูม (Fume) จากการเชื่อมเหล็ก การเผาวัสดุเหลือใช้จากการก่อสร้าง และภาชนะบรรจุเคมีภัณฑ์ต่าง ๆ และไอเสียจากเครื่องยนต์</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. จัดพรมน้ำ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีฝุ่นละออง</li> <li>2. ให้นำใบหรือวัสดุที่คล้ายกันกันอาคาร โดยยึดติดกับผนังร้านค้าด้านนอกตลอดแนวอาคารที่รื้อถอนและก่อสร้าง</li> <li>3. กำหนดความเร็วยานพาหนะที่ใช้ขนส่งดินและวัสดุก่อสร้างให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร / ชั่วโมง</li> <li>4. ให้นำคลุมรถบรรทุกที่ก่อสร้าง หิน หวาย เพื่อป้องกันการรบกวนของวัสดุ หรือเศษดิน หวาย ลงบนถนน</li> <li>5. ทำความสะอาดล้อรถบรรทุก ก่อนออกจากพื้นที่โครงการ</li> <li>6. จัดให้มีพื้นที่สำหรับทาสี เชื่อมเหล็ก ที่มีผนังปิดบังโดยรอบและให้อยู่ห่างจากบ้านพักอาศัย</li> <li>7. จัดให้มีภาชนะสำหรับผสมปูนซีเมนต์ และกำชับคนงานให้ระมัดระวังในการเทปูนลงลงในภาชนะผสม</li> <li>8. ออกกฎหมายห้ามคนงานก่อสร้างเผาเศษวัสดุก่อสร้าง และขยะใดๆ ทั้งสิ้น</li> </ol> |                                        |

ลงชื่อ.....  
 ( นายเหลียว หย่ง บิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์ )  
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
**FRAGRANT**  
 พฤษภาคม 2558  
 PROPERTY  
 Fragrant Property Ltd.  
 บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

  
 ( นายเรืองเดช วรศรี )  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด  
 พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                     | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 2. ไรศผวหน่ง<br>สาเหตุ : อากศกศจากฝุ่นปน ฝุ่นละอองขนาดเล็ก<br>จากการก่อสร้าง |                            | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. จศศพรมน้ำ ปรรศวนพ่นทศก่อสร้างทศมีฝุ่นละออง</li> <li>2. ฐ้ผ้าปศหรือวัสดุทศคล้ายกันกศอาคาร โดยยศศศศศศกับผนัง<br/>น่งรศ้านดศนออกศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศ</li> <li>3. กศกำหนดควมรศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศ<br/>ก่อสร้างทศมีควมรศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศ</li> <li>4. ฐ้ผ้าศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศ</li> <li>5. จศศให้มศพื้นทศสำหรับทศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศ</li> <li>6. จศศให้มศภษณะลศสำหรับศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศ</li> <li>7. ออกกฎห้ามศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศ</li> </ol> |                                        |


  
 ลงชื่อ..... (นายเรศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศศ)
   
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
   
 พฤษภาคม 2558
   
 PROPERTY
   
 Fragrant Property Ltd.
   
 บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
   
 พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                 | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          | 3. โรคเครียด นอนไม่หลับและวิตกกังวล<br>สาเหตุ : อาจเกิดจากความดังของเสียงก่อสร้าง เช่นเสียงการขุด เจาะ ตอก และมีความกังวลและระแวงว่าจะเกิดอันตรายจากสิ่งของตกหล่นจากที่สูง | 1. จัดทำกำแพงกันเสียงทำจากคอนกรีตสำเร็จรูปหนา 8 มิลลิเมตร สูงประมาณ 3 เมตร ต่อผ้าใบที่บีก 3 เมตร รวมเป็น 6 เมตร<br>2. จัดทำรั้วหรือกำแพงรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีความสูงอย่างน้อย 3 เมตร และต่อด้วยผ้าใบที่บีกขึ้นไปอีกสูง 3 เมตร เพื่อบดบังภูมิทัศน์ที่ไม่ดีในช่วงการก่อสร้าง<br>3. กำหนดให้มีการก่อสร้างเฉพาะช่วงเวลาที่เหมาะสมที่กำหนดเท่านั้น ส่วนในช่วงหลังเวลากฎหมายกำหนดเป็นต้นไปโครงการไม่ดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างใดๆ ทั้งสิ้น เพื่อลดระดับการรบกวนประชาชนในชุมชนใกล้เคียง<br>4. จัดให้มีหัวหน้าคนงานก่อสร้างคอยควบคุมความปลอดภัยคนงานก่อสร้าง<br>5. จัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัย โดยการติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ต่าง ๆ เกี่ยวกับการจราจรและจัดเจ้าหน้าที่ดูแลให้ความสะดวกภายในพื้นที่โครงการโดยเฉพาะบริเวณ | -                                      |

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
**FRAGRANT**  
พฤษภาคม 2558  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) 12 แนวทางของเขตกรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                        | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          |                                                                                                                                                                                                                                   | <p>ทางเข้า - ออก</p> <p>6. กำหนดให้คนงานก่อสร้างจับวางวัสดุก่อสร้างแทนการโยน หรือทิ้งลงจากที่สูง</p> <p>7. จัดตะแกรงเหล็กป้องกันวัสดุก่อสร้างตกหล่นความยาวประมาณ 3 เมตร รอบอาคารที่ก่อสร้าง ทั้งนี้ต้องยึดตะแกรงเหล็กให้มั่นคงและแข็งแรงและใช้ตาข่ายซึ่งปิดตะแกรงเหล็กอีกชั้นเพื่อป้องกันเศษปูนตกหล่นด้วย ติดตั้งไว้บริเวณ ชั้น 2 ของอาคารโครงการ</p> |                                        |
|                          | <p>4. โรคติดต่อจากพาหะนำโรค</p> <p>สาเหตุ : เกิดจากพาหะนำโรคที่อาจขยายพันธุ์ในพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ เช่น ยุง ทำให้เกิดโรคไข้เลือดออก หนู ทำให้เกิดโรคทางเดินอาหารแมลงวัน ทำให้เกิดโรคอุจจาระร่วง บิด อาหารเป็นพิษ เป็นต้น</p> | <p>1. กำหนดให้โครงการกำจัดมูลนํายุงลายโดยประสานไปยังหน่วยงานสาธารณสุขของสำนักงานเขตคลองเตย ให้เข้ามาพ่นหมอกควันไล่ยุงให้</p> <p>2. จัดให้มีคนคอยสำรวจตรวจสอบสถานที่ที่คาดว่าจะมีแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์ และแมลงที่เป็นพาหะนำโรค เช่น บริเวณที่มีน้ำขังมีเศษวัสดุ เศษผ้า หรือเศษอาหารกองทับถมไม่เป็นระเบียบ หากพบให้รีบกำจัดหรือทำลาย</p>                 |                                        |

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
**FRAGRANT PROPERTY**  
พฤษภาคม 2558

ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แฟชเชอร์รี่ โซลูชั่น จำกัด  
**NATURAL SOLUTION**  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          | 5. โรคระบบโลหิตประสาท<br>สาเหตุ : อาจเกิดจากเสียงจากเครื่องจักรทำงาน การขุดเจาะ เคาะ ตอก ซึ่งดังต่อเนื่องเป็นเวลานาน เสียงตะโกนจากคนงานก่อสร้าง | 3. จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากส้วมโดยใช้ถังเกรอะ - กรอง ไร้อากาศขนาดรองรับ 850 ลิตร / วัน ก่อนระบายลงในบ่อพักน้ำขนาด 2.0 x 4.0 x 1.5 เมตร<br>1. จัดทำรั้วที่ทำจากไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 8 มิลลิเมตร 3 ด้าน ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก ให้มีความสูง 6.00 เมตร ยาวโดยตลอดแนวเขตที่ดิน<br>2. จัดทำรั้วหรือกำแพงรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีความสูงอย่างน้อย 3 เมตร และตัดด้วยผ้าใบที่ขึ้นไปอีกสูง 3 เมตร ด้านทิศใต้<br>3. กำหนดให้มีการก่อสร้างเฉพาะช่วงเวลาที่กฎหมายกำหนดเท่านั้น ส่วนในช่วงหลังเวลาที่กฎหมายกำหนดเป็นต้นไป โครงการไม่ดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างใดๆ ทั้งสิ้น เพื่อลดระดับการรบกวนประชาชนในชุมชนใกล้เคียง<br>4. จัดให้มีหัวหน้างานก่อสร้างคอยควบคุมความปลอดภัยคนงานก่อสร้าง |                                        |
|                          |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                        |

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
**FRAGRANT**  
พฤษภาคม 2558  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

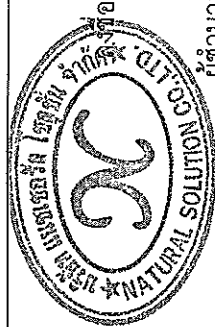
.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนนโซรด์ โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) ซึ่งอยู่ที่ย่อย เขตคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          |                                                                                                                                                        | <ol style="list-style-type: none"> <li>จัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัย โดยการติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ต่าง ๆ เกี่ยวกับจราจรและจัดเจ้าหน้าที่ดูแลให้ความสะดวกภายในพื้นที่โครงการโดยเฉพาะบริเวณทางเข้า - ออก</li> <li>กำหนดให้คนงานก่อสร้างจับวางวัสดุก่อสร้างแทนการโยนหรือทิ้งลงจากที่สูง</li> <li>กำหนดให้มีกฎระเบียบห้ามคนงานส่งเสียงดังในยามวิกาล</li> </ol>   |                                        |
|                          | <ol style="list-style-type: none"> <li>โรคจากอุบัติเหตุในการขนส่ง</li> </ol> <p>สาเหตุ : อาจเกิดขึ้นจากความประมาทของพนักงานขับรถ หรือพฤติกรรมคนก่อ</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>ออกกฎให้พนักงานขับรถอย่างสุภาพ</li> <li>ติดป้ายระบุข้อความว่า "หากพนักงานขับรถไม่สุภาพ กรุณาแจ้งมายัง ระบบอำนวยการจราจรของเจ้าของโครงการ"</li> <li>ทำความเข้าใจต่อรถบรรทุก ก่อนออกจากพื้นที่โครงการ</li> <li>กำหนดนำพนักงานขับรถให้เป็นไปตามกฎหมายกำหนด</li> <li>ห้ามจอดรถกีดขวางการสัญจรบนซอยสุขุมวิท 12</li> </ol> |                                        |

ลงชื่อ.....  
(นายเหอเลียง หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ ดุยมะพันธ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
**FRAGRANT**  
พฤษภาคม 2558



.....  
(นายเรืองเดช วรศรี)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนชเชอร์ล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                    | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          | 7. เกิดผลกระทบจากความเปราะบางเป็นอยู่และการจัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่พักคนงานก่อสร้างชั่วคราวที่ไม่ถูกสุขลักษณะอาจทำให้เกิดโรคติดต่อ โรคระบาดและความไม่ปลอดภัยและอุบัติเหตุต่าง ๆ ในการดำรงชีวิต | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. จัดให้มีการรักษาความสะอาดอาคารภายในพื้นที่ก่อสร้างให้ได้มากที่สุด เพื่อลดปริมาณการเกิดอุบัติเหตุต่าง ๆ</li> <li>2. จัดพื้นที่กองวัสดุก่อสร้างไม่ปล่อยให้กระจัดกระจายหลายจุด เพื่อความเป็นระเบียบและสะดวกต่อการจัดเก็บ โดยคัดแยกเศษวัสดุที่สามารถนำกลับไปได้ใช้ได้อีก</li> <li>3. จัดพรมน้ำ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีฝุ่นละออง</li> <li>4. ใช้ผ้าใบหรือวัสดุที่คล้ายกันกันอาคาร โดยยึดติดกับผนังร้านค้าบนถนนกอสรางตลอดแนวอาคาร</li> <li>5. จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่ทนทานและมีฝาปิดขนาด 200 ลิตร ตั้งไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างจำนวน 4 ถึงแยกเป็นมูลฝอยแห้ง 1 ถึง และถึงมูลฝอยเปียก 2 ถึง และขนาด 100 ลิตร จำนวน 1 ถึง สำหรับรองรับมูลฝอยอันตราย เพื่อรอให้รถเก็บขนมูลฝอย ดำเนินการเก็บขนและนำไปกำจัดทุกวัน ซึ่งรองรับมูลฝอยจากคนงานได้อย่างน้อย 3 วัน</li> </ol> |                                        |

ลงชื่อ.....  
 ( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์ )  
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
 พฤษภาคม 2558  
 PROPERTY  
 Fragrant Property Ltd.  
 บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

.....  
 ( นายเรืองเดช วรศรี )  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล ไชยฐาน จำกัด  
 พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          |                                                                                                                                 | 6. กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับจัดเตรียมไว้ อย่างเคร่งครัด<br>7. ตรวจสอบที่รองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ<br>8. ติดตามสำนักงานเขตคลองเตย เข้ามาดำเนินการเก็บขน มูลฝอยที่เกิดจากคนงานก่อสร้าง<br>9. รณรงค์ให้คนงานก่อสร้างหลีกเลี่ยงการใช้บรรจุภัณฑ์ที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้อีก เช่น ขวดสเปรย์ต่าง ๆ และพยายามใช้ผลิตภัณฑ์ที่สามารถใช้ซ้ำอีกได้ เช่น ถ่านไฟฉายหรือแบตเตอรี่ที่สามารถชาร์จไฟฟ้าใหม่ได้ ขวดใส่น้ำแบบแก้ว เป็นต้น |                                        |
|                          | 8. ผลกระทบจากการเสี่ยงอันตรายต่อการเกิดอุบัติเหตุจากการปฏิบัติงานในกิจกรรมการก่อสร้าง เช่น การถูกชน ถูกกระแทก การพลัดตก เป็นต้น | 1. จัดหาป้ายประกาศหรือสัญญาณเตือนหรือเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เพื่อไม่ให้บุคคลภายนอกเข้ามาภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่าง ๆ ที่จะเกิดขึ้น<br>2. ปฏิบัติตามในการกำหนดรายละเอียด อย่างน้อยครอบคลุมตามกฎหมายมหาดไทย เรื่อง ความปลอดภัย                                                                                                                                                                                          |                                        |

ลงชื่อ.....  
 ( นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
**FRAGRANT**  
 พฤษภาคม 2558

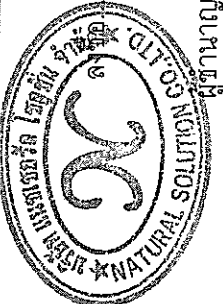
.....  
 ( นายเรืองเดช วรศรี )  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ลิต โซลูชั่น จำกัด  
 พฤษภาคม 2558

PROPERTY  
 Fragrant Property Ltd.  
 บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          |                            | <p>ในงานก่อสร้าง ซึ่งรวมถึงการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลและให้โครงการสามารถควบคุมตรวจสอบผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</p> <p>3. จัดให้มีการอบรมคนงานเกี่ยวกับมาตรการรักษาความปลอดภัยหรือจัดหาคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง</p> <p>4. จัดให้มีเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งจัดเตรียมส่งผู้บาดเจ็บเมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรง หรือกรณีเหตุฉุกเฉิน</p> <p>5. จัดให้มีที่พักคนงานอย่างถูกสุขลักษณะ มีห้องน้ำที่ถูกสุขอนามัยโครงการจัดให้มีห้องนำบริเวณที่พักคนงานจำนวน 5 ห้อง</p> <p>6. จัดให้มีน้ำสะอาดเพื่อการอุปโภคและบริโภค</p> |                                        |

ลงชื่อ.....  
( นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
**FRAGRANT**  
พฤษภาคม 2558  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

  
ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แฟชเชอรัล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          | 9. โรคจากอุบัติเหตุวัสดุก่อสร้างตกหล่น | <ol style="list-style-type: none"> <li>จัดตะแกรงเหล็กป้องกันวัสดุก่อสร้างตกหล่นความยาวประมาณ 3 เมตร รอบอาคารที่ก่อสร้าง ทั้งนี้ต้องยึดตะแกรงเหล็กให้แน่นคงและแข็งแรงและใช้ตาข่ายขึงปิดตะแกรงเหล็กอีกชั้นเพื่อป้องกันเศษปูนตกหล่นด้วย ติดตั้งไว้บริเวณ ชั้น 2 ของอาคารโครงการ</li> <li>ใช้ผ้าใบหรือวัสดุที่คล้ายกันกันอาคาร โดยยึดติดกับผนังร้านด้านนอกให้มีความสูงเท่ากับความสูงของอาคารที่รื้อถอน และขณะก่อสร้างตลอดแนวอาคาร</li> <li>ประชาสัมพันธ์และแจ้งให้บ้านพักอาศัยโดยรอบโครงการทราบถึงแผนการก่อสร้างโดยติดป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้างรวมทั้งระบุงู้อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ สถานที่ที่สามารถติดต่อได้ของเจ้าของโครงการเพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะจากผู้พักอาศัยข้างเคียง</li> <li>ดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อยตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</li> </ol> |                                        |

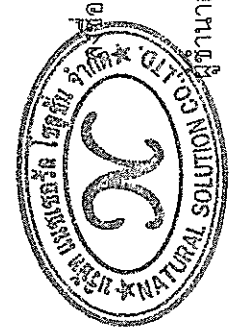
ลงชื่อ.....  
 ( นายเหติยว หย่ง บิง) และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์  
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
**FRAGRANT**  
 พฤษภาคม 2558  
 PROPERTY  
 Fragrant Property Ltd.  
 บริษัท ฟรอสกร์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

.....  
 ( นายเรืองเดช วรศรี )  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แมชเชอร์ล โซลูชั่น จำกัด  
 พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) 12 เขตของเขต กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม      | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                       |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 4.3 คุณภาพและทัศนียภาพ        | กิจกรรมในการก่อสร้างโครงการทำให้เกิดมุมมองที่ไม่เหมาะสมต่อทัศนียภาพต่อการมองเห็นของประชาชนผู้ผ่านไปมา รวมถึงผู้พักอาศัยโดยรอบ                                                                                                | 1. จัดให้มีรั้วโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสม<br>2. เมื่อมีการก่อสร้างตัวอาคารให้เข้าไปหรือวัสดุอื่นที่คล้ายคลึงกันคลุมรอบอาคาร เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสม<br>3. จัดให้มีพนักงานดูแลบริเวณหน้างานให้มีความสะอาดและเป็นระเบียบปราศจากมูลฝอยและกองเศษวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้งานแล้ว<br>4. ติดป้ายหน้าโครงการโดยมีรายละเอียดระยะเวลาการก่อสร้างผู้รับเหมา รวมทั้งเบอร์ดิตต่อที่สามารถติดต่อยุติได้สะดวก | ตรวจสอบรั้วให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง |
| 4.4 การบดบังแสงแดดและทิศทางลม | ในช่วงการก่อสร้างทำให้เกิดอาคารที่มีความสูง 22.90 เมตร อาจทำให้เกิดการบดบังแสงสว่างและทิศทางลมแต่เนื่องจากพื้นที่โดยรอบของโครงการส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ว่างรกรากพัฒนาและบ้านพักอาศัย จึงส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงในระดับต่ำ | การบดบังแสงแดด<br>1. ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามรูปแบบของอาคารที่ได้ออกแบบไว้และตามแผนการที่กำหนดไว้<br>2. จัดให้มีการขุดเซยความเสียหายต่อชุมชนอันเนื่องมาจากผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากอาคารโครงการใน                                                                                                                                                                                                                                     |                                                              |

ลงชื่อ.....  
( นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
FRAGRANT  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          |                            | <p>ระยะก่อสร้าง ซึ่งโครงการจะทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อาคาร/บ้านพักอาศัย ที่มีเงาของอาคารโครงการพาดผ่าน โดยในหนังสือดังกล่าวจะระบุชื่อ และหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่ได้รับเรื่องผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง โดยบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด จะเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบดบังแสงแดดของโครงการต่อบ้านพักอาศัยหรืออาคารที่อยู่ข้างเคียง อย่างไรก็ตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการจ่ายเงินชดเชยค่าเสียหาย ให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ที่ได้รับความเสียหายจากเหตุการณ์ดังกล่าวกับเจ้าของโครงการ (บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด) โดยมีกำหนดระยะเวลาในการคุ้มครองตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และสิ้นสุดลงภายในระยะเวลา 1 ปี หลังจากการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุดแล้วเสร็จ</p> |                                        |

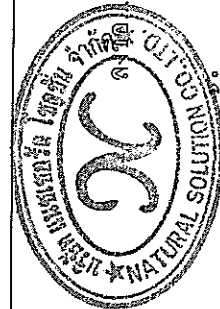
ลงชื่อ.....  
 ( นายเหตियว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ ดุຍຍາມະພັນ )  
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
 พฤษภาคม 2558  
 FRAGRANT  
 PROPERTY  
 Fragrant Property Ltd.  
 บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

.....  
 ( นายเรืองเดช วรศรี )  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด  
 พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) ซึ่งอยู่ที่ย่อย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          |                               | <p>3. ในกรณีที่ไม่สามารถตกลงกันได้ในการชดเชย จากผลกระทบที่ได้รับ กำหนดให้เจรจาตกลงกันในลักษณะไตรภาคีโดยเชิญบุคคลที่ 3 ที่ทั้งสองฝ่ายยอมรับ เพื่อเป็นคนกลางร่วมในการตกลงไกล่เกลี่ยการบังคับใช้ทางสังคม</p> <p>1. ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามรูปแบบของอาคารที่ได้ออกแบบไว้และตามแผนการที่กำหนดไว้</p> <p>2. เจ้าของโครงการต้องแจ้งต่ออาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียงหากถูกบังคับใช้ทางสังคมจากตัวอาคารโครงการ ให้สามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าวได้ ทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่เริ่มการก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จ</p> <p>3. จัดให้มีการชดเชยความเสียหายต่อชุมชนอันเนื่องมาจากผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากอาคารโครงการโครงการในระยะก่อสร้าง ซึ่งโครงการจะกำหนดสิ่งดูแลผู้พักอาศัยที่</p> |                                        |

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล ไซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558  
PROPERTY

Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558

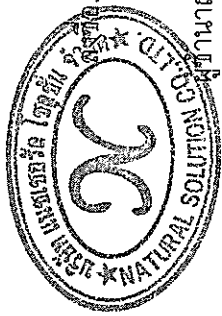
ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) ซึ่งอยู่ภายใต้การควบคุมของกรมการปกครอง (ส่วนท้องถิ่น)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                               | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 4.5 การก่อสร้าง          | ในช่วงก่อสร้าง พบว่าบริเวณที่ได้รับผลกระทบ ได้แก่ กลุ่มผู้อาศัยทางทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก แต่อย่างไรก็ตามโครงการต้องมีการจัดการเพื่อลดผลกระทบ | <p>5. ในกรณีที่ไม่สามารถตกลงกันได้ในการชดเชย จากผลกระทบที่ได้รับ กำหนดให้ตกลงกันในลักษณะใดก็ได้โดยเชิญบุคคลที่ 3 ที่ทั้งสองฝ่ายยอมรับ เพื่อเป็นคนกลางร่วมในการตกลงไกล่เกลี่ย</p> <p>1. ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามรูปแบบของอาคารที่ได้ออกแบบไว้และตามแผนการที่กำหนดไว้</p> <p>2. จัดทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการในรัศมี 100 เมตร ซึ่งอาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านการรบกวนสิ่งแวดล้อมโทรทัศน์จากอาคารโครงการ หากบ้านพักอาศัยใกล้เคียง ถูกบดบังคลื่นสัญญาณโทรทัศน์จากตัวอาคารโครงการ โดยบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด จะรับผิดชอบ โดยติดตั้งจานดาวเทียมเพื่อรับสัญญาณ Free TV ให้กับบ้านพักอาศัยนั้นๆ</p> <p>3. ดำเนินการรับจานรับสัญญาณดาวเทียมให้กับบ้านพักอาศัยที่มีจานรับสัญญาณดาวเทียมอยู่แล้วโดยโครงการจะทำ</p> |                                        |

ลงชื่อ.....  
 ( นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ ดุทยานะพันธ์ )  
 กรรมการผู้มีอำนาจของบริษัท **เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด**

พฤษภาคม 2558 R T Y  
 Fragrant Property Ltd.  
 บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

  
 ( นายเรืองเดช วรศรี )  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเชอร์ล ไซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1 (ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

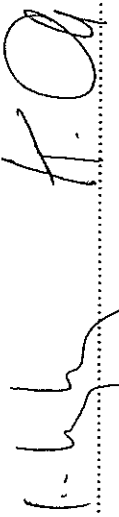
| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          |                               | <p>หนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ ซึ่งอาจจะได้รับผลกระทบจากการบดบังทัศนียภาพทัศนียภาพอาคารโครงการ ณ วันที่เริ่มลงมือก่อสร้าง และจะต้องปรับจากรับสัญญาณดาวเทียมให้แล้วเสร็จก่อนการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด โดยในหนังสือดังกล่าวจะระบุชื่อ และหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่ได้รับเรื่องผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง</p> <p>4. จัดให้มีมาตรการชดเชยความเสียหายต่อชุมชนอันเนื่องมาจากผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากอาคารโครงการในระยะก่อสร้าง ซึ่งโครงการจะทำการทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อาคารบ้านพักอาศัยที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ โดยในหนังสือดังกล่าวจะระบุชื่อ และหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่ได้รับเรื่องผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง โดยบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด จะเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการสื่อสารของโครงการ</p> |                                        |

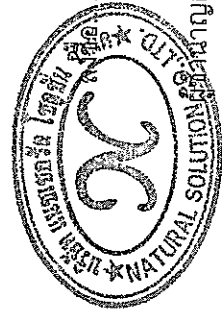
ลงชื่อ.....  
 (นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์)  
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
**FRAGRANT**  
 พฤษภาคม 2558  
 PROPERTY  
 Fragrant Property Ltd.  
 บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

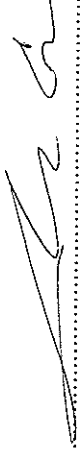
.....  
 (นายเรืองเดช วรศรี)  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แฟชั่นเทรด ไซดูลีน จำกัด  
 พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                              |                               | <p>ต่อต้านพักอาศัยหรืออาคารที่อยู่ข้างเคียง อย่างไรก็ตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการจ่ายเงินชดเชยค่าเสียหายให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ที่ได้รับความเสียหายจากเหตุการณ์ดังกล่าวกับเจ้าของโครงการ (บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด) โดยมีกำหนดระยะเวลาในการคุ้มครองตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และสิ้นสุดลงภายในระยะเวลา 1 ปี หลังจากการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุดแล้วเสร็จ</p> <p>5. ในกรณีที่ไม่สามารถตกลงกันได้ในการชดเชย จากผลกระทบที่ได้รับ กำหนดให้ตกลงกันในลักษณะไตรภาคีโดยเชิญบุคคลที่ 3 ทั้งสองฝ่ายยอมรับ เพื่อเป็นคนกลางร่วมในการตกลงไกล่เกลี่ย</p> |                                            |

ลงชื่อ  .....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง ) และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
FRAGRANT  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



 .....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
บริษัท แชนเซอร์วิส โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม    | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 4.6 การมีส่วนร่วมของประชาชน | <p>ครั้งที่ 1 ประชาชนมีข้อห่วงกังวล ดังนี้</p> <p>กลุ่มที่ 1 (บ้านติดโครงการ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำให้เกิดการกัดเซาะ และพังทลายของดิน</li> <li>- ทำให้เกิดเสียงดัง</li> <li>- ทำให้เกิดการสั่นสะเทือน</li> <li>- ทำให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย</li> <li>- ทำให้เกิดการสั่นสะเทือน</li> <li>- เกิดปัญหาไฟฟ้าตก น้ำประปาไหลน้อย</li> <li>- ทำให้เกิดปัญหาด้านการระบายน้ำ</li> <li>- ทำให้เกิดปริมาณขยะ / ความสกปรกมากขึ้น</li> <li>- ทำให้เกิดอาการเจ็บป่วย / ติดขัด</li> <li>- ทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน</li> </ul> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในแต่ละด้านอย่างเคร่งครัด</li> <li>2. จัดทำคันดินที่บดอัดให้แข็งแรงรอบพื้นที่โครงการที่จะทำการถมดินก่อน เพื่อป้องกันดินที่จะนำมาถมพังทลายไปยังพื้นที่ข้างเคียง</li> <li>3. จัดทำรางระบายน้ำ กว้าง 0.5 เมตรรอบพื้นที่ก่อสร้างเพื่อลดผลกระทบจากการชะล้างพังทลายของดินจากน้ำฝน</li> <li>4. ทำบ่อตกตะกอนบริเวณทางเข้า-ออก ของพื้นที่ก่อสร้างเพื่อตัดก่อกองดินไม่ให้ไหลออกสู่ห้วยระบายน้ำ</li> <li>5. จัดให้มีวัสดุปกคลุมกองดินที่ยังไม่ได้ขนออกนอกโครงการเพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายลงสู่ห้วยระบายน้ำ หรือออกสู่พื้นที่ข้างเคียง</li> <li>6. จัดทำรั้วคอนกรีตสูง 3 เมตร ต่อผ้าใบอีก 3 เมตร รวมเป็นรั้วสูง 6.0 เมตรรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการกระเด็น</li> </ol> | -                                      |

ลงชื่อ.....  
(นายเหติย หงษ์ ปิง และ นายกิตติพันธ์ อุดยมาพะพันธุ์)

กรรมการผู้มีอำนาจ.....  
กรรมการผู้มีอำนาจ.....

ลงชื่อ.....  
(นายเรืองเดช วรศรี)

.....  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์วิล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

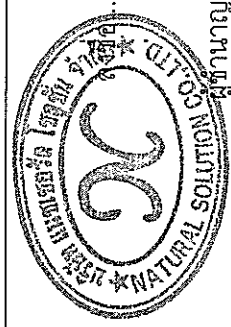
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรเกอร์นีย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          | <p>กลุ่มที่ 2 ประชาชนในรัศมี 100 เมตร</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ทำให้เกิดเสียงดัง</li><li>- ทำให้เกิดไฟฟ้าตกน้ำประปาไหลน้อยลง</li><li>- ทำให้เกิดปริมาณขยะ / ความสกปรกมากขึ้น</li></ul> <p>กลุ่มที่ 3 ประชาชนในรัศมี 100 - 1,000 เมตร</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ทำให้เกิดเสียงดัง</li><li>- ทำให้เกิดฝุ่นละออง</li><li>- ทำให้เกิดการสั่นสะเทือน</li><li>- ทำให้การจราจรคับคั่ง / ติดขัด</li><li>- ทำให้เกิดอุบัติเหตุจากการจราจร</li></ul> <p>กลุ่มที่ 4 พื้นที่อ่อนไหว</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ทำให้เกิดการกัดเซาะและพังทลายของดิน</li><li>- ทำให้เกิดเสียงดัง</li><li>- ทำให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย</li><li>- ทำให้เกิดการสั่นสะเทือน</li></ul> | <p>ของเศษดินโคลนจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการในพื้นที่โดยรอบ</p> <p>7. จัดทำกำแพงกันเสียงทำจากคอนกรีตสำเร็จรูปหนา 8 มิลลิเมตร สูงประมาณ 3 เมตร ต่อผ้าใบที่บดัก 3 เมตร รวมเป็น 6 เมตร ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันตก และทิศใต้</p> <p>8. ประชาสัมพันธ์และแจ้งให้ชุมชนโดยรอบโครงการ ทราบถึงแผนการก่อสร้างและบุคคลที่สามารถติดต่อได้ ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ</p> <p>9. กำหนดให้ก่อสร้างเฉพาะช่วงเวลาที่กฎหมายกำหนด ส่วนในช่วงหลังเวลาที่กฎหมายเป็นต้นไป โครงการจะเป็นกิจกรรมที่ไม่มีเสียงรบกวน และไม่ก่อสร้างเกินกว่าเวลากฎหมายกำหนด</p> <p>10. ตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดเสียงดังอันเนื่องมาจากเครื่องจักรชำรุด</p> <p>11. ตรวจสอบระยะเวลาการทำงานของคนงานที่ได้รับเสียงดัง</p> |                                        |

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียง หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ ดุยยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม **บริษัท เฟรเกอร์นีย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด**

ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์รัล โซลูชั่น จำกัด



พฤษภาคม 2558  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรเกอร์นีย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำให้เกิดปัญหาไฟฟ้าตก น้ำประปาไหลน้อยลง</li> <li>- ทำให้เกิดปัญหาด้านการระบายน้ำ</li> <li>- ทำให้เกิดปริมาณขยะ/ความสกปรกมากขึ้น</li> <li>- ทำให้จราจรคับคั่ง/ติดขัด</li> <li>- มีความเสี่ยงในการเกิดอัคคีภัยมากขึ้น</li> <li>- ทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน</li> </ul> <p>ครั้งที่ 2 ประชาชนเห็นด้วยกับมาตรการลดผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้</p> | <p>ให้เป็นไปตามมาตรฐานของกรมมหาดไทย</p> <p>12. กิจกรรมที่มีเสียงดังบางประเภท เช่น การตัดเหล็ก ด้วยเครื่องตัดที่มีเสียงให้จัดพื้นที่ดำเนินการอยู่ห่างจากอาคารบ้านพักอาศัยโดยรอบให้มากที่สุด โดยตำแหน่งที่เหมาะสมควรอยู่บริเวณกลางพื้นที่การก่อสร้าง เพื่อไม่ให้อาคารบ้านพักอาศัยรอบข้าง</p> <p>13. จัดให้มีตัวแทนของโครงการและผู้รับเหมาก่อสร้างทำเสาร่วมประสานงานกับเจ้าของอาคารข้างเคียงให้ร่วมกันตรวจสอบสภาพอาคาร พร้อมถ่ายรูปไว้เป็นหลักฐานและจัดทำสำเนาเป็น 2 ชุด เก็บไว้กับโครงการ 1 ชุด และเจ้าของอาคาร 1 ชุด ก่อนทำการเจาะเสาร่วม</p> <p>14. ให้ผู้รับเหมาดำเนินการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน ให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร โดยทำการตรวจวัดทุกวันที่มีการ</p> |                                        |

ลงชื่อ.....  
 ( นายเหลียว หย่ง บิง และ นายกิตติพันธ์ ดุยยามะพันธ์ )  
 กรรมการผู้มีอำนาจ **บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด**  
 พฤษภาคม 2558  
 Fragrant Property Ltd.  
 บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

.....  
 ( นายเรืองเดช วรศรี )  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แมทเธอร์ล โกลด์ จำกัด  
 พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรเกรนที้ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          |                               | <p>ทำฐานรากและติดตามประเมินผลทุกสัปดาห์หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>15. ให้ผู้รับเหมาตรวจสภาพเครื่องจักร และอุปกรณ์ที่ใช้ในการเจาะเสาเข็มทุกวันก่อนเริ่มทำงาน หากพบว่าเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ทำให้เกิดการชำรุดให้ดำเนินการซ่อมแซมและแก้ไขให้อยู่ในสภาพดีก่อนการใช้งาน</p> <p>16. จำกัดระยะเวลาการเจาะเสาเข็มให้อยู่ในช่วงเวลาที่กฎหมายกำหนด</p> <p>17. โครงการจัดทีมงานฝ่ายช่างและวิศวกรเพื่อเข้าประเมินพื้นที่ที่ได้รับการเตือนก่อนจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อทำการซ่อมแซมอาคารและหรือส่วนของอาคารที่แตกร้าว หรุดตัวภายใน 7 วัน หลังจากได้รับแจ้งจากเจ้าของอาคารข้างเคียง</p> <p>18. จัดให้มีจุดรับเรื่องร้องเรียนหรือรับแจ้งเหตุเดือดร้อนพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อโดยเฉพาะผ่านงานช่างของโครงการ</p> <p>ต้องเป็นผู้รับแจ้งเหตุและดำเนินการแก้ไข</p> |                                        |

ลงชื่อ.....  
 ( นายเหตียว หยง ปิง) และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์  
 กรรมการผู้มีอำนาจของบริษัท **เฟรเกราฟตี้ พร็อพเพอร์ตี้** จำกัด

พฤษภาคม 2558 P Y  
 Fragrant Property Ltd.  
 บริษัท เฟรกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

( นายเรืองเดช วรศรี )  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แมทเชอร์ล โซลูชั่น จำกัด  
 พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) ที่ขออยู่ที่ย่อย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          |                            | <p>19. จัดทำประกันอุบัติเหตุจากการก่อสร้างอาคาร โดยจะต้องครอบคลุมถึงค่าเสียหายจากอาคารข้างเคียงที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการด้วย</p> <p>20. ให้เจาะเสาเข็มบริเวณที่อยู่ใกล้อาคารข้างเคียงก่อนเพื่อเป็นแนวป้องกันก่อน จากนั้นจึงเจาะเสาเข็มถอยห่างจากออกจากแนวป้องกัน การเคลื่อนตัวของมวลดินจะเคลื่อนตัวตามแนวการเจาะเสาเข็มโดยเสาเข็มต้นที่เจาะแล้วจะทำหน้าที่เป็นแนวป้องกันใหม่ไม่ให้อาคารดินเคลื่อนที่เข้าหาแนวป้องกันเดิม</p> <p>21. รณรงค์ให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด เช่น แนะนำให้คนงานถอดปลั๊กไฟเมื่อไม่ใช้งาน เป็นต้น</p> <p>22. จัดช่างเทคนิคไฟฟ้าควบคุมการปฏิบัติงาน</p> <p>23. การจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับอุปกรณ์ก่อสร้าง ต้องเป็นไปตามกฎกระทรวงไฟฟ้าที่ถูกต้อง</p> <p>24. เลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าประเภทประหยัดพลังงานในพื้นที่ก่อสร้างและสำนักงานก่อสร้างโครงการ</p> |                                        |

ลงชื่อ.....  
( นายเนติวิทย์ หวัง ยิ่ง และ นายกิตติพันธ์ อุดมธนาพันธ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจของบริษัทเฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้จัดการฝ่ายบริหารโครงการสิ่งแวดล้อม บริษัท แบชเชอร์ ไซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558  
PROPERTY  
Frangrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้จัดการฝ่ายบริหารโครงการสิ่งแวดล้อม บริษัท แบชเชอร์ ไซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          |                               | <p>25. จัดให้มีการเฝ้าระวังและเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นและ<br/>เศษวัสดุก่อสร้างไม่ให้กีดขวาง และอุดต้นทางระบายน้ำใน<br/>โครงการ และที่พัฒนาก่อสร้าง</p> <p>26. จัดให้มีการตรวจสอบดูแลรางระบายน้ำของโครงการให้<br/>สามารถรวบรวมน้ำให้ไหลมายังท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>27. ออกกฎหมายห้ามก่อสร้างสิ่งก่อสร้างจากกากก่อสร้างไป<br/>อุดต้นยังรางระบายน้ำรอบโครงการและท่อสาธารณะ</p> <p>28. กำหนดให้มีคนงานนั้นทำความสะอาดบริเวณหน้างาน<br/>เพื่อป้องกันมิให้เศษดินและวัสดุอุดต้นหรือกีดขวางการไหลของ<br/>น้ำและท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>29. ตรวจสอบแนวรางดินระบายน้ำไม่ให้มีเศษดิน กิ่งไม้หรือ<br/>เศษวัสดุอุดสร้างกีดขวางทางระบายน้ำและไม่ให้มีการอุดต้น<br/>เป็นประจำทุกสัปดาห์ในช่วงฤดูฝน</p> <p>30. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุอุดสร้าง<br/>ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง</p> |                                        |

ลงชื่อ.....  
( นายเหตย หยง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อวยยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจ

.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล ไซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558 T.Y  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

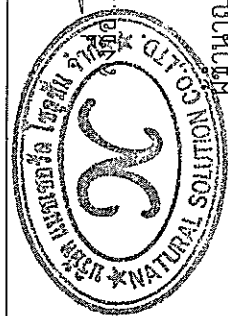
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          |                            | <p>31. ห้ามจอดรถบรรทุกหรือวางวัสดุก่อสร้าง บริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร</p> <p>32. จัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัยโดยการติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ต่าง ๆ เกี่ยวกับจราจรและจัดเจ้าหน้าที่ดูแลให้ความสะดวกภายในพื้นที่โครงการโดยเฉพาะบริเวณทางเข้า-ออก</p> <p>33. จัดที่จอดรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างให้อยู่ภายในโครงการและจัดให้มีพื้นที่เก็บวัสดุก่อสร้างบริเวณด้านหลังโครงการ และห้ามรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง จอดชะลอตัวอยู่บริเวณซอยสุขุมวิท 12</p> <p>34. เตรียมพื้นที่จอดรถบรรทุกดินไว้ภายในโครงการอย่างน้อย 3 คัน</p> <p>35. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ในโครงการคอยติดต่อสื่อสารกับพนักงานขับรถบรรทุก ที่จะเข้าสู่โครงการ เพื่อตรวจเช็คระยะทางให้สอดคล้องกับรถบรรทุกที่กำลังจะวิ่งออกจากช่องจอดรถ</p> |                                        |

ลงชื่อ.....  
 ( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
 กรรมการผู้มีอำนาจ **บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด**

พฤษภาคม 2558 T Y  
 Fragrant Property Ltd.  
 บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

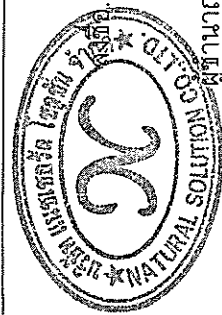
  
 ( นายเรืองเดช วรศรี )  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์วิลด โซลูชั่น จำกัด  
 พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          |                               | <p>ในโครงการ เพื่อลดผลกระทบการจราจรรถบรรทุกที่ติดขวางช่องจราจรในซอยสุขุมวิท 12</p> <p>36. ในการบรรทุกวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้าง ต้องขยับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ โดยเฉพาะจุดที่เข้า-ออก พื้นที่โครงการ</p> <p>37. ออกกฎให้พนักงานขับรถทุกคนดับเครื่องยนต์ทันทีเมื่อจอดรถยนต์ในช่องจอดเรียบร้อยแล้ว</p> <p>38. ต้องมีผ้าใบปิดคลุมดินบริเวณท้ายรถบรรทุกเพื่อป้องกันการตกหล่นของเศษดินบนพื้นผิวถนนและลดอุบัติเหตุกับรถที่ขับตามมา</p> <p>39. ต้องจัดให้มีบ่อล้างล้อรถบรรทุก และเจ้าหน้าที่ล้างล้อโดยให้มีตำแหน่งอยู่ใกล้ปากทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้าง โดยให้ล้างทุกครั้งเมื่อรถบรรทุกจะออกจากโครงการ</p> <p>40. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ที่ระบุชื่อบริษัท และเบอร์โทรบริษัท ให้ชัดเจนเพื่อให้ประชาชนที่พบเห็นพนักงานขับรถขนส่ง</p> |                                        |

ลงชื่อ.....  
( นายเนติวิทย์ หวัง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อวยยามะพันธ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แมชเชอร์ล โซลูชั่น จำกัด



พฤษภาคม 2558  
PROPERTY

Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

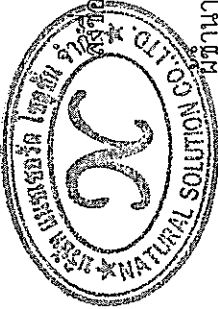
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 1(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                 | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          |                               | วัสดุก่อสร้างของโครงการไม่ปฏิบัติตามกฎหมายจราจร หรือขับรถโดยประมาทและอาจก่อให้เกิดอันตรายให้แจ้งมายังโครงการ 41. ควรมุ่งไม่ให้มีการบรรทุกน้ำหนักเกินพิกัด และใช้ผ้าใบปิดส่วนที่บรรทุกสิ่งของที่สามารถตกหล่นและทำให้เกิดความสกปรกบนถนนได้ |                                        |

ลงชื่อ.....  
 ( นายเหติยว หย่ง บิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์ )  
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของ บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558  
 Fragrant Property Ltd.  
 บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

  
 ( นายเรืองเดช วรศิริ )  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนชเชอร์ดี ไทลู้ทั้น จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2 ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอยสุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                             | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                          | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <p>ช่วงดำเนินการ</p> <p>1 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ</p> <p>1.1 สภาพภูมิประเทศ</p> | <p>บริเวณพื้นที่โครงการจะเปลี่ยนแปลงสภาพจากบ้านพักอาศัย 4 หลัง บางส่วนตัดแปลงเป็นร้านอาหาร มาเป็นอาคารสูง 8 ชั้น และชั้นใต้ดิน 1 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีความสูง 22.90 เมตร</p> | <p>1. จัดให้มีพื้นที่สีเขียว 529.15 ตารางเมตร</p> <p>2. จัดภูมิสถาปัตยกรรมต้นไม้ยืนต้น สนามหญ้า และไม้พุ่มต่าง ๆ เพื่อให้มีสภาพแวดล้อมที่เป็นธรรมชาติมากขึ้น</p>  | <p>ดูแลต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ</p>        |
| 1.2 ทรัพยากรดิน                                                                      | เมื่อเปิดดำเนินการสภาพพื้นที่จะปกคลุมไปด้วยอาคาร ทางวิ่งรถ ที่จอดรถ และพื้นที่สีเขียว จึงลดการชะล้างพังทลายของหน้าดิน                                                        | <p>1. จัดให้มีพื้นที่สีเขียว 529.15 ตารางเมตร</p> <p>2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลแนวรั้วโครงการโดยรอบให้อยู่ในสภาพดี ไม่ให้มีการพังทลายของดินในพื้นที่ข้างเคียง</p> | <p>ตรวจสอบการเจริญเติบโตของพรรณไม้ในบริเวณพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพดีอยู่เสมอ</p> |
| 1.3 สภาพภูมิอากาศ และคุณภาพอากาศ                                                     | เกิดจากควันหรือไอเสียของเครื่องยนต์ในรถยนต์ของผู้เข้าพักอาศัยและผู้มาติดต่อ                                                                                                  | 1. ควบคุมความเร็วของรถภายในโครงการ เช่น ป้ายแสดงการจำกัดความเร็ว เป็นต้น                                                                                          | <p>- ตรวจสอบสภาพป้ายจำกัดความเร็วให้อยู่ในสภาพดี</p>                            |

FRAGRANT  
PROPERTY

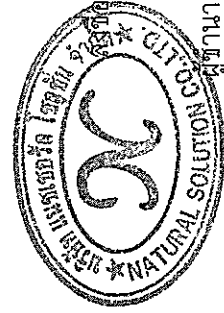
Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด -

ลงชื่อ.....

