

## ภาคผนวก ก1

หนังสือเห็นชอบ เลขที่ ทส ทส 1009.5/5287 ลงวันที่ 9 กรกฎาคม 2551



ที่ ทส 1009.5/ 5286



สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6  
กรุงเทพฯ 10400

9 กรกฎาคม 2551

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุดพักอาศัยระดับสูง 26 ชั้น (ส่วนขยาย)

เรียน ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือบริษัท เอเชียน พร็อพเพอร์ตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)  
ลงวันที่ 13 มีนาคม 2551
2. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ  
คุณภาพสิ่งแวดล้อมที่โครงการอาคารชุดพักอาศัยระดับสูง 26 ชั้น (ส่วนขยาย)  
ของบริษัท เอเชียน พร็อพเพอร์ตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)  
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
3. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ด้วย บริษัท เอเชียน พร็อพเพอร์ตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) นำเสนอรายงาน  
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุดพักอาศัยระดับสูง 26 ชั้น (ส่วนขยาย) ตั้งอยู่ที่ถนนสุขุมวิท  
ระหว่างซอยสุขุมวิท 65 และซอยสุขุมวิท 67 แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร ประกอบด้วย  
อาคารสูง 26 ชั้น จำนวนห้องพัก 540 ห้อง จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท โปร เอ็น เทคโนโลยี จำกัด ให้  
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน  
ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณารายงานการวิเคราะห์  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว และนำเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์  
สิ่งแวดล้อมด้านโครงการที่พักอาศัย ในการประชุมครั้งที่ 24/2551 เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2551 เห็นชอบ  
2/รายงาน...

รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุดพักอาศัยระดับสูง 26 ชั้น (ส่วนขยาย) ของบริษัท เอเชียน พร็อพเพอร์ตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) โดยให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 3 และโครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่นใดที่เกี่ยวข้องด้วย อนึ่ง ตามมาตรา 50 วรรคท้าย ของพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา 49 แล้วให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตราการที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาต โดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท เอเชียน พร็อพเพอร์ตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) และสำเนาหนังสือแจ้งบริษัท โปร เอ็น เทคโนโลยี จำกัด เพื่อทราบและดำเนินการต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวสุทธิตกษณ์ ระวีวรรณ)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำเนาถูกต้อง



(นางสุปราณี แต่งไทย)

เจ้าหน้าที่บริหารงานธุรการ ฯ


สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-2265-6500 ต่อ 6810-6816

โทรสาร 0-2265-6616

ตารางที่ 2


มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการอาคารชุดพักอาศัยระดับสูง 26 ชั้น (ส่วนขยาย) ของ บริษัท เอเชียน พร็อพเพอร์ตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ในระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมกายภาพ			
1. สภาพภูมิประเทศ	เมื่อโครงการเปิดดำเนินการ บริเวณพื้นที่โครงการจะเปลี่ยนสภาพเป็นที่ตั้งอาคารจำนวน 1 หลัง สูง 26 ชั้น โดยความสูงของพื้นดินบริเวณโครงการจะมีความสูงเท่าเดิม เนื่องจากโครงการจะทำการปรับพื้นที่ให้เรียบเสมอกันเท่ากันเท่านั้น โดยมีได้มีการปรับถมพื้นที่ให้ความสูงเปลี่ยนไปจากเดิม ดังนั้นการเกิดขึ้นของโครงการจึงก่อให้เกิดผลกระทบทางด้านภูมิประเทศในระดับต่ำ สำหรับบริเวณโครงการแสดงดังรูปที่ 3		
2. คุณภาพอากาศ	ยานพาหนะที่ใช้บริการโครงการ จะทำให้เกิดการระบายมลสารต่างๆ ได้แก่ CO เท่ากับ 0.019 ppm, NO <sub>2</sub> เท่ากับ 0.926 มก./ลบ.ม. และ HC เท่ากับ 0.003 ppm ซึ่งทั้งหมดมีค่าอยู่ในมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ จึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพอากาศแต่อย่างใด	<ol style="list-style-type: none"> <li>ติดตั้งป้ายเตือน "ห้ามติดเครื่องขณะจอดรถ" ในพื้นที่จอดรถของอาคารและกำชับให้เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลอย่างเคร่งครัด</li> <li>จัดให้มีการระบายอากาศในพื้นที่จอดรถด้วยพัดลมระบายอากาศ ที่ได้ออกแบบอัตราการระบายอากาศไม่น้อยกว่าที่กำหนดตาม กฎกระทรวงฉบับที่ 50 (พ.ศ.2540) ออกตามความในพรบ.ควบคุมอาคาร (พ.ศ.2522)</li> <li>จัดระบบการจราจรภายในโครงการ ให้เหมาะสมกับสภาพการจราจรภายนอก และจัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการโดยเฉพาะในช่วงโมงเร่งด่วนเช้า-เย็น เพื่อลดการระบายมลสารทางอากาศจากการจราจร</li> <li>โครงการปลูกต้นไม้ หรือจัดให้มีพื้นที่สีเขียว โดยรอบอาคาร และตามแนวเขตที่ดินให้เกิดความร่มรื่น และช่วยลดความร้อน รวมทั้งดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์</li> </ol>	<p>จำนวน 20/53 หน้า</p> <p>ลงชื่อ  ผู้รับรอง</p>

