



๕๐๖ ✓

ที่ ทส 1009.5/ 7850

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

30 สิงหาคม 2554

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ รีเจนท์โฮม แจ่งวัฒนะ 15

เรียน ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่โครงการ รีเจนท์โฮม แจ่งวัฒนะ 15 ของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
 2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการด้านที่พักอาศัย บริการชุมชน และสถานที่พักตากอากาศ

ด้วย บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด ได้มอบหมายและมอบอำนาจให้ บริษัท ไท-โท วิศวกร จำกัด จัดทำและเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ รีเจนท์โฮม แจ่งวัฒนะ 15 ตั้งอยู่ที่ ถนนแจ่งวัฒนะ แขวงอนุสาวรีย์ เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร เป็นอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) สูง 14 ชั้น จำนวน 3 อาคาร (6 ทาวเวอร์) มีจำนวนห้องพักทั้งหมด 3,940 ห้อง (ห้องชุดพักอาศัย จำนวน 3,827 ห้อง และห้องชุดเพื่อการพาณิชย์ (ร้านค้า) จำนวน 113 ห้อง) ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน

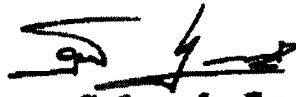
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาและนำเสนอ รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 49/2554 เมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม 2554 คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ รีเจนท์โฮม แจ่งวัฒนะ 15 ของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด โดยให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ที่เสนอ...

ที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ เมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 ในกรณีนี้ จึงขอให้กรุงเทพมหานครดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายมาตรา 50 วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(อนันต์ บุญประกำษ์)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0 2265 6624 0 2265 6500 ต่อ 6810-6816

โทรสาร 0 2265 6616

สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ที่โครงการ รีเจนท์โฮม แจ้งวัฒนะ 15

บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ รีเจนท์โฮม แจ้งวัฒนะ 15 ของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงอนุสาวรีย์ เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร ซึ่งประกอบด้วยอาคารชุดพักอาศัย จำนวน 3 อาคาร (6 ทาวเวอร์) มีจำนวนห้องชุดรวมทั้งสิ้น 3,940 ห้อง แบ่งเป็น ห้องชุดพักอาศัย จำนวน 3,827 ห้อง และห้องชุดเพื่อการพาณิชย์ (ร้านค้า) 113 ห้อง (3 นิติบุคคลอาคารชุด) รายละเอียดดังนี้

1) อาคาร A-B ขนาดความสูง 14 ชั้น ความสูง 43.9 เมตร (ความสูงวัดถึงส่วนที่สูงที่สุด) มีจำนวนห้องชุดรวมทั้งสิ้น 1,357 ห้อง (แบ่งเป็น ห้องชุดพักอาศัย จำนวน 1,316 ห้อง และห้องชุดเพื่อการพาณิชย์ (ร้านค้า) จำนวน 41 ห้อง)

2) อาคาร C-D ขนาดความสูง 14 ชั้น ความสูง 43.9 เมตร (ความสูงวัดถึงส่วนที่สูงที่สุด) มีจำนวนห้องชุดรวมทั้งสิ้น 1,059 ห้อง (แบ่งเป็น ห้องชุดพักอาศัย จำนวน 1,028 ห้อง และห้องชุดเพื่อการพาณิชย์ (ร้านค้า) จำนวน 31 ห้อง)

3) อาคาร E-F ขนาดความสูง 14 ชั้น ความสูง 43.9 เมตร (ความสูงวัดถึงส่วนที่สูงที่สุด) มีจำนวนห้องชุดรวมทั้งสิ้น 1,524 ห้อง (แบ่งเป็น ห้องชุดพักอาศัย จำนวน 1,483 ห้อง และห้องชุดเพื่อการพาณิชย์ (ร้านค้า) จำนวน 41 ห้อง)

จัดทำรายงานโดยบริษัท ไท-ไท วิศวกร จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ รีเจนท์โฮม แจ้งวัฒนะ 15 ของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด อย่างเคร่งครัด

2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงาน และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

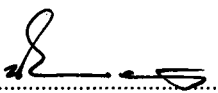
(นายมนูญช์ ไวกาสี)

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

2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ

4. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสุขสมบัติหรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

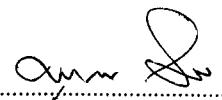


(นายนิรัตน์ อยู่ภาคี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ



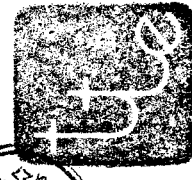
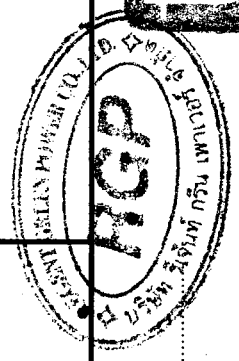
(นายมนูญช์ ไวกาสี)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท ไทย-ไท วิศวกร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1. ช่วงการก่อสร้าง</p> <p>1.1 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม</p> <p>ทางกายภาพ</p> <p>1.1.1 สภาพภูมิประเทศ</p>	<p>โครงการตั้งอยู่ริมถนนแจ้งวัฒนะ สภาพพื้นที่โครงการปัจจุบัน มีระดับดินเท่ากับถนนแจ้งวัฒนะ ซึ่งในการก่อสร้างจะปรับระดับพื้นที่ชั้นล่างของแต่ละอาคารให้อยู่ที่ระดับ +0.2 เมตร (เทียบ ±0.00 เมตร ที่ระดับถนนแจ้งวัฒนะ) สูงจากถนนแจ้งวัฒนะและพื้นที่ข้างเคียง 0.2 เมตร ส่วนบริเวณอื่น ๆ มีระดับเท่ากับถนนแจ้งวัฒนะ ดังนั้น จึงไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญต่อสภาพภูมิประเทศ</p>	<p>1. จัดทำรั้วทึบ โดยรอบแนวเขตที่ดิน สูงไม่น้อยกว่า 3 เมตร และ จึงทำใบสูงขึ้นไปอีก 3 เมตร เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการ อย่างเป็นสัดส่วน</p> <p>2. ดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย</p> <p>3. ติดป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ หรือสถานที่ที่สามารถติดต่อเจ้าของโครงการได้ เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะ</p>	<p>1. กำชับให้ผู้รับเหมายกยได้การกำกับดูแลของบริษัท รีเซ็นท์ โฮม เพาเวอร์ จำกัด ดูแลพื้นที่โครงการให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย</p> <p>2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับแจ้งร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน ต้องจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ และแก้ไข ปัญหาที่พบโดยทันที</p>

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจนามของบริษัท รีเซ็นท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



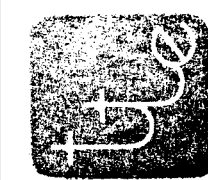
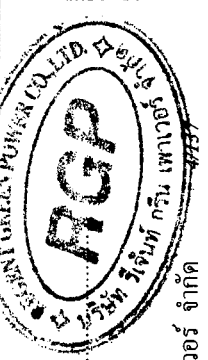
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญนัช ไวภักดี)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเซ็นท์ โฮม เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.1.2 คุณภาพอากาศ</p> <p>1) ฝุ่นละออง</p>	<p>ผลกระทบด้านฝุ่นละอองจะเกิดขึ้นจากการก่อสร้างอาคาร ระบบสาธารณูปโภคและการใช้เครื่องมือกลหนัก โดยมีปริมาณ ฝุ่นละอองที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมระหว่างการก่อสร้าง ประมาณ 0.019 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร ซึ่งมีค่าไม่เกินมาตรฐานคุณภาพ อากาศที่กำหนดไว้เท่ากับ 0.33 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร ทั้งนี้ เนื่องจากพื้นที่ใกล้เคียงโครงการเป็นที่ตั้งของวัดพระศรีมหาธาตุ วรมหาวิหาร ซึ่งเป็นสถานที่ที่มีความอ่อนไหว ดังนั้น โครงการ ต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่อาจ เกิดจากฝุ่นละอองต่อพื้นที่ข้างเคียง</p>	<p>1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง รวมทั้ง เจ้าหน้าที่ของวัดพระศรีมหาธาตุรวมมหาวิทยาลัยเป็นประจําตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้าง โครงการ หากมีปัญหาก็ค้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน</p> <p>2. จัดทำรั้วที่บอบบางเขตที่ดินสูง 3 เมตร และจึงผ้าใบขึ้น ไปอีก 3 เมตร เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน และ ป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง</p> <p>3. ติดตั้งผ้าใบที่บดบังแดดชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุด โดยรอบแต่ละอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง</p> <p>4. ควบคุมเจ้าหน้าที่กิจกรรมรถทุกชนิด และกำชับให้ผู้ใช้บริการรถทุก ประเภทปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้จัดรถด้วย ความระมัดระวังเป็นพิเศษ</p> <p>5. ใช้วัสดุกรมรถบรรทุกขนาด 6 ล้อ ที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หิน ทราย เพื่อป้องกันการรบกวนสิ่งแวดล้อม</p> <p>6. ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่น ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>7. การกระทำใด ๆ ที่อาจก่อให้เกิดมลภาวะ ให้จัดทำในพื้นที่ที่คลุม ผ้าใบหรือในห้อยที่มีหลังคา และพ่นฉีดน้ำข้างอีก 3 ด้าน</p>	<p>1. จัดให้มีการตรวจวัดฝุ่นและออกภายในพื้นที่ โครงการเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง</p> <p>2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับแจ้งร้องเรียนที่อาจเกิด จากการก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน ต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบ และแก้ไข ปัญหาที่พบโดยทันที</p>

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
(นายนิรันดร์ อยู่กักดี)



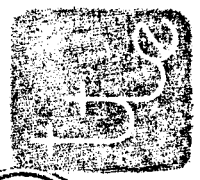
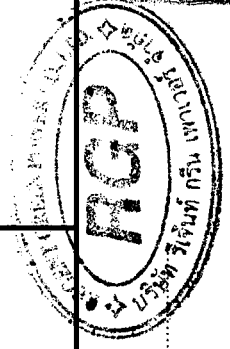
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
(นายบุญนัฐ ใจกักดี)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ที.ที.ที. อี.ที.ที. จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>8. จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น และเมื่อเปิดหน้าดินแล้วให้ปิดหน้าดินด้วยคอนกรีตหรือยางแอสฟัลต์ พื้นที่ที่ไม่มีควมจำเป็นต้องทำงานที่ผิวพื้น</p> <p>9. จัดเทคนิคการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูปหรือกึ่งสำเร็จรูปที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างให้น้อยที่สุด</p> <p>10. บริเวณปากทางเข้า-ออก ต้องปิดทับตลอดเวลาเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และต้องรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราช หรือฝุ่น ตกค้างจนการก่อสร้างแล้วเสร็จ</p> <p>11. หากมีพื้นที่ในโครงการที่ไม่มีการใช้งานในกิจกรรมการก่อสร้างเป็นเวลา 3 เดือน หรือมากกว่า ต้องปลูกหญ้าคลุมดินช่วยลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น</p> <p>12. ในการกองวัสดุที่มีฝุ่น หรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ให้ปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบด้านบนและอีก 3 ด้านให้มีทิศทาง</p> <p>13. ไม่กองหรือกักเก็บเศษวัสดุที่เหลือใช้ไว้หน้างานเป็นระยะเวลานาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด</p>	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

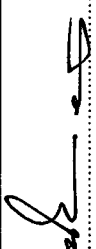


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

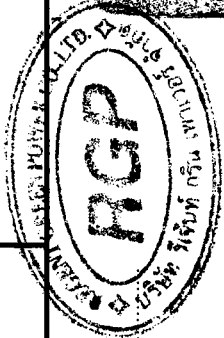
(นายบุญนาค ไชยดี)


ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไทย-ไทย จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>14. ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากโครงการ โดยทำเป็นบ่อล้างรถมีเหล็กปูสามเหลี่ยมทั้งทางขึ้น-ลง เพื่อขูดดินจากล้อรถในช่วงก่อสร้างโครงการ</p> <p>15. จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทราบ ที่ตกหล่นบริเวณด้านหน้าโครงการ และบริเวณใกล้เคียง โดยในกรณีที่มีเศษดินเปื้อนตกหล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที</p> <p>16. จัดหาแผ่นเหล็กอย่างหนาปูบริเวณภายในพื้นที่โครงการที่จะมีรถวิ่งผ่าน เพื่อป้องกันรถจมนโคลนในช่วงฝนตก</p> <p>17. ตรวจสอบเครื่องจักรรถที่ใช้ในการขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง และเครื่องจักรกลอื่นๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดการเกิดมลพิษ</p> <p>18. ติดตั้งกล่องรับความชื้นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับร่องรอยดินที่อาจเกิดขึ้น และหาแนวทางการแก้ไขอย่างเร่งด่วน</p> <p>19. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด</p>	

ถึงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเด็นท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

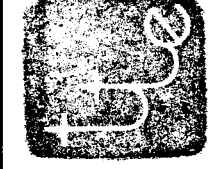
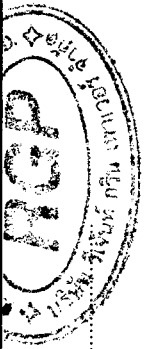


ถึงหาคม 2554 ลงชื่อ 

(นายมนูญนัช ไกภัก)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไทย-ไทย เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>20. จัดให้มีการตรวจวัดฝุ่นละอองภายในพื้นที่โครงการทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>21. โครงการจะต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และจัดส่งรายงาน ให้นำหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>22. โครงการจะต้องจัดให้มีการรายงานความคืบหน้าการก่อสร้าง ให้กับวัดพระศรีมหาธาตุวรวิหาร ตลอดจนบ้านพักอาศัยข้างเคียงทราบเป็นระยะ ๆ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง</p>	




สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
(นายธีรรัตน์ อยู่ภักดี)

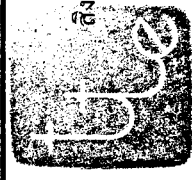
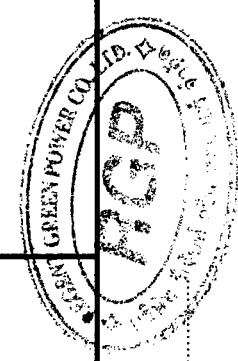
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
(นายบุญนิต ใจภักดี)

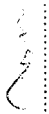
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเด็นท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด 7/137

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไทย-ไทย บิโกลกร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ฤุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>2) มลพิษทางอากาศ</p>	<p>มลพิษทางอากาศที่เกิดในช่วงก่อสร้างโครงการ ส่วนมากเกิดจากท่อไอเสียของเครื่องจักรกลต่างๆ ซึ่งปล่อยคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) สารไฮโดรคาร์บอน (HC) ออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) ออกไซด์ของซัลเฟอร์ (SO_x) ฝุ่นละออง (TSP) และสารประกอบอินทรีย์ไฮโดรคาร์บอน (RCHO) จากท่อไอเสียของเครื่องจักรกลขณะปฏิบัติงานซึ่ง Emission จากเครื่องจักรกลดังกล่าว จะส่งผลกระทบต่อคุณภาพอากาศของพื้นที่ใกล้เคียงไม่มาก เนื่องจากจำนวนเที่ยวในการขนส่งดิน และวัสดุก่อสร้างมีจำนวนไม่มาก และการทำงานของเครื่องจักรกลต่าง ๆ ไม่ได้ทำงานทั้งวัน และไม่ได้ทำงานพร้อมกันทั้งหมด มลพิษที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการจึงไม่ส่งผลกระทบต่อพื้นที่สำคัญ ต่อคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการ</p>	<p>1. ไม่ติดเครื่องยนต์ไว้ขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน 2. ตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการทำงานอยู่เสมอ</p>	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

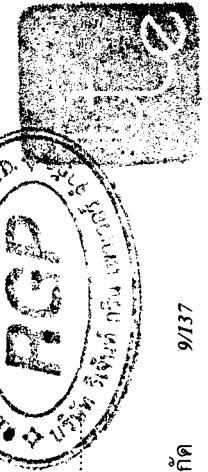


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายบุญนัฐ ไวก่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.1.3 เสียง</p>	<p>ระดับเสียงจากการก่อสร้างโครงการที่อยู่บริเวณใกล้เคียงได้รับจะมีระดับเสียงอยู่ในช่วง 39-84 dB(A) โดยเสียงที่เกิดจากการก่อสร้าง จะส่งผลกระทบต่ออาคารข้างเคียงด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศใต้ ในระดับที่เกินมาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย (L_{eq}) 24 ชั่วโมง 70 dB(A) แต่ไม่เกินค่าระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) สำหรับผลกระทบต่ออาคารพักอาศัยด้านทิศตะวันตก และสถานที่สำคัญต่างๆ ด้านทิศใต้ ได้แก่ วัดพระศรีมหาธาตุ วรมหาวิหาร โรงเรียนมัธยมสาธิตวัดพระศรีมหาธาตุ และ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร อยู่ในระดับที่ไม่เกินมาตรฐานระดับเสียงเฉลี่ย (L_{eq}) 24 ชั่วโมง ทั้งนี้ เนื่องจากพื้นที่ใกล้เคียงโครงการเป็นที่ตั้งของวัดพระศรีมหาธาตุวรมหาวิหาร ซึ่งเป็นสถานที่ที่มีความอ่อนไหว ดังนั้น โครงการต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่เกิดขึ้น</p>	<p>1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง รวมทั้งเจ้าหน้าที่ของวัดพระศรีมหาธาตุวรมหาวิหารเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างรวดเร็ว</p> <p>2. จัดทำรั้วที่บอบบางแนวเขตที่ดินสูง 3 เมตร และชิงผ้าใบสูงขึ้นไปอีก 3 เมตร ซึ่งจะช่วยลดระดับเสียงลงได้ประมาณ 18 dB(A)</p> <p>3. กำหนดช่วงเวลาก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังตั้งแต่เวลา 08.00 - 17.00 น. เท่านั้น แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลา ต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า</p> <p>4. ก่อสร้างเสาชะมับโดยใช้เสาชะมับเพื่อป้องกันผลกระทบต่อผู้อยู่ใกล้เคียง</p> <p>5. จัดทำโครงการหลักโดยรอบตัวอาคาร และปิดชิงช่องว่างด้วยผ้าใบปิดและยึดติดบนโครงสร้างอาคารในแต่ละชั้น เพื่อป้องกันผลกระทบด้านเสียง</p> <p>6. ไม่ทำกิจกรรมต่างๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกัน</p> <p>7. ลดจำนวนของเครื่องจักรกลที่ใช้ทำงานในบริเวณที่อยู่ใกล้เคียงกัน</p> <p>8. เลือกลงใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียง</p>	<p>1. จัดให้มีการตรวจวัดระดับเสียงทุกวันที่มีการทำงานและอุปกรณ์ และรายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์ หลังจากงานโครงสร้างเสร็จสิ้น ตลอดจนดำเนินการก่อสร้าง</p> <p>2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับแจ้งร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง หากพบว่ามีการร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ และแก้ไข ปัญหาที่พบโดยทันที</p>

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญนาค ไวกาก)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไทย-ไทย วิศวกรรม จำกัด

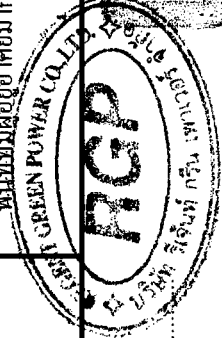
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>9. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นประจำควรรว ให้ดับเครื่อง หรือเบรเครื่องลงระหว่างการพัก</p> <p>10. ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้น และ ต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการทำงานก่อสร้าง</p> <p>11. ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร</p> <p>12. ไม้ใช้เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ที่มีอัตราเร็วเกินไป</p> <p>13. ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง</p> <p>14. คิดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามด้านหน้าโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน ต้องดำเนินการแก้ไขปัญหากทันที</p> <p>15. ไม้ให้ทั้งสิ่งส่งของลงมาจากที่สูง เพราะจะทำให้เกิดเสียงดัง</p> <p>16. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงาน ก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด</p> <p>17. จัดพื้นที่เฉพาะในการทำกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การเชื่อม เป็นต้น ให้กระทำในห้องที่มีมิดชิด และอยู่ห่างจาก พื้นที่ที่มีผู้อยู่อาศัยมากที่สุด โดยบริเวณที่จัดทำในพื้นที่แต่ละชั้น</p>	

.....

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายนิรัตน์ อยู่ภาค)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

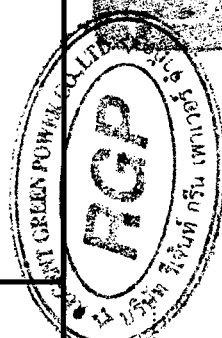


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญนัฐ ปากแก้ว)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไทย-โม วิศวกร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>ให้ติดตั้งแผ่นกันเสียงชั่วคราวชนิดเคลื่อนย้ายได้ทั้ง 3 ด้าน เพื่อป้องกันผลกระทบด้านเสียงรบกวน ทั้งนี้ การติดตั้งแผ่นกันเสียงชั่วคราวดังกล่าว ซึ่งถือว่าเป็น Noise Barriers ชนิดหนึ่ง จะสามารถลดเสียงลงได้ 30 dB(A)</p> <p>18. กำหนดไม่ให้มีกิจกรรมการตัด การเฉียร ใส กัดลง ฯลฯ ที่ก่อให้เกิดเสียงดัง โดยกิจกรรมดังกล่าวให้ทำในโรงงานภายนอก และขนส่งมาเพื่อประกอบภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น</p> <p>19. จัดให้มีการตรวจวัดระดับเสียงทุกวันที่มีการทำเสาเข็มและฐานราก และรายงานผลตรวจวัดทุกครั้งสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดทุกเดือนตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>20. จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และจัดส่งรายงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>21. โครงการจะต้องจัดให้มีการรายงานความคืบหน้าการก่อสร้างให้กับวัดพระศรีมหาธาตุวรรมหาวิหาร ตลอดจนบ้านพักอาศัยข้างเคียง ทราบเป็นระยะ ๆ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง</p>	



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญนัช ไภภะ)

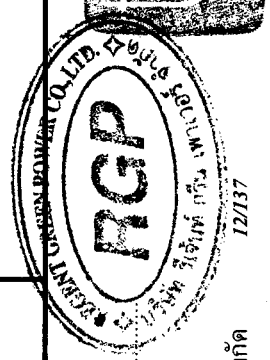
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไทย-ไทย อีโคโนมิก จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.1.4 ความตื่นตัว</p>	<p>ความตื่นตัวที่อาจมีผลต่ออาคารข้างเคียง ส่วนใหญ่จะเกิดขึ้นจากการดกเสาเข็มที่มีพื้นที่หน้าตัดมาก ๆ เช่น เสาเข็มคอนกรีตชนิดสี่เหลี่ยมตันเป็นจำนวนมากในพื้นที่จำกัด ทำให้เกิดการเคลื่อนตัวของดินอันเกิดจากการที่เสาเข็มเข้าไปแทนที่ และก่อให้เกิดความเสียหายต่ออาคารข้างเคียง อาทิเช่น พื้นต่างโก่งขึ้น ผนังหรือโครงสร้างแตกร้าว เป็นต้น ซึ่งในการก่อสร้างโครงการจะใช้เสาเข็มเจาะทั้งหมด อย่างไรก็ตาม ผลกระทบด้านความตื่นตัวที่อาจจะเกิดขึ้น จะเกิดจากการเขย่าในขั้นตอนการถอนปลอกเหล็กชั่วคราว ดังนั้น โครงการต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ</p>	<ol style="list-style-type: none"> กำหนดช่วงเวลาก่อสร้างฐานราก ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. เท่านั้น ก่อนที่จะทำการก่อสร้าง โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา เข้าไปแจ้งต่อผู้ที่อาศัยที่อยู่ติดกับ โครงการ และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการ ได้โดยตรง จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และส่งผลกระทบต่อข้างเคียงน้อยที่สุด จัดให้มีนโยบายในการรับผิดชอบและขอใช้ความเสียหายที่เกิดขึ้น หากมีบุคคลใดได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ โดยเข้าไปแก้ไขและให้ความช่วยเหลือในพื้นที่ นำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ มาติดไว้บริเวณพื้นที่โครงการ ในที่ที่สามารถมองเห็นได้ง่าย 	<ol style="list-style-type: none"> จัดให้มีการตรวจวัดความตื่นตัวก่อนทุกวันที่มีการทำเสาเข็มและฐานราก และรายงานผลการตรวจวัดทุกฤกษ์ได้แก่ หลังจากงานตรวจวัดทุกเดือนตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ติดตั้งกล่องรับความกดเห็นที่ป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนเมื่อเกิดขึ้น หากพบว่า มีเรื่องร้องเรียนส่งมอบ แนวทางแก้ไขปัญหาโดยทันที

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายธีรรัตน์ อยู่กักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญนัฐ ไวก่อ)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไทย-ไทย เภสัชกร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.1.5 การพังทลายของดิน</p> <p>การพังทลายของดินจะเกิดขึ้นจากการขุดเปิดหน้าดินเพื่อทำฐานราก และการก่อสร้างระบบที่ฝังอยู่ใต้ดิน เช่น ถังเก็บน้ำใต้ดิน ระบบบำบัดน้ำเสีย ถังเก็บน้ำดับเพลิง เป็นต้น ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อการข้างเคียง นอกจากนี้ ดินขุดที่เกิดจากกิจกรรมดังกล่าว ซึ่งโครงการจะวางกองเพื่อถมกลับในแต่ละวันอาจส่งผลกระทบต่อสภาพพังทลายของดิน ในกรณีฝนตกซึ่งจะชะดินตะกอนเข้าระบบท่อระบายน้ำทำให้อุดตันได้ ดังนั้น โครงการต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น</p>	<p>6. คิดตั้งกล่อรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมขมด้านหน้าโครงการเพื่อรับเรื่องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากพบว่าไม่มีเรื่องเรียนต้องแก้ไขโดยทันที</p> <p>7. จัดให้มีการตรวจวัดความสั่นสะเทือนทุกวันที่มีการทำเสาเข็มและฐานราก และรายงานผลการตรวจวัดทุกครั้งไปศาลา หลังจากรันตรวจวัดทุกครั้งเดือนตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>1. ขุดดินให้มีความลาดเอียงในอัตราส่วน 1:1 (ทำมุม 45 องศา กับแนวระนาบ) เพื่อป้องกันการพังทลายของดิน</p> <p>2. การกำหนดตำแหน่งการกองดินในแต่ละวัน (ถ้ามี) จะต้องให้อยู่ในบริเวณที่ห่างจากแนวท่อระบายน้ำให้มากที่สุด</p> <p>3. ให้ใช้ฝ้ายงคลุมพื้นที่กองดินเมื่อเลิกงานในแต่ละวัน ป้องกันกรณีฝนตกและทำให้เกิดการชะล้างกองดิน และไหลเข้าระบบท่อระบายน้ำ</p> <p>4. ให้กองดินโดยใช้ความลาดเอียง และกำหนดความสูงกองดินไม่ให้เกิน 1 เมตร</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>	

.....

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

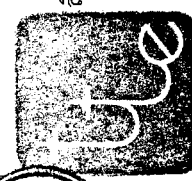
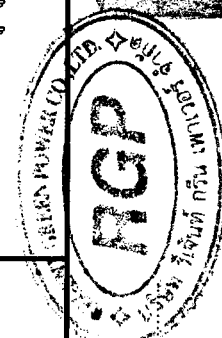
(นายบุญนัฐ ไก่แก้ว)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไอ-ที เสิมกร จำกัด

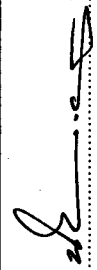
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และมูลค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.1.6 คุณภาพน้ำ</p>	<p>โครงการมีน้ำเสียช่วงก่อสร้างปริมาณ 6 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยจะบำบัดน้ำเสียดังกล่าวให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนแจ้งวัฒนะด้านหน้าโครงการต่อไป ซึ่งโครงการไม่ได้ระบายน้ำสู่แหล่งน้ำผิวดินโดยตรง ดังนั้น การก่อสร้างโครงการจึงไม่ส่งผลกระทบต่อผิวดินที่สำคัญต่อคุณภาพน้ำ</p>	<p>5. จัดให้มีพนักงานคอยดูแลกวดกอนดินที่สะสมในบ่อพักน้ำทุกสัปดาห์ เพื่อให้ท่อระบายน้ำอุดตัน และจัดให้มีบ่อพักกอนดินก่อนระบายน้ำออกนอกพื้นที่โครงการ</p> <p>1. จัดสร้างห้องสวมชาย-หญิง สำหรับคนงานก่อสร้างไว้ที่บริเวณด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ จำนวน 8 ห้อง ซึ่งเพียงพอต่อจำนวนคนงาน 150 คน</p> <p>2. จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำหรับชนิดเดิมอากาศจำนวน 1 ชุด ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน บำบัดน้ำเสียก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนแจ้งวัฒนะต่อไป</p> <p>3. ประสานให้สำนักงานเขตบางเขนมาดูแลบ่อกอนน้ำไปกำจัดทันทีเมื่อเต็ม</p> <p>4. จัดให้มีคนงานคอยดูแลทำความสะอาดบริเวณห้องสวมอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>5. กำชับให้คนงานก่อสร้างรักษาความสะอาดบริเวณห้องสวม</p> <p>6. ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องสวม เพื่อให้ห้องสวมสะอาดไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้อยู่อาศัยใกล้เคียง</p>	<p>- ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ pH, BOD, Fat, Oil & Grease, SS, TDS, Settleable Solids, Sulfide, TKN, Total Coliform Bacteria และ Fecal Coliform Bacteria ซึ่งจุดเก็บตัวอย่างน้ำได้แก่ ระบายน้ำที่บ่อกักเก็บน้ำเสีย และน้ำทิ้งจากจุดปล่อยน้ำทิ้งจากที่พักคนงาน</p>

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายนิรรัตน์ อยู่ภักดี)



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายบุญนัช ไก่แก้ว)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท ไทย-ไทย วิสาหกร จำกัด

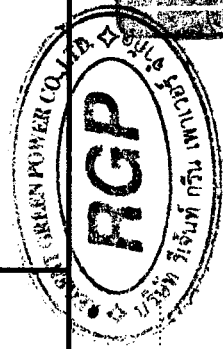
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.2 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ</p>	<p>สภาพแวดล้อมโดยทั่วไปบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณโดยรอบส่วนใหญ่ ริมถนนสายหลักเป็นที่ตั้งของอาคารพาณิชย์ อาคารสำนักงาน (เช่น สำนักงานประสานงาน บริษัท ที โอ ที จำกัด (มหาชน) ชุมสายโทรศัพท์หลักสี่) และสถานที่สำคัญต่างๆ เช่น โรงเรียนมัธยมสาธิตวัดพระศรีมหาธาตุ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร และพื้นที่กำลังก่อสร้างวิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา วัดพระศรีมหาธาตุ ส่วนภายในถนนชอยย่อยบริเวณใกล้เคียงโครงการ ซึ่งได้แก่ ถนนซอยแจ้งวัฒนะ 2 และถนนซอยแจ้งวัฒนะ 4 เป็นที่ตั้งของกลุ่มบ้านพักอาศัย บ้านเช่า และห้องเช่า อาคารพักอาศัย ร้านอาหาร ร้านค้า เป็นต้น ซึ่งระบบนิเวศวิทยาโดยรอบพื้นที่โครงการจัดได้ว่าเป็นระบบนิเวศวิทยาสังคมเมือง (Urban Ecology) และไม่พบว่ามีทรัพยากรทางชีวภาพที่สำคัญทางเศรษฐกิจ หรือควรรักษาแก่การอนุรักษ์ ดังนั้น การเกิดขึ้นของโครงการจึงไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งมีชีวิตต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ</p>	<p>- ดำเนินการตามมาตรการป้องกัน/แก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณภาพการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ</p>	



(นายรัตน อยู่กิติ)

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีจินท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

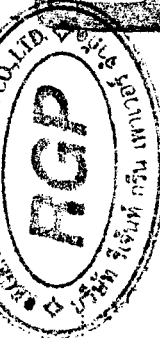
(นายบุญวัช ไวกัก)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไทย-ไทย จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
1.3 คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 1.3.1 น้ำใช้	ในช่วงก่อสร้างโครงการมีความต้องการน้ำใช้ปริมาณ 12.5 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งการประปานครหลวง สำนักงานประปาสาขาบางเขน สามารถให้บริการน้ำในเขตพื้นที่ให้บริการ ปัจจุบันได้อย่างเพียงพอ แต่จะไม่เพียงพอสำหรับโครงการ อย่างไรก็ตาม จากการประสานสำนักงานประปาสาขาบางเขน ในกรณีที่มีผู้ขอใช้น้ำเพิ่ม สำนักงานประปาสาขาบางเขน จะประสานไปยังโรงผลิตน้ำบางเขน เพื่อขอให้เพิ่มกำลังการจ่ายน้ำให้สามารถรองรับได้อย่างเพียงพอ ทั้งนี้ เพื่อให้เกิดการใช้น้ำอย่างคุ้มค่าและไม่ส่งผลกระทบต่อผู้ใช้น้ำเดิม โครงการต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	1. จัดให้มีการสำรองน้ำใช้อย่างน้อย 12.5 ลูกบาศก์เมตร สำรองน้ำได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน 2. กำชับให้คนงานก่อสร้างใช้น้ำอย่างประหยัด 3. ตรวจสอบจุดรั่วซึมของระบบท่อน้ำและถังเก็บน้ำ หากพบให้รีบแก้ไขโดยด่วน	
1.3.2 น้ำเสีย	โครงการมีน้ำเสียช่วงก่อสร้างปริมาณ 6 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยจะบำบัดน้ำเสียดังกล่าวให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนแจ้งวัฒนะด้านหน้าโครงการต่อไป ดังนั้น การก่อสร้างโครงการจึงไม่ส่งผลกระทบต่อที่มีนัยสำคัญด้านการบำบัดน้ำเสีย	1. จัดสร้างห้องส้วมชาย-หญิง สำหรับคนงานก่อสร้างไว้ที่บริเวณด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ จำนวน 8 ห้อง ซึ่งเพียงพอต่อจำนวนคนงาน 150 คน 2. จัดให้หมถิงบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ จำนวน 1 ชุด ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน บำบัดน้ำเสีย	- ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ pH, BOD, Fat, Oil & Grease, SS, TDS, Settleable Solids, Sulfide, TKN, Total Coliform Bacteria และ Fecal Coliform Bacteria ซึ่งจุดเก็บตัวอย่างน้ำ


 (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ



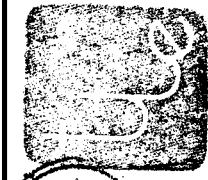
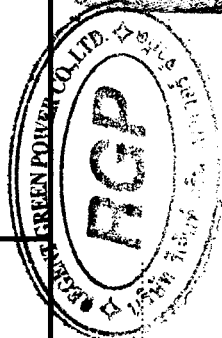
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญนัฐ ไวก่อ)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเด็นท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไทย-ไทย วิสาหกิจ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.3.3 การระบายน้ำ</p>	<p>ในการก่อสร้างโครงการ กรณีที่ฝนตกหากโครงการไม่มีมาตรการควบคุมการระบายน้ำ อาจก่อให้เกิดการชะล้างตะกอนดินภายในพื้นที่โครงการออกไปยังบริเวณข้างเคียง อันเป็นสาเหตุให้ท่อระบายน้ำอุดตัน ดังนั้น โครงการต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกัน การชะล้างหน้าดิน และระบบระบายน้ำที่เหมาะสม</p>	<p>3. ประสานให้สำนักงานเขตบางเขนมาสูบตะกอนไปกำจัดทันทีเมื่อเต็ม</p> <p>4. จัดให้มีทีมงานคอยดูแลทำความสะอาดบริเวณห้องตัวอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>5. กำชับให้ทีมงานก่อสร้างรักษาความสะอาดบริเวณห้องสุขาร่วม</p> <p>6. ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องสุขา เพื่อให้ห้องสุขาร่วมสะอาด ไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้อาศัยใกล้เคียง</p> <p>1. จัดให้มีท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 600 มิลลิเมตร ความลาดเอียง 1 : 200 รอบพื้นที่โครงการ ระบายน้ำเข้าสู่บ่อดักตะกอนเพื่อให้เศษดินตกตะกอน ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนแจ้งวัฒนะด้านหน้าโครงการต่อไป</p> <p>2. ขุดลอกตะกอนดินที่สะสมในบ่อพักเป็นประจำวันสม่ำเสมอ</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <p>ได้แก่ ระบบบำบัดน้ำเสียเสียรูป และนำทิ้งจากจุดปล่อยน้ำทิ้งจากที่พักคนงาน</p>



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญนัฐ ไก่แก้ว)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเด็นท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไทย-ไทย วิศวกร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
1.3.4 การจัดการมูลฝอย	<p>มูลฝอยที่เกิดจากคอกนกกก่อสร้างจะมีปริมาณ 450 ลิตร/วัน หากไม่มีมาตรการในการจัดการที่ดี อาจก่อให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรคสัตว์พาหะนำโรค หรือแมลงรบกวน อันจะส่งผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของทั้งคนงานก่อสร้างและผู้ที่อยู่โดยรอบ</p>	<p>1. จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยขนาด 200 ลิตร จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ถึง วางไว้ในบริเวณก่อสร้าง และในแต่ละวันต้องจัดให้มีผู้รับผิดชอบในการรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของสำนักงานเขตบางเขนมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป</p> <p>2. กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้ อย่างเคร่งครัด</p> <p>3. รวบรวมมูลฝอยหรือเศษวัสดุที่เกิดจากการก่อสร้าง เพื่อนำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่หรือขายให้แก่ผู้รับซื้อของเก่าหรือคนที่ใช้ทำไบโอดีเซลบรรจุทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน</p> <p>5. ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นและของฟุ้งกระจายขณะขนย้าย</p> <p>6. ควบคุมนำหน้ากรรถบรรทุกตามพิทัก และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ</p>	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)



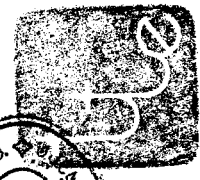
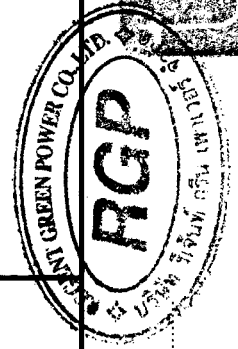
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายบุญนาค ไวกาดี)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท ตรีเพ็ชร กรุ๊ป จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.3.5 ไฟฟ้า</p> <p>1.3.6 การป้องกัน อัคคีภัย</p>	<p>ในช่วงการก่อสร้าง โครงการจะใช้ไฟฟ้าจากการไฟฟ้านครหลวงเขตบางเขน โดยการก่อสร้างโครงการจะไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้ไฟฟ้าของชุมชนข้างเคียง หรือระบบไฟฟ้าของการไฟฟ้านครหลวงกรุงเทพมหานคร เพราะปริมาณไฟฟ้าที่ต้องการใช้มีค่าน้อยเกินกว่าจะก่อให้เกิดผลกระทบใด ๆ</p> <p>เนื่องจากอาคารก่อสร้างอาคาร โครงการเป็นอาคารสูงและมีกิจกรรมการก่อสร้างที่อาจก่อให้เกิดอัคคีภัยจากการทิ้งขี้ปูนหรือการเชื่อม และโดยรอบอาคารจะมีการคลุมผ้าใบป้องกันฝุ่นและอง ซึ่งผ้าใบดังกล่าวเป็นเชื้อเพลิงและทำให้เกิดการลุกไหม้และลุกลามได้ง่าย ซึ่งอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน ดังนั้น โครงการจึงต้องกำหนดให้มีมาตรการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบดังกล่าว</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีให้เพียงพอ 2. จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย ให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่ามีการเสียหายหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที 3. ดูป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัว ไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที 4. จัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ โดยติดต่อบริษัทประกันภัยบางเขน ให้มาจัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับโครงการ 	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <p>-</p>

ถึงทนาย 2554 ลงชื่อ

(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



ถึงทนาย 2554 ลงชื่อ

(นายมนูญนัธ ไวก่อ)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.3.7 การจราจร</p> <p>ในช่วงก่อสร้างโครงการจะมีรถขนส่งดิน และวัสดุก่อสร้างเข้า-ออกโครงการรวมประมาณ 11 เที่ยว/วัน หรือประมาณ 5 PCU/ชั่วโมง สำหรับคนงานก่อสร้างสามารถเดินไป-กลับระหว่างพื้นที่โครงการที่ปักได้โดยไม่ต้องมีรถรับ-ส่ง ซึ่งในการประเมินผลกระทบด้านการจราจรจากการก่อสร้างโครงการต่อถนนสายต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งได้แก่ ถนนแจ้งวัฒนะ ถนนพหลโยธิน และถนนรามอินทรา นั้น ในช่วงเร่งด่วนจะไม่มีรถเข้า-ออกโครงการ อย่างไรก็ตาม อาจเกิดผลกระทบจากการเข้า-ออกของรถขนส่งวัสดุก่อสร้างและขนส่งดิน ซึ่งบริษัทที่ปรึกษาจะใช้ค่าปริมาณจราจรในช่วงชั่วโมงเร่งด่วนเข้าและเย็นเป็นข้อมูลพื้นฐานในการประเมิน เพื่อให้เป็นกรณีเปรียบที่สุด โดยเมื่อนำปริมาณจราจรที่เกิดจากโครงการมาคำนวณค่า V/C Ratio บนถนนสายต่างๆ พบว่ามีค่า V/C Ratio เปลี่ยนแปลงไปจากปัจจุบัน แต่ถนนสายต่างๆ ยังคงรองรับปริมาณจราจรได้อย่างไร้ที่ติตาม ในการขนส่งดินและวัสดุก่อสร้างที่จะต้องใช้อุปกรณ์รถ อาจทำให้เกิดการชะลอตัวของกระแสจราจรในบางจังหวะที่มีการเข้า-ออกโครงการ และอาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุต่อผู้สัญจรไปมา ดังนั้น โครงการต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบดังกล่าว</p>	<p>1. จัดให้มีการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ที่ทำหน้าที่อำนวยความสะดวก ให้มีความเข้าใจในการควบคุมพาหนะที่จุดเข้า-ออกของโครงการ</p> <p>2. จัดให้มีป้ายสัญญาณจราจร ให้ชัดเจนทั้งบนพื้นทาง (แสดงทิศทางจราจร และการเบี่ยงของจราจร) และป้ายแนะนำการจัดการจราจร ในบริเวณโครงการ ไม่ให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่ เพื่อให้การเคลื่อนตัวของรถในโครงการ และบริเวณทางเข้า-ออกโครงการสามารถทำได้อย่างดีและปลอดภัย</p> <p>3. จัดทำตุ๊กตรถการเดินรถบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่แต่ละส่วน ที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>4. ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณช่องทางเข้าออกพื้นที่แต่ละส่วน ให้สามารถมองเห็นรถที่เข้าและออกได้อย่างชัดเจนในช่วงเวลากลางคืน</p> <p>5. ห้ามจอดรถบริเวณทางเข้าออกพื้นที่แต่ละส่วน เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการเดินรถ และไม่กีดขวางการจราจรของรถที่จะเข้าหรือออก</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>



(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

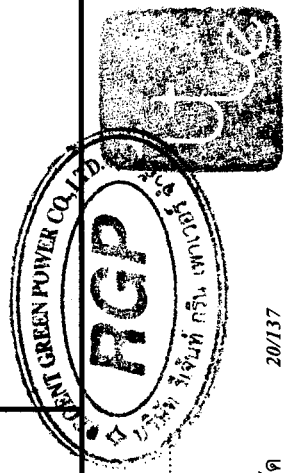
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

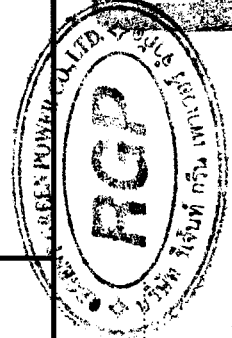
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายมนูญนัย ไชยสิทธิ์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท พี-ที-ที จำกัด



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>1.4.1 ผลกระทบทางสังคม</p>	<p>สภาพสังคมในบริเวณพื้นที่โดยรอบโครงการ มีลักษณะเป็นชุมชนในเขตเมืองที่มีความหลากหลายของกิจกรรม แต่ในพื้นที่ยังคงมีความเป็นชุมชน โดยเฉพาะภายในถนนซอยย่อยต่าง ๆ ซึ่งจากการสำรวจสภาพทางสังคมบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ พบว่า บริเวณริมถนนสายหลักเป็นที่ตั้งของอาคารพาณิชย์ อาคารสำนักงาน (เช่น สำนักงานประจำสาขาบางเขน บริษัท ที โอ ที จำกัด (มหาชน) ซুমสายโทรศัพท์หลักสี่) โรงเรียนมัธยมสาธิตวัดพระศรีมหาธาตุ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร และพื้นที่กำลังก่อสร้างวิทยาลัยพุทธศาสตร์และปรัชญา วัดพระศรีมหาธาตุ สำหรับการใช้ประโยชน์ที่ดินภายในถนนซอยย่อยบริเวณใกล้เคียงโครงการ ซึ่งได้แก่ ถนนซอยแจ้งวัฒนะ 2 และถนนซอยแจ้งวัฒนะ 4 เป็นที่ตั้งของกลุ่มบ้านพักอาศัย บ้านเช่า และห้องเช่า อาคารพักอาศัย ร้านอาหาร ร้านค้า เป็นต้น ความสัมพันธ์ส่วนใหญ่เป็นในรูปแบบของเพื่อนบ้าน การทำงานร่วมกัน ทั้งนี้ ยังคงมีผู้พักอาศัยบางส่วนที่ดำเนินชีวิตเป็นแบบต่างคนต่างอยู่ ต้องเร่งรีบในการ</p>	<p>- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อให้ไม่ให้เกิดผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง</p>	



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)


กรมการผู้ชำนาญการของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

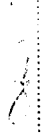
(นายบุญนาค ไวกาศี)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไทย-ไทย กวาร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</p>	<p>ดำเนินชีวิตประจำวัน แต่ไม่มีความขัดแย้งซึ่งกันและกัน ทั้งนี้ในช่วงก่อสร้างโครงการ อาจส่งผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมที่อยู่ข้างเคียง อาทิเช่น ฝุ่นละออง เสียงดังรบกวน ความสั่นสะเทือนและความปลอดภัยจากคนงานก่อสร้าง ซึ่งโครงการต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบในด้านดังกล่าว</p> <p>ผลกระทบด้านอาชีวอนามัย ส่วนใหญ่จะเกิดขึ้นกับคนงานและเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในโครงการ จากอุบัติเหตุต่าง ๆ อาจเกิดจากการทำงานที่ขาดความระมัดระวัง หรือประมาทในการใช้เครื่องจักร การใช้เครื่องมือหรืออุปกรณ์ที่ไม่สมบูรณ์ การขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างที่อาจทำให้เกิดการกีดขวางการจราจร ซึ่งมีผลกระทบมากหรือน้อยขึ้นอยู่กับมาตรการทางด้านความปลอดภัยของผู้รับเหมาและตัวคนงานผู้ปฏิบัติงาน นอกจากนี้ การก่อสร้างโครงการอาจก่อให้เกิดผลกระทบจากการรบกวนของเศษวัสดุอาคารที่อยู่ข้างเคียง ซึ่งอาจก่อให้เกิดความเสียหายทั้งต่อชีวิตและทรัพย์สิน ดังนั้น โครงการต้องกำหนดให้มีมาตรการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการ เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้าง หากมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน 2. จัดทำรั้วที่บรอบพื้นที่ก่อสร้าง ความสูง 3 เมตร และชิงช้าใบสูงขึ้นไปอีก 3 เมตร โดยติดตั้งป้ายห้ามไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 3. ทำ Chain Link ยื่นจากอาคารขณะทำโครงสร้าง เพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่นและย้ายตามไปทุก 2-3 ชั้น 4. ทำแผนต่างหากบรอบอาคาร เมื่อย้าย Chain Link ไปแล้ว โดยใช้ 	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายธีรรัตน์ อยู่ภักดี)

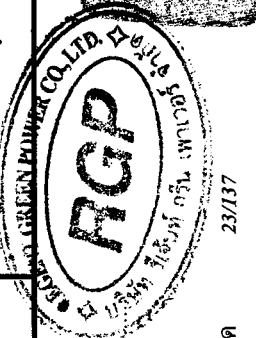



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายบุญยูนช์ ไวก่อ)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท ไทย-ไทย กรีน จำกัด