(นายเหตिय หยัง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



(นายเรืองเดช วรศรี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนชเชอร์ล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                    |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
|                          | <p>เกิดจากควันหรือไอเสียของเครื่องยนต์ในรถยนต์ ก่อให้เกิดมลสารที่สำคัญ ซึ่งรวมกับการตรวจวัดในพื้นที่โครงการดังนี้</p> <p>1. CO</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- สภาพปัจจุบัน = 0.687 มก./ลบ.ม.</li><li>- กิจกรรมการคมนาคมเข้าออกโครงการ</li><li>- รวม CO ทั้งหมด = 0.033 มก./ลบ.ม.</li><li>- รวม CO ทั้งหมด = 0.720 มก./ลบ.ม.</li><li>- ค่ามาตรฐาน = 34.20 มก./ลบ.ม.</li></ul> <p>2. NO<sub>2</sub></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- สภาพปัจจุบัน = 0.6067 มก./ลบ.ม.</li><li>- กิจกรรมการคมนาคมเข้าออกโครงการ</li><li>- รวม NO<sub>2</sub> ทั้งหมด = 0.0012 มก./ลบ.ม.</li><li>- รวม NO<sub>2</sub> ทั้งหมด = 0.0688 มก./ลบ.ม.</li><li>- ค่ามาตรฐาน = 0.320 มก./ลบ.ม.</li></ul> | <p>2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความสะอาดของถนนและลานจอดรถอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการจราจร</p> <p>4. ติดป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้บริเวณลานจอดรถยนต์ โดยดับเครื่องยนต์เมื่อจอดรถแล้ว</p> <p>5. จัดให้มีพื้นที่สีเขียว 529.15 ตารางเมตร เพื่อช่วยลดความร้อนจากควันหรือไอเสียของเครื่องยนต์ในรถยนต์ได้</p> | <p>มาตรการตรวจสอบพรรณไม้ว่าเจริญเติบโตและมีความสมบูรณ์ สวยงามอยู่เสมอ</p> |

AGRA NT  
PROPERTY  
grant Property Ltd.  
กรีนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

FRAGRANT

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ .....  
( นายเกียรติพันธ์ ขุทยานะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แมทเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                                                    | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                       | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>FRAGRANT</b><br><b>PROPERTY</b><br><b>Fragrant Property Ltd.</b><br>บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด | 3. SO <sub>2</sub><br>- สภาพปัจจุบัน = 0.0123 มก./ลบ.ม.<br>- กิจกรรมการคมนาคมเข้าออกโครงการ = 0.0001 มก./ลบ.ม.<br>- รวม SO <sub>2</sub> ทั้งหมด = 0.0124 มก./ลบ.ม.<br>- ค่ามาตรฐาน = 0.78 มก./ลบ.ม. |                                          |                                        |
|                                                                                                             | 4. HC<br>- สภาพปัจจุบัน = 1.334 มก./ลบ.ม.<br>- กิจกรรมการคมนาคมเข้าออกโครงการ = 0.0062 มก./ลบ.ม.<br>- รวม HC ทั้งหมด = 1.3402 มก./ลบ.ม.<br>- ค่ามาตรฐาน = ไม่มีการกำหนดค่ามาตรฐาน                   |                                          |                                        |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                     |                                          |                                        |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                     |                                          |                                        |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                     |                                          |                                        |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                     |                                          |                                        |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                     |                                          |                                        |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                     |                                          |                                        |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                     |                                          |                                        |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                     |                                          |                                        |

ลงชื่อ  (นายเพ็ญ พงษ์ บึง และ นายกิตติพันธ์ อูญยามะพันธุ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558



(นายเรืองเดช วรตรี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนชเชอร์ล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                                                    | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>FRAGRANT</b><br><b>PROPERTY</b><br><b>Fragrant Property Ltd.</b><br>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด | 5. PM <sub>10</sub><br>- สภาพปัจจุบัน = 0.081 มก./ลบ.ม.<br>- กิจกรรมการคมนาคมเข้าออกโครงการ<br>= 0.000003 มก./ลบ.ม.<br>- รวม PM <sub>10</sub> ทั้งหมด = 0.0810 มก./ลบ.ม.<br>- ค่ามาตรฐาน = 0.12 มก./ลบ.ม.<br>6. TSP<br>- สภาพปัจจุบัน = 0.252 มก./ลบ.ม.<br>- กิจกรรมการคมนาคมเข้าออกโครงการ<br>= 0.00005 มก./ลบ.ม.<br>- รวม TSP ทั้งหมด = 0.2520 มก./ลบ.ม.<br>- ค่ามาตรฐาน = 0.33 มก./ลบ.ม. |                                          |                                        |

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แมทเทอร์ไรท์ โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

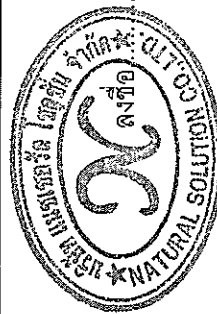
| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม     | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                           | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                       | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 1.4 เสียงและควาามสั่นสะเทือน | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ระดับเสียงที่เกิดขึ้นในโครงการจะมีระดับไม่สูงนักโดยเกิดจากยานพาหนะเข้า - ออกโครงการ และระดับเสียงปกติในชีวิตประจำวัน</li> <li>- ความสั่นสะเทือนในโครงการ เกิดจากยานพาหนะเข้า - ออกโครงการ โดยผลกระทบของระดับความสั่นสะเทือนอยู่ในระดับต่ำ</li> </ul>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยควบคุมความเร็วของการใช้รถในบริเวณพื้นที่โครงการ เช่น ติดป้ายจำกัดความเร็ว เพื่อลดความเร็วและระดับเสียงที่เกิดจากการสัญจรของรถยนต์ให้ลดลง</li> </ul>                                                                                                | -                                      |
| 1.5 การเกิดแผ่นดินไหว        | โครงการซึ่งตั้งอยู่ในบริเวณเขต 2ก มีระดับความรุนแรงของเหตุแผ่นดินไหว 5-7 เมอร์คัลลี สภาพของแผ่นดินไหว คือ ระดับที่ทุกคนจะเกิดความตกใจ สิ่งก่อสร้างที่ออกแบบไม่ดีจะปรากฏความเสียหาย (มีความเสี่ยงในการเกิดความเสียหายในระดับน้อยถึงปานกลาง) อย่างไรก็ตามโครงการได้จัดเตรียมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ออกแบบอาคารโครงการรับแผ่นดินไหวให้เป็นไปตามกฎกระทรวงที่กำหนด</li> <li>ก่อนการเกิดแผ่นดินไหว</li> <li>1) เตรียมไฟฉายพร้อมถ่านไฟฉาย และกระเป๋ายาเตรียมไว้ในสำนักงานโครงการฯ และให้ผู้พักอาศัยทราบว่าอยู่ที่ไหน</li> <li>2) เตรียมบุคลากรที่มีความรู้ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้น</li> </ol> | -                                      |

**FRAGRANT**

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....

( นายเนลิยา พงษ์ ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

( นายเรืองเดช วรศรี )

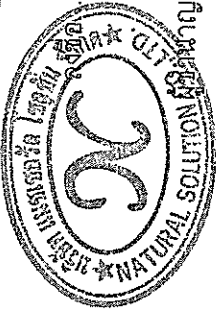
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนชเชอร์ล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                         | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                         | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <p style="text-align: center;"><b>FRAGRANT</b></p> <p style="text-align: center;">PROPERTY</p> <p style="text-align: center;">Fragrant Property Ltd.</p> <p style="text-align: center;">บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> |                                                                                                                                                                                                                                       | <p>3) มีแผนป้ายแสดงตำแหน่งของวาล์วปิดน้ำ วาล์วปิดก๊าซ สะพานไฟฟ้า สำหรับตัดกระแสไฟฟ้าไว้ที่ห้องสำนักงาน</p> <p>4) มีป้ายเตือนห้ามวางสิ่งของหนักบนชั้นหรือที่สูง ๆ เมื่อแผ่นดินไหวอาจตกลงมาเป็นอันตรายได้</p> <p>5) กำหนดจุดนัดหมาย ในกรณีที่ต้องพลัดพรากจากกันเพื่อมารวมกันอีกครั้งในภายหลัง ซึ่งเป็นจุดรวมพลของโครงการฯ</p> <p>6) นอกจากนั้นโครงการฯ จะทำเอกสารแจ้งให้ผู้เข้าพักอาศัยเพื่อทราบวิธีการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุแผ่นดินไหว ดังนี้</p> <p style="text-align: center;">ระหว่างเกิดแผ่นดินไหว</p> <p>1) พยายามควบคุมสติอย่างสงบ ถ้าอยู่ในอาคารก็ให้อยู่ในอาคาร ถ้าอยู่นอกอาคารก็ให้อยู่นอกอาคาร เพื่อป้องกันการได้รับบาดเจ็บเพราะวิ่งเข้า-ออก โดยถ้าอยู่ในอาคารให้ยืนหรือหมอบอยู่ในส่วนที่มี</p> |                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                  | <p style="text-align: center;">ลงชื่อ.....</p> <p style="text-align: center;">( นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )</p> <p style="text-align: center;">กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> | <p style="text-align: center;">ลงชื่อ.....</p> <p style="text-align: center;">( นายเรืองเดช วรศิริ )</p> <p style="text-align: center;">บริษัท แชนเซอร์รี โซลูชั่น จำกัด</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                        |



ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                         | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <p style="text-align: center;"><b>FRAGRANT</b></p> <p style="text-align: center;">PROPERTY</p> <p style="text-align: center;">Fragrant Property Ltd.</p> <p style="text-align: center;">บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> |                               | <p>โครงสร้างแข็งแรง ที่สามารถรับน้ำหนักได้มาก และให้อยู่ห่างจากประตู ระเบียง และหน้าต่าง ถ้ากำลังขับรถให้หยุดรถและอยู่ภายในรถ และห้ามใช้ลิฟท์ในขณะที่เกิดแผ่นดินไหว</p> <p>2) ห้ามใช้ เทียน ไม่มีไฟฟ้า หรือสิ่งที่ทำให้เกิดเปลวหรือประกายไฟ เพราะอาจมีแก๊สรั่วอยู่บริเวณนั้น</p> <p style="text-align: center;"><b>หลังเกิดแผ่นดินไหว</b></p> <p>1) รีบออกจากอาคารที่เสียหายทันที เพราะหากเกิดแผ่นดินไหวตามมา อาคารอาจพังทลายได้</p> <p>2) ให้พยายามใส่รองเท้าหุ้มส้นเสมอ เพราะอาจมีเศษแก้ว หรือวัสดุแหลมคมอื่น ๆ และสิ่งหักพังแทงหรือขาดได้</p> <p>3) ตรวจสอบสายไฟ ท่อน้ำ ท่อแก๊ส ถ้าแก๊สรั่วให้ปิดวาล์วแก๊ส ยกสะพานไฟ อย่าจุดไม้ขีดไฟ หรือก่อไฟจนกว่าจะแน่ใจว่าไม่มีแก๊สรั่ว</p> |                                        |



ลงชื่อ.....  
 (นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อุตยามะพันธุ์)  
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
 (นายเรืองเดช วรศรี)  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ส โซลูชั่น จำกัด  
 พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.6 คุณภาพน้ำ            | บริเวณใกล้เคียงกับโครงการพบคลองบางนางหงษ์ (คลองนางหงษ์) เป็นคลองที่รองรับน้ำทิ้งจากท่อระบายน้ำสาธารณะ ห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 170 เมตร                                                                                                                                                                                                                                          | 4) ตรวจสอบว่า แก๊สรั่ว ด้วยการดมกลิ่นเท่านั้น<br>ถ้าได้กลิ่นให้เปิดประตูหน้าต่างทุกบาน<br>5) ดำเนินการตรวจสอบความเสียหายของท่อส้วมและท่อน้ำทิ้งก่อนใช้<br>6) กันเขตหรือไม่อนุญาตให้เข้าไปในเขตที่มีความเสียหายสูง                                                                                                                                         | 1. ตรวจสอบประสิทธิภาพและสภาพการทำงานทั่วไปของระบบบำบัดน้ำเสียตามกฎหมายกระทรวง กำหนด หลักเกณฑ์วิธีการและแบบการเก็บสถิติและข้อมูลการจัดการจัดทำบันทึกรายละเอียด .พ.ศ. 2555<br>2. ตรวจสอบคุณภาพน้ำบริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทั้ง ก่อนและหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย เดือนละ 1 ครั้ง โดยมิฉะนั้นที่ตรวจวัด ดังนี้ |
|                          | <p>บริษัทได้เตรียมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้ดังนี้</p> <p>1. บริษัทได้เตรียมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้ดังนี้</p> <p>2. บริษัทได้เตรียมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้ดังนี้</p> <p>3. บริษัทได้เตรียมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้ดังนี้</p> <p>4. บริษัทได้เตรียมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้ดังนี้</p> | 1. โครงการใช้ระบบบำบัดน้ำเสียเป็นระบบเติมอากาศแบบตะกอนแขวนลอย (Activated Sludge) จำนวน 1 ชุด สามารถรองรับน้ำเสียได้ 87.80 ลบ.ม./วัน<br>2. ตรวจสอบระบบท่อรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสียให้มีสภาพที่ใช้งานได้อย่างสม่ำเสมอ<br>3. สุ่มกากตะกอนจากบ่อเกรอะเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง<br>4. ตักกากตะกอนไขมันใส่ภาชนะเพื่อฝังให้แห้งก่อนนำไปทิ้งรวมกับขยะแห้งต่อไป |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

ลงชื่อ.....  
( นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนชเชอร์ โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                         | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p style="text-align: center;"><b>FRAGRANT</b></p> <p style="text-align: center;">PROPERTY</p> <p style="text-align: center;">Fragrant Property Ltd.</p> <p style="text-align: center;">บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> |                               |                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- pH (ความเป็นกรด - ด่าง)</li> <li>- BOD (ค่าบีโอดี)</li> <li>- Fat, Oil &amp; Grease (ไขมันและน้ำมัน)</li> <li>- ค่าตะกอนหนัก (settleable solids)</li> <li>- SS (ปริมาณของสารแขวนลอย)</li> <li>- TDS</li> <li>- TKN</li> <li>- Sulfide</li> <li>- Fecal Coli form Bacteria</li> </ul> <p>3. ตรวจสอบบ่อเก็บตะกอนที่ระบายน้ำรอบโครงการ บ่อตกขยะและจุดเชื่อมต่อของโครงการเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการเปิดดำเนินการ</p> |



ลงชื่อ.....  
 (นายเหสียง หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูญยามะพันธุ์)  
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

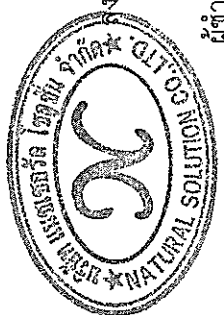
(นายเรืองเดช วรศรี)  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนเชอรัล โซลูชั่น จำกัด  
 พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรเกอร์นัท พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                         | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                         |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 ทรัพยากรชีวภาพ         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                     |                                                                                                |
| 2.1 นิเวศวิทยาบนบก       | บริเวณพื้นที่โครงการไม่พบพืชหรือสัตว์หายากที่มีความสำคัญ หรือควรค่าแก่การอนุรักษ์แต่อย่างใด                                                                                                                                                                                                           | -                                                                                                                                   | -                                                                                              |
| 2.2 นิเวศวิทยาในน้ำ      | บริเวณใกล้เคียงกับโครงการพบคลองบางนางหงษ์ (คลองนางหงษ์) เป็นคลองที่รองรับน้ำทิ้งจากหอระบายน้ำสาธารณะ ห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 170 เมตร ไปทางทิศใต้ไม่พบสัตว์น้ำหรือพืชในบริเวณพื้นที่โครงการแต่อย่างใด สภาพคลองมีสภาพน้ำเน่าเสียมีสีดำ การดำเนินโครงการจึงส่งผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพน้ำในระดับต่ำ | โครงการใช้ระบบบำบัดน้ำเสียเป็นระบบเติมอากาศแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) จำนวน 1 ชุด สามารถรองรับน้ำเสียได้ 87.80 ลบ.ม./วัน       | -                                                                                              |
| 2.3 ผลกระทบคุณภาพน้ำ     | โครงการมีปริมาณการใช้น้ำเมื่อเปิดดำเนินการโครงการ ประมาณ 82.66 ลบ.ม./วัน โดยใช้น้ำจากการประปานครหลวง สาขาสุโขวิท ซึ่งมี                                                                                                                                                                               | 1. จัดให้มีถังเก็บน้ำสำรองใต้ดิน ขนาด 11.06 x 12.15 x 4.37 เมตร ปริมาตรความจุ 587.24 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง และจัดให้มีถังเก็บน้ำ | ตรวจดูรอยรั่วซึมของระบบท่อส่งน้ำ และระบบจ่ายน้ำประปา หากพบว่าชำรุดให้รีบดำเนินการแก้ไขโดยทันที |

FRAGRANT PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรเกอร์นัท พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูญยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรเกอร์นัท พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนเชอรัล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                          | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| ความสามารถในการจ่ายน้ำประปาให้กับโครงการได้อย่างเพียงพอ | FRAGRANT<br>PROPERTY<br>Fragrant Property Ltd.<br>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด | <p>สำหรับขนาดพื้นที่ขนาดเท่ากับถึงละ 25.2 ตารางเมตร คิดเป็นปริมาตรรวม 50.40 ลูกบาศก์เมตร รวมปริมาณน้ำสำรองเป็น 637.64 ลูกบาศก์เมตร (587.24 + 50.40)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ติดตั้งระบบปั๊มให้ผู้ใช้พักอาศัยใช้น้ำอย่างประหยัด</li> <li>ห้ามสูบน้ำจากท่อส่งน้ำของการประปา</li> <li>ผนังและเสาที่อยู่ใกล้กับน้ำใต้ดินออกแบบให้ใช้คอนกรีตผสมน้ำยากันซึมและให้มีอัตราส่วนระหว่างน้ำต่อซีเมนต์ไม่เกิน 0.5 ต่อ 1 และบริเวณรอยต่อระหว่างคอนกรีตจะใส่ PVC WATER STOP</li> <li>ผิวผนังและพื้นใต้ดินด้านที่สัมผัสผิวดินหรือด้านนอกของตัวถังน้ำ จะมีการป้องกันการรั่วซึมด้วย WATE PROOFING MEMBRANE หนาไม่น้อยกว่า 2 มิลลิเมตร และก่ออิฐบุผนังป้องกันน้ำซึม</li> </ol> |                                        |

ลงชื่อ.....  
(นายเสถียร หงษ์ ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูญยะพันธ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ลงชื่อ.....  
(นายเรืองเดช วรศิริ)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์รด์ โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม                                                                                                                           | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                        | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <p style="text-align: center;"><b>R A G R A N T</b><br/><b>P R O P E R T Y</b><br/>Fragrant Property Ltd.<br/>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> |                               | 6. ผิวเสา ผนัง และพื้นด้านที่สัมผัสผิวน้ำของถังเก็บน้ำ จะทำการเพิ่มผิวคอนกรีตอีก 15 มิลลิเมตร และทาเคลือบผิวคอนกรีตด้วยสาร NON-TOXIC CHEMICRETE |                                            |
|                                                                                                                                                        |                               | 7. ตรวจสอบโครงสร้างถังเก็บน้ำใต้ดินให้มีความมั่นคงแข็งแรง ไม่มีรอยร้าวและรอยรั่ว ที่จะทำให้เกิดการปนเปื้อนของน้ำภายนอกเข้าสู่ถังเก็บน้ำ         |                                            |
|                                                                                                                                                        |                               | 8. ฝาปิดถังเก็บน้ำใต้ดินจะต้องมีฝาปิดมิดชิด เพื่อป้องกันการปนเปื้อนของน้ำภายนอกเข้าสู่ถังเก็บน้ำทางฝาบ่อ                                        |                                            |
|                                                                                                                                                        |                               | 9. ตรวจสอบลักษณะทางกายภาพของน้ำประปาเป็นประจำในเรื่องของสี กลิ่น และเศษซากต่างๆ ที่ตกหล่นไปในถังเก็บน้ำ                                         |                                            |
|                                                                                                                                                        |                               | 10. เก็บตัวอย่างน้ำในถังเก็บน้ำใต้ดินมาวิเคราะห์หาเชื้อ E coli ทุก 3 เดือน เพื่อตรวจสอบการ                                                      |                                            |

ลงชื่อ.....  
( นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเชอร์ลีย์ โซลูชั่น จำกัด

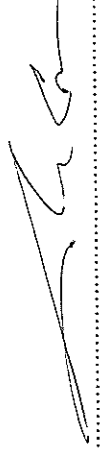


พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                        | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.2 การจัดการ<br>สระว่ายน้ำ  | 1. คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำที่ไม่สะอาดอาจ<br>ก่อให้เกิดโรคติดต่อได้                                     | ปนเปื้อนของน้ำจากภายนอกถึง<br>11. ดำรงรักษาความสะอาดถึงกับน้ำทุก 6 เดือน / ครั้ง<br>โดยประชาสัมพันธ์แจ้งกำหนด วัน เวลา และ<br>ช่วงเวลาที่ดีดำเนินการล้างให้ผู้พักอาศัยทราบล่วงหน้า<br>ก่อนทำความสะอาด<br>12. ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำและระบบเส้นท่อ<br>ประปาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่ามีอาการชำรุด<br>ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที | 1. มีการเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจวิเคราะห์<br>คุณภาพน้ำอย่างน้อย 2 จุด โดยเก็บ<br>ส่วนที่ลึกและส่วนที่ตื้นขณะที่มีผู้ใช้สระ<br>ว่ายน้ำมากที่สุด<br>2. ตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีนอิสระ<br>คงเหลือ และค่าความเป็นกรด - ด่าง<br>อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและ |
|                              | <b>FRAGRANT</b><br><b>PROPERTY</b><br>Fragrant Property Ltd.<br>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด | 1. ต้องมีการจัดการและควบคุมคุณภาพน้ำให้อยู่ใน<br>เกณฑ์มาตรฐาน ดังนี้<br>(1) ค่าความเป็นกรด - ด่าง 7.2 - 8.4<br>(2) คลอรีนอิสระ (Free chlorine) 0.6 - 1.0<br>ส่วนในล้านส่วน<br>(3) คลอรีนที่รวมกับสารอื่น 0.5 - 1.0 ส่วนใน<br>ล้านส่วน(Combined chlorine)                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                            |

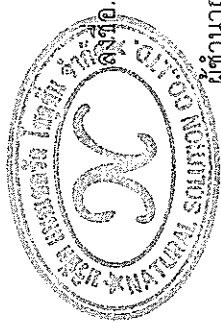
ลงชื่อ  (นายเหสยว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูญยามะพันธ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ  (นายเรืองเดช วรศรี)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล ไซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม                                                                               | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>FRAGRANT</b></p> <p>PROPERTY<br/>Fragrant Property Ltd.<br/>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> |                               | <p>(4) ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity) 80 – 100 ส่วนในล้านส่วน</p> <p>(5) ความกระด้าง (Calcium hardness) 250 - 600 ส่วนในล้านส่วน</p> <p>(6) กรดไซยาไนด์ (Cyanuric acid) 30 – 60 ส่วนในล้านส่วน</p> <p>(7) คลอไรด์ (Chloride) ไม่เกิน 600 ส่วนในล้านส่วน</p> <p>(8) แอมโมเนีย (Ammonia) ไม่เกิน 20 ส่วนในล้านส่วน</p> <p>(9) ไนเตรท (Nitrate) ไม่เกิน 50 ส่วนในล้านส่วน</p> <p>(10) โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) น้อยกว่า 10 ต่อ 100 มิลลิลิตร โดยวิธีเอ็มพีเด็น (Most Probable Number) ใน</p> | <p>หลังเปิดบริการ</p> <p>3. ตรวจวิเคราะห์ปริมาณโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) และฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform) อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง</p> <p>4. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>5. ตรวจสอบเครื่องกรองน้ำสำหรับดื่ม 1 ครั้ง</p> |



ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศิริ )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์วิล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          |                               | อัตราส่วน 100 มิลลิตร<br>(11) ตรวจไม่พบฟอสฟอรัสโคไลฟอร์ม (Fecal coliform)<br>(12) ตรวจไม่พบจุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (ได้แก่ Escherichia coli Staphylococcus aureus Pseudomonas aeruginosa)<br>2. จัดหาเครื่องมือสำหรับตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ<br>ไว้ประจำ รวมทั้งบันทึกผลการตรวจวิเคราะห์ และข้อมูลอื่นที่จำเป็น ดังนี้<br>(1) เครื่องมือที่ใช้ตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีน<br>ต้องสามารถตรวจวิเคราะห์ได้ในช่วง 0.2 – 2 ส่วนในล้านส่วน<br>(2) เครื่องมือที่ใช้ตรวจวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด - ด่าง ต้องสามารถตรวจวัดได้ อย่างน้อยช่วง 3-9 และสามารถอ่านค่าได้ช่วงละ 1 |                                        |

FRAGRANT

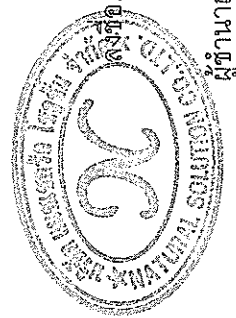
PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ (นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูญยานะพันธุ์)  
(นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูญยานะพันธุ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
กรรมการผู้มีอำนาจสิ่งแวดล้อม บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



(นายเรืองเดช วรศิริ)

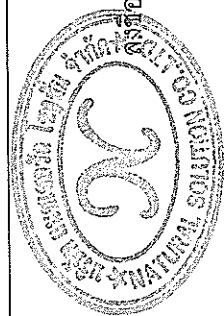
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                           | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <p style="text-align: center;"><b>FRAGRANT</b></p> <p style="text-align: center;">PROPERTY<br/>Fragrant Property Ltd.<br/>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> |                               | <p>(3) มีการบันทึกข้อมูลจำนวนผู้ใช้ส้วมภายในแต่ละวัน แยกเพศและอายุ ระยะเวลาที่ใช้ส้วมภายใน</p> <p>3. การจัดการเกี่ยวกับสารเคมี</p> <p>(1) สถานที่เก็บสารเคมี ต้องมีป้ายระบุว่า "สถานที่เก็บสารเคมีอันตราย" และ "ห้ามเข้า" มีการระบายอากาศดี และมีการป้องกันน้ำซึมเข้าภาชนะบรรจุสารเคมี และมีการจัดเก็บสารเคมีเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</p> <p>(2) สารเคมีที่ใช้ต้องมีฉลากกระบอกที่ระบุไว้ในส่วนผสม หรือส่วนประกอบที่เป็นอันตราย วิธีการใช้ และวิธีการปฐมพยาบาลในกรณีฉุกเฉิน หรือตามที่กฎหมายอื่นกำหนด</p> <p>(3) ในการใช้สารเคมีต้องปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในฉลาก และไม่นำสารเคมีหมดอายุมาใช้ ในกรณีที่ไม่มีระบบการเติมสารเคมีแบบอัตโนมัติให้เติมสารเคมีลง</p> |                                        |



ลงชื่อ.....

( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

.....

( นายเรืองเดช วรศรี )

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล ไซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร

(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                    | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          | <p><b>FRAGRANT</b></p> <p>PROPERTY</p> <p>Fragrant Property Ltd.</p> <p>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> | <p>ในระหว่างดำเนินการในขณะนี้ปิดบริการแล้ว</p> <p>(4) สถานที่ทำงานที่เกี่ยวข้องกับการใช้สารเคมี ต้องมีแสงสว่างเพียงพอ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ อันเนื่องมาจากพนักงานไม่สามารถมองเห็นสิ่งต่าง ๆ อย่างชัดเจนตามฐานแสงสว่างในบริเวณต่าง ๆ ควบเป็น ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ห้องชุดจ่ายสารเคมีไม่น้อยกว่า 100 ลิตร</li> <li>- ห้องเครื่องกรองน้ำไม่น้อยกว่า 50 ลิตร</li> <li>- ห้องหรือสถานที่เก็บสารเคมีไม่น้อยกว่า 50 ลิตร</li> </ul> <p>(5) ต้องมีมาตรการในการป้องกันการสัมผัสสารเคมีของคนงาน เช่น กำหนดขั้นตอนการทำงานที่ปลอดภัย จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมให้คนงานรวมทั้งประเมินการสัมผัสสารเคมีอันตรายของคนงานที่ทำหน้าที่เดินสารเคมี และมีผล</p> |                                        |

ลงชื่อ.....

( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558

.....

( นายเรืองเดช วรศิริ )

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล ไทลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                           | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          | <p><b>FRAGRANT</b></p> <p><b>PROPERTY</b></p> <p>Fragrant Property Ltd.</p> <p>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> | <p>เพื่อให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง</p> <p>(6) ในขณะที่ทำงานกับสารเคมี ให้ผู้ปฏิบัติงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม เช่น สวมหน้ากาก และสวมถุงมือในขณะปฏิบัติเกี่ยวกับสารเคมี เป็นต้น</p> <p>(7) ห้ามสูบบุหรี่ ดื่มน้ำหรือรับประทานอาหารในห้องจัดเก็บสารเคมี</p> <p>(8) ดูแลความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ หากสารเคมีหกไว้ไหล ต้องทำความสะอาดทันที</p> <p>4. การจัดการสิ่งปฏิกูล</p> <p>จัดให้มีห้องน้ำ ห้องส้วม และการบำบัดสิ่งปฏิกูลดังนี้</p> <p>(1) มีห้องน้ำ ห้องส้วมแยกจากกัน โดยมีแบบและจำนวนตามที่กำหนดในกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง</p> |                                        |

ลงชื่อ.....

( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



.....

( นายเรืองเดช วรรศิริ )

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนชเชอร์ลีย์ ไทดูตัน จำกัด

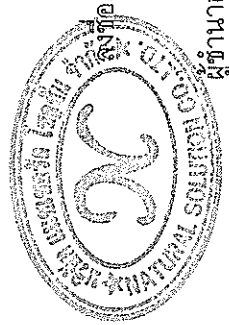
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรเกอร์นัท พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          | <p><b>FRAGRANT</b></p> <p><b>PROPERTY</b></p> <p>Fragrant Property Ltd.</p> <p>บริษัท เฟรเกอร์นัท พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> | <p>(2) ลักษณะของห้องส้วม การบำบัด และการกำจัดสิ่งปฏิกูลถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล</p> <p>(3) ดูแลรักษาความสะอาดของห้องน้ำและห้องส้วมเป็นประจำทุกวันเพื่อให้บริการ</p> <p>(4) ภายในห้องน้ำควรมีวัสดุอุปกรณ์ตามความจำเป็นและเหมาะสม</p> <p>5. มีการบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพได้ตามมาตรฐานก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ ซึ่งส่วนประกอบของระบบการจัดการน้ำเสีย ประกอบด้วย</p> <p>(1) ตะแกรงดักมูลฝอย สำหรับดักเศษมูลฝอยจากน้ำเสีย</p> <p>(2) ระบบรวบรวมน้ำเสีย น้ำจากส่วนต่างๆ ของอาคารไหลมารวมกันที่ถังรวบรวมน้ำเพื่อรอการบำบัดน้ำที่ปล่อยจากบ่อรวบรวมนี้จะไหลเข้าสู่บ่อบำบัด</p> |                                        |

ลงชื่อ.....  
 ( นายเทสยว หยง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรเกอร์นัท พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558

  
 ( นายเรืองเดช วรศิริ )  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์วิธ โกลด์ตัน จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                         | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <p style="text-align: center;"><b>FRAGRANT</b></p> <p style="text-align: center;">PROPERTY</p> <p style="text-align: center;">Fragrant Property Ltd.</p> <p style="text-align: center;">บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> |                               | <p>(3) ระบบบำบัดน้ำเสียต้องมีวิธีการบำบัดน้ำเสียที่เหมาะสม ไม่ก่อให้เกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญและเป็นอันตรายต่อสุขภาพของชุมชน</p> <p>(4) รางระบายน้ำทิ้ง ราง หรือท่อสำหรับระบายน้ำทิ้ง ต้องมีตะแกรงวางปิดรางเพื่อกรองเศษผงต่าง ๆ และป้องกันหนู นอกจากนี้ทางเปิดของท่อระบายน้ำออกสู่สาธารณะต้องมีตะแกรงปิดเพื่อป้องกันหนูด้วย</p> <p>6. จัดให้มีการจัดการมูลฝอยดังนี้</p> <p>(1) มีการคัดแยกมูลฝอยและมีภาชนะรองรับมูลฝอยแยกตามประเภท</p> <p>(2) มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่เพียงพอตามหลักสุขาภิบาล</p> <p>(3) ดำเนินความสะอาดภาชนะรองรับมูลฝอยและบริเวณที่วางภาชนะอยู่เสมอ</p> <p>(4) รวบรวมมูลฝอยจากภาชนะรองรับมูลฝอย</p> |                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                  |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                        |

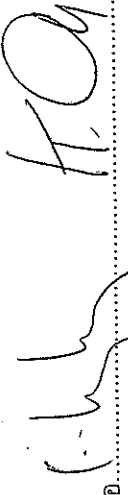
ลงชื่อ.....  
( นายเฉลียว หยง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

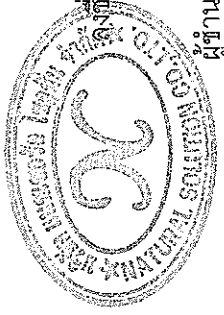


.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล ไทลูชั่น จำกัด

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

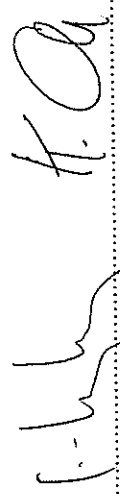
| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                                                                            | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <p style="text-align: center;"><b>FRAGRANT</b><br/>PROPERTY<br/>Fragrant Property Ltd.<br/>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> |                               | <p>ไปยังที่พักมูลฝอยรวมหรือนำไปกำจัดทุกวัน โดยเฉพาะมูลฝอยที่เป่าเสียได้ง่าย</p> <p>(5) กำจัดมูลฝอยด้วยวิธีที่ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และเป็นไปตามข้อกำหนดท้องถิ่น</p> <p>(6) ดูแลมิให้เกิดการทิ้งมูลฝอยเกลื่อนกลาดภายในสถานประกอบกิจการและบริเวณโดยรอบ</p> <p>7. การสุขาภิบาลอาหารและน้ำดื่ม</p> <p>(1) ในกรณีมีการจำหน่ายอาหาร ต้องปฏิบัติตามหลักสุขาภิบาลอาหาร และตามข้อกำหนด ของท้องถิ่น</p> <p>(2) ต้องมีน้ำดื่มที่ได้คุณภาพตามมาตรฐานน้ำดื่มไว้บริการอย่างเพียงพอ</p> <p>(3) ลักษณะการนำน้ำดื่ม ต้องไม่ก่อให้เกิดความสกปรกหรือการปนเปื้อน เช่น ใช้ระบบนำกวดใช้แก้วส่วนตัว ใช้แก้วกระดาษที่ใช้ครั้งเดียวแล้วทิ้ง</p> |                                        |

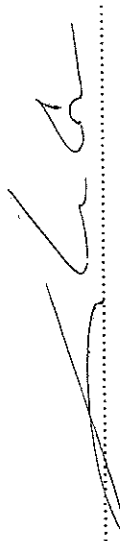
ลงชื่อ  (นายเหลียว หย่ง ینگ และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

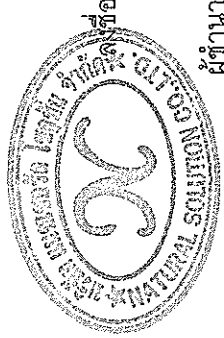
  
(นายเรืองเดช วรศรี)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล ไทลูชั่น จำกัด

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                           | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                              | <p><b>FRAGRANT</b></p> <p><b>PROPERTY</b></p> <p>Fragrant Property Ltd.</p> <p>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> | <p>และใช้แก้วส่วนกลางที่ใช้ดื่มเพียงครั้งเดียว แล้วนำไปล้างทำความสะอาดก่อนนำมาใช้ใหม่ เป็นต้น ทั้งนี้ให้จัดทำป้ายหรือมีข้อความการปฏิบัติไว้ด้วย</p> <p>8. การป้องกันควบคุมสัตว์และแมลงนำโรค</p> <p>(1) ภายในสถานประกอบกิจการ ไม่ควรมีหนู แมลงวัน และแมลงสาบ</p> <p>(2) ต้องมีการป้องกัน ควบคุม กำจัดสัตว์และแมลงนำโรคโดยเฉพาะหนูแมลงวัน และแมลงสาบ อย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล</p> <p>9. ต้องจัดให้มีป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้บริการติดไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำให้มองเห็นชัดเจน</p> <p>10. จัดให้มีผู้ควบคุมดูแล ซึ่งผ่านการฝึกอบรมการดูแลคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำตามหลักสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับการควบคุมคุณภาพน้ำ และการดูแลรักษาสระว่ายน้ำ</p> |                                            |

ลงชื่อ  (นายพงษ์ พิง และ นายกิตติพันธ์ อวยามะพันธุ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ  (นายเรืองเดช วรศรี)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ตี โซลูชั่น จำกัด



พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                      | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                       | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 3.3 ด้านสุขภาพ<br>จากสระว่ายน้ำ<br>1) โครงสร้างสระ<br>ว่ายน้ำ | - โครงการจัดให้มีสระว่ายน้ำไว้บริเวณชั้น 2 หากโครงสร้างสระ หรือส่วนประกอบของสระ รวมถึงอาคารประกอบต่าง ๆ หากไม่ได้มาตรฐานไม่มีความแข็งแรง มีน้ำรั่วซึมอาจส่งผลกระทบต่ออาคารโครงการและผู้ใช้บริการสระว่ายน้ำรวมถึงผู้พักอาศัยร่วมรายอื่นในโครงการด้วย | 1. สร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็กหรือวัสดุที่มีความแข็งแรง น้ำซึมไม่ได้ พื้นและผนังเรียบทำความสะอาดง่าย<br>2. จัดให้มีรางระบายน้ำรอบสระว่ายน้ำ เพื่อรับน้ำฝน ที่มีลักษณะทำความสะอาดง่าย และขนาดเพียงพอเพื่อรับน้ำฝนหรือมีบ่อพักน้ำฝน เพื่อให้สามารถรับน้ำฝนเพียงพอ<br>3. ขอบสระว่ายน้ำ และทางเดินรอบสระว่ายน้ำจะต้องไม่ลื่น น้ำไม่ขัง ทำความสะอาดง่ายและสามารถป้องกันน้ำจากทางเดินไหลลงสู่สระว่ายน้ำ<br>4. อาคารประกอบ ต้องทำด้วยวัสดุมั่นคงแข็งแรง พื้นเรียบน้ำซึมไม่ได้ ไม่ลื่น ทำความสะอาดง่าย พื้นลาดเอียงเล็กน้อยเพื่อการระบายน้ำที่ดี แยกกันเป็น |                                        |

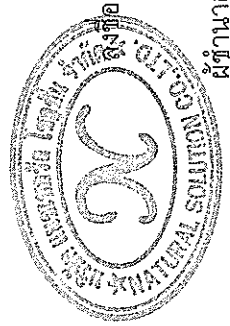
**FRAGRANT**

PROPERTY

Frigrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูญยานะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



.....  
( นายเรืองเดช วรศิริ )

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์วิล ไทลูนัน จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                      | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 2) คุณภาพน้ำในสระ        | <p>- คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำหากไม่มีการควบคุมให้เป็นไปตามมาตรฐานกำหนดอาจส่งผลทำให้น้ำในสระไม่สะอาดมีเชื้อโรคปะปนและก่อให้เกิดโรคดังนี้</p> <p>1. ท้องร่วงจาก : Cryptosporidium , E.coli, Giardia, Shigella, Norovirus, viral gastroenteritis, Salmonella</p> | <p>สัดส่วนระหว่างชายและหญิง</p> <p>5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการคอยตรวจตราโครงสร้างของสระว่ายน้ำ กระเบื้องภายในสระว่ายน้ำ พื้นทางเดิน บันไดสำหรับขึ้นจากสระ กระดานกระโดดน้ำเป็นประจำทุกเดือนหากพบว่าชำรุด หรือแตกกร้าว รวบรวมของน้ำ หรือไม่พร้อมใช้งานให้แจ้งต่อนิติบุคคลอาคารชุดเพื่อดำเนินการแก้ไขทันที</p> | -                                      |

FRAGRANT

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....

( นายเกรียง หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....

( นายเรืองเดช วรศรี )

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

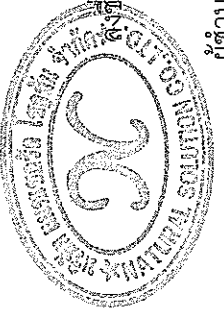
ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                     | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 2. การติดเชื้อผิวหนัง หู ตา : หูดข้าวสุก (molluscum contagiosum), conjunctivitis (adenovirus), Pseudomonas dermatitis, otitis externa, cercarial dermatitis. | 3. การติดเชื้อระบบทางเดินหายใจ : Legionella, Mycobacterium avium complex (MAX). | เจ้าหน้าที่ตรวจสอบได้ กรณีที่ใช้ระบบฆ่าเชื้อวิธีอื่น ต้องได้มาตรฐานกำหนด<br>1.3 น้ำดื่มมีความเป็นกรด-ด่าง ไม่น้อยกว่า 7.2 และไม่มากกว่า 8.4 ในขณะที่มีผู้ใช้สระว่ายน้ำ และให้มีการเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจวัดค่าดังกล่าวทุกวัน แล้วจัดทำเป็นสถิติไว้ให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบได้<br>2. ควบคุมคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำด้านชีวภาพให้เป็นไปตามมาตรฐานกำหนด ดังนี้<br>2.1 ต้องตรวจพบแบคทีเรียโคลิฟอร์ม (Coliform Bacteria) น้อยกว่า 10 ต่อ น้ำ 100 มิลลิลิตร โดยวิธีเอ็มพีเซ็น (Most Probable Numbers)<br>2.2 ต้องตรวจไม่พบแบคทีเรียอี. coli (Escherichia coli) |                                        |
| FRAGRANT<br>PROPERTY<br>Fragrant Property Ltd.<br>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด                                                                       |                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                        |

ลงชื่อ.....

( นายเหวี่ยง หงษ์ ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



.....

( นายเรืองเดช วรศิริ )

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนชเชอร์ ไทลันด์ จำกัด

พฤษภาคม 2558



ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                           | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          | <p><b>FRAGRANT</b></p> <p><b>PROPERTY</b></p> <p>Fragrant Property Ltd.</p> <p>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> | <p>3.2 จัดให้มีเครื่องมือหรืออุปกรณ์สำหรับทำความสะอาดสระว่ายน้ำโดยเฉพาะไว้ประจำสระว่ายน้ำ เช่น เครื่องดูดตะกอน ที่ตกไปไม่เสียหาย เป็นต้น</p> <p>3.3 ถ้ามีสิ่งสกปรกที่มองเห็นได้ ให้รีบกำจัดออกทันที</p> <p>3.4 จัดให้มีป้ายแสดงกฎข้อบังคับสำหรับผู้ใช้สระว่ายน้ำโดยมีข้อความอย่างน้อย ดังนี้</p> <p>3.4.1 ต้องสวมชุดว่ายน้ำที่สะอาดลงในสระว่ายน้ำ</p> <p>3.4.2 จำนวนสูงสุดผู้ใช้สระว่ายน้ำ</p> <p>3.4.3 ต้องชำระล้างร่างกายก่อนลงใช้สระว่ายน้ำทุกครั้ง และห้ามทำสระว่ายน้ำสกปรก</p> <p>3.4.4 ผู้เป็นโรคตาแดง ผื่นผิวหนัง หวัด ไข้เป็นน้ำหนวก หรือโรคติดต่ออื่นๆ ห้ามใช้สระว่ายน้ำ</p> |                                        |

ลงชื่อ.....  
( นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูญยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์วิล ไชลูนัน จำกัด

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                               | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 3) อุบัติเหตุจากการใช้สระว่ายน้ำ การใช้น้ำ และการจมน้ำ | <p>- อุบัติเหตุที่เกิดจากการใช้สระว่ายน้ำสามารถเกิดขึ้นได้จากหลายสาเหตุ ดังนี้</p> <p>1. เกิดจากความประมาทของผู้ใช้สระว่ายน้ำ เช่น มีการหยอกล้อ ของผู้ใช้สระ อาจลื่นล้ม ตีระกระแทกพื้น หรือพลัดตกลงในน้ำและอาจจมน้ำได้</p> <p>2. เกิดจากการชำรุดของอุปกรณ์ภายในสระว่ายน้ำ เช่น บันได้เดินขึ้นสระ กระดาน</p> | <p>3.4.5 กำหนดเวลาเปิด - ปิด สระว่ายน้ำ</p> <p>3.5 จัดให้มีผู้มีความรู้ความสามารถควบคุมดูแลในการปรับปรุงคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำให้อยู่ในมาตรฐาน</p> <p>3.6 จัดให้มีเครื่องมือหรืออุปกรณ์เพื่อตรวจสอบปริมาณคลอรีน (ในกรณีที่ใช้คลอรีน) และค่าความเป็นกรด - ด่าง ของน้ำไว้ประจำสระว่ายน้ำ</p> <p>1. ติดป้ายประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับกฎระเบียบในการใช้สระว่ายน้ำมีรายละเอียด ดังนี้</p> <p>1.1 ถอดรองเท้าก่อนเข้าในบริเวณสระว่ายน้ำทุกครั้ง</p> <p>1.2 สวมใส่ชุดว่ายน้ำเมื่อลงสระว่ายน้ำทุกครั้ง</p> <p>ถ้าผอมยวต้องสวมหมวกด้วย</p> <p>1.3 อาบน้ำชำระร่างกายก่อนลงสระว่ายน้ำทุกครั้ง</p> | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |

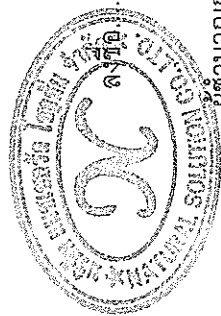
FRAGRANT

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเหตติย หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ ขุยมะพันธ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แฟชเทอร์ริล โซลูชั่น จำกัด

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                              | <p>กระไดต้น เป็นต้น</p> <p>3. เกิดจากโครงสร้าง พื้นและทางเดินของ<br/>สระว่ายน้ำ เช่น พื้นทางเดินรอบสระหากมี<br/>น้ำไหลล้นอาจทำให้ล้นได้ หรือมีกระเบื้อง<br/>ภายในสระหรือบริเวณทางเดินรอบสระกระเทาะ<br/>และแตกอาจบาดเท้าทำให้เกิดแผล หากลง<br/>เล่นน้ำอาจทำให้ติดเชื้อได้</p> <p><b>FRAGRANT</b></p> <p>PROPERTY<br/>Fragrant Property Ltd.<br/>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> | <p>1.4 ห้ามนำวัสดุที่ทำจากแก้วและของมีคมเข้าไปใน<br/>บริเวณสระว่ายน้ำ</p> <p>1.5 ห้ามนำสุราและของมีเมาทุกชนิดเข้าไปใน<br/>บริเวณสระว่ายน้ำ และห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณสระ<br/>ว่ายน้ำ</p> <p>1.6 ห้ามสวมเครื่องประดับทุกชนิดลงในสระ<br/>ว่ายน้ำ</p> <p>1.7 ไม่ให้นำมาลายเสมหะหรือปัสสาวะลงในสระ<br/>ว่ายน้ำและบริเวณขอบสระว่ายน้ำ</p> <p>1.8 ห้ามวิ่งเล่นหรือกระโดดในบริเวณสระว่ายน้ำ</p> <p>1.9 ผู้ที่มีบาดแผล โรคผิวหนัง โรคที่ติดต่อก<br/>ทางน้ำ ห้ามใช้บริการสระว่ายน้ำ</p> <p>1.10 เมื่อมีเหตุฉุกเฉิน หรืออุบัติเหตุให้ผู้ใช้บริการ<br/>รีบแจ้งเจ้าหน้าที่ทันที</p> |                                            |

ลงชื่อ.....  
( นายเสถียร พงษ์ ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล ไซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

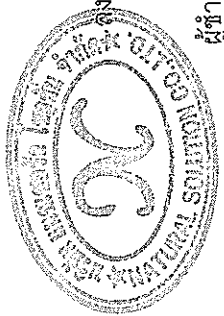
ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                        | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <p style="text-align: center;"><b>FRAGRANT</b></p> <hr/> <p style="text-align: center;"><b>PROPERTY</b><br/>Fragrant Property Ltd.<br/>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> |                               | <p>1.11 ไม่ควรใช้ส้วมถ่ายน้ำขณะฝนตกและมีฟ้าแลบ ฟ้าร้อง</p> <p>1.12 ผู้ใช้ส้วมถ่ายน้ำต้องเพื่อฟังก์ค์ก่อกำเนิดของเจ้าหน้าที่ส้วมถ่ายน้ำ</p> <p>1.13 ผู้ให้บริการส้วมถ่ายน้ำหากทำทรัพย์สินชำรุดเสียหาย จะต้องชดใช้ค่าเสียหายตามราคาทรัพย์สินนั้น</p> <p>1.14 ห้ามนำสัตว์เลี้ยงเข้ามาภายในบริเวณส้วมถ่ายน้ำ</p> <p>2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ซึ่งมีควมชำนาญในการถ่ายน้ำ และสามารถให้การปฐมพยาบาลได้ ผลัดเปลี่ยนกันเพื่อดูแลความปลอดภัย และช่วยเหลือผู้ให้บริการเมื่อเกิดอุบัติเหตุประจำอยู่ตลอดเวลาที่ส้วมถ่ายน้ำเปิดบริการ</p> |                                        |

ลงชื่อ.....

( นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



.....