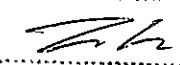
ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
3. ระดับเสียง	ในระยะดำเนินการ โครงการมีรูปแบบเป็นอาคารชุดพักอาศัย ซึ่งมีแหล่งกำเนิดเสียงรบกวนที่จะก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญต่อผู้พักอาศัยของโครงการ และชุมชนโดยรอบเพียงเล็กน้อย ผลกระทบจึงอยู่ในระดับต่ำ	ปลูกไม้ยืนต้นบริเวณริมแนวเขตที่ดิน โดยเฉพาะในด้านที่ติดกับบ้าน/อาคารข้างเคียง เพื่อเป็น Noise Barrier	-
4. ความสั่นสะเทือน	การดำเนินโครงการเป็นอาคารสำหรับพักอาศัย ไม่มีการประกอบกิจกรรมหรือดำเนินการใด ๆ ที่จะก่อให้เกิดการสั่นสะเทือน อันจะก่อให้เกิดการรบกวนต่อชุมชนโดยรอบ ดังนั้น การเปิดดำเนินโครงการจึงไม่ส่งผลกระทบด้านความสั่นสะเทือนต่อชุมชนโดยรอบแต่อย่างใด	-	-
5. การพังทลายของดิน	ในระยะดำเนินการ พื้นที่โครงการส่วนใหญ่จะถูกปกคลุมด้วยคอนกรีต กิจกรรมทั้งหมดจะเกิดขึ้นเหนือพื้นดินขึ้นไป ไม่มีการรบกวนโครงสร้างของดินอีก จึงไม่มีผลกระทบต่อทรัพยากรดินแต่อย่างใด	-	-
6. อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำผิวดิน	การดำเนินโครงการไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อแหล่งน้ำ และคุณภาพน้ำผิวดิน เนื่องจากน้ำเสียจะผ่านระบบบำบัดน้ำเสียก่อนที่จะระบายลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ แต่ถ้าโครงการฯ ไม่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพการบำบัดที่ดีอยู่เสมอ อาจจะเป็นการเพิ่มภาระให้กับระบบระบายน้ำสาธารณะ และแหล่งรองรับน้ำทิ้งได้	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากโครงการ ให้ได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ และควบคุมดูแลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการให้มีประสิทธิภาพตามมาตรฐานการออกแบบ</li> <li>2. ส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ให้มีการประหยัดน้ำแก่ผู้พักอาศัย และพนักงานประจำโครงการ</li> <li>3. จัดให้มีการติดตั้งตะแกรงดักขยะที่บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ เพื่อคัดเศษสิ่งสกปรกที่อาจติดมากับน้ำทิ้ง</li> </ol>	<p>จำนวน 21 / 53 หน้า</p> <p>ลงชื่อ..... ผู้รับทราบ</p>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
7. คุณภาพน้ำใต้ดิน	ในระยะดำเนินการจะไม่มีกิจกรรมใดๆ ที่รบกวนหรือส่งผลกระทบต่ออุทกวิทยา และคุณภาพน้ำใต้ดิน เนื่องจากโครงการจะใช้น้ำประปาจากการประปานครหลวง ไม่ได้ใช้น้ำใต้ดินแต่อย่างใด ส่วนน้ำเสียที่เกิดขึ้นจะได้รับการบำบัดจนได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง ก่อนระบายออกสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ โดยไม่ได้ปล่อยให้ซึมลงสู่ใต้ดิน ดังนั้น จึงไม่มีผลกระทบต่ออุทกวิทยาและคุณภาพน้ำใต้ดินแต่อย่างใด		
ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	โครงการตั้งอยู่ในแขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา ซึ่งเป็นย่านพื้นที่ชุมชนหนาแน่น ไม่มีสภาพพื้นที่ป่าไม้หรือพื้นที่ที่เหมาะสมต่อการอยู่อาศัยของสัตว์ป่า ตลอดจนสิ่งมีชีวิตที่หายากหรือใกล้สูญพันธุ์ปรากฏอยู่แต่อย่างใด สำหรับแหล่งน้ำธรรมชาติโดยรอบโครงการ มีการใช้ประโยชน์เป็นเส้นทางคมนาคม และการระบายน้ำ ไม่ได้ใช้เป็นแหล่งน้ำเพื่อการประมงหรือเพื่อการอนุรักษ์สัตว์น้ำแต่อย่างใด จึงไม่มีทรัพยากรสัตว์น้ำที่มีคุณค่าทางนิเวศวิทยาและเศรษฐกิจอาศัยอยู่ ดังนั้น กิจกรรมในระยะก่อสร้างของโครงการ จึงไม่ส่งผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพแต่อย่างใด		<div> จำนวน 92/53 หน้า  ลงชื่อ  ผู้รับรอง </div>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์			
1. การใช้ประโยชน์ที่ดิน	<p>สภาพการใช้ที่ดินบริเวณโดยรอบโครงการนั้น ส่วนใหญ่เป็นบ้านพักอาศัย อาคารพาณิชย์กึ่งพักอาศัยอาคารสำนักงาน และบ้านพักอาศัยกึ่งพาณิชยกรรม เมื่อโครงการเปิดดำเนินการจะมีลักษณะการดำเนินการ เพื่อการพักอาศัยเช่นเดียวกับชุมชนข้างเคียง ในด้านความสอดคล้องกับกฎกระทรวงให้ใช้ข้อบังคับผังเมืองรวมกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2549 ออกตามความในพระราชบัญญัติการผังเมือง พ.ศ. 2518 พบว่า พื้นที่โครงการตั้งอยู่ในพื้นที่ หมายเลข ข. 10-9 หรือพื้นที่ในเขตสีน้ำตาล ซึ่งเป็นที่ดินประเภทเพื่อการอยู่อาศัย สถาบันราชการ ฯลฯ กำหนดให้มีอัตราส่วนพื้นที่อาคารรวมต่อพื้นที่ดิน (FAR) ไม่เกิน 8:1 และมีอัตราส่วนของที่ว่างต่อพื้นที่อาคารรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ 4 โดยอาคารของโครงการมีอัตราส่วนพื้นที่อาคารรวมต่อพื้นที่ดิน (FAR) เท่ากับ 7.99:1 และมีอัตราส่วนของที่ว่างต่อพื้นที่อาคารรวมร้อยละ 6.63 จึงสอดคล้องตามกฎกระทรวงดังกล่าว นอกจากนี้ ความหนาแน่นของประชากรเมื่อมีโครงการฯ เท่ากับ 66 คน/ไร่ เมื่อเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานความหนาแน่นของประชากรในพื้นที่พาณิชยกรรม พบว่าอยู่ในช่วง 60-100 คน/ไร่ ซึ่งยังไม่เกินเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ดังนั้น การใช้ประโยชน์ที่ดินของโครงการ ซึ่งเป็นอาคารชุดพักอาศัย ถือเป็นกิจกรรมหลักที่สามารถดำเนินการได้โดยไม่ขัดกับกฎกระทรวงดังกล่าว</p>	<p>จัดให้มีการออกแบบอาคารของโครงการให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• จัดให้มีการใช้ประโยชน์พื้นที่ของโครงการสอดคล้องกับกฎกระทรวงให้ใช้บังคับผังเมืองรวมกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2549 ในพื้นที่หมายเลข ข.10-9 หรือพื้นที่ในเขตสีน้ำตาล ซึ่งให้ใช้ประโยชน์ที่ดิน เพื่อที่อยู่อาศัยหนาแน่นมาก โดยต้องจัดให้             <ul style="list-style-type: none"> <li>- สัดส่วนพื้นที่อาคารต่อพื้นที่โครงการ (Floor Area Ratio: FAR) มีค่าเท่ากับ 7.99:1 ซึ่งไม่มากกว่า 8:1</li> <li>- อัตราส่วนของพื้นที่ว่างต่อพื้นที่อาคาร สำหรับการให้ที่ดินประเภท ข.10-9 โดยโครงการมีอัตราส่วนของพื้นที่ว่างต่อพื้นที่อาคารเท่ากับ 6.63 ซึ่งไม่น้อยกว่าร้อยละ 4</li> </ul> </li> <li>• อัตราส่วนของพื้นที่ว่างตามกฎกระทรวงฉบับที่ 50 (พ.ศ.2540) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ข้อ 6 (1) โดยโครงการมีอัตราส่วนของพื้นที่ว่างเท่ากับ ร้อยละ 53 ซึ่งไม่ต่ำกว่าเกณฑ์ขั้นต่ำ (ร้อยละ 30)</li> <li>• จัดให้ความยาวของแนวอาคารด้านที่ประชิดติดริมทางสาธารณะและระยะห่างของแนวอาคารดังกล่าว เป็นไปตามข้อบัญญัติ กรุงเทพมหานครฯ พ.ศ. 2544 ข้อ 53 โดยโครงการเป็นอาคารที่ติดกับทางสาธารณะ คือถนนสุขุมวิทมีความกว้าง 31.30 เมตร มีแนวอาคารที่ประชิดติดถนนสุขุมวิทมีความยาวเท่ากับ 27.30 เมตร ซึ่งมีความยาวมากกว่า 1 ใน 8 ส่วนของความยาวเส้นรอบรูปภายนอกอาคารเท่ากับ 215.40 เมตร โดยแนวอาคารด้านที่ประชิดติดถนนสุขุมวิทมีระยะห่างจากแนวเขตถนนสุขุมวิท 18.97-19.41 เมตร ซึ่งไม่เกินกว่าเกณฑ์ที่กำหนด (ไม่เกิน 20 เมตร)</li> </ul>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> <p>จำนวน 23/53 หน้า</p> <p>ลงชื่อ  ผู้รับรอง</p> </div>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
2. การจราจร	ปริมาณการจราจรที่เพิ่มขึ้นเมื่อเปิดดำเนินโครงการประมาณ 237 PCU/ชม. จะไม่ทำให้ความสามารถในการรองรับปริมาณการจราจร (V/C Ratio) ของถนนโดยรอบโครงการส่วนใหญ่เปลี่ยนแปลงไปจากเดิม นอกจากนี้ เมื่อเปิดดำเนินโครงการจะไม่ทำให้ระดับการให้บริการของถนน (LOS) เปลี่ยนไปจากสภาพปัจจุบันมากนัก ทั้งนี้ โครงการต้องมีมาตรการลดปัญหาการจราจรจากโครงการต่อถนนสายหลักที่ใช้ในการเดินทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ รวมถึงมาตรการป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ ที่อาจจะเกิดจากการจราจร	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. จัดให้มีพื้นที่จอดรถอย่างน้อย 237 คัน โดยโครงการได้จัดให้มีที่จอดรถยนต์ให้สอดคล้องกับพื้นที่ใช้สอยแต่ละอาคารและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ตามพื้นที่อาคารขนาดใหญ่ รวมทั้งบริเวณทางเข้า-ออกจะจัดให้สอดคล้องกับสภาพการจราจรของถนนสุขุมวิท</li> <li>2. ลงทะเบียนเพื่อควบคุมจำนวนยานพาหนะในโครงการให้สอดคล้องกับจำนวนพื้นที่จอดรถที่จัดเตรียมไว้</li> <li>3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำพื้นที่จอดรถของโครงการ และทางเข้า-ออก เพื่อควบคุมและอำนวยความสะดวกในการเข้าจอดรถและป้องกันรถติด ภายนอกและภายในโครงการ โดยเฉพาะในช่วงชั่วโมงเร่งด่วนเช้า-เย็น</li> <li>4. พิจารณาเพิ่มระยะห่างของป้อมรับบัตรผ่านเข้า/ออก และทางเข้า-ออก อย่างน้อย 10 ม. เพื่อสามารถรองรับยานพาหนะขณะจอดคอยเข้าโครงการได้มากขึ้น</li> <li>5. ปาดมุมของทางเข้า-ออก ให้กว้างประมาณ 45 องศา ซึ่งจะทำให้รถที่จะออกจากโครงการมีมุมเลี้ยวที่กว้างขึ้น เพื่อป้องกันการตัดกระแสรถของถนนสุขุมวิทโดยตรง</li> <li>6. จัดระบบการจราจรภายในโครงการให้เหมาะสมและสอดคล้องกับสภาพการจราจรภายนอกโครงการ จัดให้มีทางเข้า-ออก 1 ทาง คือ ทางเข้า-ออก ด้านหน้าโครงการติดกับถนนสุขุมวิท มี 2 ช่องจราจร มีความกว้างประมาณ 6 เมตร ส่วนการจัดระบบถนนในโครงการ ประกอบด้วย</li> </ol>	<p><u>มาตรการติดตามตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● ดัชนีที่ตรวจวัด <ul style="list-style-type: none"> <li>- ความเสียหายหรือเสื่อมสภาพของกระเบื้อง</li> </ul> </li> <li>● วิธีการจัดการ <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบความเสียหายหรือความเสื่อมสภาพที่เกิดขึ้น และจัดให้มีการซ่อมแซม</li> </ul> </li> <li>● ช่วงเวลาที่ตรวจวัด/ความถี่ <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบทุกๆ 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> </ul> </li> <li>● ผู้รับผิดชอบ <ul style="list-style-type: none"> <li>- นิติบุคคลอาคารชุด</li> </ul> </li> </ul>