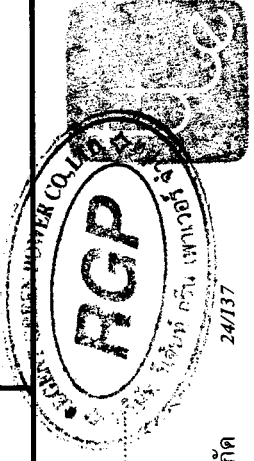
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>5. ทุก 2-3 ชั้น ต้องแขวนนั่งร้านและชิงตางข่ายรอบเพื่อใช้ในการทำผนังภายนอก</p> <p>6. ตรวจสอบสภาพของเครื่องจักรกลก่อนนำมาใช้งานเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ</p> <p>7. ควบคุมการกวาดเขน (Boom) ของครนให้อยู่ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>8. จัดหาไม้ใช้ ระบบรวบรวมและกำจัดมูลฝอย น้ำเสีย สิ่งปฏิกูลที่ถูกสุกัณณะ ให้อย่างเพียงพอ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์โรคหรือเกิดโรคระบาดได้</p> <p>9. จัดให้มีห้องปฐมพยาบาล โดยจัดให้มีเครื่องมือ อุปกรณ์การรักษายาพยาบาลเบื้องต้น และเจ้าหน้าที่พยาบาลสำหรับคนงานที่ทำงานก่อสร้าง</p> <p>10. บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่ดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่ คนงาน และยานพาหนะต่าง ๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย</p> <p>11. ติดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามได้อย่างถูกต้อง</p>	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายบุญนัฐ โภกดี)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไทย-ไทย เภวกร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>12. จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุในระหว่างการทำงานให้กับคนงาน เช่น หมวกนิรภัย แวนตานิรภัย หน้ากากกันฝุ่น ปกป้องหู ถุงมือ เป็นต้น</p> <p>13. จัดอบรมที่เข้มงวดมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน หรือเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อมทั้งชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น</p> <p>14. ควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ไฟฟ้า และจัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงที่จำเป็น</p> <p>15. ให้เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขอนามัย เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ</p> <p>16. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว ไว้ในที่เปิดเผยและเห็นได้ง่ายภายในพื้นที่ก่อสร้าง</p>	



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญนัช ไวกาลี)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไทย-ไทย ภัทรมกร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.4.3 ผลกระทบต่อสุขภาพ</p> <p>ในการก่อสร้างมีคนงานทั้งที่เป็นแรงงานต่างด้าวและแรงงานคนไทยการอยู่อาศัยของคนงานที่ไม่ถูกสุขลักษณะหรือการที่แรงงานเป็นคนต่างด้าว อาจเป็นพาหะนำโรคต่าง ๆ อาทิเช่น โรคเท้าช้าง หรือโรคติดต่ออื่น ๆ ได้ ดังนั้น โครงการก่อสร้าง กำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบดังกล่าว</p>	<p>17. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา ชื่อผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมงาน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาผู้ควบคุมงาน ได้โดยตรง ในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน</p> <p>1. จัดอบรมและให้คำแนะนำคนงาน ในการดูแลสุขอนามัยของตนเอง เช่น การรับประทานอาหารที่ถูกสุขลักษณะ การดื่มน้ำที่สะอาด การชำระล้างร่างกายเป็นประจำ เป็นต้น</p> <p>2. ควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด</p> <p>3. กำหนดให้มีผู้รับผิดชอบคอยตรวจสอบ และดูแลความสะอาดภายในบริเวณบ้านพักคนงาน ตลอดจนภายในห้องพักคนงานแต่ละห้องให้มีความสะอาด และกำหนดให้ทำความสะอาดห้องพักทุกสัปดาห์</p> <p>4. ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงานทุกครั้งและหลังรับเข้าทำงานปีละ 2 ครั้ง (6 เดือน/ครั้ง)</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

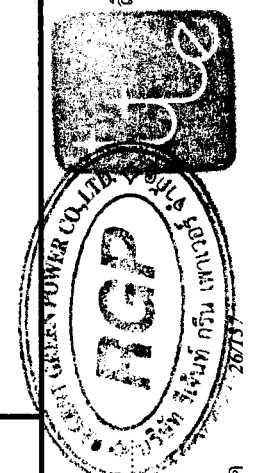


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายมนูญนัช ไชยกุล)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1. ด้านสุขภาพกาย</p> <p>- ไรศระบบทางเดินหายใจ</p>	<p>1. ผู้คนละอองจากการก่อสร้าง</p> <p>2. เขม่า คาร์บอนจากเครื่องยนต์ เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรม</p> <p>3. การสูดดมกลิ่นสารเคมีที่ใช้ในการก่อสร้าง เช่น สี ทินเนอร์ น้ำยาล้างทำความสะอาดต่างๆ เป็นต้น</p> <p>4. ทำงานในบริเวณที่เป็นพื้นที่อับชื้นการระบายอากาศไม่ได้เป็นเวลานาน</p>	<p>1. จัดเตรียมหมวกกันฝุ่นให้กับคนงานก่อสร้าง</p> <p>2. ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่น ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p> <p>3. คัดตั้งผ้าใบกันฝุ่นรอบแต่ละอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง</p> <p>4. ในการกองวัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ ให้ปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้านให้มีมิดชิด</p> <p>5. รักษาความสะอาดบริเวณปากทางเข้า-ออก ให้ปราศจากเศษดินทราย ตกค้าง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>6. ไม่กองหรือเก็บเศษวัสดุที่เหลือใช้ไว้ที่หน้างานเป็นระยะเวลานาน โดยต้องจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด</p> <p>7. จัดให้มีหมวกกันป้องกันสำหรับคนงานที่เกี่ยวข้องกับการทำงานที่ใช้สารเคมีที่มีกลิ่นรุนแรง เช่น การทาสี เป็นต้น</p> <p>8. เลือกใช้สารเคมีที่มีกลิ่นไม่รุนแรง</p> <p>9. จัดให้มีช่องระบายอากาศเพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก</p> <p>10. ไม่ให้คนงานทำงานในบริเวณที่ปิดทับหรืออับชื้นต่อเนื่องกันเป็นระยะเวลานาน</p>	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายบุญนัฐ ใจภักดี)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไทย-ไทย พาวเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>- โรคระบบทางเดินอาหาร</p> <p>- โรคผิวหนัง</p>	<p>1. คัดน้ำ หรือรับประทานอาหารที่ไม่สะอาด</p> <p>2. พฤติกรรมการรับประทานอาหาร เช่น รับประทานอาหารสุก ๆ ดิบ ๆ</p> <p>3. ห้องน้ำ ห้องส้วม ไม่ถูกสุขลักษณะ</p> <p>1. การแพ้ฝุ่นละอองหรือสารเคมี เช่น ผงปูนซีเมนต์ หรือน้ำยาต่างๆ ที่ใช้ในการก่อสร้าง</p> <p>2. สวมเสื้อผ้าไม่สะอาด</p> <p>3. สวมรองเท้าที่ขยับขึ้นเป็นระยะเวลานาน</p>	<p>1. จัดเตรียมน้ำดื่มที่สะอาดไว้อย่างเพียงพอ</p> <p>2. รักษาความสะอาดของภาชนะบรรจุน้ำดื่ม</p> <p>3. จัดให้มีการอบรม/ชี้แจงคนงานด้านสุขลักษณะในการรับประทานอาหาร เช่น รับประทานอาหารที่ปรุงสุกใหม่ๆ ล้างมือก่อนรับประทานอาหาร เป็นต้น</p> <p>4. จัดให้มีห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะ และกำจัดขยะให้คนงานดูแลความสะอาดสม่ำเสมอ</p> <p>1. ให้คนงานสวมเสื้อที่มิดชิด และสวมถุงมือทุกครั้งที่จะต้องสัมผัส หรือใช้ปูนซีเมนต์ หรือสารเคมีที่เป็นอันตรายต่อผิวหนังในการทำงาน</p> <p>2. จัดให้มีผ้าใบโดยรอบแต่ละอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองรวมทั้งฝุ่นผงปูนซีเมนต์ฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง</p> <p>3. จัดให้มีการอบรม ชี้แจงคนงานด้านสุขอนามัยส่วนบุคคล เช่น การรักษาความสะอาดร่างกาย สวมใส่เสื้อผ้าที่แห้งและสะอาด</p> <p>4. ดูแลความสะอาดภายในห้องพักอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>5. ล้างทำความสะอาดรองเท้าทุกครั้งหลังเลิกใช้งาน และตากให้แห้งก่อนนำไปใส่</p>	

.....

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายธีรรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญนัช ไวกาลี)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ที-ที เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>- โรคที่เกิดจากสัตว์ เป็นพาหะนำโรค</p>	<p>1. ถูกสัตว์ที่เป็นพาหะกัด เช่น โรคไข้เลือดออก โรคเท้าช้าง เป็นต้น</p> <p>2. บริโภคหรือสัมผัสสัตว์ที่เป็นพาหะ เช่น โรคไข้หวัดนก โรคท้องเสีย เป็นต้น</p> <p>3. สัมผัสหรือรับประทานเชื้อแบคทีเรีย หนองพยาธิ เชื้อไวรัส เชื้อโปรโตซัว และเชื้อราที่มากับแมลงสาบ แมลงวัน</p>	<p>1. ดูแลไม่ให้มีแหล่งน้ำท่วมขัง ทั้งในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน เพื่อป้องกันการเกิดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงหรือแหล่งเชื้อโรคต่าง ๆ</p> <p>2. หากไม่ใช้ขวดน้ำกระป๋อง หรือภาชนะอื่นที่อาจเก็บขังน้ำให้คว่ำหรือใส่ถุง เพื่อไม่ให้มีน้ำขังและเป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง</p> <p>3. นอนในมุ้งหรือในห้องที่มีมุ้งลวด</p> <p>4. จัดให้มีร่องรับมูลฝอยที่สามารถรองรับมูลฝอยได้อย่างเพียงพอ และดูแลความสะอาดไม่ให้มีมูลฝอยล้นถัง เพื่อป้องกันสัตว์พาหะนำโรค เช่น แมลงวัน หนู หรือแมลงสาบ รบกวน</p> <p>5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความสะอาดห้องส้วมและห้องอาบน้ำ อยู่ประจำ</p> <p>6. จัดให้มีห้องส้วมที่สะอาดและถูกหลักสุขาภิบาล</p> <p>7. ดื่มน้ำและใช้น้ำที่สะอาด</p> <p>8. ล้างมือทุกครั้งก่อนทานอาหารและหลังจากเข้าห้องน้ำ</p> <p>9. ทานอาหารที่ปรุงสุกใหม่ๆ ไม่ทานอาหารที่มีแมลงวันตอม</p> <p>10. ไม่นำสัตว์ที่ป่วยตายมาบริโภค</p> <p>11. ไม่อนุญาตให้คนงานเลี้ยงสัตว์ภายในพื้นที่บ้านพักคนงาน</p>	<p>-</p>

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้อำนวยการลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

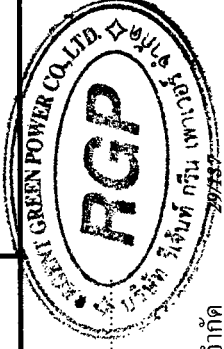


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญนาค โมกข์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ที-พี เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>12. กำจัดสัตว์ที่เป็นพาหนะนำโรค ได้แก่ หนู ยุง แมลงวัน แมลงสาบ ตลอดจน ฮ่องกง ฮ่องกง ห้างน้ำ ก่อนและหลังการรื้อถอนบ้านพักคนงาน โดยวิธีดังต่อไปนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ปิดล้อมบริเวณบ้านพักคนงาน โดยทำการอุดรูต่างๆ ที่อาจเป็นทางหนีของหนูแมลงสาบ เพื่อกันไว้กำจัดต่อไป - กำจัดหนู โดยวิธีวางกาวดัก หรือใช้สารเคมี - ฝึกพนักงานกำจัดแมลงสาบ บริเวณบ้านพักคนงาน ฮ่องกง - ห้างน้ำ โดยฉีดพ่นภายหลังที่คนงานย้ายออกไปหมดแล้ว - กำจัดยุงและแหล่งเพาะพันธุ์ยุง โดยใช้ทรายอะเบทเพื่อกำจัดลูกน้ำ พร้อมทั้งกลบหลุมบ่อที่เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง - เก็บกวาดมูลฝอยที่ตกค้างบริเวณบ้านพักโดยประสานให้สำนักงานเขตนำไปกำจัดให้ถูกหลักสุขาภิบาลต่อไป - ดูแลสิ่งปฏิกูลภายในระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปทันทีเมื่อเต็ม โดยประสานให้สำนักงานเขตนำไปกำจัดให้ถูกหลักสุขาภิบาล และทำการฝังกลบระบบบำบัดน้ำเสียดังกล่าว 	



(Signature)

(นายธีรรัตน์ อยู่กักดี)

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธีรรัตน์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญนัท ไชยแก้ว)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ธีรรัตน์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>- โรคที่เกิดจากคนเป็นพาหะนำโรค</p>	<p>1. ได้รับเชื้อจากการสัมผัสกับผู้ป่วย หรืออยู่ร่วมกับผู้ป่วยเป็นระยะเวลาสั้น เช่น โรคไข้หวัด โรคฉี่หนู โรคเท้าช้าง ซาร์ส เป็นต้น</p> <p>2. มีเพศสัมพันธ์ร่วมกับผู้ติดเชื้อ เช่น โรคเอดส์ ไวรัสตับอักเสบบี ซี</p> <p>3. ประชากรอาศัยอยู่กันอย่างแออัด</p>	<p>- ทำความสะอาดพื้นที่โดยรอบบ้านพักคนงานก่อนและภายหลังรื้อถอน โดยฉีดพ่นสารฆ่าเชื้อโรคอย่างน้อย 2 ครั้ง ห่างกัน 1 เดือนก่อนรื้อถอนและเมื่อรื้อถอนแล้วเสร็จทันที</p> <p>- ทำความสะอาดพื้นที่ภายหลังรื้อถอนและเมื่อฉีดพ่นยาแล้วเสร็จทันที</p> <ol style="list-style-type: none"> จัดจ้างคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงานทุกครั้งและหลังรับเข้าทำงานปีละ 2 ครั้ง (6 เดือน/ครั้ง) จัดระบบสาธารณสุขไปโรคและสาธารณสุขการให้แก่คนงานอย่างถูกต้องลักษณะ เช่น ห้องพัก ห้องน้ำ ใช้น้ำใช้ การระบายน้ำเสียจากส้วม ต้องรับมูลฝอย ฯลฯ ให้มีจำนวนและคุณภาพตามมาตรฐานวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ อบรมให้ความรู้แก่คนงานถึงวิธีป้องกันโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ที่ถูกต้อง ให้ล้างมือบ่อยๆ ด้วยน้ำและสบู่ โดยเฉพาะหลังจากไอ จาม เช็ดน้ำมูก ใช้ผ้าปิดปาก ปิดจมูกทุกครั้งเมื่อไอหรือจาม 	



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

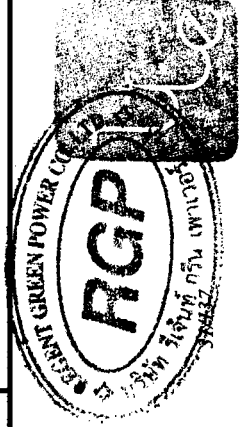


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญนาค ไชยภักดิ์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>- อุบัติเหตุต่างๆ</p>	<p>1. การทำงานที่ขาดความระมัดระวัง 2. เครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้างชำรุด</p>	<p>1. ก่อนก่อสร้างเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา ต้องเข้าไปแจ้งต่อผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงกับโครงการ และให้หมายเลขโทรศัพท์ของผู้ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง</p> <p>2. จัดทำรั้วที่บรอบแนวเขตที่ดิน ความสูงไม่น้อยกว่า 3 เมตร และจึงผ้าใบสูงขึ้นไปอีก 3 เมตร เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน</p> <p>3. ขณะทำโครงสร้างต้องทำ Chain Link ขึ้นจากอาคาร เพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่นและย้ายตามไปทุก 2-3 ชั้น</p> <p>4. เมื่อย้าย Chain Link ไปแล้วต้องทำแผงตาข่ายกันรอบอาคาร โดยใช้โครงเหล็กจึงด้วยตาข่ายถี่ทุกชั้น</p> <p>5. ทุก 2-3 ชั้น ต้องแขวนนั่งร้านและจึงตาข่ายรอบเพื่อใช้ในการทำผนังภายนอก</p> <p>6. จัดให้มีห้องปฐมพยาบาล โดยจัดให้มีเครื่องมือ อุปกรณ์การรักษายาบาลเบื้องต้น และเจ้าหน้าที่พยาบาลสำหรับรับคนงานที่ทำงานก่อสร้าง</p>	



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

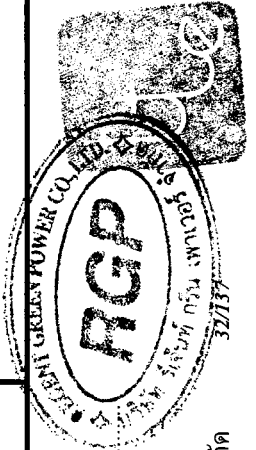
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
(นายบุญนัฐ ไวกาเก)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท ไท-ไทย เทคเกอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>7. บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่คนงาน และยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและความเป็นระเบียบเรียบร้อย</p> <p>8. ติดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้าง ปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง</p> <p>9. จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุในระหว่างการทำงานให้กับคนงาน เช่น หมวกนิรภัย แวนตานิรภัย หน้ากากกันฝุ่น ปลั๊กเสียบหู ถุงมือ เป็นต้น</p> <p>10. จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน หรือจัดหาคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อมทั้งชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น</p> <p>11. ควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ไฟฟ้า และจัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงที่จำเป็น</p> <p>12. ให้ทีมงานต่อต้านงานด้านสุขภาพ เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ</p>	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายบุญนัฐ ไวกาส์)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท ไทย-ไทย จำกัด

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>2. ด้านสุขภาพจิต ได้แก่ ความเครียด ความวิตกกังวล ความหวาดกลัว การนอนไม่หลับ เป็นต้น</p>	<p>1. ความเครียดจากการทำงาน 2. ความแออัดในบ้านพักคนงาน 3. ความรู้สึกไม่ปลอดภัยจากการที่มีการก่อสร้างในบริเวณข้างเคียง ทั้งจากคนงานก่อสร้าง และอุบัติเหตุจากการก่อสร้าง 4. เสียงดังรบกวนเวลาพักผ่อนทำให้พักผ่อนไม่เต็มที่ 5. กลิ่นรบกวนจากห้องน้ำ-ห้องส้วม</p>	<p>13. นำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ มาจัดไว้บริเวณพื้นที่โครงการในบริเวณที่สามารถมองเห็นได้ง่าย</p> <p>1. จัดสร้างบ้านพักคนงานให้เป็นไปตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้าง ของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (มาตรฐาน ว.ส.ท. 1010-34)</p> <p>2. กำหนดกฎระเบียบปฏิบัติในการอยู่ร่วมกัน เพื่อป้องกันความขัดแย้ง</p> <p>3. จัดให้มีกิจกรรมสัมพันธ์ทางการระหว่างคนงานก่อสร้าง เพื่อคลายความเครียดจากการทำงานและให้เกิดความสามัคคีในการอยู่ร่วมกัน</p> <p>4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง</p> <p>5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าพบกับผู้ที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่โครงการรวมทั้งพื้นที่บ้านพักคนงานเป็นระยะ ๆ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีและรับทราบข้อเสนอแนะจากผู้ที่อยู่ข้างเคียงโดยตรง</p>	



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

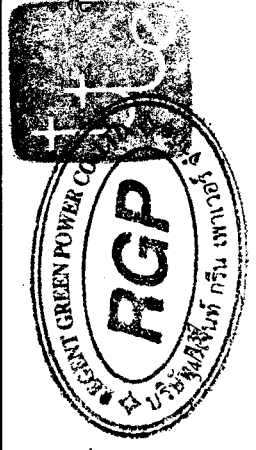
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญนัท ใจภักดี)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไทย-โม เยาวกร จำกัด

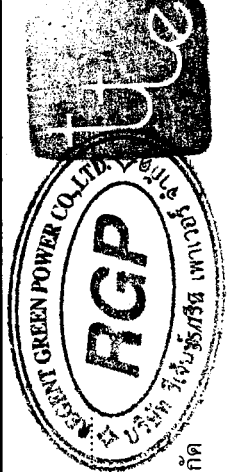
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.5 การดำเนินการเกิด แผ่นดินไหว</p>	<p>ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดการรับน้ำหนัก ความต้านทาน ความคงทนของอาคารและพื้นดินที่รองรับอาคารในการต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2550 พบว่า โครงการตั้งอยู่ในพื้นที่เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร ซึ่งจัดเป็นพื้นที่บริเวณที่ 1 โดยพื้นที่บริเวณดังกล่าวเป็นดินอ่อนมากที่อาจได้รับผลกระทบจากแผ่นดินไหวระยะไกล และตามข้อกำหนดในกฎกระทรวงข้อ 3 (1) ระบุว่า อาคารที่มีความสูงตั้งแต่สิบห้าเมตรขึ้นไป ต้องออกแบบอาคารเพื่อรองรับแผ่นดินไหว ดังนั้นโครงการต้องกำหนดให้มีมาตรการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น</p>	<p>6. ไม่ดำเนินการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนเวลาพักผ่อนของผู้ที่อยู่โดยรอบ</p> <p>7. ดูแลรักษาความสะดวกห้องน้ำ-ห้องสุขาคนงาน รวมทั้งระบบระบายน้ำต่าง ๆ ไม่ให้ท่วมขังที่อาจเกิดกลิ่นรบกวนผู้ที่อยู่โดยรอบได้</p> <p>- ออกแบบอาคารแต่ละอาคารเพื่อต้านทานการเกิดแผ่นดินไหว ให้เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดการรับน้ำหนักความต้านทาน ความคงทนของอาคารและพื้นดินที่รองรับอาคารในการต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2550</p>	



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ (นายบุญนาค ไวกงศ์)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท 'ไท-ไทย' จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>2. ช่วงปิดดำเนินการ</p> <p>2.1 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ทางกายภาพ</p> <p>2.1.1 สภาพภูมิประเทศ</p>	<p>บริเวณพื้นที่โครงการจะเป็นที่ตั้งของอาคารชุดพักอาศัย ขนาด ความสูง 14 ชั้น จำนวน 3 อาคาร (6 ทาวเวอร์) แทนพื้นที่เดิม ซึ่งเป็นพื้นที่ว่าง โดยระดับพื้นที่ชั้นล่างของแต่ละอาคารจะอยู่ สูงกว่าถนนแฉ่งวัฒนะประมาณ 0.2 เมตร ส่วนบริเวณอื่น ๆ มีระดับเท่ากับถนนแฉ่งวัฒนะ ดังนั้น โครงการจึงไม่ส่งผลกระทบต่อมีนัยสำคัญด้านภูมิประเทศ อย่างไรก็ตาม โครงการ ต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบดังกล่าว</p>	<p>1. จัดให้มีรั้ว โดยรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อป้องกันการพังทลายของ ดินสู่พื้นที่ข้างเคียง</p> <p>2. จัดให้มีการปลูกพืชคลุมดิน ไม่ปล่อยให้พื้นที่ว่างที่เป็นดิน เพื่อไม่ให้พืชช่วยยึดหน้าดินไม่ให้เกิดการชะล้างพังทลาย</p>	



[Signature]
(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
(นายมนูญนัย ไชยแก้ว)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไทย-ไทย เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>2.1.2 คุณภาพอากาศ</p> <p>1) ผู้คนละออง</p> <p>2) มลพิษทางอากาศ</p>	<p>ฝุ่นละอองที่เกิดจากโครงการจะเกิดจากการจราจรเข้า-ออก ซึ่งไม่มีนัยสำคัญ เนื่องจากถนนภายในโครงการเป็นถนนคอนกรีต และบริเวณที่ว่างอื่น ๆ ภายในโครงการจะมีการปลูกหญ้าปกคลุมทั้งหมดไม่มีส่วนใดที่เป็นพื้นดินที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง</p> <p>โครงการเป็นอาคารชุดพักอาศัย ดังนั้น ผลกระทบต่อคุณภาพอากาศส่วนใหญ่ จะเกิดจากยานพาหนะที่วิ่งเข้า-ออกพื้นที่โครงการ โดยจะมีการปล่อยก๊าซต่าง ๆ ได้แก่ คาร์บอน-มอนอกไซด์ (CO) สารไฮโดรคาร์บอน (HC) ออกไซด์ของไนโตรเจน (NOx) และฝุ่นละออง แต่ผลกระทบที่เกิดขึ้นจะอยู่ในระดับที่ยอมรับได้ เนื่องจากปริมาณมลพิษต่าง ๆ เกิดขึ้นในปริมาณที่ไม่มาก และมีค่าไม่เกินมาตรฐานคุณภาพในบรรยากาศ ดังนั้น การดำเนินการโครงการจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบที่มีนัยสำคัญต่อมลพิษทางอากาศ</p>	<p>1. ควบคุมความเร็วของรถภายในโครงการ เช่น ป้ายจำกัดความเร็ว ต้นทุนเพื่อลดความเร็ว เพื่อไม่ให้เกิดการพุ่งกระจายของฝุ่นบนผิวถนน</p> <p>2. จัดทำป้ายและสัญลักษณ์จราจรบนพื้นทางให้ชัดเจน และไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่ ทำให้การเคลื่อนตัวของรถในโครงการทำได้ปกติและปลอดภัย</p> <p>1. ออกแบบให้ที่จอดรถบริเวณชั้นที่ 1 และชั้นที่ 2 ของแต่ละอาคาร มีช่องว่างอย่างเพียงพอให้อากาศถ่ายเทได้อย่างสะดวกตลอดเวลา ไม่ให้เกิดการสะสมของมลพิษ</p> <p>2. ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ภายในบริเวณพื้นที่จอดรถ ให้สามารถสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจนและทั่วถึง</p> <p>3. ควบคุมความเร็วของรถภายในโครงการ เช่น ป้ายจำกัดความเร็ว ต้นทุนลดความเร็ว เพื่อไม่ให้เกิดการพุ่งกระจายของฝุ่นบนผิวถนน</p>	



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

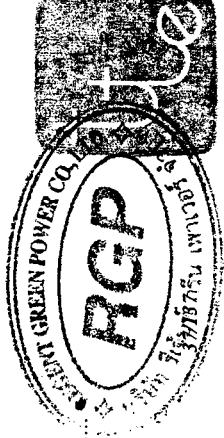


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญนัช ไวก่อ)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไทย-ไทย กรีน จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ภาวะทางสิ่งแวดล้อม
		<p>4. จัดทำป้ายและสัญลักษณ์จราจรบนพื้นทางให้ชัดเจน และไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่ ทำให้การเคลื่อนตัวของรถในโครงการ และบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่แต่ละส่วนสามารถทำได้ ปลอดภัยและปลอดภัย</p> <p>5. ปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม และพืชคลุมดินให้มากที่สุดที่ภายนอก และภายในพื้นที่แต่ละส่วน เพื่อช่วยลดซบมลพิษ โดยต้นไม้ ภายในพื้นที่แต่ละส่วนมีอัตราการสังเคราะห์แสง ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ส่วน A-B ต้นไม้ภายในพื้นที่มีอัตราสังเคราะห์แสง 1,175 โมล - พื้นที่ส่วน C-D ต้นไม้ภายในพื้นที่มีอัตราสังเคราะห์แสง 1,123 โมล - พื้นที่ส่วน E-F ต้นไม้ภายในพื้นที่มีอัตราสังเคราะห์แสง 1,368 โมล <p>6. บำบัดมลพิษจากชั้นจอร์ค โดยวิธีบำบัดอากาศด้วยดิน (Earth Air Purifiers : EAPs) โดยรวบรวมมลพิษที่เกิดภายในชั้นจอร์ค ชั้นที่ 2 ของแต่ละทาวเวอร์ด้วยพัดลมดูดอากาศขนาด 1,500</p>	



[Signature]
(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

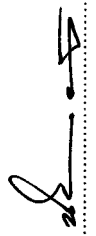
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายมนูญรัช ไกล่)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท โฮ-โง อีกร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>2.1.3 เสียง</p> <p>เนื่องจากโครงการเป็นอาคารพักอาศัย กิจกรรมหลักภายในโครงการจะเป็นการอยู่อาศัย และส่วนใหญ่จะอยู่ในห้องพักแต่ละห้องซึ่งแยกกันอย่างเป็นสัดส่วน ระดับเสียงที่เกิดขึ้นจึงเป็นระดับเสียงที่เกิดขึ้นโดยทั่วไป ในชีวิตประจำวัน สำหรับเสียงที่คาดว่าจะก่อให้เกิดการรบกวนผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียง จะเป็นเสียงจากการสั่นของรถภายในโครงการ ซึ่งบางครั้งอาจมีการเร่งเครื่องยนต์ และใช้ความเร็วที่ก่อให้เกิดเสียงดัง นอกจากนี้ เนื่องจากบริเวณด้านหน้าโครงการจะมีการก่อสร้างรถไฟฟ้าสายสีชมพูในอนาคต ซึ่งจะเป็นรถไฟฟ้ารางเดี่ยวแบบยกระดับบริเวณเกาะกลางถนน หรือ Monorail โดยจะเป็นระดับเดียวกับสะพานข้ามวงเวียนบางเขน หรือวงเวียนหลักสี่ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อ</p>	<p>เนื่องจากโครงการเป็นอาคารพักอาศัย กิจกรรมหลักภายในโครงการจะเป็นการอยู่อาศัย และส่วนใหญ่จะอยู่ในห้องพักแต่ละห้องซึ่งแยกกันอย่างเป็นสัดส่วน ระดับเสียงที่เกิดขึ้นจึงเป็นระดับเสียงที่เกิดขึ้นโดยทั่วไป ในชีวิตประจำวัน สำหรับเสียงที่คาดว่าจะก่อให้เกิดการรบกวนผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียง จะเป็นเสียงจากการสั่นของรถภายในโครงการ ซึ่งบางครั้งอาจมีการเร่งเครื่องยนต์ และใช้ความเร็วที่ก่อให้เกิดเสียงดัง นอกจากนี้ เนื่องจากบริเวณด้านหน้าโครงการจะมีการก่อสร้างรถไฟฟ้าสายสีชมพูในอนาคต ซึ่งจะเป็นรถไฟฟ้ารางเดี่ยวแบบยกระดับบริเวณเกาะกลางถนน หรือ Monorail โดยจะเป็นระดับเดียวกับสะพานข้ามวงเวียนบางเขน หรือวงเวียนหลักสี่ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อ</p>	<p>ดูภาคที่ 4 จำนวน 4 ชุด/อาคาร (2 ชุด/ทาวเวอร์) ผ่านต่อระบบอากาศภายในพื้นที่สีเขียวบริเวณชั้นที่ 1 ของพื้นที่แต่ละส่วน โดยพื้นที่ส่วน A-B มีขนาดพื้นที่ 1,560 ตารางเมตร พื้นที่ส่วน C-D มีขนาดพื้นที่ 1,398 ตารางเมตร และพื้นที่ส่วน E-F มีขนาดพื้นที่ 705 ตารางเมตร (ดูรูปที่ 1 ถึง 7 ประกอบ)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จัดให้มีการทำต้นไม้คลุมชะลอความเร็วของรถบนถนนภายในพื้นที่แต่ละส่วน เพื่อชะลอความเร็วของรถ และลดเสียงจากการแล่นของรถยนต์ 2. ติดตั้งป้ายห้ามเร่งเครื่องยนต์ไว้บริเวณที่จอดรถและทางวิ่ง ภายในพื้นที่แต่ละส่วนให้เห็นอย่างชัดเจน 3. ในการทำผังอาคารใช้ผนังคอนกรีตความหนาไม่น้อยกว่า 115 มิลลิเมตร ซึ่งจะสามารถลดเสียงลงได้ 45 dB(A) 	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

 (นายนิรัตน์ อยุ่กิติ)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีจินท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญนัฐ ไมาถ์)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท ไทย เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ฤกษ์ภาพสิ่งแวดล้อม
<p>2.1.4 คุณภาพน้ำ</p> <p>ผู้พักอาศัยภายในโครงการ โดยผู้พักอาศัยภายในโครงการที่อาจได้รับผลกระทบ ได้แก่ ผู้พักอาศัยภายในอาคาร A-B C-D และ E-F ในชั้นที่อยู่ตรงกันกับบรังกะโรงไฟฟ้า ซึ่งได้แก่ ชั้นที่ 4-5 โดยมีจำนวนห้องพักประมาณ 20 ห้อง ได้แก่ อาคาร A-B จำนวน 8 ห้อง อาคาร C-D จำนวน 8 ห้อง และอาคาร E-F จำนวน 4 ห้อง ดังนั้น โครงการต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ</p> <p>น้ำเสียจากโครงการปริมาณ 1,858 ลูกบาศก์เมตร/วัน แบ่งเป็น น้ำเสียพื้นที่ส่วน A-B ปริมาณ 639 ลูกบาศก์เมตร/วัน น้ำเสียพื้นที่ส่วน C-D ปริมาณ 500 ลูกบาศก์เมตร/วัน และน้ำเสียพื้นที่ส่วน E-F ปริมาณ 719 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งจะจัดได้รับการบำบัดก่อนที่ระบายออกสู่ภายนอก โดยโครงการจะจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 8 ชุด เป็นระบบบำบัดน้ำเสียแบบตะกอนแฉ่ง (Activated Sludge) ออกแบบให้รองรับน้ำเสียจากพื้นที่แต่ละส่วนได้อย่างเพียงพอ มีประสิทธิภาพร้อยละ 92 คิดค่าความสกปรกเฉลี่ย (BOD) ของน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสียเท่ากับ 250 มิลลิกรัม/ลิตร และมีค่า BOD ในน้ำทิ้ง</p>	<p>1. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบตะกอนแฉ่ง (Activated Sludge) จำนวน 8 ชุด (ดูรูปที่ 8 ถึง 11 ประกอบ) ซึ่งสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่าตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก ที่กำหนดให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร โดยน้ำทิ้งหลังการบำบัดของแต่ละอาคารบางส่วน จะถูกนำมาใช้ประโยชน์เพื่อรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ สำหรับน้ำทิ้งส่วนที่เหลือจะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำบริเวณแจ้งวัฒนะบริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญ ดูแลรักษาและควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียแต่ละชุด ให้ทำงานได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ</p>	<p>1. จัดให้มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำ ณ จุดก่อนและหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสียทุก ๆ 1 เดือน โดยมิได้ขุ่นใสมวลแขวนลอย pH, BOD, Fat, Oil & Grease, SS, TDS, Settleable Solids, Sulfide, TKN, Total Coliform Bacteria และ Fecal Coliform Bacteria ซึ่งจุดเก็บตัวอย่างน้ำคือ บ่อสูบลบและบ่อเก็บน้ำใสของระบบบำบัดน้ำเสียแต่ละชุด (ดูรูปที่ 12 ถึง 14 ประกอบ)</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ ฤกษ์ภาพสิ่งแวดล้อม</p>


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ (นายนิรัตน์ อนุภักดี)

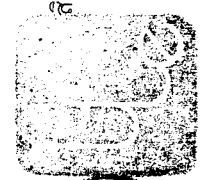
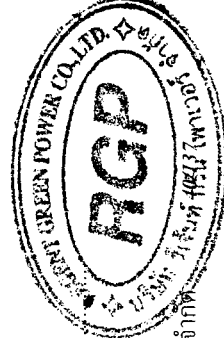


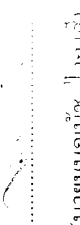
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ (นายบุญนัช ไวก่อ)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท ที-ที-ที จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการเฝ้าติดตามตรวจสอบ ภายหลังการปฏิบัติงาน
	<p>ไม่เกิน 20 มิติกริม/ลิตร โดยน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดแล้ว บางส่วน จะถูกนำมาใช้ประโยชน์เพื่อรดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่แต่ละส่วน และน้ำทิ้งที่เหลือจากการรดน้ำต้นไม้ จะระบายเข้าสู่ท่อระบายน้ำริมถนนแจ้งวัฒนะต่อไป ซึ่งจะเห็นได้ว่าโครงการไม่ได้มีการระบายน้ำลงสู่แหล่งน้ำผิวดินโดยตรง จึงจะไม่ส่งผลกระทบต่อคุณภาพน้ำ</p>	<p>3. ประสานให้รถดูดสิ่งปฏิกูลของสำนักงานเขตบางเขน มาดูดตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียแต่ละชุดไปกำจัดทุก 1 เดือน</p> <p>4. กำจัดไขมันออกจากถังดักไขมันเป็นประจำทุกสัปดาห์</p> <p>5. ติดตั้งถังบำบัด Aerocol ขนาดความจุ 2.3 ลูกบาศก์เมตร โดยพื้นที่ส่วน A-B ติดตั้งจำนวน 8 ถัง พื้นที่ส่วน C-D ติดตั้งจำนวน 6 ถัง และพื้นที่ส่วน E-F ติดตั้งจำนวน 12 ถัง เพื่อกำจัดเชื้อโรคที่อาจปนเปื้อนมาตามท่อระบายอากาศของระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>ออกสู่อากาศภายนอก</p> <p>6. จัดให้มีถังเก็บก๊าซมีเทน ขนาดความจุ 0.75 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 19 ถัง (ในพื้นที่ส่วน A-B) จำนวน 16 ถัง (ในพื้นที่ส่วน C-D) และจำนวน 24 ถัง (ในพื้นที่ส่วน E-F) สำหรับรองรับปริมาณก๊าซมีเทนซึ่งอาจจะเกิดขึ้น และต่อท่อนำก๊าซมีเทนเพื่อให้พนักงานใช้ไฟแช็คจุดเตาทุกวัน เพื่อเปลี่ยนรูปจากก๊าซมีเทน (CH₄) เป็นก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂) ซึ่งจะช่วยลดปริมาณก๊าซมีเทนที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพ และทำให้เกิดภาวะโลกร้อนได้</p>	<p>มาตรการเฝ้าติดตามตรวจสอบ ภายหลังการปฏิบัติงาน</p>


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)




สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายมนูญช์ ใหญ่)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท พลังงานไฟฟ้า จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
<p>2.2 ทรพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ</p> <p>2.2.1 นิเวศวิทยาทางบก</p> <p>โครงการตั้งอยู่ในเขตบางเขน กรุงเทพมหานคร สภาพแวดล้อมโดยทั่วไปบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณโดยรอบ จัดได้ว่า เป็นระบบนิเวศวิทยาสังคมเมือง (Urban Ecology) และไม่พบว่ามีทรัพยากรทางชีวภาพที่สำคัญทางเศรษฐกิจ หรือควรค่าแก่การอนุรักษ์ ดังนั้น การเกิดขึ้นของโครงการจึงไม่ส่งผลกระทบต่อที่มีนัยสำคัญต่อนิเวศวิทยาทางบก</p>		<p>7. จัดให้มีระบบมิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียแต่ละอาคาร โดยเฉพาะ แยกจากระบบไฟฟ้าอื่น ๆ เพื่อให้สามารถติดตามตรวจสอบการใช้งานของระบบบำบัดน้ำเสียได้ และให้เกิดความมั่นใจว่าโครงการจะเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินโครงการ</p> <p>- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน คุณภาพน้ำ และคุณภาพการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด</p>	<p>บุคลากรติดตามตรวจสอบ บุคลากรสิ่งแวดล้อม</p>

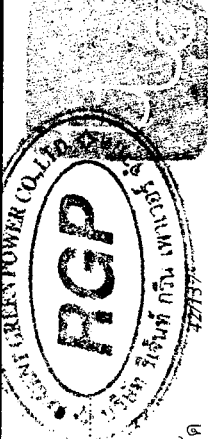
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายมนูญนัย โหม่ง)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท Rajabhat Green Power Co., Ltd.

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
<p>2.2.2 นิเวศวิทยาทางน้ำ</p> <p>2.3 คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</p> <p>2.3.1 การใช้ชีวน้ำ</p>	<p>เนื่องจากโครงการจะบ่าบั่นน้ำเสียที่เกิดขึ้น และนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วมาใช้รดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่แต่ละส่วนให้มากที่สุด เพื่อลดปริมาณน้ำทิ้งที่จะระบายออกนอกพื้นที่โครงการ โดยน้ำทิ้งจะมีคุณภาพตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด และโครงการไม่ได้ระบายน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำผิวดิน โดยตรง แต่จะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำบริเวณถนนแจ้งวัฒนะด้านหน้าโครงการ ดังนั้น การเกิดขึ้นของโครงการจึงไม่ส่งผลกระทบต่อนิเวศวิทยาทางน้ำ</p> <p>โครงการมีความต้องการใช้น้ำรวมประมาณ 2,326 ลูกบาศก์เมตร/วัน (แบ่งเป็น อาคาร A-B มีปริมาณน้ำใช้ 800 ลูกบาศก์เมตร/วัน อาคาร C-D มีปริมาณน้ำใช้ 626 ลูกบาศก์เมตร/วัน และอาคาร E-F มีปริมาณน้ำใช้ 900 ลูกบาศก์เมตร/วัน) โดยโครงการจะใช้น้ำประปาของการประปานครหลวง สำนักงานประปาสาขาบางเขน ซึ่งแม้ว่าโครงการจะมีความต้องการใช้น้ำสูงสุด 202.5 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง หรือ 0.056 ลูกบาศก์เมตร/วินาที</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- ดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสียแต่ละชุด ให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>1. จัดให้มีน้ำสำรองเก็บไว้ในถังเก็บน้ำใต้ดินและถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้าของแต่ละอาคาร โดยแต่ละอาคารสำรองน้ำใช้ได้นานไม่น้อยกว่า 1 วัน</p> <p>2. ต่อท่อรับน้ำประปาขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.2 เมตร เพื่อนำน้ำประปามาเก็บไว้ในถังเก็บน้ำใต้ดินของแต่ละอาคาร จากนั้นจะสูบน้ำไปยังถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า แล้วจึงจ่ายลงมายังส่วนต่างๆ</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ</p> <p>คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <p>- ตรวจสอบร่วมกับหน่วยงานและการทำงานของเครื่องสูบน้ำและมอเตอร์ต่างๆ เดือนละ 1 ครั้ง</p>



.....
(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายมนูญภัทร ธีมาภัก)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีไต้นท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีไต้นท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>แต่เนื่องจากโครงการต่อรับน้ำประปาจากผืนผ่านศูนย์กลาง 0.2 เมตร เพื่อนำประปามาเก็บไว้ในถังเก็บน้ำใต้ดินของอาคารและให้น้ำไหลเข้าถังเก็บน้ำโดยแรงโน้มถ่วงของโลก (Gravity Flow) จากนั้นจึงจะใช้เครื่องสูบน้ำสูบน้ำไปยังถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า แล้วจึงจ่ายน้ำไปยังส่วนต่างๆ ของอาคาร จะเห็นได้ว่าการจ่ายน้ำประปาไปยังส่วนต่างๆ ไม่ได้มีน้ำประปามาจากท่อเมนโดยตรง ดังนั้น การใช้น้ำของโครงการจึงไม่ส่งผลกระทบต่อที่มีนัยสำคัญต่อการใช้น้ำของชุมชนโดยรวม นอกจากนี้ ในการล้างทำความสะอาดถังสำรองน้ำชั้นใต้ดิน และชั้นดาดฟ้าของแต่ละอาคาร โครงการจะต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ol style="list-style-type: none"> ควบคุมการสูบน้ำขึ้นถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้าและการจ่ายน้ำด้วยระบบตั้งเวลา โดยกำหนดเวลาการสูบน้ำให้อยู่ในช่วง 24:00-05:00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาที่ผู้พักอาศัยใกล้เคียงมีการใช้น้ำมาก จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพดี ในการออกแบบเลือกใช้สุขภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำ หรืออุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูงทั้งก๊อกประหยัคน้ำ ชักโครก และหัวฉีดประหยัคน้ำ ติดป้ายรณรงค์การประหยัดน้ำภายในพื้นที่แต่ละส่วน กำหนดให้พนักงานใช้ภาชนะรองน้ำและซักล้างอุปกรณ์ในภาชนะก่อนที่จะนำไปเช็ดถู ซึ่งจะใช้น้ำน้อยกว่าการใช้สายยางฉีดล้างทำความสะอาดโดยตรง จัดให้มีช่างซ่อมบำรุงซึ่งทำหน้าที่ตรวจสอบรอยรั่วของอุปกรณ์ที่ใช้อย่างสม่ำเสมอเป็นประจำทุกเดือน หากพบการรั่วซึมให้รีบซ่อมแซมทันที กำหนดให้พนักงานฝ่ายช่างทำการล้างถังเก็บน้ำปีละ 2 ครั้ง (6 เดือน/ครั้ง) โดยในการทำความสะอาดทางผู้ปฏิบัติงานต้องสูบน้ำออกให้หมดก่อนจากนั้นกวาดตะกอน จัดสลิ้ม หรือคราบที่เกาะ 	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ol style="list-style-type: none"> ควบคุมการสูบน้ำขึ้นถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้าและการจ่ายน้ำด้วยระบบตั้งเวลา โดยกำหนดเวลาการสูบน้ำให้อยู่ในช่วง 24:00-05:00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาที่ผู้พักอาศัยใกล้เคียงมีการใช้น้ำมาก จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพดี ในการออกแบบเลือกใช้สุขภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำ หรืออุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูงทั้งก๊อกประหยัคน้ำ ชักโครก และหัวฉีดประหยัคน้ำ ติดป้ายรณรงค์การประหยัดน้ำภายในพื้นที่แต่ละส่วน กำหนดให้พนักงานใช้ภาชนะรองน้ำและซักล้างอุปกรณ์ในภาชนะก่อนที่จะนำไปเช็ดถู ซึ่งจะใช้น้ำน้อยกว่าการใช้สายยางฉีดล้างทำความสะอาดโดยตรง จัดให้มีช่างซ่อมบำรุงซึ่งทำหน้าที่ตรวจสอบรอยรั่วของอุปกรณ์ที่ใช้อย่างสม่ำเสมอเป็นประจำทุกเดือน หากพบการรั่วซึมให้รีบซ่อมแซมทันที กำหนดให้พนักงานฝ่ายช่างทำการล้างถังเก็บน้ำปีละ 2 ครั้ง (6 เดือน/ครั้ง) โดยในการทำความสะอาดทางผู้ปฏิบัติงานต้องสูบน้ำออกให้หมดก่อนจากนั้นกวาดตะกอน จัดสลิ้ม หรือคราบที่เกาะ 	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญฤทธิ์ พันธ์)

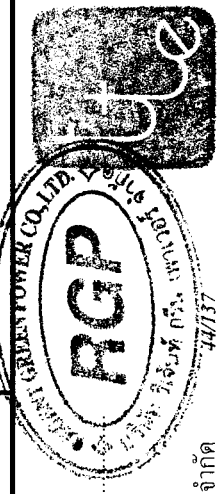
กรรมการผู้อำนวยการของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณภาพต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการลดมลพิษตามข้อกำหนด
<p>2.3.2 การบำบัดน้ำเสีย</p> <p>น้ำเสียจากโครงการปริมาณ 1,858 ลูกบาศก์เมตร/วัน แบ่งเป็น น้ำเสียพื้นที่ส่วน A-B ปริมาณ 639 ลูกบาศก์เมตร/วัน น้ำเสียพื้นที่ส่วน C-D ปริมาณ 500 ลูกบาศก์เมตร/วัน และน้ำเสียพื้นที่ส่วน E-F ปริมาณ 719 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งจะต้องได้รับการบำบัดก่อนที่จะระบายออกสู่ภายนอก โดยโครงการจะจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 8 ชุด เป็นระบบบำบัดน้ำเสียแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) ออกแบบให้รองรับน้ำเสียจากพื้นที่แต่ละส่วน ได้อย่างเพียงพอ มีประสิทธิภาพร้อยละ 92 คิดค่าความสกปรกเฉลี่ย (BOD) ของน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสียเท่ากับ 250 มิลลิกรัม/ลิตร และมีค่า BOD ในน้ำทิ้ง</p>	<p>ตามแผนผังหรือซอกมุมของถังน้ำที่ไม่มีการหมุนเวียน โดยใช้ปรองจัด ไม่ใช้น้ำยาฆ่าที่มีสารเคมีซึ่งอาจตกค้าง ทั้งนี้ กำหนดให้ทำ ความสะอาดในช่วงเวลากลางคืนที่ไม่มีผู้ใช้ น้ำ เช่น ตั้งแต่เวลา 24.00-02.00 น. (2 ชั่วโมง) ปรับได้ตามความเหมาะสม โดยล้าง ทำความสะอาดสลับกันระหว่างถังเก็บน้ำใต้ดินและถังเก็บน้ำชั้น ดาดฟ้า เพื่อให้ถังที่เหลือสามารถสำรองน้ำใช้ของโครงการได้ โดยไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้งานของผู้พักอาศัย</p> <p>1. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) จำนวน 8 ชุด (ดูรูปที่ 8 ถึง 11 ประกอบ) ซึ่งสามารถบำบัดน้ำเสีย ให้มีค่าตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก ที่กำหนดให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร โดยน้ำทิ้งหลังการบำบัด ของแต่ละอาคารบางส่วน จะถูกนำมาใช้ประโยชน์เพื่อรดน้ำต้นไม้ ภายในโครงการ สำหรับน้ำทิ้งส่วนที่เหลือจะระบายออกสู่ ท่อระบายน้ำบริเวณถนนบริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญ ดูแลรักษาและควบคุม ระบบบำบัดน้ำเสียแต่ละชุด ให้ทำงานได้อย่างต่อเนื่องและมี ประสิทธิภาพ</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>ตามแผนผังหรือซอกมุมของถังน้ำที่ไม่มีการหมุนเวียน โดยใช้ปรองจัด ไม่ใช้น้ำยาฆ่าที่มีสารเคมีซึ่งอาจตกค้าง ทั้งนี้ กำหนดให้ทำ ความสะอาดในช่วงเวลากลางคืนที่ไม่มีผู้ใช้ น้ำ เช่น ตั้งแต่เวลา 24.00-02.00 น. (2 ชั่วโมง) ปรับได้ตามความเหมาะสม โดยล้าง ทำความสะอาดสลับกันระหว่างถังเก็บน้ำใต้ดินและถังเก็บน้ำชั้น ดาดฟ้า เพื่อให้ถังที่เหลือสามารถสำรองน้ำใช้ของโครงการได้ โดยไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้งานของผู้พักอาศัย</p> <p>1. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) จำนวน 8 ชุด (ดูรูปที่ 8 ถึง 11 ประกอบ) ซึ่งสามารถบำบัดน้ำเสีย ให้มีค่าตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก ที่กำหนดให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร โดยน้ำทิ้งหลังการบำบัด ของแต่ละอาคารบางส่วน จะถูกนำมาใช้ประโยชน์เพื่อรดน้ำต้นไม้ ภายในโครงการ สำหรับน้ำทิ้งส่วนที่เหลือจะระบายออกสู่ ท่อระบายน้ำบริเวณถนนบริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญ ดูแลรักษาและควบคุม ระบบบำบัดน้ำเสียแต่ละชุด ให้ทำงานได้อย่างต่อเนื่องและมี ประสิทธิภาพ</p>	<p>มาตรการลดมลพิษตามข้อกำหนด</p> <p>คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <p>- จัดให้มีการตรวจปริมาณคุณภาพน้ำ ณ จุดก่อน และหลังตกของหม้อต้มบำบัดน้ำเสียทุก ๆ 1 เดือน โดยวัดค่าที่ตรวจวัดดังนี้ pH, BOD, Fat, Oil & Grease SS, TDS, Settlicable Solids, Sulfide, TKN, Total Coliform Bacteria และ Fecal Coliform Bacteria ซึ่งจุดเก็บตัวอย่างน้ำ คือ บ่อสูบลมก่อนเข้าบ่อบำบัดของระบบบำบัด น้ำเสียแต่ละชุด (รูปที่ 12 ถึง 14 ประกอบ)</p>