( นายเรืองเดช วรศรี )

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แฟชเชอรัล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                           | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          | <p><b>FRAGRANT</b></p> <p><b>PROPERTY</b></p> <p>Fragrant Property Ltd.</p> <p>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> | <p>3. กระดานกระโดดน้ำ จะต้องเป็นกระดานสำหรับกระโดดน้ำที่ได้มาตรฐาน พื้นกระดานกระโดดต้องปูด้วยแผ่นยางกันลื่น (Corrugated sheet rubber) ความสูงของกระดานกระโดดต้องมีควมล้มพันซ์กับความลึกของน้ำบริเวณที่ใช้กระโดดน้ำที่กำหนด</p> <p>4. จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลพร้อมชุดปฐมพยาบาลไว้ประจำสระว่ายน้ำและปิดประกาศวิธีการปฐมพยาบาลช่วยคนจมน้ำไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำ</p> <p>5. จัดให้มีอุปกรณ์ประจำสระว่ายน้ำ ดังนี้</p> <p>5.1 ไม่ช่วยชีวิตหรือวัตถุอื่นใด ยาวไม่น้อยกว่า 3.5 เมตร มีน้ำหนักเบาอย่างน้อย 1 อัน วางไว้ที่ปลายลู่ส่วนลึก</p> <p>5.2 ห่วงชูชีพ เช่น ยางในรถยนต์เส้นผ่านศูนย์กลางภายในไม่น้อยกว่า 15 นิ้ว ผูกไว้กับเชือก ยาวไม่น้อยกว่าความกว้างของสระว่ายน้ำ</p> |                                        |

ลงชื่อ.....

( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558



ลงชื่อ.....

( นายเรืองเดช วรศิริ )

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                                                                                   | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <p style="text-align: center;"><b>FRAGRANT</b><br/><b>PROPERTY</b><br/>Fragrant Property Ltd.<br/>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> |                               | <p>5.3 โฟมช่วยชีวิต (Kick Board) อย่างน้อย 2 อัน</p> <p>5.4 เครื่องช่วยหายใจ สำหรับเด็กและผู้ใหญ่ อย่างน้อยอย่างละ 1 เครื่อง อุปกรณ์ดังกล่าวต้องวางไว้ในตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจน และนำมาใช้ได้ทันที</p> <p>5.5 มีโทรศัพท์สายตรงไว้ใช้ในบริเวณสระว่ายน้ำ และแจ้งหมายเลขของสถานที่สำคัญ ๆ ไว้ เช่น โรงพยาบาล สถานีตำรวจ</p> <p>5.6 แสดงความลึกของสระว่ายน้ำไว้ให้เห็นชัดเจน</p> <p>6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำสระว่ายน้ำคอยตรวจตราอุปกรณ์ภายในสระว่ายน้ำ กระเบื้องภายในสระและทางเดินรอบสระเป็นประจำทุกเดือนหากพบว่ามีอุปกรณ์ชำรุดเสียหายให้ดำเนินการแจ้งเจ้าของโครงการหรือเจ้าหน้าที่ของโครงการและซ่อมแซมทันที</p> |                                        |
|                                                                                                                                            |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                        |

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558

  
 .....  
 ( นายเรืองเดช วรศรี )  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเชอร์ล โกลด์ จำกัด  
 พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม                                                                                                                                       | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <p style="text-align: center;"><b>FRAGRANT</b></p> <p style="text-align: center;">PROPERTY<br/>Fragrant Property Ltd.<br/>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> |                               | <p>7. จัดทำเส้นทางเดินรอบสระให้มีลักษณะเป็น<br/>ผิวหยาบ หรือเป็นพื้นหินล้าง</p> <p>8. บริเวณสระเบี่ยงสระว่ายน้ำหากเป็นพื้นไม้ให้ทา<br/>เคลือบด้วยน้ำมัน และมีการเช็ดทำความสะอาด<br/>สระอาทิตย์เป็นประจำวัน</p> <p>9. จัดให้มีแถบกันลื่นไว้บริเวณบันไดสำหรับขึ้นจาก<br/>สระว่ายน้ำ หรือทางขึ้นลงต่างระดับในบริเวณสระ<br/>ว่ายน้ำ</p> <p>10. ดูแลไม่ให้มีน้ำไหลล้นออกนอกรางน้ำล้นรอบสระ<br/>ว่ายน้ำ</p> <p>11. จัดให้มีไฟส่องสว่างบริเวณทางเดินและภายในสระ<br/>ว่ายน้ำให้เพียงพอต่อการมองเห็น เพื่อป้องกันการเกิด<br/>อุบัติเหตุของผู้ใช้สระว่ายน้ำ</p> |                                            |
|                                                                                                                                                                    |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                            |

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนชเทอรัล โกลด์ จำกัด

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.2 การบำบัดน้ำเสีย      | <ul style="list-style-type: none"> <li>เมื่อเปิดดำเนินการจะมีความเสี่ยงเกิดขึ้นจากกิจกรรมการพักอาศัย สำนักงาน ประมาณวันละ 82.66 ลบ.ม./วัน โดยต้องมีการบำบัดให้อยู่ในค่ามาตรฐานก่อนระบายออกสู่สาธารณะ</li> <li>การจัดการระบบบำบัดน้ำเสียไม่เป็นไปตามเกณฑ์การออกแบบ อาจเป็นสาเหตุให้แมลงวันหนู แมลงสาบ เข้าไปเพาะพันธุ์ ซึ่งเป็นพาหะนำโรคติดต่อแพร่สู่ผู้อาศัยในโครงการได้</li> <li>ในขั้นตอนการบำบัดน้ำเสีย อาจมีการหมักโดยไม่ใช้ออกซิเจนทำให้เกิดก๊าซมีเทนได้</li> </ul> <p>ซึ่งอาจจะส่งผลกระทบต่อภาวะภูมิอากาศได้</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. โครงการใช้ระบบบำบัดน้ำเสียเป็นระบบเติมอากาศแบบตะกอนแขวน (Activated Sludge) จำนวน 1 ชุด สามารถรองรับน้ำเสียได้ 87.80 ลบ.ม./วัน</li> <li>2. กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดักไขมันและน้ำมันออกจากถังตกไขมันเป็นประจำสัปดาห์ละ 2 ครั้ง (ทุกวันพุธและวันศุกร์) เพื่อตกไขมันและไขมันให้แห้งก่อนรวบรวมไปทิ้งยังห้องพักขยะแห้ง</li> <li>3. จัดเตรียมพื้นที่เพื่อนำก๊าซมีเทนให้แก๊สที่เรียกว่าสลายในดินผสมปุ๋ยหมักประมาณ 4 ตารางเมตร</li> <li>4. จัดให้มีการกำจัดขยะของแวนอลอย (Aerosol) โดยถัง FILTER SCRUBBER</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ตรวจสอบประสิทธิภาพและสภาพการทำงานทั่วไปของระบบบำบัดน้ำเสียเดือนละ 1 ครั้ง ตามกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการเก็บสถิติและข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียด 4 พ.ศ. 2555 ตามแบบ พส. 1 และรายงานผลทุกเดือนตามแบบ พส. 2 ตลอดระยะเวลาการเปิดดำเนินการโดยมีดัชนีที่ตรวจวัด ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>- ความเป็นกรด - ด่าง (pH)</li> <li>- บีโอดี (BOD)</li> <li>- Fat, Oil &amp; Grease (ไขมันและน้ำมัน)</li> <li>- ค่าตะกอนหนัก (settleable solids)</li> </ul> </li> </ol> |

FRAGRANT

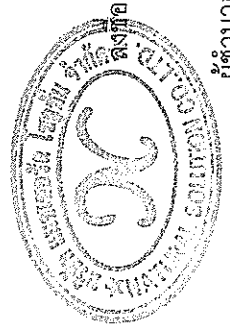
PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
(นายเหติยว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....  
(นายเรืองเดช วรศรี)

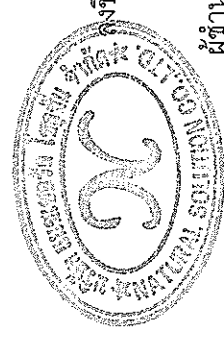
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แซทเทอรัล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                    | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                          | <p style="text-align: center;"><b>FRAGRANT</b></p> <p style="text-align: center;">PROPERTY</p> <p style="text-align: center;">Fragrant Property Ltd.</p> <p style="text-align: center;">บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> |                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- SS (ปริมาณของสารแขวนลอย)</li> <li>- TDS (ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด)</li> <li>- TKN (ปริมาณของแข็งรวมทั้งหมดของไนโตรเจนอินทรีย์และแอมโมเนีย-ไนโตรเจน ที่อยู่ในโปรตีนของพืชและสัตว์)</li> <li>- Sulfide (ซัลไฟด์)</li> <li>- Fecal Coli Bacteria (ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟีคัล)</li> </ul> <p>2. ตรวจสอบประสิทธิภาพและสภาพการทำงานทั่วไปของระบบบำบัดน้ำเสียตามกฎหมายกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์วิธีการ และแบบการเก็บสถิติและข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียด ฯ พ.ศ. 2555 ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการ</p> |



ลงชื่อ..... (นายเรืองเดช วรศิริ) (นายเรืองเดช วรศิริ) ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อม บริษัท แมชชีนรีล โซลูชั่น จำกัด พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม            | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                    | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม | <p>- เมื่อในระยะดำเนินการก่อสร้าง สภาพพื้นที่ผิวของการปกคลุมดินจะถูกเปลี่ยนแปลงจากพื้นที่ว่างมาเป็นอาคารสูง 8 ชั้น และชั้นใต้ดิน 1 ชั้น จำนวน 1 อาคาร ความสูง 22.90 เมตร มีชั้นใต้ดินพร้อมพื้นที่จอดรถและพื้นที่สีเขียว ทำให้อัตราการระบายน้ำมีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ทำให้แนวเขื่อนน้ำได้น้อยลงไปจากเดิม มีน้ำฝนไหลล้นออกมากขึ้นก่อนมีโครงการ อาจเกิดผลกระทบทำให้ท่วมได้</p> | <p>1. โครงการจะออกแบบการควบคุมการพังทลายและกักเก็บในเส้นท่อขนาดความจุ 76.32 ลูกบาศก์เมตร / วัน ซึ่งอยู่ชั้นใต้ดิน ระบายออกด้วยวิธีสูบลอกในอัตราไม่เกินก่อนมีโครงการ</p> <p>2. รณรงค์ให้ใช้น้ำอย่างประหยัด เพื่อลดการระบายน้ำทิ้งลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> | <p>ดำเนินการตามแบบ ทส.1 และรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมแบบ ทส.2</p> <p>3. ตรวจสอบข้อบกพร่องก่อน ท่อระบายน้ำรอบโครงการ บ่อพักขยะ และจุดเชื่อมต่อของโครงการเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการเปิดดำเนินการ</p> |

FRAGRANT

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเสถียร หงษ์ ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศิริ )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แซทเทรล โซลูชั่น จำกัด

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                           | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                          | - จากการคาดการณ์ปริมาณน้ำทิ้ง จะเห็นว่าหลังพัฒนาโครงการแล้วและเมื่อมีฝนตกโครงการจะระบายน้ำฝนและน้ำทิ้งออกนอกโครงการประมาณ 0.0009 ลบ.ม./วินาที                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 3.4 การจัดการมูลฝอย      | <p>โครงการคาดว่าจะมีปริมาณมูลฝอยเกิดขึ้นประมาณ 1.73 ลบ.ม./วัน โดยจำแนกได้ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- มูลฝอยย่อยสลายได้ 1.107 ลบ.ม./วัน</li> <li>- มูลฝอยรีไซเคิลประมาณ 0.520 ลบ.ม./วัน</li> <li>- มูลฝอยทั่วไปประมาณ 0.052 ลบ.ม./วัน</li> <li>- มูลฝอยอันตราย ประมาณ 0.052 ลบ.ม./วัน</li> </ul> | <p>1. ห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการมีประตูปิดมิดชิด มีระบบระบายอากาศด้วยพัดลมดูดอากาศ</p> <p>2. จัดให้มีห้องรวมมูลฝอยของทุกชั้น อยู่ใกล้บันไดหนีไฟ มีขนาดพื้นที่ 2.52 ตารางเมตร โดยภายในจัดให้มีถังมูลฝอยขนาดเล็กความจุ 240 ลิตร จำนวน 2 ถัง แบ่งเป็นสำหรับรองรับมูลฝอยเปียก 1 ถัง รองรับมูลฝอยรีไซเคิล 1 ถัง ขนาด 120 ลิตร จำนวน 2 ถัง รองรับมูลฝอยทั่วไปและมูลฝอยอันตราย</p> <p>3. จัดให้มีห้องพักมูลฝอยรวมตั้งอยู่ชั้นล่างบริเวณด้านทิศเหนือของอาคารโครงการเป็นคอนกรีตเสริมเหล็กภายในแบ่งเป็น 2 ห้อง ได้แก่</p> | <p>1. ตรวจสอบถังขยะและห้องพักขยะให้มีสภาพดีอยู่เสมอ ไม่ให้ผู้ก่อหรือทิ้งวัสดุ เศษขยะ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการเปิดดำเนินการ</p> <p>2. ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้างภายในโครงการ บริเวณห้องพักมูลฝอยรวมและภาชนะรองรับขยะภายในโครงการ หากพบว่ามีมูลฝอยตกค้างให้รีบดำเนินการ โดยแจ้งให้หน่วยงานผู้รับผิดชอบมูลฝอยมาจัดเก็บทันที</p> |

FRAGRANT

PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท ฟร็องส์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูญยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
พฤษภาคม 2558

.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แซทเทอรัล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                           | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                              | <p><b>FRAGRANT</b></p> <p><b>PROPERTY</b></p> <p>Fragrant Property Ltd.</p> <p>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> | <p>- ห้องพักมูลฝอยเปียกมีขนาด (กxยxส) 1.50 x 2.98 x 0.80 เมตร หรือ 3.58 ลูกบาศก์เมตร รองรับมูลฝอยเปียกที่เกิดขึ้นนาน 3.23 วัน (3.58/1.107) ขณะที่รถเก็บขนมูลฝอยสำนัางานเขต คลองเตยจะมาจัดเก็บทุกวัน</p> <p>- ห้องพักมูลฝอยแห้งทั่วไปและมูลฝอยรีไซเคิลมี ขนาด (กxยxส) 1.30 x 2.82 x 0.80 เมตร หรือ 2.93 ลูกบาศก์เมตร ภายในจะจัดให้มีถังรองรับ มูลฝอยทั่วไป ความจุ 240 ลิตร จำนวน 2 ถัง สามารถ รองรับมูลฝอยได้นาน 9.23 วัน (0.218/0.052) และ รองรับมูลฝอยทั่วไปที่เกิดขึ้นนาน 5.65 วัน (2.93 /0.519) ขณะที่รถเก็บขนมูลฝอยสำนัางานเขต คลองเตยจะมาจัดเก็บทุกวัน</p> |                                            |



ลงชื่อ.....  
( นายเหสียว หย่ง ปิง) และ นายกิตติพันธ์ อูญยามะพันธุ์  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

( นายเรืองเดช วรศิริ )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แฟชเชอรัล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) หรือเพอร์ดี จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                     | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                              |                                                                                                                   | <p>4. จัดให้มีก๊อกน้ำล้างพื้นภายในห้องพักมูลฝอยแห้ง และมูลฝอยเปียก และต่อท่อน้ำทิ้งไปยังระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ</p> <p>5. จัดให้มีการลดปริมาณมูลฝอยของโครงการโดยใช้หลักการในการลด โดยควบคุมปริมาณมูลฝอยหรือของเสียที่แหล่งกำเนิด ดังนี้</p> <p>5.1 รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการหลีกเลี่ยงการใช้บรรจุภัณฑ์ ที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้อีก เช่น ขวดสเปรย์ต่าง ๆ และพยายามใช้ผลิตภัณฑ์ที่สามารถใช้ซ้ำอีกได้ เช่น ถ่านไฟฉายหรือแบตเตอรี่ที่สามารถบรรจุไฟฟ้าใหม่ได้ ขวดใส่รูปแบบแก้ว เป็นต้น</p> <p>5.2 รณรงค์ให้ผู้พักอาศัย คัดแยกขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ จำหน่ายให้กับผู้รับซื้อของเก่าในพื้นที่และมีการคัดแยกขยะออกเป็นประเภทต่าง ๆ เช่น</p> |                                            |
|                              | <p><b>FRAGRANT</b></p> <p><b>PROPERTY</b><br/>Fragrant Property Ltd.<br/>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            |

ลงชื่อ.....  
( นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ด์ โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                              |                               | <p>มูลฝอยเปียก มูลฝอยแห้ง มูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้</p> <p>5.3 โครงการจะใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีอายุการใช้งาน ยาวนาน เช่นหลอดไฟที่มีอายุการใช้งานนาน ๆ หรือเครื่องมือเครื่องใช้ที่อยู่ในสภาพที่ดี เพื่อที่โครงการจะสามารถลดปริมาณมูลฝอยจากผลิตภัณฑ์ที่หมดอายุการใช้งาน</p> <p>6. จัดให้มีแม่บ้านคอยเก็บขนและคัดแยกมูลฝอยอีกครั้ง และหากพบว่ามีมูลฝอยตกค้างในห้องพัก มูลฝอยรวมเกินกว่า 3 วัน ให้แจ้งสำนักงานเขตคลองเตยให้เข้ามาดำเนินการเก็บขนทันที</p> <p>7. จัดให้มีแม่บ้านทำความสะอาดทุกครั้ง หลังเก็บขนเสร็จเรียบร้อยแล้ว</p> <p>8. จัดให้มีท่อระบายน้ำเสียจากการชะล้างห้องพัก มูลฝอยเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของห้องพักมูลฝอยรวม</p> |                                            |

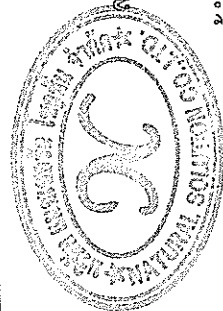
FRAGRANT

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
(นายเหตिय ห่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....  
(นายเรืองเดช วรศรี)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนชเชอร์ลีย์ โฮลดิ้ง จำกัด

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร

(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                               | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                           | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.5 การใช้ไฟฟ้า                                                                        | โครงการอยู่ในพื้นที่การให้บริการของการไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) เขตคลองเตย และได้รับหนังสือยืนยันการให้บริการไฟฟ้าแล้วโครงการมีความต้องการไฟฟ้าประมาณ 997 KVA เลือกใช้หม้อแปลงไฟฟ้าชนิด Oil Immersed type transformer ขนาด 1,250 KVA จำนวน 1 ชุด ติดตั้งไว้ในห้องหม้อแปลงไฟฟ้าซึ่งอยู่บริเวณชั้นใต้ดิน คาดว่า | เป็นถึงบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ เพื่อนำน้ำเสียจากการชะล้างมูลฝอยไปบำบัดก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะสุขุมวิท 12 ต่อไป<br>9. จัดให้มีแม้ว่านคอยทำความสะอาด ล้างภาชนะรองรับมูลฝอยทุกครั้งเมื่อมีการเก็บขน พร้อมตรวจสอบประตูดูห้องพักมูลฝอยทุกครั้งให้ปิดสนิท ไม่เปิดทิ้งไว้                                                                                    |                                                                                            |
| FRAGRANT<br>PROPERTY<br>Fragrant Property Ltd.<br>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด | โครงการอยู่ในพื้นที่การให้บริการของการไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) เขตคลองเตย และได้รับหนังสือยืนยันการให้บริการไฟฟ้าแล้วโครงการมีความต้องการไฟฟ้าประมาณ 997 KVA เลือกใช้หม้อแปลงไฟฟ้าชนิด Oil Immersed type transformer ขนาด 1,250 KVA จำนวน 1 ชุด ติดตั้งไว้ในห้องหม้อแปลงไฟฟ้าซึ่งอยู่บริเวณชั้นใต้ดิน คาดว่า | การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าของผู้พัฒนาโครงการ/เจ้าของโครงการ<br>1. ปลุกต้นไม้ภายในบริเวณพื้นที่ว่างของโครงการที่ไม่ใช้ถนนและทางวิ่งให้มากที่สุด เพื่อลดภาระการทำงานของเครื่องปรับอากาศ<br>2. แยกสวิตช์ควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างแทนการใช้หนึ่งตัวควบคุมหลอดแสงสว่างจำนวนมาก<br>3. ติดตั้งเครื่องปรับระดับแสงสว่าง (Dimmer) บริเวณห้องที่ใช้สำหรับงานเอนกประสงค์ซึ่งบางครั้ง | - ตรวจสอบดูแลอุปกรณ์เครื่องไฟฟ้าสำรองและสายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอตามคู่มือของผู้ผลิต |

ลงชื่อ.....  
(นายเสถียร หยง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูญยานะพันธุ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
(นายเรืองเดช วรศิริ)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล ไทลัน จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

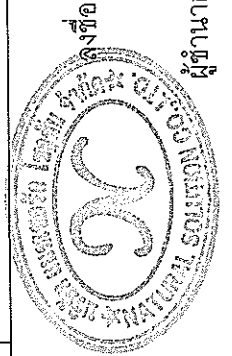
| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                  | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                              | เมื่อเปิดดำเนินโครงการเรื่องความไม่เพียงพอใน<br>การใช้ไฟฟ้าของชุมชนและการให้บริการของการ<br>ไฟฟ้านครหลวง เขตคลองเตยจะเกิดขึ้นใน<br>ระดับต่ำ | ต้องการแสงสว่างมาก แต่บางครั้งต้องการน้อย<br>4. คำนวณและเลือกขนาดสายไฟให้มีความสูญเสีย<br>ต่ำ ทำได้โดยเพิ่มขนาดสายไฟให้ดีขึ้นเนื่องจากสายมี<br>ความต้านทานต่ำกว่า จึงทำให้สามารถลดความ<br>สูญเสียเนื่องจากแรงดันไฟฟ้าตกและลดค่าไฟฟ้าลงได้<br>5. ตั้งเวลาให้ประตูลิฟต์ปิดเองในช่วงเวลาอย่างน้อย<br>10 วินาที จะช่วยลดความจำเป็นในการใช้พลังงาน<br>ไฟฟ้าของการขับเคลื่อนมอเตอร์เปิดปิดประตู<br>6. ส่งเสริมและรณรงค์กิจกรรมให้มีการเดินขึ้น - ลง<br>แทนการใช้ลิฟต์สำหรับพนักงานและผู้พักอาศัย<br>7. แสดงหมายเลขขั้นที่ชัดเจน และสามารถมองเห็น<br>ได้ง่าย จะช่วยลดการเดินลงขึ้นและลดการใช้ลิฟต์ที่<br>ไม่จำเป็น<br>8. ติดป้ายประชาสัมพันธ์ภายในพื้นที่โครงการ ให้<br>ทำการล้างเครื่องปรับอากาศเป็นประจำสม่ำเสมอ |                                            |
|                              | <b>FRAGRANT</b><br><br><b>PROPERTY</b><br>Fragrant Property Ltd.<br>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ ดุทยานะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แมทเทอร์ริล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                      | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          |                               | พร้อมระบุหมายเลขโทรศัพท์ที่ช่างซ่อม / ต่างเครื่องปรับอากาศ เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้พักอาศัย                                                  |                                        |
|                          |                               | 9. โครงการประสานกับช่างซ่อม/ต่างเครื่องปรับอากาศ โดยจัดให้มีช่วงลดราคาในการล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ เพื่อเป็นแรงจูงใจให้กับผู้พักอาศัย |                                        |
|                          |                               | 10. ประชาสัมพันธ์ ให้ผู้พักอาศัยทราบถึงวันที่ช่างซ่อม/ล้างเครื่องปรับอากาศจะเข้ามาภายในโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับผู้พักอาศัย           |                                        |
|                          |                               | การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าของผู้พักอาศัยภายในโครงการ                                                                                             |                                        |
|                          |                               | 1. ตั้งอุณหภูมิในเครื่องปรับอากาศให้เหมาะสมประมาณ 25 องศาเซลเซียส                                                                             |                                        |
|                          |                               | 2. ตั้งเวลาปิดเครื่องปรับอากาศก่อนตื่นนอนประมาณครึ่งชั่วโมง                                                                                   |                                        |

**FRAGRANT**  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ..... (นายเหวียน หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์)  
(นายเหวียน หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ..... (นายเรืองเดช วรศรี)  
(นายเรืองเดช วรศรี)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แมทเธอร์ล ไซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                              |                               | <ol style="list-style-type: none"> <li>เปิดเครื่องระบายอากาศเท่าที่จำเป็น</li> <li>บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศอย่างสม่ำเสมอ</li> <li>ทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศด้านหน้าและ<br/>แผ่นระบายความร้อนด้านหลังทุกเดือน</li> <li>เลือกใช้เครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงและ<br/>หมั่นทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศตามระยะเวลา<br/>ที่กำหนด</li> <li>ถอดหลอดไฟฟ้าในบริเวณที่มีความสว่างเกิน<br/>ความจำเป็น</li> <li>หมั่นดูแลทำความสะอาดเรื่องฝุ่นละออง หรือ<br/>บำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างอย่างต่อเนื่องและ<br/>สม่ำเสมอ</li> </ol> |                                            |

FRAGRANT

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....

( นายเรืองเดช วรศรี )

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรเกอร์นัท พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                           | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                       |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.6 ความปลอดภัยของผู้พักอาศัยและการป้องกันอัคคีภัย | อาคารโครงการมีความสูง 8 ชั้นและชั้นใต้ดิน 1 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีความสูง 22.90 เมตร โดยโครงการจัดให้มีระบบป้องกันและเตือนภัยตามที่กฎหมายกำหนด ดังนั้นผลกระทบจากอัคคีภัยที่จะเกิดขึ้นคาดว่าจะอยู่ในระดับต่ำ<br>วัสดุของอาคารที่มีคุณสมบัติทนไฟ โดยผนังอาคารโครงการส่วนที่เป็นผนังทับก้ออิฐครึ่งแผ่นฉาบเรียบ และทาสี ส่วนบริเวณช่องโถงด้านหน้าโรงลิฟท์บริเวณตรงกลางอาคารซึ่งเปิดโล่งตั้งแต่ชั้นที่ 2-8 หากเกิดเพลิงไหม้บริเวณดังกล่าวอาจทำให้เพลิงและควันไฟลุกลามผ่านช่องเปิดโล่งนี้ไปยังชั้นอื่น ๆ ได้รวดเร็ว หากไม่มีมาตรการป้องกัน | 1. ระบบสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ ติดตั้งในทุกชั้นของอาคารประกอบด้วย<br>1) แผงควบคุมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm Control Panel : FCP) เป็นส่วนควบคุมและตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์และส่วนต่างๆ ในระบบทั้งหมด การทำงานจะมีสัญญาณไฟ และเสียงแสดงสถานะต่าง ๆ บนหน้าตู้ เช่น Fire Lamp จะติดเมื่อเกิดเพลิงไหม้ Main Sound Buzzer จะมีเสียงดังเมื่อมีการแจ้งเหตุเพลิงไหม้ โครงการจะติดตั้งไว้บริเวณในห้องสำนักงานนิติบุคคลอาคารชุด<br>2) อุปกรณ์ส่งสัญญาณเพื่อให้หนีไฟ เป็นสัญญาณแบบกริ่ง (Alarm Bell) ติดตั้งไว้บริเวณทางวิ่งรถขึ้นใต้ดิน ทางเดินภายในอาคาร บันไดหลักและบันไดหนีไฟ | ตรวจสอบดูแลอุปกรณ์ป้องกันและเตือนอัคคีภัยให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ พร้อมใช้งานเป็นประจำ หากพบว่าชำรุดหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที |

Fraser & Neave  
PROPERTY  
Frangrant Property Ltd.  
บริษัท แฟรงกรันท์ แพร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

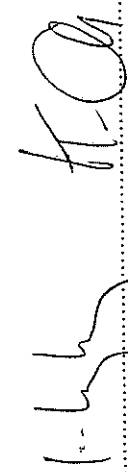
ลงชื่อ.....  
(นายเสถียร หยง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรเกอร์นัท พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

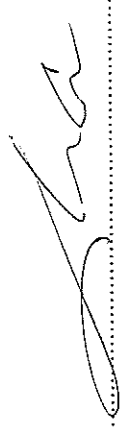
ลงชื่อ.....  
(นายเรืองเดช วรศรี)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แซทเซอร์ล ไฮลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม                                                                                            | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <p><b>FRAGRANT</b></p> <p><b>PROPERTY</b></p> <p>Fragrant Property Ltd.</p> <p>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> | โครงการเพิ่มกระจุจกนิรภัยที่มีคุณสมบัติทนไฟ<br>ที่สำหรับหน่วยงานและเปลวเพลิง เพื่อชะลอ<br>การลุกลามไปยังชั้นอื่น ๆ ผ่านช่องเปิดโถงโดย<br>ใช้กระจุจกทนไฟหนา 12 มิลลิเมตร ติดตั้ง<br>บริเวณช่องโถงด้านหน้าโถงลิฟท์ตั้งแต่ชั้นที่ 2-8<br>โดยมีขอบคอนกรีตสูงจากพื้น 0.40 เมตร จากนั้น<br>จะติดตั้งกระจุจกทนไฟสูงจากพื้นถึงเพดานของ<br>แต่ละชั้นยาวตลอดแนวช่องเปิดโถง | 3) อุปกรณ์แจ้งเหตุติดตั้งทั้งระบบแจ้งเหตุ<br>อัตโนมัติแบบที่ใช้มีอ ดังนี้<br>(1) ชุดกดแจ้งเหตุแบบใช้มีอ (Manual<br>Station) ติดตั้งไว้ 3 แห่ง อยู่หน้าบันไดหนีไฟทั้ง<br>1 แห่ง บันไดหลัก 1 แห่ง และบันไดชั้น 1<br>(ใช้เฉพาะชั้นสำนักงานนิติบุคคลเท่านั้น) ทั้งนี้จะติดตั้ง<br>ไว้ใกล้กับอุปกรณ์ส่งสัญญาณแบบกริ่ง<br>(2) เครื่องตรวจจับควัน (Smoke Detector)<br>ติดตั้งไว้บริเวณที่จอดรถและทางวิ่งรถขึ้นได้ดิน ห้อง<br>ไฟฟ้า ห้องเครื่องสำรองไฟ ห้องเครื่องปั๊มน้ำ ห้อง<br>เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ห้องพักรวม<br>ห้องเพื่อการพาณิชย์ ห้องรวมบริเวณชั้นที่ 1 บริเวณ<br>ทางเดินภายในอาคาร ห้องพักรงห้อง บันไดทุกบันได<br>ห้องจากระบบไฟฟ้า ห้องสำนักงานนิติบุคคล ห้องพัก<br>มูลฝอยประจำชั้น และห้องจากระบบสุขาภิบาล |                                            |

ลงชื่อ  (นายพลึง พง) และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ  (นายเรืองเดช วรศรี)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แมชเชอร์ล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          |                               | <p>(3) เครื่องตรวจจับความร้อน (Heat detector) ติดตั้งไว้บริเวณลานจอดรถยนต์ชั้นใต้ดิน</p> <p>2. ระบบป้องกันเพลิงไหม้ ประกอบด้วย ระบบท่อเย็น ถังเก็บน้ำสำรอง และหัวรับน้ำดับเพลิง ดังนี้</p> <p>1) ท่อเย็นและระบบสูบน้ำ เป็นท่อโลหะผิวเรียบทาสีแดง ติดตั้งตั้งแต่ชั้นพื้นดิน ไปยังชั้นบนสุดของอาคาร เชื่อมกับท่อเมนส่งน้ำดับเพลิง และหัวรับน้ำดับเพลิงภายนอกอาคาร</p> <p>2) ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) ประกอบด้วยสายฉีดน้ำดับเพลิง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว ติดตั้งไว้บริเวณหน้าโถงลิฟท์ชั้นใต้ดิน และบริเวณใกล้ห้องงานระบบสุขาภิบาลทุกชั้น</p> <p>3) หัวรับน้ำดับเพลิงนอกอาคารขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว จำนวน 1 หัว อยู่ด้านหน้าอาคารเพื่อรับน้ำจากกรดับเพลิง</p> |                                        |

FRAGRANT

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

เลขที่ 11/111 ถนนสุขุมวิท กรุงเทพมหานคร 10110

ลงชื่อ.....  
( นายเหตติวง หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )



.....  
( นายเรืองเดช วรศิริ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

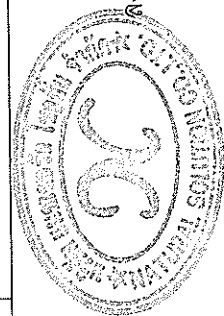
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ลิด โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) เขตคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                     | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <p style="text-align: center;"><b>FRAGRANT</b></p> <p style="text-align: center;">PROPERTY</p> <p style="text-align: center;">Fragrant Property Ltd.</p> <p style="text-align: center;">บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> |                               | <p>3. เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ เป็นเครื่องดับเพลิงเคมีชนิด A-B-C ขนาดความจุ 10 ปอนด์ โดยติดตั้งทุกระยะรัศมีไม่เกิน 30 เมตร และบริเวณที่เสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย เช่น ห้องเครื่องต่าง ๆ ห้องเครื่องไฟฟ้า เป็นต้น และยังติดตั้งไว้รวมกับตู้สายฉีดดับเพลิง</p> <p>4. บันไดหนีไฟ เป็นบันไดคอนกรีตเสริมเหล็กจำนวน 2 บันได แบ่งเป็น เป็นบันไดหลักใช้หนีไฟอยู่บริเวณกลางอาคารด้านทิศตะวันออก 1 บันได และกลางอาคารด้านทิศตะวันตก 1 บันได ติดตั้งประตูล็อกไฟฟ้าทั้งหมด ผนังโดยรอบบันไดอาคารเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก มีรายละเอียดดังนี้</p> <p>4.1) บันไดหลัก (ใช้เป็นบันไดหนีไฟ) อยู่ตรงกลางอาคารฝั่งตะวันออกตั้งแต่ชั้นที่ 1 ถึงชั้นที่ 8 ผนังโดยรอบบันไดที่อยู่อาคารเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก</p> |                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                  |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            |



ลงชื่อ.....  
( นายเฉลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูญามะพันธ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล ไทลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม                                                                      | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>FRAGRANT</b><br><br>PROPERTY<br>Fragrant Property Ltd.<br>บริษัท แฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด |                               | <p>ระบายอากาศด้วยวิธีกล โดยใช้พัดลมอัดอากาศขนาด 16,600 CRM จำนวน 1 ชุด โดยภายในแต่ละชั้นจะมีลมที่พัดลงมาชั้นละ 1,844 CRM</p> <p>4.2) บันไดหนีไฟ อยู่ตรงกลางอาคารฝั่งทิศตะวันตกของอาคาร ตั้งแต่ชั้นที่ 1 ถึงชั้นที่ 8 ผนังโดยรอบบันไดที่อยู่ในอาคารเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก ระบายอากาศด้วยวิธีกล ใช้พัดลมอัดอากาศขนาด 16,600 CRM จำนวน 1 ชุด โดยภายในแต่ละชั้นจะมีลมอัดอากาศชั้นละ 1,844 CRM</p> <p>5. ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน ติดตั้งไฟส่องสว่างฉุกเฉินที่มีระบบสำรองไฟที่เป็นอิสระจากระบบอื่น สามารถทำงานได้โดยอัตโนมัติ สำรองไฟด้วยแบตเตอรี่ที่สามารถจ่ายพลังงานไฟฟ้าได้อย่างน้อย 2 ชั่วโมง ติดตั้งไว้ภายในบันไดหนีไฟและในบันไดหลักทุกชั้น สำหรับภายในตัวอาคารจะติดตั้งไว้บริเวณโถงลิฟท์</p> |                                            |

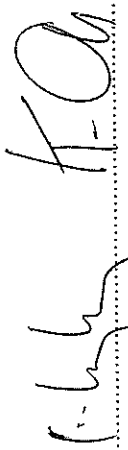


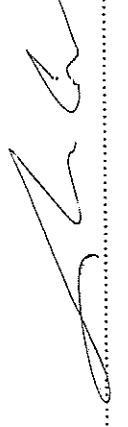
ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                                                         | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและเฝ้าระวัง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <p><b>FRAGRANT</b></p> <p>PROPERTY</p> <p>Fragrant Property Ltd.</p> <p>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> |                               | <p>และเฝ้าระวังได้หลัก</p> <p>6. ป้ายบอกทางหนีไฟ (Fire Exit Sign Luminaire) เป็นกล่องป้ายมีตัวอักษร "Exit ทางออก" และ "Fire Exit ทางหนีไฟ" ภายในมีไฟส่องสว่างได้พลังงานไฟฟ้าจากนิเกิลแคดเมียมแบบเตอร่าสามารถสำรองไฟได้นาน 2 ชั่วโมง เมื่อไฟดับ ติดตั้งไว้บริเวณทางเข้าออกบันไดหนีไฟ และบริเวณทางเดินในอาคาร</p> <p>7. ป้ายบอกตำแหน่งจุดที่อยู่ เป็นป้ายพลาสติกใส ปิดผนึกภาพแปลนภายในอาคารของแต่ละชั้น ซึ่งแสดงรายละเอียดของตำแหน่งอุปกรณ์ดับเพลิง ลิฟท์ ทางหนีไฟ เป็นต้น โดยจะติดไว้บริเวณห้องโถงหนีไฟทั่วทุกชั้น</p> <p>8. จุดรวมพล จัดให้มีพื้นที่ว่างบริเวณสวนหย่อมด้านหน้าอาคารอยู่บริเวณด้านทิศตะวันออก มีขนาดพื้นที่ 160.28 ตารางเมตร ในขณะที่มีผู้พักอาศัยในโครงการทั้งหมด 513 คน (รวมพนักงาน) คิดเป็น</p> |                                        |

ลงชื่อ  (นายพงษ์ พงษ์) และ นายกิตติพันธ์ อุตยานะพันธุ์ กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ  (นายเรืองเดช วรศรี) ผู้ดำเนินการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเชอรัล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

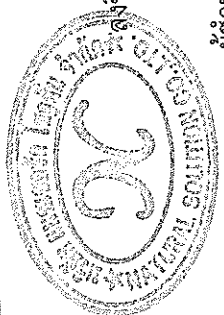
ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรเกอรัท พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          | <p>FRAGRANT</p> <p>PROPERTY</p> <p>Fragrant Property Ltd.</p> <p>บริษัท เฟรเกอรัท พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> | <p>อัตราส่วนพื้นที่จุดรวมพลต่อผู้พักอาศัยเป็น 0.31 ตารางเมตร/คน (เกณฑ์ที่ สผ. กำหนดต้องมีน้อยกว่า 0.25 ตารางเมตร/คน) เป็นจุดรวมพลเบื้องต้นสำหรับเกิดเหตุไม่รุนแรง ทั้งนี้จุดรวมพลสามารถปรับเปลี่ยนตำแหน่งใหม่ได้ตามความเหมาะสมกับสภาพความเป็นจริง เมื่อมีการชักชวนการหนีไฟกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป</p> <p>9. เส้นทางการอพยพคนจากอาคาร จะใช้บันไดหนีไฟ จำนวน 2 แห่ง การอพยพผู้พักอาศัยลงมายังพื้นที่ด้านล่างเพื่อไปยังพื้นที่จุดรวมพล</p> <p>10. ระบบป้องกันฟ้าผ่า ติดตั้งเสาดาวน้ำลงฟ้าไว้บริเวณชั้นดาดฟ้า และสายดินเพื่อเชื่อมต่อเข้ากับแท่งหลักดินที่ติดตั้งไว้บริเวณชั้นพื้นดิน แสดงแปลนระบบป้องกันฟ้าผ่าติดตั้งขึ้นหลังคา</p> |                                        |

ลงชื่อ.....

(นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ ขุยมะพันธ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรเกอรัท พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



.....

(นายเรืองเดช วรศรี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แมชเชอรัล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558



ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                            | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| FRAGRANT PROPERTY<br>Fragrant Property Ltd.<br>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด | <p>คู่มือของกรมขนส่งมวลชนฯ สุขุมวิท 12 อยู่ใน Level C ดังเดิม คือ การไหลคงที่ แต่ผู้ขับขี่จะได้รับผลกระทบในการเลือกใช้ความเร็วรถ และการเร่งต้องใช้ความระมัดระวังในการเดินทาง ส่วนความสะดวกรถโดยสารและการไหลจะลดลง</p> <p>สุขุมวิท 12 (วันเสาร์ที่ 12 กรกฎาคม 2557)</p> <p>- V/C ปัจจุบัน = 0.194 (ระดับ A)</p> <p>- V/C ช่วงดำเนินการ = 0.232 (ระดับ B)</p> <p>เมื่อเปิดดำเนินการแล้วคาดว่าจะมีรถยนต์ขึ้นเข้า ออกโครงการ และใช้เส้นทางโครงข่ายถนนสุขุมวิท 12 จะมีปริมาณที่เพิ่มขึ้นพอสมควรแต่กว่าความคล่องตัวของถนนซอย สุขุมวิท 12 จะทำให้ปริมาณจราจรเพิ่มขึ้น จากปกติอยู่ใน Level A เป็นสภาพความคล่องตัว</p> | <p>5. ในการประชาสัมพันธ์และการจำหน่าย โครงการ ต้องแจ้งให้ผู้ซื้อทราบข้อมูลว่าที่จอดรถยนต์ของโครงการ มีจำนวน 70 คัน แยกเป็นที่จอดรถแบบเครื่องกลอัตโนมัติ 2 ชั้น จำนวน 34 ชุด จอดรถได้ 68 คัน และที่จอดรถภายนอกอาคาร จำนวน 2 คัน และทางวิ่งรถพร้อมแสงแดงฝั่งที่จอดรถในแผนผังจำหน่ายให้ชัดเจน</p> <p>6. ห้ามนิเทศบุคคลฯ ระบุเจ้าของในของจอดรถเป็นการเฉพาะห้อง ซึ่งที่จอดรถต้องเป็นส่วนกลาง</p> <p>7. ติดตั้งป้ายห้ามจอดรถนอกโครงการ พร้อมจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยสำรวจและตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>8. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยจัดระเบียบการจราจรและดูแลให้ความสะดวกด้านการจราจรอยู่ตลอด โดยให้รถของผู้ที่มาก่อนเข้าไป</p> |                                        |

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          | ของซอยสุขุมวิท 12 อยู่ใน Level B คือ การไหลคงที่แต่ผู้ใช้รถจะมองเห็นรถคันอื่น ๆ ได้ชัดเจน และสามารถเตือนใช้ความเร็วที่ต้องการได้ แต่อาจจะไม่มีความคล่องตัวในการแซงรถที่อยู่ในเส้นทางเดียวกัน | จอดในช่องจอดด้านในสุดตามลำดับการมาถึงและต้องจอดให้ตรงกับช่องจอดทุกคัน<br>9. ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยในโครงการเดินทางโดยใช้บริการรถไฟฟ้า BTS ซึ่งมีระยะทางการเดินทางจากโครงการประมาณ 530 เมตร<br>10. จัดให้มีระบบการจราจรที่มีความปลอดภัยโดยติดตั้งเครื่องหมายจราจรที่ถนนและลานจอดรถให้ชัดเจน<br>11. จัดให้มีบริการเรียกรถ Taxi ให้แก่ผู้พักอาศัยในโครงการหรือจัดทำแอปพลิเคชันที่แจ้งให้บริการรถ Taxi ของศูนย์ต่าง ๆ<br>12. โครงการจะไม่มีการกำหนดให้มีที่จอดรถประจำที่จะทำให้มีการหมุนเวียนพื้นที่จอดรถได้เพิ่มมากกว่าแบบกำหนดที่จอดรถประจำ |                                        |

FRAGRANT

PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



.....  
( นายเรืองเดช วรศิริ )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเชอร์ลีย์ โฮลดิ้ง จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรเกอรัล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                            | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <p style="text-align: center;"><b>FRAGRANT</b></p> <p style="text-align: center;"><b>PROPERTY</b></p> <p style="text-align: center;">Fragrant Property Ltd.</p> <p style="text-align: center;">บริษัท เฟรเกอรัล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> |                            | <p>13.กำหนดให้ผู้พักอาศัยที่มีรถยนต์ส่วนตัวแจ้งให้<br/>เจ้าหน้าที่โครงการทราบ และจัดทำเป็นบัญชี เพื่อ<br/>ตรวจสอบความเพียงพอของรถที่จอดและปริมาณรถที่<br/>จะเข้ามาในโครงการได้ เพื่อเป็นการช่วยให้เจ้าหน้าที่<br/>รักษาความปลอดภัยให้สามารถดูแลและคอยอำนวยความสะดวก<br/>ความสะดวกรถได้ง่ายยิ่งขึ้น</p> <p>14 บริษัท เฟรเกอรัล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด จะออก<br/>ค่าใช้จ่ายในการซื้อรถ Shuttle Bus ให้เป็นทรัพย์สิน<br/>ส่วนกลางและให้เป็นกรรมสิทธิ์ของนิติบุคคลอาคารชุด<br/>ไว้สำหรับรับ - ส่งผู้พักอาศัยในโครงการ โดยจอด<br/>ประจำที่โครงการมีเส้นทางให้บริการตั้งแต่โครงการถึง<br/>ปากซอยสุขุมวิท 12</p> <p>15 บริษัท เฟรเกอรัล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด จะจัดตั้ง<br/>กองทุน สำหรับบำรุงรักษาระบบจอดรถอัตโนมัติใน<br/>วงเงิน 32,000 บาท/คัน โดยในปีที่ 1 ถึงปีที่ 5</p> |                                            |

ลงชื่อ.....

( นายเสถียร หยง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรเกอรัล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



.....