จำนวน 24 / 53 หน้า  
ลงชื่อ... ผู้รับรอง

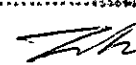
ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
2. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>● ถนนรอบอาคาร มีความกว้างประมาณ 6-8.06 เมตร เป็นแบบเดินรถสองทาง (Two-way Traffic) สำหรับเป็นทางวิ่งวนรอบอาคาร และใช้เป็นทางวิ่งรถดับเพลิงตามกฎหมาย</li> <li>● ถนนภายในอาคาร มีความกว้างประมาณ 6-6.5 เมตร จัดระบบการจราจรเป็นแบบเดินรถสองทาง (Two-way Traffic) เพื่อเป็นทางวิ่งเข้าสู่ชั้นจอดรถอื่นๆ ภายในอาคาร</li> </ul> <p>7. ติดตั้งป้าย/สัญญาณจราจรต่างๆ/ตัวหนอน บริเวณทางโค้ง ทางแยกต่างๆ ของถนนภายในโครงการและที่จอดรถตามความเหมาะสม เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้พักอาศัย</p> <p>8. จัดให้มีป้ายแสดงที่ตั้งโครงการ ที่สามารถมองเห็น ได้ชัดเจน เพื่อความสะดวก และประหยัดเวลาในการเข้าสู่โครงการ</p> <p>9. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า- ออกเพื่อป้องกันการติดขัดบริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>10. เจ้าหน้าที่ประจำทางออกจะต้องคอยโบกรถให้หยุดรอที่ถนนภายในโครงการก่อน เพื่อป้องกันการเคลื่อนรถออกมาหรือกีดขวางการจราจรบริเวณถนนสุขุมวิท และต้องคอยกำกับไม่ให้รถที่ออกจากโครงการตัดเลนจราจร</p> <p>11. จัดให้มีการอบรมเจ้าหน้าที่ในด้านการจัดการจราจรร่วมกับตำรวจจราจรในพื้นที่เพื่อเพิ่มเติมประสิทธิภาพในการจัดการจราจรให้มากขึ้น</p> <p>12. จัดระบบการจราจรสำหรับรถที่เข้า-ออกจากโครงการ บริเวณหน้า โครงการ โดยการติดตั้งป้ายหยุดสำหรับรถในทิศทางออกจากโครงการ โดยให้ผู้ขับขี่ที่ออกจากโครงการ หยุดรถ เพื่อดูรถแล้วค่อยเคลื่อนรถซึ่งจะช่วยลดการเกิดอุบัติเหตุอีกทางหนึ่ง</p>	<div style="text-align: right; padding-right: 20px;"> <p>จำนวน.....<u>25 / 53</u>.....หน้า</p> <p>ลงชื่อ.....<u>[Signature]</u>.....ผู้รับรอง</p> </div>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
2. การกมณาคมนขง (ต่อ)		<p>13. จัดให้มีมาตรการกักต้งไว้ในพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะในช่วงช่วงโมงเร่งด่วนเข้า-ขึ้น โดยให้เจ้าหน้าที่ประจำทางออกกักต้งที่จะออกจากโครงการให้หยุดรอที่ถนนภายในโครงการก่อน เพื่อป้องกันการเคลื่อนรถออกมารอหรือกีดขวางการจราจรบริเวณแนวเชื่อมต่อถนนระหว่างถนนโครงการกับถนนสุขุมวิท จากนั้นให้ประสานงานกับตำรวจจราจรในการควบคุมการปล่อยรถเป็นระยะ</p> <p>14. ติดตั้งป้ายแสดงทางเข้า-ออก ในระยะที่สามารถมองเห็นได้ง่ายก่อน เข้าสู่พื้นที่โครงการเพื่อให้ผู้ขับขียนพาหนะที่จะเลี้ยวเข้าสู่โครงการ ชะลอรถและเตรียมพร้อมก่อนเข้าโครงการ</p> <p>15. จัดให้มีมาตรการประชาสัมพันธ์ด้านการจราจรให้ผู้พักอาศัยในโครงการ ได้แก่</p> <p>15.1 ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยที่เดินทางในเส้นทางเดียวกันไปด้วยกัน</p> <p>15.2 ประชาสัมพันธ์เส้นทางจราจรที่ไม่มีปัญหาติดขัดให้ผู้พักอาศัย ทราบ รวมทั้งเส้นทางลัดรอบๆ พื้นที่โครงการ</p> <p>15.3 ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใช้ระบบขนส่งมวลชนให้มากขึ้น เนื่องจากตำแหน่งที่ตั้งของโครงการอยู่ใกล้กับสถานีรถไฟฟ้าบีทีเอส (สถานีพระโขนง และสถานีเอกมัย) และสามารถเชื่อมต่อกับระบบรถไฟฟ้ามหานครได้สะดวก</p> <p>16. จัดระบบการจราจรสำหรับรถที่เข้า-ออกจากโครงการ บริเวณหน้าโครงการ โดยการติดตั้งป้ายหยุดสำหรับรถในทิศทางออกจากโครงการ ฯ โดยให้ผู้ขับขีที่ออกจากโครงการ ฯ หยุดรอ เพื่อดูรถแล้วค่อยเคลื่อนรถ ซึ่งจะช่วยลดการเกิดอุบัติเหตุอีกทางหนึ่ง</p> <p>17. ติดตั้งป้ายเตือน “ห้ามติดเครื่องขณะจอดรถ” ในพื้นที่จอดรถของอาคาร และกำชับให้เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลอย่างเคร่งครัด</p>	<div data-bbox="1653 1085 2072 1236"> <p>จำนวน 26/53 หน้า</p> <p>ลงชื่อ.....ผู้รับรอง</p> </div>

ตารางที่ 2 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
3. การใช้น้ำ	กิจกรรมของโครงการจะมีการใช้น้ำประมาณ 489.125 ลบ.ม./วัน น้ำใช้ได้จากการประปานครหลวง (กปน.) สำนักงานประปาสาขาสุขุมวิท ซึ่งมีความสามารถในการให้บริการ โครงการได้อย่างเพียงพอ อย่างไรก็ตามก็ดี โครงการต้องจัดให้มีมาตรการประหยัดการใช้น้ำ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ในขั้นตอนการออกแบบและจัดหาเครื่องสุขภัณฑ์สำหรับห้องน้ำ/ห้องส้วม ต้องเลือกใช้อุปกรณ์แบบประหยัดน้ำ</li> <li>2. ประชาสัมพันธ์ ธรรมชาติ ขอความร่วมมือในการประหยัดน้ำแก่ผู้ใช้บริการ และพนักงานโครงการ โดยการจัดบอร์ดประชาสัมพันธ์ ติดป้าย/คำขวัญในห้องพัก สำนักงาน และพื้นที่สาธารณะอื่นๆ เป็นต้น</li> <li>3. ตรวจสอบรอยรั่วของท่อจ่ายน้ำ บริเวณรอยต่อและปั๊มสูบน้ำ เพื่อลดการสูญเสียน้ำอย่างเปล่าประโยชน์</li> <li>4. ก่อนเปิดดำเนินการ ทางโครงการจะติดต่อสำนักงานประปาสาขาสุขุมวิท เพื่อขอข้อมูลช่วงเวลาการใช้น้ำสูงสุดในบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อนำมากำหนดช่วงเวลาโครงการจะเปิดเครื่องปั๊มน้ำเข้าสู่ถังเก็บน้ำภายในโครงการ โดยโครงการจะเลี่ยงไม่ปั๊มน้ำในช่วงเวลาที่มีการใช้น้ำสูงสุด เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ</li> </ol>	<p><u>มาตรการติดตามตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบประปา</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• วิธีการจัดการ <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบการรั่วซึม หรือแตกของท่อจ่ายน้ำประปา</li> </ul> </li> <li>• ช่วงเวลาที่ตรวจวัด/ความถี่ <ul style="list-style-type: none"> <li>- อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง</li> </ul> </li> <li>• ผู้รับผิดชอบ <ul style="list-style-type: none"> <li>- นิติบุคคลอาคารชุด</li> </ul> </li> </ul>
4. การใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์พลังงาน	โครงการมีความต้องการกระแสไฟฟ้าประมาณ 2,143.77 kVA ซึ่งได้รับบริการจากการไฟฟ้านครหลวงเขตบางกะปิ อย่างไรก็ตามก็ดี โครงการจะต้องมีมาตรการประหยัดพลังงานไฟฟ้าที่เหมาะสมเพื่อลดผลกระทบด้านการใช้พลังงานไฟฟ้า	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. การเลือกใช้วัสดุผนังหลังคาและผนังอาคาร ควรเลือกใช้วัสดุที่มีความสามารถในการถ่ายเทความร้อนต่ำ (U-Value) หรือวัสดุที่เป็นฉนวนกันความร้อน โดยควรมีค่าการถ่ายเทความร้อนไม่เกิน 25 และ 45 วัตต์/ตรม. ตามลำดับ</li> <li>2. การเลือกใช้กระจกตกแต่งห้องพักต่างๆ ควรเลือกกระจกที่มีคุณสมบัติในการดูดซับพลังงานความร้อนต่ำ และมีการสะท้อนแสงน้อย</li> <li>3. อุปกรณ์/เครื่องใช้ไฟฟ้าติดตั้งในพื้นที่โครงการ ให้เลือกใช้อุปกรณ์ประหยัดพลังงาน โดยเฉพาะอุปกรณ์ที่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานราชการ เช่น <ul style="list-style-type: none"> <li>- เครื่องใช้ไฟฟ้าต่างๆ และระบบปรับอากาศภายในห้องพักให้เลือกใช้อุปกรณ์แบบประหยัดไฟเบอร์ 5</li> <li>- เลือกใช้หลอดไฟประหยัดพลังงาน เช่น หลอดคอม หลอดตะเกียบ หรือหลอดคอมแพคฟลูออเรสเซนต์ แทนการใช้หลอดไฟหัวกลม (แสงสีส้ม) ใช้โคมไฟแบบมีแผ่นสะท้อนแสง</li> </ul> </li> </ol>	<p>จำนวน 97 / 53 หน้า</p> <p>ลงชื่อ  ผู้รับรอง</p>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
4. การใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์ พลังงาน (ต่อ)		<p>4. ส่งเสริมและประชาสัมพันธ์มาตรการประหยัดไฟฟ้า ร่วมกับมาตรการอนุรักษ์พลังงานอื่นๆ ให้กับผู้พักอาศัย และพนักงาน ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ปิดเครื่องใช้ไฟฟ้าทุกครั้งเมื่อออกจากห้องพัก</li> <li>- ถอดปลั๊กเครื่องใช้ไฟฟ้าหลังใช้งาน</li> <li>- การเปิด/ปิดเครื่องปรับอากาศภายในห้องพักเมื่อไม่ได้ใช้งาน</li> <li>- ติดป้ายแนะนำวิธีการใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าให้ถูกต้อง โดยเฉพาะการตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศภายในห้องพัก</li> <li>- ติดตั้งฉนวนกันความร้อนรอบห้องพักหรือพื้นที่ที่ใช้ระบบปรับอากาศ เพื่อลดการสูญเสียพลังงาน</li> <li>- ขึ้น-ลง ชั้นเดียวให้ใช้บันไดแทนการใช้ลิฟท์</li> </ul> <p>5. หมั่นตรวจสอบบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ของโครงการตามระยะเวลาที่เหมาะสม อุปกรณ์บางชนิดควรเปลี่ยนทันทีเมื่อครบกำหนดอายุการใช้งาน และควรตรวจสอบและอุดรอยรั่วตามผนัง ผ้าเพดานประตู หน้าต่าง หรืออื่นๆ เพื่อป้องกันการรั่วไหลของความเย็นภายในห้องพักหรือพื้นที่อื่นๆ ออกสู่ภายนอก</p> <p>6. โครงการได้ปลูกต้นไม้ หรือจัดให้มีพื้นที่สีเขียว โดยรอบอาคาร และตามแนวเขตที่ดิน ให้เกิดความร่มรื่น และช่วยลดความร้อน รวมทั้งลักษณะที่ตั้งของโครงการไม่ได้กีดขวางทิศทางลมผู้พักอาศัยจึงสามารถเปิดหน้าต่างรับลมได้ มีผลทำให้ช่วยลดการใช้พลังงานในการทำมาความเย็น</p>	

จำนวน 98/53 หน้า  
ลงชื่อ..... ผู้รับรอง

ตารางที่ 2 (ต่อ)