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายนิรัตน์ อนุศักดิ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

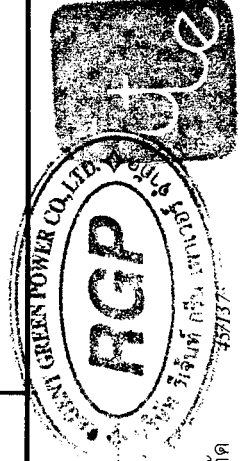


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญชู ใหญ่)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร โดยน้ำทิ้งภายหลังจากบำบัดแล้ว บางส่วน จะถูกนำมาใช้ประโยชน์เพื่อรดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่แต่ละส่วน และน้ำทิ้งที่เหลือจากการรดน้ำต้นไม้ จะระบายเข้าสู่ท่อระบายน้ำริมถนนแจ้งวัฒนะต่อไป ซึ่งจะเห็นได้ว่าโครงการไม่ได้มีการระบายน้ำลงสู่แหล่งน้ำผิวดินโดยตรง จึงจะไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญด้านการบำบัดน้ำเสีย</p>	<p>3. ประสานให้รถดูดสิ่งปฏิกูลของสำนักงานเขตบางเขน มาสูบตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียแต่ละชุดไปกำจัดทุก 1 เดือน</p> <p>4. กำจัดไขมันออกจากถังดักไขมันเป็นประจำทุกสัปดาห์</p> <p>5. ติดตั้งถังบำบัด Aerocol ขนาดความจุ 2.3 ลูกบาศก์เมตร โดยพื้นที่ส่วน A-B ติดตั้งจำนวน 8 ถัง พื้นที่ส่วน C-D ติดตั้งจำนวน 6 ถัง และพื้นที่ส่วน E-F ติดตั้งจำนวน 12 ถัง เพื่อกำจัดเชื้อโรคที่อาจปนเปื้อนมาตามท่อระบายอากาศของระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>ออกสู่อากาศภายนอก</p> <p>6. จัดให้มีถังเก็บก๊าซมีเทน ขนาดความจุ 0.75 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 19 ถัง (ในพื้นที่ส่วน A-B) จำนวน 16 ถัง (ในพื้นที่ส่วน C-D) และจำนวน 24 ถัง (ในพื้นที่ส่วน E-F) สำหรับรองรับปริมาณก๊าซมีเทนซึ่งอาจจะเกิดขึ้น และต่อท่อเข้ากับมีเทนเพื่อให้พนักงานใช้ไฟแช็คจุดเผาทุกวัน เพื่อเปลี่ยนรูปจากก๊าซมีเทน (CH₄) เป็นก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂) ซึ่งจะช่วยลดปริมาณก๊าซมีเทนที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพ และทำให้เกิดภาวะโลกร้อนได้</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

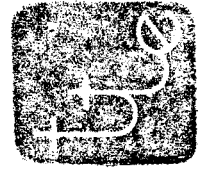
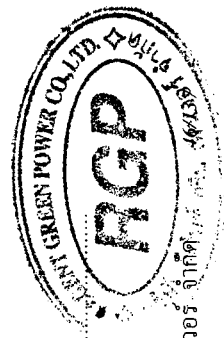


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายบุญนัฐ โสภักดี)
 ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการลดผลกระทบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>2.3.3 การระบายน้ำ</p> <p>การพัฒนาพื้นที่โครงการ ทำให้อัตราการระบายน้ำออกจากโครงการเพิ่มขึ้น โดยพื้นที่ส่วน A-B เพิ่มขึ้นจาก 0.103 ลูกบาศก์เมตร/วินาที เป็น 0.255 ลูกบาศก์เมตร/วินาที พื้นที่ส่วน C-D เพิ่มขึ้นจาก 0.085 ลูกบาศก์เมตร/วินาที เป็น 0.204 ลูกบาศก์เมตร/วินาที และพื้นที่ส่วน E-F เพิ่มขึ้นจาก 0.117 ลูกบาศก์เมตร/วินาที เป็น 0.272 ลูกบาศก์เมตร/วินาที และจะมีน้ำไหลส่วนเกินที่ต้องกักเก็บจากพื้นที่ส่วน A-B ประมาณ 164 ลูกบาศก์เมตร พื้นที่ส่วน C-D ประมาณ 118 ลูกบาศก์เมตร และพื้นที่ส่วน E-F ประมาณ 167 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อระบบระบายน้ำของชุมชนบริเวณใกล้เคียง ดังนั้น</p>	<p>จัดให้มีโครงการท่วงนำส่วนเกินไว้ในระบบท่อระบายน้ำ โดยนำฝนที่ตกลงสู่พื้นที่โครงการ จะถูกรวบรวมเข้าสู่ระบบท่อระบายน้ำทั้งหมดภายในพื้นที่แต่ละส่วน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 600 มิลลิเมตร ความลาดเอียง 1 : 200 และระบายน้ำออกภายนอกพื้นที่แต่ละส่วนในอัตราการระบายไม่เกินก่อนพัฒนา ซึ่งท่อระบายน้ำของพื้นที่ส่วน A-B ก็เก็บน้ำได้รวม 166 ลูกบาศก์เมตร พื้นที่ส่วน C-D ก็เก็บน้ำได้รวม 121 ลูกบาศก์เมตร และพื้นที่ส่วน E-F ก็เก็บน้ำได้รวม 169 ลูกบาศก์เมตร โดยในการควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจากพื้นที่แต่ละส่วนไม่ให้มีค่าเกินก่อนพัฒนาโครงการ จะใช้วิธีการจำกัดขนาดท่อระบายน้ำ ดังนี้</p>	<p>7. จัดให้มีระบบมิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียแต่ละอาคาร โดยเฉพาะ แยกจากระบบไฟฟ้าอื่น ๆ เพื่อให้สามารถติดตามตรวจสอบการใช้งานของระบบบำบัดน้ำเสียได้ และให้เกิดความมั่นใจว่าโครงการจะเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินโครงการ</p>	<p>มาตรการลดผลกระทบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
(นายวีรัตน์ อยู่ภักดี)



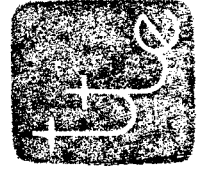
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายมนูญนัธ ไทเกศ)

ผู้จำหน่ายการดำเนินงานสิ่งแวดล้อมของบริษัท ทีพีที เทคโนโลยี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ภายหลังจากแล้วสิ้น
<p>2.3.4 การจัดการมูลฝอย</p>	<p>โครงการต้องกำหนดให้มีมาตรการควบคุมการระบายน้ำไม่ให้เกินอัตราการระบายน้ำก่อนพัฒนาโครงการ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบ</p> <p>มูลฝอยที่เกิดจากโครงการจะมีปริมาณรวมทั้งสิ้น 36.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน แบ่งเป็น มูลฝอยอาคาร A-B ประมาณ 12.5 ลูกบาศก์เมตร/วัน มูลฝอยอาคาร C-D ประมาณ 9.9 ลูกบาศก์เมตร/วัน และมูลฝอยอาคาร E-F ประมาณ 14 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งหากโครงการไม่มีการจัดการที่ดี อาจก่อให้เกิดแหล่งเพาะตัวของเชื้อโรคและปัญหากลิ่นรบกวนได้</p> <p>สำหรับการประเมินความสามารถในการจัดเก็บมูลฝอยของ</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- พื้นที่ส่วน A-B ใช้ท่อระบายน้ำขนาด 0.24 เมตร มีอัตราการระบายน้ำ 0.102 ลูกบาศก์เมตร/วินาที</p> <p>- พื้นที่ส่วน C-D ใช้ท่อระบายน้ำขนาด 0.2 เมตร มีอัตราการระบายน้ำ 0.069 ลูกบาศก์เมตร/วินาที</p> <p>- พื้นที่ส่วน E-F ใช้ท่อระบายน้ำขนาด 0.25 เมตร มีอัตราการระบายน้ำ 0.111 ลูกบาศก์เมตร/วินาที</p> <p>2. ตรวจสอบดูแลบ่อพักของระบบระบายน้ำเป็นประจำทุกเดือน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการอุดตันของตะกอนดินในบ่อพัก ที่เป็นสาเหตุให้เกิดการอุดตัน ซึ่งเป็นอุปสรรคในการระบายน้ำ</p> <p>1. กำหนดให้มีมาตรการประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยลดปริมาณมูลฝอยที่จะเกิดขึ้น รวมทั้งแนะนำวิธีการคัดแยกมูลฝอยแต่ละประเภท โดยมีรายละเอียดดังนี้</p> <p>1) จัดทำป้ายข้อความหรือสติ๊กเกอร์ที่มีข้อความเชิญชวนให้ลดปริมาณมูลฝอยติดไว้ บริเวณโรงลิฟต์ หรือ โถงทางเดิน หรือ บริเวณอื่นๆที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน โดยมีตัวอย่างข้อความดังนี้</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ ภายหลังจากแล้วสิ้น</p>

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

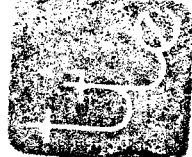
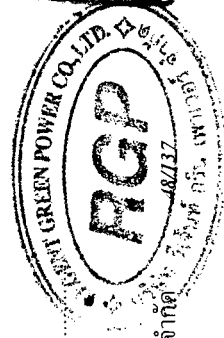


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายบุญนาค โนนก)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ปช จำกัด


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>สำนักงานเขตบางเขน พบว่า เมื่อโครงการเปิดดำเนินการรณ เก็บขนมูลฝอยคันที่ให้บริการจัดเก็บบริเวณพื้นที่โครงการใน บังจจุบันขนาด 5 คัน (สามารถบีบอัดมูลฝอยได้ 5-7 ตัน) จำนวน 2 คัน จะต้องจัดเก็บมูลฝอยเพิ่มขึ้นอีก 12 คัน/วัน ทำให้มีมูลฝอยเพิ่มขึ้น 16-17 ตัน/วัน ซึ่งเกินความสามารถ ของรถเก็บขนมูลฝอยคันดังกล่าว ทั้งนี้ จากการศึกษาตาม สำนักงานเขตได้รับแจ้งว่า หากในอนาคตมีปริมาณมูลฝอย เพิ่มขึ้นเกินเกินความสามารถในการเก็บขน สำนักงานเขตบางเขนจะจัดให้มีการเพิ่มจำนวนรถในการจัดเก็บมูลฝอย เพื่อไม่ให้มีปริมาณมูลฝอยตกค้างที่อาจส่งผลกระทบต่อ ผู้พักอาศัยในพื้นที่ให้บริการ</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> - ซ่อมแซมเครื่องจักรให้ชำรุดให้อยู่ในสภาพที่ดีสามารถใช้งานได้ - เลือกใช้ปริมาณการทิ้งเป็นมูลฝอย - เลือกใช้ภาชนะบรรจุอาหารที่สามารถล้างและนำกลับมาใช้ใหม่ได้ แทนการใช้พลาสติกหรือกล่องโฟมบรรจุอาหาร - เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่ไม่บรรจุหีบห่อหลายชั้น - เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ชนิดเติม (Refill) เพื่อลดปริมาณภาชนะบรรจุ <p style="text-align: center;">๑ ๓ ๑</p> <p>2) จัดทำแผนพบปะให้ความรู้เรื่องการคัดแยกมูลฝอยแต่ละประเภท ได้แก่ มูลฝอยเปียก มูลฝอยแห้ง มูลฝอยอันตราย และมูลฝอยรีไซเคิล แจกแก่ผู้พักอาศัยทุกห้องเพื่อให้สามารถแยกมูลฝอยแต่ละประเภทได้อย่างถูกต้องไม่ทิ้งปะปนกัน</p> <p>3) ติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกมูลฝอยแต่ละประเภท ได้แก่ มูลฝอยเปียก มูลฝอยแห้ง มูลฝอยอันตราย และมูลฝอยรีไซเคิล ก่อนทิ้งลงในภาชนะรองรับแต่ละประเภท</p>	

.....
 สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)
 กรรมการผู้อำนวยการของ บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



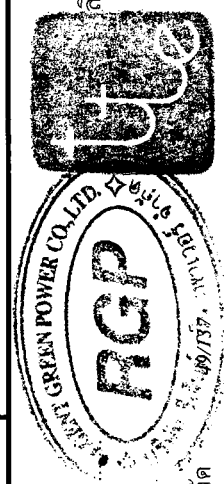
.....
 สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายบุญนาค พิภพ)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท ภูเก็ต อีกรีน จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>2. จัดให้มีห้องพักมูลฝอยประจำชั้น จำนวน 1 ห้อง/ชั้น ขนาดพื้นที่</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 ตารางเมตร ภายในตั้งถังมูลฝอยขนาด 100 ลิตร จำนวน 2 ถึง (ถึงมูลฝอยแห้ง 1 ถึง และถึงมูลฝอยเปียก 1 ถึง) และถึงมูลฝอยอันตราย ขนาด 50 ลิตร จำนวน 1 ถึง สำหรับในส่วนของห้องสำนักงานนิติบุคคลอาคารชุด และห้องออกกำลังกาย จะตั้งถังมูลฝอยขนาด 100 ลิตร จำนวน 2 ถึง (ถึงมูลฝอยแห้ง 1 ถึง และถึงมูลฝอยเปียก 1 ถึง) ไว้ภายในห้องดังกล่าว 3. ในการขนย้ายมูลฝอยจากห้องพักมูลฝอยประจำชั้นไปยังห้องพักมูลฝอยรวมของพื้นที่แต่ละส่วน ให้พนักงานขนไปทิ้งถึงโดยใช้ลิฟต์ เพื่อป้องกันกรณีถุงตกภายในถังจึกขาดและอาจมีน้ำชะมูลฝอยรั่วไหลลงพื้น 4. ให้พนักงานติดตามกบฏประเภทของมูลฝอยนั้น ๆ ก่อนรวมไว้ในห้องพักมูลฝอยรวมแต่ละประเภทต่อไป 5. การเก็บมูลฝอยในถุงต้องไม่มีปริมาตร หรือน้ำหนักมากเกินไป ซึ่งบรรจุปริมาณมูลฝอยประมาณ 3 ใน 4 ของถุง 6. ต้องมีตบกดถุงทำให้แน่นเพื่อป้องกันมูลฝอยกระจัดกระจาย 	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ 

(นายรินทร์ อยู่มากดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด




สิงหาคม 2554 ลงชื่อ


(นายบุญนาค ใจนาค)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ทุกแผนก/หน่วยงาน
		<p>7. ตรวจสอบรอยรั่วของอุปกรณ์ปล่อยทั้งก่อนและหลังการบรรจุ ปล่อย เพื่อให้มีน้ำชะมูลฝอยรั่วไหลออกมาภายนอก จัดให้มีห้องพักมูลฝอยรวมสำหรับพื้นที่แต่ละส่วน ตั้งอยู่ใกล้กับ ทางวิ่งรถภายในโครงการ (ดูรูปที่ 8 ถึง 11 ประกอบ) ซึ่งมีความ สะดวกในการจัดเก็บของสำนักงานเขตบางเขน โดยภายใน แบ่งเป็นห้องพักมูลฝอยแห้งและห้องพักมูลฝอยเปียกอย่าง ชัดเจน ซึ่งแต่ละห้องสามารถรองรับมูลฝอยแต่ละประเภทได้ ไม่น้อยกว่า 3 เท่าของปริมาณมูลฝอย และจัดให้มีทางเดิน ต่อเนื่องมายังจุดจอตกรับกับขมมูลฝอย เพื่อให้สะดวกในการ ขนย้ายมูลฝอยมายังจุดจอตกรับกับขมมูลฝอย</p> <p>9. ปดุดันไม้รอบห้องพักมูลฝอยของแต่ละอาคาร เพื่อเพิ่มความ รั่มรับและป้องกันผลกระทบด้านทัศนียภาพต่อผู้พบเห็น (ดูรูปที่ 12 ถึง 14 ประกอบ)</p>	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



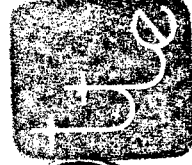
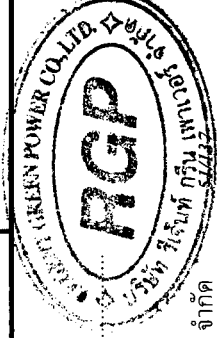
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายบุญนัช หนูชาติ)
 ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

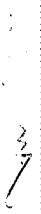
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		<p>10. กำหนดให้พนักงานทำความสะอาดจุดจอดรถเก็บขยะมูลฝอย ทุกครั้ง ภายหลังจากเก็บขยะมูลฝอยจัดเก็บมูลฝอยแล้วเสร็จ โดยหากมีน้ำขยะมูลฝอยรั่วไหลให้ใช้น้ำล้างทำความสะอาดพื้นที่ ตลอดจนจัดให้มีการทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยรวมอย่างสม่ำเสมอสัปดาห์ละ 1 ครั้ง เพื่อป้องกันการเพาะตัวของเชื้อโรค</p> <p>11. จัดให้มีที่จอดรถสำหรับรถเก็บขยะมูลฝอยโดยเฉพาะ สำหรับห้องพักมูลฝอยแต่ละจุด เพื่ออำนวยความสะดวกในการจัดเก็บมูลฝอยของสำนักงานเขตบางเขน (ดูรูปที่ 8 ถึง 11 ประกอบ)</p> <p>12. ห้องพักมูลฝอยจะต้องปิดมิดชิด โดยเปิดเฉพาะช่วงที่มีการเก็บขยะมูลฝอยเท่านั้น</p> <p>13. จัดให้มีท่อรวบรวมน้ำจากการล้างห้องพักมูลฝอยรวม รวมรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของพื้นที่แต่ละส่วน (ดูรูปที่ 12 ถึง 14 ประกอบ)</p> <p>14. ติดตามประสานงานการจัดการจัดเก็บมูลฝอยของสำนักงานเขตบางเขน ให้นำเก็บมูลฝอยจากโครงการอย่างสม่ำเสมอ โดยไม่มีการตกค้าง</p> <p>15. ประสานกับร้านค้าของเก่าบริเวณใกล้เคียง ให้มารับซื้อมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ได้อีกโดยตรง</p>	<p>มาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>กฎหมายสิ่งแวดล้อม</p>

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ 

(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



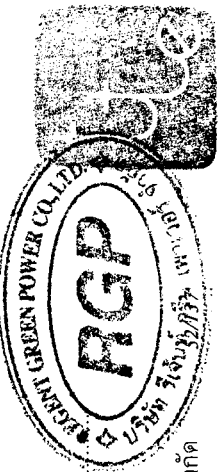
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ 

(นายบุญนิช โนนย์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>2.3.5 การใช้ไฟฟ้า</p> <p>โครงการตั้งอยู่ในพื้นที่การให้บริการของการไฟฟ้านครหลวง เขตบางเขน ซึ่งมีความสามารถในการให้บริการไฟฟ้าแก่ชุมชน และโครงการได้อย่างเพียงพอ จึงไม่ส่งผลกระทบต่อที่มีนัยสำคัญ ด้านการใช้ไฟฟ้า ทั้งนี้ ในการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าจะต้อง กำหนดตำแหน่งให้อยู่ในบริเวณที่ไม่ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>1. โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้า ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ระบบไฟฟ้าปกติ อุปกรณ์หลักสำหรับระบบแจกจ่ายไฟฟ้าปกติ ประกอบด้วย สวิตช์บอร์ดแรงสูงชนิดติดตั้งภายในอาคาร สวิตช์บอร์ดแรงต่ำ และหม้อแปลงไฟฟ้า แปลงไฟฟ้าแรงสูง จากการไฟฟ้านครหลวง ขนาด 12/24 KV ผ่าน Transformer ชนิด Oil Immersed Type ให้เป็นขนาด 416/240 V เพื่อจ่ายไปยัง Load ต่าง ๆ ในภาวะปกติ โดยรายละเอียดความต้องการใช้ไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้าของแต่ละอาคาร มีดังนี้ <p>(1) อาคาร A-B</p> <ul style="list-style-type: none"> - ทาวเวอร์ A มีความต้องการใช้ไฟฟ้าประมาณ 1,551 KVA ใช้หม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 1,250 KVA จำนวน 2 ชุด แปลงไฟ 12/24 KV เป็น 416/240 V เพื่อจ่ายไปยัง Load ต่าง ๆ ในภาวะปกติ - ทาวเวอร์ B มีความต้องการใช้ไฟฟ้าประมาณ 1,680 KVA ใช้หม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 1,250 KVA จำนวน 2 ชุด แปลงไฟ 12/24 KV เป็น 416/240 V เพื่อจ่ายไปยัง Load ต่าง ๆ ในภาวะปกติ 	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
(นายนิรันดร์ อยู่กักดี)



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
(นายบุญยูนช์ วัฒน)

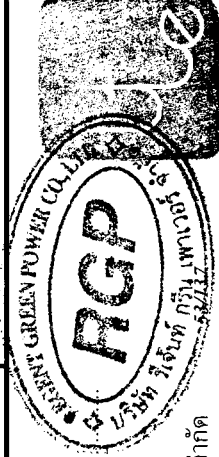
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท ราชภัฏ กรุงเทพมหานคร จำกัด


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ฤกษ์จนถึงแล้ว
		<p>(2) อาคาร C-D</p> <ul style="list-style-type: none"> - ทาวเวอร์ C มีความต้องการใช้ไฟฟ้าประมาณ 1,546 KVA ใช้หม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 1,000 KVA จำนวน 2 ชุด แปลงไฟ 12/24 KV เป็น 416/240 V เพื่อจ่ายไปยัง Load ต่าง ๆ ในภาวะปกติ - ทาวเวอร์ D มีความต้องการใช้ไฟฟ้าประมาณ 1,694 KVA ใช้หม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 1,000 KVA จำนวน 2 ชุด แปลงไฟ 12/24 KV เป็น 416/240 V เพื่อจ่ายไปยัง Load ต่าง ๆ ในภาวะปกติ <p>(3) อาคาร E-F</p> <ul style="list-style-type: none"> - ทาวเวอร์ E มีความต้องการใช้ไฟฟ้าประมาณ 2,281 KVA ใช้หม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 1,250 KVA จำนวน 2 ชุด แปลงไฟ 12/24 KV เป็น 416/240 V เพื่อจ่ายไปยัง Load ต่าง ๆ ในภาวะปกติ - ทาวเวอร์ F มีความต้องการใช้ไฟฟ้าประมาณ 2,192 KVA ใช้หม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 1,250 KVA จำนวน 2 ชุด แปลงไฟ 12/24 KV เป็น 416/240 V เพื่อจ่ายไปยัง Load ต่าง ๆ ในภาวะปกติ 	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ 

(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ 

(นายบุญนัท ใจดี)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ภายหลังกิจกรรม
		<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- ระบบไฟฟ้าฉุกเฉิน โครงการจะจัดเตรียมระบบไฟฟ้าสำรองในกรณีที่มีไฟฟ้าปกติขัดข้อง โดยมีรายละเอียดการสำรองไฟฟ้าสำหรับแต่ละอาคาร ดังนี้</p> <p>(1) อาคาร A-B จัดเตรียมระบบไฟฟ้าสำรองในกรณีที่มีระบบไฟฟ้าปกติขัดข้อง ได้แก่ เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน (Generator) ขนาด 250 KVA จำนวน 1 ชุด สามารถสำรองไฟได้นาน 2 ชั่วโมง และติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency Light) ขนาด 2 x 55 W บริเวณโถงลิฟต์แต่ละโถงบันได</p> <p>(2) อาคาร C-D จัดเตรียมระบบไฟฟ้าสำรองในกรณีที่มีระบบไฟฟ้าปกติขัดข้อง ได้แก่ เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน (Generator) ขนาด 250 KVA จำนวน 1 ชุด สามารถสำรองไฟได้นาน 2 ชั่วโมง และติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency Light) ขนาด 2 x 55 W บริเวณโถงลิฟต์แต่ละโถงบันได</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ ภายหลังกิจกรรม</p>

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)
 กรรมการผู้มีอำนาจนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายบุญนัฐ ไชยงค์)
 ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>(3) อาคาร E-F จัดเตรียมระบบไฟฟ้าสำรองในกรณีที่มีระบบไฟฟ้าปกติขัดข้อง ได้แก่ เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน (Generator) ขนาด 250 KVA จำนวน 1 ชุด สามารถสำรองไฟได้นาน 2 ชั่วโมง และติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency Light) ขนาด 2 x 55 W บริเวณโถงลิฟต์และโถงบันได</p> <p>2. รมรงคให้ผู้พักอาศัยและพนักงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด</p> <p>3. กำหนดตำแหน่งติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าให้อยู่ห่างจากพื้นที่ข้างเคียงของบุคคลอื่น (ดูรูปที่ 18 ประกอบ) และการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า โครงการจะต้องดำเนินการตามข้อกำหนดการไฟฟ้านครหลวง</p> <p>4. จัดให้มีการตัดแต่งกิ่งไม้ที่อยู่ใกล้เคียง ไม่ให้มีส่วนต้นไม้ยังนั่งรื้อหม้อแปลงแต่ละจุด</p> <p>5. จัดให้มีพนักงานของโครงการคอยดูแล ฝ้าระวัง กรณีมีสิ่งผิดปกติกับหม้อแปลงไฟฟ้า ให้ประสานกับการไฟฟ้านครหลวงเพื่อเข้ามาแก้ไขอย่างเร่งด่วน</p>	



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)
 กรรมการผู้มีอำนาจนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายบุญนิช งามดี)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

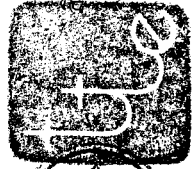
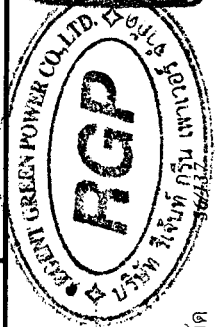
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ
<p>2.3.6 การอนุรักษ์พลังงาน</p>	<p>ในการเปิดดำเนินโครงการมีกิจกรรมภายในอาคารที่ใช้พลังงานไฟฟ้าค่อนข้างมากประมาณ 10,944 KVA ดังนั้น กิจกรรมการอนุรักษ์พลังงานภายในโครงการ จึงมีส่วนช่วยให้การใช้พลังงานภายในแต่ละอาคารสามารถลดลงได้</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าของเจ้าของโครงการ มีดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> (1) ปลุกต้นไม้ภายในโครงการให้มากที่สุด ในบริเวณพื้นที่ว่างซึ่งไม่ใช่ถนนและทางวิ่ง เพื่อลดภาระการทำงานของเครื่องปรับอากาศ (2) ใช้ฉนวนบุเพดาน ซึ่งสามารถลดกำลังการใช้ระบบปรับอากาศลงได้ 1 ต้นความเย็นต่อพื้นที่ 100 ตารางเมตร (3) ติดป้ายประชาสัมพันธ์ภายในพื้นที่โครงการให้ทำการล้างแอร์เป็นประจำสม่ำเสมอ พร้อมระบุวิธีติดต่อช่างซ่อม/ล้างแอร์ เพื่ออำนวยความสะดวกผู้พักอาศัยภายในโครงการ (4) โครงการประสานกับช่างซ่อม/ล้างแอร์ โดยจัดให้มีช่วงลดราคาในการล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ เพื่อเป็นแรงจูงใจให้กับผู้พักอาศัย (5) แยกสวิตช์ควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่าง แทนการใช้หนึ่งตัวควบคุมหลอดแสงสว่างจำนวนมาก (6) ติดตั้งเครื่องปรับระดับแสงสว่าง (Dimmer) บริเวณห้องที่ใช้สำหรับงานออกแบบประสงค์ซึ่งบางครั้งต้องการแสงสว่างมาก แต่บางครั้งต้องการน้อย 	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>



(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

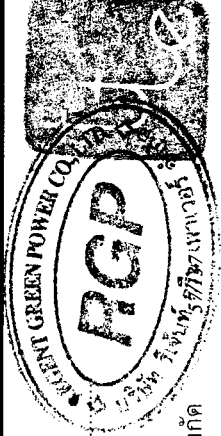


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญเนตร ใจแก้ว)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>(7) จำนวนและเลือกขนาดสายไฟให้มีความสูญเสียต่ำ ทำให้ได้โดยเพิ่มขนาดสายไฟให้ดีขึ้นเนื่องจากสายมีความต้านทานต่ำกว่า จึงทำให้สามารถลดความสูญเสียเนื่องจากแรงดันไฟฟ้าตกและลดค่าไฟฟ้าลงได้</p> <p>(8) ในการติดตั้งระบบไฟฟ้าให้เลือกใช้บัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์ซึ่งช่วยประหยัดไฟได้ 10 วัตต์/หลอด ประหยัดพลังงานได้ 30% เมื่อเทียบกับบัลลาสต์ชนิดแกนเหล็กธรรมดา</p> <p>(9) ใช้หลอดไฟประหยัดพลังงานแบบชนิดที่เรียกว่า Compact Fluorescent Light Bulb (CFL) เพราะจะกินไฟเพียง 1 ใน 4 ของหลอดเดิมและมีอายุการใช้งานมากกว่าหลายปีมากขึ้น และแสงสว่างสูง และมีสีที่นุ่มนวลมีอายุการใช้งานยาวนาน และความร้อนที่ตัวหลอดน้อยกว่าเมื่อเทียบกับหลอด Incandescent (หลอดมีไส้)</p> <p>(10) ตั้งเวลาให้ประตูลิฟต์ปิดเองในช่วงเวลาอย่างน้อย 10 วินาที จะช่วยลดความจำเป็นในการใช้พลังงานไฟฟ้าของการขับเคลื่อนมอเตอร์เปิด-ปิดประตู</p>	



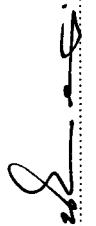
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายธีรรัตน์ อยู่ภักดี)

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายบุญฤทธิ์ ใจภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

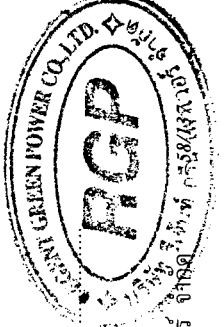
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>(11) ส่งเสริม รมรตคกิจกรรมให้มีการเดินขึ้น-ลงแทนการใช้ลิฟต์สำหรับพนักงานและผู้พักอาศัย</p> <p>(12) แสดงเลขชั้นที่ชัดเจน สามารถมองเห็นได้ง่าย จะช่วยลดการเดินทางหลงชั้นและลดการใช้ลิฟต์ที่ไม่จำเป็น</p> <p>(13) ติดตั้งอุปกรณ์ปรับความเร็วรอบมอเตอร์ VSD เพื่อลดการใช้พลังงานไฟฟ้าที่เครื่องสูบน้ำ</p> <p>(14) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยตั้งอุณหภูมิในเครื่องปรับอากาศให้เหมาะสม ประมาณ 25-26 องศาเซลเซียส</p> <p>(15) ปิดเครื่องปรับอากาศในช่วงเวลาพักเที่ยง สำหรับห้องสำนักงานให้ใช้วิธีการลดการทำงานของคอมพิวเตอร์ โดยปรับเทอร์โมสตัทให้อยู่ที่อุณหภูมิสูงสุด เพื่อให้คอมเพรสเซอร์หยุดทำงาน</p> <p>(16) ปิดไฟฟ้าแสงสว่างเวลาพักเที่ยงสำหรับพื้นที่สำนักงาน</p> <p>2. การอนุรักษ์พลังงาน ไฟฟ้าของผู้พักอาศัยภายในโครงการ มีดังนี้</p> <p>(1) ตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศให้เหมาะสมประมาณ 25-26 องศาเซลเซียส</p>	

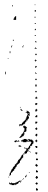
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ 

(นายนิรัตน์ อนุรักษ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



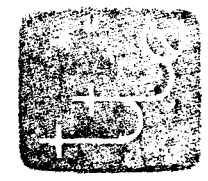
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ



(นายมนูญ นันท์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท พีที-ที อีที-ที จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		(2) เปิดเครื่องระบายอากาศเท่าที่จำเป็น (3) บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศอย่างสม่ำเสมอ (4) ทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศด้านหน้าและแผ่นระบายความร้อนด้านหลังทุก ๆ เดือน (5) เลือกรุ่นเครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงและประหยัดพลังงาน (6) หมั่นดูแลทำความสะอาดเครื่องฟุ้งละออง หรือบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ	



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

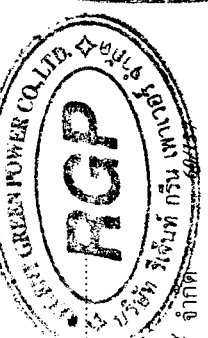
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญนาค ไชยแก้ว)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>2.3.7 การป้องกันอัคคีภัย</p> <p>โครงการเป็นอาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 14 ชั้น จำนวน 3 อาคาร (6 ทาวเวอร์) มีถนน 6 เมตร โดยรอบแต่ละอาคารในการดับเพลิงแต่ละอาคาร กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้หรือดับเพลิงของสถานีดับเพลิงบางชนสามารถเข้าดับเพลิงได้สะดวก นอกจากนี้ โครงการจัดให้มีระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยตามข้อกำหนดของกฎกระทรวง ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2535) แก้ไขเพิ่มเติมตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 50 (พ.ศ. 2540) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ทุกประการ และจากการคำนวณระยะเวลาไหม้ไฟของแต่ละอาคารใช้เวลานานที่สุด 11 นาที ซึ่งไม่เกินค่ามาตรฐานที่กำหนด คือ 60 นาที ดังนั้น โครงการมีความสามารถและมีประสิทธิภาพเพียงพอในการป้องกันอัคคีภัย โดยไม่มีผลกระทบที่มีนัยสำคัญต่อสภาพแวดล้อมและชุมชนใกล้เคียง</p>	<p>1. จัดให้มีระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยของโครงการ รายละเอียดดังนี้</p> <p>ระบบป้องกันอัคคีภัย</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีท่อน้ำยืน (Stand Pipe) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มิลลิเมตร จำนวน 6 ท่อ/อาคาร รับน้ำดับเพลิงจากถังเก็บน้ำใต้ดินของแต่ละอาคาร โดยแต่ละอาคารจะติดตั้งเครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump) จำนวน 1 เครื่อง ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ดีเซลอัตราการสูบ 3.78 ลูกบาศก์เมตร/นาที ที่ TDH 213 เมตร และเครื่องสูบน้ำรักษาความดันน้ำในระบบท่อให้คงที่ (Jockey Pump) จำนวน 1 เครื่อง อัตราการสูบ 0.076 ลูกบาศก์เมตร/นาที ที่ TDH 234 เมตร เพื่อสูบน้ำดับเพลิงไปยังส่วนต่างๆ ของแต่ละอาคารกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ - จัดให้มีปริมาณน้ำสำรองเพื่อการดับเพลิงในแต่ละอาคาร โดยสำรองน้ำดับเพลิงไว้ในถังเก็บน้ำใต้ดินของแต่ละอาคาร ซึ่งสามารถสำรองน้ำเพื่อการดับเพลิงได้นานไม่น้อยกว่า 30 นาที - ติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิงภายนอกอาคาร ชนิดข้อต่อสวมเร็วขนาด 3 x 65 x 150 มิลลิเมตร โดยอาคาร A-B และอาคาร C-D 	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <p>- ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและเตือนอัคคีภัยให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเป็นประจำ หากพบว่ามีค่าผิดปกติหรือใช้การไม่ได้ ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที</p>	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

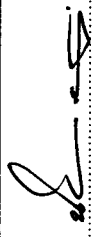


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญนาค ไชยกุล)


ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ปตท. จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>จำนวน 1 ชุดอาคาร และอาคาร E-F จำนวน 2 ชุด พร้อม Check Valve และสฟเปิดปิดที่มีโซ่รื้อยึดติดไว้ ติดตั้งอยู่ใกล้กับทางวิ่งรถยนต์ภายใน โครงการด้านทิศเหนือของอาคาร A-B และอาคาร C-D สำหรับอาคาร E-F จะติดตั้งไว้ด้านทิศเหนือ และทิศตะวันออก</p> <ul style="list-style-type: none"> - ผู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ (FHC) จะติดตั้งบริเวณ โถงบันได โถงลิฟต์ และทางเดินแต่ละชั้นของแต่ละอาคาร และผู้มีระยะห่างกันมากที่สุดประมาณ 54 เมตร (ไม่เกิน 64 เมตร) นอกจากนี้ จะติดตั้งถังดับเพลิงแบบมือถือ ขนาด 10 ปอนด์ เพิ่มเติมไว้บริเวณร้านค้า ทางเดิน ที่จอดรถและทางวิ่งรถยนต์ - ติดตั้งระบบหัวกระจายน้ำดับเพลิงอัตโนมัติ (Sprinkler System) บริเวณห้องพักอาศัย ร้านค้า ห้องสำนักงาน นิคมอุตสาหกรรมชุด โถงต้อนรับ ทางเดิน โถงบันได และ โถงลิฟต์ แต่ละชั้นของแต่ละอาคาร - ลิฟต์ดับเพลิง จัดให้มีลิฟต์ดับเพลิง จำนวน 2 ชุด/อาคาร 	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายรินทร์ อยุ่กิติ)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

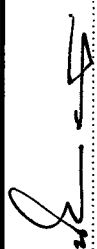


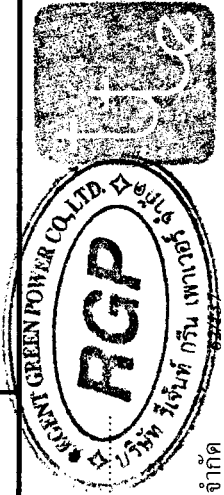
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ 


(นายมนูญช์ ปิชาด)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- บันไดหนีไฟ รายละเอียดบันไดของแต่ละอาคารดังนี้</p> <p>(1) อาคาร A-B (1.1) ทาวเวอร์ A</p> <ul style="list-style-type: none"> - บันไดหลัก (ST-1) เป็นบันไดภายในอาคาร สามารถลงจากชั้นคาตฟ้าถึงชั้นที่ 1 ด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.2 เมตร - บันไดหนีไฟ (ST-2) เป็นบันไดภายในอาคาร สามารถลงจากชั้นคาตฟ้าถึงชั้นที่ 1 ด้วยบันไดทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.5 เมตร - บันไดหนีไฟ (ST-3) เป็นบันไดภายในอาคาร สามารถลงจากชั้นคาตฟ้าถึงชั้นที่ 2 และจะมีบันไดลิงที่เชื่อมต่อ กับบันได ST-3 ที่สามารถลงจากชั้นที่ 2 สู้อาคารที่ 1 ได้ ด้วยบันได ทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.2 เมตร 	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายนิรัตน์ อยู่กัตติ)



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ 

(นายนิยมเนียม นียมเนียม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไทย-ไทย เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>(1.2) ทาวเวอร์ B</p> <ul style="list-style-type: none"> - บันไดหนีไฟ (ST-4) เป็นบันไดภายในอาคาร สามารถลงจากชั้นดาดฟ้าถึงชั้นที่ 2 และจะมีบันไดลิงที่เชื่อมต่อกับบันได ST-4 ที่สามารถลงจากชั้นที่ 2 สู่อันที่ 1 ได้ ด้วยบันไดทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.2 เมตร - บันไดหนีไฟ (ST-5) เป็นบันไดภายในอาคาร สามารถลงจากชั้นดาดฟ้าถึงชั้นที่ 2 ด้วยบันไดทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 0.9 เมตร - บันไดหนีไฟ (ST-6) เป็นบันไดภายในอาคาร สามารถลงจากชั้นดาดฟ้าถึงชั้นที่ 1 ด้วยบันไดทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.5 เมตร - บันไดหลัก (ST-7) เป็นบันไดภายในอาคาร สามารถลงจากชั้นดาดฟ้าถึงชั้นที่ 1 ด้วยบันไดทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.2 เมตร 	

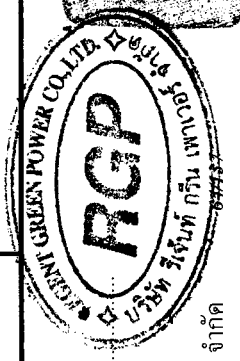
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
(นายฉวีรัตน์ อยู่ภักดี)



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
(นายมนูญภัช ไทแก้ว)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท ราชภัฏ ภูเก็ต

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ภายหลังจากแล้วเสร็จ
		<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>(2) อาคาร C-D</p> <p>(2.1) ทาวเวอร์ C</p> <ul style="list-style-type: none"> - บันไดหลัก (ST-1) เป็นบันไดภายในอาคาร สามารถลงจากชั้นดาดฟ้าถึงชั้นที่ 1 ด้วยตัวคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.5 เมตร - บันไดหนีไฟ (ST-2) เป็นบันไดภายในอาคาร สามารถลงจากชั้นดาดฟ้าถึงชั้นที่ 1 ด้วยตัวคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.2 เมตร - บันไดหนีไฟ (ST-6) เป็นบันไดภายในอาคาร สามารถลงจากชั้นดาดฟ้าถึงชั้นที่ 2 และจะมีบันไดลิงที่เชื่อมต่อกับบันได ST-6 ที่สามารถลงจากชั้นที่ 2 สู่อาคารที่ 1 ได้ ด้วยบันไดทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.2 เมตร <p>(2.2) ทาวเวอร์ D</p> <ul style="list-style-type: none"> - บันไดหลัก (ST-3) เป็นบันไดภายในอาคาร สามารถลงจากชั้นดาดฟ้าถึงชั้นที่ 1 ด้วยตัวคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.2 เมตร 	



.....