( นายเรืองเดช วรศิริ )

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แฟชเชอรัล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

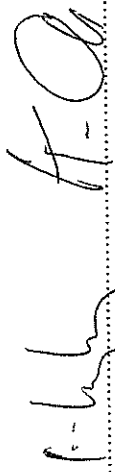
| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                           | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ เป็นผู้ดูแล หลังจาก<br>นั้นในปีที่ 6-10 บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้<br>จำกัด จะมอบเงิน 2,048,000 บาท เพื่อจัดตั้งเป็น<br>กองทุนให้กับนิติบุคคลอาคารชุดพื้นที่ที่จัดตั้งนิติบุคคล<br>อาคารชุดแล้ว |                                            |
| 3.8 การใช้ประโยชน์ที่ดิน     | จากการตรวจสอบการใช้ประโยชน์ที่ดินตาม<br>กฎกระทรวงให้ใช้บังคับผังเมืองรวม<br>กรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2556 ที่ดินบริเวณ<br>พื้นที่โครงการตั้งอยู่ในที่ดินประเภท ย.10-7<br>ที่อยู่อาศัยหนาแน่นมาก ให้ใช้ประโยชน์เพื่อ<br>การอยู่อาศัย สถาบันราชการ การสาธารณูปโภค<br>และสาธารณูปการ เป็นส่วนใหญ่ สำหรับการให้<br>พื้นที่เพื่ออสังหาริมทรัพย์ให้ใช้เพิ่มได้อีกไม่เกิน<br>ร้อยละ10 | -                                                                                                                                                                                                                                  | -                                          |

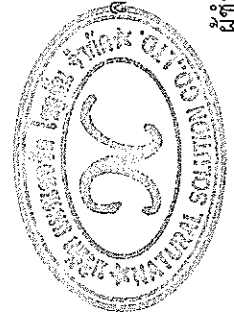
FRAGRANT

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ  (นายพิชิต พงษ์ทอง) (นายเรืองเดช วรศิริ)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แมทเธอร์ส ไชยทัศน์ จำกัด



พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                          | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|
|                                                   | จากการสำรวจการใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบพื้นที่โครงการ พบว่าพื้นที่โดยรอบโครงการส่วนใหญ่เป็นอาคารอยู่อาศัยรวม สถานประกอบการพาณิชยกรรมและบ้านพักอาศัย ดังนั้นการดำเนินโครงการจึงเป็นการใช้ประโยชน์ที่ดินประเภทเดียวกันกับพื้นที่                                                                                                                                                    |                                          |                                        |
| 4 คุณค่าทัศนภาพวิถี<br>2.4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม | จากการสำรวจการใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบพื้นที่โครงการ พบว่าแหล่งที่พักอาศัยและประกอบพาณิชยกรรม ลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดินส่วนใหญ่เป็นอาคารสูงและอาคารพาณิชย์ ดังนั้นการดำเนินโครงการจึงเป็นการใช้ประโยชน์ที่ดินประเภทเดียวกันกับพื้นที่ ทั้งนี้การดำเนินโครงการจะช่วยลดผลกระทบด้านความไม่เพียงพอของที่พักอาศัยที่มีการขยายตัวเพิ่มขึ้นตามการขยายตัวของกลุ่ม ที่ต้องการที่พักอาศัย |                                          |                                        |

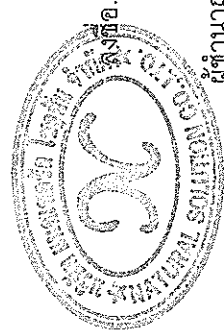
FRAGRANT

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                              | <p>ในเขตเมืองและย่านธุรกิจ</p> <p>ผลกระทบด้านสังคมและวัฒนธรรม</p> <p>ผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในช่วงดำเนินการ</p> <p>จะเกิดจากการเปลี่ยนแปลงสภาพทางสังคมที่มี</p> <p>อยู่เดิม อย่างไรก็ตามเนื่องจากสภาพทางสังคม</p> <p>ในพื้นที่จัดเป็นสังคมที่เกิดขึ้นจากการผสมผสาน</p> <p>ของผู้ที่ย้ายเข้ามาอยู่ของบุคคลต่างถิ่นและผู้</p> <p>เกิดในพื้นที่ ซึ่งสอดคล้องกับผลการสอบถาม</p> <p>จากแบบสอบถาม ซึ่งมีสัดส่วนของผู้ที่ย้ายเข้า</p> <p>มาและผู้ที่เกิดที่นี่ใกล้เคียงกัน ทำให้สภาพทาง</p> <p>สังคมโดยทั่วไปเป็นสังคมที่เกิดขึ้นที่เกิดจากการ</p> <p>ขยายตัวของชุมชน ที่อยู่ใกล้เคียงกับแหล่งที่</p> <p>ทำงานซึ่งได้แก่ โรงแรม สำนักงาน ธุรกิจการ</p> <p>ท่องเที่ยว และย่านธุรกิจใกล้เคียง ซึ่งประชาชน</p> <p>เห็นว่าแหล่งที่พักที่อยู่ที่อยู่ใกล้ที่ทำงานจะทำให้</p> |                                          |                                            |

FRAGRANT

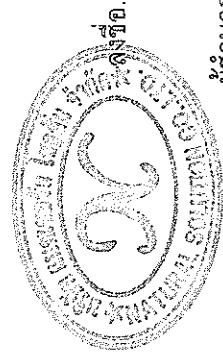
PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัทเฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเสถียร หงษ์ ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศิริ )

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์วิล ไทลันด์ จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรเกอร์นัท พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

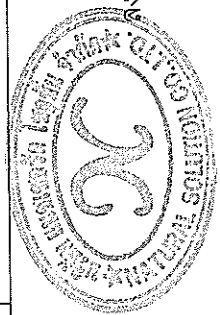
| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          | <p>ประหยัดเวลาและค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ดังนั้นในกรณีของการเปลี่ยนแปลงทางโครงสร้างทางสังคมและวัฒนธรรมจะมีผลกระทบน้อย</p> <p>ผลกระทบต่อการบรรเทาความสงบสุขทางสังคม การมีโครงการที่เป็นที่พักอาศัยเกิดขึ้นจะมีผู้พักอาศัย ในโครงการซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อความสงบสุขของประชาชนในพื้นที่ได้หากผู้พักอาศัยหรือกิจกรรมของโครงการ มีกิจกรรมที่ขัดแย้งกับสภาพวิถีชีวิตของประชาชน ดังนั้น เมื่อพิจารณาลักษณะของโครงการซึ่งเป็นที่พักอาศัยเป็นหลัก ไม่มีกิจกรรมที่ส่งผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรง เช่น เสียงดัง หรือก่อให้เกิดมลภาวะทางอากาศ นอกจากนี้กิจกรรมที่เกี่ยวข้องในบางกรณีเท่านั้น เช่น จากการแข่งขัน การก่อให้เกิดของเสีย เช่น น้ำเสียและมูลฝอย ซึ่งทางโครงการได้จัด</p> |                                          |                                        |

FRAGRANT

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท ฟรAGRANT พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....  
( นายเกียรติพันธ์ อุยยามะพันธ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรเกอร์นัท พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์วิล ไทดูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

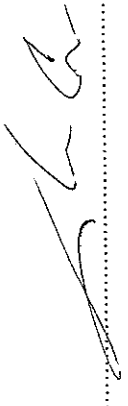
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม              | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                        |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.2 การสาธารณสุข<br>อาชีวอนามัย และสุขภาพ | ให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลและมีมาตรการรองรับอยู่<br>แล้วตั้งนั้นผลกระทบที่จะส่งผลกระทบต่อความสงบ<br>สุขทางสังคมของประชากรในพื้นที่ซึ่งอยู่ใน<br>ระดับต่ำ<br><br>ในการดำเนินโครงการอยู่อาศัยจากก่อให้เกิด<br>โรคภัยไข้เจ็บดังต่อไปนี้<br>1. โรคระบบทางเดินหายใจ<br>- สาเหตุ : เกิดจากฝุ่นจากการสัญจร<br>รถยนต์ของผู้พักอาศัยในโครงการและจาก<br>เครื่องปรับอากาศที่ขาดการดูแลทำความสะอาด | 1. ควบคุมความเร็วของรถภายในโครงการ เช่น<br>ป้ายจำกัดความเร็ว เป็นต้น<br>2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความสะอาดของถนน<br>และลาน จอดรถอย่างสม่ำเสมอ<br>3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการ<br>จราจร<br>4. ติดป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้บริเวณลานจอด<br>รถยนต์ โดยดับเครื่องยนต์ที่เมื่อจอดรถแล้ว<br>5. จัดให้มีพื้นที่สีเขียว 529.15 ตารางเมตร | - ตรวจสอบสภาพป้ายจำกัดความเร็ว<br>ให้อยู่ในสภาพดี<br>- ตรวจสอบพบว่าเจริญเติบโต<br>และมีความสมบูรณ์ สวยงามอยู่เสมอ |

**FRAGRANT**  
**PROPERTY**  
Fragrant Property Ltd.

บริษัท แฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

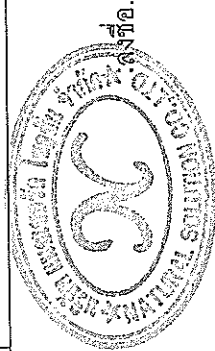
ลงชื่อ  (นายพงษ์ หงษ์ ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูญยามะพันธ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
(นายเรืองเดช วรศรี)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนชเชอร์ ไกลด์ จำกัด  
ลงชื่อ   
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                      | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                          |                                                                                                                                                                                 | 6. โครงการต้องดูแลทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศและรถยนต์ให้ผู้พักอาศัยทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศอย่างสม่ำเสมอ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                          | 2. โรคติดต่อจากพาหะนำโรค<br>- สาเหตุเกิดจากการจัดการมูลฝอยไม่ดี มีการตกค้างอาจเป็นสาเหตุให้แมลงวัน หนู แมลงสาบ เข้าไปเพาะพันธุ์ ซึ่งเป็นพาหะนำโรคติดต่อแพร่สู่ผู้อาศัยในโครงการ | 1. จัดให้มีห้องรวมมูลฝอยของทุกชั้น อยู่ใกล้บันไดหนีไฟ มีขนาดพื้นที่ 2.52 ตารางเมตร โดยภายในจัดให้มีถังมูลฝอยขนาดความจุ 240 ลิตร จำนวน 2 ถัง แบ่งเป็นสำหรับรองรับมูลฝอยเปียก 1 ถัง รองรับมูลฝอยรีไซเคิล 1 ถัง ขนาด 120 ลิตร จำนวน 2 ถัง รองรับมูลฝอยทั่วไปและมูลฝอยอันตราย<br>2. จัดให้มีห้องพักมูลฝอยรวมตั้งอยู่ชั้นล่างบริเวณด้านทิศเหนือของอาคารโครงการเป็นคอนกรีตเสริมเหล็กภายในแบ่งเป็น 2 ห้อง ได้แก่<br>- ห้องพักมูลฝอยเปียกมีขนาด (กxยxส) 1.50 x 2.98 x 0.80 เมตร หรือ 3.58 ลูกบาศก์เมตร รองรับมูลฝอยเปียกที่เกิดขึ้นนาน 3.23 วัน (3.58/1.107) | - ตรวจสอบถึงรองรับมูลฝอยและห้องพักมูลฝอยให้มีสภาพดีอยู่เสมอ ไม่ให้ผู้ร่อนหรือชำรุด เดือนละ 1 ครั้ง<br>- ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้างภายในโครงการ บริเวณห้องพักมูลฝอยโดยรวมและภาชนะรองรับมูลฝอยภายในโครงการ หากพบว่ามีมูลฝอยตกค้างให้รีบดำเนินการ โดยแจ้งให้หน่วยงานผู้รับผิดชอบมาจัดเก็บทันที |

**FRAGRANT**  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

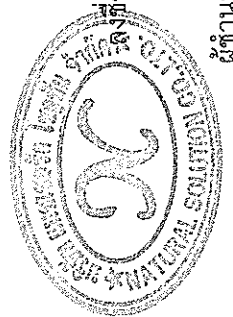
ลงชื่อ.....  
( นายเหตติยา หยง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูญยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้ดำเนินการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนชเชอร์ ไทดูตัน จำกัด

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม                                                                                            | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <p><b>FRAGRANT</b></p> <p><b>PROPERTY</b></p> <p>Fragrant Property Ltd.</p> <p>บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> |                               | <p>ขณะที่ยกเก็บมูลฝอยส่งไปและมูลฝอยรีไซเคิลมี<br/>จัดเก็บทุกวัน</p> <p>- ห้องพักมูลฝอยทั่วไปและมูลฝอยรีไซเคิลมี<br/>ขนาด (กxยxส) 1.30 x 2.82 x 0.80 เมตร หรือ<br/>2.93 ลูกบาศก์เมตร ภายในจะจัดให้มีถังรองรับมูล<br/>ฝอยทั่วไป ความจุ 240 ลิตร จำนวน 2 ถัง<br/>ตามการรองรับมูลฝอยได้นาน 9.23 วัน (0.218/0.052)<br/>และรองรับมูลฝอยทั่วไปที่เกิดขึ้นนาน 5.65 วัน<br/>(2.93/0.519) ขณะที่รถเก็บขนมูลฝอยส่งไปกำจัด<br/>ตลอดระยะมาจัดเก็บทุกวัน</p> <p>3. จัดให้มีที่จอดรถรับน้ำเสียจากการล้างห้องพัก<br/>มูลฝอยเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ</p> <p>4. รณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกขยะ<br/>ก่อนทิ้งลงถังขยะ</p> |                                            |
|                                                                                                                         |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                            |



ลงชื่อ.....  
( นายเหสียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อุดมามะพันธ์ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

( นายเรืองเดช วรศิริ )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเชอร์ลี่ย์ โฮลดิ้ง จำกัด

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน) เขตคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                                      | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                    | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>FRAGRANT</b><br>PROPERTY<br>Fragrant Property Ltd.<br>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด | 3. โรคเครียดและวิตกกังวล<br>- สาเหตุอาจเกิดจากการรบกวนของผู้พักอาศัยในโครงการต่อชุมชน เช่น เสียงดัง ความกังวลจากความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน                                                                                                                   | 1. ให้ติดบุคคลออกกฎระเบียบควบคุม<br>2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ออกตรวจตราและดูแลความสงบเรียบร้อยตลอด 24 ชั่วโมง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | -                                      |
|                                                                                               | 4. โรคติดต่อจากพาหนะนำโรคที่เกิดจากระบบบำบัดน้ำเสีย<br>สาเหตุ:<br>1. เกิดจากพาหนะนำโรคที่อาจขยายพันธุ์ในพื้นที่โครงการ ได้แก่<br>- ยุง ทำให้เกิดโรคใช้เลือดออก<br>- หนู ทำให้เกิดโรคฉี่หนู<br>- แมลงวัน ทำให้เกิดโรคอุจจาระร่วง<br>โรคบิด<br>ไทฟอยด์ โรคท้องเดิน | 1. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเป็นระบบเติมอากาศแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) จำนวน 1 ชุด สามารถรองรับน้ำเสียได้ 87.80 ลบ.ม./วัน ทำการเดินระบบตลอดเวลาเพื่อให้มีประสิทธิภาพการบำบัดเป็นไปตามที่ออกแบบไว้<br>2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่ได้รับการอบรมเกี่ยวกับการดูแล ช่อมบำรุงระบบบำบัดน้ำเสีย<br>3. จัดเตรียมอุปกรณ์สำรองที่จำเป็น เช่น ปั๊มสูบน้ำเสีย เครื่องเติมอากาศอย่างน้อย 1 ชุด เพื่อสำรองใช้ได้ในกรณีที่อุปกรณ์ชำรุด | -                                      |
|                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                        |
|                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                        |

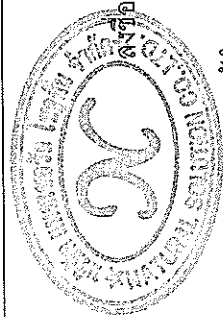


ลงชื่อ.....  
(นายพลชัย หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
(นายเรืองเดช วรศรี)  
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเชอร์ล ไซลูชั่น จำกัด

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรเกอราท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                                                           | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                    | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <p><b>FRAGRANT</b></p> <p><b>PROPERTY</b><br/>Fragrant Property Ltd.<br/>บริษัท เฟรเกอราท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> | 2. เกิดจากละอองลอย (Aerosol) ที่มีแบคทีเรียที่ทำให้เกิดโรคทางเดินอาหารปะปนมาด้วย | <p>4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบบริเวณฝาปิดระบบบำบัดน้ำเสีย ท่อระบายน้ำ และบริเวณลอยต่อ ท่อหากพบว่าชำรุดให้ดำเนินการซ่อมแซมทันที</p> <p>5. จัดให้มีการกำจัดละอองแขวนลอย (Aerosol) โดยถัง FILTER SCRUBBER ระบบบำบัดขนาด 87.80 ลบ.ม./วัน</p> <p>ปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้น = 87.80 ลบ.ม./วัน</p> <p>ค่า BOD = 231.40 มก./ลิตร</p> <p>ใช้เครื่องเติมอากาศอัตราจ่ายลม</p> <p>= 2.07 ลบ.ม./นาที</p> <p>การกำจัด</p> <p>ใช้ถังบำบัดแบบ Filter Scurber</p> <p>= 1 ชุด</p> <p>ปริมาตร Media = 0.59 ลบ.ม.</p> <p>พื้นที่ผิว Media = 21.84 ลบ.ม.</p> |                                        |



ลงชื่อ  (นายเกรียงเดช วรศิริ)

(นายเกรียงเดช วรศิริ)  
ผู้อำนวยการสำนักงานบริษัท เฟรเกอราท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                                                  | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ              | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                      | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>FRAGRANT</p> <p>PROPERTY</p> <p>Fragrant Property Ltd.</p> <p>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> | 5. ความเจ็บป่วยจากอุบัติเหตุจากการสัญจร    | 6. จัดให้มีการกำจัดขยะมูลฝอย และ แผลงสาบ และ                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                           | สาเหตุ : เกิดจากความประมาทจากการ ขับรถยนต์ | 7. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบหาแหล่งที่อาจ เป็นที่เพาะพันธุ์ของยุง หนู แมลงสาบ และแมลงวัน เป็นประจำอย่างน้อย เดือนละ 1 ครั้ง หากพบให้รีบ ทำลายทันที        |                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                           |                                            | 1. จัดให้มีระบบการจราจรที่มีความปลอดภัย โดย ติดตั้งเครื่องหมายจราจรที่ถนนและลานจอดรถให้ ชัดเจน                                                                | <p>- ตรวจสอบสัญลักษณ์จราจรให้อยู่ใน สภาพที่ดีอยู่เสมอ</p> <p>- ตรวจสอบการใช้งานของที่จอดรถให้อยู่ ในสภาพที่ดีและมีจำนวนที่จอดรถ เพียงพอ ไม่นำไปจอดกีดขวางบนซอย สุขุมวิท 12</p> |
|                                                                                                           |                                            | 2. จัดให้มีที่จอดรถยนต์ของโครงการ มีจำนวน 70 คัน แยกเป็นที่จอดรถแบบเครื่องกลอัตโนมัติ 2 ชั้น จำนวน 34 ชุด จอดรถได้ 68 คัน และที่จอดรถ ภายนอกอาคาร จำนวน 2 คัน |                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                           |                                            | 3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการที่ได้รับการอบรม เกี่ยวกับกฎจราจรเป็นอย่างดี ทำหน้าที่ดูแลความ                                                                |                                                                                                                                                                                |



.....  
( นายเรืองเดช วรศิริ )

.....  
( นายเสถียร หงษ์ ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยาณะพันธุ์ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
พฤษภาคม 2558  
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท แซทเทอรัล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรเกอราท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                                                  | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                         | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>FRAGRANT</b><br><br><b>PROPERTY</b><br>Fragrant Property Ltd.<br>บริษัท เฟรเกอราท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด | 6. ความเจ็บป่วยจากอุบัติเหตุจากการพลัดตกจากที่สูง<br>สาเหตุ : อาจเกิดจากความประมาทของผู้พักอาศัย เช่น การหยอกล้อ รังแกกัน อุบัติเหตุจากสิ่งใกล้กับระเบียบหรือช่องเปิดโล่งของอาคาร และรบกวนกันตกจากทำรุดไม่พร้อมใช้งาน | <p>ปลอดภัยและอำนวยความสะดวกแก่ผู้เช่า – ออกโครงการ</p> <p>4. ประชาสัมพันธ์ขอความร่วมมือจากผู้พักอาศัยภายในโครงการ ระวังการจราจรอย่างเคร่งครัด</p> <p>1. ออกกฎให้ผู้พักอาศัยไม่เป็นหรือสิ่งที่ชอบอาคารหรือออกไปนอกกันสาด และห้ามโยนสิ่งของหรือมูลฝอยออกนอกตัวอาคารโดยเด็ดขาด</p> <p>2. ห้ามผู้พักอาศัยวางสิ่งของบนขอบระเบียงหน้าต่างหรือกันสาด</p> <p>3. จัดเตรียมบันไดฉุกเฉินในอาคารอย่างน้อย 2 ชุด สำหรับให้ทางประจำโครงการเป็นช่องทางอาคารหรือวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่อยู่บนที่สูง</p> <p>4. จัดทำราวบันไดกันตกให้มีความสูง อย่างน้อย 1.20 เมตร</p> |                                        |

ลงชื่อ.....  
( นายเสถียร หยง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรเกอราท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

.....  
( นายเรืองเดช วรศิริ )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์วิต ไทลูชั่น จำกัด

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                            | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                               | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| FRAGRANT PROPERTY<br>Fragrant Property Ltd.<br>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด | 7. ความเจ็บป่วยจากอุบัติเหตุจากการเกิดเพลิงไหม้<br>สาเหตุ : อาจเกิดจากกระแสไฟฟ้าลัดวงจร จุดธูปเทียนทิ้งไว้ หรือเปิดเตาแก๊สทิ้งไว้เพื่อประกอบอาหารแล้วลืมปิด | 5. จัดให้มีแม้น้ำดับเพลิงพร้อมถังดับเพลิงบริเวณพื้นที่ทางเดินเป็นประจำทุกวันป้องกันการล้นล้ม<br>6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายซ่อมบำรุงอาคารคอยตรวจตรา สภาพของหน้าต่างเป็นประจำทุกวันเดือนหากพบว่าชำรุดหรือไม่พร้อมใช้งานให้ทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที<br>7. จัดให้มียามคอยตรวจตราบริเวณรอบอาคารโครงการเมื่อพบเห็นว่ามีกรณีการปล่อยก๊ากน้ำหรือวางสิ่งของบริเวณกันสาดให้แจ้งเตือนทันที |                                        |
|                                                                                     | 7. ความเจ็บป่วยจากอุบัติเหตุจากการเกิดเพลิงไหม้<br>สาเหตุ : อาจเกิดจากกระแสไฟฟ้าลัดวงจร จุดธูปเทียนทิ้งไว้ หรือเปิดเตาแก๊สทิ้งไว้เพื่อประกอบอาหารแล้วลืมปิด | 1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายซ่อมบำรุงอาคารคอยตรวจสภาพสายไฟหลักของอาคาร และอุปกรณ์ไฟฟ้าบริเวณพื้นที่ส่วนกลางเป็นประจำทุก 3 เดือน<br>2. ติดตั้งอุปกรณ์ตัดกระแสไฟฟ้าแบบอัตโนมัติ หากมีกระแสไฟฟ้ารั่ว หรือเกิดกระแสไฟฟ้าลัดวงจร                                                                                                                                                               |                                        |

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....  
( นายเกียรติพันธ์ อุยยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศิริ )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนทเชอรัล ไซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม                                                                      | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>FRAGRANT</b><br><br>PROPERTY<br>Fragrant Property Ltd.<br>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด |                               | 3. ติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยในโครงการ<br>ระมัดระวังในการจุดธูปเทียนบูชาพระ และหากต้อง<br>ออกไปประกอบภารกิจการงานหลังจากจุดธูปเทียน<br>บูชาพระให้รอดับไฟก่อนออกจากห้องพัก<br>4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาคารตรวจสอบอุปกรณ์เตือน<br>เหตุเพลิงไหม้ อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ และอุปกรณ์<br>ดับเพลิงเป็นประจำ ตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในคู่มือ<br>หากอุปกรณ์ไม่พร้อมใช้งานหรือชำรุดให้ติดต่อตัวแทน<br>จำหน่ายเข้าซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้<br>ตามปกติทันที<br>5. ประสานงานไปยังหน่วยงานตรวจสอบที่ได้รับ<br>อนุญาตเป็นผู้ตรวจสอบเข้ามาดำเนินการตรวจสอบ<br>อุปกรณ์เตือนภัย อุปกรณ์แจ้งเหตุ และอุปกรณ์<br>ดับเพลิงโดยระยะเฉลี่ยปีละ 1 ครั้ง |                                            |
|                                                                                                   |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                            |



ลงชื่อ.....  
( นายเสถียร หย่ง ینگ และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )

( นายเรืองเดช วรศิริ )  
ผู้ดำเนินการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์รด์ โซลูชั่น จำกัด

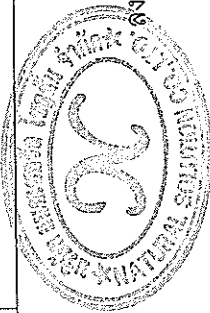
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรเกอร์นัท พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร

(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                        | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                      | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                              | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>GRANT PROPERTY</p> <p>Frugrant Property Ltd.</p> <p>เป็นบริษัทมหาชนจำกัด</p> | 8. สุขอนามัยจากสภาวะน้ำ การใช้สภาวะน้ำที่ขาดการดูแลรักษาความสะอาดอาจทำให้เกิดโรคต่าง ๆ เช่น โรคผิวหนัง โรคระบบทางเดินอาหาร เป็นต้น | 6. จัดให้มีการอบรมเกี่ยวกับการป้องกันอุบัติเหตุ การผจญเพลิง และข้ออพยพจากการเกิดเพลิงไหม้ในอาคารเป็นประจำทุก 6 เดือน                                                                                                                  | 1. มีการเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำอย่างน้อย 2 จุด โดยเก็บส่วนที่ลึกและส่วนที่ตื้นขณะที่มีผู้ใช้สรวายน้ำมากที่สุด |
|                                                                                 |                                                                                                                                    | 7. จัดเตรียมน้ำสำรองดับเพลิงไว้ในถังเก็บน้ำใต้ดิน โดยตั้งระดับให้น้ำค้างในบ่อสำรองใต้ดินอย่างน้อย 40.31 ลบ.ม. พร้อมติดตั้งปั๊มและท่อจากถังสำรองใต้ดินให้สามารถสูบน้ำมาใช้ในการดับเพลิงได้โดยตรง เพื่อต่อเข้ากับอุปกรณ์ดับเพลิงบนอาคาร | 2. ตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือและค่าความเป็นกรด - ด่าง อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและ                           |



ลงชื่อ 

( นายเหลียว หย่ง บิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรเกอร์นัท พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558

( นายเรืองเดช วรศรี )

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ลิต โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                    | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                            | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.3 คุณภาพและทัศนียภาพ                      | ในช่วงเปิดดำเนินการทำให้เกิดอาคารที่มีความสูง 22.90 เมตร เป็นทัศนียภาพที่แตกต่างไปจากเดิม ทำให้สูญเสียไป | ทำนองเดียวกันในด้านโครงสร้าง ความปลอดภัย และสิ่งอำนวยความสะดวกบริเวณส่วหน้าของการ                                                                                                                                                                                    | หลังปิดบริการ<br>3. ตรวจวิเคราะห์ปริมาณโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) และฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform) อย่างน้อย เดือนละ 1 ครั้ง<br>4. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง<br>5. ตรวจสอบเครื่องกรองน้ำสัปดาห์ละ 1 ครั้ง |
| FRAGRANT PROPERTY<br>Fragrant Property Ltd. | ในช่องเปิดดำเนินการทำให้เกิดอาคารที่มีความสูง 22.90 เมตร เป็นทัศนียภาพที่แตกต่างไปจากเดิม ทำให้สูญเสียไป | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ 529.15 ตารางเมตร คิดเป็น 1.03 ตร.ม./คน โดยเน้นปลูกไม้ยืนต้นที่ให้ความร่มรื่นและสวยงาม</li> <li>- ดูแลสภาพพื้นที่สีเขียวและตัดแต่งต้นไม้ของโครงการให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์อยู่เสมอ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจสอบการเจริญเติบโตของต้นไม้ในแปลงสวนหย่อมและกระถางต้นไม้ หากพบว่ามีต้นไม้เหี่ยวเฉาหรือตาย ให้บำรุงดูแลและปลูกซ่อมแซมเพิ่มเติมทันที</li> </ul>                                                                                |

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเสถียร หยง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )



ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนชเชอร์รี โฮลดิ้ง จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม      | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 4.4 การบดบึงแสงแดดและทิศทางลม | การบดบึงแสงแดดในช่วงการดำเนินการมีอาคารที่มีความสูง 22.90 เมตร อาจทำให้เกิดการบดบึงแสงสว่างและทิศทางลมได้<br>ฤดูร้อน<br>ช่วงเวลา 06.00 - 09.00 น. เกาทอดตัวไปยังด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ซึ่งเป็นบ้านพักอาศัย<br>ถัดไปเป็นซอยสุขุมวิท 10 จะได้รับผลกระทบน้อย เพราะเป็นช่วงดวงอาทิตย์เริ่มพ้นขอบฟ้า<br>ช่วงเวลา 10.00 - 13.00 น. เกาจะเริ่มทอดตัวไปยังด้านทิศเหนือ ซึ่งเป็นสมาคมพัฒนาประชากรและชุมชน (คลินิคมียัย) เกิดผลกระทบน้อย เกาค่อนข้างประชิดแนวอาคาร<br>ช่วงเวลา 14.00 - 18.00 น. เกาทอดตัวไปยังด้านตะวันออก ซึ่งเป็นซอยสุขุมวิท 12 ถัดไปเป็นอาคารอยู่อาศัยรวม 8 ชั้น ภาวะขณะ | 1. จัดทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยในอาคาร/บ้านพักอาศัย ที่มีเงาของอาคารโครงการพาดผ่าน และอาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการบดบึงแสงแดดจากอาคารโครงการโดย ในหนังสือดังกล่าวจะระบุชื่อ และหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่ได้รับเรื่อง ผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง อนึ่งเจ้าของโครงการ (บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด) จะเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบดบึงแสงแดดของโครงการต่ออาคารหรือบ้านพักอาศัยที่อยู่ข้างเคียง อย่างไรก็ตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการจ่ายเงินชดเชยค่าเสียหาย ให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ที่ได้รับความเสียหายจากเหตุการณ์ดังกล่าวกับเจ้าของโครงการ (บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด) โดยกำหนดระยะเวลาในการคุ้มครอง 1 ปี นับจากวันที่โครงการเปิดดำเนินการ | -                                      |

FRAGRANT

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

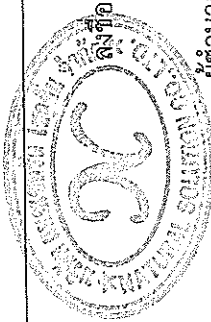
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ

( นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558



( นายเรืองเดช วรศรี )

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนชเชอร์รี โฮลดิ้ง จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรเอร์นัท พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          | <p>แมนชั่น และทาวเฮ้าส์ สูง 3 ชั้น จำนวน 3 หลัง แต่เนื่องจากเป็นเวลาดอนเย็นจึงมีผลกระทบน้อย</p> <p>ฤดูฝน</p> <p>ช่วงเวลา 06.00 - 09.00 น. เกาท่อตัวไปยังด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ซึ่งเป็นบ้านพักอาศัย ถัดไปเป็นซอยสุขุมวิท 10 จะได้รับผลกระทบน้อย เพราะเป็นช่วงดวงอาทิตย์เริ่มพ้นขอบฟ้า</p> <p>ช่วงเวลา 10.00 - 13.00 น. เกาจะเริ่มทอดตัวไปยังด้านทิศเหนือ ซึ่งเป็นสมาคมพัฒนาประชากรและชุมชน (คสฉิมชัย) เกิดผลกระทบน้อย เกาค้นข้างประชิดแนวอาคาร</p> <p>ช่วงเวลา 14.00 - 18.00 น. เกาท่อตัวไปยังด้านตะวันออก เฉียงเหนือ ซึ่งเป็นซอยสุขุมวิท 12 ถัดไปเป็นทาวเฮ้าส์ สูง 3 ชั้น จำนวน 3 หลัง แต่เนื่องจากเป็นเวลาดอนเย็นจึงมี</p> | <p>และจะทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุดแล้ว</p> <p>2. จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นติดตั้งไว้ที่ป้อมยามเพื่อรับหนังสือร้องเรียน หากพบว่ามีการร้องเรียนต้องดำเนินการแก้ไขโดยเร่งด่วน</p> <p>3. บริษัท เฟรเอร์นัท พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ซึ่งเป็นเจ้าของโครงการจะต้องเป็นผู้ชดเชยค่าเสียหายในการแสงแดดกับอาคารข้างเคียงทันทีที่เกิดจากอาคารโครงการ</p> <p>4. บริษัท เฟรเอร์นัท พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ต้องรับผิดชอบชดเชยผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบำบัดรังแสงแดด ที่เกิดจากอาคารโครงการ นับตั้งแต่เริ่มการก่อสร้างอาคาร และสิ้นสุด การชดเชยหลังจากโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จและเปิดใช้อาคารและจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุดแล้วเป็นเวลา 1 ปี</p> <p>5. ในกรณีที่ไม่สามารถตกลงกันได้ในการชดเชยจาก</p> |                                        |

FRAGRANT

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท แฟรงกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
 ( นายเหวียน หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์ )  
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรเอร์นัท พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
 ( นายเรืองเดช วรศิริ )  
 ( นายเรืองเดช วรศิริ )  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แฟรงกรันท์ จำกัด  
 พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร  
(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                         | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <p>ผลกระทบน้อย</p> <p>ฤดูหนาว</p> <p>ช่วงเวลา 06.00 - 09.00 น. เกาทอดตัวไปยังด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ซึ่งเป็นบ้านพักอาศัย ถัดไปเป็นซอยสุขุมวิท 10 จะได้รับผลกระทบ น้อย เพราะเป็นช่วงดวงอาทิตย์เริ่มพ้นขอบฟ้า</p> <p>ช่วงเวลา 10.00 - 13.00 น. เกาจะเริ่มทอดตัวไปยังด้านทิศเหนือ ซึ่งเป็นสมาคมพัฒนาประชากรและชุมชน (คตินิมิตย์) เกิดผลกระทบ น้อย เกาค่อนข้างประชิดแนวอาคาร</p> <p>ช่วงเวลา 14.00 - 18.00 น. เกาทอดตัวไปยังด้านตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งเป็นซอยสุขุมวิท 12 ถัดไปเป็นทาวเฮ้าส์ สูง 3 ชั้น จำนวน 3 หลัง แต่เนื่องจากเป็นเวลาดอนเย็นจึงมีผลกระทบน้อย</p> |                               | <p>ผลกระทบที่ได้รับ จัดให้มีการเจรจาตกลงกันในลักษณะไตรภาคีโดยเชิญบุคคลที่ 3 ที่เป็นที่ยอมรับของทั้งสองฝ่าย เพื่อเป็นคนกลางร่วมในการตกลงแก้ไข</p> |                                            |

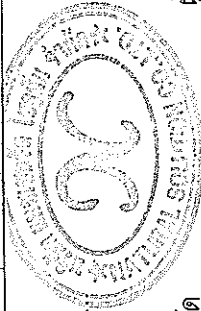
FRAGRANT

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์ )



ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์รัล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| การบดบังทัศนทิว<br>- อาคารที่ตั้งอยู่ในแนวทิศเหนือของโครงการจะเป็นอาคารที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังทัศนทิว ซึ่งป็นสมาคมพัฒนาประชากรและชุมชน (คลินิคมีชัย) และด้านทิศใต้เป็นอาคารอยู่อาศัยรวม โครงการ CIRCLE S SUKHUMVIT 12 สูง 8 ชั้น จำนวน 1 อาคาร อย่างไรก็ตามพื้นที่พัฒนาด้านในแต่ละฤดูกาลจะหมุนเวียนเปลี่ยนไปในแต่ละช่วงเวลา จึงไม่ส่งผลกระทบต่อทัศนียภาพ | การบดบังทัศนทิว<br>- อาคารที่ตั้งอยู่ในแนวทิศเหนือของโครงการจะเป็นอาคารที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังทัศนทิว ซึ่งป็นสมาคมพัฒนาประชากรและชุมชน (คลินิคมีชัย) และด้านทิศใต้เป็นอาคารอยู่อาศัยรวม โครงการ CIRCLE S SUKHUMVIT 12 สูง 8 ชั้น จำนวน 1 อาคาร อย่างไรก็ตามพื้นที่พัฒนาด้านในแต่ละฤดูกาลจะหมุนเวียนเปลี่ยนไปในแต่ละช่วงเวลา จึงไม่ส่งผลกระทบต่อทัศนียภาพ | 1. ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามรูปแบบของอาคารที่ได้ออกแบบไว้และตามแผนการที่กำหนดให้<br>2. จัดทำหนังสือแจ้งต่ออาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียงโดยรอบที่อาจได้รับผลกระทบจากการบดบังทัศนทิวของตึกอาคาร หากอาคารหรือบ้านพักอาศัยถูกบดบังทัศนทิวจากตึกอาคารโครงการ ให้สามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการ (บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด) ในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าวได้ โดยจะเริ่มรับแจ้งและคุ้มครองตั้งแต่เริ่มก่อสร้างโครงการไปจนกระทั่งเปิดดำเนินการแล้วเป็นเวลา 1 ปี และจะทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุดแล้ว |                                        |

FRAGRANT

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์รัล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                                                                | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <p><b>FRAGRANT</b></p> <p><b>PROPERTY</b></p> <p>Fragrant Property Ltd.</p> <p>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด</p> |                               | <p>3. จัดให้มีการรับความคิดเห็นตั้งแต่เริ่มตั้งไว้ที่บิโอมยามเพื่อรับฟังข้อร้องเรียน หากพบว่ามีความเสี่ยงเรื่องร้องเรียนต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร่งด่วน</p> <p>4. บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ซึ่งเป็นเจ้าของโครงการ จะต้องเป็นผู้ชดเชยค่าเสียหายในการบดบังทัศนียภาพของอาคารข้างเคียงพื้นที่ที่เกิดจากอาคารโครงการ</p> <p>5. บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ต้องรับผิดชอบต่อผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการปฏิบัติงานทางลม ที่เกิดจากอาคารโครงการ นับตั้งแต่เริ่มการก่อสร้างอาคาร และสิ้นสุดการชดเชยหลังจากโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จเปิดใช้อาคารและจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุดแล้ว เป็นเวลา 1 ปี</p> |                                        |
|                                                                                                                         |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                        |



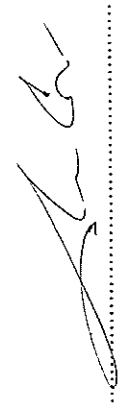
ลงชื่อ.....  
 ( นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์ )  
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

.....  
 ( นายเรืองเดช วรศิริ )  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล ไซลูชั่น จำกัด

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                               | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                        | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 4.5 การสื่อสาร                                                                         | ในช่วงเปิดดำเนินการพบว่าบริเวณที่ได้รับผลกระทบ ได้แก่ กลุ่มผู้อาศัยสมาคมพัฒนาประชากรและชุมชน (คตินิคมัย) และบ้านเลขที่ 29 คาดว่าจะเกิดผลกระทบต่อบ้านบั้งคลื่นสัญญาณไม่เปลี่ยนแปลงไปจากเดิมมากนัก อย่างไรก็ตามโครงการได้จัดทำมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | 6. ในกรณีที่ไม่สามารถตกลงกันได้ในการชดเชยจากผลกระทบที่ได้รับ จัดให้มีการเจรจาตกลงกันในลักษณะไตรภาคีโดยบุคคลที่ 3 ทั้งสองฝ่ายยอมรับ เพื่อเป็นกลางร่วมในการตกลงไกลเกลี่ย |                                        |
| FRAGRANT<br>PROPERTY<br>Fragrant Property Ltd.<br>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด |                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1. สอบถามผู้อยู่อาศัยขอโครงการในรัศมี 100 เมตร หากมีปัญหาจากการรบกวนคลื่นวิทยุ โทรศัพท์ และโทรศัพท์ที่แจ้งโครงการ หลังจากก่อสร้างอาคารแล้วเสร็จในระยะเวลา 6 เดือน      | -                                      |
|                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2. ชดเชยค่าเสียหายในการรบกวนคลื่นวิทยุ โทรศัพท์ และโทรศัพท์ที่เกิดจากอาคารโครงการกับอาคารข้างเคียงทันที                                                                |                                        |
|                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3. ในกรณีที่ไม่สามารถตกลงกันได้ในการชดเชยจากผลกระทบที่ได้รับ ให้ตกลงกันในลักษณะไตรภาคีโดยบุคคลที่ 3 ที่เป็นที่ยอมรับของทั้งสองฝ่าย เพื่อเป็นกลางร่วมในการตกลงไกลเกลี่ย |                                        |

ลงชื่อ  ( นายเหตियว พงษ์ ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ  ( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล ไซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม    | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 4.6 การมีส่วนร่วมของประชาชน | <p>ข้อห่วงกังวลและความคิดเห็นของประชาชนที่อยู่ในรัศมี 1 กิโลเมตร มีดังนี้</p> <p>ครั้งที่ 1</p> <p>กลุ่มที่ 1 (บ้านติดโครงการ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำให้เกิดเสียงดัง</li> <li>- ทำให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย</li> <li>- ทำให้เกิดปริมาณขยะ/ความสกปรกมากขึ้น</li> <li>- ทำให้การจราจรคับคั่ง/ติดขัด</li> <li>- ทำให้เกิดอุบัติเหตุจากการจราจร</li> <li>- มีความเสี่ยงในการเกิดอัคคีภัยมากขึ้น</li> <li>- ทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน</li> <li>- ทำให้ทัศนียภาพโดยรวมเปลี่ยนไป</li> <li>- ตัวอาคารบดบังแสงแดดและทิศทางการลม</li> </ul> | <p>1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ควบคุมความเร็วของการใช้รถในบริเวณพื้นที่โครงการ เช่น ติดป้ายจำกัดความเร็ว เพื่อลดความเร็วและระดับเสียงที่เกิดจากการสัญจรของรถยนต์ให้ลดลง</p> <p>2. กำหนดกฎระเบียบการห้ามส่งเสียงดังในยามวิกาล</p> <p>3. จัดให้มีห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการแบ่งเป็น 2 ห้อง ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ห้องพักมูลฝอยย่อยสลายได้</li> <li>- ห้องพักมูลฝอยทั่วไปและมูลฝอยรีไซเคิล</li> </ul> <p>สำหรับห้องพักมูลฝอยอันตราย ให้เก็บพักไว้ในห้องรวมมูลฝอยของแต่ละชั้นจนกระทั่งถึงเวลาที่รถเก็บขนมูลฝอยอันตราย จะเข้ามาเก็บขนโดยทั่วไปรถเก็บขนมูลฝอยอันตรายของกรุงเทพมหานครจะออกเก็บมูลฝอยอันตรายทุกวันๆที่ 15 และวันที่ 30 เป็น</p> | -                                      |

FRAGRANT

PROPERTY

Frugrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
(นายเหตติง หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
(นายเรืองเดช วรศรี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์วิธ โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม        | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <p>กลุ่มที่ 2 ประชาชนในรัศมี 100 เมตร</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำให้เกิดเสียงดัง</li> <li>- ทำให้เกิดปัญหาการระบายน้ำ</li> <li>- ทำให้ปริมาณขยะ / ความสกปรกมากขึ้น</li> <li>- ทำให้เกิดปัญหาจราจร</li> <li>- ทำให้เกิดปัญหาดับคัง / ดัดขั้ว</li> <li>- ทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน</li> </ul> <p>กลุ่มที่ 3 ประชาชนในรัศมี 100 - 1,000 เมตร</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำให้การจราจรคับคั่ง/ติดขัด</li> <li>- ทำให้เกิดอุบัติเหตุจากการจราจร</li> </ul> <p>กลุ่มที่ 4 พื้นที่อ่อนไหว</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำให้เกิดเสียงดัง</li> <li>- ทำให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย</li> </ul> | <p>4. จัดให้มีห้องรวมมูลฝอยทุกชั้น โดยภายในมีถังรองรับมูลฝอยแยกเป็น ถังรองรับมูลฝอยย่อยสลายได้ ถังรองรับมูลฝอยที่นำไปรีไซเคิล ถังรองรับมูลฝอยทั่วไป และถังรองรับมูลฝอยอันตราย</p> <p>5. จัดให้มีแม่บ้านทำการคัดแยกและเก็บขนมูลฝอยทุกวันโดยนำไปรวมไว้บริเวณห้องพักมูลฝอยรวม</p> <p>6. จัดให้มีที่ระบายน้ำเสียจากการชะล้างหิ้งพักมูลฝอยเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ</p> <p>7. การลดปริมาณมูลฝอยของโครงการโดยให้หลักการในการลด โดยควบคุมปริมาณขยะมูลฝอยหรือของเสียที่แหล่งกำเนิด ดังนี้</p> <p>7.1 รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการหลีกเลี่ยงการใช้บรรจุที่สามารถใช้ซ้ำอีกได้ เช่น ถ่านไฟฉายหรือแบตเตอรี่ ที่สามารถประจุไฟฟ้าใหม่</p> | <p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> | <p>มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> |

FRAGRANT

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ

(นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ

(นายเรืองเดช วรศิริ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล ไซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 2(ต่อ) ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร

(ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                  | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำให้เกิดปัญหาไฟฟ้าตก น้ำประปาไหลน้อยลง</li> <li>- ทำให้เกิดปัญหาด้านการระบายน้ำ</li> <li>- ทำให้เกิดปริมาณขยะ / ความสกปรกมากขึ้น</li> </ul> <p>ครั้งที่ 2 ประชาชนเห็นด้วยกับมาตรการลดผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้</p> | <p>ได้ ขุดดินแบบแบ็ก เป็นดิน</p> <p>7.2 ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัย คัดแยกขยะเป็นประเภทต่าง ๆ กัน</p> <p>7.3 โครงการจะใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีอายุการใช้งานยาวนาน</p> <p>8. จัดให้มีพื้นที่สีเขียว 529.15 ตร.ม.</p> <p>9. จัดภูมิสถาปัตย์ ดูแลไม้ยืนต้น สนมหญ้า และไม้พุ่มต่าง ๆ เพื่อให้มีสภาพแวดล้อมที่เป็นธรรมชาติมากขึ้นและมีเจ้าหน้าที่คอยดูแลตัดแต่งกิ่งไม้ยืนต้นเป็นประจำอย่างน้อย เดือนละ 2 ครั้ง</p> |                                        |

FRAGRANT

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

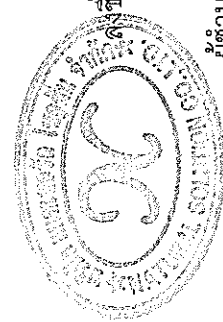


ลงชื่อ

( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558



ลงชื่อ

( นายเรืองเดช วรศรี )

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนทเชอรัล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด โครงการ  
ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

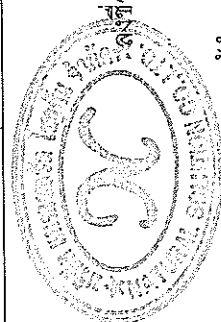
| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม | จุดเก็บตัวอย่าง / จุด<br>ดำเนินการ                    | ดัชนีตรวจวัดและวิธีการ                                                                                                            | ความถี่                                         | ผู้รับผิดชอบ                              |
|------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 1. สภาพภูมิประเทศ            | - บริเวณโดยรอบโครงการ                                 | ตรวจสอบสภาพของรั้วรอบโครงการและ<br>บริเวณรอบอาคารให้อยู่ในสภาพที่ดี                                                               | - ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลา<br>ก่อสร้าง          | - บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้<br>จำกัด |
| 2. ทรัพยากรดิน               | - แนวรั้วโดยรอบโครงการ                                | - ตรวจสอบสภาพแนวรั้วให้อยู่ในสภาพ<br>ที่พร้อมใช้งานได้ดี                                                                          | - ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลา<br>ก่อสร้าง          | - บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้<br>จำกัด |
| - การพังทลายของดิน           | - บริเวณที่มีการขุดเปิดหน้าดิน<br>ของโครงการ          | - ตะกอนดินที่เกิดจากการชะล้าง                                                                                                     | - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด<br>ระยะเวลาการก่อสร้าง |                                           |
|                              | - บริเวณโดยรอบแนวเขตที่ดิน<br>โครงการ                 | - รั้วโดยรอบโครงการ                                                                                                               | - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด<br>ระยะเวลาการก่อสร้าง |                                           |
| 3. คุณภาพน้ำทิ้ง             | - น้ำทิ้งบริเวณบ้านพักคนงาน<br>โดยการตรวจวัดคุณภาพน้ำ | - ความเป็นกรด - ด่าง (pH)<br>- บีโอดี (BOD)<br>- ปริมาณของแข็งแขวนลอย<br>(Suspended Solids)<br>- ไขมันและน้ำมัน<br>(Oil & Grease) | - ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลา<br>ก่อสร้าง          | - บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้<br>จำกัด |

FRAGRANT

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....

( นายเหลียง หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูญยามะพันธุ์ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

( นายเรืองเดช วรศรี )

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์วิล ไทลันด์ จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 3(ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรเกอเรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด โครงการ  
ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม | จุดเก็บตัวอย่าง / จุด<br>ดำเนินการ                                                                                      | ดัชนีตรวจวัดและวิธีการ                                                                                                                                                                                                                                        | ความถี่                                                                                                                                                                                                                             | ผู้รับผิดชอบ                                                                                    |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4. อากาศ                     | - ตรวจวัดฝุ่นบริเวณพื้นที่ของ<br>โครงการ ได้แก่<br>บริเวณพื้นที่โครงการ (ด้าน<br>ทิศตะวันตก) (ST1)<br>สวนเบญจกิติ (ST2) | - ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟีดัล<br>Fecal Coliform Bacteria<br>- TDS<br>- TKN<br>- Sulfide<br>- ปริมาณฝุ่นละออง (Total Dust) ด้วย<br>วิธี High Volume Air Sampler<br>- CO<br>- HC<br>- NO <sub>2</sub><br>- SO <sub>2</sub><br>- PM <sub>10</sub><br>- TSP | - ทุกวันที่มีการทำฐานราก และ<br>รายงานผลการติดตามตรวจสอบ<br>ทุกสัปดาห์ จากนั้นตรวจวัดเดือนละ<br>1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง<br>- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา<br>การก่อสร้าง<br>- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด<br>ระยะเวลาการก่อสร้าง | - บริษัท เฟรเกอเรนท์<br>จำกัด<br>- บริษัท เฟรเกอเรนท์<br>จำกัด<br>- บริษัท เฟรเกอเรนท์<br>จำกัด |

FRAGRANT  
PROPERTY

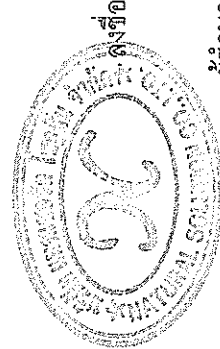
Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายเหตติย หยง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรเกอเรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....