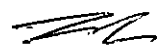
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
5. การจัดการมูลฝอย	มูลฝอยที่เกิดขึ้นในระยะดำเนินการ ประมาณ 7.90 ตบ.ม/วัน ไม่มีผลกระทบต่อประสิทธิภาพการเก็บขนมูลฝอยของเขตพัฒนาแต่อย่างใด อย่างไรก็ตาม โครงการ ไม่มีการจัดการมูลฝอยที่เหมาะสมจะมีผลทำให้เกิดการตกค้างและปนเปื้อนลงสู่พื้นที่โดยรอบได้	<p>1. จัดเตรียมภาชนะรองรับมูลฝอยแยกประเภท มูลฝอยสด มูลฝอยแห้ง และมูลฝอยอันตราย ติดป้ายบอกประเภทของภาชนะให้ชัดเจนมีฝาปิดมิดชิดขนาด 50-150 ลิตร อย่างละ 3 ใบ หรือให้มีจำนวนให้เพียงพอปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้น ตั้งไว้ในห้องพักมูลฝอย ในแต่ละชั้นของอาคาร ซึ่งจัดเป็นพื้นที่สำหรับพักมูลฝอยชั่วคราวประจำแต่ละชั้น นอกจากนี้ ยังมีภาชนะรองรับมูลฝอยตั้งไว้บริเวณพื้นที่ส่วนกลาง เช่น บริเวณ โรงทางเดิน โรงลิฟท์ โรงพักคอย สระว่ายน้ำ และห้องออกกำลังกาย เป็นต้น</p> <p>2. จัดให้มีห้องพักมูลฝอยรวมของอาคาร มีความจุเท่ากับ 22.62 ตบ.ม. หรือสามารถเก็บมูลฝอยที่เกิดขึ้นได้มากกว่า 3 วัน และหมั่นทำความสะอาดอย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง</p> <p>3. จัดให้มีรางระบายน้ำภายในห้องพักมูลฝอยเชื่อมต่อกับระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เพื่อรวบรวมน้ำชะมูลฝอย (ถ้ามี) และนำล้างทำความสะอาดเข้าทำการบำบัดก่อนปล่อยระบายออก</p> <p>4. พนักงานโครงการจะต้องจัดเก็บมูลฝอยจากที่พักมูลฝอยชั่วคราวในแต่ละชั้นทุกวัน วันละ 1 ครั้ง โดยจะต้องรวบรวมใส่ถุงแยกตามประเภทมูลฝอยและมัดปากถุงให้แน่น จากนั้นจะบรรจุใส่ภาชนะรองรับมูลฝอย เพื่อป้องกันการปนเปื้อนหรือการรั่วไหลของน้ำชะขยะมูลฝอยลงสู่พื้น แล้ววางบนรถเข็นเพื่อรวบรวมไปยังห้องพักมูลฝอย</p> <p>5. เพื่อความปลอดภัยของพนักงานเก็บขนมูลฝอย พนักงานประจำโครงการจะคอยอำนวยความสะดวกในด้านการจราจรในขณะที่มีการจัดเก็บมูลฝอยของสำนักงานเขตฯ โดยจะต้องคอยโบกรถที่วิ่งสวนทางมาให้หยุดรอก่อนเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ และเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่รถภายในโครงการ ฯ รวมถึงในขณะที่ปฏิบัติงานขนถ่ายขยะมูลฝอยเข้าสู่รถจัดเก็บมูลฝอยต้องติดตั้งกรวยสีส้มเพื่อเป็นสัญญาณแจ้งให้รถที่วิ่งสวนผ่านทราบ เพื่อให้ใช้ความระมัดระวังตามสมควร และโครงการฯ ได้ดำเนินการติดตั้งกระบอกโค้ง และป้ายสัญลักษณ์ลดความเร็วบริเวณดังกล่าว เพื่อให้ผู้ขับขี่ในโครงการ ฯ สามารถมองเห็นรถที่จอดอยู่สวนทางและชะลอความเร็วของรถลง</p>	<p><u>มาตรการติดตามตรวจสอบประสิทธิภาพของการจัดการมูลฝอยและกากของเสีย</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• วิธีการจัดการ <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบสภาพห้องพักมูลฝอย ให้ถูกสุขลักษณะ และไม่ให้มีปริมาณขยะตกค้าง</li> </ul> </li> <li>• ช่วงเวลาที่ตรวจวัด/ความถี่ <ul style="list-style-type: none"> <li>- อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง</li> </ul> </li> <li>• ผู้รับผิดชอบ <ul style="list-style-type: none"> <li>- นิติบุคคลอาคารชุด</li> </ul> </li> </ul> <div data-bbox="1697 1236 2105 1380"> <p>จำนวน 29/53 หน้า</p> <p>ลงชื่อ  ผู้รับรอง</p> </div>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
6. การบำบัดน้ำเสีย	น้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมต่างๆ ของโครงการ ประมาณ 391.30 ลบ.ม./วัน จะถูกบำบัดด้วยระบบบำบัดน้ำเสียแบบ Activated Sludge (Completely Mix) ซึ่งสามารถบำบัดค่าความสกปรกในรูปบีโอดีที่เข้าสู่ระบบจาก 250 มิลลิกรัม/ลิตร ให้เหลือ 20 มิลลิกรัม/ลิตร โดยจะเป็นไปตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. จะปล่อยระบายลงท่อระบายน้ำทิ้งรวมของสำนักงานเขตวัฒนาบริเวณด้านหน้าโครงการ ดังนั้นจึงไม่มีผลกระทบต่อแหล่งรองรับน้ำทิ้งแต่อย่างใด	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากโครงการ ด้วยระบบบำบัดน้ำเสียแบบ Activated Sludge (Completely Mix) ประกอบด้วยหน่วยบำบัดต่างๆ ได้แก่ บ่อดักไขมัน (Grease Trap Tank) บ่อกะระ (Septic Tank) ถังเติมอากาศ (Aeration Tank) ถังตกตะกอน (Sedimentation Tank) และถังน้ำใส (Effluent Tank) ตั้งอยู่บริเวณชั้นใต้ดินของอาคารโครงการ ระบบบำบัดทั้งหมดของโครงการออกแบบให้สามารถรองรับน้ำเสียจากอาคารได้อย่างเพียงพอโดยออกแบบให้สามารถรองรับน้ำเสียได้สูงสุด 395 ลูกบาศก์เมตร/วัน ตำแหน่งของระบบบำบัดน้ำเสียแสดงดังรูปที่ 4</li> <li>2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญในการควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อควบคุมดูแลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ให้บำบัดน้ำเสียได้ตามมาตรฐานการออกแบบ โดยน้ำทิ้งต้องมีค่าดัชนีต่างๆ อยู่ในมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก.</li> <li>3. ประสานงานให้รถสูบล้างถังของสำนักงานเขตฯ เข้าสูบล้างถังออกจากระบบบำบัดน้ำเสียทุก ๆ เดือน หรือตามความเหมาะสม</li> <li>4. บ่อดักไขมัน จะต้องได้รับการตรวจสอบ ดูแล บำรุงรักษาให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ โดยเฉพาะระบบระบายอากาศ และตามรอยรั่วซึมต่างๆ เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวน และหมั่นดักไขมันออกทิ้งอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง</li> <li>5. จัดให้มีการติดตั้งมิเตอร์วัดกระแสไฟฟ้าที่ระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อความสะดวกในการติดตามตรวจสอบ</li> <li>6. จัดให้มีการติดตามตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ โดยปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการอย่างเคร่งครัด และรายงานผลให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบทุก 6 เดือน</li> <li>7. ติดตั้งตะแกรงดักขยะที่บ่อดักน้ำ (Manhole) สุดท้ายก่อนที่จะระบายน้ำออกสู่ที่ระบายน้ำสาธารณะ และหมั่นตรวจสอบ ดักขยะออกเป็นประจำ</li> <li>8) ส่งเสริม/ประชาสัมพันธ์มาตรการประหยัดน้ำต่อผู้พักอาศัยและพนักงาน โครงการ</li> </ol>	<p><u>มาตรการติดตามตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียในระยะดำเนินการ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> (pH BOD SS Oil &amp; Grease คลอรีนตกค้าง ฟิโคล ไคโลฟอร์มแบคทีเรีย และอัตราการใช้ของน้ำเสีย</li> <li>● <u>สถานีตรวจวัด</u> จำนวน 3 จุด (รูปที่ 4) <ol style="list-style-type: none"> <li>1. จุดรวบรวมน้ำเสียของอาคาร 1 จุด</li> <li>2. จุดระบายน้ำออกจากระบบ 1 จุด</li> <li>3. บ่อดักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกท่อสาธารณะ 1 จุด</li> </ol> </li> </ul> <p><u>ช่วงเวลาที่จะตรวจวัด/ความถี่</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) เก็บตัวอย่างทุกเดือนตลอดระยะดำเนินการ</li> <li>2) ตรวจสอบปริมาณไขมัน/น้ำมัน ที่บ่อดักไขมันทุกเดือนถ้ามีปริมาณมากให้ตักออก</li> <li>3) ตรวจเช็คถังเก็บตะกอนทุก 30 วัน ถ้าตะกอนใกล้เต็มควรรีบสูบล้าง</li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <u>ผู้รับผิดชอบ</u> นิติบุคคลอาคารชุด</li> </ul> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>จำนวน <u>20/53</u> หน้า</p> <p>ลงชื่อ.....ผู้รับรอง</p> </div>


ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
7. การระบายน้ำและการ ป้องกันน้ำท่วม	โครงการมีเนื้อที่ประมาณ 2 ไร่ 2 งาน 73 ตารางวา หรือ 4,292 ตารางเมตร ปริมาณน้ำผิวดินสะสมก่อนพัฒนาโครงการ มีประมาณ 516.93 ลบ.ม. คิดเป็นอัตราการไหลเฉลี่ยประมาณ 0.049 ลบ.ม./วินาที หลังพัฒนาโครงการมีประมาณ 689.24ลบ.ม. คิดเป็นอัตราการไหลเฉลี่ยประมาณ 0.065 ลบ.ม./วินาที ซึ่งปริมาณน้ำผิวดินสะสมเมื่อเปิดดำเนินการโครงการมีปริมาณสูงกว่าก่อนการพัฒนาโครงการประมาณ 172.31 ลบ.ม. โครงการจึงต้องจัดเตรียมพื้นที่ชะลอน้ำหรือพื้นที่กักเก็บน้ำฝนส่วนเกินไว้อย่างน้อยประมาณ 3 ชม	1) จัดให้มีการกักเก็บน้ำฝนที่ตกลงในพื้นที่โครงการ โดยก่อสร้างบ่อหน่วงน้ำตั้งอยู่ใต้ดินบริเวณด้านหน้าโครงการ มีปริมาตรรวม 175 ลบ.ม. เพื่อกักเก็บน้ำฝนในระยะเวลา 3 ชม. โดยกำหนดให้อัตราการระบายน้ำหลังการพัฒนาโครงการเท่ากับ 0.047 ลบ.ม./วินาที ซึ่งน้อยกว่าอัตราการระบายน้ำก่อนพัฒนาโครงการ (0.049 ลบ.ม./วินาที) 2) ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ที่มีความสามารถในการสูบรวม 170 ลบ.ม./ชม. จำนวน 2 ตัว (ใช้งานสลับกัน) เพื่อสูบน้ำออกจากพื้นที่หน้างาน 3) หมั่นตรวจสอบสิ่งอุดตันหรือกีดขวางทางไหลของน้ำในรางระบายน้ำและภายในบ่อกักน้ำ และทำความสะอาดอย่างน้อยเดือนละครั้ง 4) ติดตั้งตะแกรงดักขยะที่บ่อกักน้ำ (Manhole) สุดท้ายก่อนที่จะระบายน้ำออกสู่ท่อสาธารณะ และหมั่นตรวจสอบ ดักขยะออกเป็นประจำ 5) เมื่อฝนหยุดตกแล้วจะระบายน้ำออกจากบ่อหน่วงน้ำ ทำความสะอาดไม่ให้มีดินตะกอนหรือเศษวัสดุต่างๆ ตกค้างอยู่ภายในท่อระบายน้ำ และบ่อกักน้ำ 6) ติดตามตรวจสอบการทำงานและซ่อมบำรุงระบบบ่อน้ำ และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องเป็นประจำทุกเดือน เพื่อให้ระบบสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	<u>มาตรการติดตามตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• วิธีการจัดการ <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบการรั่วซึม หรือแตกของท่อระบายน้ำ</li> </ul> </li> <li>• ช่วงเวลาที่ตรวจวัด/ความถี่ <ul style="list-style-type: none"> <li>- อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง</li> </ul> </li> <li>• ผู้รับผิดชอบ <ul style="list-style-type: none"> <li>- นิติบุคคลอาคารชุด</li> </ul> </li> </ul>

31/53  


ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
8. อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย/การป้องกัน อัคคีภัย	อาจเกิดเหตุเพลิงไหม้หรือเหตุฉุกเฉิน เนื่องมาจาก ความประมาทของผู้พักอาศัยหรืออุบัติเหตุอื่นๆ ใน โครงการ ซึ่งเป็นระดับความเสี่ยงที่ค่อนข้างต่ำ รวมทั้งโครงการจัดเป็นประเภทที่เสี่ยงภัยน้อย และมี การติดตั้งระบบต่างๆ ได้แก่ ระบบป้องกันอัคคีภัย ระบบแสงสว่าง ระบบไฟฟ้าฉุกเฉิน เป็นต้น อยู่ใน มาตรฐานที่ยอมรับ ดังนั้นจึงมีผลกระทบในระดับต่ำ	<p>1) เนื่องจากโครงการเข้าข่ายเป็นอาคารสูงและอาคารขนาดใหญ่พิเศษ ดังนั้น โครงการ จึงจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยเป็นไปตามกฎกระทรวงฉบับที่ 33 (พ.ศ.2535) ออก ความความ พรบ. ควบคุมอาคาร 2522 ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ระบบสัญญาณเตือนภัย เช่น แผงควบคุมระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ เครื่อง ตรวจจับความร้อน เครื่องตรวจจับควัน และอุปกรณ์ส่งเสียงสัญญาณแจ้งเหตุ อัคคีภัย</li> <li>- ระบบป้องกันอัคคีภัย/ผจญเพลิง เช่น ระบบน้ำสำรองดับเพลิง ตู้เก็บสายลิดน้ำ ดับเพลิง ถังดับเพลิง และทางหนีไฟ ตาม พรบ.ควบคุมอาคาร และกฎหมาย/ ข้อบังคับอื่นๆที่เกี่ยวข้อง โดย อุปกรณ์/เครื่องมือในระบบดังกล่าว ต้องได้รับการ ออกและติดตั้งให้มีประสิทธิภาพการทำงาน ตามมาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับ</li> </ul> <p>2) จัดให้มีมาตรการ/แผนฉุกเฉิน หรือแผนอพยพผู้คน รวมถึงมาตรการประสานงานขอ ความช่วยเหลือจากหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัยภายนอกเพื่อความสะดวกรวดเร็ว เมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน รวมถึงจัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิง และอพยพหนีไฟอย่าง น้อยปีละครั้ง</p> <p>3) ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่ผู้พักอาศัย และพนักงานโครงการทราบวิธีการปฏิบัติตน เมื่อเกิดไฟไหม้ และการใช้อุปกรณ์ดับเพลิง โดยจัดให้มีคู่มือฉุกเฉิน และติดตั้ง แผนผังอาคารแสดงตำแหน่งทางหนีไฟ และอุปกรณ์ดับเพลิงประจำบริเวณ โถงลิฟท์ ของทุกชั้น รวมทั้งจัดทำป้ายเรืองแสงแสดงเส้นทางหนีไฟบอกเป็นระยะ ๆ</p>	<p><u>มาตรการติดตามตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบ ป้องกันอัคคีภัย</u></p> <p>1) จัดให้มีการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย ให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● ช่วงเวลาที่ตรวจวัด/ความถี่</li> <li>- เป็นประจำ 2 ครั้ง/ปี</li> <li>● ผู้รับผิดชอบ</li> <li>- นิติบุคคลอาคารชุด</li> </ul> <p>2) จัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ป้องกัน อัคคีภัยและฝึกอบรมซ้อมอพยพหนีไฟ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● ช่วงเวลาที่ตรวจวัด/ความถี่</li> <li>- อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</li> <li>● ผู้รับผิดชอบ</li> <li>- นิติบุคคลอาคารชุด</li> </ul>

จำนวน 32/53 หน้า  
ลงชื่อ  ผู้รับทราบ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
8. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย/การป้องกัน อัคคีภัย (ต่อ)		<p>4) จัดให้พื้นที่รวมพลของโครงการทั้งหมด เท่ากับ 412 ตรม. ซึ่งเมื่อพิจารณาเนื้อที่จุดรวมพลต่อผู้พักอาศัยจะมีอัตรา 0.26 ตรม.ต่อคน หรือประมาณ 0.51 x 0.51 ม.ต่อคน ซึ่งเพียงพอต่อจำนวนคนที่อพยพออกจากอาคาร (รูปที่ 5)</p> <p>5) ตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบป้องกันอัคคีภัยต่างๆ เป็นประจำตามที่ระบุในคู่มือให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ</p> <p>6) โครงการจะทำป้ายเตือนหรือสัญลักษณ์เตือนให้ระวังอันตรายจากไฟฟ้า ติดไว้หน้าห้องกำเนิดไฟฟ้า</p> <p>7) บริเวณเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง ติดป้าย ชื่อ สถานที่ติดต่อ หรือเบอร์โทรติดต่อ ในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุ หรือกระแสไฟฟ้าขัดข้อง</p> <p>8) จัดให้มีการตรวจสอบความปลอดภัยของหม้อแปลงไฟฟ้า อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>9) ติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิงบริเวณด้านหน้าโครงการ จำนวน 1 จุด/อาคาร</p>	

จำนวน 33/53 หน้า  
ลงชื่อ..... ผู้เกี่ยวข้อง

ตารางที่ 2 (ต่อ)