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

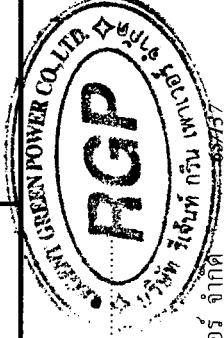


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญนาค ไก่แก้ว)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท โป-ไทย เทคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> - บันไดหนีไฟ (ST-4) เป็นบันไดภายในอาคาร สามารถลงจากชั้นดาดฟ้าถึงชั้นที่ 1 ตัวบันไดทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.2 เมตร - บันไดหนีไฟ (ST-5) เป็นบันไดภายในอาคาร สามารถลงจากชั้นดาดฟ้าถึงชั้นที่ 2 และจะมีบันไดลิงที่เชื่อมต่อกับบันได ST-5 ที่สามารถลงจากชั้นที่ 2 สู่อันที่ 1 ได้ ตัวบันไดทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.2 เมตร <p>(3) อาคาร E-F (3.1) ทาวเวอร์ E</p> <ul style="list-style-type: none"> - บันไดหนีไฟ (ST-1) เป็นบันไดภายในอาคาร สามารถลงจากชั้นดาดฟ้าถึงชั้นที่ 1 ตัวบันไดทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.2 เมตร - บันไดหลัก (ST-2) เป็นบันไดภายในอาคาร สามารถลงจากชั้นดาดฟ้าถึงชั้นที่ 1 ตัวบันไดทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.5 เมตร 	



(Signature)

(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ราชภัฏกรีน เพาเวอร์ จำกัด



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญชัย ไชยแก้ว)

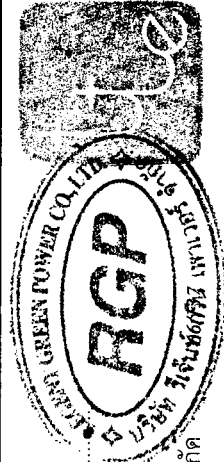
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ราชภัฏกรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ภายหลังสิ่งแวดล้อม
		<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> - บันไดหนีไฟ (ST-3) เป็นบันไดภายในอาคาร สามารถลดจากชั้นดาดฟ้าถึงชั้นที่ 2 และจะมีบันไดลิงที่เชื่อมต่อกับบันได ST-3 ที่สามารถลดจากชั้นที่ 2 สู้อันที่ 1 ได้ ด้วยบันได ทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 0.9 เมตร - บันไดหนีไฟ (ST-4) เป็นบันไดภายในอาคาร สามารถลดจากชั้นดาดฟ้าถึงชั้นที่ 2 และจะมีบันไดลิงที่เชื่อมต่อกับบันได ST-4 ที่สามารถลดจากชั้นที่ 2 สู้อันที่ 1 ได้ ด้วยบันได ทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.2 เมตร <p>(3.2) ทาวเวอร์ F</p> <ul style="list-style-type: none"> - บันไดหนีไฟ (ST-5) เป็นบันไดภายในอาคาร สามารถลดจากชั้นดาดฟ้าถึงชั้นที่ 2 และจะมีบันไดลิงที่เชื่อมต่อกับบันได ST-5 ที่สามารถลดจากชั้นที่ 2 สู้อันที่ 1 ได้ ด้วยบันได ทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.5 เมตร - บันไดหนีไฟ (ST-6) เป็นบันไดภายในอาคาร สามารถลดจากชั้นดาดฟ้าถึงชั้นที่ 2 และจะมีบันไดลิงที่เชื่อมต่อกับบันได ST-6 ที่สามารถลดจากชั้นที่ 2 สู้อันที่ 1 ได้ ด้วยบันได ทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 0.90 เมตร 	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด




สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายมนูญชัย ไชยภัก)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง
		<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> - บันไดหลัก (ST-7) เป็นบันไดภายในอาคาร สามารถลงจากชั้นคาตฟ้าถึงชั้นที่ 1 ด้วยบันไดทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.2 เมตร - บันไดหนีไฟ (ST-8) เป็นบันไดภายในอาคาร สามารถลงจากชั้นคาตฟ้าถึงชั้นที่ 2 และจะมีบันไดลิงที่เชื่อมต่อ กับบันได ST-8 ที่สามารถลงจากชั้นที่ 2 ชั้นที่ 1 ได้ ด้วยบันได ทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 0.90 เมตร - บันไดหนีไฟ (ST-9) เป็นบันไดภายในอาคาร สามารถลงจากชั้นคาตฟ้าถึงชั้นที่ 1 ด้วยบันไดทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.5 เมตร <p>ระบบเตือนอัคคีภัย</p> <ul style="list-style-type: none"> - แผงควบคุม (Fire Alarm Control Panel : FACP) เป็นจุดศูนย์รวม การรับ-ส่งสัญญาณตรวจรับ เพื่อให้เจ้าหน้าที่ในห้องควบคุม ตรวจสอบ และหากเป็นเหตุเพลิงไหม้ จะส่งสัญญาณแจ้งเหตุ ให้ทราบทั่วทั้งอาคารสำหรับทุกอาคาร - เครื่องตรวจจับควัน (Smoke Detector) ติดตั้งบริเวณห้องชุดพักอาศัย ห้องเครื่อง โถงลิฟต์ และบริเวณทางเดินทั่วทั้ง อาคารสำหรับทุกอาคาร 	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด




สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

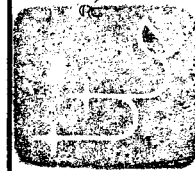
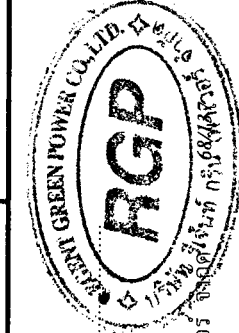
(นายมนูญ นซ์ ปิณฑัก)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ภายหลังการดำเนินงาน
		<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> - เครื่องตรวจจับความร้อน (Heat Detector) จะติดตั้งบริเวณ ทางเดิน โฉงลิฟต์ และ โฉงบันไดทั่วทั้งอาคารสำหรับทุกอาคาร - เครื่องแจ้งเหตุโดยใช้หม้อต้ง (Fire Alarm Manual Station) สำหรับส่งสัญญาณเตือนภัย ซึ่งโครงการจะติดตั้งเครื่องแจ้งเหตุโดยใช้หม้อต้งบริเวณบันได และ โฉงลิฟต์แต่ละชั้น ของแต่ละอาคาร - กริ่งสัญญาณเตือนภัย (Alarm Bell) จะติดตั้งอยู่บริเวณเดียวกับ Fire Alarm Manual Station <p>2. แต่ละอาคารจะมีพื้นที่หนีไฟทางอากาศบริเวณชั้นดาดฟ้าของ แต่ละทาวเวอร์ ความกว้าง 10 เมตร ความยาว 10 เมตร โดย สามารถใช้บันไดที่หนีไฟลงสู่ชั้นล่างดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) อาคาร A-B <ul style="list-style-type: none"> (1.1) ทาวเวอร์ A ใช้บันไดหลัก ST-1 บันไดหนีไฟ ST-2 และ ST-3 (1.2) ทาวเวอร์ B ใช้บันไดหลัก ST-6 บันไดหนีไฟ ST-4 ST-5 และ ST-7 	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

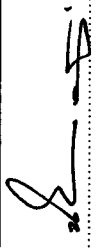


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญเดช ไก่แก้ว)

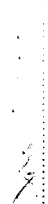
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ภายหลังสิ่งแวดล้อม
		<p>(2) อาคาร C-D</p> <p>(2.1) ทาวเวอร์ C ใช้บันไดหลัก ST-1 บันไดหนีไฟ ST-2 และ ST-6</p> <p>(2.2) ทาวเวอร์ D ใช้บันไดหลัก ST-4 บันไดหนีไฟ ST-3 และ ST-5</p> <p>(3) อาคาร E-F</p> <p>(3.1) ทาวเวอร์ E ใช้บันไดหลัก ST-2 บันไดหนีไฟ ST-1 ST-3 และ ST-4</p> <p>(3.2) ทาวเวอร์ F ใช้บันไดหลัก ST-7 บันไดหนีไฟ ST-5 ST-6 ST-8 และ ST-9</p> <p>3. จัดให้มีจุดรวมคนเบื้องต้นภายในพื้นที่แต่ละส่วน ดังนี้</p> <p>(1) พื้นที่ส่วน A-B จัดให้มีจุดรวมคน จำนวน 2 จุด โดยแยกแต่ละทาวเวอร์ มีรายละเอียดดังนี้ (ดูรูปที่ 19 ประกอบ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - จุดรวมคนทาวเวอร์ A จัดให้พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้และทิศตะวันตกติดกับทางเข้า-ออกที่เชื่อมกับถนนแจ้งวัฒนะ เป็นจุดรวมคนเบื้องต้น ซึ่งบริเวณดังกล่าวมีขนาดพื้นที่ประมาณ 500 ตารางเมตร (ไม่รวมพื้นที่ปลูกต้นไม้ยืนต้น 2.2 ตารางเมตร) 	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายธีรรัตน์ อยู่กักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายบุญนิต วัฒน)

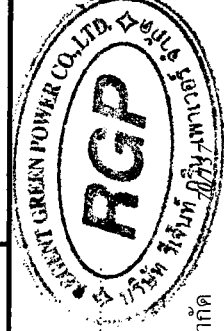
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>สามารถรองรับจำนวนคนได้รวม 2,000 คน (โดย 1 คน ใช้พื้นที่ขึ้น 0.25 ตารางเมตร) จึงสามารถรองรับจำนวนผู้พักอาศัยของทาวเวอร์ A ซึ่งมีจำนวน 1,902 คน ได้อย่างเพียงพอ</p> <p>- จุดรวมคนทาวเวอร์ B จัดให้พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออกของอาคารติดกับทางเข้า-ออกที่เชื่อมกับถนนแจ้งวัฒนะ เป็นจุดรวมคนเบื้องต้น ซึ่งบริเวณดังกล่าวมีขนาดพื้นที่ประมาณ 600 ตารางเมตร (ไม่รวมพื้นที่ปลูกต้นไม้ชั้นต้น 2.3 ตารางเมตร) สามารถรองรับจำนวนคนได้รวม 2,400 คน (โดย 1 คน ใช้พื้นที่ขึ้น 0.25 ตารางเมตร) จึงสามารถรองรับจำนวนผู้พักอาศัยของทาวเวอร์ B ซึ่งมีจำนวน 2,046 คน ได้อย่างเพียงพอ</p> <p>(2) พื้นที่ส่วน C-D จัดให้มีจุดรวมคน จำนวน 2 จุด โดยแยกแต่ละทาวเวอร์ มีรายละเอียดดังนี้ (ดูรูปที่ 20 ประกอบ)</p> <p>- จุดรวมคนทาวเวอร์ C จัดให้พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้และทิศตะวันตกติดกับทางเข้า-ออกที่เชื่อมกับถนนแจ้งวัฒนะ เป็นจุดรวมคนเบื้องต้น ซึ่งบริเวณดังกล่าวมีขนาดพื้นที่ประมาณ 440 ตารางเมตร (ไม่รวมพื้นที่ปลูกต้นไม้ชั้นต้น 2.1 ตารางเมตร) สามารถรองรับจำนวนคนได้รวม 1,760 คน (โดย 1 คน ใช้</p>	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



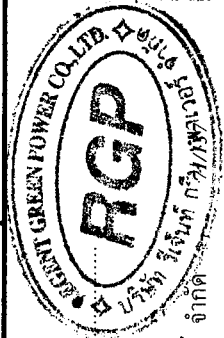
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญนัช ไบบ)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>พื้นที่ 0.25 ตารางเมตร) จึงสามารถรองรับจำนวนผู้พักอาศัยของทาวเวอร์ C ซึ่งมีจำนวน 1,470 คน ได้อย่างเพียงพอ</p> <p>- จุดรวมคนทาวเวอร์ D จัดให้พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้และทิศตะวันออกติดกับทางเข้า-ออกที่เชื่อมกับถนนแจ้งวัฒนะ เป็นจุดรวมคนเบื้องต้น ซึ่งบริเวณดังกล่าวมีขนาดพื้นที่ประมาณ 460 ตารางเมตร (ไม่รวมพื้นที่ปลูกต้นไม้ยืนต้น 2.5 ตารางเมตร) สามารถรองรับจำนวนคนได้รวม 1,840 คน (โดย 1 คน ใช้พื้นที่ 0.25 ตารางเมตร) จึงสามารถรองรับจำนวนผู้พักอาศัยของทาวเวอร์ D ซึ่งมีจำนวน 1,614 คน ได้อย่างเพียงพอ</p> <p>(3) พื้นที่ส่วน E-F จัดให้พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้ใกล้กับทางเข้า-ออกที่เชื่อมกับถนนแจ้งวัฒนะ เป็นจุดรวมคนเบื้องต้น (ดูรูปที่ 21 ประกอบ) ซึ่งบริเวณดังกล่าวมีขนาดพื้นที่ประมาณ 1,130 ตารางเมตร (ไม่รวมพื้นที่ปลูกต้นไม้ยืนต้น 2.8 ตารางเมตร) สามารถรองรับจำนวนคนได้รวม 4,520 คน (โดย 1 คน ใช้พื้นที่ 0.25 ตารางเมตร) จึงสามารถรองรับจำนวนผู้พักอาศัยของอาคาร E-F ซึ่งมีจำนวน 4,449 คน ได้อย่างเพียงพอ</p>	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
(นายนิรัตน์ อยู่ภาคี)



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
(นายบุญชัย ใจแก้ว)

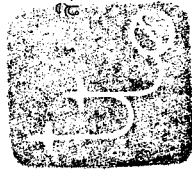
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน พาวเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>4. จัดให้มีประตูหนีไฟทำด้วยเหล็ก มีความกว้าง 0.9 เมตร ความสูง 2.0 เมตร สามารถเปิดได้เอง และเปิดออกได้โดยสะดวกตลอดเวลา ไม่มีทรัพย์สินประตูดูหรือขอบกั้น โดยออกแบบให้ประตูหนีไฟบริเวณบันไดหนีไฟทุกชั้นไปของแต่ละทาวเวอร์ เป็นประตูแบบเบเปิดย้อนกลับเข้ามาภายในอาคารได้ (Re-Entry) โดยจะสามารถย้อนกลับเข้ามาภายในอาคารได้ในชั้นที่ 5 และ 10 ของแต่ละทาวเวอร์ โดยจะมีการกำหนดมาตรการห้ามถือคฤภยูของประตูเข้า-ออกตู้บันไดหนีไฟ รวมทั้งจัดทำป้ายบอกทางไปยังจุดที่สามารถย้อนกลับเข้ามาภายในอาคารได้ โดยติดไว้บริเวณประตูหนีไฟทุกจุดภายในแต่ละอาคาร</p> <p>5. จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย ให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่ามีการเสียหายหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที</p> <p>6. คิดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที</p> <p>7. ติดตั้งแผนผังแสดงรายละเอียดตำแหน่งบันไดหนีไฟ อุปกรณ์ระบบอัคคีภัย ทางเดิน และเส้นทางอพยพหนีไฟ ไว้บริเวณ</p>	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ 

(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



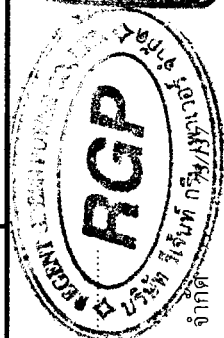
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญนัท วัฒน)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>2.3.8 ระบบปรับอากาศและระบบระบายอากาศ</p>	<p>ความเสี่ยงที่เพิ่มขึ้นจากกิจกรรมการดำเนินงานโครงการ เป็นความเสี่ยงที่เพิ่มขึ้นจากกระบวนการปรับอากาศ ไอความร้อนของรถยนต์ และความร้อนจากการถ่ายเทความร้อนผ่านพื้นผิววัสดุ ซึ่งทำให้อุณหภูมิผสมของบรรยากาศบริเวณพื้นที่โครงการสูงขึ้นจากเดิม 34.3 องศาเซลเซียส เป็นประมาณ 35.15 องศาเซลเซียส ซึ่งยังคงเป็นอุณหภูมิปกติของบรรยากาศบริเวณพื้นที่โครงการ จึงไม่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน โครงการต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>โครงการเดินทุกชั้นของอาคาร เพื่อประโยชน์ของผู้พักอาศัยภายในอาคารและเจ้าหน้าที่บรรเทาสาธารณภัย</p> <p>8. จัดทำคู่มือความปลอดภัยหรือแผนพื้นที่ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับข้อควรปฏิบัติขณะเกิดเพลิงไหม้ ให้แก่ผู้พักอาศัยภายในอาคาร</p> <p>9. จัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยติดต่อประสานงานกับสถานีดับเพลิงบางเขน ให้มาจัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับโครงการ</p> <p>1. ดูแลตรวจสอบอุปกรณ์ที่ใช้ระบายอากาศ ให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ โดยตรวจสอบช่องเปิดต่างๆ ไม่ให้มีสิ่งกีดขวางกันการระบายอากาศ</p> <p>2. ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องขยนต์ทั้งไว้ในบริเวณที่จอดรถให้สามารถสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจนและทั่วถึง</p> <p>3. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่แต่ละส่วนให้ได้มากที่สุด เพื่อช่วยลดความร้อนและให้ภายในโครงการมีความร่มรื่นมาอยู่</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญนัช ไก่แก้ว)

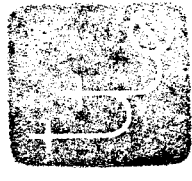
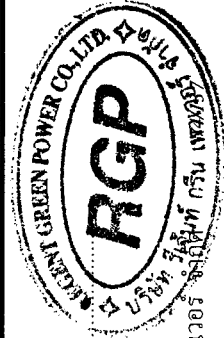
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท ไทย เภมากร จำกัด

<p>องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ</p>	<p>ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>
<p>2.3.9 การจราจร</p>	<p>จากการศึกษาปริมาณจราจรที่เกิดขึ้นเมื่อโครงการเปิดดำเนินการ ซึ่งเป็นช่วงที่สะพานข้ามวงเวียนบางเขน (วงเวียนหลักสี่) พบว่ารถที่เกิดจากโครงการและไปเพิ่มบนถนนสายต่างๆ ทำให้ค่า V/C Ratio บนถนนสายต่างๆ ได้แก่ ถนนแจ้งวัฒนะ ถนนพหลโยธิน และถนนรามอินทรา เปลี่ยนแปลงไปโดยยังคงรองรับรถที่เกิดจากโครงการได้ สำหรับผลกระทบที่จะเกิดขึ้นจากโครงการบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่แต่ละส่วนนั้น พบว่าการเดินทางเข้า-ออกโครงการเป็นการเดินทางที่สะดวกและออกจึงไม่มีการตัดกระแสจราจร อย่างไรก็ตาม อาจทำให้เกิดการชะลอตัวของกระแสจราจร ซึ่งจากการประเมินพบว่ายังคงมีเวลาเพียงพอให้รถจากโครงการแทรกเข้ากระแสจราจรได้ ทั้งนี้โครงการต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ol style="list-style-type: none"> โครงการจะทำการจัดทำเครื่องหมายจราจรบนพื้นทางแบ่งช่องจราจรการเดินรถให้ชัดเจนรวมทั้งป้ายต่างๆ รวมทั้งติดตั้งกระจกมองเพื่อเพิ่มทัศนวิสัยในการเดินรถบริเวณโครงการ เพื่อไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่ ทำให้การเคลื่อนตัวของรถในโครงการและบริเวณทางเข้าออกพื้นที่แต่ละส่วน สามารถทำได้อย่างสะดวกและปลอดภัย จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้พักอาศัยในการเข้า-ออก โครงการตลอดเวลา ไม่ให้เกิดการกีดขวางกระแสจราจรบนถนนแจ้งวัฒนะ โดยเน้นให้รถสามารถเข้าโครงการได้สะดวกและรวดเร็ว และขอความร่วมมือให้ผู้พักอาศัยเดินรถตามการจัดจราจรอย่างเคร่งครัด เพื่อความสะดวก และปลอดภัยในการเดินรถ ติดตั้งอุปกรณ์แสดงทิศทาง บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่แต่ละส่วนที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน เพื่อเข้าสู่โครงการได้อย่างปลอดภัย และลดการเดินรถที่ใช้ความเร็วไม่เหมาะสมอันเป็นสาเหตุของปัญหาจราจรและอุบัติเหตุ 	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ 

(นายนิรัตน์ อยู่ภาคี)

กรรมการผู้อำนวยการลงนามของบริษัท รีเจนซ์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

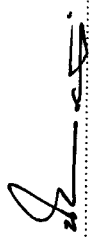


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

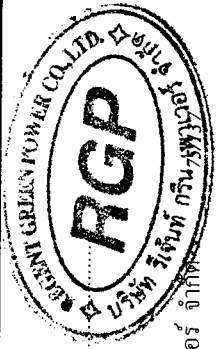
(นายบุญนัฐ ปิณฑะ)


ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนซ์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ภาวะเสี่ยงแวดล้อม
		<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณช่องทางเข้าออกพื้นที่แต่ละส่วน ให้สามารถมองเห็นรถที่เข้าและออกได้อย่างชัดเจนในช่วงเวลากลางคืน 5. ในการจัดการเดินรถและควบคุมปริมาณรถ ที่ผู้พักอาศัยที่มีรถเข้ามาพักอาศัยเป็นจำนวนมาก อาจเกิดปัญหาการจราจรและที่จอดรถ ดังนั้น ทางโครงการต้องให้ผู้พักอาศัยที่มีรถยนต์ส่วนตัวแจ้งให้เจ้าหน้าที่โครงการทราบ และจัดทำเป็นบัญชีเพื่อตรวจสอบความเพียงพอของที่จอดรถ และปริมาณรถที่จะเข้ามาในโครงการ เพื่อเป็นการช่วยให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย สามารถดูแลและคอยอำนวยความสะดวกได้มากยิ่งขึ้น 6. ห้ามไม่ให้มีการจอดรถบริเวณทางเข้าออกของพื้นที่แต่ละส่วน เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการเดินรถ และไม่กีดขวางการจราจรของรถที่จะเข้าหรือออก 7. ประสานตำรวจจราจรบริเวณโครงการ ให้ช่วยอำนวยความสะดวก บริเวณด้านหน้าทางเข้า-ออกทุกโครงการ ในช่วงชั่วโมงเร่งด่วน เช้าและเย็น 	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ 

(นายบุญนาค ไชยงค์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>8. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลตรวจสอบสภาพของป้ายสัญญาณต่างๆ ภายในโครงการ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ โดยหากมีการชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมทันที</p> <p>9. จัดให้มีการอบรมเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก โดยประสานเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจร เพื่อมาเป็นผู้อบรมให้ความรู้ในการอำนวยความสะดวกอย่างถูกต้อง และไม่ส่งผลกระทบต่อด้านการจราจร</p> <p>10. แจกสติ๊กเกอร์สำหรับผู้ที่อาศัยในโครงการ เพื่อคัดแยกผู้มาติดต่อและผู้พักอาศัยให้ชัดเจน และกำหนดมาตรการในการจอดรถสำหรับบุคคลภายนอกที่ไม่มีสติ๊กเกอร์ให้จอดรถได้ไม่เกิน 2 ชั่วโมง</p> <p>11. ติดป้ายประชาสัมพันธ์ภายในโครงการ ขอความร่วมมือไม่นำรถไปจอดในพื้นที่สาธารณะข้างเคียงโครงการ</p> <p>12. จัดให้มีที่จอดรถ 1,352 คัน แบ่งเป็นที่จอดรถพื้นที่ส่วน A-B จำนวน 472 คัน พื้นที่ส่วน C-D จำนวน 358 คัน และพื้นที่ส่วน E-F จำนวน 522 คัน ซึ่งเพียงพอตามกฎหมายและตามพฤติกรรมการอยู่อาศัย</p>	



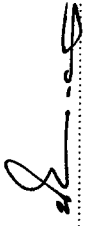
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายธีรรัตน์ อยู่ภักดี)

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายมนูญภัท วัฒนชัย)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

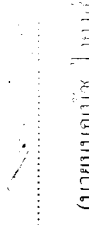
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>2.3.10 การใช้ที่ดิน</p>	<p>1) ตามกฎกระทรวงให้ใช้บังคับผังเมืองรวมกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2549 ออกตามความในพระราชบัญญัติการผังเมือง พ.ศ. 2518 พบทว่า “โครงการตั้งในพื้นที่ดินประเภท ย.6-2 (สีส้ม) ให้ใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อการอยู่อาศัยซึ่งไม่ใช่อาคารขนาดใหญ่พิเศษ สถาบันราชการ การสาธารณูปโภคและสาธารณูปการเป็นส่วนใหญ่ สำหรับการให้ประโยชน์ที่ดินเพื่อกิจการอื่น ให้ใช้ได้ไม่เกินร้อยละสิบของที่ดินประเภทนั้นในแต่ละบริเวณ ที่ดินประเภทนี้ห้ามใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อกิจการตามที่กำหนด (9) การอยู่อาศัยประเภทอาคารขนาดใหญ่พิเศษ เว้นแต่การอยู่อาศัยประเภทอาคารขนาดใหญ่พิเศษ ที่ตั้งอยู่ริมถนนสาธารณะที่มีเขตทางไม่น้อยกว่า 30 เมตร ยาวต่อเนื่องกัน โดยตลอดจนไปเชื่อมต่อกับถนนสาธารณะอื่นที่มีขนาดเขตทางไม่น้อยกว่า 16 เมตร หรือตั้งอยู่ภายในระยะ 50 เมตร จากจุดศูนย์กลางสถานีรถไฟฟ้ามหานคร สำหรับการใช้ประโยชน์ที่ดินประเภทนี้ไม่ใช่เพื่อการอยู่อาศัยประเภทบ้านเดี่ยวและบ้านแฝดให้มีอัตราส่วนพื้นที่อาคารรวมต่อพื้นที่ดินไม่เกิน 4.5 : 1 และมีอัตราส่วนพื้นที่ว่างต่อพื้นที่อาคารรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ 6.5 แต่อัตราส่วนพื้นที่ว่างต้องไม่ต่ำกว่า</p>	<p>- ออกแบบอาคารให้เป็นไปตามข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องที่มีผลบังคับใช้ในแผนที่ ได้แก่</p> <p>1) กฎกระทรวง ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2535) แก้ไขเพิ่มเติมตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 50 (พ.ศ. 2540) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522</p> <p>2) ข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2544 ออกตามความในพระราชบัญญัติกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2522</p> <p>3) ข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่อง กำหนดบริเวณห้ามเรื่องกำหนดบริเวณห้ามก่อสร้าง คัดแปลง ใช้หรือเปลี่ยนแปลงการใช้อาคารบางชนิดหรือบางประเภท ริมถนนแจ้งวัฒนะทั้งสองฟาก ในท้องที่แขวงอนุสาวรีย์ แขวงตลาดบางเขน แขวงคลองถนน และแขวงทุ่งสองห้อง เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2532</p> <p>4) กฎกระทรวงบังคับใช้ผังเมืองรวมกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2549 ออกตามความในพระราชบัญญัติผังเมือง พ.ศ. 2518</p> <p>5) ประกาศกระทรวงคมนาคม เรื่อง กำหนดเขตบริเวณใกล้เคียงสถานีบินดอนเมือง กรุงเทพมหานคร เป็นเขตปลอดภัยในการเดินอากาศ พ.ศ. 2540</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)


กรรมการผู้อำนวยการของนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายบุญเลิศ ไพบูลย์)

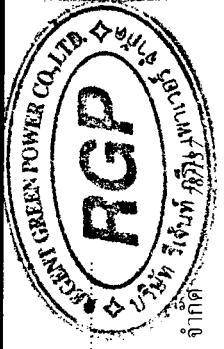
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>เกณฑ์ขั้นต่ำของที่ว่างปราศจากสิ่งปกคลุมตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร ดังนั้น การใช้ประโยชน์ที่ดินของโครงการซึ่งประกอบด้วยอาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 14 ชั้น จำนวน 3 อาคาร ลักษณะการดำเนินการเพื่อเป็นอาคารชุดพักอาศัย ตั้งอยู่ริมถนนแจ้งวัฒนะ เขตทางกว้างประมาณ 33.4 เมตร (ไม่น้อยกว่า 30 เมตร) ยาวต่อเนื่องกัน โดยตลอดจนเชื่อมกับถนนพหลโยธิน เขตทางกว้างประมาณ 30 เมตร (ไม่น้อยกว่า 16 เมตร) โดยมีระยะห่างจากกึ่งกลางถนนแจ้งวัฒนะไม่เกิน 200 เมตร ซึ่งอยู่ในซอยกวนซ้อ 9 (ก) สามารถดำเนินการได้ในที่ดินประเภทนี้ โดยพื้นที่ส่วน A-B มีอัตราส่วนอาคารโครงการต่อพื้นที่ดิน 4.48 : 1 พื้นที่ส่วน C-D มีอัตราส่วนอาคารโครงการต่อพื้นที่ดิน 4.46 : 1 และพื้นที่ส่วน E-F มีอัตราส่วนอาคารโครงการต่อพื้นที่ดิน 4.43:1 (ไม่เกิน 4.5:1) อัตราส่วนพื้นที่ว่างต่อพื้นที่อาคารรวมพื้นที่ส่วน A-B ร้อยละ 13 พื้นที่ส่วน C-D ร้อยละ 13 และพื้นที่ส่วน E-F ร้อยละ 13.6 (ไม่น้อยกว่าร้อยละ 6.5) และมีพื้นที่ว่างปราศจากสิ่งปกคลุมพื้นที่ส่วน A-B ร้อยละ 58.4 พื้นที่ส่วน C-D ร้อยละ 57.8 และพื้นที่ส่วน E-F ร้อยละ 60.2 ของ</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ 

(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

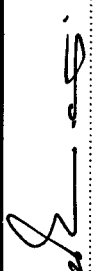


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ


(นายบุญชัย ทัพป๋)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ภายหลังการดำเนินการ
	<p>พื้นที่แต่ละส่วน (ไม่น้อยกว่าร้อยละ 30) ดังนั้น การใช้ประโยชน์ที่ดินของโครงการจึงมีความสอดคล้องกับข้อกำหนดดังกล่าว</p> <p>2) ตามข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่อง กำหนดบริเวณห้ามก่อสร้าง ดัดแปลง ใช้หรือเปลี่ยนแปลงใช้อาคารบางชนิดหรือบางประเภท ริมถนนแจ้งวัฒนะทั้งสองฟาก ในท้องที่แขวงอนุสาวรีย์ แขวงตลาดบางเขน แขวงคลองถนน และแขวงทุ่งสองห้อง เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2532 พบว่า โครงการตั้งอยู่ในพื้นที่แขวงอนุสาวรีย์ เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร โดยมีแนวเขตที่ดินด้านทิศใต้ติดกับถนนแจ้งวัฒนะ และตั้งอยู่ห่างจากอนุสาวรีย์พิทักษ์รัฐธรรมนูญไปทางทิศตะวันตกระยะทางประมาณ 230 เมตร ซึ่งอยู่ในพื้นที่ที่ข้อบัญญัติมีผลบังคับใช้ โดยอาคารโครงการมีพื้นที่อาคารตั้งแต่ 2,000 ตารางเมตรขึ้นไป (เข้าข่ายอาคารขนาดใหญ่) ดังนั้นจึงออกแบบให้แนวอาคารมีระยะร่นห่างจากเขตถนนแจ้งวัฒนะ อย่างน้อย 15.39 เมตร โดยอาคาร A-B มีระยะแนวอาคารห่างจากเขตถนนแจ้งวัฒนะ อย่างน้อย 15.39 เมตร อาคาร C-D มีระยะแนวอาคารห่างจากเขตถนนแจ้งวัฒนะ อย่างน้อย 15.7 เมตร และอาคาร E-F มีระยะแนวอาคารห่างจากเขตถนน</p>		


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายรัตนัน อยู่กักดี)




สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายมนูญภัทร์ โปแก้ว)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท โป-โธ-เคสสาร จำกัด

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

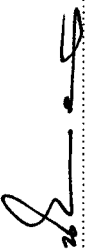
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
	<p>สิ่งแวดล้อม อยู่น้อย 16.52 เมตร ซึ่งไม่อยู่ในระยะ 15 เมตร จากเขตถนนแจ้งวัฒนะจึงไม่ขัดกับข้อมัญญัติฯ ดังกล่าว</p> <p>3) ตามประกาศกระทรวงคมนาคม เรื่อง กำหนดเขตบริเวณ ใกล้เคียงสนามบินดอนเมือง กรุงเทพมหานคร เป็นเขตปลอดภัยในการเดินอากาศ พ.ศ. 2540 พบว่า โครงการตั้งอยู่ในพื้นที่บริเวณ ข. ที่กำหนดไว้ให้เป็นเขตปลอดภัยในการเดินอากาศตามประกาศดังกล่าว ซึ่งสำนักมาตรฐานการบินได้ออกใบอนุญาตที่ 20/2554 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2554 ให้บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด ทำการก่อสร้างอาคารชุดพักอาศัย 14 ชั้น มีขนาดความสูง 43.9 เมตร (จากระดับดินเดิม) จำนวน 3 อาคาร (6 ทาวเวอร์) ภายในเขตปลอดภัยในการเดินอากาศบริเวณใกล้เคียงสนามบินดอนเมือง</p>		

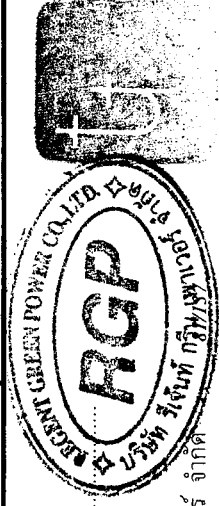
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)
กรรมการผู้มีอำนาจของ บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด




สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายบุญนาค ใจแก้ว)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ภายหลังการปฏิบัติงาน
<p>2.4 ค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>2.4.1 ผลกระทบทางสังคม</p> <p>จากการสำรวจทัศนคติของผู้ที่อยู่โดยรอบโครงการ ตลอดจนสถานที่สำคัญต่างๆ อาทิเช่น วัดพระศรีมหาธาตุวรมหาวิหาร โรงเรียนมัธยมสาธิตวัดพระศรีมหาธาตุ และมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ฯลฯ พบว่ามีความห่วงกังวลในช่วงเปิดดำเนินการ อาทิเช่น การจัดการจราจร การจัดการน้ำเสีย การจัดการมูลฝอย ปัญหาป่าไม้แรงดันต่ำลง การระบายน้ำ ผลกระทบทางสังคมที่จะเกิดจากมีผู้อยู่อาศัยมากขึ้น ซึ่งโครงการจะต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบดังกล่าวข้างต้น เพื่อลดผลกระทบให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้</p>	<p>ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบด้านต่างๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ อย่างเคร่งครัด เพื่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนใกล้เคียง</p> <p>2. ดำเนินการโครงการ โดยคำนึงถึงประโยชน์ส่วนรวมเป็นต้นตั้ง และจะป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากโครงการให้เกิดผลกระทบต่อผู้ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงวัดพระศรีมหาธาตุวรมหาวิหาร และสถานที่สำคัญต่างๆ ให้น้อยที่สุด</p> <p>3. จัดให้มีนิติบุคคลอาคารชุดที่มีคุณภาพ เข้ามาบริหารจัดการภายในโครงการ</p> <p>4. นิติบุคคลอาคารชุดที่จะเข้ามาบริหารต้องมีการบริหารจัดการที่ดี อนุญาตให้ห้องชุดเปลี่ยนการใช้ไปเป็นสถานประกอบการ สถานบันเทิง คาเฟ่ ฯลฯ ที่จะก่อให้เกิดแหล่งมั่วสุมโดยเด็ดขาด</p>	<p>ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบด้านต่างๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ อย่างเคร่งครัด เพื่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนใกล้เคียง</p> <p>2. ดำเนินการโครงการ โดยคำนึงถึงประโยชน์ส่วนรวมเป็นต้นตั้ง และจะป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากโครงการให้เกิดผลกระทบต่อผู้ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงวัดพระศรีมหาธาตุวรมหาวิหาร และสถานที่สำคัญต่างๆ ให้น้อยที่สุด</p> <p>3. จัดให้มีนิติบุคคลอาคารชุดที่มีคุณภาพ เข้ามาบริหารจัดการภายในโครงการ</p> <p>4. นิติบุคคลอาคารชุดที่จะเข้ามาบริหารต้องมีการบริหารจัดการที่ดี อนุญาตให้ห้องชุดเปลี่ยนการใช้ไปเป็นสถานประกอบการ สถานบันเทิง คาเฟ่ ฯลฯ ที่จะก่อให้เกิดแหล่งมั่วสุมโดยเด็ดขาด</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ ภายหลังการปฏิบัติงาน</p>

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายบุญนาค วัฒนชัย)

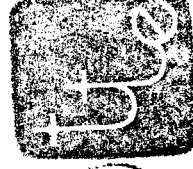
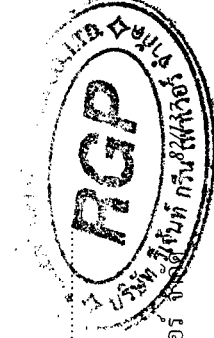
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>2.4.2 สาธารณสุข</p>	<p>บริเวณโครงการตั้งอยู่ในชุมชนเมืองกรุงเทพมหานคร ซึ่งมีสถานบริการทางการแพทย์และจำนวนมากทางการแพทย์ อย่างเพียงพอและมีบริการคมนาคมขนส่งที่สะดวกรวดเร็ว โดยบริเวณใกล้เคียงโครงการ มีโรงพยาบาลที่อยู่ใกล้พื้นที่โครงการมากที่สุด ได้แก่ โรงพยาบาลเซ็นทรัลเอนอร์ธ อยู่ห่างจากพื้นที่โครงการไปทางด้านทิศเหนือ ระยะทางประมาณ 2 กิโลเมตร นอกจากนี้มีโรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช และโรงพยาบาลมงกุฎวัฒนะ ซึ่งโรงพยาบาลแต่ละแห่งอยู่ห่างโครงการไม่เกิน 6 กิโลเมตร ทั้งนี้ การเกิดขึ้นของโครงการจะไม่ส่งผลกระทบต่อความพึงพอใจด้านสาธารณสุข</p>	<p>1. ดำเนินการตามมาตรการด้านกายภาพ ซึ่งภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพ</p> <p>2. จัดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านสุขภาพ อาทิเช่น ด้านสุขภาพกาย ได้แก่ วัฏจักรระบบทางเดินหายใจ โรคระบบทางเดินอาหาร โรคผิวหนัง โรคที่มีสัตว์เป็นพาหะ นำโรค โรคที่มีคนเป็นพาหะนำโรค อุบัติเหตุ เป็นต้น และด้านสุขภาพจิต ได้แก่ ความเครียด ความวิตกกังวล ความหวาดกลัว เป็นต้น</p> <p>ตั้งรายละเอียดที่จะกล่าวต่อไป</p>	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายธีรรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีจินท์ กรีน เพาเวอร์



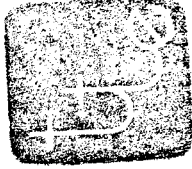
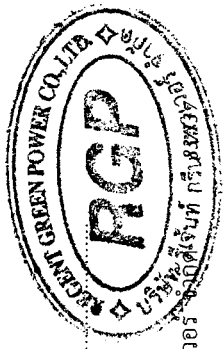
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายมนูญภัช ใจแก้ว)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีจินท์ เพาเวอร์ จำกัด


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ภาวะเสี่ยงแวดล้อม
<p>1. ด้านสุขภาพกาย</p> <p>- โรคระบบทางเดินหายใจ</p> <p>โครงการเป็นอาคารชุดพักอาศัย ดังนั้น แหล่งกำเนิดมลสารทางอากาศจะมาจากท่อไอเสียรถยนต์ ซึ่งเกิดจากการสัญจรของรถยนต์ภายในโครงการ โดยเฉพาะบริเวณที่จอดรถและทางวิ่งรถยนต์ภายในโครงการ ได้แก่ คาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) และฝุ่นละออง ซึ่งมลพิษที่เกิดขึ้นอาจส่งผลกระทบต่อความถี่ของโรคหอบหืด และอาจเกิดการสะสมเป็นผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของผู้พักอาศัยภายในโครงการ หรือผู้ที่พักอาศัยอยู่ใกล้เคียงได้ ดังนั้น โครงการจึงต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบดังกล่าว</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จัดล้างทำความสะอาดถนนและทางวิ่งภายในโครงการอย่างสม่ำเสมอ 2. ควบคุมความเร็วของรถยนต์ภายในโครงการ เช่น ป้ายจำกัดความเร็ว ต้นไม้ลดความเร็ว เพื่อไม่ให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นบนผิวถนน 3. ออกแบบอาคารให้มีช่องว่างเพียงพอ (โดยมีอัตราการระบายอากาศเป็นไปตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 50 (พ.ศ. 2540) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522) ให้อากาศถ่ายเทได้อย่างสะดวกตลอดเวลา ไม่ให้เกิดการสะสมของมลพิษ 4. ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ บริเวณที่จอดรถภายในโครงการ ให้เห็นได้อย่างชัดเจนและทั่วถึง 5. จัดทำป้ายและสัญลักษณ์จราจรบนพื้นทางให้ชัดเจน และไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่ ทำให้การเคลื่อนตัวของรถยนต์ในและบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่แต่ละส่วนทำได้อย่างสะดวกและไม่ติดขัด 	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ ภาวะเสี่ยงแวดล้อม</p>	

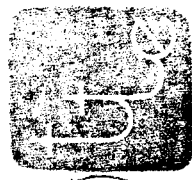
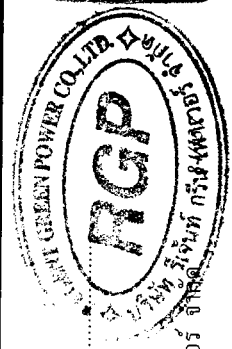
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีจินท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด




สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายมนูญนัย ไชยแก้ว)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีจินท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>1.2 ผลกระทบจากระบบปรับอากาศของโครงการ</p> <p>โครงการใช้ระบบปรับอากาศแบบแยกส่วน (Air Cooled Split Type) ซึ่งเป็นระบบปรับอากาศชนิดเป่าลมเย็น โดยการใช้ น้ำยาในการแลกเปลี่ยนความร้อนและใช้พัดลมระบายความร้อนออก ไม่ได้ใช้น้ำจากหอผึ่งน้ำ (Cooling Tower) เป็นตัวช่วยระบายความร้อนจึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบที่มีนัยสำคัญเรื่องการแพร่กระจายของเชื้อลิจิโอเนลลา (Legionnaire) อย่างไรก็ตาม หากไม่มีการดูแลรักษาอาจทำให้เป็นแหล่งแพร่เชื้อโรคได้ โดยทั่วไปโรคที่พบบ่อยจากการใช้เครื่องปรับอากาศที่มีเชื้อโรคคือโรคภูมิแพ้ ซึ่งผู้ป่วยจะมีอาการคันตา จามบ่อย แน่นจมูก และต้นคอขึ้นมาจากอาการระคายคอ ดังนั้น โครงการต้องมี มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ รวมทั้งเสนอแนะให้ ผู้พักอาศัยมีวิธีการป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น</p>	<p>6. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ เพื่อช่วยในการลดการ ฝังกระจายของฝุ่นละออง และช่วยลดอุณหภูมิที่เกิดจาก ยานพาหนะที่เข้า-ออกโครงการ</p> <p>1. ตรวจสอบช่องระบายอากาศภายในอาคาร ไม่ให้มีสิ่งกีดขวางการ ระบายอากาศ</p> <p>2. ระบบเครื่องปรับอากาศในพื้นที่ส่วนกลางของอาคาร นิติบุคคล อาคารชุดต้องจัดให้มีการล้างแผ่นกรองอากาศของเครื่องปรับอากาศอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง และล้างเครื่องปรับอากาศแบบ เต็มระบบเป็นประจำสม่ำเสมอ ทุกๆ 6 เดือน เพื่อป้องกันการ เป็นแหล่งสะสมของเชื้อโรค</p> <p>3. ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการล้างแผ่นกรองอากาศ ของเครื่องปรับอากาศในห้องพัก อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง โดย ใช้น้ำฉีดแรงๆ บริเวณด้านหลัง เพื่อให้ฝุ่นและสิ่งสกปรกหลุด ออกและในแต่ละปีควรล้างเครื่องปรับอากาศแบบเต็มระบบ ซึ่ง จะช่วยจัดฝุ่นละอองและเชื้อโรคที่เกาะติดอยู่กับส่วนต่าง ๆ ของเครื่อง</p>		

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)



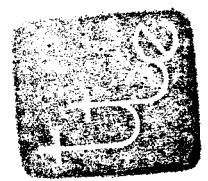
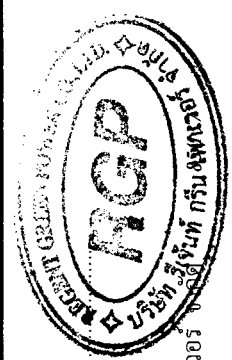
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายมนูญภัท วัฒน)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท ไอ-ไอ-อี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบภาวะเสี่ยงต่อสังคม
<p>(2) โรคผิวหนัง</p> <p>2.1 การแพร่กระจายของเชื้อโรคจากสิ่งเก็บน้ำใช้โครงการจัดให้มีการสำรองน้ำไว้ในถังเก็บน้ำชั้นใต้ดิน และถังเก็บน้ำชั้นคาตาฟา ซึ่งการสะสมของตะกอน สนิม และคราบสกปรกที่เกาะตามผนังหรือขอบกุ่มของถังน้ำไม่มีการหมุนเวียน อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของผู้พักอาศัยภายในโครงการ ที่ใช้น้ำเพื่อกิจกรรมต่าง ๆ ได้ ดังนั้นเพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อการใช้ของผู้พักอาศัยภายในโครงการ จึงต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น</p> <p>2.2 การแพร่กระจายของเชื้อโรคจากระบบบำบัดน้ำเสีย น้ำเสียส่วนใหญ่มาจากกิจกรรมของผู้พักอาศัย ได้แก่ นำอาบ/ซักล้างและนำซักโครก เป็นต้น ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียที่สามารถรองรับน้ำเสียที่เกิดจากพื้นที่แต่ละส่วนได้เพียงพอ และมีประสิทธิภาพสามารถบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนแจ้งวัฒนะบริเวณด้านหน้าโครงการ จึงจะไม่ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยภายในโครงการหรือผู้ที่อยู่ใกล้เคียง</p>	<p>ผลกระทบป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- กำหนดให้มีการล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำ เพื่อล้างตะกอน สนิม และคราบสกปรกที่เกาะตามผนังหรือขอบกุ่มของถังน้ำ ไม่มีการหมุนเวียน ซึ่งจะปัดทำความสะอาดครั้งละถัง เพื่อให้ส่งผลกระทบต่อการใช้งานของผู้พักอาศัย โดยมีความถี่ในการล้างทำความสะอาดปีละ 2 ครั้ง (6 เดือน/ ครั้ง)</p> <p>1. จัดให้มีท่อระบายน้ำรับน้ำหลากภายในโครงการ เพื่อให้มีน้ำท่วมขังภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>2. ตรวจสอบดูแลท่อระบายน้ำและบ่อพักเป็นประจำทุกเดือน เพื่อป้องกัน ไม่ให้มีการสะสมของตะกอนดินที่เป็นสาเหตุให้เกิดการอุดตัน ซึ่งเป็นอุปสรรคในการระบายน้ำ</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- กำหนดให้มีการล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำ เพื่อล้างตะกอน สนิม และคราบสกปรกที่เกาะตามผนังหรือขอบกุ่มของถังน้ำ ไม่มีการหมุนเวียน ซึ่งจะปัดทำความสะอาดครั้งละถัง เพื่อให้ส่งผลกระทบต่อการใช้งานของผู้พักอาศัย โดยมีความถี่ในการล้างทำความสะอาดปีละ 2 ครั้ง (6 เดือน/ ครั้ง)</p> <p>1. จัดให้มีท่อระบายน้ำรับน้ำหลากภายในโครงการ เพื่อให้มีน้ำท่วมขังภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>2. ตรวจสอบดูแลท่อระบายน้ำและบ่อพักเป็นประจำทุกเดือน เพื่อป้องกัน ไม่ให้มีการสะสมของตะกอนดินที่เป็นสาเหตุให้เกิดการอุดตัน ซึ่งเป็นอุปสรรคในการระบายน้ำ</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบภาวะเสี่ยงต่อสังคม</p>

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

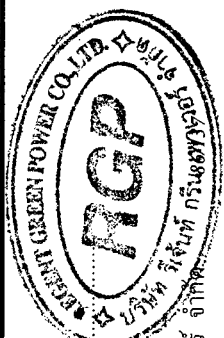


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญเลิศ ใจแก้ว)

กรรมการผู้ชำนาญการของบริษัท ที-บี-อี เอ็ม เอ็ม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>(3) โรคที่มีสัตว์ เป็นพาหะ นำโรค</p>	<p>ผู้พักอาศัยภายในโครงการ อาจมีโอกาสในการเกิดโรคต่าง ๆ ได้ เนื่องจากมีสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค เช่น หนู แมลงสาบ แมลงวัน อยู่ภายในโครงการ หรือถูกแมลงหรือสัตว์ที่เป็น พาหะนำโรคกัด เช่น ยุงลาย ทำให้เกิดโรคไข้เลือดออก เป็นต้น ดังนั้น เพื่อเป็นการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น โครงการต้องจัดให้มีระบบการจัดการด้านสุขาภิบาลภายใน โครงการ ได้แก่ ระบบระบายน้ำ ระบบการจัดการมูลฝอย เป็นต้น</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จัดให้มีการทำลายแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์พาหะนำโรค เช่น การกำจัด ลูกน้ำ ยุงลาย เป็นต้น ภายในพื้นที่โครงการแต่ละส่วน 2. ทำความสะอาดท่อทิ้งน้ำให้มีเศษอาหารค้างหรืออุดตัน 3. ใช้ตะแกรงครอบตามรูท่อระบายน้ำทั้งภายในและภายนอกอาคาร 4. ประสานกับสำนักงานเขตบางเขน ให้มากำจัดสัตว์ที่เป็นพาหะ นำโรคให้กับโครงการ เช่น ฉีดยุงยักกำจัดยุง เป็นต้น 5. จัดให้มีถังมูลฝอยที่มีฝาปิดไว้ ตั้งภายในห้องพักมูลฝอยประจำชั้น และตามจุดต่าง ๆ ภายในอาคาร พร้อมทั้งจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดจัดเก็บมูลฝอยไปยังห้องพักมูลฝอยรวมของพื้นที่ แต่ละส่วน 6. ห้องพักมูลฝอยต้องปิดมิดชิด เปิดเฉพาะช่วงที่มีเก็บขนมูลฝอย เท่านั้น เพื่อป้องกันการเกิดแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์พาหะนำโรค เช่น หนู แมลงวัน แมลงสาบ เป็นต้น 7. ทำความสะอาดห้องพักมูลฝอย ด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อโรคทุกครั้ง 8. จัดให้มีพนักงานคอยดูแลรักษาความสะอาดบริเวณทางเดินภายใน อาคารห้องพักมูลฝอยประจำชั้น และห้องพักมูลฝอยรวมอย่างสม่ำเสมอ 	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>



(Signature)
(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

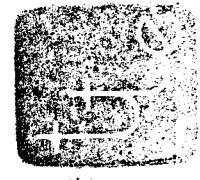
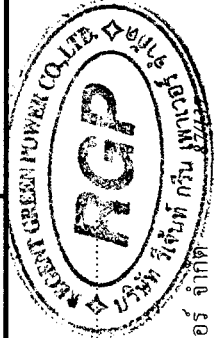
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญฤทธิ์ ใจดี)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท โอบิ-บี-เอม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ภายใต้งบประมาณ
<p>(4) อุบัติเหตุ</p> <p>4.1 การจราจร การสัญจรของรถยนต์ของผู้พักอาศัยภายในโครงการ โดยเฉพาะ บริเวณทางเข้า-ออกโครงการอาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุได้ ดังนั้นโครงการต้องจัดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น</p> <p>4.2 การพลัดตก หกล้ม</p>		<p>9. ติดตามประสานงานการจัดเก็บมูลฝอยของสำนักงานเขตบางเขน ให้มาเก็บขนมูลฝอยจากโครงการอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้ไม่มี มูลฝอยตกค้าง</p> <p>1. จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัย คอยอำนวยความสะดวก ในการเดินรถภายในโครงการ และบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการเดินรถ</p> <p>2. จัดทำเครื่องหมายจราจรบนพื้นทางแบ่งช่องจราจรการเดินรถ รวมทั้งป้ายต่าง ๆ ภายในโครงการให้ชัดเจน เพื่อให้ผู้ใช้รถใช้ถนนเกิดความสับสน ทำให้สามารถเดินรถได้อย่างปลอดภัย</p> <p>3. จัดทำสัญญาณชะลอความเร็ว เพื่อควบคุมการใช้ความเร็วที่ไม่เหมาะสม ซึ่งอาจก่อให้เกิดอันตรายได้</p> <p>- จัดให้มีพนักงานคอยดูแลความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อย บริเวณทางเดินภายในอาคาร และบันไดแต่ละแห่ง ไม่ให้พื้นทางเดินเปียกน้ำ หรือมีการวางสิ่งของกีดขวาง อันจะ ก่อให้เกิดอุบัติเหตุ</p>	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

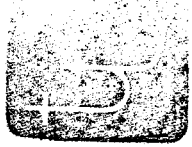
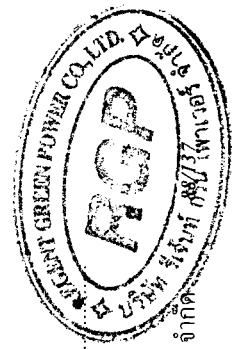


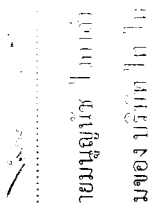
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
(นายบุญนัท งามดี)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ปตท. จำกัด