( นายเรืองเดช วรรศรี )

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล ไซดูชั่น จำกัด

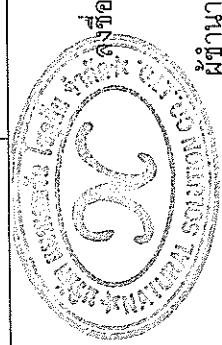
พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 3(ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรเกอร์ท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด โครงการ  
ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม | จุดเก็บตัวอย่าง / จุด<br>ดำเนินการ                                                                                 | ดัชนีตรวจวัดและวิธีการ                                                                                                               | ความถี่                                                                                                                                      | ผู้รับผิดชอบ                               |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 5. เสียง                     | ตรวจวัดเสียงบริเวณพื้นที่<br>โครงการ ได้แก่<br>บริเวณพื้นที่โครงการ (ด้าน<br>ทิศตะวันตก) (ST1)<br>สวณแบบญาติ (ST2) | - ระดับเสียง Leqเฉลี่ย 24 ชั่วโมง<br>- ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)<br>วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์<br>- ตรวจวัดด้วยเครื่องมือวัดระดับเสียง | - ตรวจวัดทุกวันที่มีการก่อสร้างสูง<br>รากของอาคารและรายงานผล<br>ทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัด<br>เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา<br>การก่อสร้าง | - บริษัท เฟรเกอร์ท์ พร็อพเพอร์ตี้<br>จำกัด |
| 6. การสั่นสะเทือน            | ตรวจวัดเสียงบริเวณพื้นที่<br>โครงการ ได้แก่<br>บริเวณพื้นที่โครงการ (ด้าน<br>ทิศตะวันตก) (ST1)<br>สวณแบบญาติ (ST2) | - ตรวจวัดระดับแรงสั่นสะเทือนด้วย<br>เครื่องมือวัดแรงสั่นสะเทือน                                                                      | - ตรวจวัดทุกวันที่มีการก่อสร้าง<br>ฐานรากของอาคารและรายงานผล<br>ทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัด<br>เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา<br>การก่อสร้าง | - บริษัท เฟรเกอร์ท์ พร็อพเพอร์ตี้<br>จำกัด |
| 7. การใช้น้ำ                 | - ถังสำรองใช้และระบบจ่ายน้ำ<br>ในพื้นที่พักคนงานก่อสร้าง                                                           | - ตรวจสอบสภาพถังเก็บน้ำใช้และระบบ<br>จ่ายน้ำใช้ให้ใช้งานได้ดี ไม่มีการรั่วซึมหรือ<br>ชำรุด                                           | - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด<br>ระยะเวลาการก่อสร้าง                                                                                              | - บริษัท เฟรเกอร์ท์ พร็อพเพอร์ตี้<br>จำกัด |
| 8. การระบายน้ำ               | - ความสามารถในการระบายน้ำ<br>ของรางระบายน้ำชั่วคราว<br>ในพื้นที่ก่อสร้าง                                           | - ปริมาณตะกอนไม่ปะปนน้ำ<br>- ตรวจสอบการอุดตัน และความชำรุดของ<br>ท่อระบายน้ำ                                                         | - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา<br>การก่อสร้าง                                                                                                | - บริษัท เฟรเกอร์ท์ พร็อพเพอร์ตี้<br>จำกัด |

บริษัท เฟรเกอร์ท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....  
(นายเกียรติพันธ์ อูยยามะพันธุ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรเกอร์ท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
(นายเรืองเดช วรศรี)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนชเชอร์ล ไซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 3(ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรเกอราท์ จำกัด โครงการ  
ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม | จุดเก็บตัวอย่าง / จุด<br>ดำเนินการ                                                    | ดัชนีตรวจวัดและวิธีการ                                                                                                                                    | ความถี่                                         | ผู้รับผิดชอบ                 |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------|
| 9. การพังทลายของ<br>ดิน      | - บริเวณที่มีการขุดเปิดหน้าดิน<br>ของโครงการ<br>- บริเวณโดยรอบแนวเขตที่ดิน<br>โครงการ | - ตะกอนดินที่เกิดจากการชะล้าง<br>- รั่วโดยรอบโครงการ                                                                                                      | - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา<br>การก่อสร้าง | - บริษัท เฟรเกอราท์<br>จำกัด |
| 10. ขยะมูลฝอย                | - ถึงขยะรวมของโครงการ                                                                 | - ความเพียงพอของถังรองรับ<br>- สภาพของถังรองรับ                                                                                                           | - ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาการ<br>ก่อสร้าง       | - บริษัท เฟรเกอราท์<br>จำกัด |
| 11. การใช้ไฟฟ้า              | - หม้อแปลงไฟฟ้าชั่วคราว<br>- อุปกรณ์ไฟฟ้า                                             | - ความเพียงพอของไฟฟ้า (สถิติการเกิดไฟ<br>ตกหรือดับ)<br>- ความสมบูรณ์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า                                                                       | - ทุก 3 เดือน ตลอดระยะเวลาการ<br>ก่อสร้าง       | - บริษัท เฟรเกอราท์<br>จำกัด |
| 12. การป้องกัน<br>อัคคีภัย   | - ที่พักคนงาน<br>- สถานที่ก่อสร้าง                                                    | - ความพร้อมในการใช้งานของอุปกรณ์<br>ดับเพลิง                                                                                                              | - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง                   | - บริษัท เฟรเกอราท์<br>จำกัด |
| 13. ความปลอดภัย              | - ที่พักคนงาน<br>- สถานที่ก่อสร้าง                                                    | - การเชื่อมต่อของระบบไฟฟ้า<br>- ตรวจสอบทะเบียนประวัติของคนงานให้<br>ตรงกับคนงานที่ทำงานจริง<br>- ตรวจสอบปัญหาจากคนงาน ได้แก่ การ<br>ทะเลาะวิวาท อาชญากรรม | - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา<br>ก่อสร้าง      | - บริษัท เฟรเกอราท์<br>จำกัด |

ลงชื่อ.....  
(นายเหสียง หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูญยามะพันธ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรเกอราท์ จำกัด  
(นายเหสียงเดช วรศรี)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนชเชอร์ล ไรต์ จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 3(ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด โครงการ  
ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงก่อสร้าง)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม                             | จุดเก็บตัวอย่าง / จุด<br>ดำเนินการ                                   | ดัชนีตรวจวัดและวิธีการ                                                                      | ความถี่                                | ผู้รับผิดชอบ                              |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------|
| 14. สภาพเศรษฐกิจ<br>สังคม และการมีส่วนร่วม<br>ของประชาชน | - บ้านเรือนหรืออาคารที่อยู่ติด<br>และห่างจากโครงการออกไป<br>100 เมตร | - สอบถามและสำรวจความคิดเห็นจาก<br>ประชาชนที่อาจได้รับความเดือดร้อนจาก<br>การก่อสร้างโครงการ | - ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลา<br>ก่อสร้าง | - บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้<br>จำกัด |

## FRAGRANT

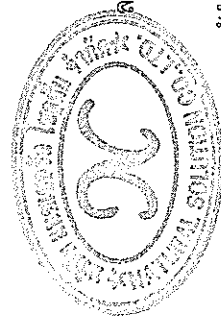
### PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....

( นายเรืองเดช วรศรี )

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนชั่นเชอรัล โฮลดิ้ง จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด โครงการ  
ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม | สถานที่ตรวจสอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ดัชนีตรวจวัดวิธีการ                                                                                                                                                                                                           | ความถี่ในการตรวจวัด                                    | ผู้รับผิดชอบ                                                                        |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. คุณภาพน้ำทิ้ง             | 1. ตรวจสอบประสิทธิภาพและ<br>สภาพการทำงานทั่วไปของระบบ<br>บำบัดน้ำเสีย เดือนละ 1 ครั้ง<br>ตามกฎหมายกระทรวง กำหนด<br>หลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการ<br>เก็บสถิติและข้อมูลการจัดทำบันทึก<br>รายละเอียด ฯ พ.ศ. 2555 ตาม<br>แบบ ทส. 1 และรายงานผลทุก<br>เดือนตามแบบ ทส. 2 ตลอด<br>ระยะเวลาการเปิดดำเนินการ | 1. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)<br>2. บีโอดี (BOD)<br>3. ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended<br>Solids)<br>4. ไขมันและน้ำมัน (Oil & Grease)<br>5. ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟิคัล<br>Fecal Coliform Bacteria<br>6. TKN<br>7. Sulfide | - ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ                    | บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้<br>จำกัด หรือนิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาต<br>กรมสิทธิ* |
| FRAGRANT<br>PROPERTY         | 2. จัดเก็บสถิติข้อมูลและรายงาน<br>ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำที่ผ่าน<br>การบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตาม<br>กฎหมายกระทรวง เรื่องกำหนด<br>หลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการ                                                                                                                                          | 1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัด<br>น้ำเสีย<br>2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของโครงการ<br>(ลบ.ม)<br>3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย                                                                                     | - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ และ<br>รายงานผลทุกเดือน | บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้<br>จำกัด หรือนิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาต<br>กรมสิทธิ* |

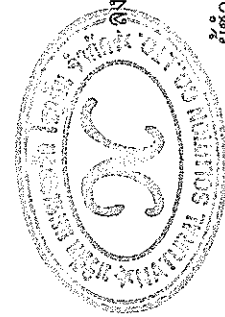
Fragrant Property Ltd.

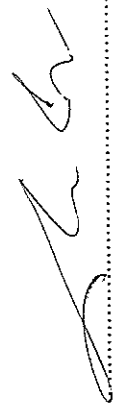
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ 

(นายเพ็ญว pong pong และ นายกิตติพันธ์ อูญยะพันธ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ 

(นายเรืองเดช วรศิริ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แอสเสท โอริจิน จำกัด

มีนาคม 2558

มีนาคม 2558

ตารางที่ 4(ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด โครงการ  
ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม                                                                         | สถานที่ตรวจสอบ | ดัชนีตรวจวัดวิธีการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ความถี่ในการตรวจวัด | ผู้รับผิดชอบ |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|
| เก็บสถิติและข้อมูลการจัดทำบันทึก<br>รายละเอียด พ.ศ. 2555                                             |                | (ลบ.ม)<br>4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย<br>(ระบาย/ไม่ระบาย)<br>5) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้<br>6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย<br>- ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)<br>- เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)<br>- เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)<br>- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/<br>ผิดปกติ)<br>- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/<br>ผิดปกติ)<br>- เครื่องสูบละกอน (ปกติ/ผิดปกติ)<br>7) ปริมาณส่วนเกินที่เกิดขึ้นที่เกิดจากระบบบำบัด<br>น้ำเสียที่นำไปกำจัด |                     |              |
| <b>FRAGRANT</b><br><b>PROPERTY</b><br>Fragrant Property Ltd.<br>บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |              |

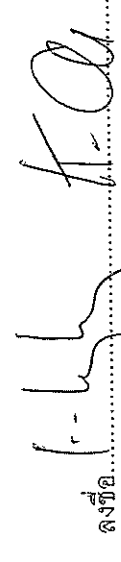
ลงชื่อ.....  
( นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูญยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

.....  
( นายเรืองเดช วรศิริ )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนนเซอรัล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 4(ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรเกอรัล จำกัด โครงการ  
ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม                        | สถานที่ตรวจสอบ                                                                                                                                         | ดัชนีตรวจวัดวิธีการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ความถี่ในการตรวจวัด                                                                                                                                                                                                    | ผู้รับผิดชอบ                                          |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 3. ป่อเก็บตะกอน ระบบท่อระบาย<br>น้ำ และบ่อดักขยะ    |                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ปริมาณตะกอนในบ่อดักตะกอน หากมี<br/>การสะสมเกินกว่า 2 ใน 3 ของถัง ให้ทำ<br/>การสูบน้ำออกทันที</li> <li>- สภาพการใช้งานและรอบรั้วบริเวณแนว<br/>ท่อระบายน้ำ</li> <li>- ปริมาณขยะและเศษดินหินบริเวณบ่อ<br/>ดักขยะ หากพบว่ามีขยะหรือดินหลุดตันให้<br/>ดำเนินการตัดออกทันที</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิด<br/>ดำเนินการ</li> <li>- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิด<br/>ดำเนินการ</li> <li>- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิด<br/>ดำเนินการ</li> </ul> | บริษัท เฟรเกอรัล หรือบุคคลที่ได้รับโอน<br>กรรมสิทธิ์* |
| 2. การระบายน้ำ                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ความสามารถในการระบายน้ำ<br/>ของท่อระบายน้ำในพื้นที่โครงการ</li> </ul>                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ปริมาณตะกอนในบ่อดักน้ำ</li> <li>- ตรวจสอบการอุดตัน และความชำรุดของ<br/>ท่อระบายน้ำ โดยวิธีตรวจสอบความเร็วการ<br/>ไหลในท่อระบายน้ำ</li> </ul>                                                                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทุก 1 เดือน<br/>ดำเนินการ</li> </ul>                                                                                                                                          | บริษัท เฟรเกอรัล หรือบุคคลที่ได้รับโอน<br>กรรมสิทธิ์* |
| 3. ระบบป้องกัน<br>อัคคีภัยและระบบ<br>สัญญาณเตือนภัย | <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณจุดติดตั้งระบบป้องกัน<br/>อัคคีภัยและสัญญาณเตือนภัย</li> <li>- อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและระบบ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- สภาพพร้อมใช้งานเสมอ</li> <li>- ไม่มีการชำรุดหรือมีส่วนประกอบอื่น</li> </ul>                                                                                                                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทุก 1 เดือน<br/>ดำเนินการ</li> <li>- ทุก 1 เดือน<br/>ดำเนินการ</li> </ul>                                                                                                     | บริษัท เฟรเกอรัล หรือบุคคลที่ได้รับโอน<br>กรรมสิทธิ์* |

ลงชื่อ.....  
  
  
 ( นายเรืองเดช วรศรี )  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แฟชเชอรัล โปรดักส์ จำกัด

FRAGRANT  
PROPERTY Ltd.  
บริษัท แฟกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558

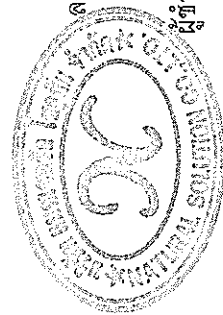
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 4(ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด โครงการ  
ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม                | สถานที่ตรวจสอบ                                                                                                                                                 | ดัชนีตรวจวัดวิธีการ                                                                                                                  | ความถี่ในการตรวจวัด                                                                                    | ผู้รับผิดชอบ                                                                     |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
|                                             | ไฟฟ้าของโครงการ<br>- จุดรวมพล และการฝึกซ้อมการ<br>อพยพกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้                                                                                    | ขาดหาย<br>- ตรวจสอบจุดรวมพลให้สามารถรวมพลได้<br>ไม่มีสิ่งกีดขวาง                                                                     | ดำเนินการ<br>- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิด<br>ดำเนินการ                                               |                                                                                  |
| 4. การจัดการขยะ<br>มูลฝอย และสิ่ง<br>ปฏิกูล | - ตรวจสอบถังขยะ และห้องพัก<br>ขยะรวมให้มีสภาพดีอยู่เสมอ<br>- ตรวจสอบปริมาณขยะตกค้าง<br>ภายในโครงการ บริเวณที่พักขยะ<br>รวมและภาชนะรองรับมูลฝอย<br>ภายในโครงการ | - ความสามารถในการรองรับมูลฝอย<br>และสภาพทั่วไป<br>- ขยะตกค้าง                                                                        |                                                                                                        | บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้<br>จำกัด หรือนิติบุคคลที่ได้รับโอน<br>กรรมสิทธิ์* |
| 5. ทัศนียภาพ                                | - สวนหย่อมของโครงการ<br>- สวนหย่อมของโครงการ                                                                                                                   | - การเติบโตของต้นไม้<br>- ความชุ่มชื้นของพื้นดินในบริเวณสวน<br>และรอบต้นไม้<br>- ขนาดการแผ่ของเรือนยอดต้นไม้ และ<br>ความสูงของต้นไม้ | - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิด<br>ดำเนินการ<br>- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิด<br>ดำเนินการ | บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้<br>จำกัด หรือนิติบุคคลที่ได้รับโอน<br>กรรมสิทธิ์* |

FRAGRANT  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
(นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....  
(นายเรืองเดช วรศรี)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล ไซดูลัน จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 4(ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรเกอร์นัท พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด โครงการ  
ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม                       | สถานที่ตรวจสอบ                                                                                                                                                        | ดัชนีตรวจวัดวิธีการ                                                                                                                            | ความถี่ในการตรวจวัด                                                                                                                               | ผู้รับผิดชอบ                                                                       |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 6. สระว่ายน้ำ<br>6.1 โครงสร้าง<br>และความปลอดภัย   | - บริเวณพื้นที่สระว่ายน้ำโครงการ                                                                                                                                      | - ความแข็งแรงของโครงสร้างและพื้น<br>- การรั่วซึมบริเวณตัวสระ<br>- ป้ายบอกระดับความลึก                                                          | - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิด<br>ดำเนินการ<br>- วันละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิด<br>ดำเนินการ<br>- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิด<br>ดำเนินการ | บริษัท เฟรเกอร์นัท พร็อพเพอร์ตี้<br>จำกัด หรือนิติบุคคลที่ได้รับโอน<br>กรรมสิทธิ์* |
| 6.2 การติดตาม<br>ตรวจสอบคุณภาพ<br>น้ำของสระว่ายน้ำ | สระว่ายน้ำของโครงการ<br>- จุดที่ลึกสุด 1 จุด และช่วงที่มี<br>ผู้ให้บริการสระว่ายน้ำมากที่สุด<br>- จุดที่ตื้นสุด 1 จุด และช่วงที่มี<br>ผู้ให้บริการสระว่ายน้ำมากที่สุด | - pH<br>- Free Chlorine<br>- Combine Chlorine<br>- Alkalinity<br>- Calcium hardness<br>- Cyanuric acid<br>- Chloride<br>- Ammonia<br>- Nitrate | - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิด<br>ดำเนินการ                                                                                                   | บริษัท เฟรเกอร์นัท พร็อพเพอร์ตี้<br>จำกัด หรือนิติบุคคลที่ได้รับโอน<br>กรรมสิทธิ์* |

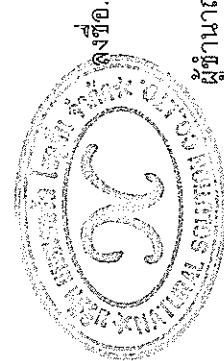
**FRAGRANT**

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท ฟรAGRANT พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเสถียร พยง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูญยามะพันธุ์ )



ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรเกอร์นัท พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนชเชอรัล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ตารางที่ 4(ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรเกอร์ท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด โครงการ  
ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม                                                             | สถานที่ตรวจสอบ                                                                                            | ดัชนีตรวจวัดวิธีการ                                                                                                                                                                                                    | ความถี่ในการตรวจวัด                             | ผู้รับผิดชอบ                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 6.3 การติดตาม<br>ตรวจสอบอุปกรณ์<br>ตรวจสอบตู้แล<br>อุปกรณ์ช่วยชีวิต<br>และป้ายเตือนต่างๆ | - อุปกรณ์ตรวจสอบตู้แลอุปกรณ์<br>ช่วยชีวิตและป้ายเตือนต่างๆ                                                | - Escherichia coli Staphylococcus<br>aureus<br>- Pseudomonas aeruginosa<br>- Total Coliform Bacteria<br>- Fecal Coliform<br>- อยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งาน หากพบว่า<br>ชำรุดหรือใช้การไม่ได้ ให้รีบดำเนินการแก้ไข<br>ทันที | - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ              | บริษัท เฟรเกอร์ท์ พร็อพเพอร์ตี้<br>จำกัด หรือนิติบุคคลที่ได้รับโอน<br>กรรมสิทธิ์* |
| 7. การใช้ไฟฟ้า                                                                           | - อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าสำรองและ<br>PROPERTY<br>Fragrant Property Ltd.<br>Fragrant Property Limited จำกัด | - ตรวจสอบให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน<br>เสมอ ตามคู่มือของผู้ผลิต                                                                                                                                                       | - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิด<br>ดำเนินการ | บริษัท เฟรเกอร์ท์ พร็อพเพอร์ตี้<br>จำกัด หรือนิติบุคคลที่ได้รับโอน<br>กรรมสิทธิ์* |

ลงชื่อ  (นายพลึง พงษ์) (นายเรืองเดช วรศรี)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรเกอร์ท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนนเซอรัล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558 พฤษภาคม 2558

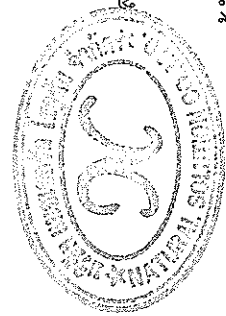
ตารางที่ 4(ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ Circle Rein ของบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด โครงการ  
ตั้งอยู่ที่ซอย สุขุมวิท 12 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร (ช่วงดำเนินการ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อม | สถานที่ตรวจสอบ                   | ดัชนีตรวจวัดวิธีการ                                                                                                                                                                             | ความถี่ในการตรวจวัด                                                                                                                                                                                                     | ผู้รับผิดชอบ                                                                     |
|------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 8. การจราจร                  | - สัญญาณจราจร<br>- ช่องจราจรยนต์ | - ตรวจสอบให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานและ<br>มองเห็นได้ชัดเจนเสมอ<br>- ตรวจสอบเส้นแบ่งช่องจราจรให้ชัดเจน<br>- ไม่ให้มีสิ่งกีดขวางช่องจราจรยนต์<br>- ตรวจสอบสภาพการใช้งานให้สามารถใช้งาน<br>ได้ดีเสมอ | - 6 เดือน / ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิด<br>ดำเนินการ<br>- 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิด<br>ดำเนินการ<br>- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ<br>- ตามคู่มือผู้จำหน่ายหรืออย่างน้อย 3<br>เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ | บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้<br>จำกัด หรือนิติบุคคลที่ได้รับโอน<br>กรรมสิทธิ์* |

หมายเหตุ \* เจ้าของโครงการหรือบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่จดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด

**FRAGRANT**  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท แฟรงก์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
( นายเสถียร หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์ )  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....  
( นายเรืองเดช วรศรี )  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แฟรงก์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

พื้นที่ว่าง

อาคารพักอาศัยสูง 3 ชั้น

FRAGRANT

Frangrant Property Ltd.  
11/11/2557 9:12  
www.frangrant.com

QuinTrix  
Architects Co., Ltd.

11/11/2557 9:12  
www.frangrant.com  
11/11/2557 9:12  
www.frangrant.com

ENGINEERS



CivilPark International Co., Ltd.

11/11/2557 9:12  
www.frangrant.com

11/11/2557 9:12  
www.frangrant.com

ME ENGINEERS

SITE 83

engineering studio

11/11/2557 9:12  
www.frangrant.com

11/11/2557 9:12  
www.frangrant.com

11/11/2557 9:12  
www.frangrant.com

LANDSCAPE CONSULTANT

W

11/11/2557 9:12  
www.frangrant.com

11/11/2557 9:12  
www.frangrant.com

EIA SUBMISSION

11/11/2557 9:12  
www.frangrant.com

11/11/2557 9:12  
www.frangrant.com

11/11/2557 9:12  
www.frangrant.com

11/11/2557 9:12  
www.frangrant.com

11/11/2557 9:12  
www.frangrant.com

11/11/2557 9:12  
www.frangrant.com

อาคารอยู่อาศัยรวมโครงการ  
Circle S Sukhumvit 12 สูง 8 ชั้น

FRAGRANT

PROPERTY

Frangrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ถนนหน้าโครงการ กว้าง 6.00 เมตร  
(+0.00)

ผังบริเวณ

มาตราส่วน 1:200

ลงชื่อ

(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อู๋ยามะพันธุ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558

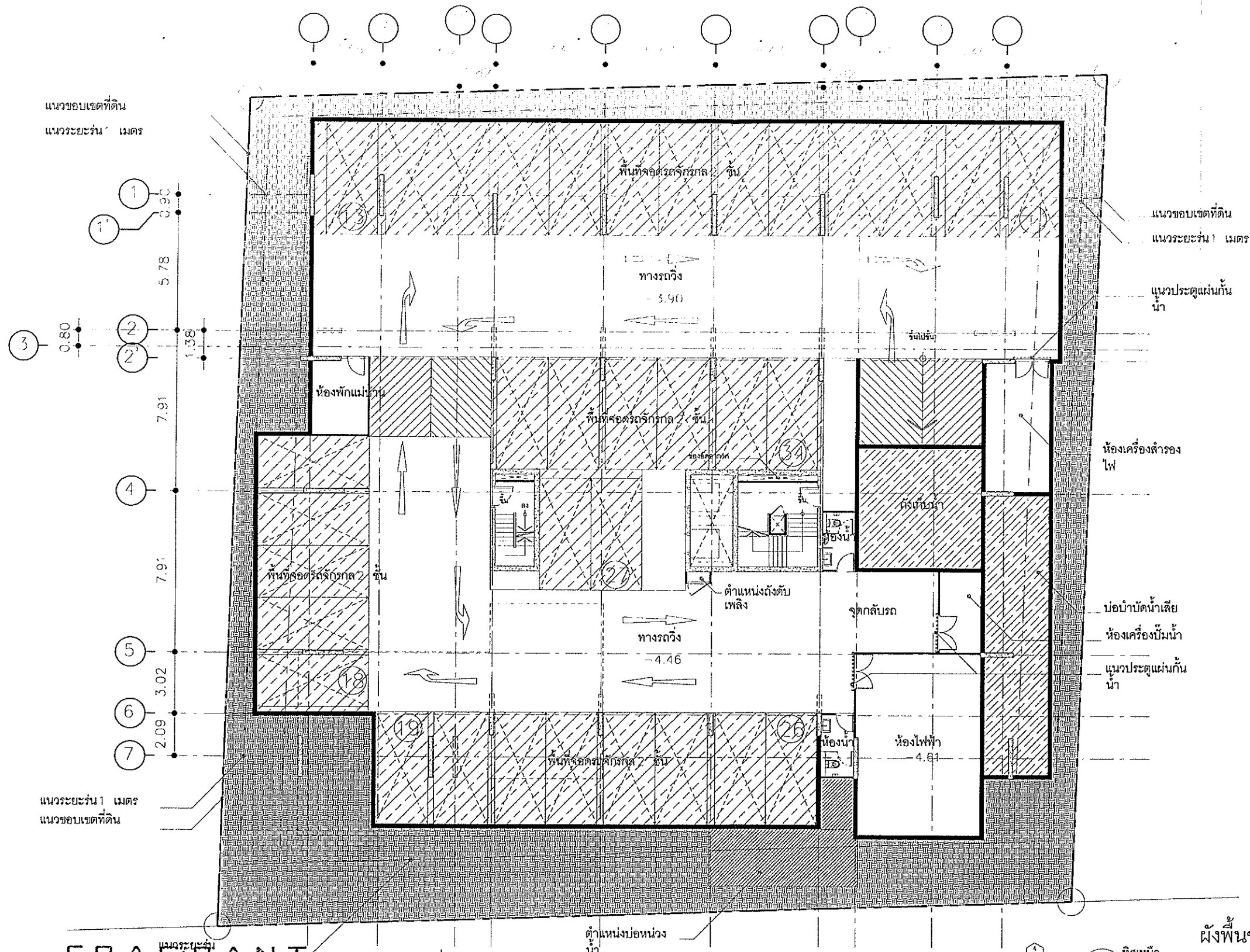
(นายเรืองเดช วรศรี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนชเชอร์ โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

รูปที่ 1 ผังบริเวณโครงการ



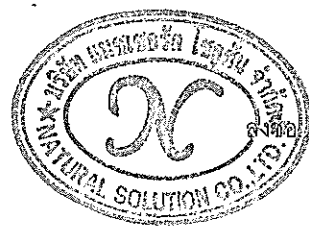


**FRAGRANT**  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

รูปที่ 3 แปลนพื้นที่ดิน

ลงชื่อ.....  
(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558



ลงชื่อ.....  
(นายเรืองเดช วรศรี)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนนเซอร์ โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

**FRAGRANT**

Fragrant Property Ltd.  
111/54 Soi Ramathra 40, Nuanchan, Bangkok 10230  
Tel: 66(0)2167-1213, 66(0)89-898-3414  
Email: natural\_solution@yahoo.com

**QuinTrix**  
Architects Co., Ltd.

111/54 Soi Ramathra 40, Nuanchan, Bangkok 10230  
Tel: 66(0)2167-1213, 66(0)89-898-3414  
Email: natural\_solution@yahoo.com

|         |                               |            |
|---------|-------------------------------|------------|
| บริษัท  | QuinTrix Architects Co., Ltd. | ร.ร. 2222  |
| ประเภท  | สถาปัตย์                      | ร.ร. 5441  |
| ที่ตั้ง | กรุงเทพมหานคร                 | ร.ร. 13060 |
| ชนิด    | พาณิชย์                       | ร.ร. 17220 |

ENGINEERS



CivilPark International Co., Ltd.  
135/10-11 Moo 2, Tung Song Hong, Lakki, Bangkok 10210  
Tel: +66 (02) 987-3900, 1 +66 (02) 981-9115  
www.civilpark.com

|        |      |            |
|--------|------|------------|
| วิศวกร | วุฒิ | ร.ร. 10813 |
| วิศวกร | วุฒิ | ร.ร. 62508 |

M&E ENGINEERS

**SITE 83**  
engineering studio

27E 83 Co., Ltd.  
33 ซ.ประดิษฐ์ 17 ถนนนนทบุรี กรุงเทพฯ 10400  
Email: site83@live.com

|                      |      |            |
|----------------------|------|------------|
| MECHANICAL ENGINEERS | วุฒิ | ร.ร. 13859 |
| ELECTRICAL ENGINEERS | วุฒิ | ร.ร. 6593  |
| SANITARY ENGINEERS   | วุฒิ | ร.ร. 6593  |

ENVIRONMENTAL SPECIALIST

Natural Solution Co., Ltd.  
111/54 Soi Ramathra 40, Nuanchan, Bangkok 10230  
Tel: 66(0)2167-1213, 66(0)89-898-3414  
Email: natural\_solution@yahoo.com

LANDSCAPE CONSULTANT



บริษัท ดีไซน์ แลนด์สเคป จำกัด  
W design landscape architect co., ltd.  
78/480 11th Narathiwat-Changpraya, Rama 3 Rd., Chongnonsi, Yunnan, BKK Thailand 10120  
Tel: 66 (0) 2 16310888, wdesign@gmail.com

วันที่ 17 พฤษภาคม 2558

EIA SUBMISSION

| Rev | Date     | Description | Drawn | Checked | Appr.  |
|-----|----------|-------------|-------|---------|--------|
| 1   | 26/05/57 |             | NK    | RK      | NP, SZ |

PROJECT TITLE

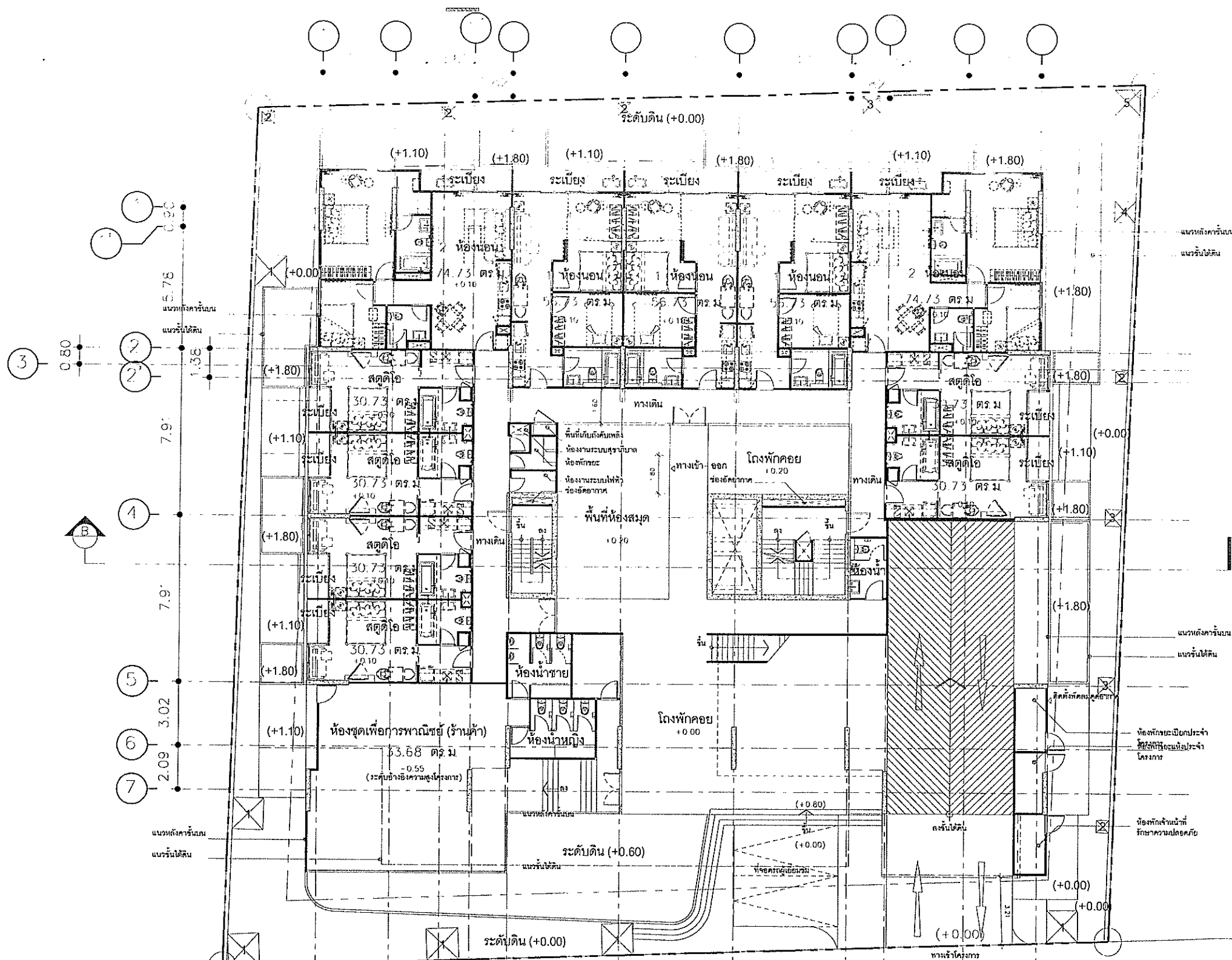
**CIRCLE REIN**  
Klongkro, Bangkok

DRAWING TITLE

Job No: BKK140300 Drawing No: Rev

Date: 26/05/57 Scale: Drawn: NK, RK Checked: NP, SZ

THE DESIGN IN THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF QUINTRIX ARCHITECTS LTD AND MUST NOT BE COPIED OR REPRODUCED WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM QUINTRIX ARCHITECTS LTD

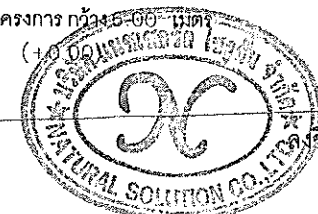


**FRAGRANT**  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

รูปที่ 3(ต่อ1) แปลนพื้นที่ 1

ลงชื่อ (นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ถนนหน้าโครงการ กว้าง 30 เมตร  
(+0.00) เมตร  
ลงชื่อ (นายเรืองเดช วรศรี)  
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558



ผังพื้นที่ 1  
มาตราส่วน 1:200

**เฟรกรันท์**  
**FRAGRANT**  
Fragrant Property Ltd.  
111/94 Soi Ramenthra 40, Huanchun, Buangum, Bangkok 10230  
Tel: 06(0)2187-1213, 06(0)89-888-3414  
Email: natural\_solution@synapse.com

**QuinTrix**  
Architects Co., Ltd.  
111/94 Soi Ramenthra 40, Huanchun, Buangum, Bangkok 10230  
Tel: 06(0)2187-1213, 06(0)89-888-3414  
Email: quintrix@synapse.com

**CivilPark International Co., Ltd.**  
111/94 Soi Ramenthra 40, Huanchun, Buangum, Bangkok 10230  
Tel: 06(0)2187-1213, 06(0)89-888-3414  
Email: civilpark@synapse.com

**SITE 83**  
engineering studio  
33 ซอยพหลโยธิน 17 แขวงสามเสนนอก เขตปทุมธานี 10400  
Email: site83@synapse.com

**MECHANICAL ENGINEERS**  
บริษัท อีเอสอี จำกัด 10855  
**ELECTRICAL ENGINEERS**  
บริษัท อีเอสอี จำกัด 10855  
**SANITARY ENGINEERS**  
บริษัท อีเอสอี จำกัด 10855

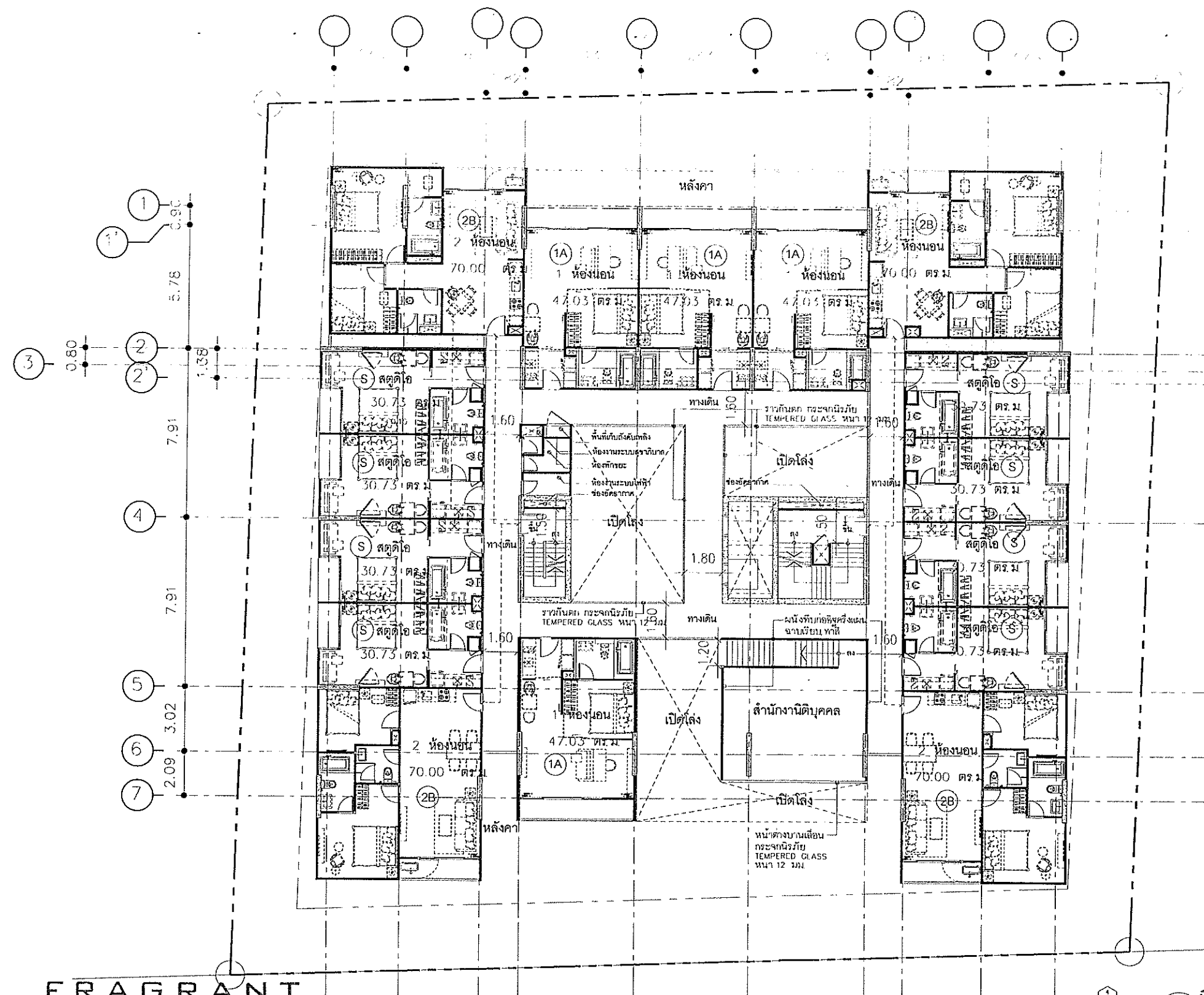
**ENVIRONMENTAL SPECIALIST**  
**Natural Solution Co., Ltd.**  
111/94 Soi Ramenthra 40, Huanchun, Buangum, Bangkok 10230  
Tel: 06(0)2187-1213, 06(0)89-888-3414  
Email: natural\_solution@synapse.com

**LANDSCAPE CONSULTANT**  
**W**  
บริษัท วิดีเอสแลนด์สเคป จำกัด  
Videsa Landscape Architect Co., Ltd.  
78/480 LPM Narathwas-Chongpraya, Rama 3 Rd.,  
Chongthonsi, Yonnewa, BKK Thailand 10120  
Tel: 06 (0) 2 1631111 videsa@synapse.com

**EIA SUBMISSION**

**CIRCLE REIN**  
Klongtoey, Bangkok

| Rev | Date     | Description | Drawn  | Checked | Approved |
|-----|----------|-------------|--------|---------|----------|
| 1   | 26/05/57 |             | NK, RK |         | NP, SZ   |



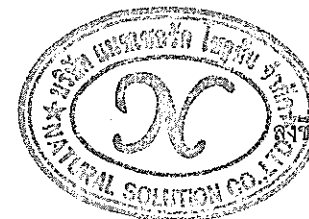
FRAGRANT

PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

รูปที่ 3(ต่อ2) แปลนพื้นที่ 2

ลงชื่อ.....  
(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูญยามะพันธุ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558



ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนเชอรัล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

ผังพื้นที่ 2

มาตราส่วน 1:200

เฟรแกรนท์  
FRAGRANT

Fragrant Property Ltd.  
111/24 Soi Ramathra 46, Huamanch, Bangkok 10230, Thailand  
Tel: 66(0)2187-1213 Fax: 66(0)2187-1214  
www.fragrantproperty.com

QuinTrix  
Architects Co., Ltd.

111/24 Soi Ramathra 46, Huamanch, Bangkok 10230, Thailand  
Tel: 66(0)2187-1213 Fax: 66(0)2187-1214  
www.quintrixarchitects.com

|                          |          |         |
|--------------------------|----------|---------|
| ARCHITECT                | QUINTRIX | 4-02222 |
| DESIGNER                 | QUINTRIX | 4-02544 |
| ENGINEER                 | QUINTRIX | 4-02544 |
| STRUCTURAL ENGINEER      | QUINTRIX | 4-02544 |
| M&E ENGINEER             | QUINTRIX | 4-02544 |
| ENVIRONMENTAL SPECIALIST | QUINTRIX | 4-02544 |
| LANDSCAPE CONSULTANT     | QUINTRIX | 4-02544 |

ENGINEERS



CivilPark International Co., Ltd.  
135/10-11 Moo 2, Tung Song Hong, Lakki, Bangkok 10210  
Tel: 66(0)2187-1213 Fax: 66(0)2187-1214  
www.civilpark.com

STRUCTURAL ENGINEER  
ลงชื่อ.....  
วันที่.....

M&E ENGINEERS

SITE 83

engineering studio

SITE 83 Co., Ltd.  
33 ซอยวัดใหม่ 17 ถนนสุขุมวิท กรุงเทพฯ 10400  
Email: site83studio.com

|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| MECHANICAL ENGINEERS     | ลงชื่อ..... |
| ELECTRICAL ENGINEERS     | ลงชื่อ..... |
| SANITARY ENGINEERS       | ลงชื่อ..... |
| ENVIRONMENTAL SPECIALIST | ลงชื่อ..... |

ENVIRONMENTAL SPECIALIST  
Natural Solution Co., Ltd.  
111/24 Soi Ramathra 46, Huamanch, Bangkok 10230, Thailand  
Tel: 66(0)2187-1213 Fax: 66(0)2187-1214  
Email: natural\_solution@yahoo.com

LANDSCAPE CONSULTANT  
W design  
บริษัท วิดีโอ ดีไซน์ จำกัด  
78/489 LPM Nonthaburi-Changrya, Rama 3 Rd., Chongnonsi, Nonthaburi, Bangkok 10126  
Tel: 66(0)2187-1213 Fax: 66(0)2187-1214  
Email: wdesignstudio.com

วันที่.....

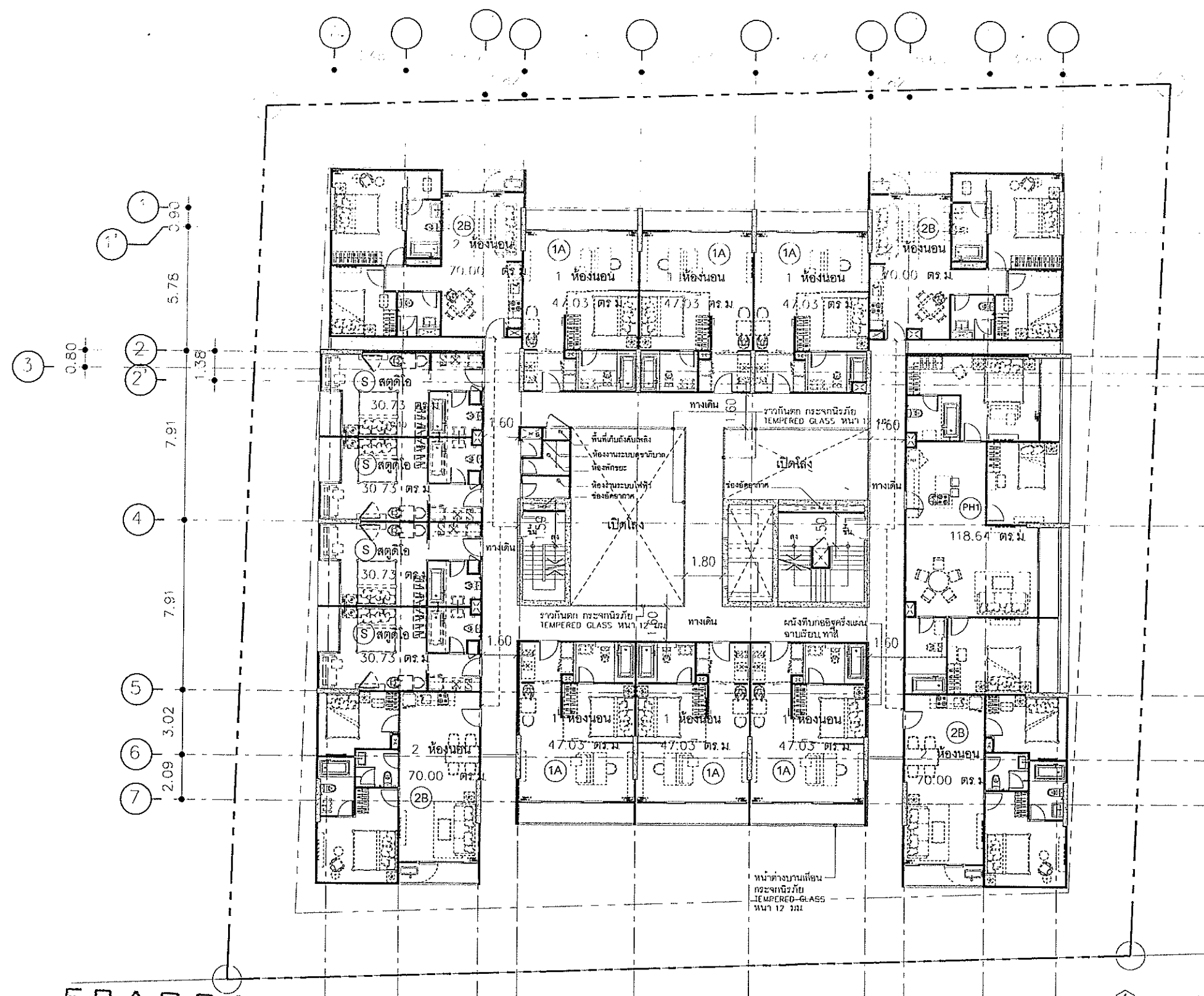
EIA SUBMISSION

| Rev | Date     | Description | Drn | Chk | Appd   |
|-----|----------|-------------|-----|-----|--------|
| 1   | 15/05/57 |             | NK  | RK  | NP, SZ |

CIRCLE REIN  
Klongtoey, Bangkok

DRAWING TITLE

|          |           |            |         |
|----------|-----------|------------|---------|
| Job No   | DRK140-00 | Drawing No | For     |
| Date     | 15/05/57  | Drawn      | Checked |
| 15/05/57 | NK, RK    | Approved   | NP, SZ  |



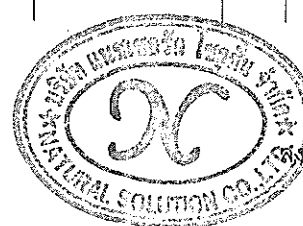
FRAGRANT

PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

รูปที่ 3(ต่อ3) แปลนพื้นที่ 3

ลงชื่อ.....  
(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อวยยามะพันธ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรเกรนธ์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
พฤษภาคม 2558



(นายเรืองเดช วรศรี)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนนเชอร์ล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

ผังพนชั้น 3

มาตราส่วน 1:200

ทิศเหนือ

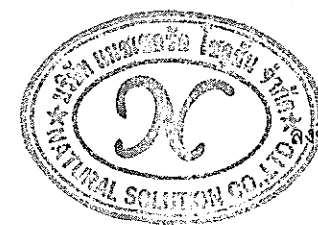
FRAGRANT

PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

รูปที่ 3(ต่อ4) แปลนพื้นที่ 4-6

ลงชื่อ.....  
(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
พฤษภาคม 2558



ลงชื่อ.....  
(นายเรืองเดช วรศรี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ผังพื้นที่ 4-6

มาตราส่วน 1:200

เฟรกรันท์  
FRAGRANT

Fragrant Property Ltd.  
Fragrant Property Ltd. 111/111 หมู่ 11 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
Tel: 02-262-9999 Fax: 02-262-9999  
www.fragrantproperty.com Email: info@fragrantproperty.com

QuinTriX  
Architects Co., Ltd.