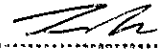
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
<b>คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b>			
1. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม	เมื่อเปิดดำเนินโครงการ จะมีผลกระทบทางบวกโดยเป็นการเพิ่มทางเลือกให้แก่ผู้พักอาศัยในด้านการบริการที่พักอาศัย นอกจากนี้ โครงการจะก่อให้เกิดการจ้างงานใหม่สำหรับพนักงาน โครงการส่งผลกระทบต่อสภาพการจ้างงานและระบบเศรษฐกิจโดยรวม ซึ่งสอดคล้องกับผลการสำรวจทัศนคติของประชาชน ที่พบว่าประชากรส่วนใหญ่คาดว่าโครงการจะก่อให้เกิดประโยชน์ในด้านต่างๆ เช่น มีอาชีพ/รายได้มากขึ้น มีแหล่งที่อยู่อาศัยเพิ่มมากขึ้น และมีการพัฒนาระบบสาธารณูปโภคในพื้นที่เพิ่มขึ้น นอกจากนี้ โครงการมีมาตรการลดความเสี่ยงความเสียหายในกรณีที่มีการร้องเรียนผลกระทบจากชุมชนโดยรอบ	1. จัดให้มีวงเงิน 0.5 % ของมูลค่าโครงการซึ่งคิดเป็นเงินประมาณ 7.5 ล้านบาท (มูลค่าโครงการฯ เท่ากับ 1,565 ล้านบาท) เป็นเงินกองทุนในช่วง 3 ปีแรก หลังจากเปิดดำเนินการ ซึ่งรับผิดชอบโดยเจ้าของโครงการ เพื่อสำรองจ่ายกรณีมีการร้องเรียนผลกระทบจากชุมชนโดยรอบต่อโครงการ	-
2. การสาธารณสุข	เมื่อโครงการเปิดดำเนินการจะมีผู้พักอาศัยจำนวนมากเข้ามาอยู่ในโครงการ อาจจะทำให้เกิดการระบาดของโรคติดต่อได้ การเจ็บป่วยจากอุบัติเหตุเนื่องมาจากความประมาท และจากระบบสุขาภิบาลที่ไม่ถูกสุขลักษณะ เป็นต้น	1) มาตรการในการจัดการระบบสาธารณสุข โภชเภสัช และอนามัยสิ่งแวดล้อม ได้แก่ - จัดระบบสุขาภิบาลและอนามัยสิ่งแวดล้อมภายในโครงการให้ถูกสุขลักษณะ และเพียงพอต่อผู้พักอาศัย และพนักงาน - จัดเตรียมระบบการปฐมพยาบาล และอุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นเบื้องต้น รวมทั้งพาหนะสำรองในกรณีฉุกเฉินที่ต้องนำส่งสถานพยาบาล - ประสานงานกับสถานบริการทางสาธารณสุขทั้งรัฐ และเอกชนในบริเวณใกล้เคียงเพื่อสำรองยามฉุกเฉิน 2) ตรวจสอบสภาพการทำงานขอระบบสุขาภิบาลและอนามัยสิ่งแวดล้อมให้มีประสิทธิภาพที่ดีอยู่เสมอ	-  <div style="text-align: right;">จำนวน <u>34 / 53</u> หน้า ลงชื่อ.....<u>[Signature]</u> ผู้รับรอง</div>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
3. ทัศนียภาพ	จากสภาพแวดล้อมโดยรอบโครงการ พบว่าบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการมีกลุ่มอาคารที่มีลักษณะใกล้เคียงกับอาคารโครงการ อาทิเช่น โรงพยาบาลสุโขทัย อาคารเบอร์ลี่ ยุคเกอร์ อาคารไอโอวี อาคารไวท์ กรุ๊ป อาคาร 42 ทาวเวอร์ และอาคารเซฟเลอร์ เป็นต้น ซึ่งอาคารโครงการจะมีความกลมกลืนกับกลุ่มอาคารและไม่เกิดความโดดเด่น ดังนั้นการเกิดขึ้นของโครงการจึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบที่มีนัยสำคัญทางทัศนียภาพแต่อย่างใด นอกจากนี้ทางโครงการยังจัดให้มีพื้นที่สีเขียวเพื่อสร้างทัศนียภาพที่ดีและความร่มรื่นในบริเวณโครงการ	<p>1) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการประมาณ 2,410.85 ตรม. (รูปที่ 6-รูปที่ 15) หรือเมื่อนำมาคิดสัดส่วนพื้นที่สีเขียวต่อจำนวนผู้พักอาศัยและพนักงานประจำโครงการ (2,395 คน) จึงเท่ากับ 1.01 ตรม. นอกจากนี้ โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สีเขียวข้างขึ้นหรือพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้นบริเวณชั้นล่าง เท่ากับ 678.30 ตรม. คิดเป็นร้อยละ 52.68 ของพื้นที่ว่างที่ต้องจัดให้มีตาม พรบ.ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 และโครงการจัดให้มีไม้ยืนต้นบริเวณชั้นล่างทั้งหมด เท่ากับ 286 ต้น ซึ่งจำนวนไม้ยืนต้นของโครงการมีความพอเพียงในการลดปริมาณความร้อนได้ครึ่งหนึ่งของความร้อนที่ระบาศอกจากเครื่องปรับอากาศภายในโครงการ จำนวนเป็น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ชั้นที่ 1 พืชที่ปลูกจะเป็นไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม และไม้คลุมดิน ได้แก่ ต้นปาล์มพัด ต้นลิ้นกระบือ ต้นอโศกอินเดีย ต้นปาล์มอิสราเอล ต้นหูกระจก (หูกระจกแคะ) ต้นลิ้นทม(ลิลาวดี) และพืชคลุมดิน ซึ่งรวมพื้นที่สีเขียวทั้งหมดประมาณ 1,228 ตรม. คิดเป็นร้อยละ 50.94 ของพื้นที่สีเขียวทั้งหมด</li> <li>- ชั้นที่ 3 พืชที่ปลูกจะเป็นไม้ยืนต้น และไม้คลุมดิน ได้แก่ ต้นลิ้นทม (ลิลาวดี) และพืชคลุมดิน ซึ่งรวมพื้นที่สีเขียวทั้งหมดประมาณ 132 ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ 5.48 ของพื้นที่สีเขียวทั้งหมด</li> <li>- ชั้นที่ 6 พืชที่ปลูกจะเป็นไม้ยืนต้น และไม้คลุมดิน ได้แก่ ต้น ลิ้นทม(ลิลาวดี) และพืชคลุมดิน ซึ่งรวมพื้นที่สีเขียวทั้งหมดประมาณ 416 ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ 17.26 ของพื้นที่สีเขียวทั้งหมด</li> <li>- ชั้นที่ 26 พืชที่ปลูกจะเป็นไม้ยืนต้น และไม้คลุมดิน ได้แก่ ต้นลิ้นทม (ลิลาวดี) และพืชคลุมดิน ซึ่งรวมพื้นที่สีเขียวทั้งหมดประมาณ 634.85 ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ 26.33 ของพื้นที่สีเขียวทั้งหมด</li> </ul>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> <p>จำนวน <u>35/53</u> หน้า</p> <p>ลงชื่อ <u>Rh</u> ผู้รับรอง</p> </div>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
3. ทัศนียภาพ (ต่อ)		<p>2) ดูแลรักษา บำรุงพันธุ์ไม้ในพื้นที่จัดสวนให้สวยงามอยู่เสมอ และรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยปลูกต้นไม้บริเวณระเบียงห้องพัก</p> <p>3) เลือกใช้วัสดุตกแต่งภายนอกอาคารให้กลมกลืน สอดคล้องกับอาคารอื่นๆ โดยรอบ เพื่อลดความขัดแย้งทางสายตา โดยเลือกใช้สีอ่อนตกแต่งอาคาร ทำผนังภายนอกของอาคารส่วนที่เป็นคอนกรีต เพื่อการสะท้อนแสงที่ดี และทาสีอ่อนภายในอาคารเพื่อให้ห้องสว่างยิ่งขึ้น</p>	

จำนวน... 36/53 ... หน้า  
ลงชื่อ...  ... ผู้รับรอง

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
4. การรบกวนแสงแดดและ ทิศทางลม	รอบพื้นที่โครงการส่วนใหญ่จะเป็นบ้านพักอาศัย อาคารพาณิชย์กึ่งพักอาศัยอาคารสำนักงาน และ บ้านพักอาศัยกึ่งพาณิชย์กรรม เป็นส่วนใหญ่ ซึ่งกลุ่ม อาคารดังกล่าวไม่สามารถหลีกเลี่ยงการถูกบดบังแสง ได้ และมีกิจกรรมที่ต้องใช้แสงอาทิตย์ ทั้งนี้ การ พัฒนาโครงการก่อให้เกิดเงาบดบังแสงในบาง ช่วงเวลาเช้าหรือบ่าย มิได้บดบังแสงตลอดทั้งวัน เมื่อ พิจารณาถึงลักษณะการวางตัวของอาคารของโครงการ จะวางตัวในแนวทิศเหนือ-ใต้ มีรูปทรงเป็นแท่ง สี่เหลี่ยม โดยมีระยะยกรันจากแนวเขตที่ดินโดยรอบ อาคารกว้างประมาณ 6-19.6 เมตร ลักษณะการวางตัว ของอาคารดังกล่าวอาจจะกีดขวางทิศทางลมในบาง ฤดูกาล ทั้งนี้ เมื่อลมมาปะทะกับผนังอาคารจะมีผลทำ ให้ทิศทางลมเปลี่ยนแปลงไป โดยมีทิศทางที่แยก ออกเป็น 2 ส่วน ไหลผ่านด้านข้างอาคารไปยังพื้นที่ ด้านหลังอาคาร ซึ่งระยะยกรันจะช่วยเป็นช่องทางลม ทำให้มีอากาศถ่ายเทสะดวกและช่วยกระจายปริมาณ ความร้อนออกสู่บรรยากาศภายนอก ดังนั้น สภาพการ ระบายอากาศของพื้นที่โดยรอบโครงการจึงค่อนข้างดี ทั้งนี้ วัสดุทอของ ซึ่งมีระยะห่างจากโครงการประมาณ 500 เมตร จะไม่ได้รับผลกระทบต่อการปิดกั้นทิศทาง ลมแต่อย่างใดดังนั้น ผลกระทบด้านการบดบังทิศทาง ลมจึงอยู่ในระดับปานกลาง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ออกแบบรูปทรงอาคาร ความสูง ระยะยกรัน และวัสดุที่ใช้ โดยคำนึงถึงการ ประหยัดพลังงานและลดแรงต้านทานลม</li> <li>- จัดให้มีวงเงิน 0.5 % ของมูลค่าโครงการซึ่งคิดเป็นเงินประมาณ 7.5 ล้านบาท (มูลค่า โครงการฯ เท่ากับ 1,565 ล้านบาท) เป็นเงินกองทุนในช่วง 3 ปีแรก หลังจากเปิด ดำเนินการ ซึ่งรับผิดชอบโดยเจ้าของ โครงการ เพื่อสำรองจ่ายกรณีมีการร้องเรียน ผลกระทบจากชุมชนโดยรอบต่อโครงการ</li> </ul>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> <p>จำนวน <u>37/53</u> หน้า</p> <p>ลงชื่อ <u>                    </u> ผู้รับรอง</p> </div>

หมายเหตุ ผู้รับผิดชอบมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง ได้แก่ ผู้รับเหมาก่อสร้างภายใต้การกำกับดูแลของเจ้าของโครงการ

ผู้รับผิดชอบมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ ได้แก่ เจ้าของโครงการและนิติบุคคลอาคารชุด