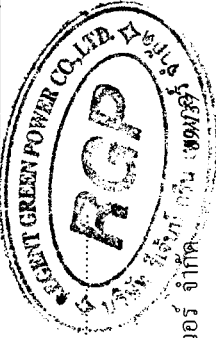
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันตามตราควบคุม ภาวะทางสิ่งแวดล้อม
<p>2. ด้านสุขภาพจิต ได้แก่ ความเครียด ความวิตกกังวล เป็นต้น</p>	<p>โครงการเป็นอาคารชุดพักอาศัย เมื่อเปิดดำเนินการจะมี ผู้พักอาศัยหลายครอบครัว ซึ่งการที่คนจำนวนมากต้อง เข้ามาใช้ชีวิตร่วมกันภายในอาคารเดียวกัน อาจก่อให้เกิด ความขัดแย้งหรือข้อพิพาทซึ่งกันและกัน หรืออาจมี กิจกรรมร่วมกันที่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวน เกิดความเดือดร้อนรำคาญความรู้สึกลึกลับ รบกวนของผู้พักอาศัย ในโครงการ แต่ทั้งนี้ คาดว่าจะไม่ส่งผลกระทบต่อ ภัยสำคัญ เนื่องจากการบริหารจัดการนิติบุคคลอาคารชุดจะกำหนดให้มีระเบียบปฏิบัติควบคุมการอยู่อาศัย ของผู้พักอาศัย</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. นิติบุคคลอาคารชุดต้องจัดให้มีมาตรการควบคุมการอยู่อาศัย และให้ผู้พักอาศัยปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ซึ่งจะทำการอยู่อาศัยร่วมกันเป็นไปอย่างราบรื่นปราศจากข้อขัดแย้งและเสียงดัง ซึ่งอาจรบกวนทั้งผู้พักอาศัยภายในโครงการเองและผู้พักอาศัยข้างเคียง โครงการ 2. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายใน โครงการ เพื่อเป็นที่พักผ่อนหย่อนใจ ทำให้เกิดความผ่อนคลาย 3. ดูแลสภาพพื้นที่สีเขียวของโครงการให้สวยงามและมีความสมบูรณ์อยู่ตลอดเวลา 4. ควบคุมดูแลการใช้ประโยชน์อาคารของผู้พักอาศัยและพนักงาน ไม่ให้เกิดทัศนียภาพที่ไม่ดีต่อผู้พบเห็น 	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ  (นายมนุญนันท์ คุ้มแก้ว)
 ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ภาวะทางสิ่งแวดล้อม
<p>2.4.3 ที่คั่นหญ้า</p> <p>โครงการตั้งอยู่บนถนนแจ้งวัฒนะ จากสภาพแวดล้อมบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการส่วนใหญ่ ประกอบด้วย อาคารพาณิชย์ บ้านพักอาศัย อาคารพักอาศัย บ้านเช่า ห้องเช่า หน่วยงาน สถานที่ราชการต่าง ๆ และพื้นที่ว่างรอการใช้ประโยชน์ ลักษณะทางสังคมโดยรวมจัดเป็นสังคมเมือง ดังนั้น การก่อสร้างอาคารโครงการซึ่งเป็นอาคารชุดพักอาศัย จึงมีความสอดคล้องเป็นไปในทิศทางเดียวกันกับการพัฒนาบริเวณใกล้เคียงในปัจจุบัน</p> <p>หนึ่ง เมื่อพิจารณาผลกระทบจากตัวอาคาร โครงการต่อชุมชนบริเวณโดยรอบ พบว่า การก่อสร้างโครงการซึ่งเป็นอาคารขนาดความสูง 14 ชั้น แม้ว่าจะมีความสอดคล้องเป็นไปในทิศทางเดียวกันกับการพัฒนาบริเวณใกล้เคียง แต่เนื่องจากข้างเคียงโครงการเป็นบ้านพักอาศัย/อาคาร ขนาดความสูง 1-4 ชั้น ดังนั้น อาคารโครงการจึงมีความโดดเด่นแตกต่างจากอาคารข้างเคียง ซึ่งโครงการกำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ โดยออกแบบอาคาร โครงการให้หันด้านข้างแนวแคบเข้าสู่ถนนแจ้งวัฒนะ ซึ่งเป็นมุมมองที่คนที่สัญจรบนถนนแจ้งวัฒนะ รวมถึงคนส่วนใหญ่และสถานที่สำคัญต่าง ๆ เช่น วัดพระศรีมหาธาตุวรมหาวิหาร โรงเรียนมัธยมสาธิตวัดพระศรีมหาธาตุ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ฯลฯ ที่อยู่ด้านทิศใต้มองเห็นมายัง</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยจัดให้มีพื้นที่สีเขียวรวมประมาณ 1,756 ตารางเมตร รายละเอียดการจัดพื้นที่สีเขียวของพื้นที่แต่ละส่วนมีดังนี้ (ดูภาคผนวกที่ 1 ประกอบ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ส่วน A-B จะจัดให้มีพื้นที่สีเขียวรวมทั้งสิ้น 4,073 ตารางเมตร (1.03 ตารางเมตร/คน) โดยเป็นพื้นที่สีเขียวข้างขึ้นภายนอกอาคารบริเวณชั้นที่ 1 ประมาณ 2,067.4 ตารางเมตร คิดเป็นร้อยละ 54.36 ของพื้นที่ว่างตามกฎหมายควบคุมอาคาร - พื้นที่ส่วน C-D จะจัดให้มีพื้นที่สีเขียวรวมทั้งสิ้น 3,221.7 ตารางเมตร (1.04 ตารางเมตร/คน) โดยเป็นพื้นที่สีเขียวข้างขึ้นภายนอกอาคารบริเวณชั้นที่ 1 ประมาณ 1,550 ตารางเมตร คิดเป็นร้อยละ 51 ของพื้นที่ว่างตามกฎหมายควบคุมอาคาร - พื้นที่ส่วน E-F จะจัดให้มีพื้นที่สีเขียวรวมทั้งสิ้น 4,461.4 ตารางเมตร (1 ตารางเมตร/คน) โดยเป็นพื้นที่สีเขียวข้างขึ้นภายนอกอาคารบริเวณชั้นที่ 1 ประมาณ 2,715 ตารางเมตร คิดเป็นร้อยละ 62.5 ของพื้นที่ว่างตามกฎหมายควบคุมอาคาร <p>2. เลือกใช้โหนดสีเขียวที่ขึ้นสบายตา และไม่ก่อให้เกิดผลกระทบด้านทัศนียภาพมากนัก</p> <p>3. ดูแลสภาพพื้นที่สีเขียวของพื้นที่แต่ละส่วนให้สวยงาม และมีความสมบูรณ์อยู่ตลอดเวลา</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>1. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มากที่สุด โดยจัดให้มีพื้นที่สีเขียวรวมประมาณ 1,756 ตารางเมตร รายละเอียดการจัดพื้นที่สีเขียวของพื้นที่แต่ละส่วนมีดังนี้ (ดูภาคผนวกที่ 1 ประกอบ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ส่วน A-B จะจัดให้มีพื้นที่สีเขียวรวมทั้งสิ้น 4,073 ตารางเมตร (1.03 ตารางเมตร/คน) โดยเป็นพื้นที่สีเขียวข้างขึ้นภายนอกอาคารบริเวณชั้นที่ 1 ประมาณ 2,067.4 ตารางเมตร คิดเป็นร้อยละ 54.36 ของพื้นที่ว่างตามกฎหมายควบคุมอาคาร - พื้นที่ส่วน C-D จะจัดให้มีพื้นที่สีเขียวรวมทั้งสิ้น 3,221.7 ตารางเมตร (1.04 ตารางเมตร/คน) โดยเป็นพื้นที่สีเขียวข้างขึ้นภายนอกอาคารบริเวณชั้นที่ 1 ประมาณ 1,550 ตารางเมตร คิดเป็นร้อยละ 51 ของพื้นที่ว่างตามกฎหมายควบคุมอาคาร - พื้นที่ส่วน E-F จะจัดให้มีพื้นที่สีเขียวรวมทั้งสิ้น 4,461.4 ตารางเมตร (1 ตารางเมตร/คน) โดยเป็นพื้นที่สีเขียวข้างขึ้นภายนอกอาคารบริเวณชั้นที่ 1 ประมาณ 2,715 ตารางเมตร คิดเป็นร้อยละ 62.5 ของพื้นที่ว่างตามกฎหมายควบคุมอาคาร <p>2. เลือกใช้โหนดสีเขียวที่ขึ้นสบายตา และไม่ก่อให้เกิดผลกระทบด้านทัศนียภาพมากนัก</p> <p>3. ดูแลสภาพพื้นที่สีเขียวของพื้นที่แต่ละส่วนให้สวยงาม และมีความสมบูรณ์อยู่ตลอดเวลา</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ ภาวะทางสิ่งแวดล้อม</p>



.....
(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

.....
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ



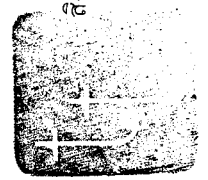
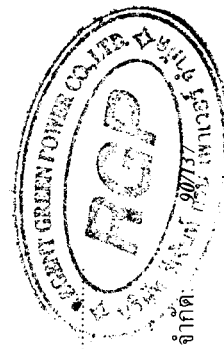
.....
(นายบุญเชษฐ์ ใจแก้ว)

.....
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท Rajabhat Green Power Co., Ltd.

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ภายภาคบังคับอย่างต่อเนื่อง
<p>2.4.4 การบดบึงแสงแดด</p>	<p>โครงการ ให้อาคาร ไม่เป็นแหล่งที่ขนาดใหญ่ และมีรูปแบบทันสมัย ตลอดจนเลือกใช้โทนสีอาคาร ในกลุ่ม Earth Tone ให้กลมกลืนกับอาคารในละแวกใกล้เคียง และจัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ ให้มากที่สุดเพื่อสร้างทัศนียภาพที่ดี</p> <p>จากการประเมินการบดบึงแสงแดดของกลุ่มอาคารโครงการ จะเห็นได้ว่า การบดบึงแสงแดดของโครงการที่มีต่อพื้นที่ข้างเคียง จะเกิดขึ้นในช่วงเวลาที่พระอาทิตย์ทำมุมต่ำกับท้องฟ้า ได้แก่ ช่วงเวลา 07.00 – 10.00 น. และ 15.00 - 18.00 น. เนื่องจากเงาของอาคารภายในโครงการทอดตัวไปยังพื้นที่ข้างเคียงในระยะระยะทางยาว ดังนั้น โครงการต้องกำหนดให้มีมาตรการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าว</p>	<p>มาตรการจะกำหนดให้มีมาตรการ ในการแก้ไขผลกระทบด้าน การบดบึงแสงแดดต่อผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงที่อาจ ได้รับผลกระทบ โดยโครงการจะกำหนดมาตรการลดผลกระทบความเสียหายอันเนื่อง มาจากผลกระทบที่อาจเกิดจากอาคาร โครงการ ในช่วงเปิดดำเนินการ ซึ่งโครงการจะกำหนดให้ผู้พักอาศัยที่อาคาร/ บ้านพักอาศัย มีเงาของอาคาร โครงการพาดผ่าน และอาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านการบดบึงแสงแดดจากอาคาร โครงการ ณ วันที่เริ่มลงมือก่อสร้าง โดยในหนังสือดังกล่าวจะระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่จะเป็นผู้รับเรื่อง ผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง อนึ่ง เงื่อนไข ในการดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด ในฐานะผู้พัฒนาโครงการ จะเป็นผู้รับผิดชอบ</p>	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายนิรัตน์ อยู่กักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



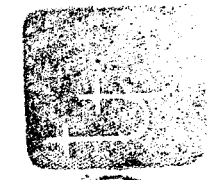
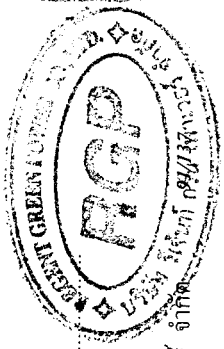
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายมนูญภัท ไทแก้ว)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
<p>2.4.5 การบดบึงทิศทางลม</p> <p>จากผลกระทบด้านการบดบึงทิศทางลม พบว่า ส่วนใหญ่ผู้ที่อยู่อาศัยด้านทิศเหนือ และทิศตะวันตกเฉียงใต้จะได้รับผลกระทบ เนื่องจากลมที่พัดผ่านได้และทิศตะวันตกเฉียงเหนือ อย่างไรก็ตาม ลมที่พัดผ่านในแต่ละฤดูกาลจะหมุนเวียนเปลี่ยนไปในแต่ละช่วงเวลา จึงไม่ส่งผลกระทบต่อพื้นที่นี้สำคัญ</p>		<p>ผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบดบึงแสงแดดของโครงการต่อบ้านพักอาศัยหรืออาคารที่อยู่ข้างเคียง อย่างไรก็ตาม เนื่องจากผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการบดบึงแสงแดดอาจจะได้รับผลกระทบไม่เท่ากัน และลักษณะของผลกระทบที่ได้รับแตกต่างกัน หลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการจ่ายเงินชดเชยค่าเสียหายหรือการดำเนินการแก้ไขผลกระทบให้กับบุคคลที่ได้รับความสะดวกเสียหายให้เข้าไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ที่ได้รับความเสียหายยกเหตุดังกล่าวกับบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด โดยมีกำหนดระยะเวลาคุ้มครองภายใน 1 ปี นับตั้งแต่วันที่จดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุดแล้วเสร็จ</p> <p>- ออกแบบตัวอาคารให้มีระยะห่างจากแนวเขตที่ดิน ทำให้มีระยะห่างที่ลมยังคงสามารถพัดผ่านไปยังพื้นที่ข้างเคียงได้</p>	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
 (นายนิรันดร์ อยู่กักดี)



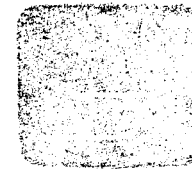
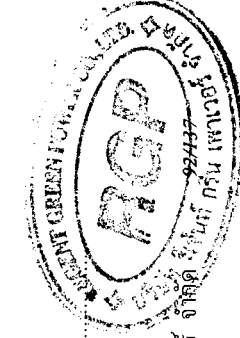
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายบุญนิต พานิช)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท เกรีน เพาเวอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ทุกแห่งหน่วงล้อม
<p>2.4.6 การดูดกลิ่นสัญญาณวิทยุและบังคับสัญญาณวิทยุสัญญาณโทรทัศน</p>	<p>โครงการซึ่งเป็นอาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 14 ชั้น จำนวน 3 อาคาร (6 ทาวเวอร์) อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยโดยรอบ จากการลดทอนความเข้มสัญญาณวิทยุและโทรทัศนลดลง ส่งผลให้ภาครับของคลื่นวิทยุและโทรทัศนได้รับสัญญาณที่มีความเข้มข้นลดลงเพื่อเป็นการลดผลกระทบดังกล่าว โครงการจึงต้องจัดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่เกิดขึ้น</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- โครงการจะทำหนังสือแจ้งผู้ที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ ในรัศมี 100 เมตร ซึ่งอาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านการดูดกลิ่นคลื่นสัญญาณ โทรทัศนจากอาคารภายในโครงการ ณ วันที่เริ่มลงมือก่อสร้าง เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงโครงการที่ได้รับผลกระทบดังกล่าวสามารถติดต่อกับโครงการได้ โดยโครงการจะดำเนินการติดตั้งจานรับสัญญาณดาวเทียมให้กับผู้ที่ได้รับผลกระทบเหล่านี้ภายใน 2 สัปดาห์ หลังจากที่ได้รับแจ้ง รวมทั้งจะดำเนินการปรับจานรับสัญญาณดาวเทียมให้กับอาคาร/บ้านพักอาศัยที่มีจานรับสัญญาณดาวเทียมอยู่แล้ว และได้รับการผลกระทบจากอาคารภายในโครงการ ซึ่งซ่อนใจในการดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งในการติดตั้งหรือการปรับจานรับสัญญาณดาวเทียมโดยความรับผิดชอบจะสิ้นสุดลงหลังจากที่โครงการจดทะเบียนอาคารแล้วเสร็จ</p>	

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ
(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)



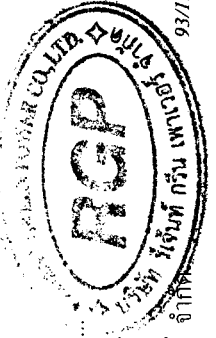
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายมนูญนัย วัฒน)

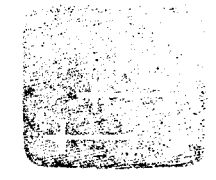
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท ทีเอ็ม เอกการ จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ रिเงินที่โฮม แจ้งวัฒนะ 15

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
<ul style="list-style-type: none"> • ช่วงก่อสร้าง 1. ผู้ขนละออง 	1) ภายในพื้นที่แต่ละส่วนดังนี้ (ดูรูปที่ 22 ประกอบ) (1) พื้นที่ส่วน A-B บริเวณด้านทิศใต้ใกล้ถนนแจ้งวัฒนะ (2) พื้นที่ส่วน C-D บริเวณหัวมุมด้านทิศเหนือใกล้ร้านอาหารชั้นเดียว (3) พื้นที่ส่วน E-F บริเวณทิศตะวันออกใกล้กลุ่มอาคารและบ้านพักอาศัย 4 ชั้น	1. ปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP)	1. High Volume Air Sampler	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ผู้รับเหมาก่อสร้างบริษัท ไรเงินที่โฮม เพาเวอร์ จำกัด
	2) ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง	2. ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	2. ติดตั้งกล่องรับความ คิดเห็นบริเวณป้อมยาม	- ทุกวันตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ผู้รับเหมาก่อสร้างบริษัท ไรเงินที่โฮม เพาเวอร์ จำกัด



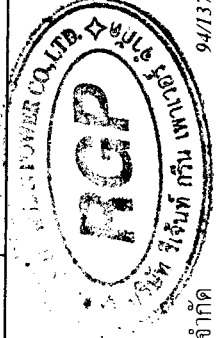
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ.....
 (นายนิริรัตน์ อยู่ภักดี)



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ.....
 (นายมนูญนิช โนนต์)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท ไรเงินที่โฮม เพาเวอร์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ 1)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
2. เสียง	1) ภายในพื้นที่แต่ละส่วนดังนี้ (ดูรูปที่ 22 ประกอบ) (1) พื้นที่ส่วน A-B บริเวณด้านทิศใต้ใกล้ถนนแจ้งวัฒนะ (2) พื้นที่ส่วน C-D บริเวณหัวมุมด้านทิศเหนือใกล้ร้านอาหารชั้นเดียว (3) พื้นที่ส่วน E-F บริเวณทิศตะวันออกใกล้กลุ่มอาคารและบ้านพักอาศัย 4 ชั้น 2) ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง	1. ระดับเสียง Leqเฉลี่ย 24 ชั่วโมง 2. ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	1. เครื่องมือวัดเสียง (Sound Level Meter) 2. ติดตั้งกล่องรับความชื้นเห็นบริเวณบ่อขุม	- ทุกวันที่มีการทำเสาเข็มและฐานราก และรายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์ ในช่วงทำฐานราก หลังจากนั้น ตรวจวัดทุกเดือนตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ผู้รับผิดชอบ - ผู้รับเหมาก่อสร้างภายใต้การกำกับดูแลของบริษัท มีต้นฉบับ เพาเวอร์ จำกัด - ผู้รับเหมาก่อสร้างภายใต้การกำกับดูแลของบริษัท มีต้นฉบับ เพาเวอร์ จำกัด



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ.....

(นายรัตน อยู่ศักดิ์)

กรรมการผู้มีอำนาจนามของบริษัท รีเจนท์ กัม เพาเวอร์ จำกัด

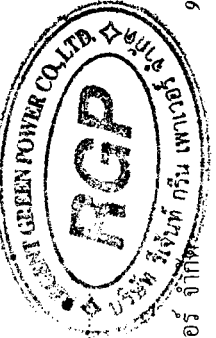
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ.....

(นายบุญนาค ปานักษ์)

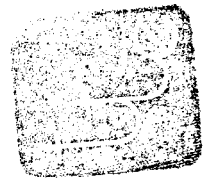
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กัม เพาเวอร์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ 2)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
3. ความสิ้นสิ้นสะท้อน	บริเวณที่ตรวจสอบ 1) ภายในพื้นที่แต่ละส่วนดังนี้ (สรุปที่ 22 ประกอบ) (1) พื้นที่ส่วน A-B บริเวณด้านทิศใต้ใกล้ถนนแจ้งวัฒนะ (2) พื้นที่ส่วน C-D บริเวณหัวมุมด้านทิศเหนือใกล้ร้านอาหารชั้นเดียว (3) พื้นที่ส่วน E-F บริเวณทิศตะวันออกใกล้กลุ่มอาคารและบ้านพักอาศัย 4 ชั้น 2) ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง	1. ความสิ้นสิ้นสะท้อน 2. ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	1. เครื่องมือวัดค่าความสิ้นสิ้นสะท้อน 2. ดัดตั้งกล่องรับความ คิดเห็นบริเวณป้อมยาม	- ทุกวันตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง - ทุกวันตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	- ผู้รับเหมาก่อสร้างแบบแยกได้การกำกับดูแล ของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด - ผู้รับเหมาก่อสร้างแบบแยกได้การกำกับดูแล ของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
4. การทรุดตัวและการพังทลายของดิน	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ ก่อสร้าง	- ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- ดัดตั้งกล่องรับความ คิดเห็นบริเวณป้อมยาม	- ทุกวันตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	- ผู้รับเหมาก่อสร้างแบบแยกได้การกำกับดูแล ของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ..... (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



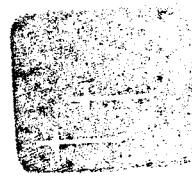
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ..... (นายบุญนัช ใจแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ 3)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
4. น้ำเสีย	1) ระบบบำบัดน้ำเสีย ลำโรงอุป	- pH - BOD - SS - Settleable Solids - TDS - Sulfide - TKN - Fat, Oil & Grease - Total Coliform Bacteria - Fecal Coliform Bacteria	- เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีมาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด พ.ศ. 2548	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ผู้รับเหมาก่อสร้างภายใต้การกำกับดูแลของบริษัท รีเจนท์กับ เพาเวอร์ จำกัด
	2) ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง	- ตรวจสอบเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- การจัดส่งรับความคิดเห็นและเรื่องร้องเรียน	- ทุกวันตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ผู้รับเหมาก่อสร้างภายใต้การกำกับดูแลของบริษัท รีเจนท์กับ เพาเวอร์ จำกัด
5. การจัดการมูลฝอย	1) ภายในพื้นที่โครงการ	- ปริมาณมูลฝอยตกค้าง - ความสะอาด	-	- ทุกวันตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ผู้รับเหมาก่อสร้างภายใต้การกำกับดูแลของบริษัท รีเจนท์กับ เพาเวอร์ จำกัด
	2) ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง	- ตรวจสอบเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- การจัดส่งรับความคิดเห็นและเรื่องร้องเรียน	- ทุกวันตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ผู้รับเหมาก่อสร้างภายใต้การกำกับดูแลของบริษัท รีเจนท์กับ เพาเวอร์ จำกัด



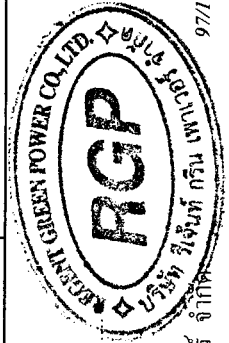
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ.....
(นายนิรัตน์ อยู่กักดี)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กับ เพาเวอร์ จำกัด



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ.....
(นายบุญนัฐ โปแก้ว)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กับ เพาเวอร์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ 4)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
6. ด้านอาชีวอนามัย	พื้นที่โครงการ	- สถิติการเกิดอุบัติเหตุ สาเหตุ ลักษณะการเกิด ผลที่เกิดขึ้นและวิธีการ แก้ไข	- จัดให้มีพนักงานคอยเก็บ สถิติการเกิดอุบัติเหตุ ลักษณะการเกิด ผลที่เกิดขึ้น	- ทุกวันตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	- ผู้รับเหมาก่อสร้างภายใต้การกำกับดูแล ของบริษัท มีสัมพันธภาพกับเพาเวอร์ จำกัด
2) คนงานก่อสร้าง		- การเป็นพาหะนำโรค อาทิ โรคเท้าช้าง ไข้มาลาเรีย	- ตรวจเลือด	- ก่อนรับเข้าทำงาน และทุก 6 เดือน หลังรับเข้าทำงาน	- ผู้รับเหมาก่อสร้างภายใต้การกำกับดูแล ของบริษัท มีสัมพันธภาพกับเพาเวอร์ จำกัด
3) ผู้ที่อาศัยข้างเคียงพื้นที่ ก่อสร้างโครงการ		- ตรวจสอบเรื่องร้องเรียน จากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- การจัดส่วนรับความคิดเห็น และเรื่องร้องเรียน	- ทุกวันตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	- ผู้รับเหมาก่อสร้างภายใต้การกำกับดูแล ของบริษัท มีสัมพันธภาพกับเพาเวอร์ จำกัด



(Signature)

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ.....
(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

977137

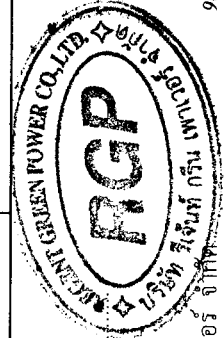


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ.....
(นายมนูญช์ ใจดี)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ 5)

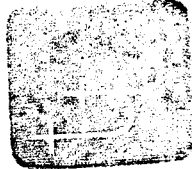
ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
<ul style="list-style-type: none"> ● ช่วงต้นเนินภรา 1. คุณภาพน้ำ 1.1 คุณภาพน้ำทั้งก่อนการบำบัด 	<ul style="list-style-type: none"> - บ่อสูบลบของระบบบำบัดน้ำเสียแต่ละชุด 	<ul style="list-style-type: none"> - pH - BOD - SS - Settleable Solids - TDS - Sulfide - TKN - Fat, Oil & Grease - Total Coliform Bacteria - Fecal Coliform Bacteria 	<ul style="list-style-type: none"> - เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีมาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด พ.ศ. 2548 	<ul style="list-style-type: none"> - เดือนละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - นิติบุคคลเอกชน

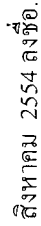


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ 

(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท สี่เงินที่ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ 

(นายมนูญนัย ไชยดี)

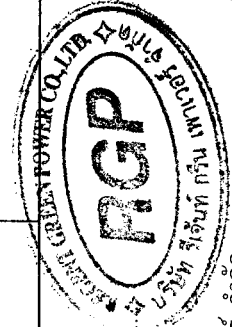
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท สี่เงินที่ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

98/137

ตารางที่ 2 (ต่อ 6)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
1.2 คุณภาพน้ำทิ้ง หลังการบำบัด	- บ่อเก็บน้ำใส ของระบบบำบัดน้ำเสีย แต่ละชุด	- pH - BOD - SS - Settleable Solids - TDS - Sulfide - TKN - Fat, Oil & Grease - Total Coliform Bacteria - Fecal Coliform Bacteria	- เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วย วิธีมาตรฐานตามประกาศ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนด มาตรฐานควบคุมการระบาย น้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด พ.ศ. 2548	- เดือนละ 1 ครั้ง	- นิติบุคคลเอกชน
2. น้ำใช้	- เส้นท่อประปา	- การแตกหรือรั่วซึมของ ท่อประปา	-	- เดือนละ 1 ครั้ง	- นิติบุคคลเอกชน
3. มูลฝอย	- บริเวณที่ตั้งถังมูลฝอย ห้อง พักมูลฝอยประจำชั้นและ ห้องพักมูลฝอยรวมของ ของพื้นที่แต่ละส่วน	- ปริมาณมูลฝอยตกค้าง - ความสะอาด	-	- ทุกวัน	- นิติบุคคลเอกชน

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ.....
(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

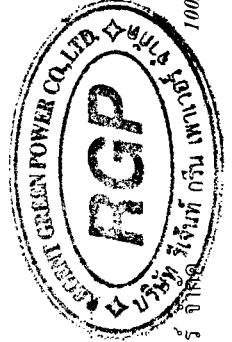


สิงหาคม 2554 ลงชื่อ.....
(นายบุญนัฐ ไทเกตุ)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ฟูแอนด์จี จำกัด

99/137

ตารางที่ 2 (ต่อ 7)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
4. ระบบป้องกันอัคคีภัย	1) อุปกรณ์ในระบบป้องกันและสัญญาณเตือนอัคคีภัย	- สภาพพร้อมใช้งาน	- ตรวจสอบตามชนิดอุปกรณ์	- 3 เดือน/ ครั้ง	- นิติบุคคลอาคารชุด
	2) ระบบจ่ายไฟฟ้าสำรอง	- มีแบตเตอรี่สำรอง อยู่ตลอดเวลา และมี สภาพพร้อมใช้งาน	- ทดสอบอุปกรณ์	- 3 เดือน/ ครั้ง	- นิติบุคคลอาคารชุด
	3) ป้ายและเครื่องหมาย แสดงการหนีไฟ และ แผนผังเส้นทางหนีไฟ	- สภาพดี มองเห็นชัดเจน และไม่ลบเลือน	- ตรวจสอบ	- 3 เดือน/ ครั้ง	- นิติบุคคลอาคารชุด
	4) อุปกรณ์ดับเพลิง	- เครื่องดับเพลิงแบบ หัวได้	- สภาพพร้อมใช้งาน - อายุการใช้งาน	- ตรวจสอบ	- นิติบุคคลอาคารชุด
	- หัวรับน้ำดับเพลิง	- สภาพพร้อมใช้งาน - เข้าถึงได้สะดวก	- ตรวจสอบ	- 3 เดือน/ ครั้ง	- นิติบุคคลอาคารชุด
	- สายฉีดน้ำดับเพลิงและ ตู้เก็บสายฉีด (FHC)	- สภาพพร้อมใช้งาน	- ตรวจสอบ	- เดือนละ 1 ครั้ง	- นิติบุคคลอาคารชุด



(Signature)

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ.....

(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้ชำนาญการของบริษัท ไรซ์ที กรีน เพาเวอร์ จำกัด



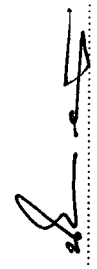
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ.....

(นายบุญนาค "โปกด์")

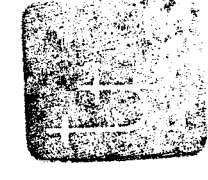
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไทย-ไทย เซกการ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ 8)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ	
	<ul style="list-style-type: none"> - ตั้งเก็บน้ำใช้และน้ำดับเพลิง - เครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump) - Sprinkler System 	<ul style="list-style-type: none"> - สภาพพร้อมใช้งาน - สภาพพร้อมใช้งาน - สภาพพร้อมใช้งาน 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบ - ตรวจสอบ - ตรวจสอบ 	<ul style="list-style-type: none"> - เดือนละ 1 ครั้ง - เดือนละ 1 ครั้ง - เดือนละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - นิติบุคคลเอกชน - นิติบุคคลเอกชน - นิติบุคคลเอกชน 	
	<ul style="list-style-type: none"> - 5. บันไดหนีไฟและเส้นทางในการหนีไฟ 	<ul style="list-style-type: none"> - สภาพพร้อมใช้งาน - ไม่มีสิ่งกีดขวาง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบ 	<ul style="list-style-type: none"> - เดือนละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - นิติบุคคลเอกชน 	
	5. ระบบระบายอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> - ช่องระบายอากาศธรรมชาติ เช่น หน้าต่างและประตู 	<ul style="list-style-type: none"> - ไม่มีวัตถุหรือสิ่งกีดขวาง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบ 	<ul style="list-style-type: none"> - เดือนละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - นิติบุคคลเอกชน
	6. คุณภาพชีวิตและความพึงพอใจของผู้อยู่อาศัย	<ul style="list-style-type: none"> - ผู้อยู่อาศัย 	<ul style="list-style-type: none"> - ประเมินเรื่องราวร้องทุกข์ ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นของผู้อยู่อาศัย 	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตามประเมินจากการจัดส่วน - รับเรื่องร้องเรียน และความคิดเห็น 	<ul style="list-style-type: none"> - ทุกวันตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - นิติบุคคลเอกชน


 (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

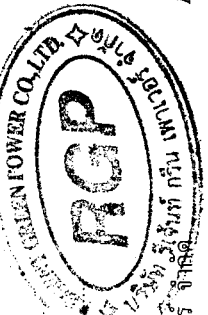
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ.....
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ.....
 (นายบุญนัฐ ปัทมาภ)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

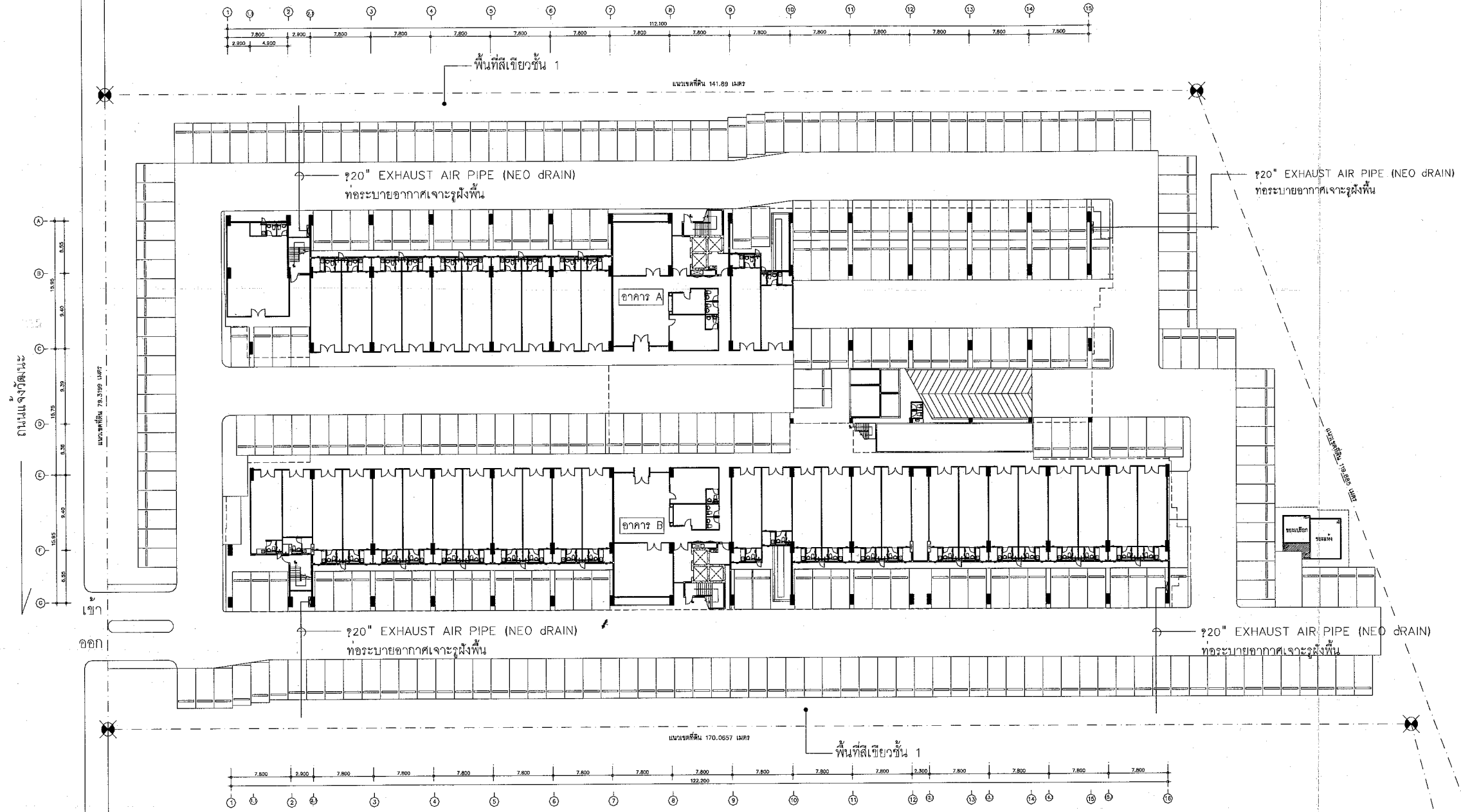
ตารางที่ 2 (ต่อ 9)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
7. อากาศภายนอก และความปลอดภัย	1) ภายนอกพื้นที่โครงการ 1. บริเวณห้องพักผู้ดูแล ประจักษ์และห้องพัก ผู้ดูแลรวมของพื้นที่ แต่ละส่วน 2. น้ำทิ้ง	- ไม่มีมูลฝอยตกค้าง - pH - BOD - SS - Settleable Solids - TDS - Sulfide - TKN - Fat, Oil & Grease - Total Coliform Bacteria - Fecal Coliform Bacteria	- ตรวจสอบ - เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วย วิธีมาตรฐานตามประกาศ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนด มาตรฐานควบคุมการระบาย น้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด พ.ศ. 2548	- ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - เดือนละ 1 ครั้ง	- นิติบุคคลอาคารชุด - นิติบุคคลอาคารชุด
2) ผู้พักอาศัยข้างเคียง		- ตรวจสอบเรื่องร้องเรียน จากผู้ได้รับผลกระทบ	- การรับฟังความคิดเห็นและ เรื่องร้องเรียน	- ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- นิติบุคคลอาคารชุด



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ.....
 (นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)
 กรรมการผู้มีอำนาจนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
 สิงหาคม 2554 ลงชื่อ.....
 (นายมนูญนัย โหม่ง)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

102/137



NOTE : ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประชิตต์ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT : อาคารชุด(อยู่อาศัย)สูง 14 ชั้น

LOCATION : ถ.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER : บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS : นาย ปริศน์ มีมาก ส-สถ.2415
125 ซาดพร้าว 41 จตุจักร กทม.

STRUCTURAL ENGINEERS : นาย ภิรมย์ อ่อนละมุล สบ.8202
164/3 ม.14 ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ELECTRICAL ENGINEERS : นาย ศุเนตร ใจเทพ สทภ.2548
222/616 ม.3 ต.พิมลราช อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี

SANITARY ENGINEERS : นาย มโนสวี อารยะศิริ ภส.341
21/2 ม.3 ต.บางกระสอบ อ.เมือง จ.นนทบุรี

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY

DRAWING TITLE : **ผังระบบแสงสว่างชั้น 1 (TOWER A – B)**

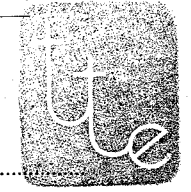
DRAWN : ชัยพรพิชญ์ บุญชู	SCALE : 1:300
CHECKED :	DATE: 00-00-00
JOB NO. : 3	DWG NO. : EE-17
FILE NO. :	TOTAL : 84

แปลนระบบระบายอากาศชั้น 1 (A,B)

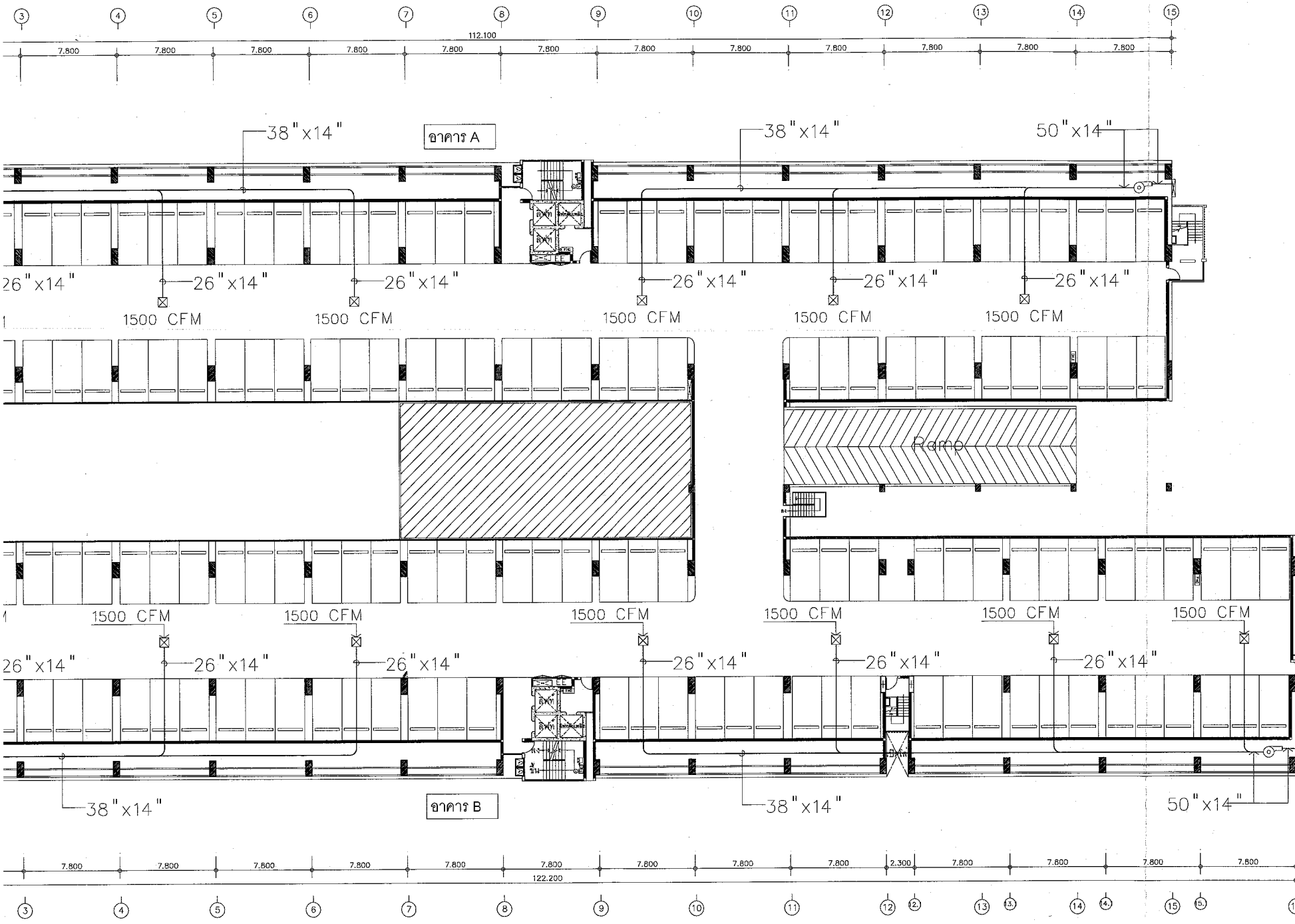
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ _____
(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ _____
(นายบุญนัช ไวกาลี่)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไทย-ไท วิศวกร จำกัด



รูปที่ 1 ผังแสดงบริเวณพื้นที่สีเขียวที่ใช้ทำเป็นระบบ EAPs บริเวณชั้นที่ 1 อาคาร A-B



NOTE :
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประชิด
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :
อาคารชุด(อยู่อาศัย) สูง 14 ชั้น

LOCATION :
จ.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER :
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

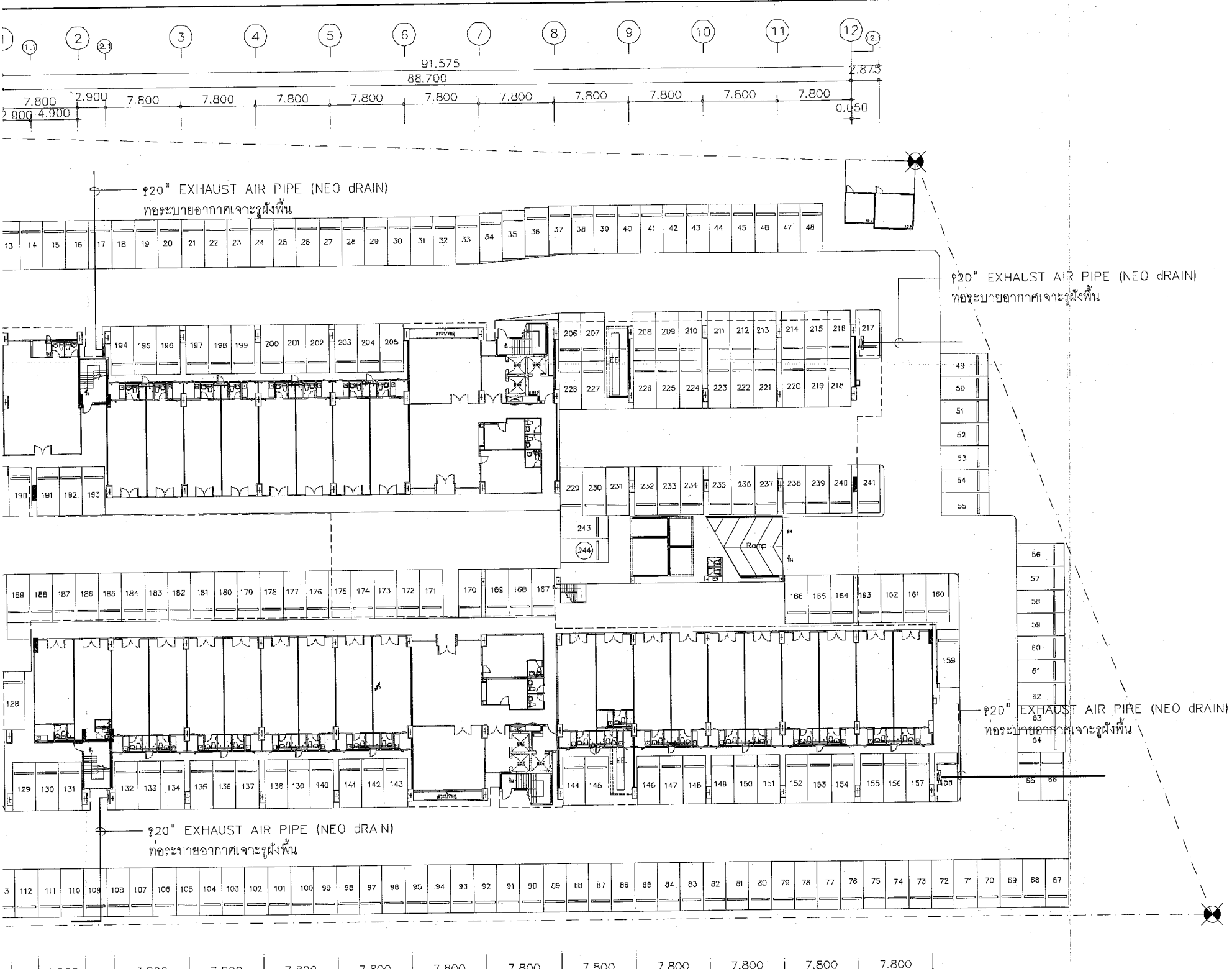
PROJECT ARCHITECTS :
นาย บริติช มีมาก ส-สถ.2415
125 ชาติพราว 41 จตุจักร กทม.

STRUCTURAL ENGINEERS :
นาย ภิรมย์ อ่อนละมุล สช.8202
164/3 ม.14 ด.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ELECTRICAL ENGINEERS :
นาย สุเนตร จงเทพ สฟก.2548
222/616 ม.3 ด.พิมสาร อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี

SANITARY ENGINEERS :
นาย มั่นศรี อารยะศิริ กส.341
21/2 ม.3 ด.บางกระสอบ อ.เมือง จ.นนทบุรี

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY



NOTE :
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD

บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประจิดดี
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :

อาคารชุด (อู่อาศัย) สูง 14 ชั้น

LOCATION :

ถ.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER :

บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :

นาย ปรีดิศ มีมาก ส-สถ.2415
125 ลาดพร้าว 41 ซอยกิ่ง กทม.