QuinTriX Architects Co., Ltd.  
111/111 หมู่ 11 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
Tel: 02-262-9999 Fax: 02-262-9999  
www.quintrixarchitects.com Email: info@quintrixarchitects.com

CivilPark International Co., Ltd.  
111/111 หมู่ 11 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
Tel: 02-262-9999 Fax: 02-262-9999  
www.civilpark.com

STRUCTURAL ENGINEER  
ชื่อ.....  
ตำแหน่ง.....

M&E ENGINEERS

SITE 83

engineering studio

SITE 83 Co., Ltd.  
33 ซ.ปิ่นเกล้า 17 แขวงปิ่นเกล้า เขตปิ่นเกล้า กรุงเทพมหานคร 10600  
Email: site83@live.com

MECHANICAL ENGINEERS  
ชื่อ.....  
ตำแหน่ง.....

ELECTRICAL ENGINEERS  
ชื่อ.....  
ตำแหน่ง.....

SANITARY ENGINEERS  
ชื่อ.....  
ตำแหน่ง.....

ENVIRONMENTAL SPECIALIST  
Natural Solution Co., Ltd.  
111/111 หมู่ 11 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
Tel: 02-262-9999 Fax: 02-262-9999  
Email: natural\_solution@yahoo.com

LANDSCAPE CONSULTANT  
W  
desine  
บริษัท ดีไซน์ แอสเคป จำกัด  
Videsine Landscape Architect co., Ltd.  
78/480 LPH Northwinds Chongpradit, Rama 3 Rd.,  
Chongpradit, Yonburi, 20000, 20000 Thailand 10120  
Tel: 66 (0) 2 1632888 videsine@gmail.com

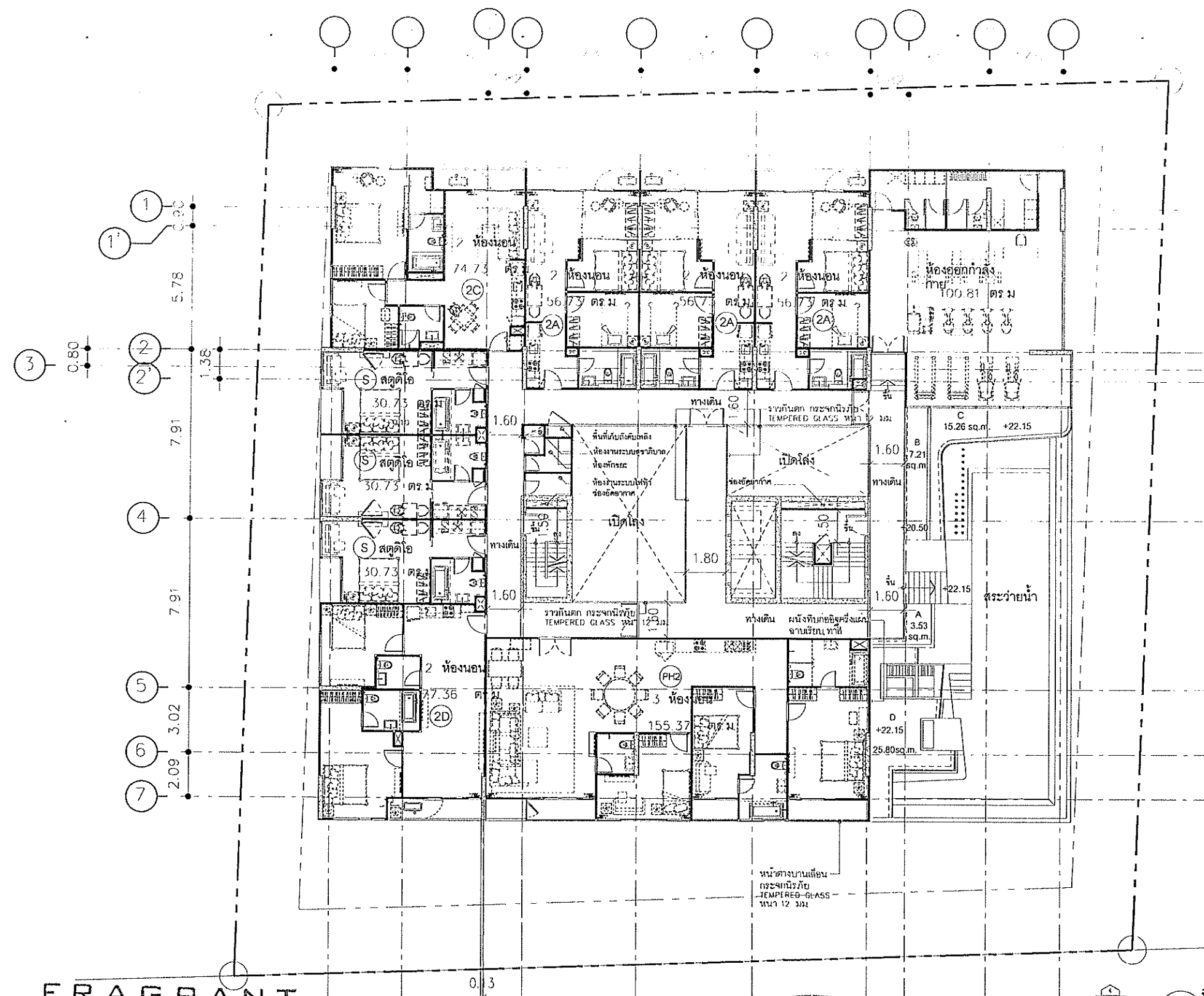
EIA SUBMISSION

CIRCLE REIN  
Klongtoey, Bangkok

|           |       |            |         |          |     |
|-----------|-------|------------|---------|----------|-----|
| Job No    |       | Drawing No |         |          | Rev |
| BKK140300 |       |            |         |          |     |
| Date      | Scale | Drawn      | Checked | Approved |     |
| 26/05/17  |       | NK, RK     |         | NP, SZ   |     |

The DESIGN on this DRAWING is the PROPERTY of QUANTA AMERST LTD and must NOT be used for any other purpose without the written permission of QUANTA AMERST LTD.

157/176



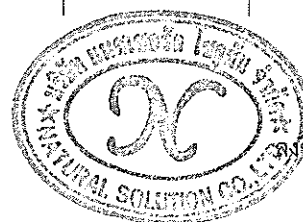
**FRAGRANT**

PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

รูปที่ 3(ต่อ5) แปลนพื้นที่ 8

ลงชื่อ.....  
(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
พฤษภาคม 2558



(นายเรืองเดช วรศรี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ผังพื้นชั้น 8

มาตราส่วน 1:200

**เฟรแกรนท์  
FRAGRANT**

Fragrant Property Ltd.  
111/11 Moo 2, Tung Sang Hong, Laksi, Bangkok 10400, Thailand  
Tel: 02-222-9112  
Fax: 02-222-9113  
www.fragrantproperty.com

DESIGN CONSULTANT

**QuinTrix**  
Architects Co., Ltd.

111/11 Moo 2, Tung Sang Hong, Laksi, Bangkok 10400, Thailand  
Tel: 02-222-9112  
Fax: 02-222-9113  
www.quintrixarchitects.com

|           |          |             |
|-----------|----------|-------------|
| ผู้จัดการ | นางอริยา | 02-222-9112 |
| สถาปนิก   | นายอริยา | 02-222-9112 |
| วิศวกร    | นายอริยา | 02-222-9112 |
| ช่างเขียน | นายอริยา | 02-222-9112 |

ENGINEERS



CivilPark International Co., Ltd.  
111/11 Moo 2, Tung Sang Hong, Laksi, Bangkok 10400, Thailand  
Tel: 02-222-9112  
Fax: 02-222-9113  
www.civilpark.com

STRUCTURAL ENGINEER  
นายอริยา 02-222-9112

M&E ENGINEERS

**SITE 83**

engineering studio

SITE 83 Co., Ltd.  
33 หมู่ 17 ตำบลบางนา กรุงเทพมหานคร 10400  
Email: site83@live.com

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| MECHANICAL ENGINEERS | นางอริยา 02-222-9112 |
| ELECTRICAL ENGINEERS | นายอริยา 02-222-9112 |
| SANITARY ENGINEERS   | นายอริยา 02-222-9112 |

ENVIRONMENTAL SPECIALIST  
Natural Solution Co., Ltd.  
111/11 Moo 2, Tung Sang Hong, Laksi, Bangkok 10400, Thailand  
Tel: 02-222-9112  
Fax: 02-222-9113  
Email: natural\_solution@yahoo.com

LANDSCAPE CONSULTANT  
W  
desine  
บริษัท วี ดีไซน์ แอสโซซิเอต จำกัด  
111/11 Moo 2, Tung Sang Hong, Laksi, Bangkok 10400, Thailand  
Tel: 02-222-9112  
Fax: 02-222-9113  
Email: wdesine@gmail.com

ร่างผัง 1:200

EIA SUBMISSION

| Rev | Date     | Description | By | Check | Appr |
|-----|----------|-------------|----|-------|------|
| 1   | 25/05/58 | Circle Rein | NK | RK    | NP   |

CIRCLE REIN  
Klongsuey, Bangkok

DRAWING TITLE

|         |           |             |        |
|---------|-----------|-------------|--------|
| Job No. | BKK140300 | Drawing No. | Rev    |
| Date    | 25/05/58  | Drawn       | NK, RK |
| Scale   | 1:200     | Checked     | NP     |
| Appr    | NP        | Appr        | NP     |

THE DESIGN IN THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF QUINTRIX ARCHITECTS CO., LTD. AND MUST NOT BE REPRODUCED OR USED FOR ANY OTHER PROJECT WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF QUINTRIX ARCHITECTS CO., LTD.

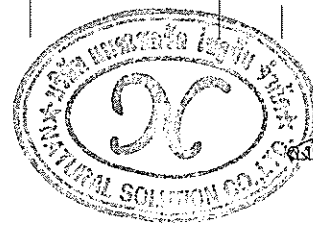


**FRAGRANT**

PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อู๋ยามะพันธุ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
พฤษภาคม 2558



(นายเรืองเดช วรศรี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนนเชอร์ล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

รูปที่ 3(ต่อ6) แปลนพื้นที่หลังคา

ผังพื้นที่หลังคา

มาตราส่วน 1:200

**เฟรกรันท์**  
**FRAGRANT**

Fragrant Property Ltd.  
111/54 Soi Raminthra 40, Huamanch, Bangkok 10230  
Tel: 06(0)2187-1213, 06(0)89-888-3414  
Email: natural\_solution@yahoo.com

QuinTrix

Architects Co., Ltd

111/54 Soi Raminthra 40, Huamanch, Bangkok 10230  
Tel: 06(0)2187-1213, 06(0)89-888-3414  
Email: quintrixarchitects.com, quintrixarchitects.com

|         |          |            |
|---------|----------|------------|
| สถาปนิก | นายวิชาญ | ร.ร. 2292  |
| วิศวกร  | นายวิชาญ | ร.ร. 5441  |
| สถาปนิก | นายวิชาญ | ร.ร. 12800 |
| วิศวกร  | นายวิชาญ | ร.ร. 11220 |

ENGINEERS



CivilPark International Co., Ltd.  
115/10-11 Moo 2, Tung Seng Hong, Lakki, Bangkok 10210  
Tel: +66 (02) 982-5900, +66 (02) 981-9115  
www.civilpark.com

|                     |            |
|---------------------|------------|
| STRUCTURAL ENGINEER | ร.ร. 10813 |
| วิศวกร              | ร.ร. 62508 |

M&T ENGINEERS

**SITE 83**

engineering studio

SITE 83 Co., Ltd.  
33 ซ.ปิ่นเกล้า 17 แขวงปิ่นเกล้า เขตปทุมธานี 10400  
Email: site83@live.com

|                      |            |
|----------------------|------------|
| MECHANICAL ENGINEERS | ร.ร. 15659 |
| ELECTRICAL ENGINEERS | ร.ร. 4593  |
| SANITARY ENGINEERS   | ร.ร. 228   |
| วิศวกร               | ร.ร. 851   |

ENVIRONMENTAL SPECIALIST  
Natural Solution Co., Ltd.  
111/54 Soi Raminthra 40, Huamanch, Bangkok 10230  
Tel: 06(0)2187-1213, 06(0)89-888-3414  
Email: natural\_solution@yahoo.com

LANDSCAPE CONSULTANT  
W  
dosine  
บริษัท วิดีโอสเคป แอสโซซิเอต จำกัด  
Videsine Landscape Architect co., Ltd.  
78/480 LPH Nonthaburi-Chao Praya, Rang 3 Rd.,  
Chongkrasri, Nonthaburi, Bangkok 10120  
Tel: 06 (0) 2 163 0888 videsine@gmail.com

วันที่ 17 พฤษภาคม 2558

EIA SUBMISSION

| Rev. | Date     | Description | By | Check | Appr. |
|------|----------|-------------|----|-------|-------|
| 1    | 17/05/58 | Initial     |    |       |       |

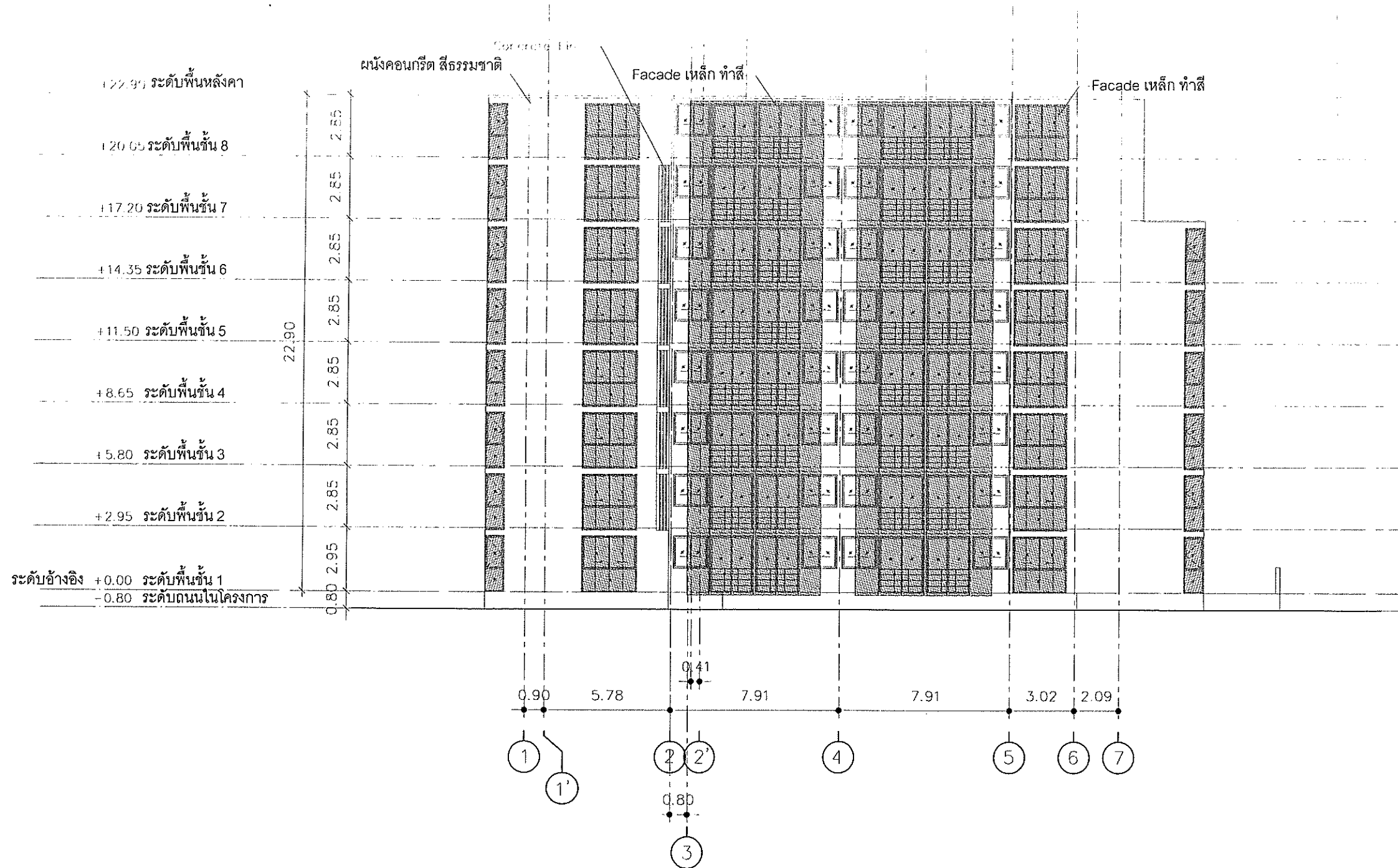
CIRCLE REIN

Klongkro, Bangkok

DRAWING TITLE

|           |            |        |
|-----------|------------|--------|
| Job No    | Drawing No | Rev    |
| BKK140300 |            |        |
| Date      | Scale      | Drawn  |
| 16/05/58  | 1:200      | NK, RK |
| Checked   | Approved   | VP, SZ |

THE DESIGN IN THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF QUINTRIX ARCHITECTS LTD AND MUST NOT BE REPRODUCED OR TRANSMITTED IN ANY FORM OR BY ANY MEANS WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF QUINTRIX ARCHITECTS LTD.



**FRAGRANT**

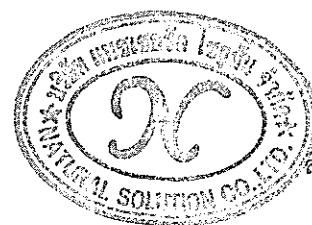
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

รูปที่ 4 รูปด้าน 1

ลงชื่อ.....  
(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558



ลงชื่อ.....  
(นายเรืองเดช วรศรี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

รูปด้าน  
มาตรฐาน 1:200

**เฟรกรันท์  
FRAGRANT**

Fragrant Property Ltd.  
111/10-11 Moo 2, Tung Seng Hong, Lekki,  
Bangkok 10210, Thailand  
Tel: +66 (0) 2652 9112  
www.fragrantproperty.com Email: info@fragrantproperty.com

QuinTrix

**QuinTrix**  
Architects Co., Ltd.

111/10-11 Moo 2, Tung Seng Hong, Lekki,  
Bangkok 10210, Thailand  
Tel: +66 (0) 2652 9112  
www.quintrixarchitects.com Email: info@quintrixarchitects.com

|         |          |           |
|---------|----------|-----------|
| บริษัท  | QuinTrix | ร.ร.222   |
| ประเภท  | สถาปัตย์ | ร.ร.541   |
| วิชาชีพ | วิชาชีพ  | ร.ร.1380  |
| วิชาชีพ | วิชาชีพ  | ร.ร.17200 |

ENGINEERS



CivilPark International Co.,  
Ltd.  
111/10-11 Moo 2, Tung Seng Hong, Lekki,  
Bangkok 10210  
Tel: +66 (0) 2652 3900, F: +66 (0) 2652 9115  
www.civelpark.com

|         |           |           |
|---------|-----------|-----------|
| บริษัท  | CivilPark | ร.ร.10013 |
| วิชาชีพ | วิชาชีพ   | ร.ร.62508 |

M&I ENGINEERS

**SITE 83**

engineering studio

SITE 83 Co., Ltd.  
33 ซ.ปิ่นเกล้า 17 ถนนปิ่นเกล้า กรุงเทพฯ 10400  
Email: site83@live.com

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| MECHANICAL ENGINEERS     | ร.ร.10013 |
| ELECTRICAL ENGINEERS     | ร.ร.62508 |
| SANITARY ENGINEERS       | ร.ร.62508 |
| ENVIRONMENTAL SPECIALIST | ร.ร.62508 |

ENVIRONMENTAL SPECIALIST :  
Natural Solution Co., Ltd.  
111/10-11 Moo 2, Tung Seng Hong, Lekki,  
Bangkok 10210  
Tel: +66 (0) 2652 3900, F: +66 (0) 2652 9115  
Email: natural\_solution@yahoo.com

LANDSCAPE CONSULTANT :  
W  
design  
บริษัท ดีไซน์ แอสเคป จำกัด  
111/10-11 Moo 2, Tung Seng Hong, Lekki,  
Bangkok 10210  
Tel: +66 (0) 2652 3900, F: +66 (0) 2652 9115  
Email: wdesign@gmail.com

|        |          |
|--------|----------|
| วันที่ | 17/05/58 |
| ชื่อ   | .....    |

|                |  |  |  |  |  |
|----------------|--|--|--|--|--|
| EIA SUBMISSION |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |  |

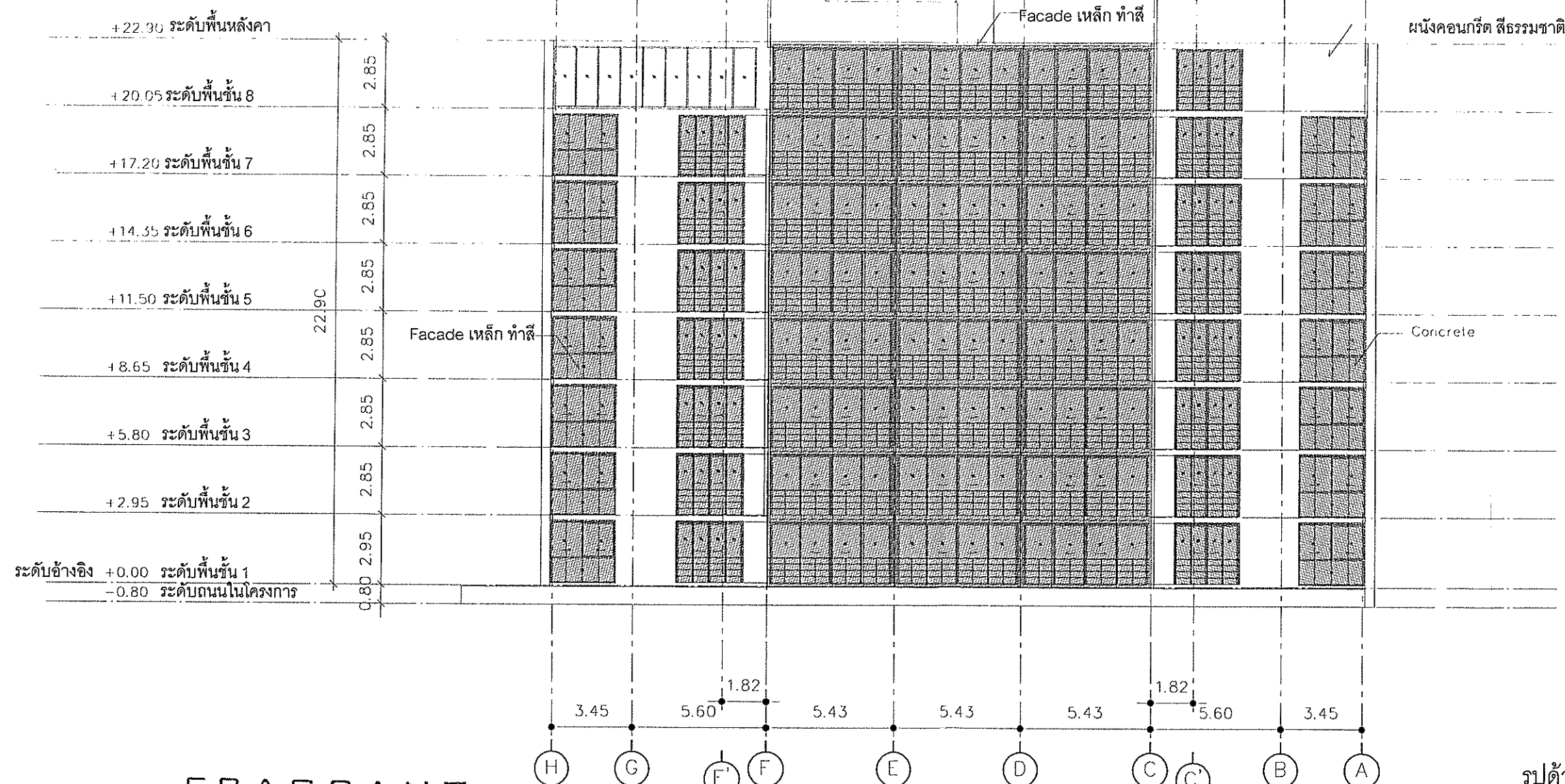
PROJECT TITLE  
**CIRCLE REIN**  
Klongtoey, Bangkok

DRAWING 1/1E

|           |          |       |
|-----------|----------|-------|
| Job No    | Drwng No | Rev   |
| BKK140300 | .....    | ..... |

|          |       |        |         |          |
|----------|-------|--------|---------|----------|
| Date     | Scale | Drawn  | Checked | Approved |
| 26/05/58 | ..... | NK, RK | .....   | NP, Z    |

NOT BE USED IN THE PROJECT OF OTHERS WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF THE ARCHITECT.



**FRAGRANT**

PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

รูปที่ 4(ต่อ1) รูปด้าน 2

ลงชื่อ.....  
(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูญยามะพันธุ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
พฤษภาคม 2558



ลงชื่อ.....  
(นายเรืองเดช วรศรี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนนเซอร์ โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

รูปด้าน  
มาตราส่วน 1:200

**เฟรกรันท์**  
**FRAGRANT**

Fragrant Property Ltd.  
Fragrant Property Ltd. 115/111 Moo 2, Tung Song Hong, Lak Si, Bangkok 10210, Thailand  
Tel: 06(0)2652-9112  
Fax: 06(0)2652-9112  
www.fragrantproperty.com

ARCHITECTS

**QuinTrix**  
Architects Co., Ltd.

QuinTrix Architects Co., Ltd.  
115/111 Moo 2, Tung Song Hong, Lak Si, Bangkok 10210, Thailand  
Tel: 06(0)2652-9112  
Fax: 06(0)2652-9112  
www.quintrixarchitects.com

|            |            |        |
|------------|------------|--------|
| ผู้จัดการ  | นายวิวัฒน์ | 0-2222 |
| สถาปนิก    | นายวิวัฒน์ | 0-5441 |
| วิศวกร     | นายวิวัฒน์ | 0-5441 |
| ช่างเทคนิค | นายวิวัฒน์ | 0-5441 |
| ช่างเขียน  | นายวิวัฒน์ | 0-5441 |

ENGINEERS

**CivilPark International Co., Ltd.**  
115/111 Moo 2, Tung Song Hong, Lak Si, Bangkok 10210, Thailand  
Tel: 06(0)2652-9112  
Fax: 06(0)2652-9112  
www.civilpark.com

|            |            |        |
|------------|------------|--------|
| วิศวกร     | นายวิวัฒน์ | 0-2222 |
| สถาปนิก    | นายวิวัฒน์ | 0-5441 |
| วิศวกร     | นายวิวัฒน์ | 0-5441 |
| ช่างเทคนิค | นายวิวัฒน์ | 0-5441 |
| ช่างเขียน  | นายวิวัฒน์ | 0-5441 |

M&E ENGINEERS

**SITE 83**  
engineering studio

SITE 83 Co., Ltd.  
33 ซ.ปิ่นเกล้า 17 แขวงปิ่นเกล้า เขตปทุมธานี 10400  
Email: site83@live.com

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| MECHANICAL ENGINEERS     | นายวิวัฒน์ |
| ELECTRICAL ENGINEERS     | นายวิวัฒน์ |
| SANITARY ENGINEERS       | นายวิวัฒน์ |
| ENVIRONMENTAL SPECIALIST | นายวิวัฒน์ |

ENVIRONMENTAL SPECIALIST :  
Natural Solution Co., Ltd.  
111/54 Soi Ramathra 40, Nueanchan, Bangkok 10230  
Tel: 06(0)2167-1215, 06(0)89-888-3414  
Email: natural\_solution@yahoo.com

LANDSCAPE CONSULTANT :  
W  
deline  
บริษัท ดีไซน์ แลนด์สเคป จำกัด  
Wdeline Landscape Architect Co., Ltd.  
76/480 LPH Northwinds-Choochay, Rama 3 Rd.,  
Chonglatai, Thonburi, Bangkok 10120  
Tel: 06(0)2 1631000, 06(0)2 1631001  
www.wdeline.com

|          |        |          |        |
|----------|--------|----------|--------|
| วันที่   | เลขที่ | วันที่   | เลขที่ |
| 17/05/58 | 170    | 17/05/58 | 170    |

| Rev | Date     | Description    | By | Check | Appr |
|-----|----------|----------------|----|-------|------|
| 1   | 17/05/58 | Initial Design | W  | W     | W    |

PROJECT TITLE  
**CIRCLE REIN**  
Klongkro, Bangkok

DRAWING TITLE

|           |            |        |
|-----------|------------|--------|
| Job No    | Drawing No | Rev    |
| 64K140300 |            |        |
| Date      | Scale      | Drawn  |
| 26/05/58  | NK, RK     | NP, SZ |

# FRAGRANT

Fragrant Property Ltd.

11/24 Soi Raminthra 40, Nuanthong, Bangkok 10250, Thailand  
Tel: 06(0)2652 9112  
Fax: 06(0)2652 9113  
www.fragrantproperty.com

DESIGN CONSULTANT

## QuinTrix Architects Co., Ltd.

11/24 Soi Raminthra 40, Nuanthong, Bangkok 10250, Thailand  
Tel: 06(0)2652 9112  
Fax: 06(0)2652 9113  
www.quintrixarchitects.com

|                     |          |            |  |
|---------------------|----------|------------|--|
| Architect           | QuinTrix | 0-00-2222  |  |
| Engineer            | QuinTrix | 0-00-5441  |  |
| Structural Engineer | QuinTrix | 0-00-13060 |  |
| Electrical Engineer | QuinTrix | 0-00-17220 |  |

ENGINEERS



CivilPark International Co., Ltd.

135/10-11 Moo 2, Tung Seng Hong, Lakso, Bangkok 10210  
Tel: +66 (0)2 952 3900, F: +66 (0)2 981-9115  
www.civilpark.com

|                     |           |            |  |
|---------------------|-----------|------------|--|
| Structural Engineer | CivilPark | 0-00-10013 |  |
| Electrical Engineer | CivilPark | 0-00-02506 |  |

M&E ENGINEERS

## SITE 83

engineering studio

SITE 83 Co., Ltd.  
33 ซอยวัดพิทักษ์ 17 แขวงสามใน เขตปทุมธานี 10400  
Email: site83@live.com

|                      |         |            |  |
|----------------------|---------|------------|--|
| MECHANICAL ENGINEERS | Site 83 | 0-00-10013 |  |
| ELECTRICAL ENGINEERS | Site 83 | 0-00-02506 |  |
| SANITARY ENGINEERS   | Site 83 | 0-00-13060 |  |
| Structural Engineer  | Site 83 | 0-00-17220 |  |

ENVIRONMENTAL SPECIALIST :  
Natural Solution Co., Ltd.  
111/24 Soi Raminthra 40, Nuanthong, Bangkok 10250  
Tel: 06(0)2187-1213, 06(0)89-888-3414  
Email: natural\_solution@yahoo.com

LANDSCAPE CONSULTANT :  
W  
desine  
บริษัท ดีไซน์ แอสเคป จำกัด  
Vibhansu Landscape Architects Co., Ltd.  
78/480 LPH Narathiwat-Changayon, Rama 3 Rd.,  
Changayon, Yonowee, 306 Thailand 10120  
Tel: 06 (0) 2 163 0865 vdesine@gmail.com

|                     |          |            |  |
|---------------------|----------|------------|--|
| Architect           | QuinTrix | 0-00-2222  |  |
| Engineer            | QuinTrix | 0-00-5441  |  |
| Structural Engineer | QuinTrix | 0-00-13060 |  |
| Electrical Engineer | QuinTrix | 0-00-17220 |  |

## EIA SUBMISSION

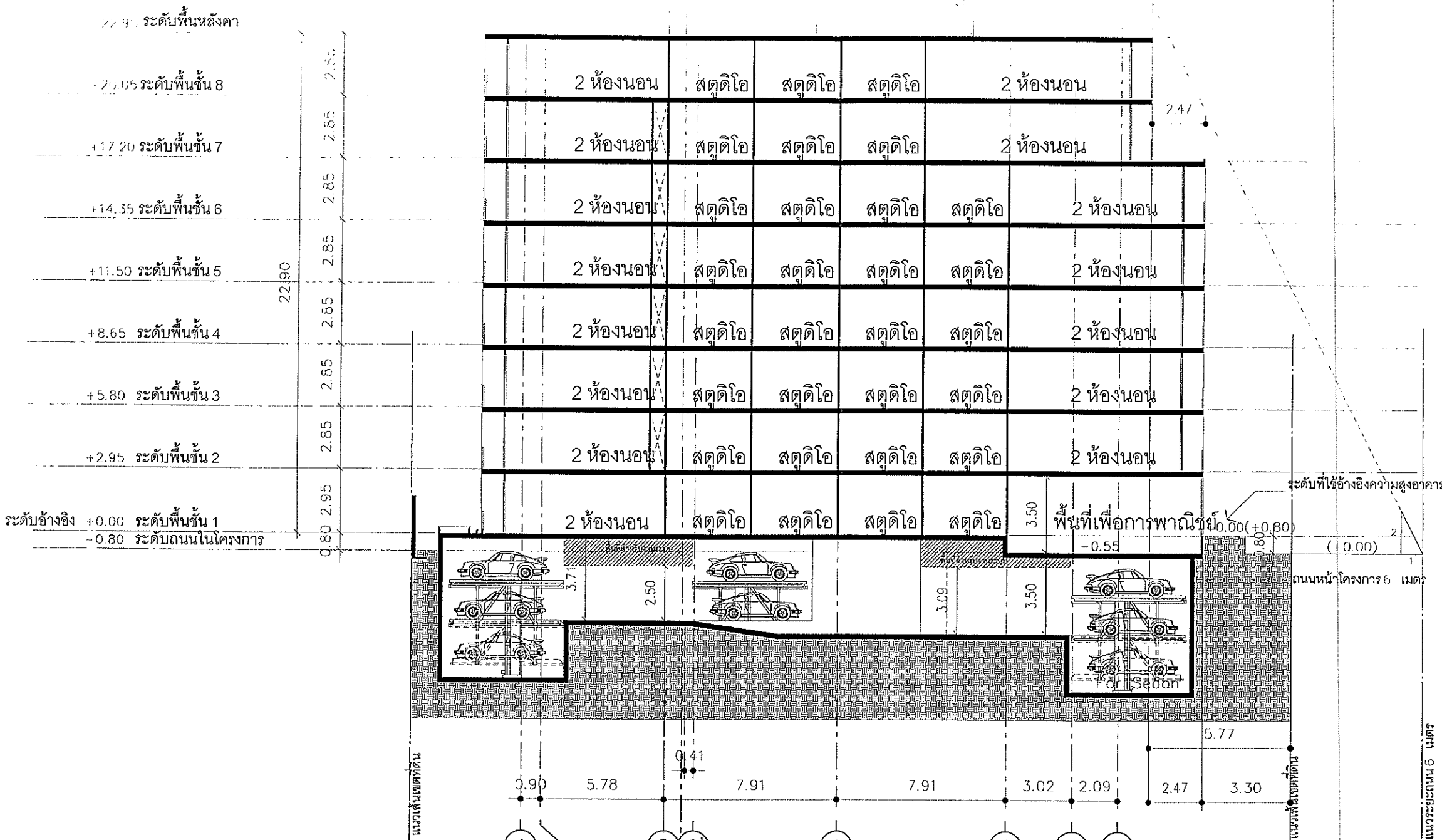
| Rev | Date     | Description | Rev | Date     | Description |
|-----|----------|-------------|-----|----------|-------------|
| 1   | 26/06/57 | Initial     | 1   | 26/06/57 | Initial     |

## CIRCLE REIN

Klongtoey, Bangkok

|        |           |            |        |         |        |
|--------|-----------|------------|--------|---------|--------|
| Job No | BKK140300 | Drawing No |        | Rev     |        |
| Date   | 26/06/57  | Scale      | NK, KK | Checked | NP, SZ |

THE DESIGN AND DRAWING IS THE PROPERTY OF QUINTRIX ARCHITECTS CO., LTD. AND MUST NOT BE COPIED OR REPRODUCED WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION FROM QUINTRIX ARCHITECTS CO., LTD.



## FRAGRANT

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

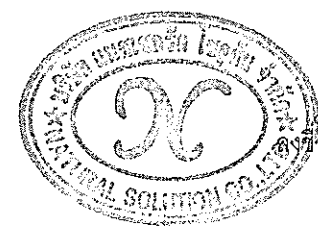
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

รูปที่ 4(ต่อ2) รูปตัด A

ลงชื่อ.....  
(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อู๋ยามะพันธ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558



ลงชื่อ.....  
(นายเรืองเดช วรศรี)

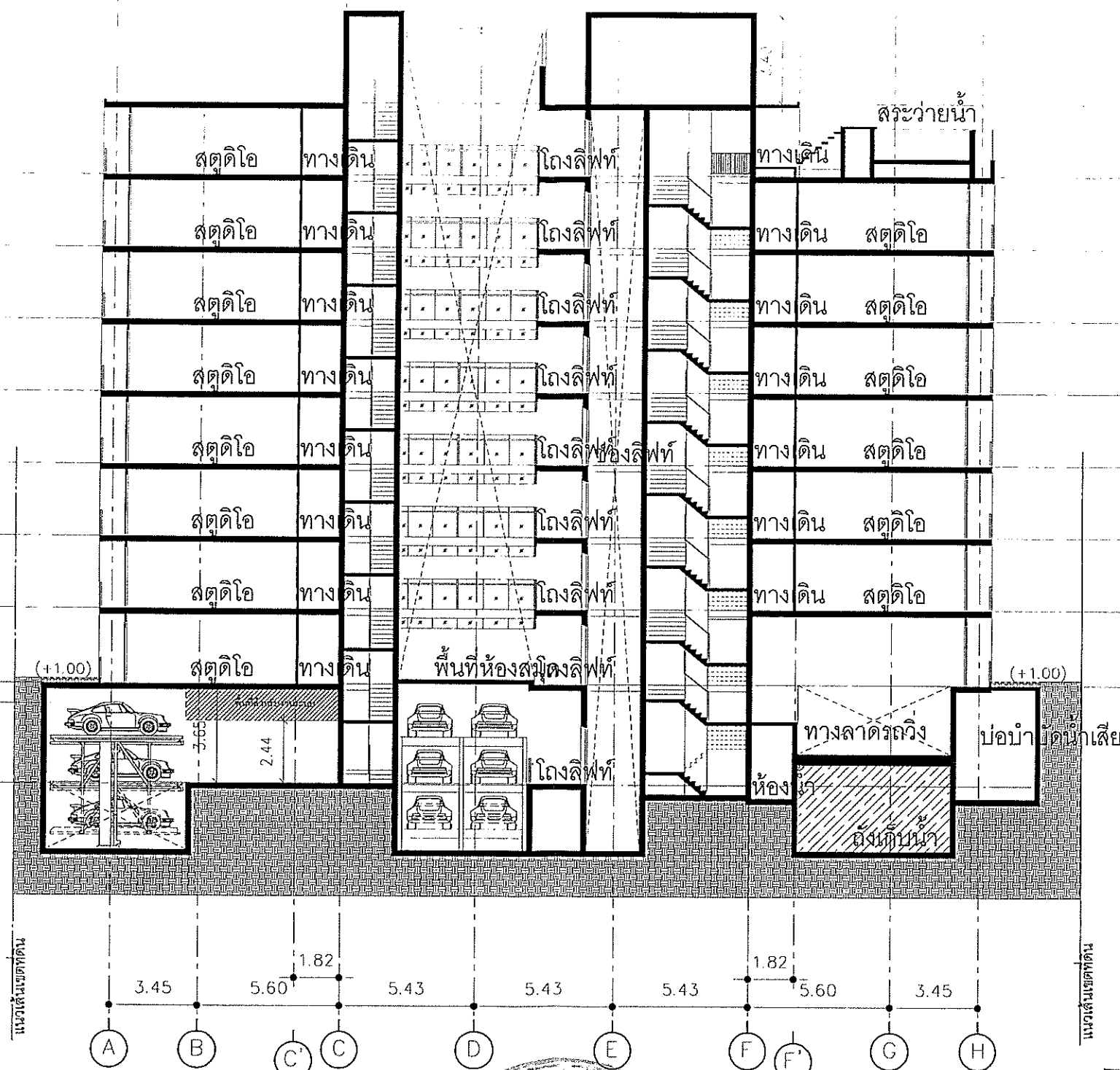
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แอสเคป ไรส์ จำกัด

พฤษภาคม 2558

รูปตัด A

มาตราส่วน 1:200

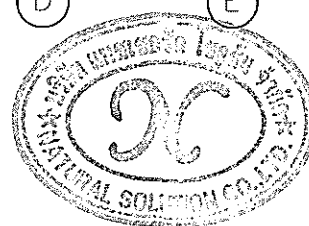
+22.90 ระดับพื้นหลังคา  
 +20.05 ระดับพื้นชั้น 8  
 +17.20 ระดับพื้นชั้น 7  
 +14.35 ระดับพื้นชั้น 6  
 +11.50 ระดับพื้นชั้น 5  
 +8.65 ระดับพื้นชั้น 4  
 +5.80 ระดับพื้นชั้น 3  
 +3.75 ระดับพื้นชั้น 2  
 ระดับอ้างอิง.00 ระดับพื้นชั้น 1  
 -0.80 ระดับถนนในโครงการ  
 -3.96 ระดับที่จอดรถส่วนบุคคลขนาดเล็ก  
 -4.55 ระดับที่จอดรถส่วนบุคคลขนาดใหญ่



**FRAGRANT**  
 PROPERTY  
 Fragrant Property Ltd.  
 บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

รูปที่ 4(ต่อ3) รูปตัด B

ลงชื่อ.....  
 (นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูญยามะพันธุ์)  
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
 พฤษภาคม 2558



ลงชื่อ.....  
 (นายเรืองเดช วรศรี)  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนนเซอร์ โซลูชั่น จำกัด  
 พฤษภาคม 2558

รูปตัด B  
 มาตรฐาน 1:200

**เฟรกรันท์**  
**FRAGRANT**

Fragrant Property Ltd.  
 111/111 Soi Ramathra 45, Huamanch, Bangkok 10230, Thailand  
 Tel: 02-02187-1213, 02-02187-1214  
 Fax: 02-02187-1215

QuinTrix

**QuinTrix**  
 Architects Co., Ltd.

111/111 Soi Ramathra 45, Huamanch, Bangkok 10230, Thailand  
 Tel: 02-02187-1213, 02-02187-1214  
 Fax: 02-02187-1215

|        |              |            |
|--------|--------------|------------|
| ประเภท | งานสถาปัตย์  | ร.ร. 2292  |
| ขนาด   | แบบร่าง      | ร.ร. 5441  |
| วันที่ | วันที่รับงาน | ร.ร. 13860 |
| วันที่ | วันที่ส่งงาน | ร.ร. 17220 |

ENGINEERS



CivilPark International Co., Ltd.  
 111/111 Soi Ramathra 45, Huamanch, Bangkok 10230, Thailand  
 Tel: 02-02187-1213, 02-02187-1214  
 Fax: 02-02187-1215

|        |              |            |
|--------|--------------|------------|
| ประเภท | งาน          | ร.ร. 10813 |
| วันที่ | วันที่รับงาน | ร.ร. 12508 |

M&E ENGINEERS

**SITE 83**

engineering studio

111/111 Soi Ramathra 45, Huamanch, Bangkok 10230, Thailand  
 Tel: 02-02187-1213, 02-02187-1214  
 Fax: 02-02187-1215

|                      |            |
|----------------------|------------|
| MECHANICAL ENGINEERS | ร.ร. 10813 |
| ELECTRICAL ENGINEERS | ร.ร. 10813 |
| SANITARY ENGINEERS   | ร.ร. 10813 |

ENVIRONMENTAL SPECIALIST  
 Natural Solution Co., Ltd.  
 111/111 Soi Ramathra 45, Huamanch, Bangkok 10230, Thailand  
 Tel: 02-02187-1213, 02-02187-1214  
 Fax: 02-02187-1215

LANDSCAPE CONSULTANT  
 W design  
 111/111 Soi Ramathra 45, Huamanch, Bangkok 10230, Thailand  
 Tel: 02-02187-1213, 02-02187-1214  
 Fax: 02-02187-1215

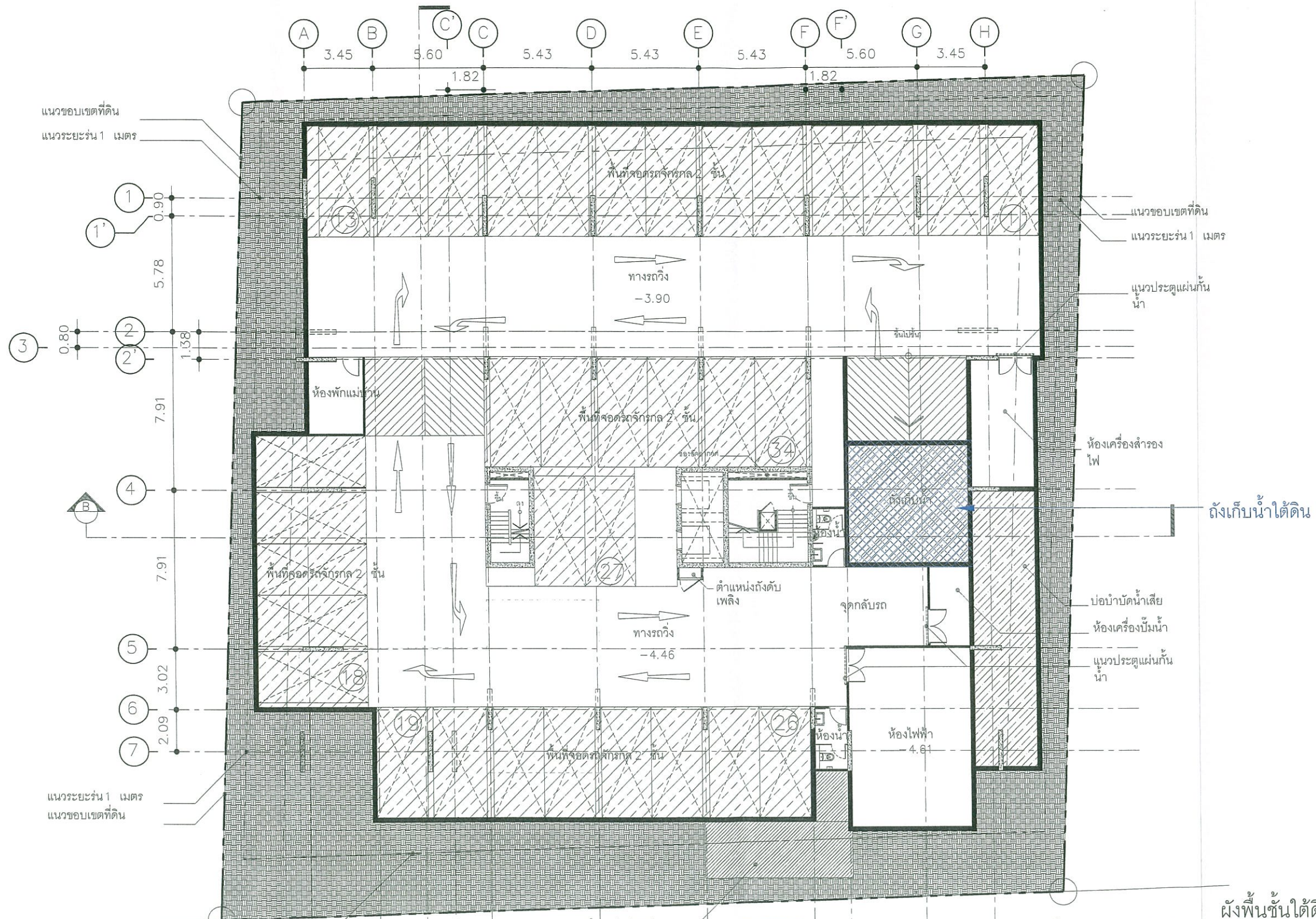
|                |            |
|----------------|------------|
| EIA SUBMISSION | ร.ร. 10813 |
|----------------|------------|