## ตารางที่ 5.2-2

## มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ

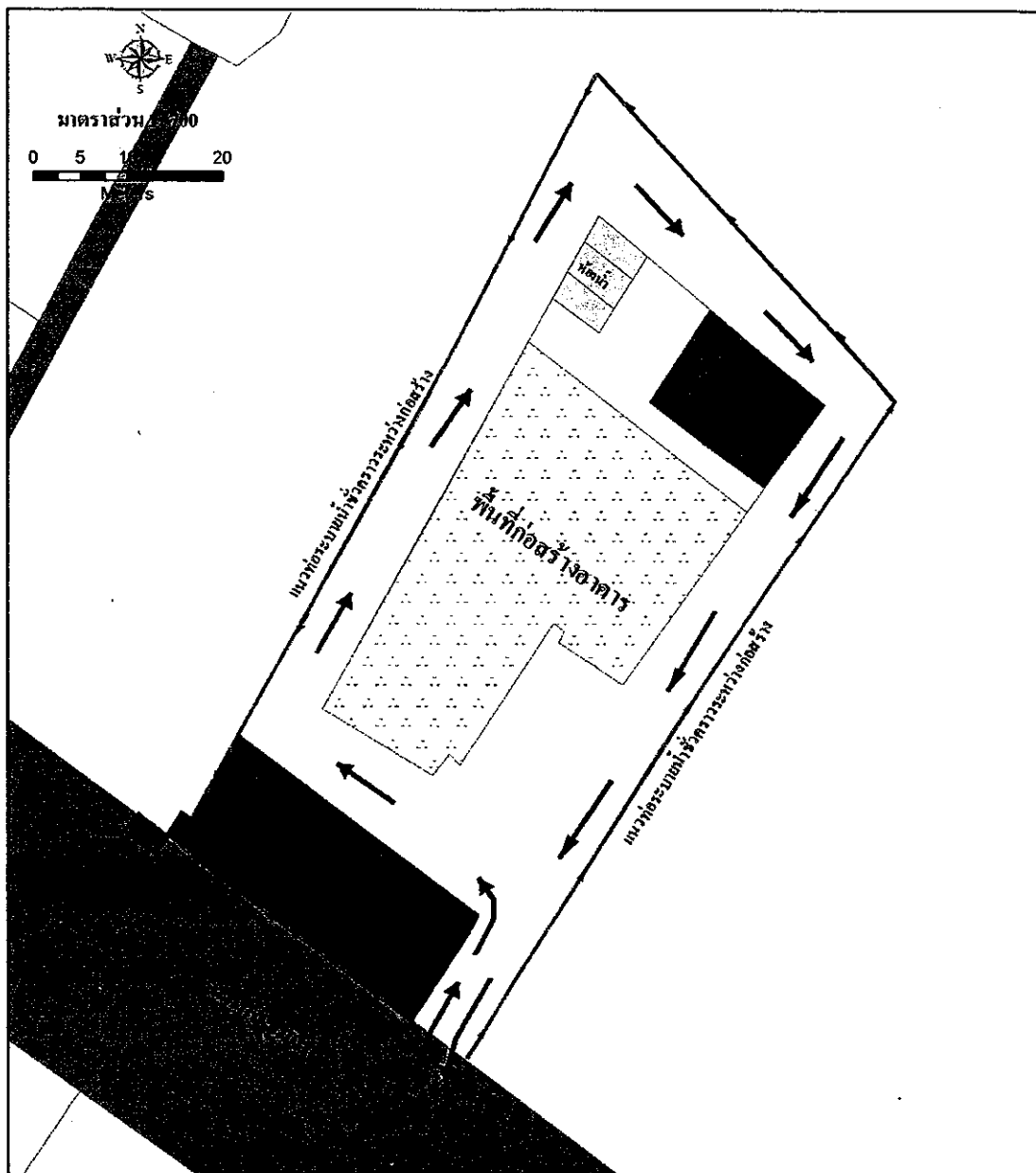
## ข. ระยะดำเนินการ

คุณภาพสิ่งแวดล้อม และดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/จุดดำเนินการ	ความถี่ของการตรวจสอบ/ วิธีการจัดการ	ค่าใช้จ่ายโดยประมาณ (บาท/ครั้ง)	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ของโครงการ ดัชนีที่ตรวจวัดมีดังนี้ - ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - ปริมาณสารแขวนลอย (SS) - น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) - ฟีคอลโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย - อัตราการไหลของน้ำเสีย	จุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำมี 3 จุด ดังนี้ 1) จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 1 ตัวอย่าง 2) จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 1 ตัวอย่าง 3) บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำของ โครงการก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำ สาธารณะ จำนวน 1 ตัวอย่าง ตำแหน่งตรวจวัดรูปที่ 5.2-1	<ul style="list-style-type: none"> <li>ให้ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ประมาณ 20,000 บาท/ครั้ง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>นิติบุคคลอาคารชุด</li> </ul>
2. ปริมาณตะกอนในถังเก็บตะกอน	- ถังเก็บตะกอนของระบบบำบัดน้ำเสีย	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจเช็คถังเก็บตะกอนทุก 30 วัน ถ้า ตะกอนใกล้เต็มควรรีบสูบลอก</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>นิติบุคคลอาคารชุด</li> </ul>

ตารางที่ 5.2-2 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม และดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/จุดดำเนินการ	ความถี่ของการตรวจสอบ/ วิธีการจัดการ	ค่าใช้จ่ายโดยประมาณ (บาท/ครั้ง)	ผู้รับผิดชอบ
3. ระบบป้องกันอัคคีภัย	<p>1) จัดให้มีการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ เช่น ระบบหัวฉีดน้ำดับเพลิง ถังดับเพลิง ปืนสูญน้ำดับเพลิง ระบบอัดอากาศ ลิฟต์ดับเพลิง เป็นต้น ถ้าพบความเสียหายหรือชำรุดให้รีบดำเนินการซ่อมแซมทันที</p> <p>2) จัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ของระบบป้องกันอัคคีภัย และฝึกอบรมเรื่องการซ้อมอพยพย้ายคน เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ แก่พนักงาน ผู้พักอาศัย และรปภ.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• เป็นประจำประมาณ 2 ครั้ง/ปี</li> <li>• อย่างน้อยปีละครั้ง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ค่าใช้จ่ายจากการซ่อมบำรุง</li> <li>• ค่าใช้จ่ายจากการจัดหาทีมฝึกอบรมจากภายนอก</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• นิติบุคคลอาคารชุด</li> </ul>

หมายเหตุ วิธีการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียและตรวจวัดเป็นไปตาม Standard Method



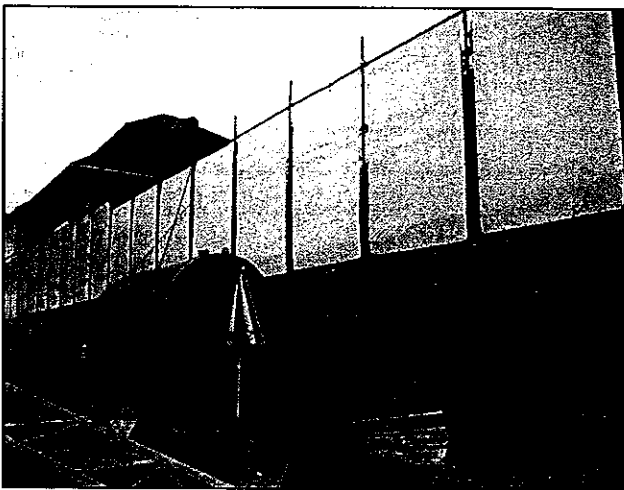
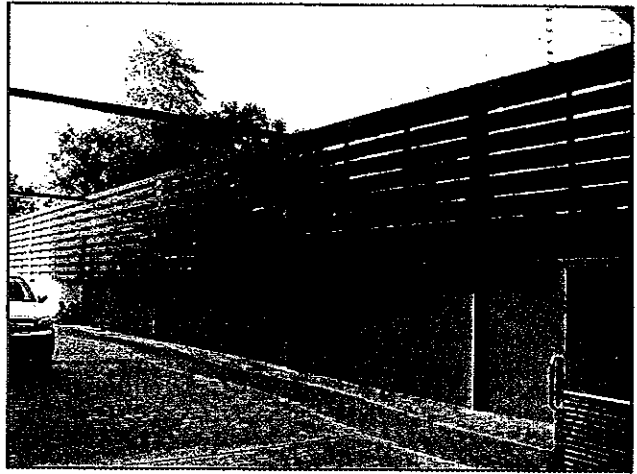
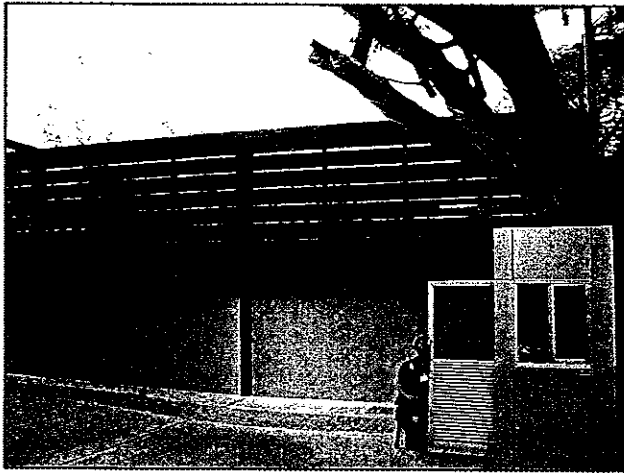
### สัญลักษณ์

- |   |   |  |                    |
|---|---|--|--------------------|
| ← | เส้นทางรอบรรทุกออกจากพื้นที่ก่อสร้าง        |  | พื้นที่กองวัสดุ    |
| ← | เส้นทางรอบรรทุกเข้าสู่พื้นที่ก่อสร้าง       |  | ห้องน้ำ            |
| ← | ทิศทางที่ระบายน้ำชั่วคราวระหว่างการก่อสร้าง |  | สำนักงานฯ          |
| — | แนวที่ระบายน้ำชั่วคราวระหว่างการก่อสร้าง    |  | ที่ระบายน้ำสาธารณะ |
|   | บ่อพักพร้อมตะแกรงคัดขยะลงที่ระบายน้ำสาธารณะ |  |                    |
|   | เส้นทางคมนาคม                               |  |                    |
|   | พื้นที่ก่อสร้างอาคาร                        |  |                    |
|   | สิ่งปลูกสร้าง                               |  |                    |