STRUCTURAL ENGINEERS :

นาย ภิญโญ อ่อนละมูล สส.8202
164/3 บว4 ต.โอบสูง อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี

ELECTRICAL ENGINEERS :

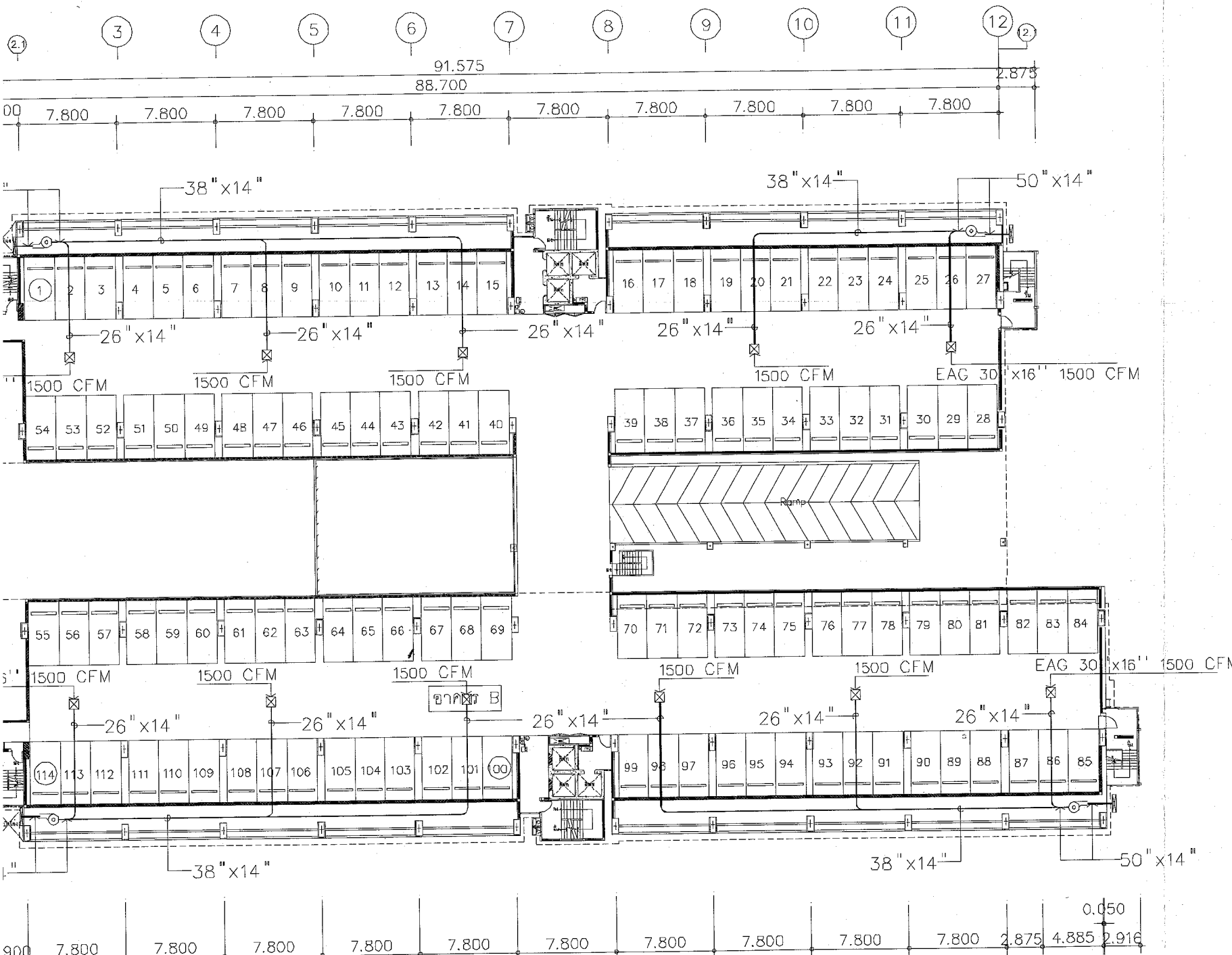
นาย สุเนตร จงเทพ สพัก.2548
222/615 ม.3 ต.ทิวสนราช อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี

SANITARY ENGINEERS :

นาย ภูมิพัฒน์ อารยะศิริ กว.341
21/2 ม.3 ต.บางกระเชอ อ.เมือง จ.นนทบุรี

REVISION

NO.	DATE	DESCRIPTION	BY



NOTE
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประชิตต์
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :
อาคารชุด (อยู่อาศัย) สูง 14 ชั้น

LOCATION :
ฉะเชิงเทรา บางเขน กทม

OWNER :
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

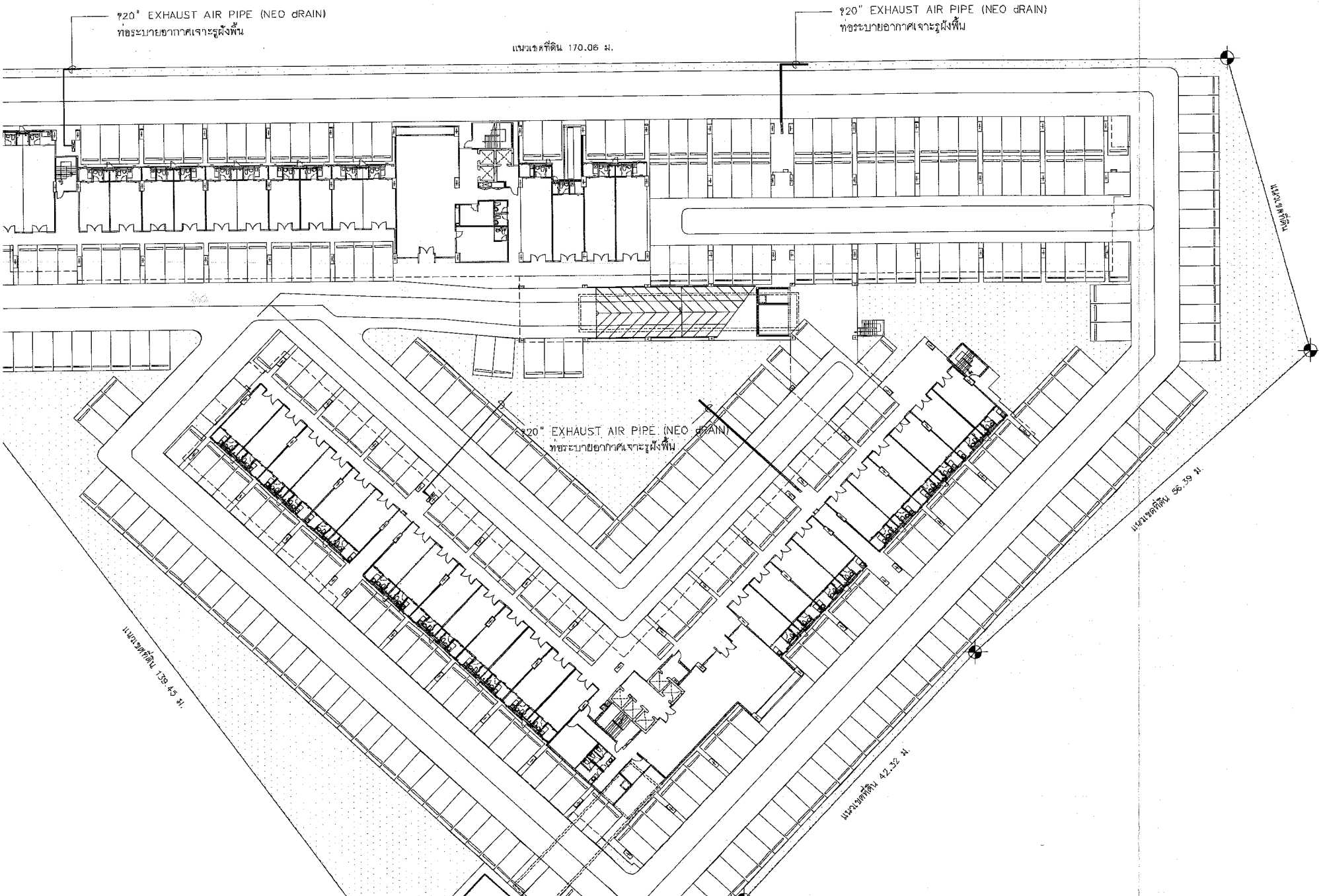
PROJECT ARCHITECTS :
นาย ปรีดิท มิมาก ส-สท.2415
125 ลาพราว 41 ซอยจักร กทม

STRUCTURAL ENGINEERS :
นาย ภิรมย์ อ่อนละมูล สท.8202
164/1 ม.14 ด.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ELECTRICAL ENGINEERS :
นาย สุนทร จงเทพ สท.ก.2548
222/816 ม.3 อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี

SANITARY ENGINEERS :
นาย มนต์สิทธิ์ อารยะศิริ สท.341
21/2 ม.3 อ.บางระจัน อ.เมือง จ.นนทบุรี

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY



NOTE :
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประชิตต์
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel 0-2552-6189-90

PROJECT :
อาคารชุด(อู่อาศัย)สูง 14 ชั้น

LOCATION :
ถ้างิ้วพัฒนา บางเขน กทม

OWNER :
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

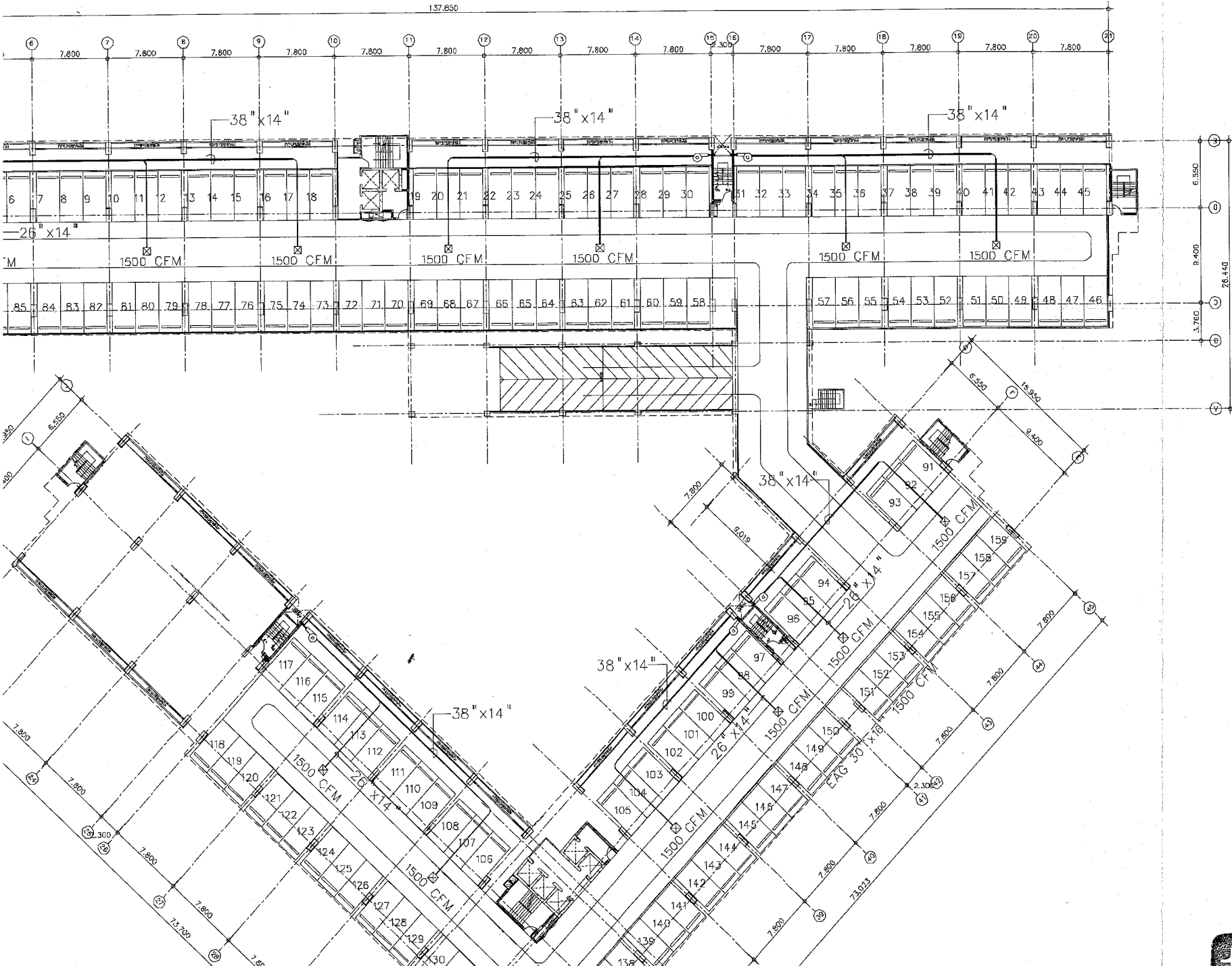
PROJECT ARCHITECTS :
นาย ปรีดิท มิมาก ส-สธ.2415
125 ลาดพร้าว 41 จตุจักร กทม

STRUCTURAL ENGINEERS :
นาย กิรณย์ อ่อนละมุล สธ.8202
164/3 ม.14 ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ELECTRICAL ENGINEERS :
นาย สุเนตร จงเทพ ส.พ.ก.2548
222/616 ม.3 ต.พิมลราช อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี

SANITARY ENGINEERS :
นาย มนต์ศรี อารยะศิริ กส.341
21/2 ม.3 ต.บางกระสอบ อ.เมือง จ.นนทบุรี

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY



NOTE :
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD

บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประจักษ์
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :
อาคารชุด(อู่อาศัย) สูง 14 ชั้น

LOCATION :
ถ.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER :
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

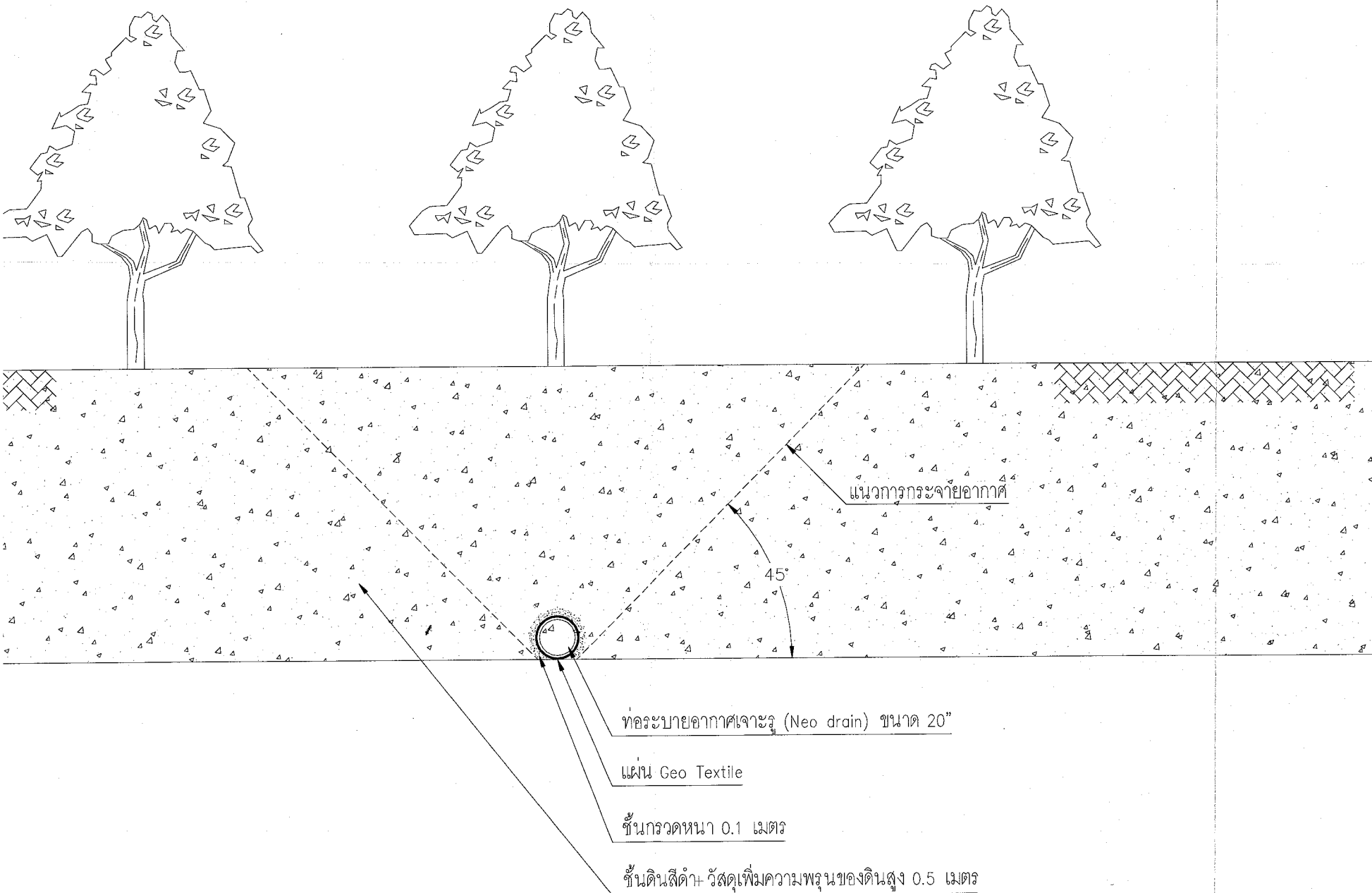
PROJECT ARCHITECTS :
นาย ปริศิตา นิมากร ส-สถ.2415
125 ซ.พหลโยธิน 41 จตุจักร กทม.

STRUCTURAL ENGINEERS :
นาย ภิรมย์ ช่อนนถนกุล สย.8202
164/3 ม.14 ด.เนินสูง อ.เมือง จ.อุตรดิตถ์

ELECTRICAL ENGINEERS
นาย สุเนตร จงเทพ สทท.2548
222/616 ม.3 คลองทราย อ.บางเขน กทม.

SANITARY ENGINEERS :
นาย มนัสวี อารยะศิริ กส.341
21/2 ม.3 ด.บางกระสอบ อ.เมือง จ.นนทบุรี

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY



NOTE :
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD

บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประชิตต์
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel 0-2552-8189-90

PROJECT :

อาคารชุด(อยู่อาศัย) สูง 14 ชั้น

LOCATION :

ถแจ้งวัฒนะ บางเขน กทม

OWNER :

บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :

นาย ปรีดิท มิมาก ส-สถ.2415
125 ลาดพร้าว 41 จตุจักร กทม

STRUCTURAL ENGINEERS :

นาย กิรัมย์ อ่อนละมุล สย.8202
164/3 นน14 ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ELECTRICAL ENGINEERS :

นาย สุเนตร องเทพ สฟก.2548
222/816 น.3 ต.พินตาส อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี

SANITARY ENGINEERS :

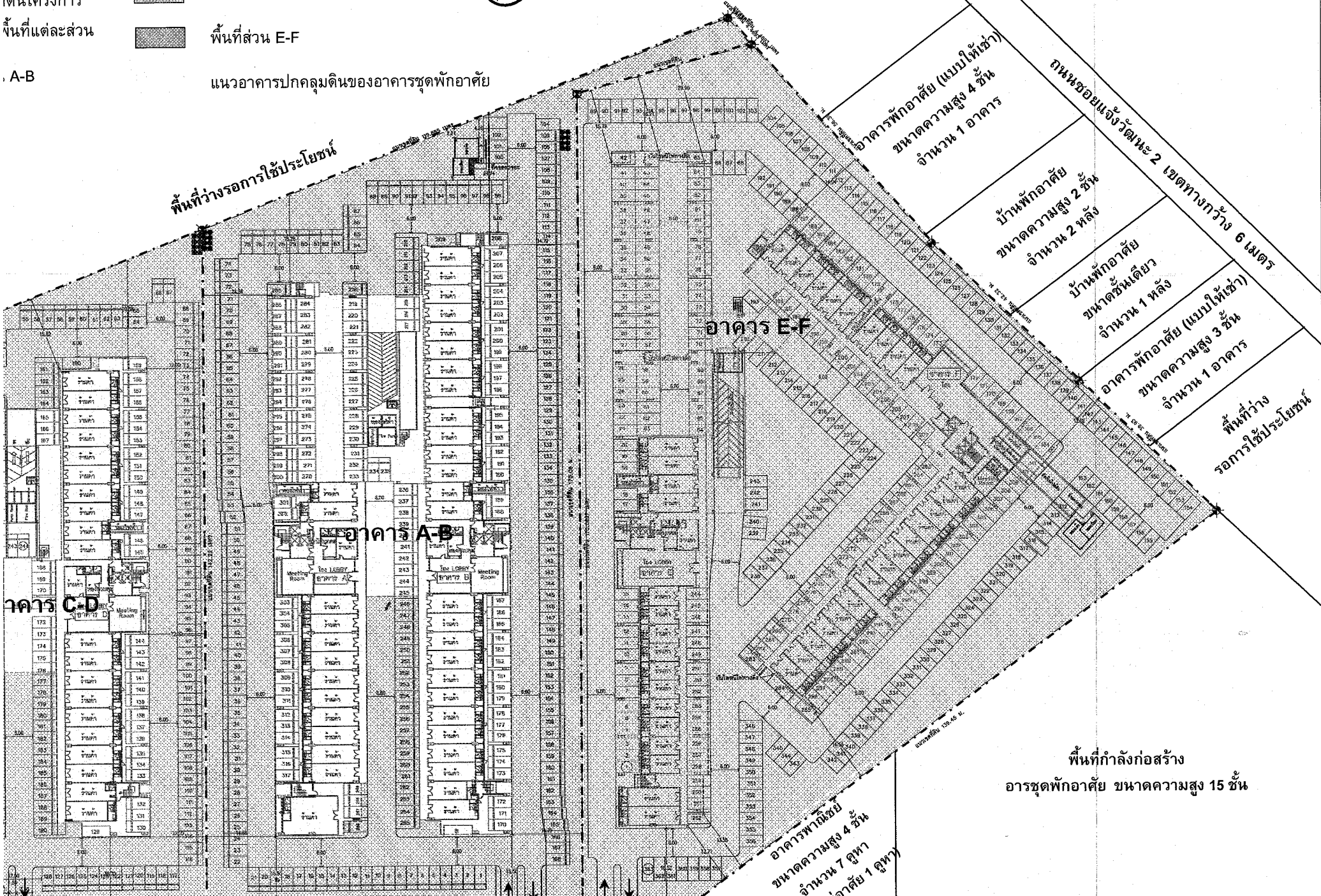
นาย มนต์วี อารยะศิริ ภส.341
21/2 น.3 ต.บางกระสอบ อ.เมือง จ.นนทบุรี

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY

เดินโครงการ
พื้นที่แต่ละส่วน
A-B

พื้นที่ส่วน C-D
พื้นที่ส่วน E-F

แนวอาคารปกคลุมดินของอาคารชุดพักอาศัย



NOTE :
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประจิดต์
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :
อาคารชุด (อพย้อาศัย) สูง 14 ชั้น

LOCATION :
ถ.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER :
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :
นาย ปรีดิท มิมาก ส-สถ.2415
125 ลาดพร้าว 41 ซดจักร กทม. *[Signature]*

STRUCTURAL ENGINEERS :
นาย ภริมย์ อ่อนละมุล สช.8202
164/3 ม.14 ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ELECTRICAL ENGINEERS :
นาย สุเนตร จงเทพ สฟก.2548
222/816 ม.3 ต.พิมลราช อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี

SANITARY ENGINEERS :
นาย มนต์วี อาระเชศิริ ภส.341
21/2 ม.3 ต.บางกระสอบ อ.เมือง จ.นนทบุรี

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY

พื้นที่ที่กำลังก่อสร้าง
อาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 15 ชั้น

อาคารพักอาศัย
ขนาดความสูง 4 ชั้น
จำนวน 7 ชุด
อาคารพักอาศัย 1 ชุด

อาคารพักอาศัย (แบบพิเศษ)
ขนาดความสูง 4 ชั้น
จำนวน 1 อาคาร

บ้านพักอาศัย
ขนาดความสูง 2 ชั้น
จำนวน 2 หลัง

บ้านพักอาศัย
ขนาดชั้นเดียว
จำนวน 1 หลัง

อาคารพักอาศัย (แบบพิเศษ)
ขนาดความสูง 3 ชั้น
จำนวน 1 อาคาร

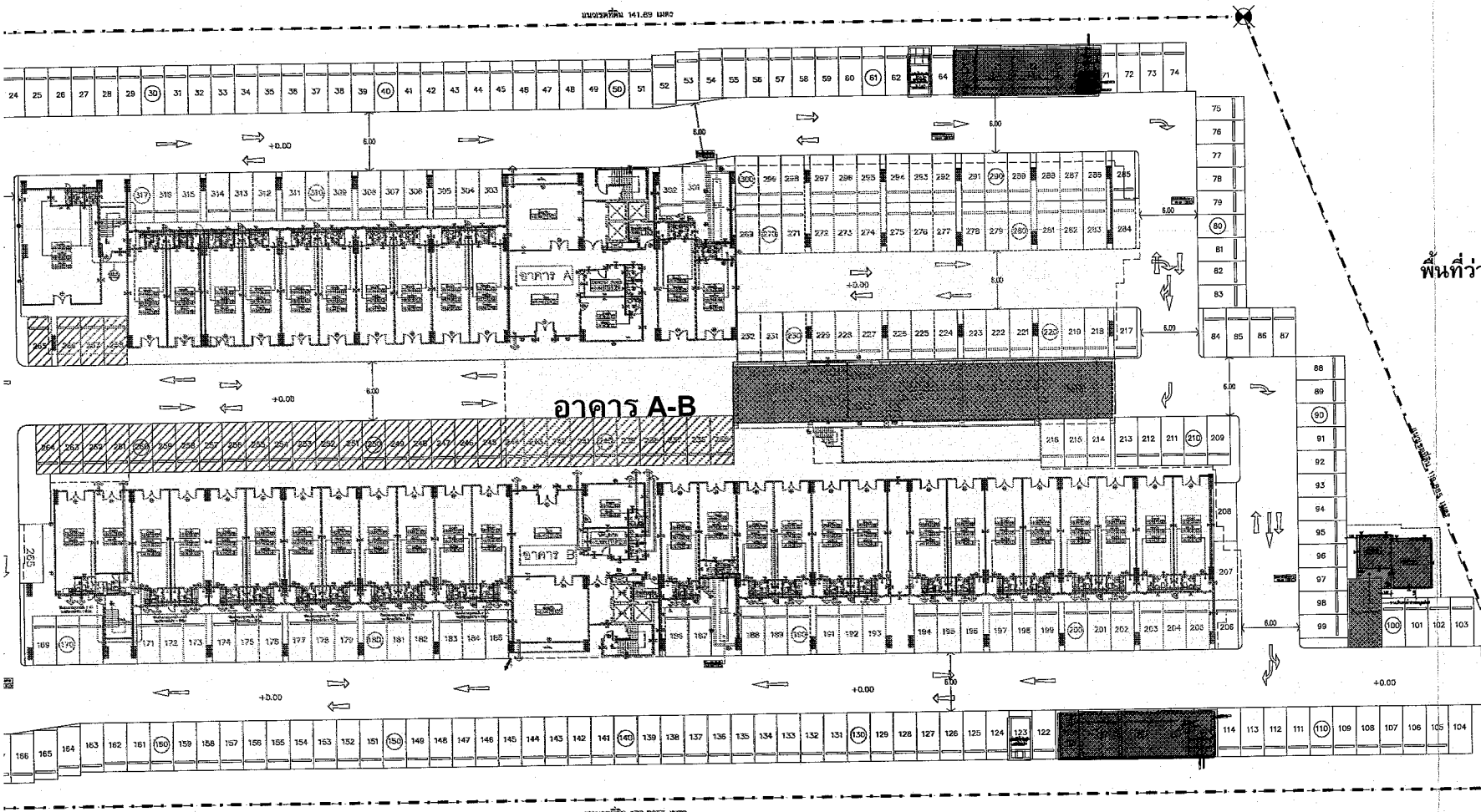
พื้นที่ว่าง
รอกการใช้ประโยชน์

ถนนซอยแจ้งวัฒนะ 2 เขตทางกว้าง 6 เมตร

พื้นที่ว่างรอกการใช้ประโยชน์

พื้นที่ส่วน C-D

แนวเขตที่ดิน 141.89 ไร่



อาคาร A-B

พื้นที่ส่วน E-F

แนวเขตที่ดิน 170.0557 ไร่

พื้นที่ว่างรอการใช้ประโยชน์



สัญลักษณ์

--- --- แนวเขตที่ดินของพื้นที่ส่วน A-B

█ ถึงเก็บหน้าชั้นใต้ดิน

NOTE :
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประจิดดี
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8188-90

PROJECT :
อาคารชุด(อยู่อาศัย)สูง 14 ชั้น

LOCATION :
ถ.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER :
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :
นาย ปรีดิท มีมาก ส-สถ.2415
125 ลาดพร้าว 41 จตุจักร กทม.

STRUCTURAL ENGINEERS :
นาย ภิรมย์ อ่อนละมุล สย.8202
164/3 ม.14 ด.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ELECTRICAL ENGINEERS :
นาย สุเนตร จงเทพ สฟก.2548
222/616 ม.3 ด.พิมลราช อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี

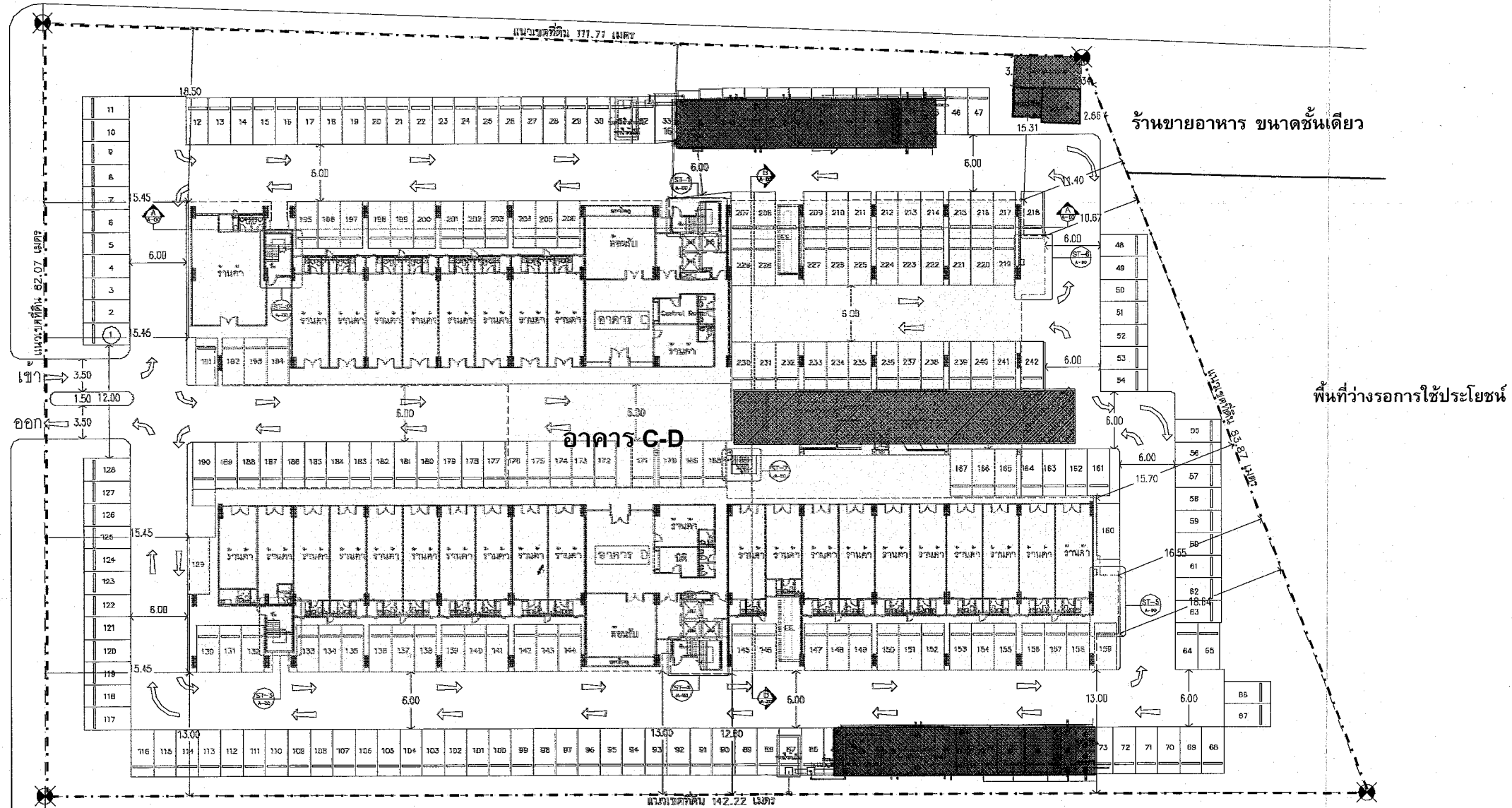
SANITARY ENGINEERS :
นาย มณีสวัสดิ์ อารยะศิริ ภาส.341
21/2 ม.3 ด.บางกระสอบ อ.เมือง จ.นนทบุรี

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY

กลุ่มบ้านพักอาศัย ขนาดความสูง 2 ชั้น จำนวน 12 หลัง

ถนนซอยแจ้งวัฒนะ 4 เขตทางกว้าง 9.5 เมตร

ถนนแจ้งวัฒนะ เขตทางกว้าง 33.4 เมตร

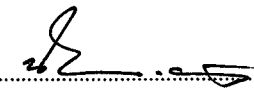


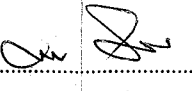
สัญลักษณ์

พื้นที่ส่วน A-B

- - - - - แนวเขตที่ดินของพื้นที่ส่วน C-D
- แนวอาคารปกคลุมดิน
- ระบบบำบัดน้ำเสีย
- กังเก็บน้ำชั้นใต้ดิน
- ห้องพักมูลฝอยรวม
- ที่จอดรถเก็บขนมูลฝอยสำนักงานเขต



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ 
 (นายสินรัตน์ อยูกิติ)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ 
 (นายมนุญษ์ ไวกาสี)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไทย-ไทย วิศวกร จำกัด

รูปที่ 10 ผังบริเวณพื้นที่ส่วน C-D

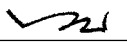
NOTE :
 ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
 REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
 THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD
 บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
 700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประจักษ์
 แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
 กรุงเทพมหานคร 10250
 Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :
 อาคารชุด(อยู่อาศัย)สูง 14 ชั้น

LOCATION :
 ถ.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER :
 บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :
 นาย ปริดิท นิมาก ส-สถ.2415
 125 ชาติพร้าว 41 จตุจักร กทม. 

STRUCTURAL ENGINEERS :
 นาย ภิรมย์ อ่อนละมุล สข.8202
 164/3 ม.14 ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ELECTRICAL ENGINEERS :
 นาย สุเนตร จงเทพ สฟ.ก.2548
 222/816 ม.3 ต.พิมลราช อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี

SANITARY ENGINEERS :
 นาย มนต์วี อารยะศิริ กส.341
 21/2 ม.3 ต.บางกระสอบ อ.เมือง จ.นนทบุรี

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY

DRAWING TITLE :

DRAWN : ชัยกรพันธ์ บุญอยู่	SCALE: 1:500
CHECKED :	DATE: 00-00-00
JOB NO. : 4	DWG NO. : A-04
FILE NO. :	TOTAL: 84

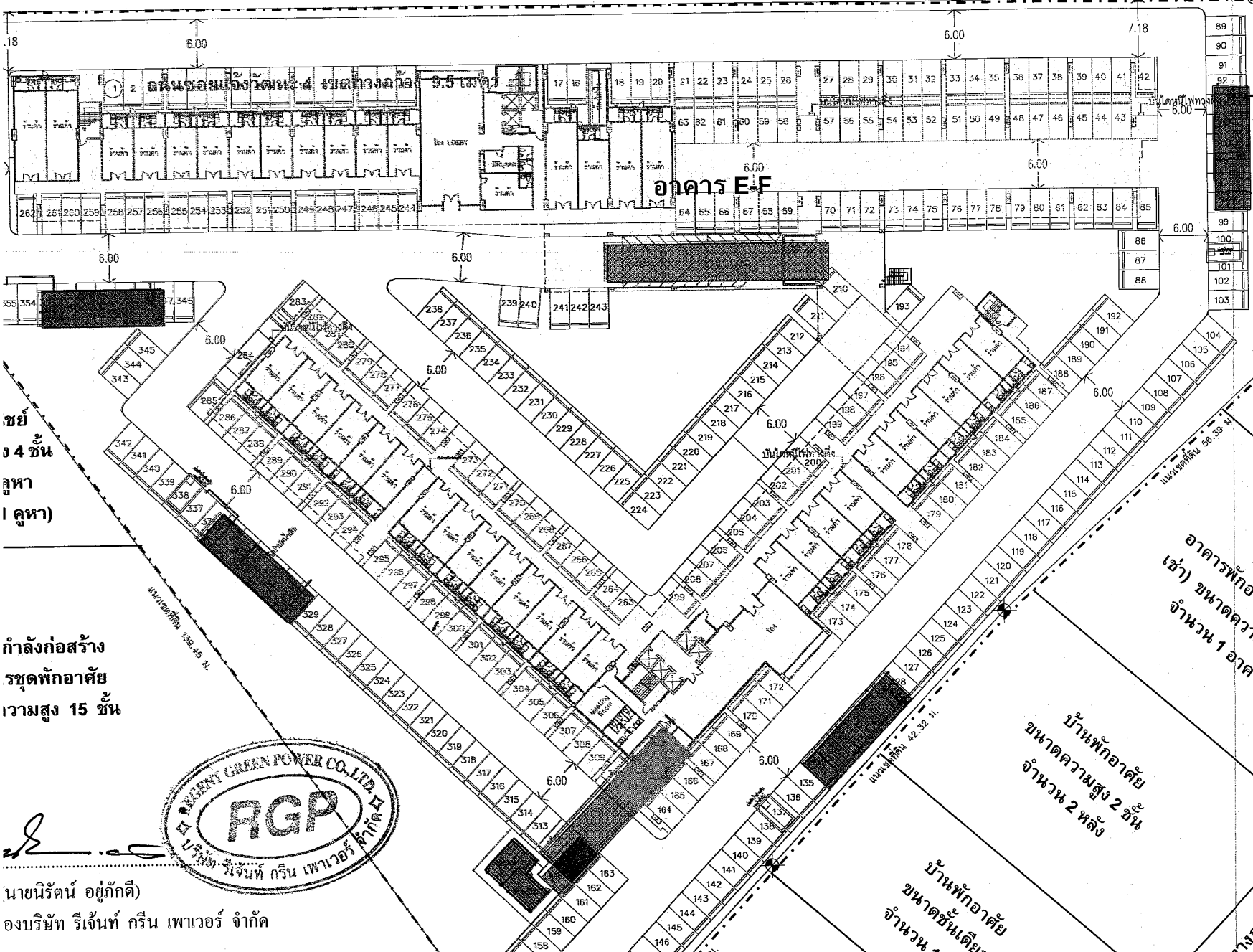
เลขที่

แนวเขตที่ดินของพื้นที่ส่วน E-F

แนวอาคารปกคลุมดิน

พื้นที่ส่วน A-B

แนวเขตที่ดิน 170.06 ม.



พื้นที่ว่างรอการโยกย้ายโยชน์

NOTE :
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD

บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประจักษ์ดี
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :

อาคารชุด(อยู่อาศัย) สูง 14 ชั้น

LOCATION :

ถ.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER :

บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :

นาย ปรีดิศา มิมาก ส-สถ.2415
125 ลาดพร้าว 41 จตุจักร กทม.

STRUCTURAL ENGINEERS :

นาย ภิรมย์ อ่อนละมุล สช.8202
164/3 ม.14 ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ELECTRICAL ENGINEERS :

นาย สุเนตร จงเทพ สฟท.2548
222/616 ม.3 ต.พิมลราช อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี

SANITARY ENGINEERS :

นาย มนต์วี อาระยะศิริ ภส.341
21/2 ม.3 ต.บางกระสอบ อ.เมือง จ.นนทบุรี

REVISION

NO. DATE DESCRIPTION BY

กำลังก่อสร้าง
ชุดพักอาศัย
เววมสูง 15 ชั้น



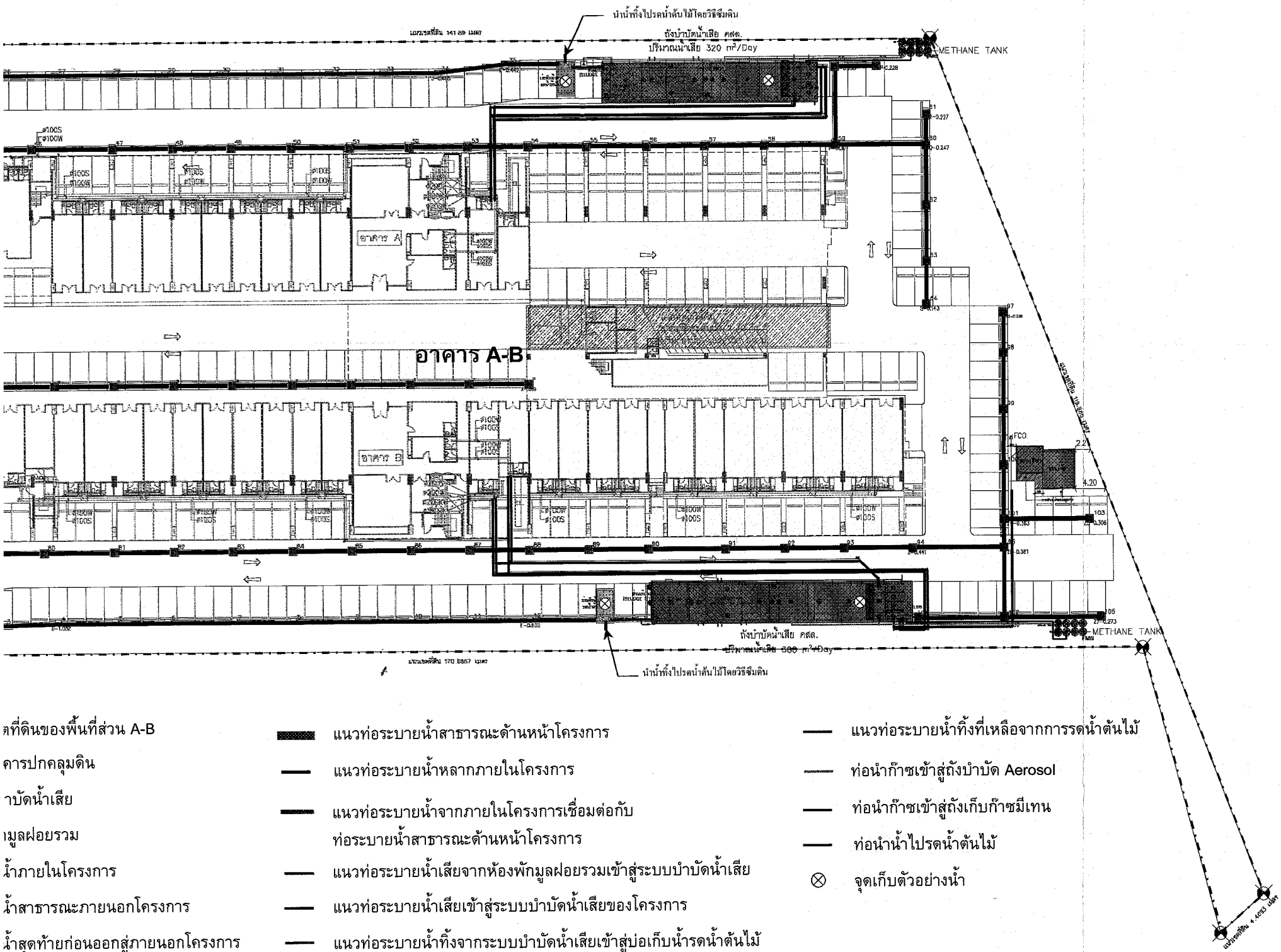
นายนิรัตน์ อยู่ภักดี
องบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

อาคารพักอาศัย (แบบให้
เช่า) ขนาดความสูง 4 ชั้น
จำนวน 1 อาคาร

บ้านพักอาศัย
ขนาดความสูง 2 ชั้น
จำนวน 2 หลัง

บ้านพักอาศัย
ขนาดชั้นเดียว
จำนวน 1 หลัง

ทางกว้าง 6 เมตร



NOTE :
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประจิดต์
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :
อาคารชุด(อยู่อาศัย) สูง 14 ชั้น

LOCATION :
ถ.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER :
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :
นาย ปรีดิท มิมาก ส-สถ.2415
125 ลาดพร้าว 41 จตุจักร กทม.

STRUCTURAL ENGINEERS :
นาย ภิรมย์ อ่อนละมุล สข.8202
164/3 น.14 ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ELECTRICAL ENGINEERS :
นาย สุเนตร องเทพ สฟท.2548
222/816 น.3 ต.พิมลราช อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี

SANITARY ENGINEERS :
นาย มนัสวี อาระชะดี สกส.341
21/2 น.3 ต.บางกระสอบ อ.เมือง จ.นนทบุรี

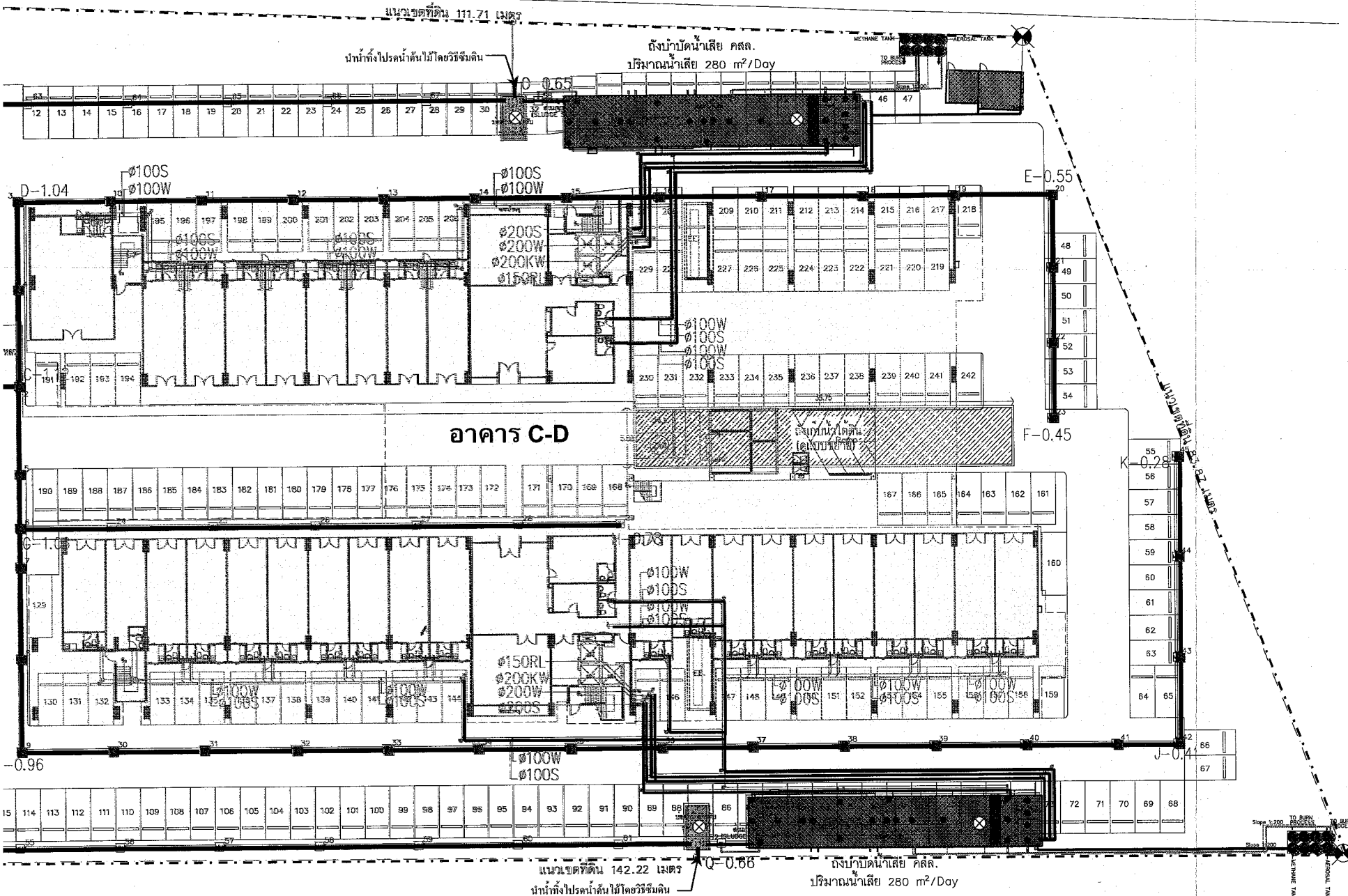
คที่ดินของพื้นที่ส่วน A-B
การปกคลุมดิน
บ่อบำบัดน้ำเสีย
เขื่อนฝอยรวม
ถังภายในโครงการ
ถังสาธารณะภายนอกโครงการ
น้ำสุดท้ายก่อนออกสู่ภายนอกโครงการ

- (thick solid line) แนวท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ
- (solid line) แนวท่อระบายน้ำหลักภายในโครงการ
- (dashed line) แนวท่อระบายน้ำจากภายในโครงการเชื่อมต่อกับท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ
- (dotted line) แนวท่อระบายน้ำเสียจากห้องพักมูลฝอยรวมเข้าสู่ระบบบ่อบำบัดน้ำเสีย
- (dash-dot line) แนวท่อระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบ่อบำบัดน้ำเสียของโครงการ
- (thin solid line) แนวท่อระบายน้ำทิ้งจากระบบบ่อบำบัดน้ำเสียเข้าสู่บ่อเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้

- (dashed line) แนวท่อระบายน้ำทิ้งที่เหลือจากการรดน้ำต้นไม้
- (solid line) ท่อนำก๊าซเข้าสู่ถังบำบัด Aerosol
- (solid line) ท่อนำก๊าซเข้าสู่ถังเก็บก๊าซมีเทน
- (solid line) ท่อนำน้ำไปรดน้ำต้นไม้
- ⊗ จุดเก็บตัวอย่างน้ำ

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY

ถนนซอยแจ้งวัฒนะ 4 เขตทางกว้าง 9.5 เมตร



NOTE :
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประจิดดี
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :
อาคารชุด (อยู่อาศัย) สูง 14 ชั้น

LOCATION :
ถ.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER :
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :
นาย ปรดิศ มิมาก ส-สถ.2415
125 ลาดพร้าว 41 จตุจักร กทม.