Rev. Date Description  
 1. 01/05/58 Initial Design  
 2. 02/05/58 Revised Design  
 3. 03/05/58 Final Design

PROJECT TITLE  
 CIRCLE REIN  
 Klongtoey, Bangkok

DRAWING TITLE  
 CIRCLE REIN  
 Klongtoey, Bangkok

|         |            |             |       |       |         |
|---------|------------|-------------|-------|-------|---------|
| Job No. | BRK1140300 | Drawing No. |       | Rev.  |         |
| Date    | 26/05/58   | Scale       | 1:200 | Drawn | Checked |
|         |            |             |       | NP    | SZ      |



**FRAGRANT**  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

รูปที่ 5 ตำแหน่งถังเก็บน้ำใต้ดิน

ตำแหน่งปอหนอง  
น้ำ  
ลงชื่อ.....  
(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูญยามะพันธุ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
พฤษภาคม 2558



ลงชื่อ.....  
(นายเรืองเดช วรศรี)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนเชอรัล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ผังพื้นที่ชั้นใต้ดิน  
มาตราส่วน 1:200

OWNER :  
**FRAGRANT**  
Fragrant Property Ltd.  
Thanapoom Tower ,31st floor, 1550 New Petchaburi Road,  
Makkasan, Ratchatewi, Bangkok 10400, Thailand  
Tel: +662 652-9999 Fax: +662 652-9999  
www.fragrantgroup.com

DESIGN CONSULTANT :  
**QuinTriX**  
Architects Co.,Ltd.  
Thanapoom Tower ,23rd floor, 1550 New Petchaburi Road,  
Makkasan, Ratchatewi, Bangkok 10400, Thailand  
Tel: 66(0)2652-9112  
WWW.QUINTRIXARCHITECTS.COM Email: info@quintrixarchitects.com  
ARCHITECT :  
บริษัท ราชบุรี จำกัด ส.ค.2292  
นาย วิชาญ ราชบุรี ส.ค.5441  
นาย วิชาญ ราชบุรี ส.ค.13880  
นาย วิชาญ ราชบุรี ส.ค.17220

ENGINEERS  
**CivilPark International Co., Ltd.**  
135/10-11 Moo 2, Tung Song Hong, Laksi,  
Bangkok 10210  
T: +66 (02) 982-3900, F: +66 (02) 981-9115,  
www.civilpark.com  
STRUCTURAL ENGINEER :  
นาย วิชาญ ราชบุรี ส.ค.10813  
นาย วิชาญ ราชบุรี ส.ค.82508

M&E ENGINEERS  
**SITE 83**  
engineering studio  
SITE 83 Co., Ltd.  
33 ซ.ประดิพัทธ์ 17 ถนนสุขุมวิท กรุงเทพฯ 10400  
Email : site83@live.com

MECHANICAL ENGINEERS : นาย วิชาญ ราชบุรี ส.ค.10813  
ELECTRICAL ENGINEERS : นาย วิชาญ ราชบุรี ส.ค.82508  
SANITARY ENGINEERS : นาย วิชาญ ราชบุรี ส.ค.10813

ENVIRONMENTAL SPECIALIST :  
**Natural Solution Co.,Ltd**  
111/54 Sol Raminthra 40, Nuanchan, Buangkum, Bangkok 10230  
Tel: 66(0)2187-1213, 66(0)89-858-3414  
Email: natural\_solution@yahoo.com

LANDSCAPE CONSULTANT :  
**W**  
Videame Landscape Architect co., Ltd.  
78/480 LPN Narathiwat-Chaochaya Rama 3 Rd.,  
Chongkongsri, Yankawa, BKK Thailand 10120  
T+ 66 (0) 2 163 2785E: vvdeame@gmail.com

EIA SUBMISSION

| Rev. | Date     | Description | Drn. | Chkd. | Appd. |
|------|----------|-------------|------|-------|-------|
| 1    | 26/06/57 |             |      |       |       |

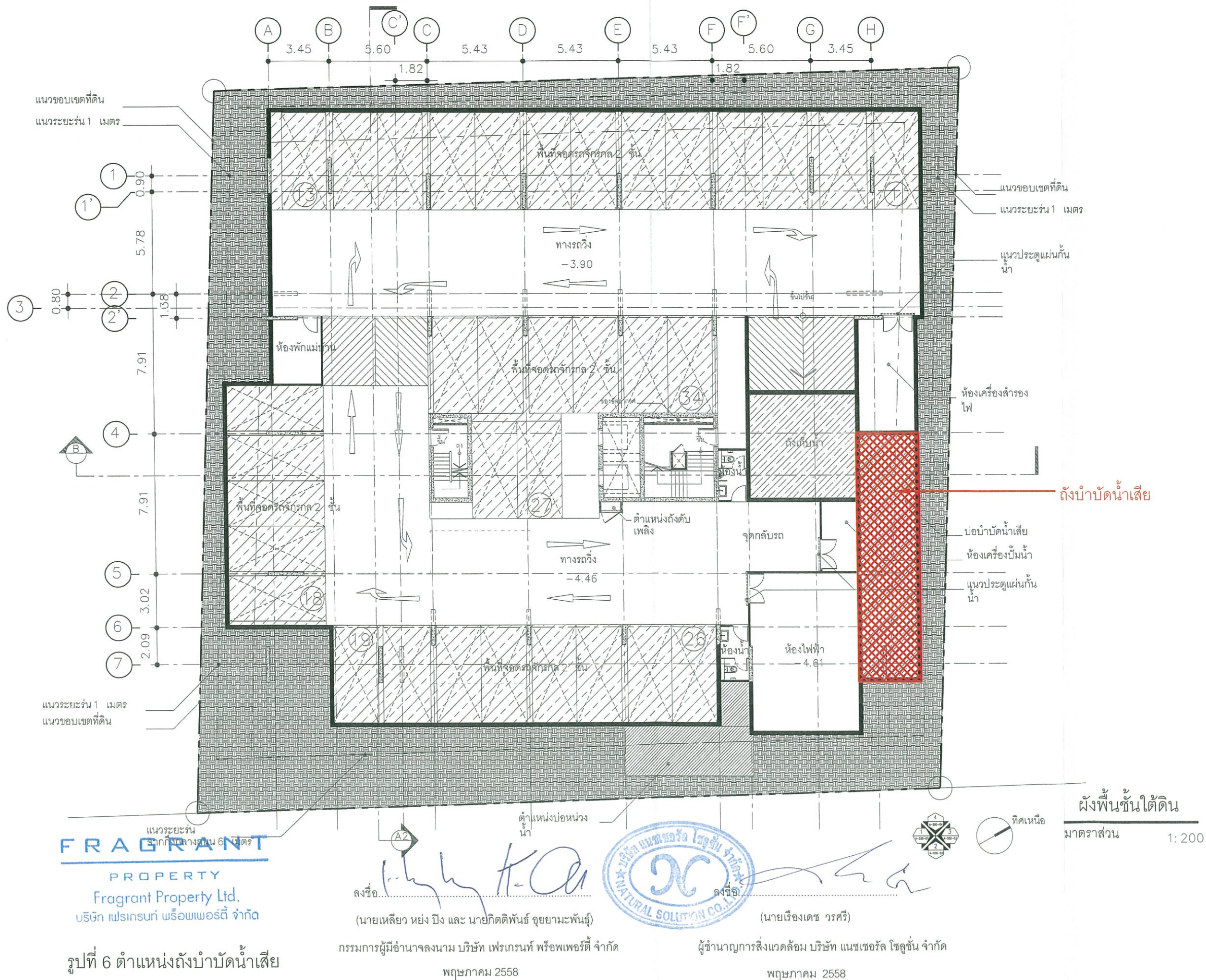
PROJECT TITLE  
**CIRCLE REIN**  
Klongtoey, Bangkok

DRAWING TITLE

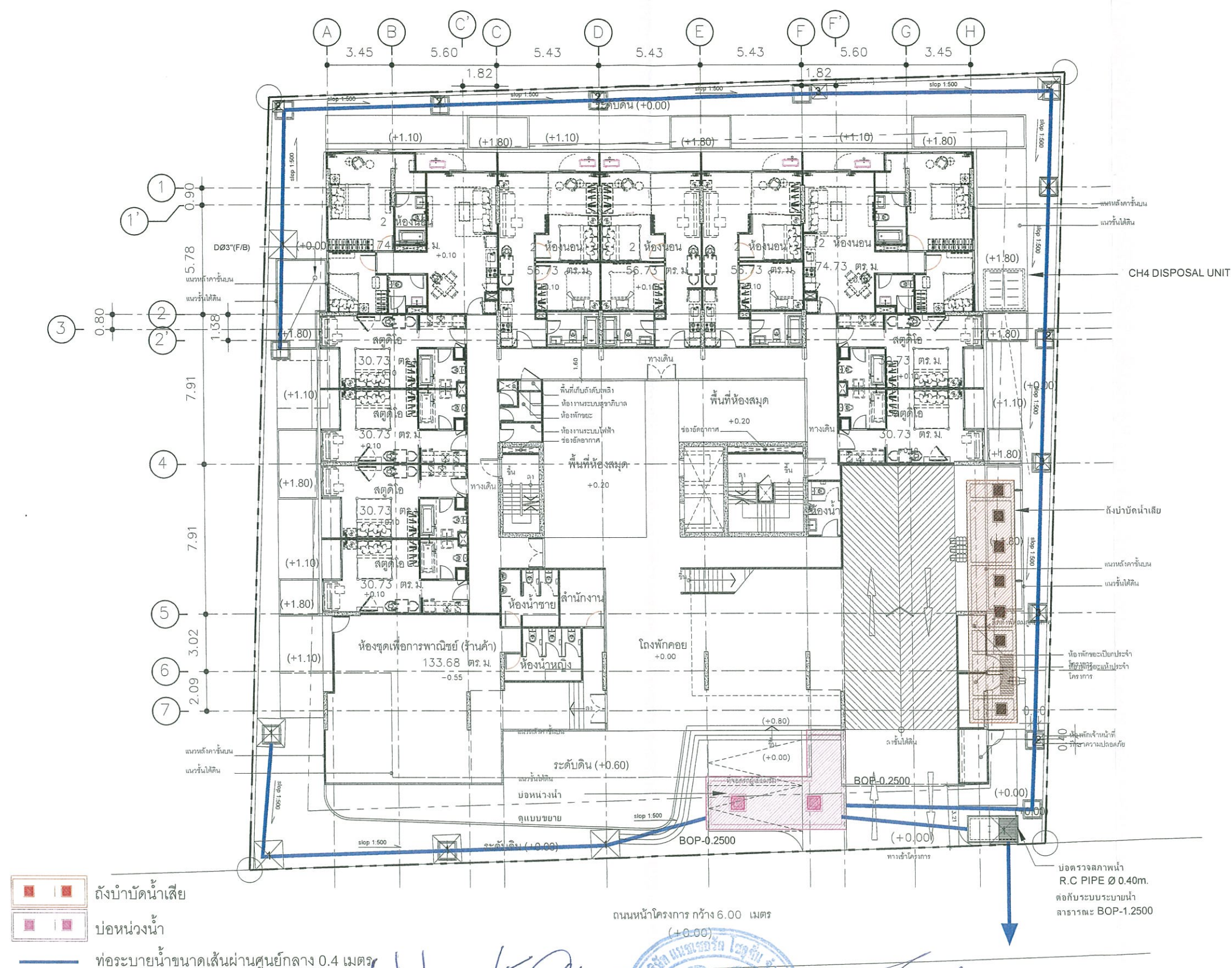
| Job No.   | Drawing No. | Rev. |
|-----------|-------------|------|
| BKK140300 |             |      |

| Date     | Scale  | Drawn | Checked | Approved |
|----------|--------|-------|---------|----------|
| 26/06/57 | NK, RK |       |         | NP, SZ   |

THE DESIGN IN THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF QUINTRIX ARCHITECT LTD. AND MUST NOT BE COPIED OR REPRODUCED WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM QUINTRIX ARCHITECT LTD.



|                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| OWNER :                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                  |
| <b>เฟรกรันท์ FRAGRANT</b><br>Fragrant Property Ltd.<br>Thanapoom Tower ,31st floor, 1550 New Petchaburi Road,<br>Makhasan, Ratchatewi, Bangkok 10400, Thailand<br>Tel: +662 652-9999 Fax: +662 652-9995<br>www.fragrantgroup.com                          |                                                                                  |
| DESIGN CONSULTANT :                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                  |
| <b>QuinTrix</b><br>Architects Co.,Ltd.<br>Thanapoom Tower ,23rd floor, 1550 New Petchaburi Road,<br>Makhasan, Ratchatewi, Bangkok 10400, Thailand<br>Tel: 66(0)2652-9112<br>WWW.quintrixarchitects.com Email: info@quintrix architects.com<br>ARCHITECT : |                                                                                  |
| 1. หน้าที่งาน<br>2. วิชาชีพ<br>3. วิชาชีพ<br>4. วิชาชีพ<br>5. วิชาชีพ<br>6. วิชาชีพ                                                                                                                                                                       | 1. วิชาชีพ<br>2. วิชาชีพ<br>3. วิชาชีพ<br>4. วิชาชีพ<br>5. วิชาชีพ<br>6. วิชาชีพ |
| ENGINEERS                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                  |
| <b>CivilPark International Co., Ltd.</b><br>135/10-11 Moo 2, Tung Song Hong, Laksi,<br>Bangkok10210<br>T: +66 (02) 982-3900, F: +66 (02) 981-9115,<br>www.civildesign.com<br>STRUCTURAL ENGINEER :                                                        |                                                                                  |
| 1. วิชาชีพ<br>2. วิชาชีพ<br>3. วิชาชีพ<br>4. วิชาชีพ<br>5. วิชาชีพ<br>6. วิชาชีพ                                                                                                                                                                          | 1. วิชาชีพ<br>2. วิชาชีพ<br>3. วิชาชีพ<br>4. วิชาชีพ<br>5. วิชาชีพ<br>6. วิชาชีพ |
| M&E ENGINEERS                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                  |
| <b>SITE 83</b><br>engineeringstudio<br>SITE 83 Co., Ltd.<br>33 ซ.ปิ่นเกล้า 17 ถนนปิ่นเกล้า กรุงเทพฯ 10400<br>Email : site83@live.com                                                                                                                      |                                                                                  |
| MECHANICAL ENGINEERS                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                  |
| ELECTRICAL ENGINEERS                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                  |
| SANITARY ENGINEERS                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                  |
| ENVIRONMENTAL SPECIALIST :                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                  |
| Natural Solution Co.,Ltd<br>111/54 Soi Ramintra 40, Nuanchan, Buanglum, Bangkok 10230<br>Tel: 66(0)2187-1213, 66(0)89-888-3414<br>Email: natural_solute@yahoo.com                                                                                         |                                                                                  |
| LANDSCAPE CONSULTANT :                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                  |
| <b>W</b><br>design<br>บริษัท 74 ไร่ จำกัด<br>78/480 LPH Naresitwong-Changroaya Rama 3 Rd.,<br>Chonglonsri, Yankwae, BKK Thailand 10120<br>T+ 66 (0) 2 163 8888 vdesign@gmail.com                                                                          |                                                                                  |
| EIA SUBMISSION                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                  |
| Rev                                                                                                                                                                                                                                                       | Date Description                                                                 |
| PROJECT TITLE                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                  |
| CIRCLE REIN                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                  |
| DRAWING TITLE                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                  |
| Klongtoey, Bangkok                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                  |
| Job No.                                                                                                                                                                                                                                                   | Drawing No.                                                                      |
| BKK140300                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                  |
| Date                                                                                                                                                                                                                                                      | Scale                                                                            |
| 26/06/57                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                  |
| Drawn                                                                                                                                                                                                                                                     | Checked                                                                          |
| NK                                                                                                                                                                                                                                                        | NP, SZ                                                                           |
| THE DESIGN IN THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF QUINTRIX ARCHITECT LTD. AND MUST NOT BE COPIED OR REPRODUCED WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM QUINTRIX ARCHITECT LTD.                                                                                        |                                                                                  |



**FRAGRANT**  
PROPERTY  
รูปที่ 7 ผังระบบน้ำ  
บริษัท เฟรกันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ: *[Signature]*  
(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อวยยามะพันธุ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรกันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
พฤษภาคม 2558



ลงชื่อ: *[Signature]*  
(นายเรืองเดช วรศรี)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนชเชอร์ล โซลูชั่น จำกัด  
พฤษภาคม 2558

ผังบริเวณระบบสุขาภิบาล  
SCALE 1 : 200

OWNER :  
**เฟรกันท์ FRAGRANT**  
Fragrant Property Ltd.  
Thanapoom Tower ,31st floor, 1550 New Petchaburi Road,  
Makkasan, Ratchatewi, Bangkok 10400, Thailand  
Tel: +662 652-9999 Fax: +662 652-9595  
www.fragrantgroup.com

DESIGN CONSULTANT :  
**QuinTriX**  
Architects Co.,Ltd.  
Thanapoom Tower ,23rd floor, 1550 New Petchaburi Road,  
Makkasan, Ratchatewi, Bangkok 10400, Thailand  
Tel: 66(0)2652-9112  
WWW.QUINTRIXARCHITECTS.COM Email: info@quintrixarchitects.com

ARCHITECT :  
สถาปนิก: ชวฤทธิ์ น.ศ.2292  
นักแปล: ชวฤทธิ์ น.ศ.5441  
วิศวกร: ชวฤทธิ์ น.ศ.13880  
ช่างเทคนิค: ชวฤทธิ์ น.ศ.17220

ENGINEERS  
**CivilPark International Co., Ltd.**  
135/10-11 Moo 2, Tung Song Hong, Laksi, Bangkok 10210  
T: +66 (02) 982-3900, F: +66 (02) 981-9115, www.civildesign.com  
STRUCTURAL ENGINEER :  
วิศวกร: ชวฤทธิ์ น.ศ.10813  
ช่างเทคนิค: ชวฤทธิ์ น.ศ.82508

M&E ENGINEERS  
**SITE 83**  
engineering studio  
SITE 83 Co., Ltd.  
33 ซ.ปรีดิพัทธ์ 17 ซอยสามใน พญาไท กรุงเทพฯ 10400  
Email : site83@live.com

MECHANICAL ENGINEERS : ชวฤทธิ์ น.ศ.19859  
ELECTRICAL ENGINEERS : ชวฤทธิ์ น.ศ.4553  
SANITARY ENGINEERS : ชวฤทธิ์ น.ศ.228  
ช่างเทคนิค: ชวฤทธิ์ น.ศ.851

ENVIRONMENTAL SPECIALIST :  
**Natural Solution Co.,Ltd**  
111/54 Soi Ramintra 40, Nuanchan, Buangkum, Bangkok 10230  
Tel: 66(0)2187-1213, 66(0)89-888-3414  
Email: natural\_solution@yahoo.co.th

LANDSCAPE CONSULTANT :  
**W design**  
บริษัท วิดีโอแลนด์สเคป จำกัด  
Videolandscape Architect co.,Ltd  
78/480 LPN Narathiwat-Chaochaya Rama 3 Rd.,  
Changlonsari, Yankawa, BKK Thailand 10120  
T+ 66 (0) 2 163 8985: vdesign@gmail.com  
ช่างภาพ: เรณพ หันเมย น.ศ.176

EIA SUBMISSION

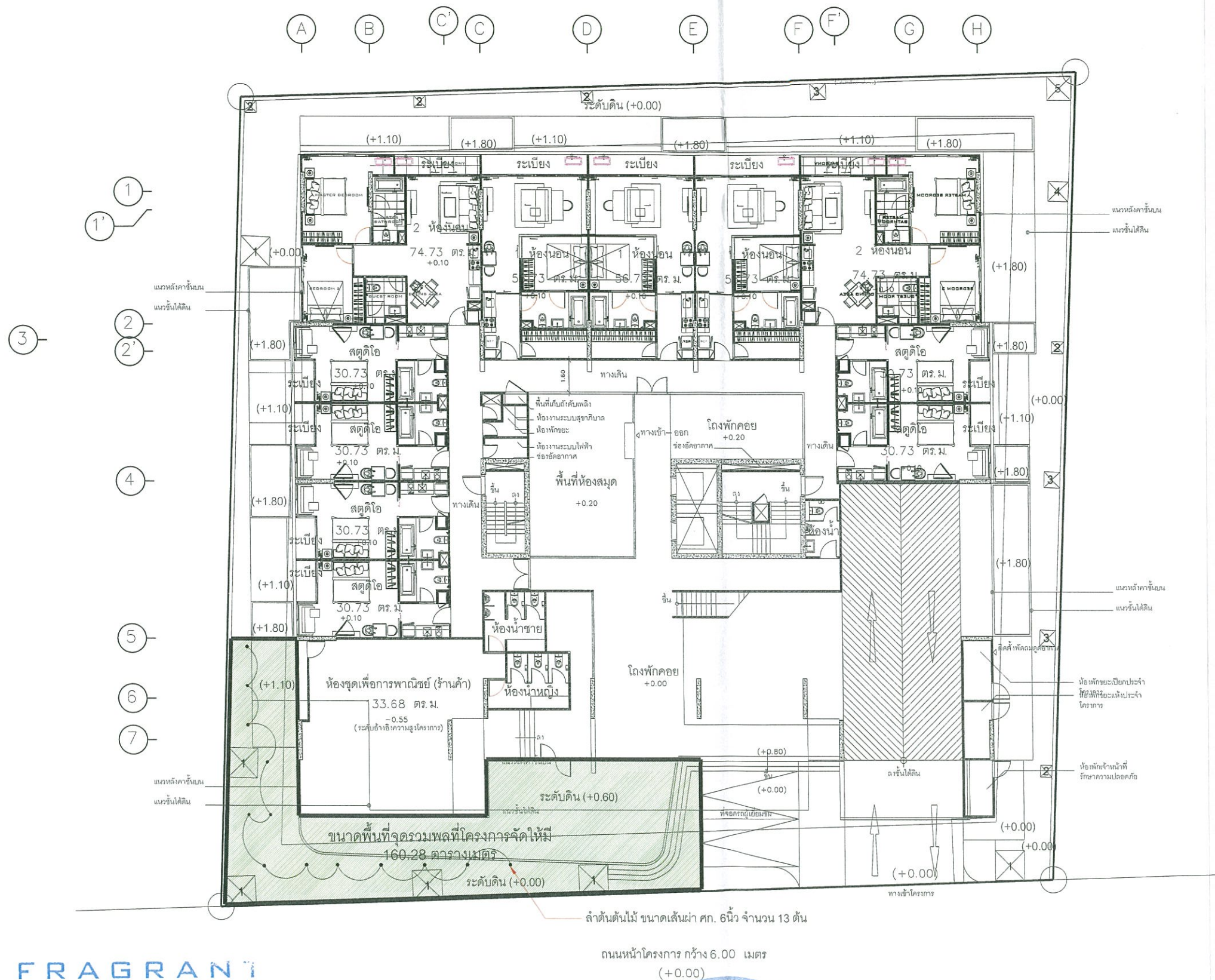
Rev. Date Description Dr. Chd. Appd.  
NOTE: ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS UNLESS OTHERWISE STATED. DO NOT SCALE FROM DRAWING.  
ALL MEASUREMENTS TO BE VERIFIED ON SITE.

PROJECT TITLE  
**CIRCLE REIN**  
Klongtoey, Bangkok

DRAWING TITLE

|                      |                 |                   |
|----------------------|-----------------|-------------------|
| Job No.<br>BKK140300 | Drawing No.     | Rev.              |
| Date<br>26/06/57     | Scale<br>NK, RK | Checked<br>NP, SZ |

THE DESIGN IN THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF QUINTRIX ARCHITECT LTD. AND MUST NOT BE COPIED OR REPRODUCED WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM QUINTRIX ARCHITECT LTD.



**FRAGRANT**  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....  
(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อวยยามะพันธุ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558



ลงชื่อ.....  
(นายเรืองเดช วรศรี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

รูปที่ 8 จุดรวมพล

ผังแสดงพื้นที่จุดรวมพล  
SCALE 1 : 200

OWNER :  
**I W S IN S U H**  
**FRAGRANT**  
Fragrant Property Ltd.  
Thanapoom Tower ,31st floor, 1550 New Petchaburi Road,  
Makkasan, Ratchatewi, Bangkok 10400, Thailand  
Tel: +662 652-9999 Fax: +662 652-9595  
www.fragrantgroup.com

DESIGN CONSULTANT :  
**QuinTrix**  
Architects Co.,Ltd.  
Thanapoom Tower ,23rd floor, 1550 New Petchaburi Road,  
Makkasan, Ratchatewi, Bangkok 10400, Thailand  
Tel: 66(0)2652-9112  
WWW.quintrixarchitects.com Email: info@quintrix architects.com  
ARCHITECT :  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ก.ศ. 2292  
นาย ฐิติพงษ์ ฐิติพงษ์ ก.ศ. 5441  
นาย ฐิติพงษ์ ฐิติพงษ์ ก.ศ. 13880  
นาย ฐิติพงษ์ ฐิติพงษ์ ก.ศ. 17229

ENGINEERS  
**CivilPark International Co., Ltd.**  
135/10-11 Moo 2, Tung Song Hong, Laksi, Bangkok 10210  
T: +66 (02) 982-3900 F: +66 (02) 981-9115  
www.civilpark.com  
STRUCTURAL ENGINEER :  
นาย ฐิติพงษ์ ฐิติพงษ์ ก.ศ. 10813  
นาย ฐิติพงษ์ ฐิติพงษ์ ก.ศ. 62508

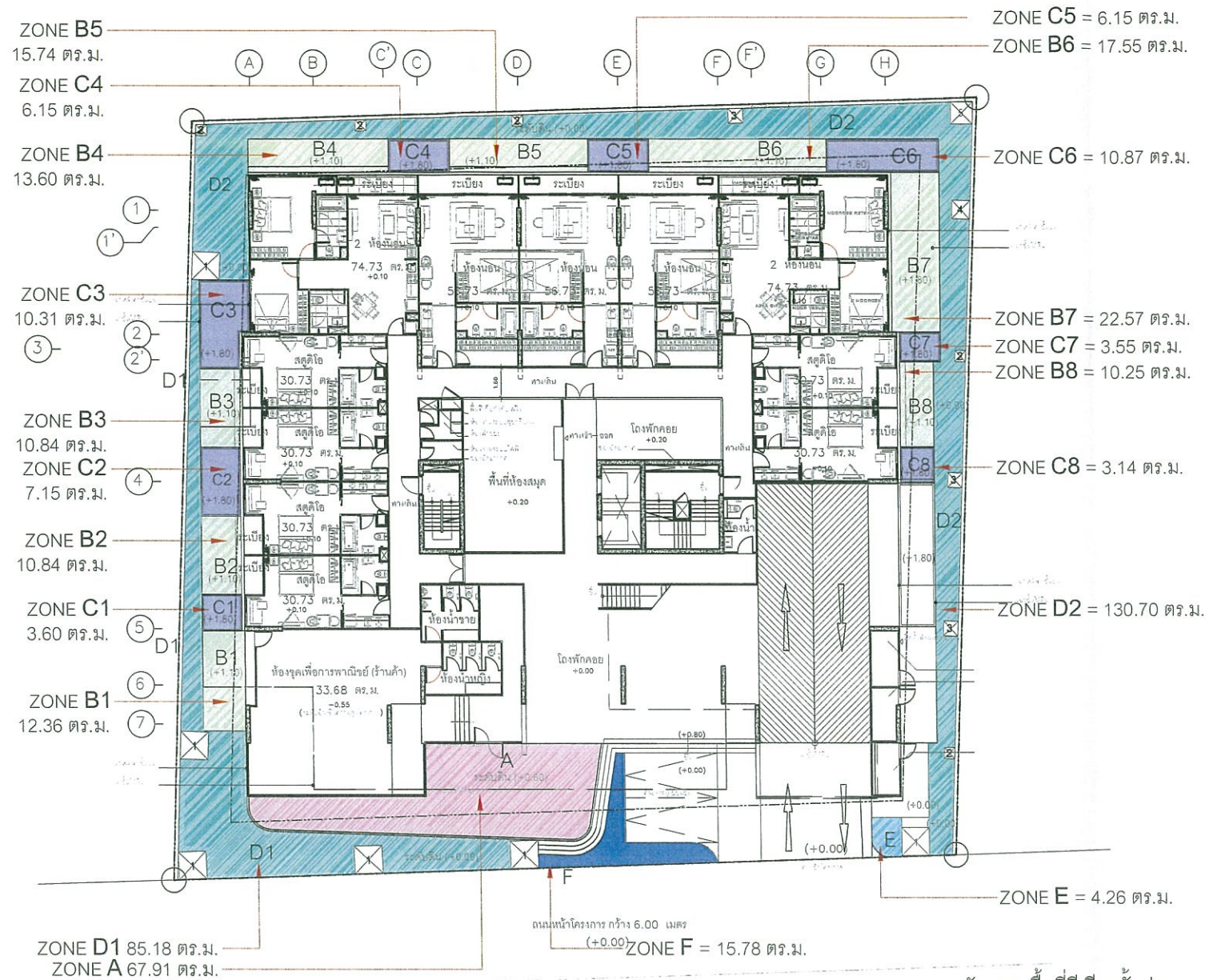
M&E ENGINEERS  
**SITE 83**  
engineering studio  
SITE 83 Co., Ltd.  
33 ซ.ปรีดิพัทธ์ 17 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400  
Email : site83@live.com  
MECHANICAL ENGINEERS :  
นาย ฐิติพงษ์ ฐิติพงษ์ ก.ศ. 19559  
ELECTRICAL ENGINEERS :  
นาย ฐิติพงษ์ ฐิติพงษ์ ก.ศ. 4593  
SANITARY ENGINEERS :  
นาย ฐิติพงษ์ ฐิติพงษ์ ก.ศ. 11228  
นาย ฐิติพงษ์ ฐิติพงษ์ ก.ศ. 651

ENVIRONMENTAL SPECIALIST :  
**Natural Solution Co.,Ltd**  
111/54 Soi Raminthra 40, Nuanchon, Buengkuam, Bangkok 10230  
Tel: 66(0)2187-1213, 66(0)89-888-3414  
Email: natural\_solution@yahoo.com

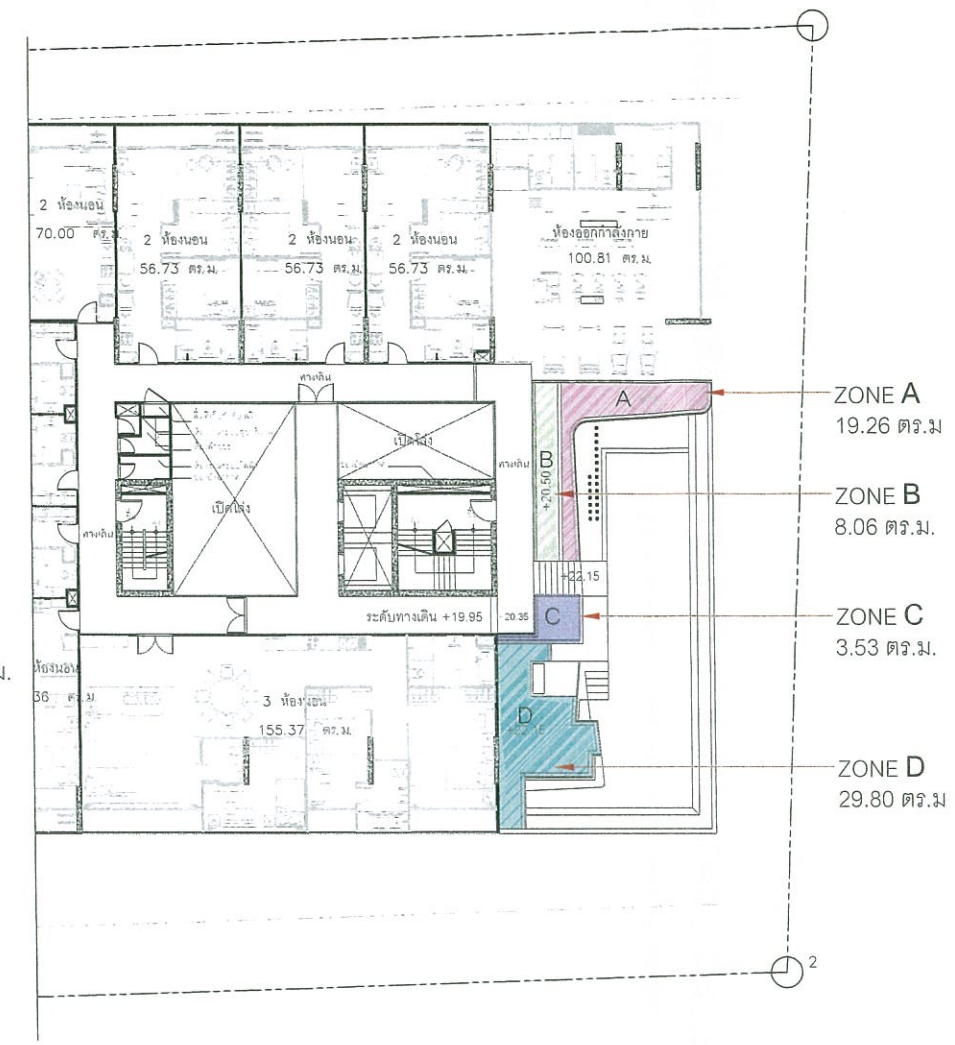
LANDSCAPE CONSULTANT :  
**W design**  
บริษัท วัชรวิทย์ วัชรวิทย์ จำกัด  
Vachirawit Landscape Architect co.,Ltd.  
78/480 LPH Nongthaiwong-Changpraya, Rama 3 Rd.,  
ChongNonsri, Yannawa, BKK Thailand 10120  
T+ 66 (0) 2 163 8885 vdesign@gmail.com  
นาย วัชรวิทย์ วัชรวิทย์ ก.ศ. 176

EIA SUBMISSION  
Rev. Date Description Dm. Chid. Appd.  
NOTE: ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS UNLESS OTHERWISE STATED. DO NOT SCALE FROM DRAWING.  
ALL MEASUREMENTS TO BE VERIFIED ON SITE.  
PROJECT TITLE  
**CIRCLE REIN**  
Klongtoey, Bangkok

DRAWING TITLE  
Job No. BKK140300 Drawing No. Rev.  
Date 26/06/57 Scale Drawn [ ] Checked [ ] Approved [ ]  
NK, RK NP, SZ  
THE DESIGN IN THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF QUINTRIX ARCHITECT LTD. AND MUST NOT BE COPIED OR REPRODUCED WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM QUINTRIX ARCHITECT LTD.



ผังแสดงพื้นที่สีเขียวชั้นล่าง  
 1 : 300@A3



ผังแสดงพื้นที่สีเขียวชั้น 8  
 1 : 300@A3

**FRAGRANT**  
 PROPERTY  
 Fragrant Property Ltd.  
 บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

รูปที่ 9 พื้นที่สีเขียวรวมทั้งโครงการ  
 พฤษภาคม 2558

| โซน | พื้นที่สีเขียว (ตร.ม.) | โซน | พื้นที่สีเขียว (ตร.ม.) | รวมพื้นที่สีเขียว (ตร.ม.) | หมายเหตุ                                                                         |
|-----|------------------------|-----|------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| A   | 67.91                  | C3  | 10.31                  | 468.50                    | - หักผาบ่อน Manhole แล้ว<br>- ไม่มีพื้นที่สีเขียวที่<br>ถูกคบบ้างจากหลังคาชั้นบน |
| B1  | 12.36                  | C4  | 6.15                   |                           |                                                                                  |
| B2  | 10.84                  | C5  | 6.15                   |                           |                                                                                  |
| B3  | 10.84                  | C6  | 10.87                  |                           |                                                                                  |
| B4  | 13.60                  | C7  | 3.55                   |                           |                                                                                  |
| B5  | 15.74                  | C8  | 3.14                   |                           |                                                                                  |
| B6  | 17.55                  | D1  | 85.18                  |                           |                                                                                  |
| B7  | 22.57                  | D2  | 130.70                 |                           |                                                                                  |
| B8  | 10.25                  | E   | 4.26                   |                           |                                                                                  |
| C1  | 3.60                   | F   | 15.78                  |                           |                                                                                  |
| C2  | 7.15                   |     |                        |                           |                                                                                  |

ลงชื่อ.....  
 (นายเสี่ยว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูญยามะพันธุ์)  
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



| โซน                          | พื้นที่สีเขียว (ตร.ม.) | รวมพื้นที่สีเขียว (ตร.ม.) | หมายเหตุ                                                      |
|------------------------------|------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------|
| A                            | 19.26                  | 60.65                     |                                                               |
| B                            | 8.06                   |                           |                                                               |
| C                            | 3.53                   |                           |                                                               |
| D                            | 29.80                  | 529.15                    | ชั้นล่าง 468.50 ตร.ม. = 88.54%<br>ชั้นบน 60.65 ตร.ม. = 11.46% |
| พื้นที่สีเขียวรวมทั้งโครงการ |                        |                           |                                                               |

ลงชื่อ.....  
 (นายเรืองเดช วรศรี)  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

OWNER :  
**FRAGRANT**  
 Fragrant Property Ltd.  
 Thanapoom Tower ,31st floor, 1550 New Petchaburi Road,  
 MakKasorn, Ratchatewi, Bangkok 10400, Thailand  
 Tel: +662 652-9999 Fax: +662 652-9995  
 www.fragrantgroup.com

DESIGN CONSULTANT :  
**QuinTrix**  
 Architects Co.,Ltd.  
 Thanapoom Tower ,23rd floor, 1550 New Petchaburi Road,  
 MakKasorn, Ratchatewi, Bangkok 10400, Thailand  
 Tel: 66(0)2652-9112  
 WWW.quintrixarchitects.com Email: info@quintrix architects.com

ARCHITECT :  
 บริษัท ราชบุรีศรี ๕-๕๕ ๕๕๕  
 บริษัท ราชบุรีศรี ๕-๕๕ ๕๕๕  
 บริษัท ราชบุรีศรี ๕-๕๕ ๕๕๕  
 บริษัท ราชบุรีศรี ๕-๕๕ ๕๕๕  
 บริษัท ราชบุรีศรี ๕-๕๕ ๕๕๕

ENGINEERS  
**CivilPark International Co., Ltd.**  
 135/10-11 Moo 2, Tung Song Hong, Lakki, Bangkok 10210  
 T: +66 (02) 982-3900, F: +66 (02) 981-9115,  
 www.civilpark.com  
**STRUCTURAL ENGINEER :**  
 บริษัท ราชบุรีศรี ๕-๕๕ ๕๕๕  
 บริษัท ราชบุรีศรี ๕-๕๕ ๕๕๕

M&E ENGINEERS  
**SITE 83**  
 engineering studio  
 SITE 83 Co., Ltd.  
 33 ซอยสุขุมวิท 17 แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10400  
 Email : site83@live.com

MECHANICAL ENGINEERS  
 บริษัท ราชบุรีศรี ๕-๕๕ ๕๕๕  
 บริษัท ราชบุรีศรี ๕-๕๕ ๕๕๕

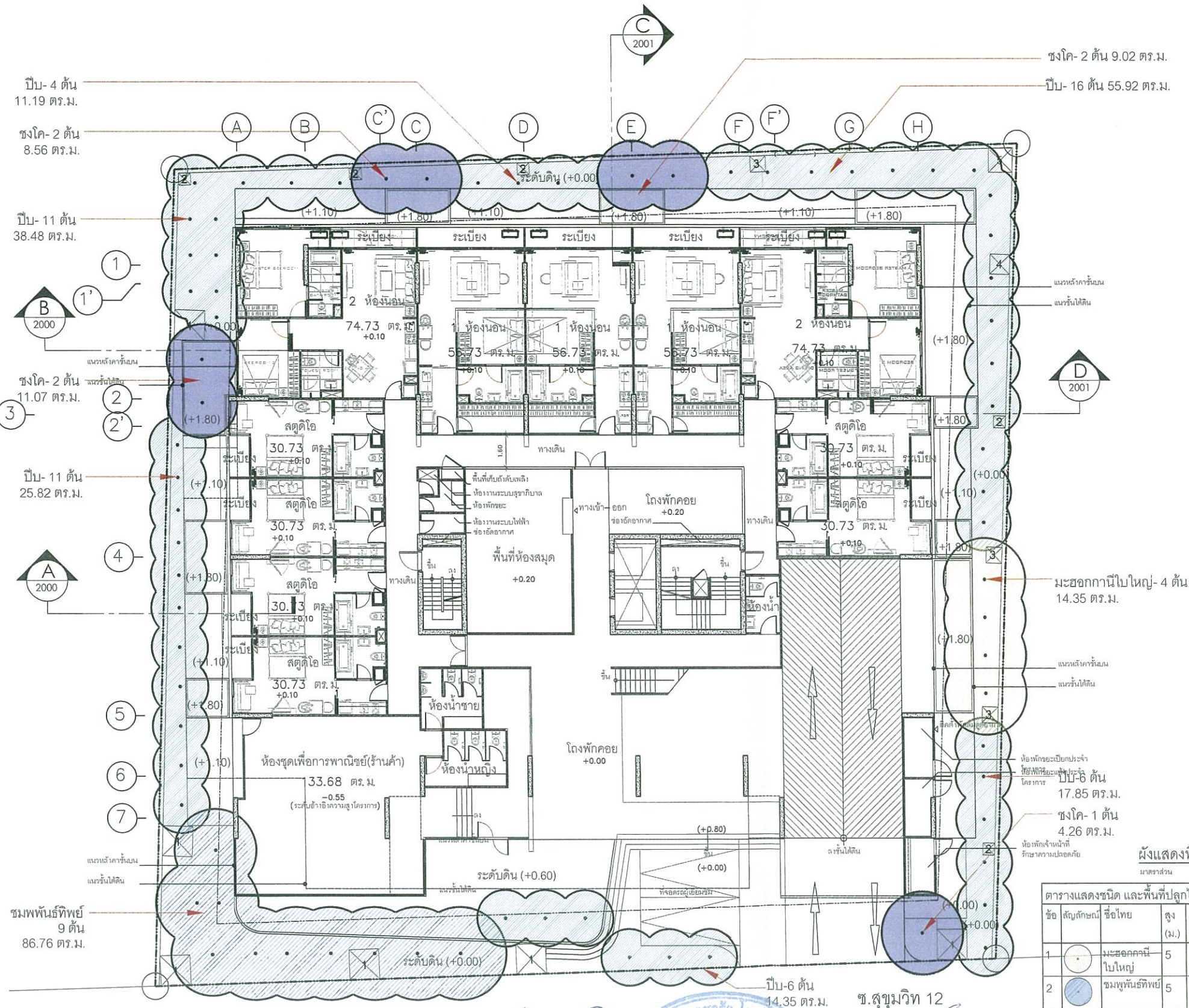
ELECTRICAL ENGINEERS  
 บริษัท ราชบุรีศรี ๕-๕๕ ๕๕๕  
 บริษัท ราชบุรีศรี ๕-๕๕ ๕๕๕

SANITARY ENGINEERS  
 บริษัท ราชบุรีศรี ๕-๕๕ ๕๕๕  
 บริษัท ราชบุรีศรี ๕-๕๕ ๕๕๕

ENVIRONMENTAL SPECIALIST :  
**Natural Solution Co.,Ltd**  
 111/54 Soi Ramintra 40, Nuanchan, Buanglum, Bangkok 10230  
 Tel: 66(0)2187-1213, 66(0)89-888-3414  
 Email: natural\_solutions@yahoo.com

LANDSCAPE CONSULTANT :  
**W**  
 design  
 บริษัท ราชบุรีศรี ๕-๕๕ ๕๕๕  
 บริษัท ราชบุรีศรี ๕-๕๕ ๕๕๕

EIA SUBMISSION  
 PROJECT TITLE  
**CIRCLE REIN**  
 Klongtoey, Bangkok  
 DRAWING TITLE  
 ผังแสดงพื้นที่สีเขียวรวมทั้งโครงการ  
 Job No. BKK140300 Drawing No. LA1000 Rev.  
 Date 28/05/07 Scale Drawn Checked Approved  
 NK,RK NP,SZ  
 THE DESIGN IN THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF QUINTRIX ARCHITECT LTD. AND MUST NOT  
 BE COPIED OR REPRODUCED WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM QUINTRIX ARCHITECT LTD.



**FRAGRANT**  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ: *[Signature]*  
(นายเสถียร ห่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์)

ลงชื่อ: *[Signature]*  
(นายเรืองเดช วรศรี)

รูปที่ 9(ต่อ1) พื้นที่ปลูกไม้ยืนต้นชั้นล่าง

พฤษภาคม 2558

พฤษภาคม 2558

ผังแสดงพื้นที่ปลูกและชนิดไม้ยืนต้นชั้นล่าง

มาตราส่วน 1 : 200 @ A3

| ข้อ                                                      | สัญลักษณ์ | ชื่อไทย         | สูง (ม.) | เส้นผ่าศูนย์กลาง (นิ้ว) | ทรงพุ่ม (ม.) | จำนวน (ต้น) | พื้นที่ปลูก (ตร.ม.) |
|----------------------------------------------------------|-----------|-----------------|----------|-------------------------|--------------|-------------|---------------------|
| 1                                                        | ●         | มะฮอกกานีใบใหญ่ | 5        | 6                       | 4-5          | 4           | 14.35               |
| 2                                                        | ●         | ชมพูพันธุ์ทิพย์ | 5        | 6                       | 4-5          | 9           | 86.76               |
| 3                                                        | ●         | ชงโค            | 5        | 5                       | 4-5          | 7           | 32.91               |
| 4                                                        | ●         | ปีบ             | 5        | 6                       | 4-5          | 54          | 163.61              |
| พื้นที่ปลูกรวม (ตร.ม.)                                   |           |                 |          |                         |              |             | 297.63              |
| (ไม่นับพื้นที่สีเขียวที่อยู่บนชั้นใต้ดินเป็นพื้นที่ปลูก) |           |                 |          |                         |              |             |                     |

OWNER :  
**I W SINSUNH FRAGRANT**  
Fragrant Property Ltd.  
Thanapoom Tower ,31st floor, 1550 New Petchaburi Road, Makasorn, Ratchatewi, Bangkok 10400, Thailand  
Tel: +662 652-9999 Fax: +662 652-9595  
www.fragrantgroup.com

DESIGN CONSULTANT :  
**QuinTrix**  
Architects Co., Ltd.  
Thanapoom Tower ,23rd floor, 1550 New Petchaburi Road, Makasorn, Ratchatewi, Bangkok 10400, Thailand  
Tel: 66(0)2652-9112  
WWW.quintrixarchitects.com Email: info@quintrixarchitects.com

ARCHITECT :  
สถาปนิก: ราชวัตร ๕-๕๓.22๘2  
นายพร: วัชรวิทย์ ๕-๕๓.๕๔๔๑  
นาย: วัชรวิทย์ ๕-๕๓.๕๔๔๑  
นาย: วัชรวิทย์ ๕-๕๓.๕๔๔๑  
นาย: วัชรวิทย์ ๕-๕๓.๕๔๔๑

ENGINEERS  
**CivilPark International Co., Ltd.**  
135/10-11 Moo 2, Tung Song Hong, Lakai, Bangkok 10210  
T: +66 (02) 982-3900, F: +66 (02) 981-9115,  
www.civilpark.com  
STRUCTURAL ENGINEER :  
นาย: วัชรวิทย์ ๕-๕๓.๕๔๔๑  
นาย: วัชรวิทย์ ๕-๕๓.๕๔๔๑

M&E ENGINEERS  
**SITE 83**  
engineering studio  
SITE 83 Co., Ltd.  
33 ซ.ปิ่นเกล้า 17 แขวงถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10400  
Email : site83@live.com

MECHANICAL ENGINEERS  
นาย: วัชรวิทย์ ๕-๕๓.๕๔๔๑  
ELECTRICAL ENGINEERS  
นาย: วัชรวิทย์ ๕-๕๓.๕๔๔๑  
SANITARY ENGINEERS  
นาย: วัชรวิทย์ ๕-๕๓.๕๔๔๑

ENVIRONMENTAL SPECIALIST :  
**Natural Solution Co., Ltd**  
111/54 Soi Ramintra 40, Nuanchan, Buanglum, Bangkok 10230  
Tel: 66(0)2187-1213, 66(0)88-888-3414  
Email: natural\_solution@yahoo.com

LANDSCAPE CONSULTANT :  
**W design**  
นาย: วัชรวิทย์ ๕-๕๓.๕๔๔๑  
78/480 LPN Narathiwat-Changraye, Rang 3 Rd., Chonglarn, Yonow, BKK Thailand 10120  
T+ 66 (0) 2 163 1225  
Email: wdesign@gmail.com

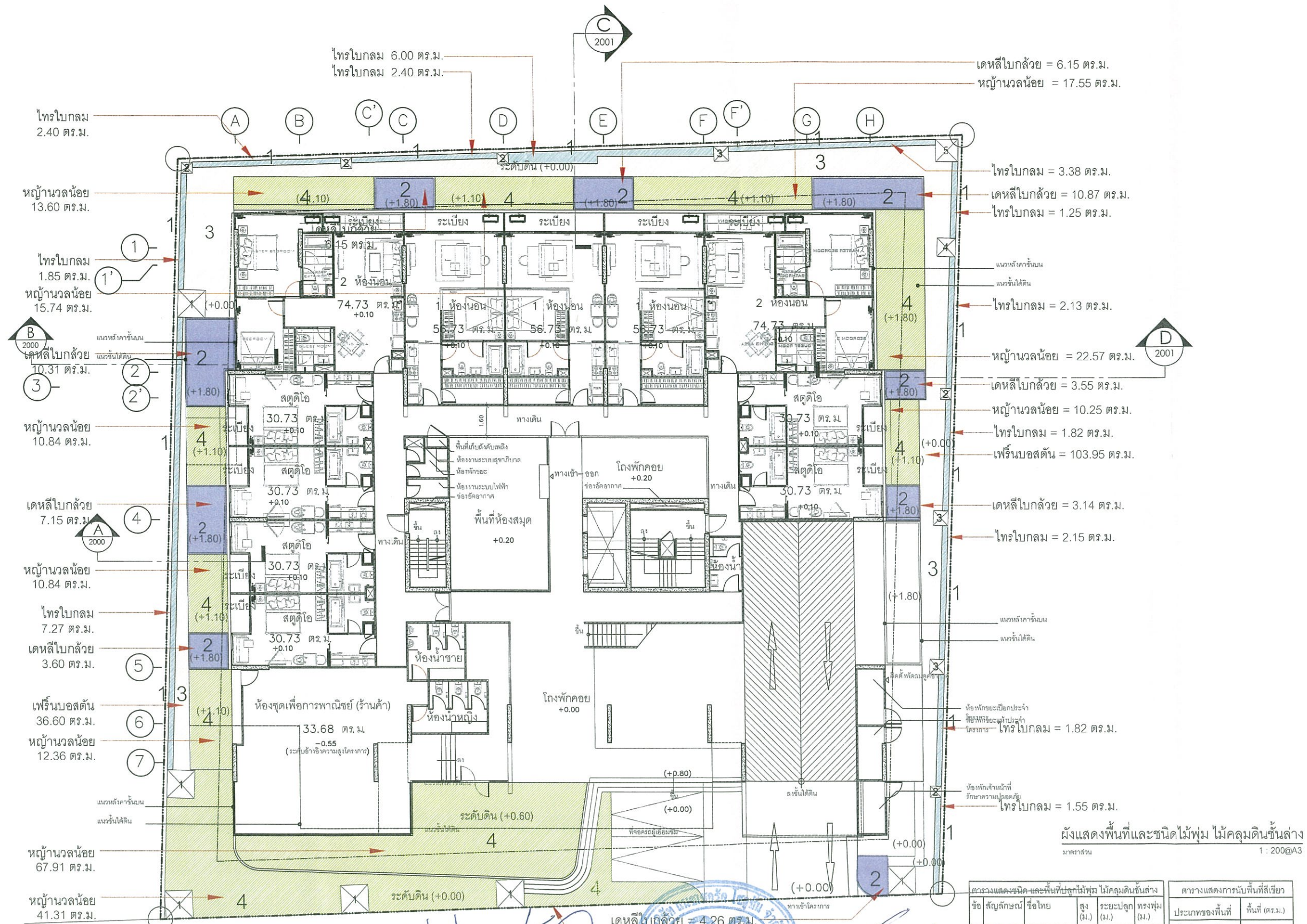
EIA SUBMISSION

PROJECT TITLE  
**CIRCLE REIN**  
Klongtoey, Bangkok

DRAWING TITLE  
ผังแสดงพื้นที่ปลูก  
และชนิดไม้ยืนต้นชั้นล่าง

Job No. BKK140300 Drawing No. LA1002  
Date 28/04/57 Scale Drawn NK\_RK Checked Approved NP\_SZ

THE DESIGN IN THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF QUINTRIX ARCHITECT LTD. AND MUST NOT BE COPIED OR REPRODUCED WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM QUINTRIX ARCHITECT LTD.