STRUCTURAL ENGINEERS :
นาย ภิรมย์ อ่อนละมุล สช.8202
164/3 ม.14 ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ELECTRICAL ENGINEERS :
นาย สุเนตร จงเทพ สฟท.2548
222/616 ม.3 ต.พิมลราช อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี

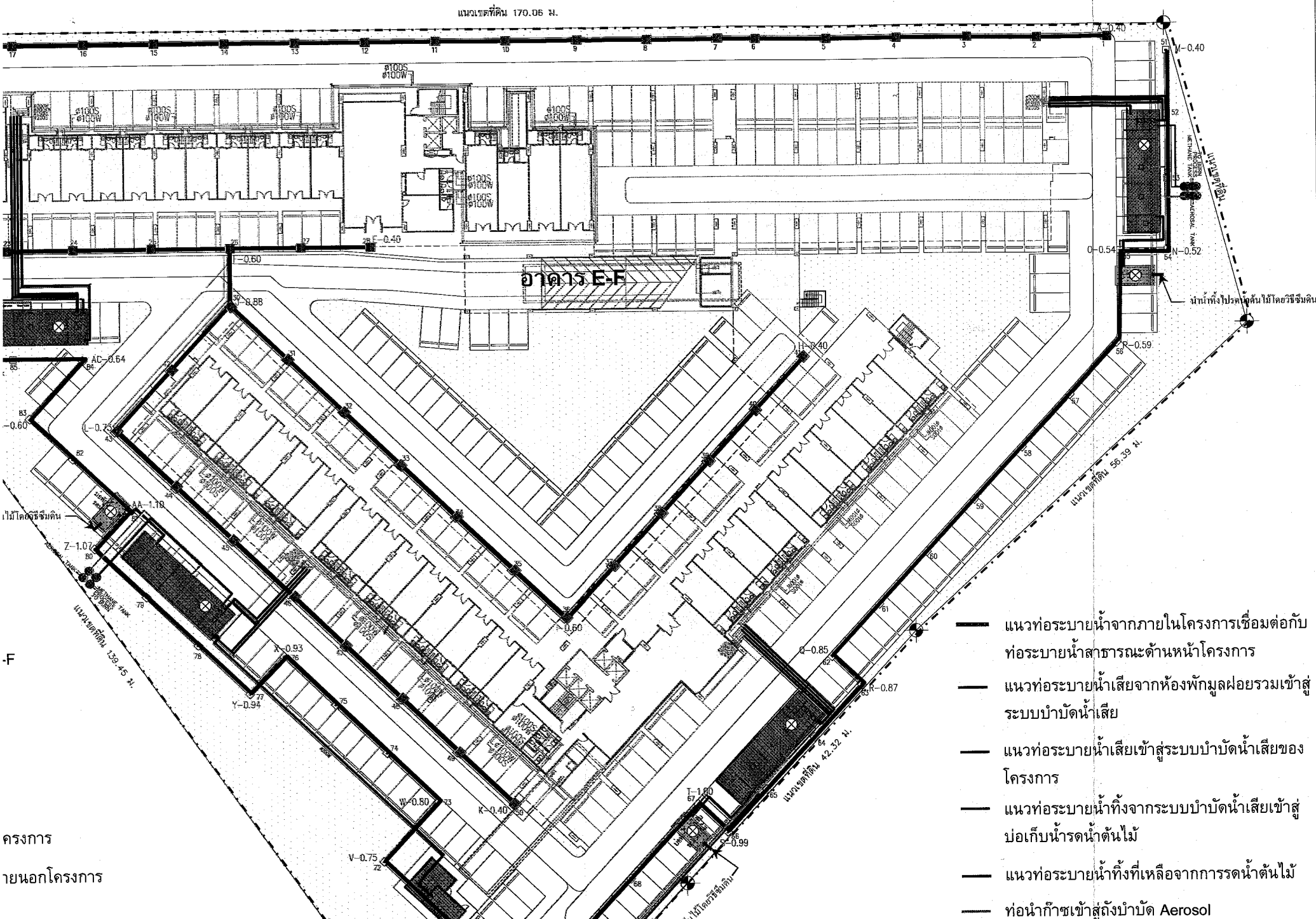
SANITARY ENGINEERS :
นาย มนัสวี อาระยะศิริ สช.341
21/2 ม.3 ต.บางกระสอบ อ.เมือง จ.นนทบุรี

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY

ปลอกพักน้ำสาธารณะภายนอกโครงการ

— แนวท่อระบายน้ำจากภายในโครงการเชื่อมต่อกับ

— แนวท่อระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียเข้าสู่บ่อเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้



NOTE :
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประจิดคี
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8188-90

PROJECT :
อาคารชุด (อยู่อาศัย) สูง 14 ชั้น

LOCATION :
ถ.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER :
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :
นาย ปรีดิศา มิมาก ส-สถ.2415
125 ลาดพร้าว 41 จตุจักร กทม.

STRUCTURAL ENGINEERS :
นาย ภิรมย์ อ่อนสมูล สช.8202
164/3 ม.14 ต.โพนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี

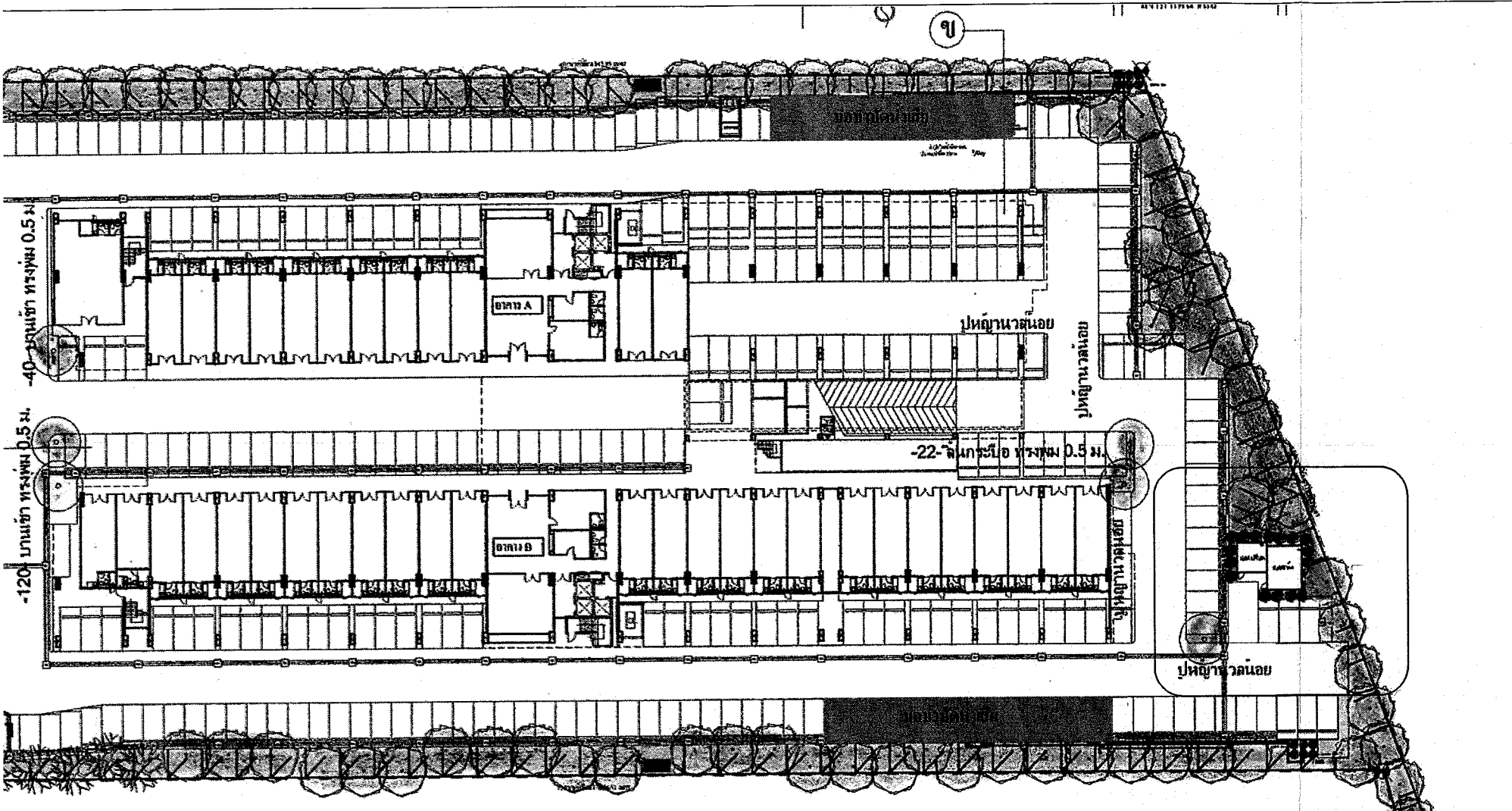
ELECTRICAL ENGINEERS :
นาย สุเนตร จงเทพ สทศ.2548
222/616 ม.3 ต.พินลราช อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี

SANITARY ENGINEERS :
นาย มนัสวี อารยะศิริ กศ.341
21/2 ม.3 ต.บางกระสอบ อ.เมือง จ.นนทบุรี





REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY


- แนวท่อระบายน้ำจากภายในโครงการเชื่อมต่อกับท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ
- แนวท่อระบายน้ำเสียจากห้องพักมูลฝอยรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย
- แนวท่อระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ
- แนวท่อระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียเข้าสู่บ่อเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้
- แนวท่อระบายน้ำทิ้งที่หลีกเลี่ยงการรดน้ำต้นไม้
- ท่อนำก๊าซเข้าสู่ถังบำบัด Aerosol

โครงการ
ภายนอกโครงการ



←←←←← ทิศของหน้าไปอยู่ด้านในของห้อง

-  -17- ขมูที่หน้ารั้วทึบ ทรงกลม 5 ม.
-  -89- อินทินล้น้ำ ทรงกลม 5 ม.
-  -6- ฝักระงทรงกลม 5 ม.
-  -21- ต้นโมก ทรงกลม 0.50 ม.

 **ผังแสดงพื้นที่สีเขียวชั้นล่าง**
มาตราส่วน 1:200


นายยุทธ ไข้อยู่ ๑-๑๕. 14

NOTE :
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD
บริษัท รีเจนท์ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประเวศ
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :
อาคารชุด(อู่อาศัย)สูง 14 ชั้น

LOCATION :
ด.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER :
บริษัท รีเจนท์ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :
นาย วิจิตร โนนท์ ๗-๕๐.2415

STRUCTURAL ENGINEERS INSPECTOR :
นาย พิเศษ สารบุณย์ ๖๓.1386
155๐๐ ม.หนองแขง อ.หนองแขง จ.นนทบุรี

STRUCTURAL ENGINEERS :
นาย วิวัฒน์ อ่อนสมบูรณ์ ๕๖.๓202
1643 ม.14 อ.ในเขต อ.เมือง จ.นครราชสีมา

ELECTRICAL ENGINEERS :
นาย พิเศษ จงเดช ๕๗๓.2548
222/16 ม.3 คลองจั่น แขวงจตุจักร เขตจตุจักร

SANITARY ENGINEERS :
นาย วิมล วัชรพิชญ์ ๕๓.2408

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY

อินทินล้น้ำ
ต้นโมก

มาตราส่วน 1:300

1:300

- 54- ปุ่ม ทรงแท่ง 5 ม.
- 19- สิ้นทึบลิ้นน้ำ ทรงแท่ง 5 ม.
- 22- ราวทงกษ ทรงแท่ง 5 ม.

พื้นที่สีเขียวชั้นล่าง 1684.01 ตร.ม.
พื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น 1550 ตร.ม.

NOTE :
ALL DESIGN & DRAWING ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD

บริษัท รีเจนท์ คีน พาวเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ปรัชญ์
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :

อาคารชุด(อยู่อาศัย)สูง 14 ชั้น

LOCATION :

ถ.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER :

บริษัท รีเจนท์ คีน พาวเวอร์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :

นาย มีพิศ นินาถ ส.ช.อ.2415

STRUCTURAL ENGINEERS INSPECTOR :

นาย ชีวะ สารพูนิจ ส.ช.1386
15520 ส.นคช.ร.ค. บางเขน กทม.

STRUCTURAL ENGINEERS :

นาย วิวัฒน์ อ่อนอึ้ง ส.ช.2202
1643 น.14 ค.ในท.ร.ค. กทม.

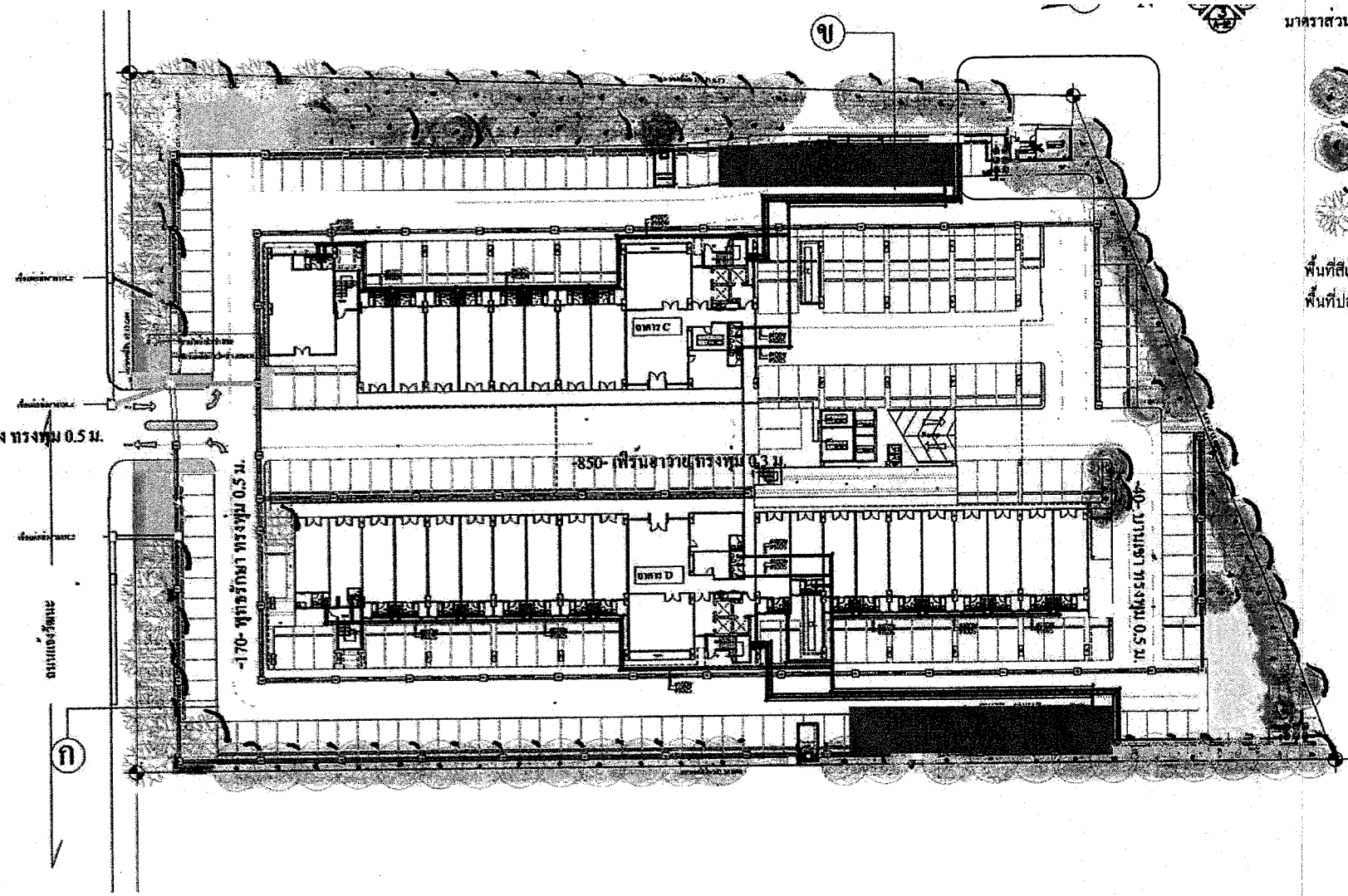
ELECTRICAL ENGINEERS :

นาย สุคนธ์ งามพิศ ส.ช.2548
222416 น.3 ค.ในท.ร.ค. บางเขน กทม.

SANITARY ENGINEERS :

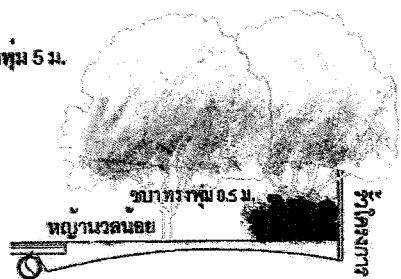
นาย วิมล วิเศษชัย ส.ช.2403

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY

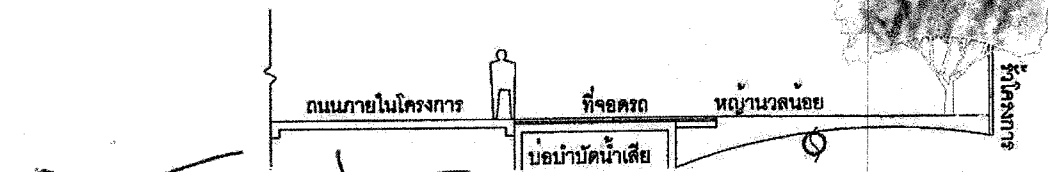


ราวทงกษ ทรงแท่ง 5 ม.

ปุ่ม ทรงแท่ง 5 ม.

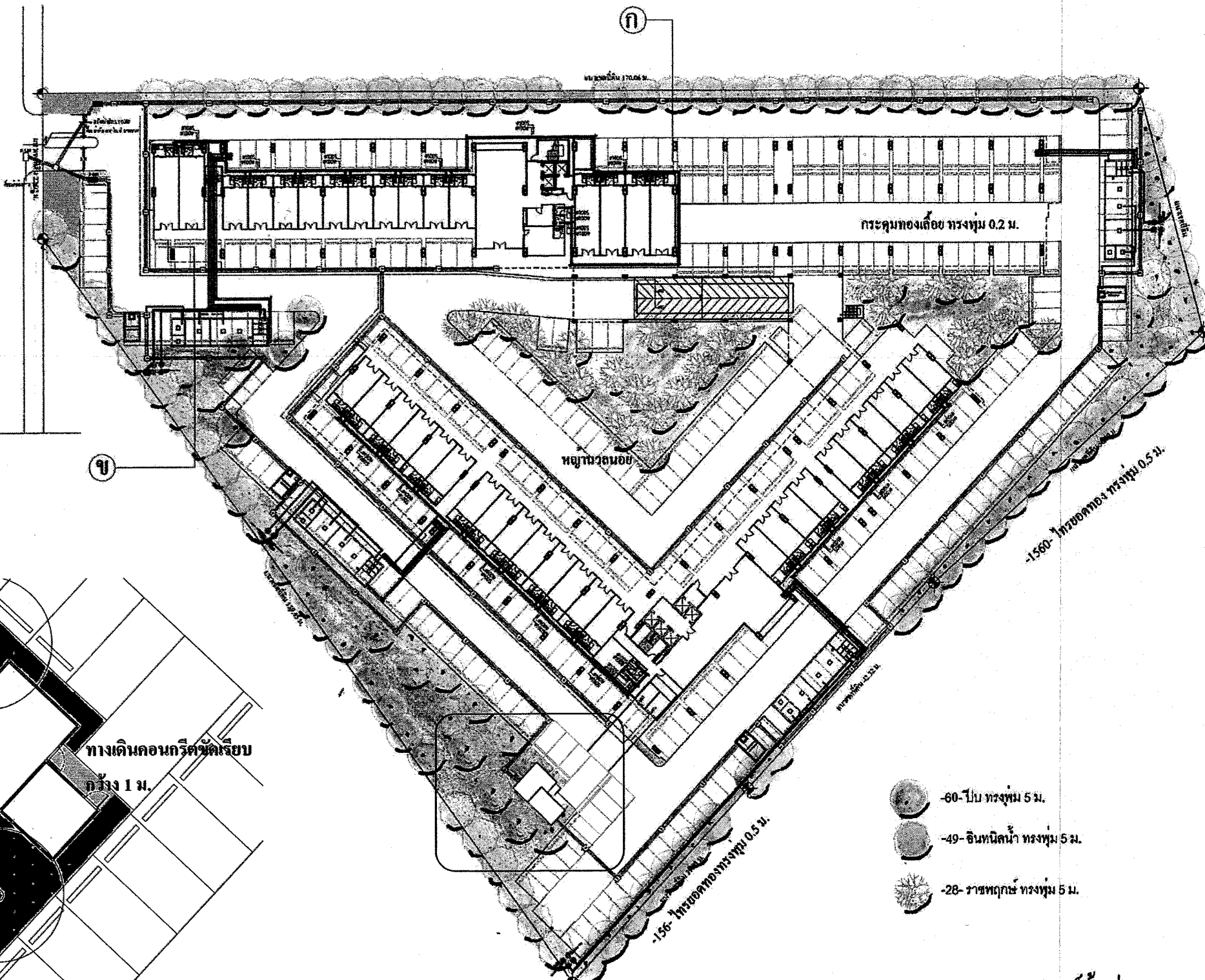


รูปตัด ก
มาตราส่วน 1:50



รูปตัด ข
มาตราส่วน 1:50

นายสมพล ไชยโชค ส.ช.ส. 14.



NOTE :
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD

บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
70/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ปิ่นเกล้า
แขวงคลองจั่น เขต คลองจั่น
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :

อาคารชุด(อยู่อาศัย)สูง 14 ชั้น

LOCATION :

ถ.แจ้งวัฒนะ แขวงถนน กทม.

OWNER :

บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :

นาย ปิยะ สุวรรณมงคล ๒-๒๑.1772

STRUCTURAL ENGINEERS INSPECTOR :

นาย พีระ อาราศิณี ๖๐.1386
1552๒ ส.ค.๒๖๒๖๖๖ นายทรงยศ อ่วมบุรี

STRUCTURAL ENGINEERS :

นาย สิริวัช อ่อนละมุด ๓๐.8202
164๖ ส.ค.๒. ๒๖๒๖๖๖ นายสุรศักดิ์ อุดมการณ์

ELECTRICAL ENGINEERS :

นาย ชูชีพ รพาท ๓๓.2348
๖22๖/๕ ส.ค.๒.๒๖๒๖๖๖ นายวิวัฒน์ อ่วมบุรี

SANITARY ENGINEERS :

นาย วิมล วิเศษชัย ๓๓.24๐๘

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY

NOTE :
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD

บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประชิดดี
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :
อาคารชุด(อยู่อาศัย)สูง 14 ชั้น

LOCATION :
ถ.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER :
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :
นาย ปรีดิศา มีมาก ส-สถ.2415
125 ลาดพร้าว 41 ซอยจักร กทม.

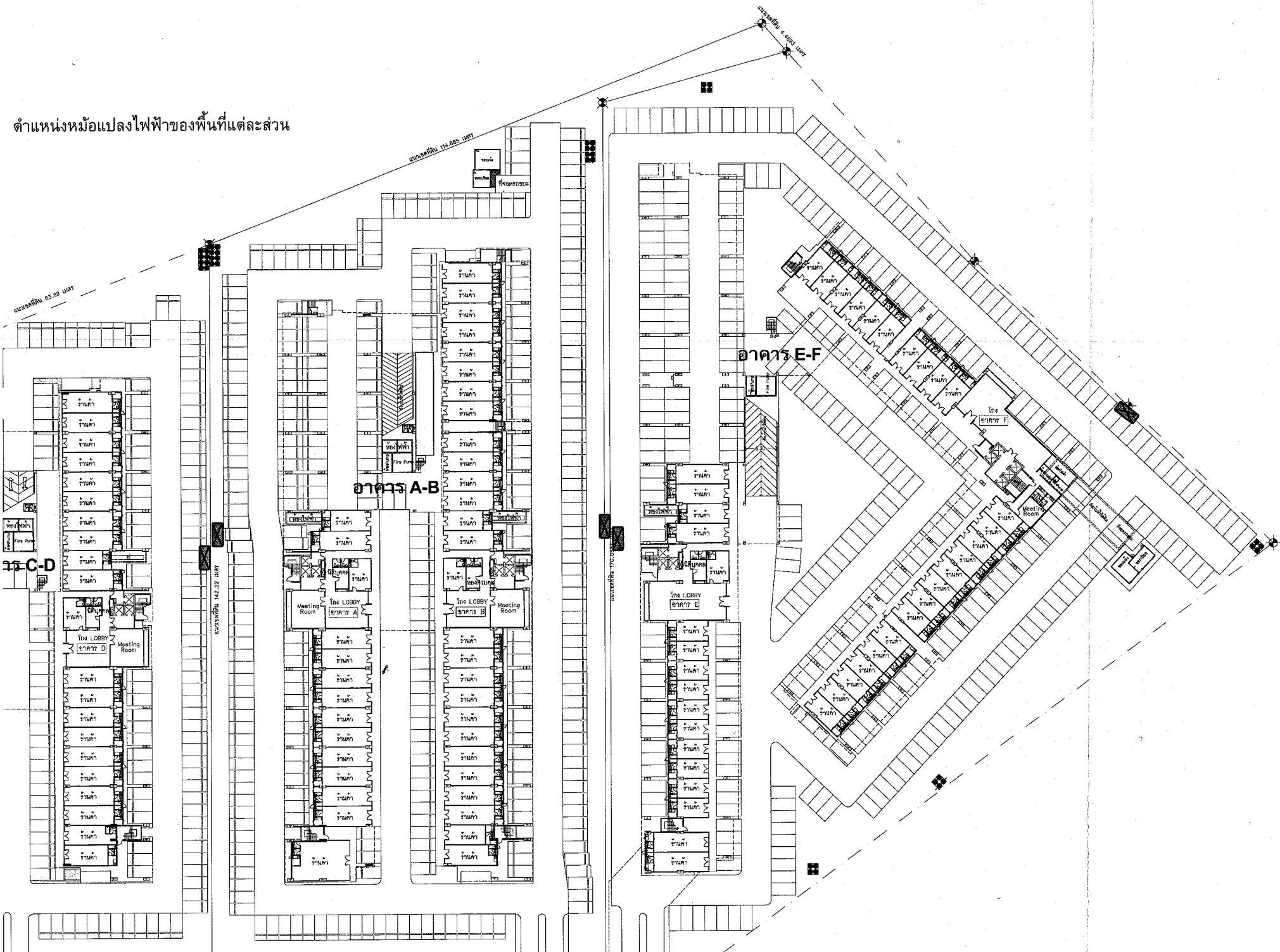
STRUCTURAL ENGINEERS :
นาย ภิรมย์ อ่อนละมุด สข.8202
164/3 ม.14 ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ELECTRICAL ENGINEERS :
นาย สุเนตร จงเทพ สฟท.2548
222/616 ม.3 ต.พิมลราช อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี

SANITARY ENGINEERS :
นาย มนต์วิ อารยะศิริ ภต.341
21/2 ม.3 ต.บางกระสอบ อ.เมือง จ.นนทบุรี

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY

ตำแหน่งหม้อแปลงไฟฟ้าของพื้นที่แต่ละส่วน



NOTE :
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD

บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประจักษ์
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :

อาคารชุด(อยู่อาศัย)สูง 14 ชั้น

LOCATION :

ถ.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER :

บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :

นาย ปรีดิท มีมาก ส-ศถ.2415
125 ลาดพร้าว 41 ซอยศรี กทม.

STRUCTURAL ENGINEERS :

นาย ภรณ์ อ่อนละมุล สข.8202
164/3 ม.14 ดินแดง อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี

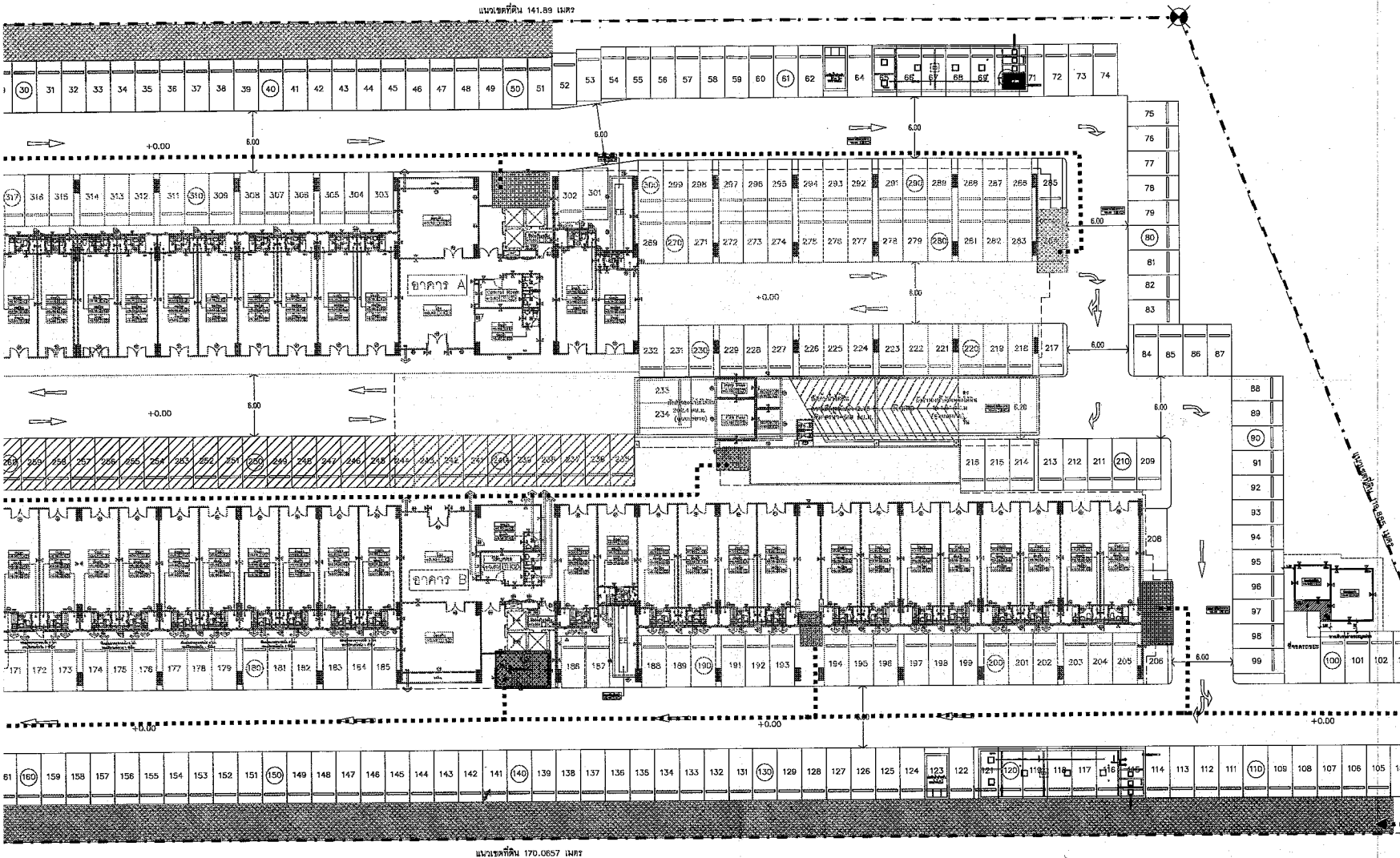
ELECTRICAL ENGINEERS :

นาย สุเนตร จงเทพ สข.ท.2548
222/616 ม.3 ดุสิตราช อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี

SANITARY ENGINEERS :

นาย มนต์วี อารยะศิริ ภส.341
21/2 ม.3 ดบางกระซอ อ.เมือง จ.นนทบุรี

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY



แนวเขตที่ดินของพื้นที่ส่วน A-B

แนวอาคารปกคลุมดิน

จุดรวมคนเบื้องต้นทาวเวอร์ A ขนาดพื้นที่ 500 ตารางเมตร

จุดรวมคนเบื้องต้นทาวเวอร์ B ขนาดพื้นที่ 600 ตารางเมตร

บันได ST-1

บันได ST-2

บันได ST-3

บันได ST-4

บันได ST-5

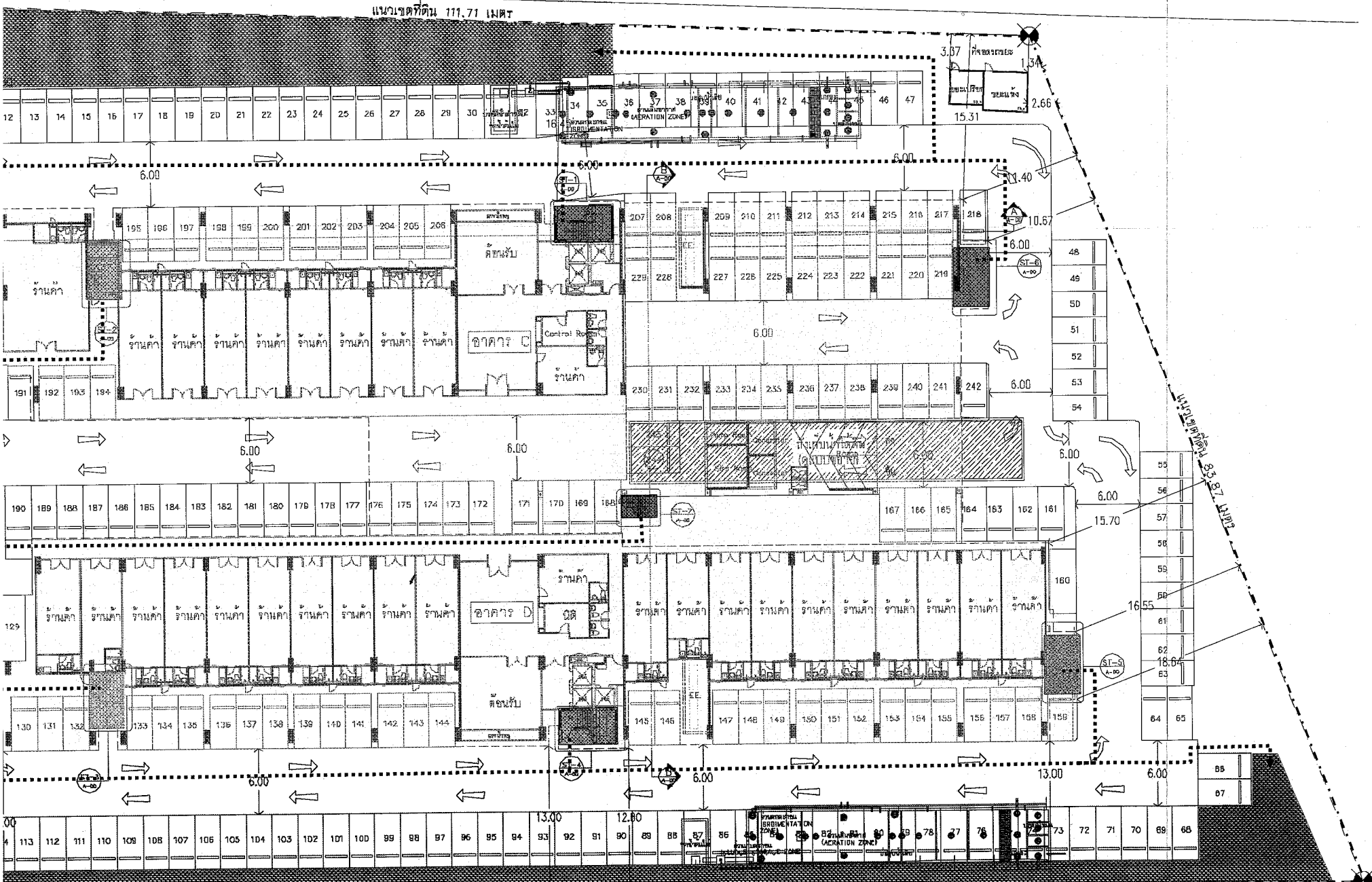
บันได ST-6

บันได ST-7

บันได ST-8

ถนนซอยแจ้งวัฒนะ 4 เขตทางกว้าง 9.5 เมตร

แนวเขตที่ดิน 111.71 เมตร



NOTE :
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD

บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประจิดดี
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :

อาคารชุด(อยู่อาศัย)สูง 14 ชั้น

LOCATION :

ถ.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER :

บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :

นาย ปรีดิท มิ้มาก ส-สถ.2415
125 ลาดพร้าว 41 ซอยจักร กทม.

STRUCTURAL ENGINEERS :

นาย ภิรมย์ อ่อนละมุล สข.8202
164/3 ม.14 ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ELECTRICAL ENGINEERS :

นาย สุเนตร จงเทพ สทศ.2548
222/616 ม.3 ต.พิมลราช อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี

SANTARY ENGINEERS :

นาย มนต์วี อารยะศิริ กส.341
21/2 ม.3 ต.บางกระสอบ อ.เมือง จ.นนทบุรี

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY



สัญลักษณ์

จุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

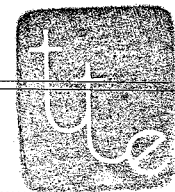
ถนนซอยแจ้งวัฒนะ 4

ถนนแจ้งวัฒนะ

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ (นายนิรัตน์ อยู่กักดี)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ (นายมนูญ นิช ไวกาศี)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไทย-ไทย วิศวกรรม จำกัด



รูปที่ 22 จุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านเสียงและความสั่นสะเทือนในช่วงก่อสร้างฐานราก

NOTE :
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
RECENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

RECENT GREEN POWER CO.,LTD

บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประชิตต์
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :

อาคารชุด (อยู่อาศัย) สูง 14 ชั้น

LOCATION :

ถ.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม

OWNER :

บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :

นาย ปรดิศ มีมาก ส-สถ.2415
125 อาคาร 41 ซอยถ. กทม

STRUCTURAL ENGINEERS :

นาย ภริมย์ ช่อนสมบูรณ์ สธ.8202
164/3 ม.14 ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ELECTRICAL ENGINEERS :

นาย สุเนตร จงเทพ สฟท.2548
222/816 ม.3 ต.พิมวราช อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี

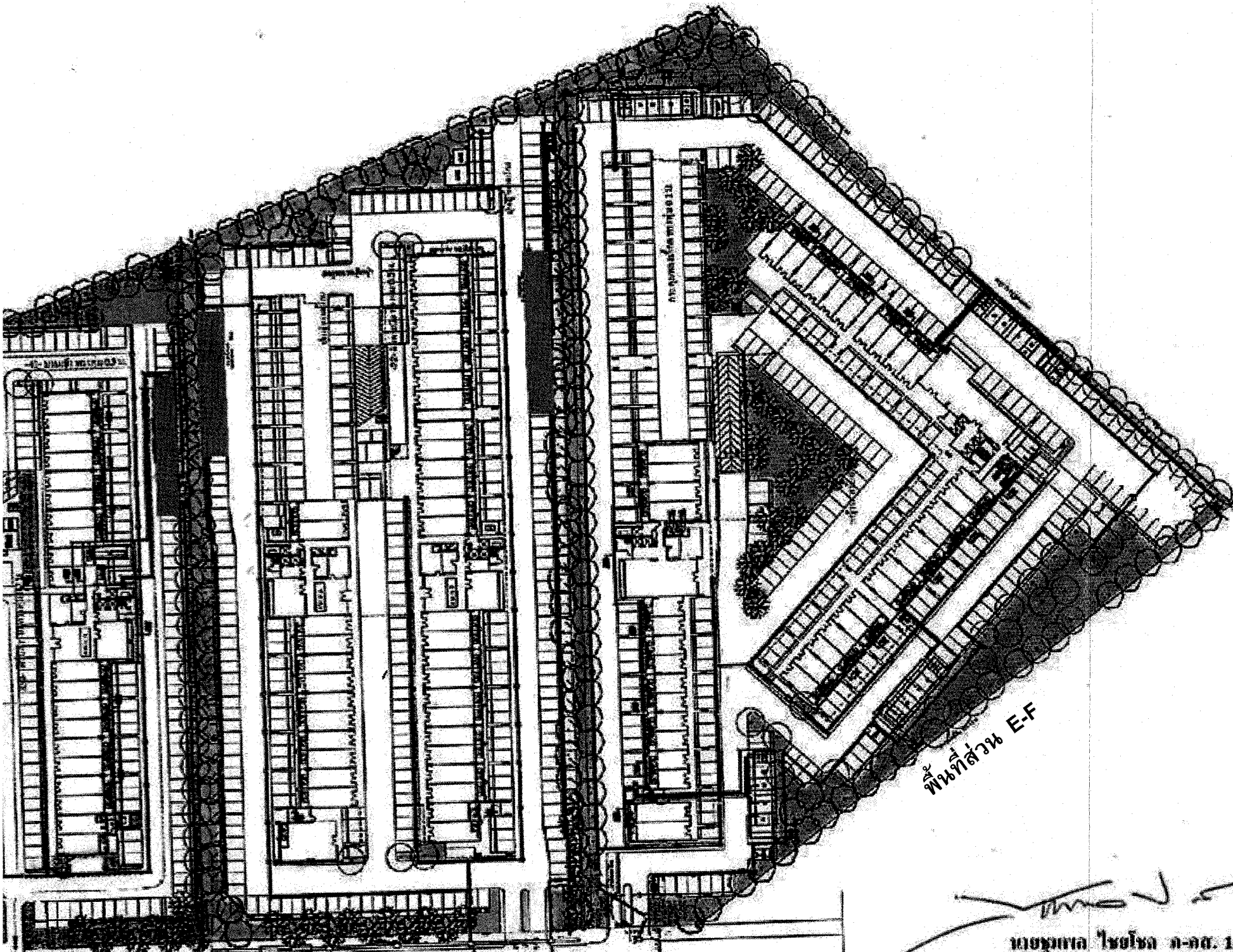
SANITARY ENGINEERS :

นาย มนต์สิริ อารยะศิริ กส.341
21/2 ม.3 ต.บางกระเชอ อ.เมือง จ.นนทบุรี

REVISION table with columns NO., DATE, DESCRIPTION, BY

DRAWING TITLE :

Metadata table with fields: DRAWN, CHECKED, JOB NO., FILE NO., SCALE, DATE, DWG NO., TOTAL



ชั้นพื้นที่ส่วน E-F

เลขชุดแปล โยชโยด ก-คต. 14.

NOTE :
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ รอย ประจิดต์
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :

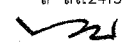
อาคารชุด(อยู่อาศัย)สูง 14 ชั้น

LOCATION :

ถ.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER :

บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

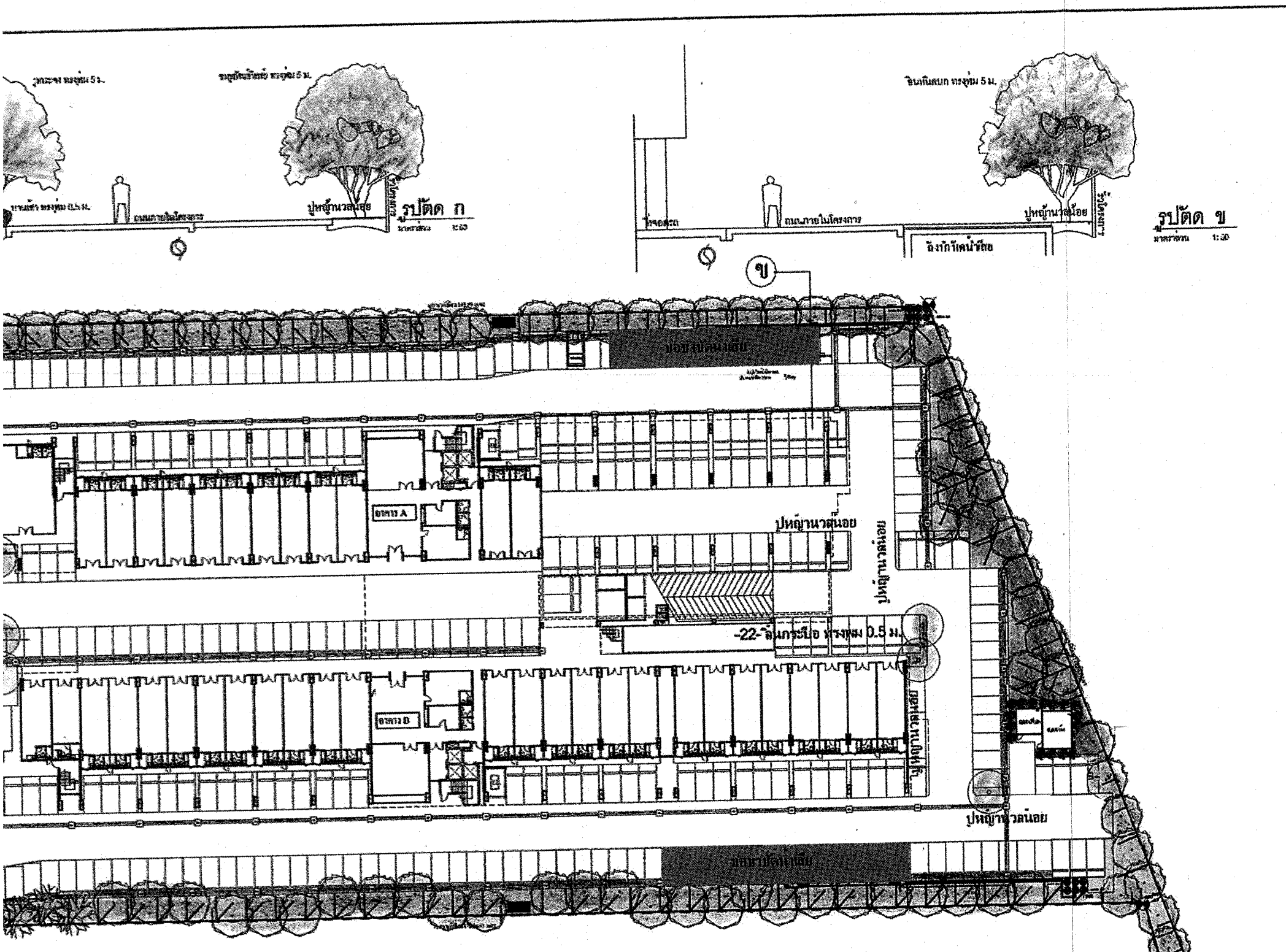
PROJECT ARCHITECTS :
นาย ปรีดิทา มีมาก ส-สถ.2415
125 ลาดพร้าว 41 จตุจักร กทม. 

STRUCTURAL ENGINEERS :
นาย ภิรมย์ อ่อนละมุด สช.8202
164/3 ม.14 ต.โนนสูง อ.เมือง อ.อุดรธานี

ELECTRICAL ENGINEERS :
นาย สุเนตร จงเทพ สฟท.2548
222/616 ม.3 ต.พิมลราช อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี

SANITARY ENGINEERS :
นาย มนัสวี อารยะศิริ ภส.341
21/2 ม.3 ต.บางกระสอบ อ.เมือง จ.นนทบุรี

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY



NOTE :
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD

บริษัท รีเจนท์ สีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ปุณณิศา
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง 14
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :
อาคารชุด(อยู่อาศัย)สูง 14 ชั้น

LOCATION :
ถ.แจ้งวัฒนะ กรุงเทพมหานคร.

OWNER :
บริษัท รีเจนท์ สีน เพาเวอร์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :
นาย มีศักดิ์ นิมาศ ส.ศ.บ.2415

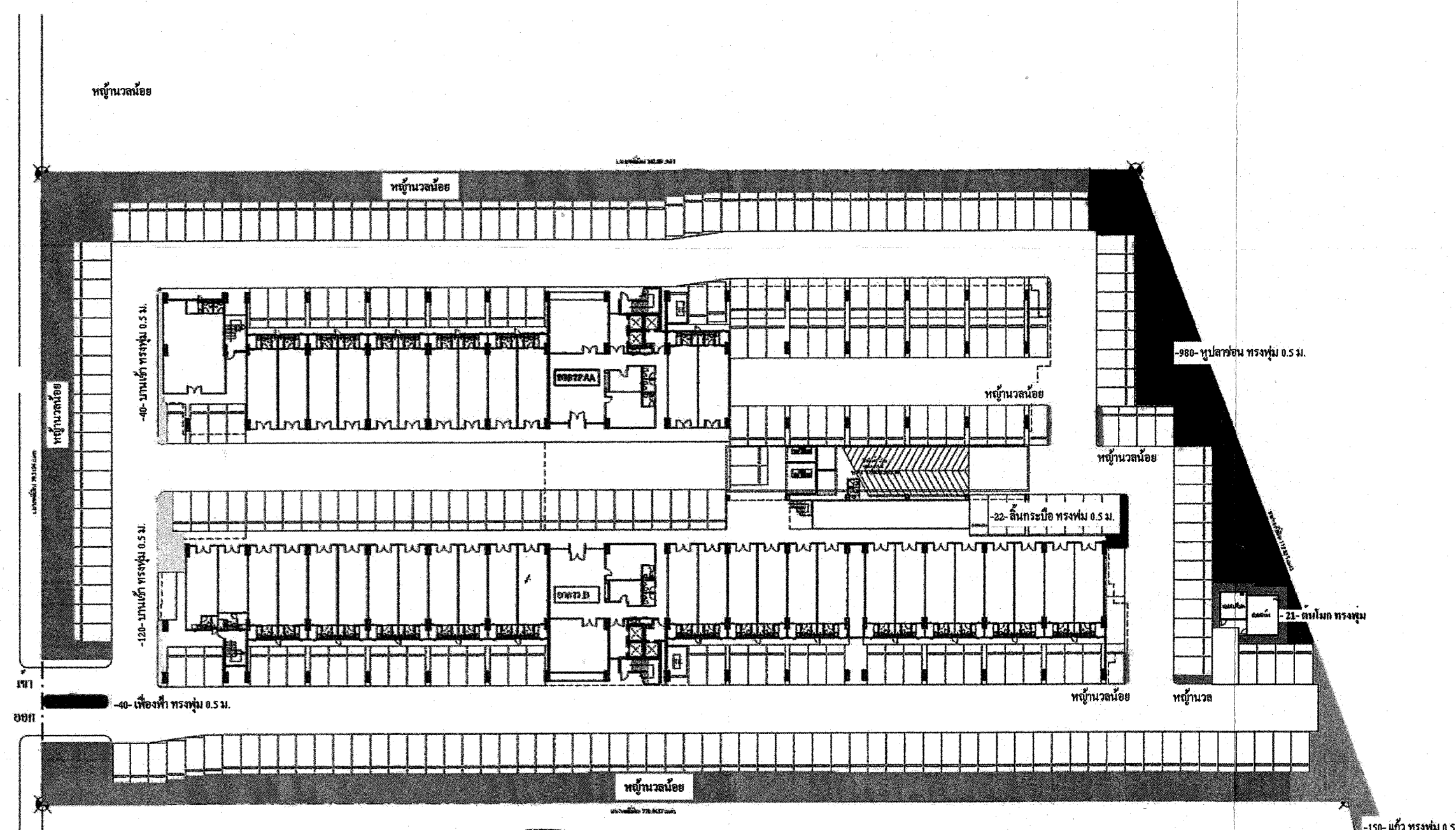
STRUCTURAL ENGINEERS INSPECTOR :
นาย ธีระ สราวุธ ฐ.ค.1386
151/08 ซ.เกษตรวิสัย อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์

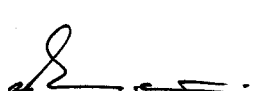
STRUCTURAL ENGINEERS :
นาย อภิวัฒน์ อ่อนอริยกุล ฐ.ค.8202
164/3 ซ.16 อ.ในตุ้งกู อ.เมืองสุพรรณบุรี

ELECTRICAL ENGINEERS :
นาย สุเมธ จงเทพ ฐ.ค.2548
222/116 ซ.3 อ.เมืองราชบุรี อ.เมืองราชบุรี จ.ราชบุรี


SANITARY ENGINEERS :
นาย วิมล วิเศษชัย ฐ.ค.2408

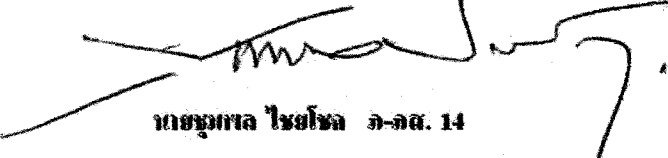
REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ 
 (นายนิรัตน์ อยู๋กัถิต)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ 
 (นายมนุญช ไวกาศี)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัท ไทย-ไทวิศวกรรม จำกัด


 เกษมชลา ไชยประสิทธิ์ ๑-๑๑. 14



พื้นที่ปลูกไม้พุ่ม 2,095.117 ตรม.
ผังแสดงไม้พุ่มไม้คลุมดินชั้นล่าง
 มกราคม 1:300

รูปที่ ผ.3 ผังแสดงการปลูกไม้พุ่มและไม้คลุมดินบริเวณชั้นที่ 1 ของพื้นที่ส่วน A-B (ปรับปรุง)

NOTE :
 ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
 REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
 THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD
 บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
 700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ราษฎร์
 แขวงคลองหลวง เขตสามหมอ
 กรุงเทพมหานคร 10250
 Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :
อาคารชุด(อยู่อาศัย)สูง 14 ชั้น

LOCATION :
 จ.แจ้งวัฒนะ บางเขม กทม.

OWNER :
 บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :
 นายปวิศ ไชยศา ส.ศ.๓๐3415

STRUCTURAL ENGINEERS INSPECTOR :
 นายสุโขะ สรวาทกิจ ส.ศ.1366
 155/20 ซ.หนองแขก แขวงหนองแขก เขตหนองแขก

STRUCTURAL ENGINEERS :
 นายวิวัฒน์ วัฒนสุข ส.ศ.8202
 164/3 ซ.14 ซ.ใหม่สุข ๓ ซอย 1, ทุ่งมหาเมฆ

ELECTRICAL ENGINEERS :
 นาย สุคนธ์ จงเทศ ส.ศ.๒548
 222/216 ซ.2 คันนายพร ๒ ซอยราชอง ๑ แขวงจตุจักร

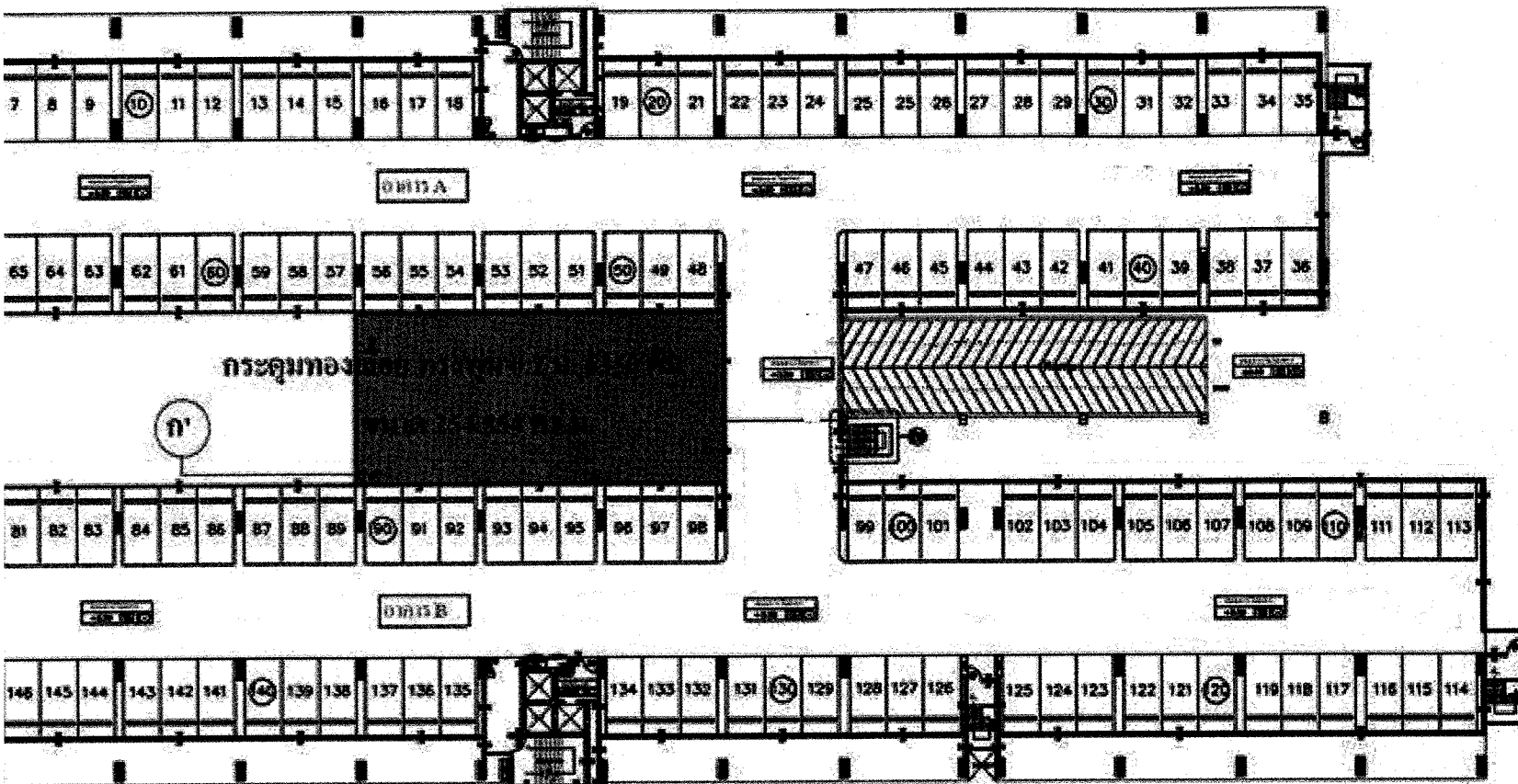
SANITARY ENGINEERS :
 นาย วิมล วัฒนสุข ส.ศ.2408

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY

DRAWING TITLE :
 -150- ไม้พุ่ม 0.5 ม.

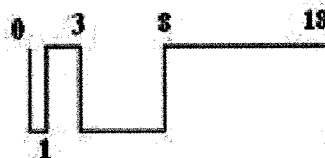
DRAWN : DRAWN	SCALE: SCALE
CHECKED : CHECKED	DATE: DATE
JOB NO. : JOB_NO	DWG NO. : DWG
FILE NO. : FILE_NO	TOTAL : TOTAL

128/137



ผังแสดงพื้นที่สีเขียวชั้น 2

มาตรการสวน



รวมพื้นที่สีเขียว 258.854 ตร.ม.

[Handwritten signature]
นายเอกพล ไชยโชค ก-๑๓ น

กระดุมทองลอย ทรงพุ่ม 0.2 ม.

Neo Drain dia 75 mm. พื้นทาบ Geotextile

NOTE :
 ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
 REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
 THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD

บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
 700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประจิดต์
 แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
 กรุงเทพมหานคร 10250
 Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :
 อาคารชุด (อยู่อาศัย) สูง 14 ชั้น

LOCATION :
 จ.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER :
 บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

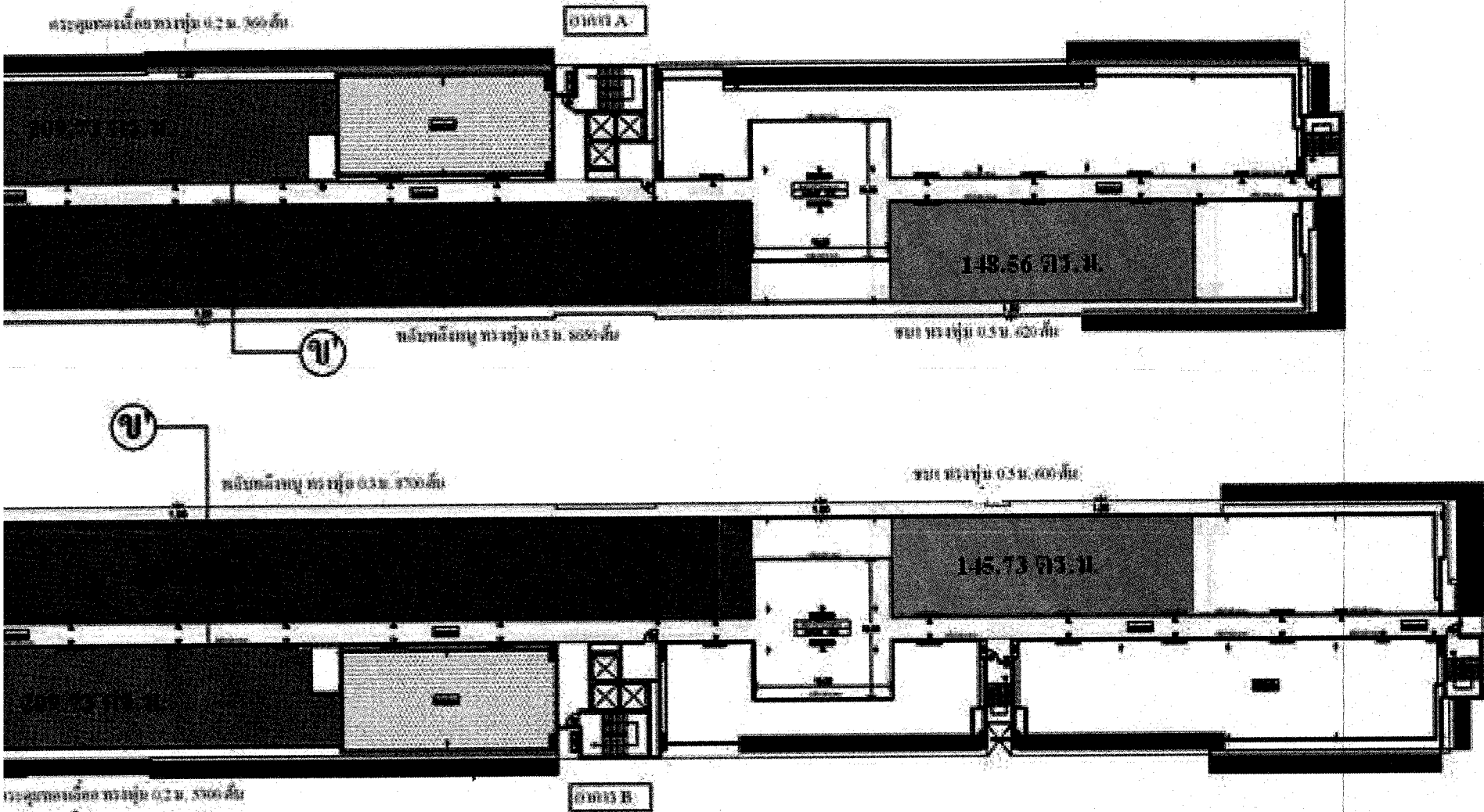
PROJECT ARCHITECTS :
 นาย ปรีดิท มิ้มมาก ส-สจ.2415
 125 ลาดพร้าว 41 จตุจักร กทม.

STRUCTURAL ENGINEERS :
 นาย ภิรมย์ อ่อนละมุด สช.8202
 164/3 ม.14 ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี

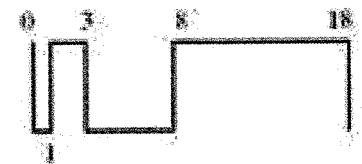
ELECTRICAL ENGINEERS :
 นาย สุเนตร จงเทพ สทศ.2548
 222/616 ม.3 ต.พิมลราช อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี

SANITARY ENGINEERS :
 นาย มนต์วี อารยะศิริ กส.341
 21/2 ม.3 ต.บางกระสอบ อ.เมือง จ.นนทบุรี

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY



ผังแสดงพื้นที่สีเขียวชั้นคาถฟ้า



รวมพื้นที่สีเขียว 1736.18 ตร.ม.

กระเบื้องยางเคลือบ ทรงแทง 0.2 ม.

Neo Drain dia 75 mm. พื้นด้วย Geotextile

กรวดหินขนาดหน้าหนา 10 ซม.

NOTE :
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประจักษ์
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :
อาคารชุด(อยู่อาศัย)สูง 14 ชั้น

LOCATION :
จ.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER :
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

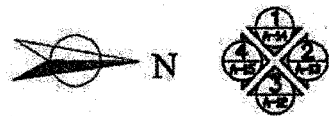
PROJECT ARCHITECTS :
นาย ปรีดิท มิ้มมาก ส-สถ.2415
125 ลาดพร้าว 41 จตุจักร กทม.

STRUCTURAL ENGINEERS :
นาย ภิรมย์ อ่อนละมุล สช.8202
164/3 ม.14 ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ELECTRICAL ENGINEERS :
นาย สุเนตร จงเทพ สฟก.2548
222/616 ม.3 ต.พิมลราช อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี

SANITARY ENGINEERS :
นาย มนต์วิ อารยะศิริ ภส.341
21/2 ม.3 ต.บางกระสอบ อ.เมือง จ.นนทบุรี

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY

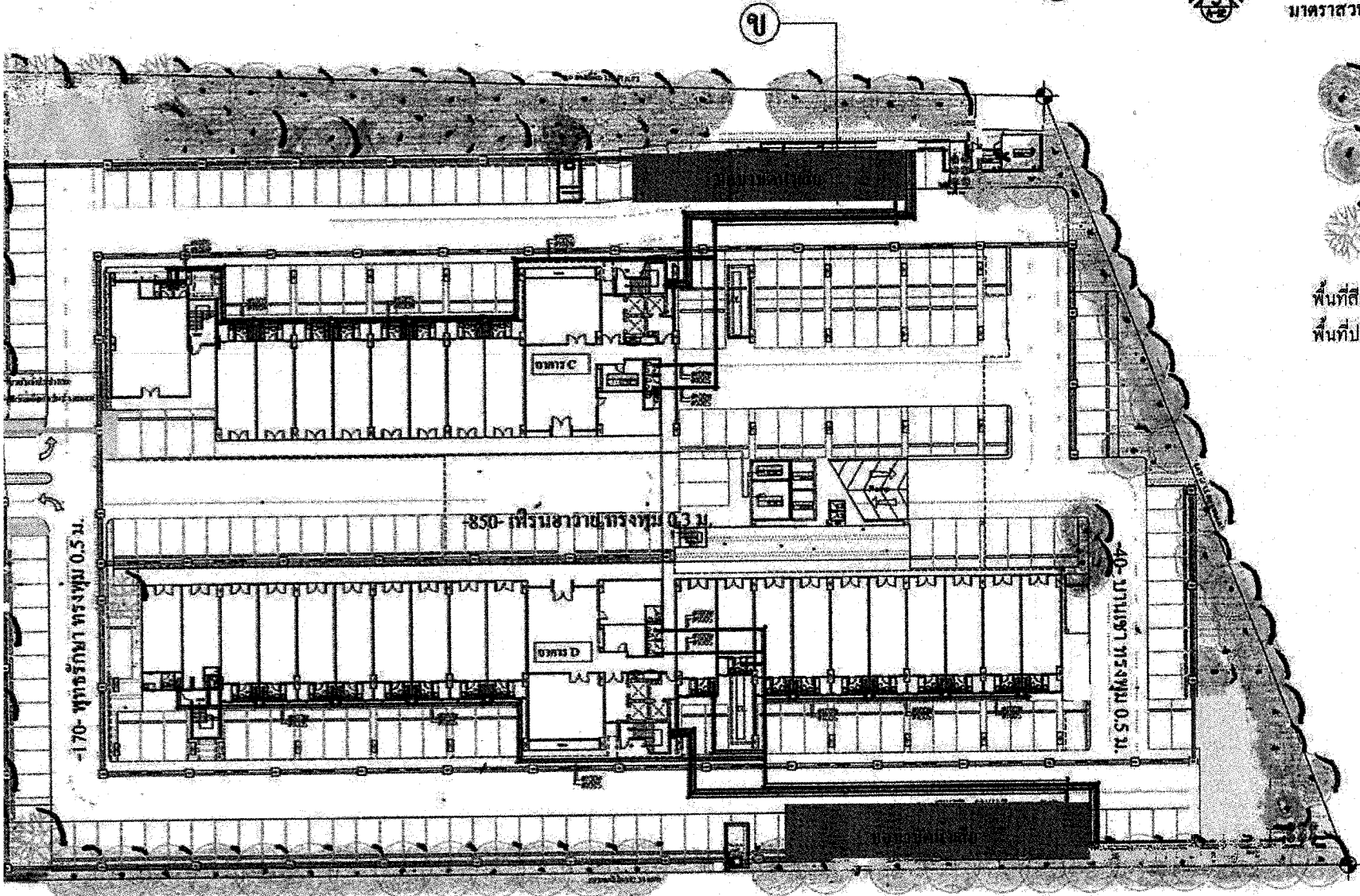


แปลนภูมิทัศน์ชั้น 1

มาตราส่วน 1:300

- 54- ปีน ทรงทุ่ม 5 ม.
- 19- อินทนิลน้ำ ทรงทุ่ม 5 ม.
- 22- ราชพฤกษ์ ทรงทุ่ม 5 ม.

พื้นที่สีเขียวชั้นล่าง 1684.01 ตร.ม.
พื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น 1550 ตร.ม.



NOTE :
ALL DESIGN & DRAWING ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD

บริษัท รีเจนท์ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
700/18 ถนนวิภาวดีรังสิต ซอย 122/1
แขวงสามหลัก เขตสามเสน กรุงเทพฯ
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :
อาคารชุด(อู่อาศัย)สูง 14 ชั้น

LOCATION :
ด.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER :
บริษัท รีเจนท์ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :
นาย มีศักดิ์ วัฒนา 0-261-2415

STRUCTURAL ENGINEERS INSPECTOR :
นาย ชัยชนะ สารสิทธิ์ 0-261-1336
15500 ม.หนองปรือ ต.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี

STRUCTURAL ENGINEERS :
นาย ภิรมย์ อ่อนละมูล 0-261-8202
1643 ม.14 อ.หนองปรือ ต.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี

ELECTRICAL ENGINEERS :
นาย สุรินทร์ จงแสง 0-261-2548
222/16 ม.3 อ.หนองปรือ ต.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี

SANTARY ENGINEERS :
นาย วิมล วิสิทธิ์ 0-261-2403

REVISION

NO.	DATE	DESCRIPTION	BY

พุดแก้ว ทรงทุ่ม 5 ม.

ปีน ทรงทุ่ม 5 ม.

๗

ท่อน้ำทิ้ง

-100- พูทรีกษา ทรงทุม 0.5 ม.

ท่อน้ำทิ้ง

คอกเหล็ก

อาคาร C

ท่อน้ำทิ้ง

-850- เทียบฮาย ทรงทุม 0.3 ม.

อาคาร D

40- บานเหล็ก ทรงทุม 0.5 ม.

-1300- เทียบเหล็ก ทรงทุม 0.5 ม.

-120- พูทรีกษา ทรงทุม 0.5 ม.

ท่อน้ำทิ้ง

NOTE :
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD

บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประจักษ์
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :
อาคารชุด (อยู่อาศัย) สูง 14 ชั้น

LOCATION :
ถ.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER :
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :
นาย ปริดิท มิมาก ส-สถ.2415
125 ลาดพร้าว 41 จตุจักร กทม.

STRUCTURAL ENGINEERS :
นาย ภิรมย์ อ่อนละมุด สข.8202
164/3 ม.14 ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ELECTRICAL ENGINEERS :
นาย สุเนตร จงเทพ สฟท.2548
222/616 ม.3 ต.พิมลราช อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี

SANITARY ENGINEERS :
นาย มณีศรี อารยะศิริ ภส.341
21/2 ม.3 ต.บางกระสอ อ.เมือง จ.นนทบุรี

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY



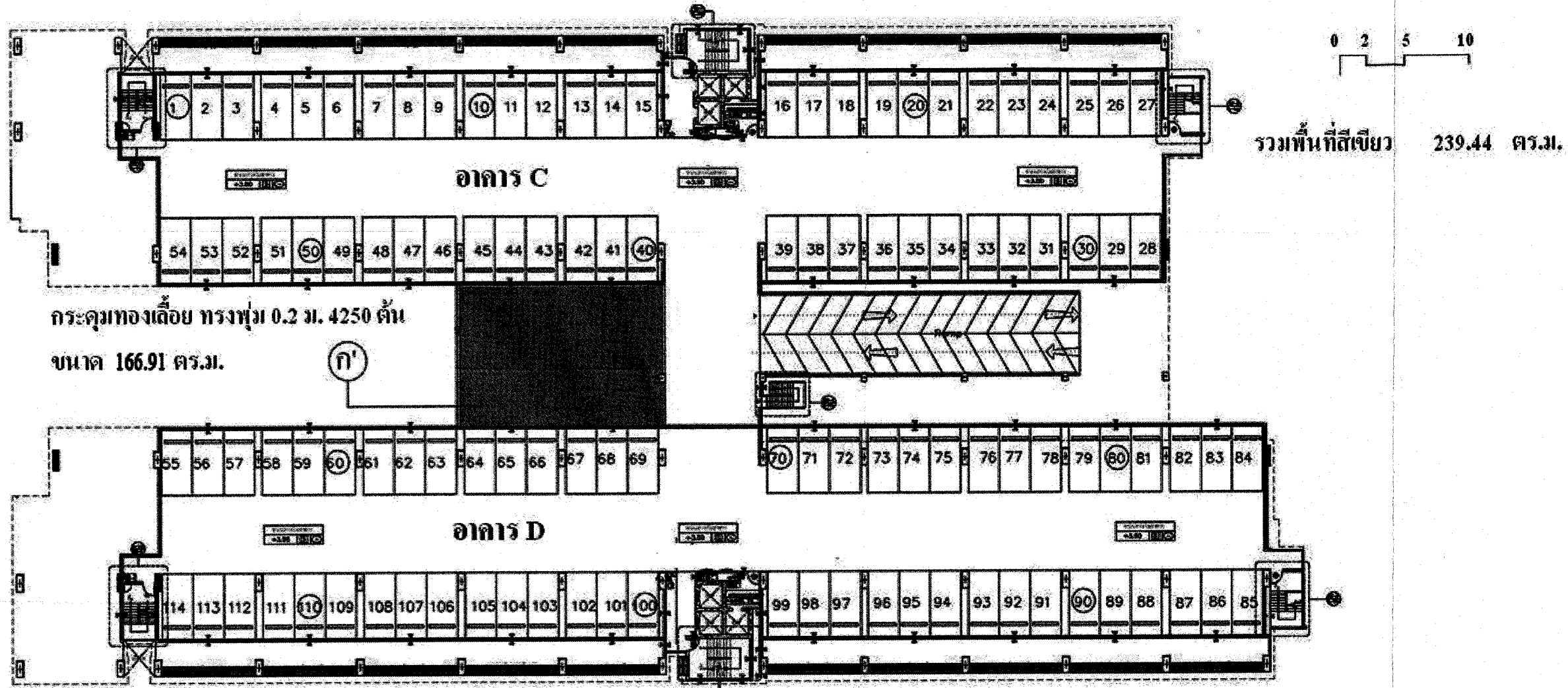
แปลนไม้พุ่มไม้คลุมดิน

พื้นที่ปลูกไม้พุ่ม 1,684.01 ตร.ม.

เพื่องฟ้า ทรงฟุ้ง 0.5 ม. 15 ต้น/กระบะ รวม 135 ต้น
 ขนาด 3.62 ตร.ม./กระบะ รวม 32.58 ตร.ม.



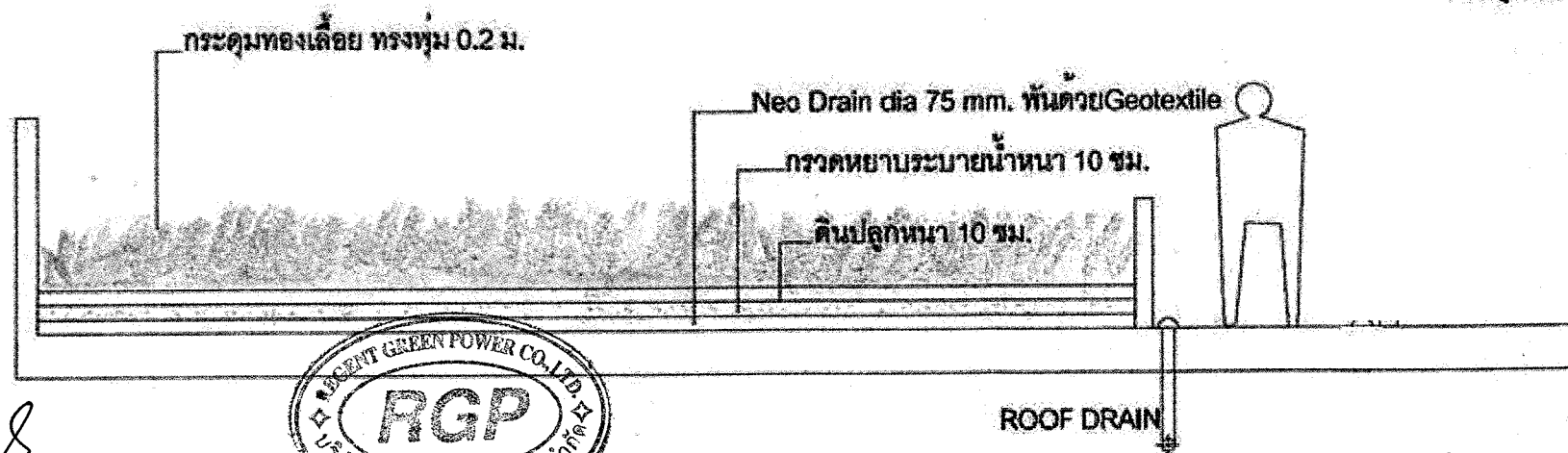
แปลนภูมิทัศน์ชั้น 2
 มาตราส่วน



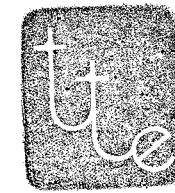
กระคุ่มทองเลื้อย ทรงฟุ้ง 0.2 ม. 4250 ต้น
 ขนาด 166.91 ตร.ม.

เพื่องฟ้า ทรงฟุ้ง 0.5 ม. 15 ต้น/กระบะ รวม 150 ต้น
 ขนาด 3.62 ตร.ม./กระบะ รวม 36.20 ตร.ม.

รูปตัด ก'



(Handwritten signature)
นายสุเมธ ไชยโชค ส.กศ. 14



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ *(Signature)*
 (นายนิรัตน์ อยู่กักดี)

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ *(Signature)*
 (นายมนูญนัช ไวกาศี)

กรรมการผู้อำนวยการของ บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

รูปที่ ผ.8 ผังแสดงการปลูกไม้พุ่มและไม้คลุมดินบริเวณชั้นที่ 2 ของพื้นที่ส่วน C-D

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท ไทย-ไท วิศวกร จำกัด

NOTE : ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD
 บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
 700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประจักษ์
 แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
 กรุงเทพมหานคร 10250
 Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :
 อาคารชุด(อยู่อาศัย) สูง 14 ชั้น

LOCATION :
 ถ.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER :
 บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :
 นาย ปรีดิท มิมาก ส-สธ.2415
 125 ซาคพร้าว 41 ซอชิงกร กทม.

STRUCTURAL ENGINEERS :
 นาย ภิรมย์ อ่อนละมุล สย.8202
 164/3 ม.14 ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ELECTRICAL ENGINEERS :
 นาย สุเนตร จงเทพ สฟท.2548
 222/616 ม.3 ต.พิมลราช อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี

SANITARY ENGINEERS :
 นาย มณีศรี อารยะศิริ กส.341
 21/2 ม.3 ต.บางกระสอบ อ.เมือง จ.นนทบุรี

REVISION		
NO.	DATE	DESCRIPTION

DRAWING TITLE :

DRAWN : ชัยพันธ์ บุญอยู่ SCALE: 1:500
 CHECKED : DATE: 00-00-00
 JOB NO. : 4 DWG NO. A-04
 FILE NO. : TOTAL 84

NOTE :
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประจักษ์
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :
อาคารชุด(อยู่อาศัย) สูง 14 ชั้น

LOCATION :
ด.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER :
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :
นาย ปรีดิท มิมาก ส-สถ.2415
125 ลาดพร้าว 41 ซอยศรีนครินทร์ กทม.

STRUCTURAL ENGINEERS :
นาย ภิญโญ อ่อนละมุล สช.8202
164/3 ม.14 ค.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ELECTRICAL ENGINEERS :
นาย สุนทร จงเทพ สพก.2548
222/616 ม.3 คลองสามวา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี

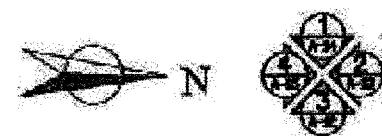
SANITARY ENGINEERS :
นาย มณีสวี อารยะศิริ กส.341-
21/2 ม.3 คลองกระสอบ อ.เมือง จ.นนทบุรี

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY

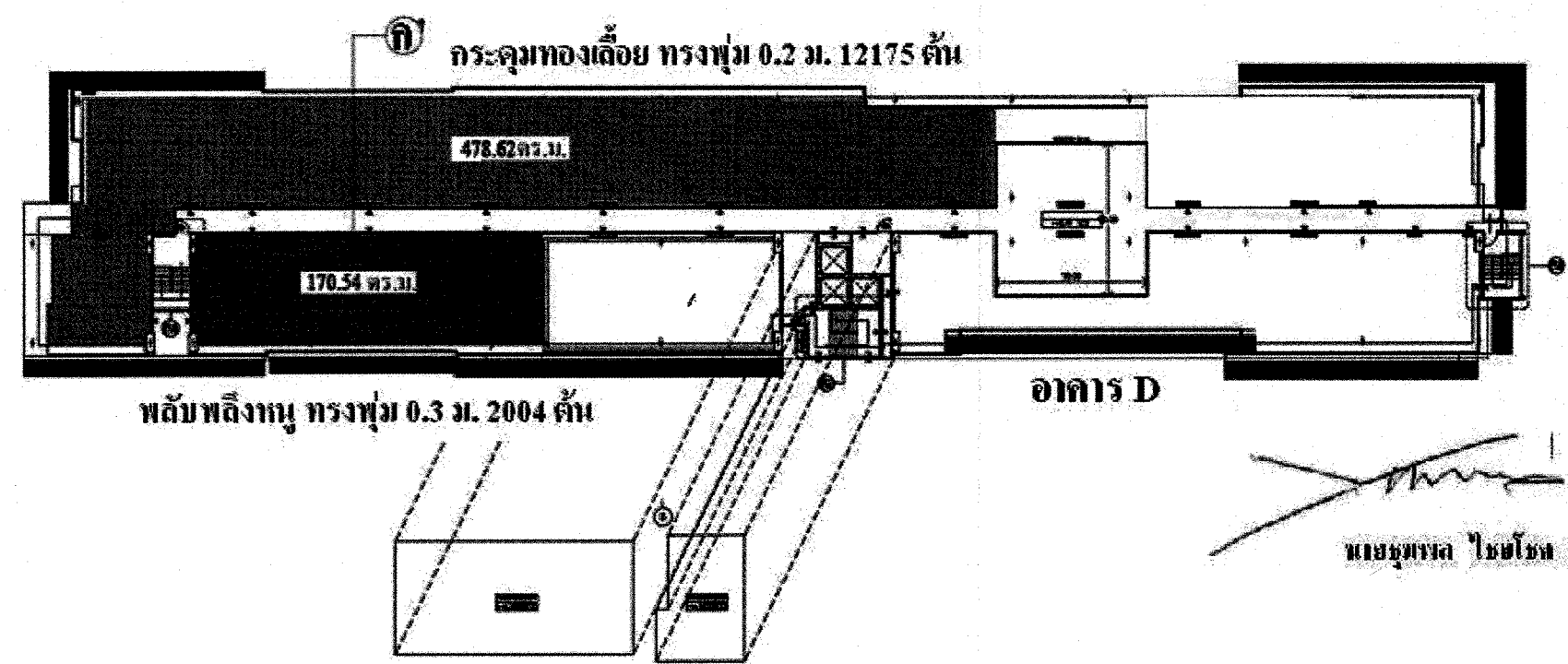
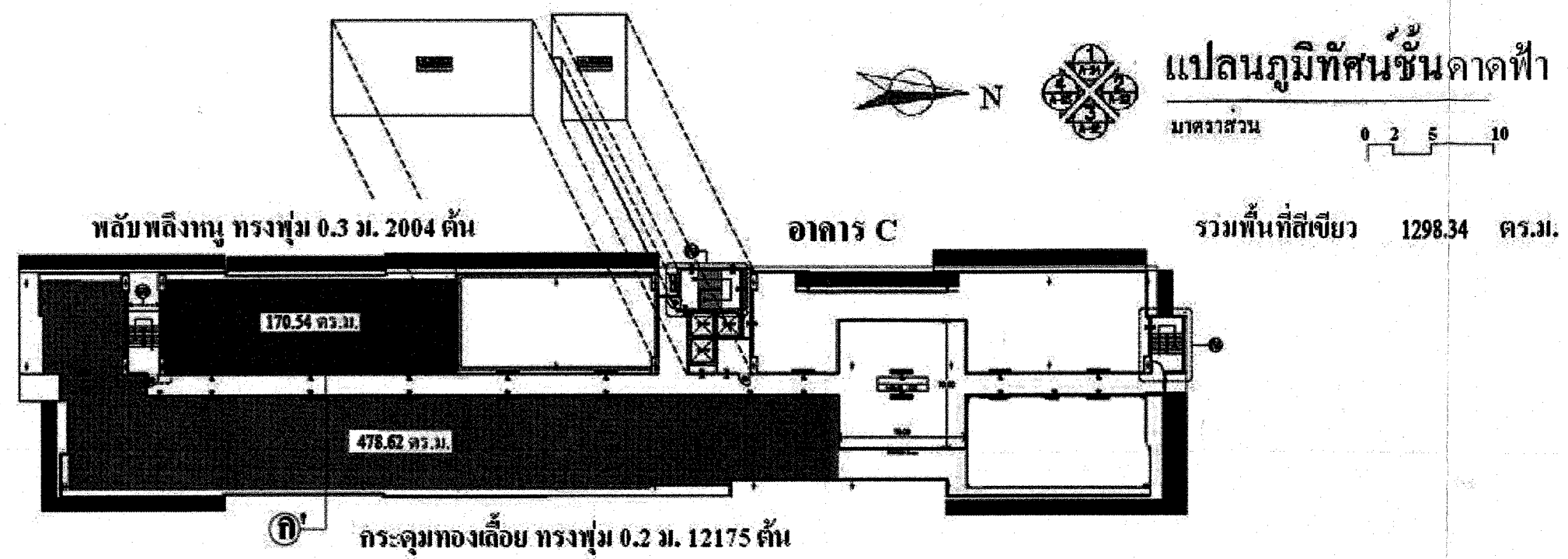
DRAWING TITLE :

DRAWN : ชัยพันธ์ บุญอยู่ SCALE: 1:500
CHECKED : DATE: 00-00-00
JOB NO. : 4 DWG NO. : A-04
FILE NO. : TOTAL: 84

แปลนภูมิทัศน์ชั้นดาดฟ้า

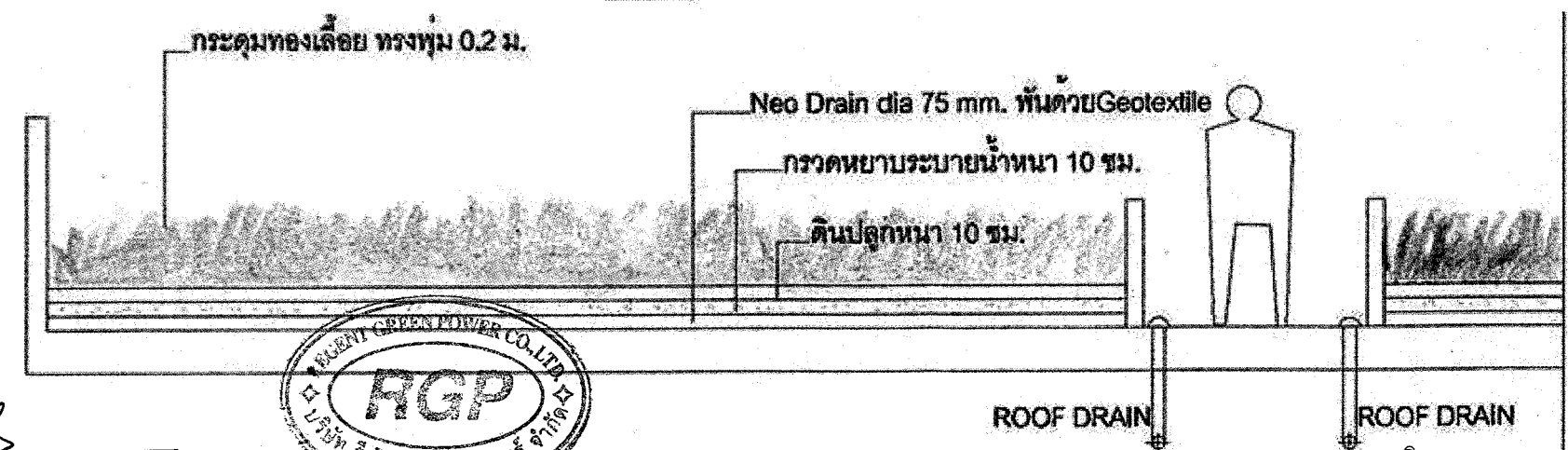


มาตราส่วน 0 2 5 10



(Signature)
นายอนุบาล ไชยโชค ส-สถ. 14

รูปตัด ก'



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ *(Signature)*
(นายนิรัตน์ อยู่กักดี)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

รูปที่ ผ.9 ผังแสดงการปลูกไม้พุ่มและไม้คลุมดินบริเวณชั้นดาดฟ้าของพื้นที่ส่วน C-D

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ *(Signature)*
(นายบุญนัช ไวกาสี)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท ไทย-ไทย วิศวกร จำกัด

NOTE :
ALL DESIGNS & DIMENSIONS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD

บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประเวศ
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :

อาคารชุด(อยู่อาศัย)สูง 14 ชั้น

LOCATION :

ต.เมืองใหม่ แขวงถนน กม.

OWNER :

บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :

นาย นิเว สุวรรณมงคล ๒-๓๐.1772

STRUCTURAL ENGINEERS INSPECTOR :

นาย นิเว สุวรรณมงคล ๓๐.1386

15529 ส.ก.จ.ป.วิ.ค.บ.ค.ว.ค.ส.ค.ว.ค.ว.ค.ค.ค.

STRUCTURAL ENGINEERS :

นาย สิริชัย อ่อนสมบูรณ์ ๒๓.8202

1649 ม.1.ค.ค.ว.ค.ค.ค.ค.ค.ค.ค.ค.ค.ค.ค.ค.ค.

ELECTRICAL ENGINEERS :

นาย ชูพันธ์ จงดาพ ๓๓.2348

๒๒๙ ๕ ม.๓ ค.ค.ค.ค.ค.ค.ค.ค.ค.ค.ค.ค.ค.ค.ค.ค.

SANITARY ENGINEERS :

นาย วิมล วิสุทธิ ๓๓.24๐8

REVISION

NO.	DATE	DESCRIPTION	BY

DRAWING TITLE :

TITLE 2/1
TITLE 1
TITLE 2/2

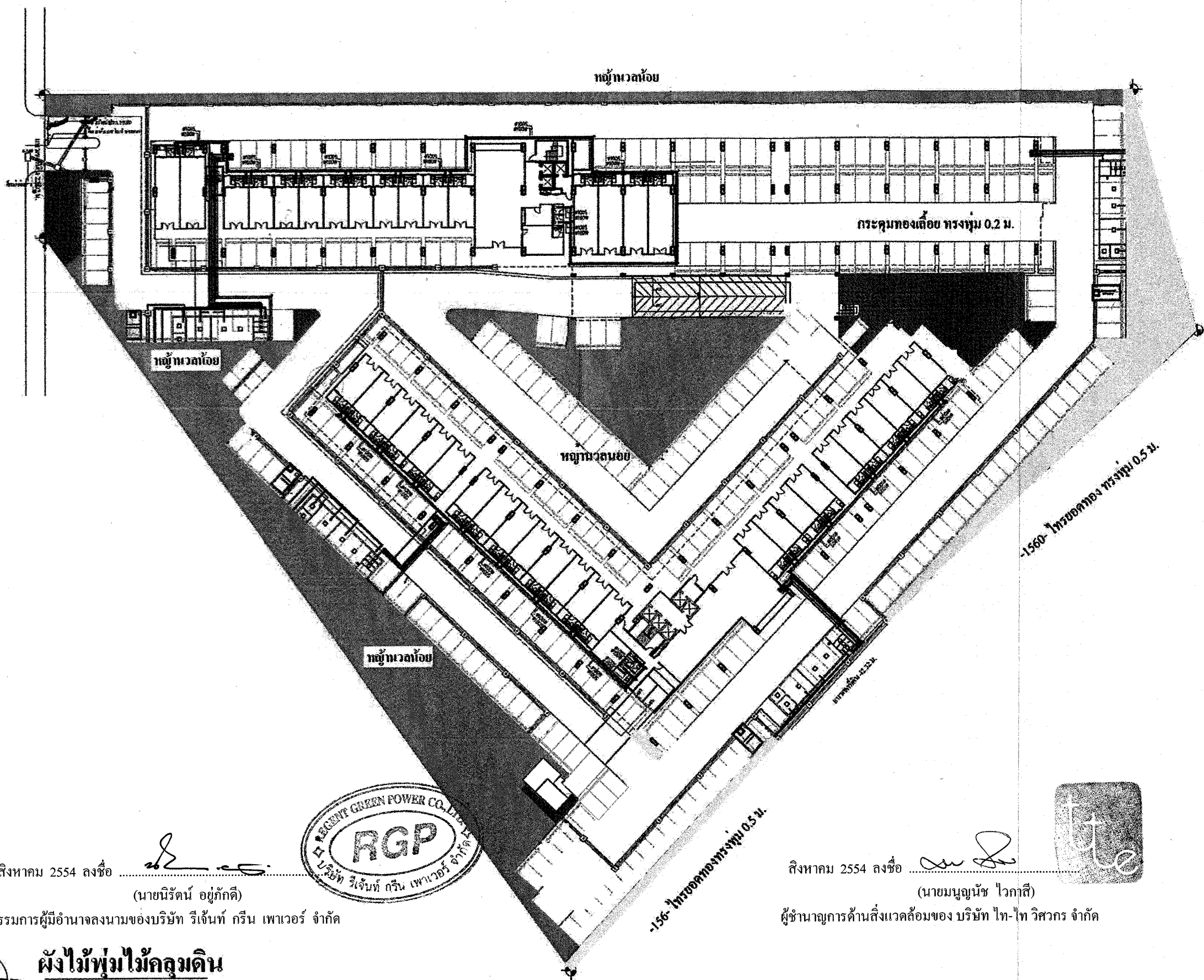
DRAWN : DRAWN SCALE : SOLAC

CHECKED : CHECKED DATE : DATE

JOB NO. : JOB_NO DWG NO. : DWG

FILE NO. : TOTAL

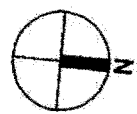
RFP_NO TOTAL



สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายนิรัตน์ อยู่ภักดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด



ผังไม้พุ่มไม้คลุมดิน

มาตราส่วน

1:250

พื้นที่ปลูกไม้พุ่ม

2723 ตร.ม.



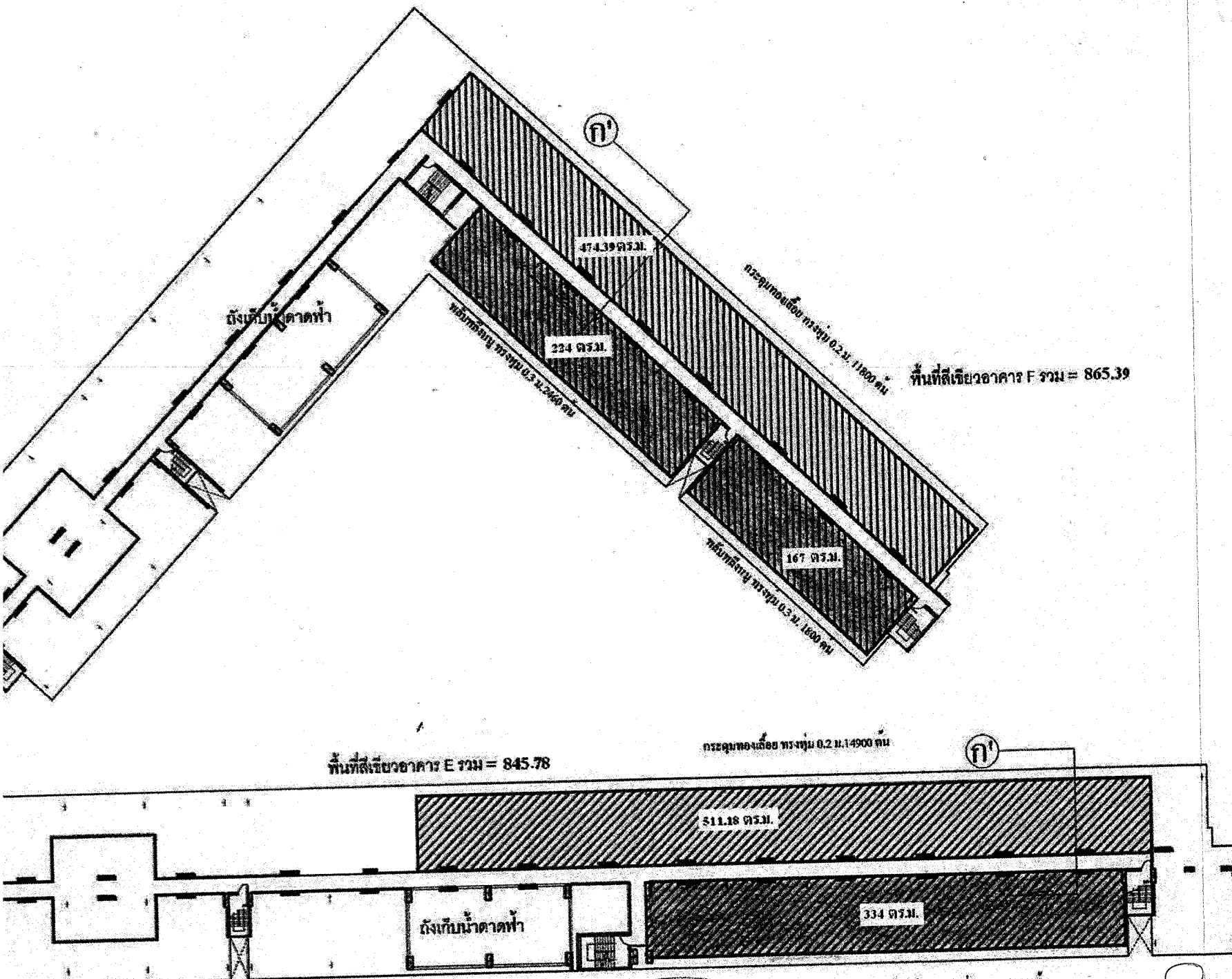
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

(นายมนูญช วกาศี)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อมของ บริษัท ไทย-ทิวศวรร จำกัด

นายชุกพล ไชยโชค ล-คส. 14.

รูปที่ ผ.11 ผังแสดงการปลูกไม้พุ่มและไม้คลุมดินบริเวณชั้นที่ 1 ของพื้นที่ส่วน E-F (ปรับปรุง)



NOTE :
ALL DESIGNS & DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF
REGENT GREEN POWER AND CANNOT BE USED WITHOUT
THEIR WRITTEN PERMISSION

REGENT GREEN POWER CO.,LTD
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด
700/18 ถนน ศรีนครินทร์ ซอย ประจักษ์
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร 10250
Tel : 0-2552-8189-90

PROJECT :
อาคารชุด(อยู่อาศัย) สูง 14 ชั้น

LOCATION :
ถ.แจ้งวัฒนะ บางเขน กทม.

OWNER :
บริษัท รีเจนท์ กรีน เพาเวอร์ จำกัด

PROJECT ARCHITECTS :
นาย ปรีดิท มีมาก ส-สถ.2415
125 ลาดพร้าว 41 จตุจักร กทม.

STRUCTURAL ENGINEERS :
นาย วิรภัย อ่อนละมุล สย.8202
164/3 ม14 ด.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี

ELECTRICAL ENGINEERS :
นาย สุเนตร จงเทพ สฟท.2548
222/616 ม3 ด.พิมลราช อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี

SANITARY ENGINEERS :
นาย มนัสวี อารยะศิริ กส.341
21/2 ม3 ด.บางกระสอบ อ.เมือง จ.นนทบุรี

REVISION			
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY

สิงหาคม 2554 ลงชื่อ



ถอยร่นด้านหน้า 0.3 ม. 3680 ซม.
สิงหาคม 2554 ลงชื่อ