OWNER :  
**I W S I N S H**  
**FRAGRANT**  
Fragrant Property Ltd.  
Thanapoom Tower ,31st floor, 1550 New Petchaburi Road,  
Makkasan, Ratchatewi, Bangkok 10400, Thailand  
Tel: +662 652-9999 Fax: +662 652-9595  
www.fragrantgroup.com

DESIGN CONSULTANT :  
**QuinTrix**  
Architects Co.,Ltd.  
Thanapoom Tower ,23rd floor, 1550 New Petchaburi Road,  
Makkasan, Ratchatewi, Bangkok 10400, Thailand  
Tel: 66(0)2652-9112  
WWW.QUINTRIXARCHITECTS.COM Email: info@quintrixarchitects.com

ARCHITECT :  
วิภากร ชวนิชย์ ก.ศ.ป. 2282  
นพพร พุฒินันท์ ก.ศ.ป. 5441  
วิชัย วิจิตรพงศ์พันธุ์ ก.ศ.ป. 13680  
นันทิยา กุศลธรรม ก.ศ.ป. 13680  
พนิต ภาณุมาญ ก.ศ.ป. 17220

ENGINEERS  
**CivilPark International Co., Ltd.**  
135/10-11 Moo 2, Tung Song Hong, Lakel, Bangkok 10210  
T: +66 (02) 982-3900, F: +66 (02) 981-9115,  
www.civildpark.com  
STRUCTURAL ENGINEER :  
ชนธร รุ่ง ก.ศ.ป. 77.10813  
วิระ สุวรรณ ก.ศ.ป. 77.62508

M&E ENGINEERS  
**SITE 83**  
engineering studio  
SITE 83 Co., Ltd.  
33 ซ.ปรีดิโพธิ์ 17 ถนนปิ่นเกล้า กรุงเทพฯ 10400  
Email : site83@live.com

MECHANICAL ENGINEERS  
วิชัย นพพร ก.ศ.ป. 19959  
ELECTRICAL ENGINEERS  
วิชัย นพพร ก.ศ.ป. 4593  
SANITARY ENGINEERS  
อนันต์ วัฒนศิริ ก.ศ.ป. 205  
สุรพงษ์ สุวรรณ ก.ศ.ป. 851

ENVIRONMENTAL SPECIALIST :  
**Natural Solution Co.,Ltd**  
111/54 Sol Ramthra 40, Nuanchan, Buangum, Bangkok 10230  
Tel: 66(0)2187-1213, 66(0)89-888-3414  
Email: natural\_solution@yahoo.com

LANDSCAPE CONSULTANT :  
**W design**  
บริษัท วิจัยและพัฒนาภูมิสถาปัตย์  
Videekee Landscape Architect co., Ltd.  
78/480 UPH Narathiwat-Changpraya Rama 3 Rd.,  
Changpraya, Yonburi, BKK Thailand 10120  
T+ 66 (0) 2 163 1225  
Email: vdesign@ymail.com  
นางสาว อนุชิตา ก.ศ.ป. 176

EIA SUBMISSION  
Rev. Date Description Dm. Chid. Appd.  
NOTE: ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS UNLESS OTHERWISE STATED. DO NOT SCALE FROM DRAWING.  
ALL MEASUREMENTS TO BE VERIFIED ON SITE.  
PROJECT TITLE  
**CIRCLE REIN**  
Klongtoey, Bangkok  
DRAWING TITLE  
ผังแสดงพื้นที่ และ ชนิดไม้พุ่มชั้นล่าง  
Job No. BKK140300 Drawing No. LA1004  
Date 28/06/57 Scale Drawn NK,RK Checked Approved NP,SZ  
THE DESIGN IN THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF QUINTRIX ARCHITECTS LTD. AND MUST NOT BE COPIED OR REPRODUCED WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM QUINTRIX ARCHITECTS LTD.

FRAGRANT  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

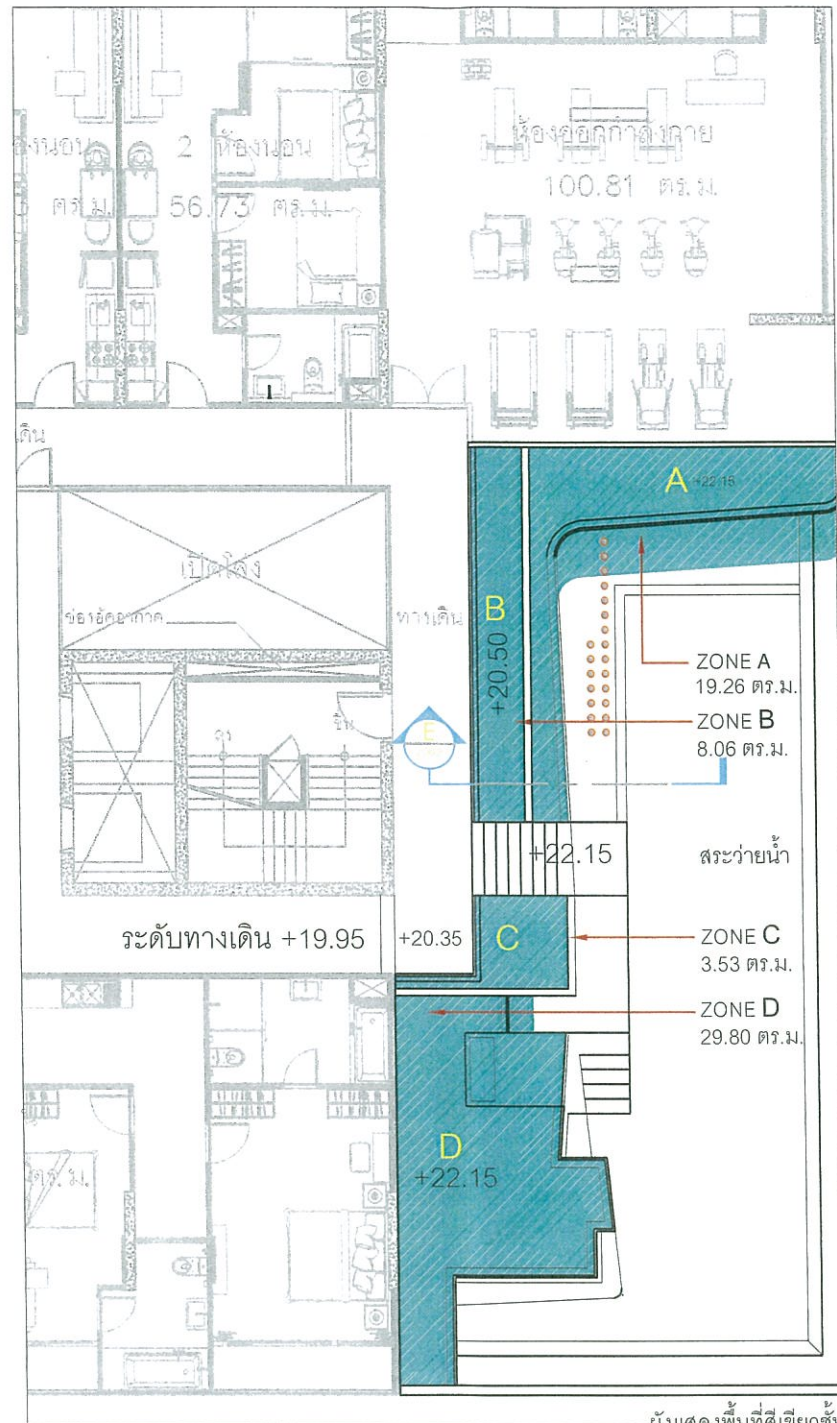
ลงชื่อ... (นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์)  
ลงชื่อ... (นายเรืองเดช วรศรี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์วิล โซลูชั่น จำกัด

รูปที่ 9(ต่อ2) พื้นที่ปลูกไม้พุ่ม ไม้คลุมดินชั้นล่าง พฤษภาคม 2558 พฤษภาคม 2558

| ข้อ | สัญลักษณ์ | ชื่อไทย        | สูง (ม.) | ระยะปลูก (ม.) | ทรงพุ่ม (ม.) |
|-----|-----------|----------------|----------|---------------|--------------|
| 1   |           | ไทรใบกลม       | 3        | 0.30          | 0.50         |
| 2   |           | เดหลีใบกล้วย   | 0.6      | 0.25          | 0.50         |
| 3   |           | เชอร์รี่บอสตัน | 0.45     | 0.30          | 0.30         |
| 4   |           | หญ้ามาเลเซีย   | -        | -             | -            |

| ประเภทของพื้นที่                     | พื้นที่ (ตร.ม.)          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| พื้นที่สีเขียวทั้งหมด                | 468.50                   |
| พื้นที่สีเขียวยั่งยืน                | 297.63                   |
| พื้นที่สีเขียวไม้พุ่ม และ ไม้คลุมดิน | 468.50 - 297.63 = 170.87 |

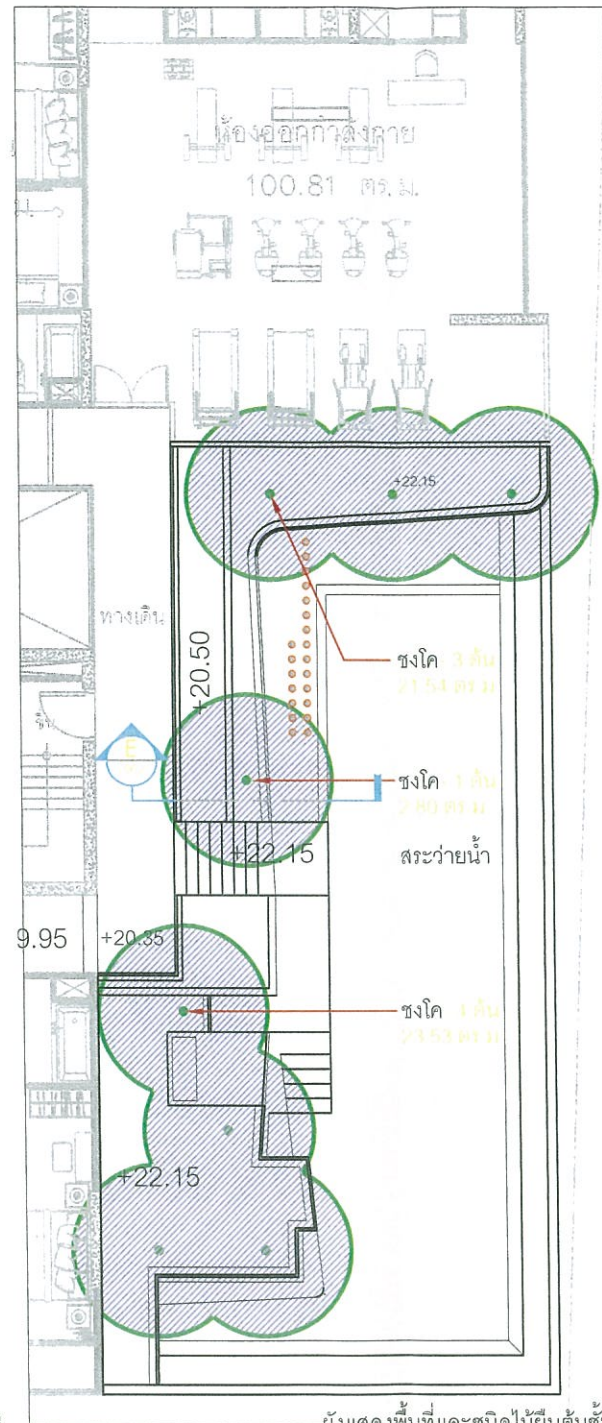


ผังแสดงพื้นที่สีเขียวชั้น 8  
มาตราส่วน 1:125@A3

| โซน | พื้นที่สีเขียว (ตร.ม.) | รวมพื้นที่สีเขียว (ตร.ม.) | หมายเหตุ |
|-----|------------------------|---------------------------|----------|
| A   | 19.26                  | 60.65                     |          |
| B   | 8.06                   |                           |          |
| C   | 3.53                   |                           |          |
| D   | 29.80                  |                           |          |

**FRAGRANT**  
PROPERTY  
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

รูปที่ 9(ต่อ3) พื้นที่สีเขียว ไม่ยื่นต้นและไม่พุ่มชั้น 8

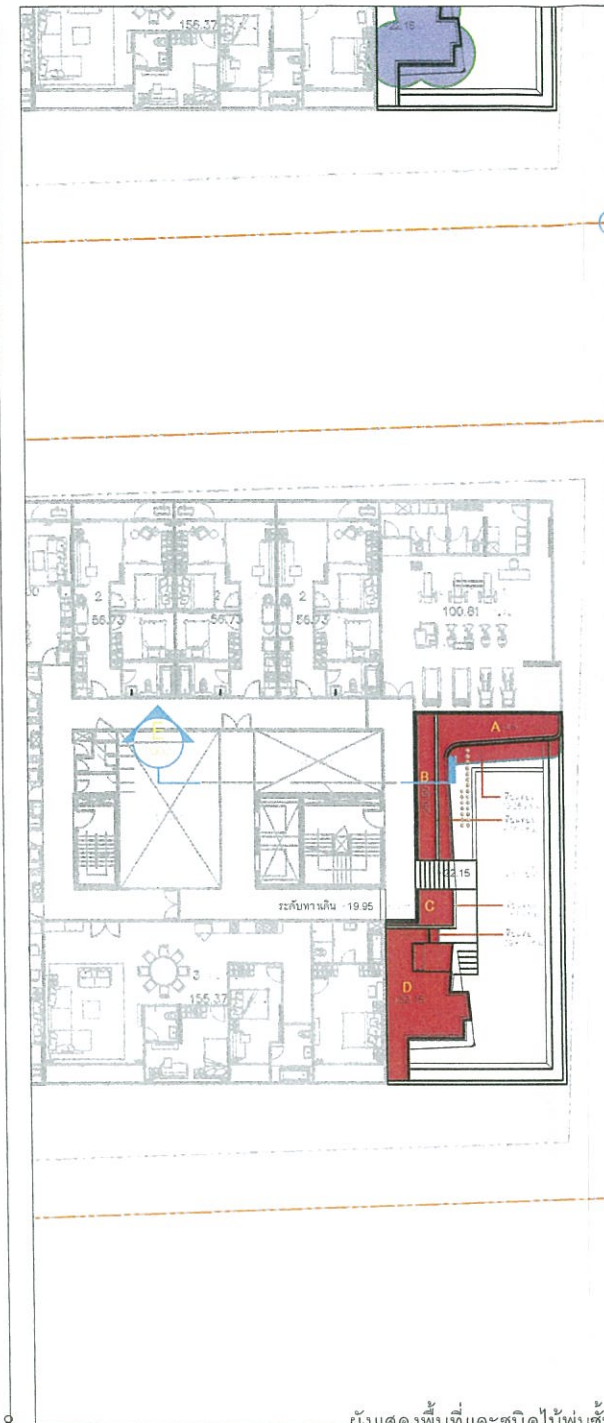


ผังแสดงพื้นที่และชนิดไม้ยืนต้นชั้น 8  
มาตราส่วน 1:125@A3

| ข้อ                    | สัญลักษณ์ | ชื่อไทย | สูง (ม.) | เส้นผ่าศูนย์กลาง (นิ้ว) | ทรงพุ่ม (ม.) | จำนวน (ต้น) | พื้นที่ปลูก (ตร.ม.) |
|------------------------|-----------|---------|----------|-------------------------|--------------|-------------|---------------------|
| 1                      |           | ชงโค    | 5        | 5                       | 4-5          | 8           | 47.87               |
| พื้นที่ปลูกรวม (ตร.ม.) |           |         |          |                         |              |             | 47.87               |

ลงชื่อ (นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อู๋ยามะพันธ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรแกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558



ผังแสดงพื้นที่และชนิดไม้พุ่มชั้น 8  
มาตราส่วน 1:125@A3

| ข้อ                    | สัญลักษณ์ | ชื่อไทย  | สูง (ม.) | ระยะปลูก (ม.) | ทรงพุ่ม (ม.) | พื้นที่ปลูก (ตร.ม.) |
|------------------------|-----------|----------|----------|---------------|--------------|---------------------|
| 1                      |           | เทียนทอง | 0.30     | 0.25          | 0.30         | 60.65 - 47.87       |
| พื้นที่ปลูกรวม (ตร.ม.) |           |          |          |               |              | 12.78               |

\*\* หมายเหตุ ปลูกไม้ยืนต้น

ลงชื่อ (นายเรืองเดช วรศรี)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนนเซอร์ล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

OWNER :

Fragrant Property Ltd.  
Thanapoom Tower ,31st floor, 1550 New Petchaburi Road,  
Makkasan, Ratchatewi, Bangkok 10400, Thailand  
Tel: +662 652-9999 Fax: +662 652-9995  
www.fragrantgroup.com

DESIGN CONSULTANT :

**QuinTrix**  
Architects Co.,Ltd.

Thanapoom Tower ,23rd floor, 1550 New Petchaburi Road,  
Makkasan, Ratchatewi, Bangkok 10400, Thailand  
Tel: 66(0)2652-9112  
WWW.QUINTRIXARCHITECTS.COM Email: info@quintrixarchitects.com

ARCHITECT :

|                   |            |  |
|-------------------|------------|--|
| ปัทมาพร ช่างเขียน | ร.ร. 2282  |  |
| นพพร วัฒนชัย      | ร.ร. 5441  |  |
| พิชญ์ วัฒนชัย     | ร.ร. 13860 |  |
| รณนที วัฒนชัย     | ร.ร. 17220 |  |

ENGINEERS



CivilPark International Co., Ltd.  
135/10-11 Moo 2, Tung Song Hong, Laksi, Bangkok 10210  
T: +66 (02) 982-3900, F: +66 (02) 981-9115,  
www.civilpark.com

STRUCTURAL ENGINEER :

|               |            |  |
|---------------|------------|--|
| รณนที วัฒนชัย | ร.ร. 17220 |  |
| รณนที วัฒนชัย | ร.ร. 17220 |  |

M&E ENGINEERS

**SITE 83**  
engineering studio

SITE 83 Co., Ltd.  
33 ซ.ปรีดิพัทธ์ 17 แขวงถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10400  
Email : site83@live.com

MECHANICAL ENGINEERS

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

ELECTRICAL ENGINEERS

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

SANITARY ENGINEERS

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

ENVIRONMENTAL SPECIALIST :

Natural Solution Co.,Ltd  
111/54 Sol Raminthra 40, Nuanchon, Buanglum, Bangkok 10230  
Tel: 66(0)2187-1213, 66(0)89-888-3414  
Email: natural\_solution@yahoo.com

LANDSCAPE CONSULTANT :



W design  
78/480 LPN Harathwae-Chaopraya, Rama 3 Rd.,  
Chonglonsri, Yonawa, BKK Thailand 10120  
T+ 66 (0) 2 163 1225  
Email: wdesign@gmail.com

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

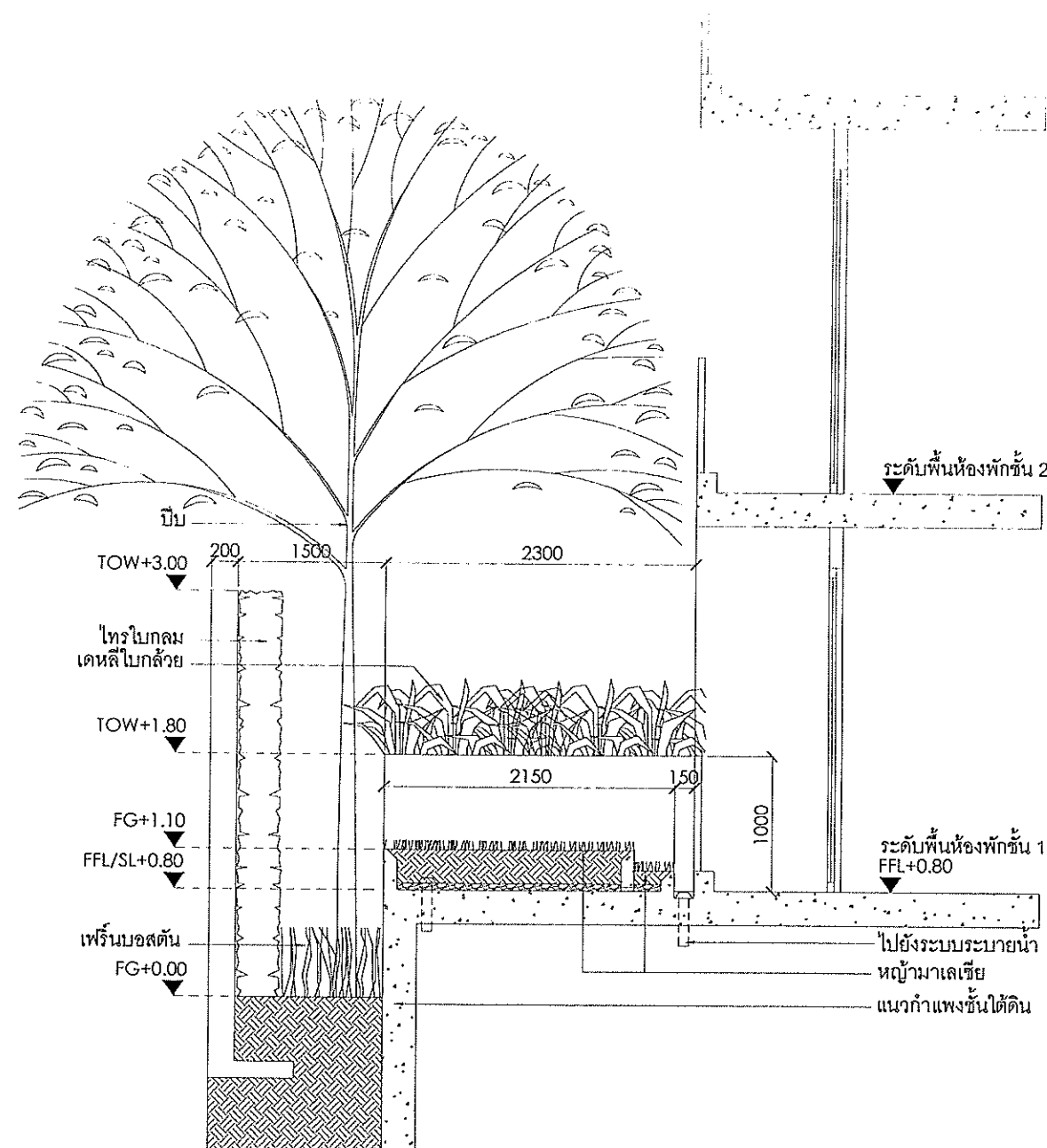
รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220

รณนที วัฒนชัย ร.ร. 17220



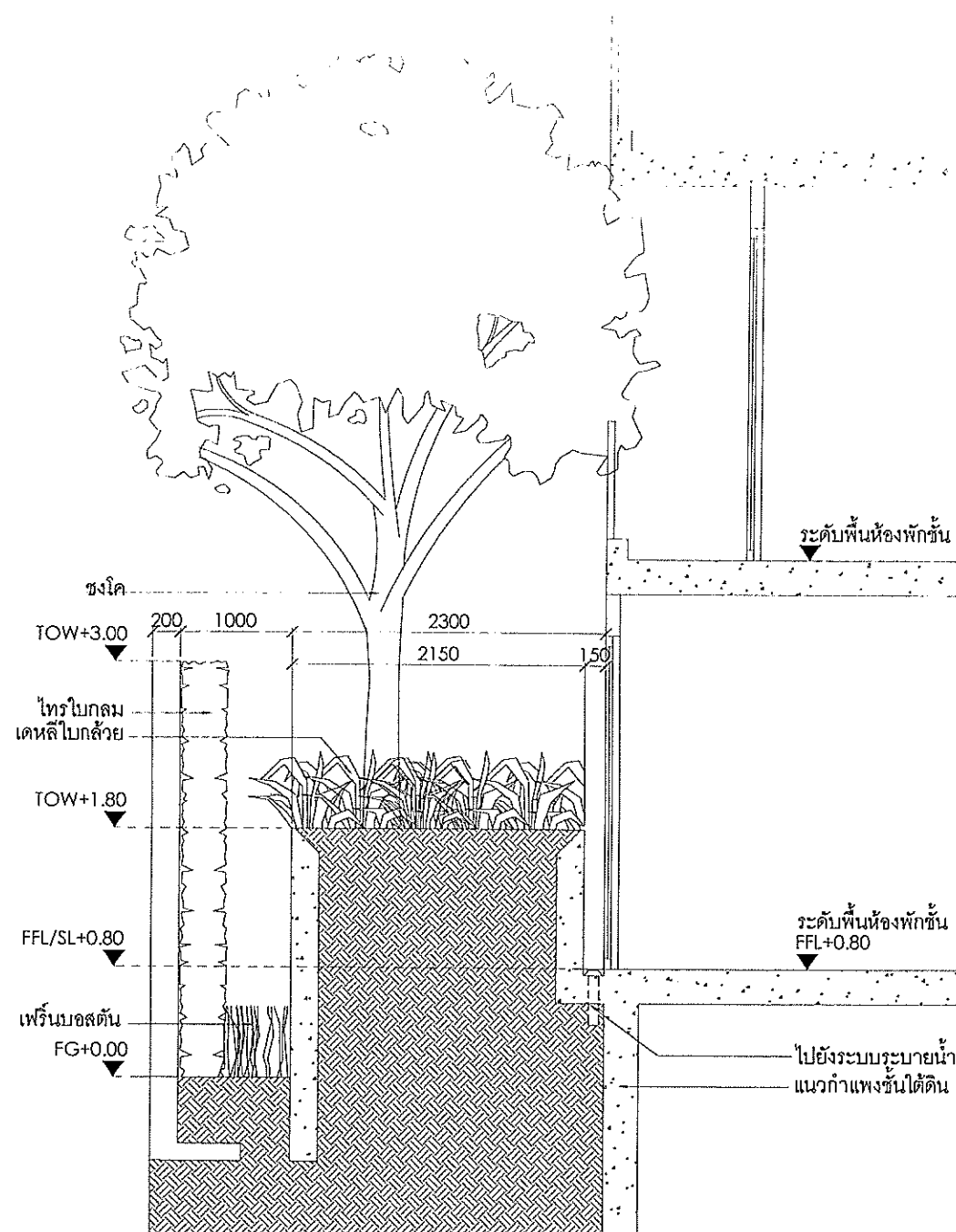
รูปตัด A : ชั้นล่าง  
มาตราส่วน 1 : 500 A3

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรAGRANT พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

รูปที่ 9(ต่อ4) รูปตัดพื้นที่สีเขียวชั้นล่าง

พฤษภาคม 2558



รูปตัด B : ชั้นล่าง  
มาตราส่วน 1 : 50ดA3

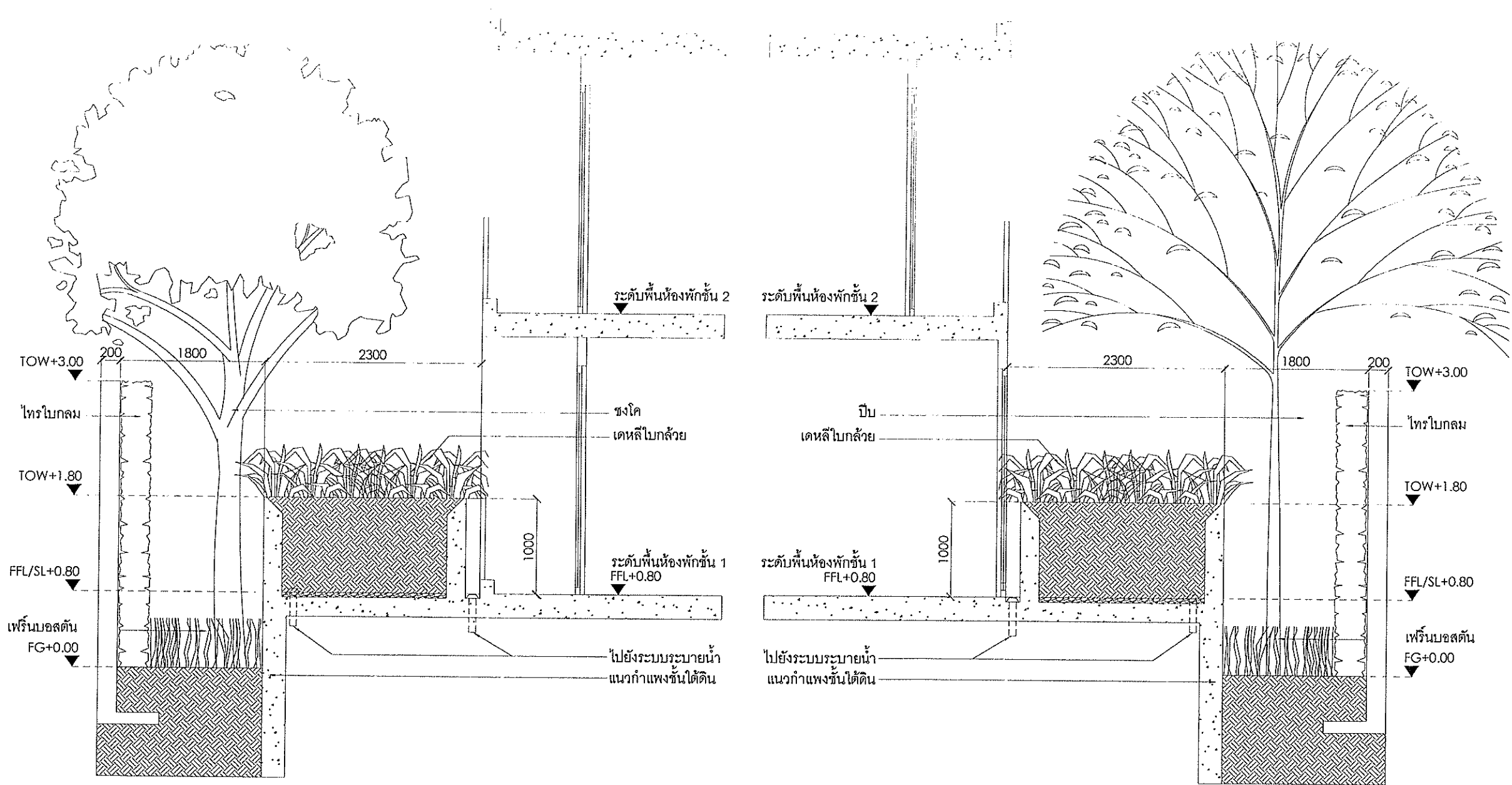
ลงชื่อ.....  
(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อายามะพันธ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรเกรนท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

(นายเรืองเดช วรศรี)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท แนนเซอรัล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558



รูปตัด C : ชั้นล่าง  
มาตราส่วน 1 : 500 A3

รูปตัด D : ชั้นล่าง  
มาตราส่วน 1 : 500 A3

FRAGRANT

PROPERTY

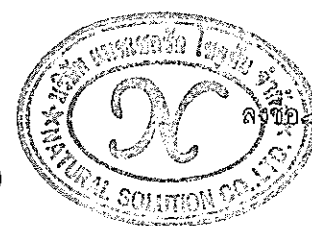
Fragrant Property Ltd.  
บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

รูปที่ 9(ต่อ5) รูปตัดพื้นที่สีเขียวชั้นล่าง

ลงชื่อ: [Signature]  
(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558



ลงชื่อ: [Signature]  
(นายเรืองเดช วรศรี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เนชเชอรัล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

เฟรกรันท์  
FRAGRANT

Fragrant Property Ltd.  
135/10-11 Moo 2, Tung Song Hong, Laksh, Bangkok 10230  
Tel: +66 (0) 2187-1213, 66 (0) 89-888-3414  
Email: natural\_solution@yahoo.com

QuinTrix  
Architects Co., Ltd.

135/10-11 Moo 2, Tung Song Hong, Laksh, Bangkok 10230  
Tel: +66 (0) 2187-1213, 66 (0) 89-888-3414  
Email: natural\_solution@yahoo.com

ARCHITECTS  
[Table with 4 columns: Name, Title, ID, Signature]  
[Table with 4 columns: Name, Title, ID, Signature]

ENGINEERS



CivilPark International Co., Ltd.  
135/10-11 Moo 2, Tung Song Hong, Laksh, Bangkok 10230  
Tel: +66 (0) 2187-1213, 66 (0) 89-888-3414  
Email: natural\_solution@yahoo.com

STRUCTURAL ENGINEER  
[Table with 4 columns: Name, Title, ID, Signature]

ME ENGINEERS

SITE 83  
engineering studio

SITE 83 Co., Ltd.  
33 ซอยสีหราช 17 ตำบลบางพลีใหญ่ กรุงเทพฯ 10400  
Email: site83@live.com

MECHANICAL ENGINEERS  
[Table with 4 columns: Name, Title, ID, Signature]  
ELECTRICAL ENGINEERS  
[Table with 4 columns: Name, Title, ID, Signature]  
SANITARY ENGINEERS  
[Table with 4 columns: Name, Title, ID, Signature]

ENVIRONMENTAL SPECIALIST  
Natural Solution Co., Ltd.  
111/54 Soi Ramnithra 40, Nuanchon, Buangum, Bangkok 10230  
Tel: 66(0)2187-1213, 66(0)89-888-3414  
Email: natural\_solution@yahoo.com

LANDSCAPE CONSULTANT  
[Table with 4 columns: Name, Title, ID, Signature]

ลงชื่อ: [Signature]  
(นายเรืองเดช วรศรี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558

ลงชื่อ: [Signature]  
(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558

ลงชื่อ: [Signature]  
(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558

ลงชื่อ: [Signature]  
(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558

ลงชื่อ: [Signature]  
(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558

ลงชื่อ: [Signature]  
(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

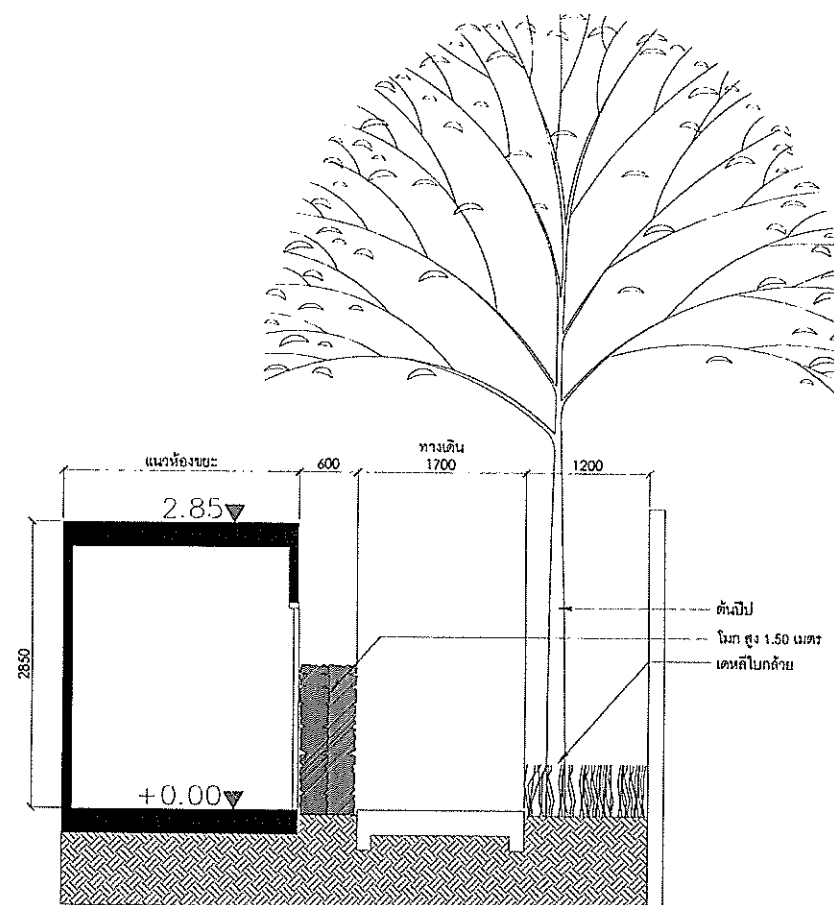
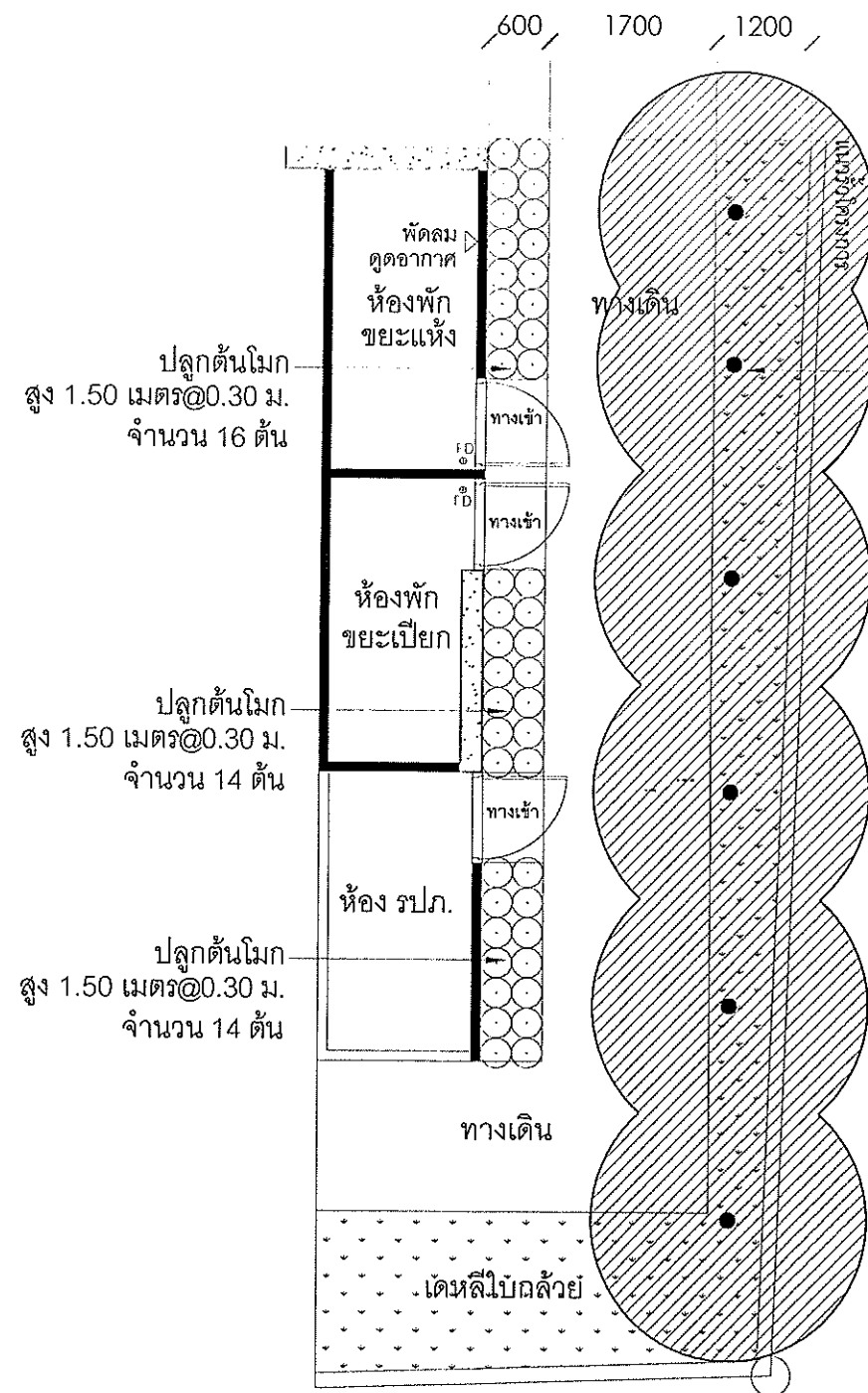
พฤษภาคม 2558

ลงชื่อ: [Signature]  
(นายเหลียว หย่ง ปิง และ นายกิตติพันธ์ อูยามะพันธุ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558





FRAGRANT

PROPERTY

Fragrant Property Ltd.

บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

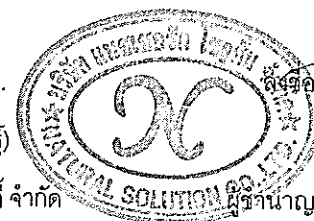
รูปที่ 9(ต่อ7) รูปตัดพื้นที่สีเขียวกับห้องพักมูลฝอย

ลงชื่อ

(นายเหลียว หย่ง บิง และ นายกิตติพันธ์ อวยยามะพันธ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท เฟรกรันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

พฤษภาคม 2558



(นายเรืองเดช วรศรี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท แชนเซอร์วิล โซลูชั่น จำกัด

พฤษภาคม 2558

เฟรกรันท์  
FRAGRANT

Fragrant Property Ltd.

111/24 Soi Ramathra 40, Nuanchan, Bangkok 10250  
Tel: 66(0)2187-1213, 66(0)89-898-3414  
Email: natural\_solution@yahoo.com

QuinTrix

Architects Co., Ltd.

Thongpree Tower 2/F, Room 1105, 1105 New Mahachulalongkornrajavidyalaya Building, Bangkok 10400  
Tel: 66(0)2652-9112  
WWW.QUINTRIXARCHITECT.COM Email: info@quintrix-architects.com

|            |            |          |
|------------|------------|----------|
| ผู้จัดการ  | นายธีรภัทร | ร.ร.2292 |
| สถาปนิก    | นายธีรภัทร | ร.ร.2292 |
| วิศวกร     | นายธีรภัทร | ร.ร.2292 |
| ช่างเทคนิค | นายธีรภัทร | ร.ร.2292 |
| ช่างเขียน  | นายธีรภัทร | ร.ร.2292 |
| ช่างพิมพ์  | นายธีรภัทร | ร.ร.2292 |

ENGINEERS



CivilPark International Co., Ltd.  
135/10-11 Moo 2, Tung Song Hong, Leksa, Bangkok 10210  
Tel: +66 (02) 982-3990, F: +66 (02) 981-9115  
www.civelpark.com

|                     |            |           |
|---------------------|------------|-----------|
| STRUCTURAL ENGINEER | นายธีรภัทร | ร.ร.10813 |
| วิศวกร              | นายธีรภัทร | ร.ร.10813 |

M&E ENGINEERS

SITE 83

engineering studio

SITE 83 Co., Ltd.  
33 ซอยวิเศษ 17 แขวงบางนา เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10140  
Email: site83studio.com

|                      |            |           |
|----------------------|------------|-----------|
| MECHANICAL ENGINEERS | นายธีรภัทร | ร.ร.18059 |
| ELECTRICAL ENGINEERS | นายธีรภัทร | ร.ร.18059 |
| วิศวกรโยธา           | นายธีรภัทร | ร.ร.18059 |
| SANITARY ENGINEERS   | นายธีรภัทร | ร.ร.18059 |
| ช่างเทคนิค           | นายธีรภัทร | ร.ร.18059 |
| ช่างเขียน            | นายธีรภัทร | ร.ร.18059 |

ENVIRONMENTAL SPECIALIST :  
Natural Solution Co., Ltd.  
111/24 Soi Ramathra 40, Nuanchan, Bangkok 10250  
Tel: 66(0)2187-1213, 66(0)89-898-3414  
Email: natural\_solution@yahoo.com

LANDSCAPE CONSULTANT :  
W  
design  
บริษัท วี ดีไซน์ แอสโซซิเอต จำกัด  
Wdesign Landscape Architect Co., Ltd.  
78/480 LPM Northwong-Chaopraya, Rama 3 Rd.,  
Chonglathong, Tonkwo, BKK Thailand 10120  
Tel: 66 (0) 2 163 1225  
Email: wdesign@gmail.com

EIA SUBMISSION

| Rev | Date | Description | Rev | Check | App |
|-----|------|-------------|-----|-------|-----|
|     |      |             |     |       |     |

NOTE: ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS UNLESS OTHERWISE STATED. DO NOT SCALE FROM DRAWING.  
ALL MEASUREMENTS TO BE VERIFIED ON SITE.

PROJECT TITLE

CIRCLE REIN  
Klongtoey, Bangkok

DRAWING TITLE

ผังแสดงพื้นที่สีเขียว ไม้ยืนต้น  
และไม้พุ่ม ชั้น8

|           |            |          |
|-----------|------------|----------|
| Job No    | Drawing No | Rev      |
| EKK140300 | LA1005     |          |
| Date      | Scale      | Drawn    |
| 21/04/58  |            | NK,RK    |
|           |            | Checked  |
|           |            | Approved |
|           |            | NP,SZ    |

THE DESIGN IN THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF QUINTRIX ARCHITECTS LTD. AND MUST NOT BE COPIED OR REPRODUCED WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM QUINTRIX ARCHITECTS LTD.