จำนวน 38/53 หน้า  
ลงชื่อ ผู้รับเรื่อง

รูปที่ 1 ฟังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ

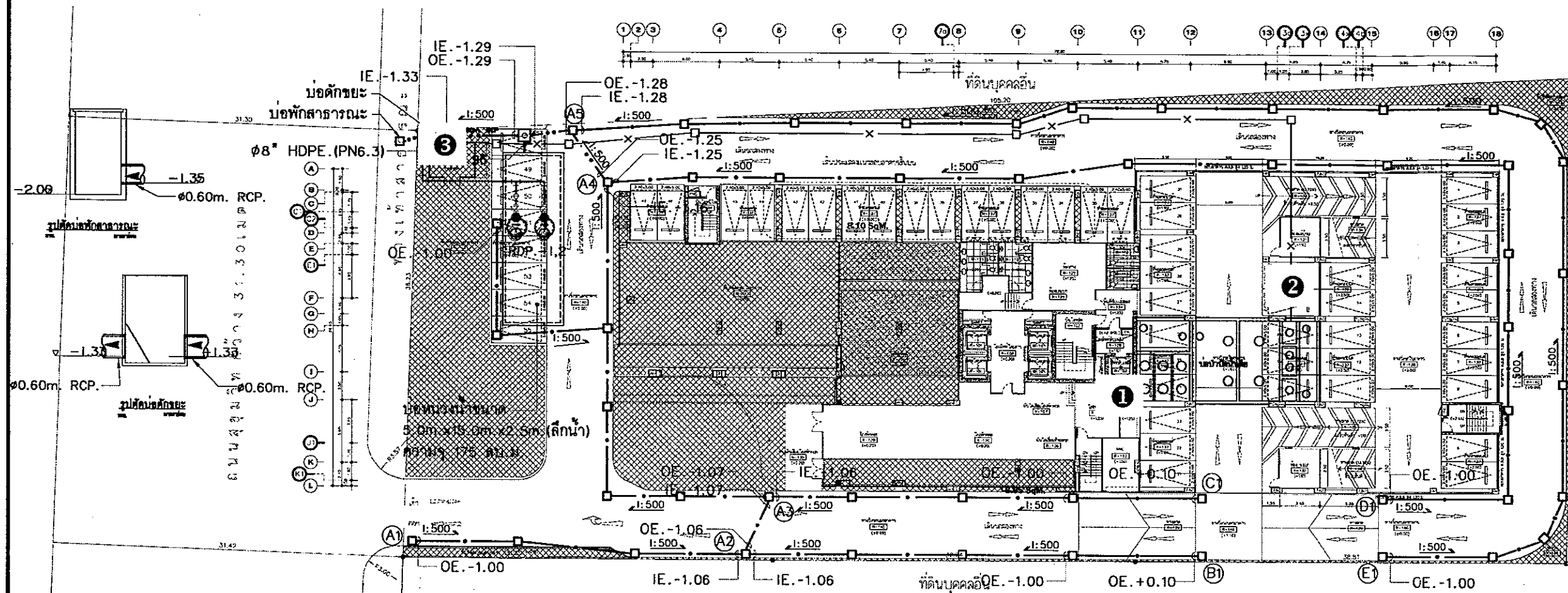




ภาพที่ 1 แสดงแบบตัวอย่างรั้วไม้ระแนงและรั้วผ้าใบบริเวณโครงการ

จำนวน... 40/53 ...หน้า  
ลงชื่อ... *[Signature]* ...ผู้รับรอง





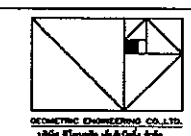
- ① จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 1 ตัวอย่าง
- ② จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 1 ตัวอย่าง
- ③ บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการ  
ก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ จำนวน 1 ตัวอย่าง

รูปที่ 4 จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียในระยะดำเนินการ

**ASIAN PROPERTY DEVELOPMENT**  
บริษัท เอเชีย พร็อพเพอร์ตี้ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)  
170/57 ซอย 18 อาคารไอทีนาทาวเวอร์ 1  
ถ. สีลม แขวงคลองเตย เขตคลองเตย  
กทม. 10110

REVISION

PROJECT:  
อาคารชุดพาณิชย์ ชั้น 25 ขึ้น  
พักอาศัย, พาณิชยกรรม, ห้องครัว  
SITE:  
ถนน สุขุมวิท แขวงคลองเตย  
เขตวัฒนา กทม.  
OWNER: ASIAN PROPERTY DEVELOPMENT  
วิศวกรโครงการ  
นาย ภูมิพัฒน์ น. 177  
นาย อนุชา น. 445  
นาย ธีรวัฒน์ น. 177  
นาย ธีรวัฒน์ น. 823



วิศวกรระบบสุขาภิบาล  
นาย ธีรวัฒน์ น. 541  
นาย ธีรวัฒน์ น. 1041  
วิศวกรไฟฟ้า  
นาย ธีรวัฒน์ น. 1574  
นาย ธีรวัฒน์ น. 1574  
นาย ธีรวัฒน์ น. 1574  
วิศวกรเครื่องจักร  
นาย ธีรวัฒน์ น. 825  
นาย ธีรวัฒน์ น. 10403

**PASS**  
PLANNING ALL SYSTEM SERVICES  
2/200 Theodoros Road, 11th Floor, Bangkok, Thailand 10110  
Tel: (662) 888-8872-8 Fax: (662) 888-8877

สถาปนิกโครงการ  
นาย ธีรวัฒน์ น. 1701  
นาย ธีรวัฒน์ น. 1035

**RJ**  
Rajabhat  
Rajabhat Planning Consultants Co., Ltd.  
25/25 Rajabhat Road, Rajabhat Bangkok 10110, Thailand

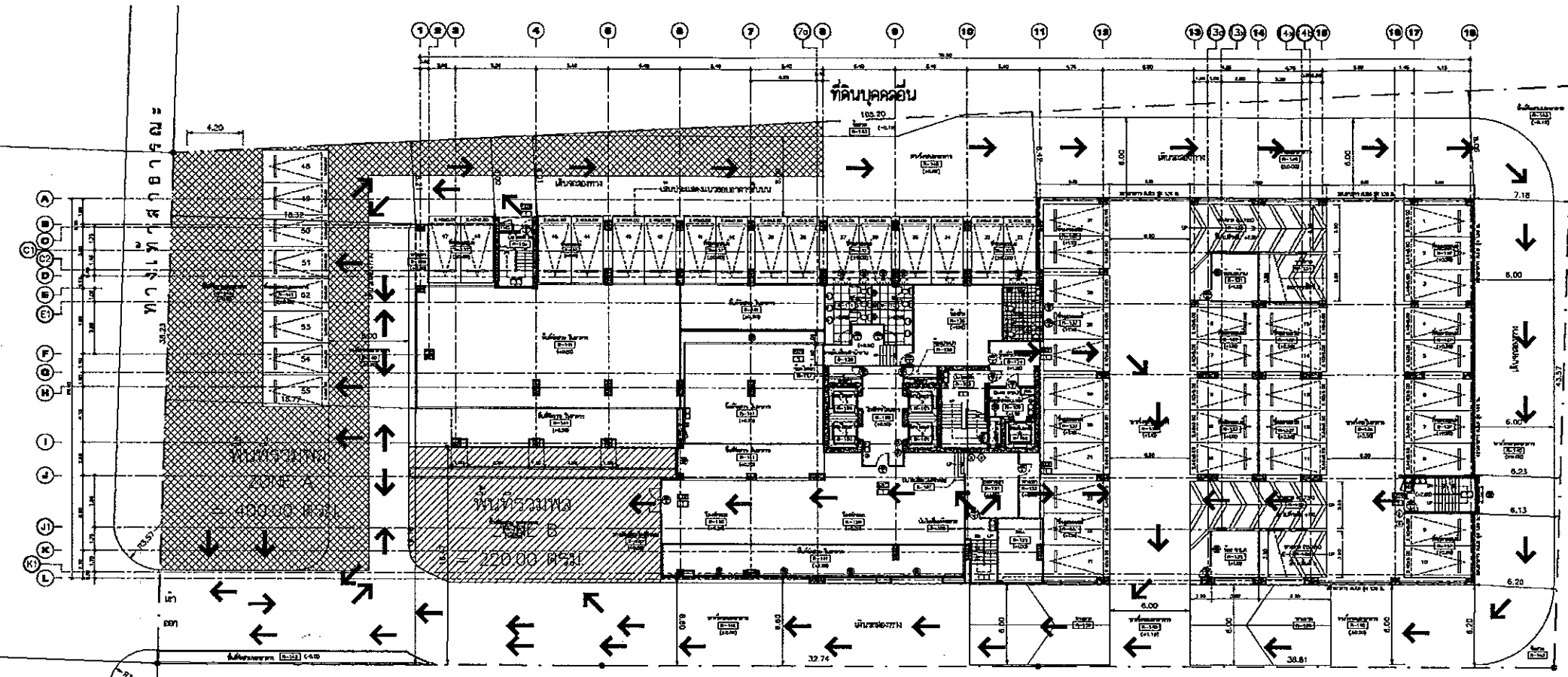
DRAWN:  
TITLE:  
โครงการระบบระบายน้ำอาคารพาณิชย์  
SCALE 1:200  
DATE: 31-07-07  
SHEET NUMBER TOTAL  
SNP-02 9

จำนวน 42/53  
ชื่อ ธีรวัฒน์

ถนนสุขุมวิท กว้าง 31.30 เมตร

ทางเท้าสาธารณะ

ทางเท้าสาธารณะ



รูปที่ 5 แสดงตำแหน่งลิฟต์ดับเพลิง บันไดหนีไฟ เส้นทางอพยพหนีไฟของโครงการ และจุดรวมพล



ผังแสดงพื้นที่รวมพลและผังทางเดินรถดับเพลิง  
SCALE 1 : 200

หมายเหตุ :  
← เส้นทางหนีไฟ  
← เส้นทางรถดับเพลิง

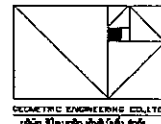
จำนวน 43/53 หน้า  
วันที่ 17/01/2553



ASIAN PROPERTY DEVELOPMENT  
บริษัท เอเชีย พร็อพเพอร์ตี้ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)  
17/0/57 ชั้นที่ 18 อาคารไอทีนาคราชมงคล 1  
ถ. สุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย  
กทม. 10110

REVISION

PROJECT:  
อาคารชุดพักอาศัย ค.ส.ล. 26 ชั้น  
พักอาศัย, พาณิชยกรรม, ที่จอดรถ  
SITE:  
ถนน สุขุมวิท แขวงพระโขนง  
เขตวัฒนา กทม.  
OWNER: ASIAN PROPERTY DEVELOPMENT  
วิศวกรโครงสร้าง  
ผอ. ฐิติกรธรรม ฐน. 1177  
2 ต. สุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กทม.  
ผู้เขียน ฐิติกรธรรม ฐน. 4485  
206/ก. ต. สุขุมวิท 1 แขวงพระโขนง กทม.  
เชร ธรรมธชา ฐน. 8223



วิศวกรระบบสุขาภิบาล  
ผู้จัดทำ ฐิติกรธรรม ฐน. 5413  
ผู้เขียน จงจิตรธรรม ฐน. 5411  
วิศวกรไฟฟ้า  
นายสม ภาณุพงษ์ ฐน. 574  
จิรายุณี ฐน. 3880  
บรรณาธิการ ธรรมประดิษฐ์ ฐน. 3105

วิศวกรเครื่องกล  
ธีรศักดิ์ ธรรมธชา ฐน. 8225  
อำนาจ ฐน. 5403



PLANNING ALL SYSTEMS SERVICES  
3/400 The Eastern Mall Bldg.  
London, Ontario, Canada N6G 1G9  
Tel (416) 593-0822-8 Fax (416) 593-0827

สถาปนิกโครงการ  
ทพ. ฐน. 1701  
พรชัย ฐน. 1535

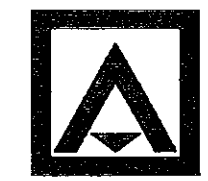
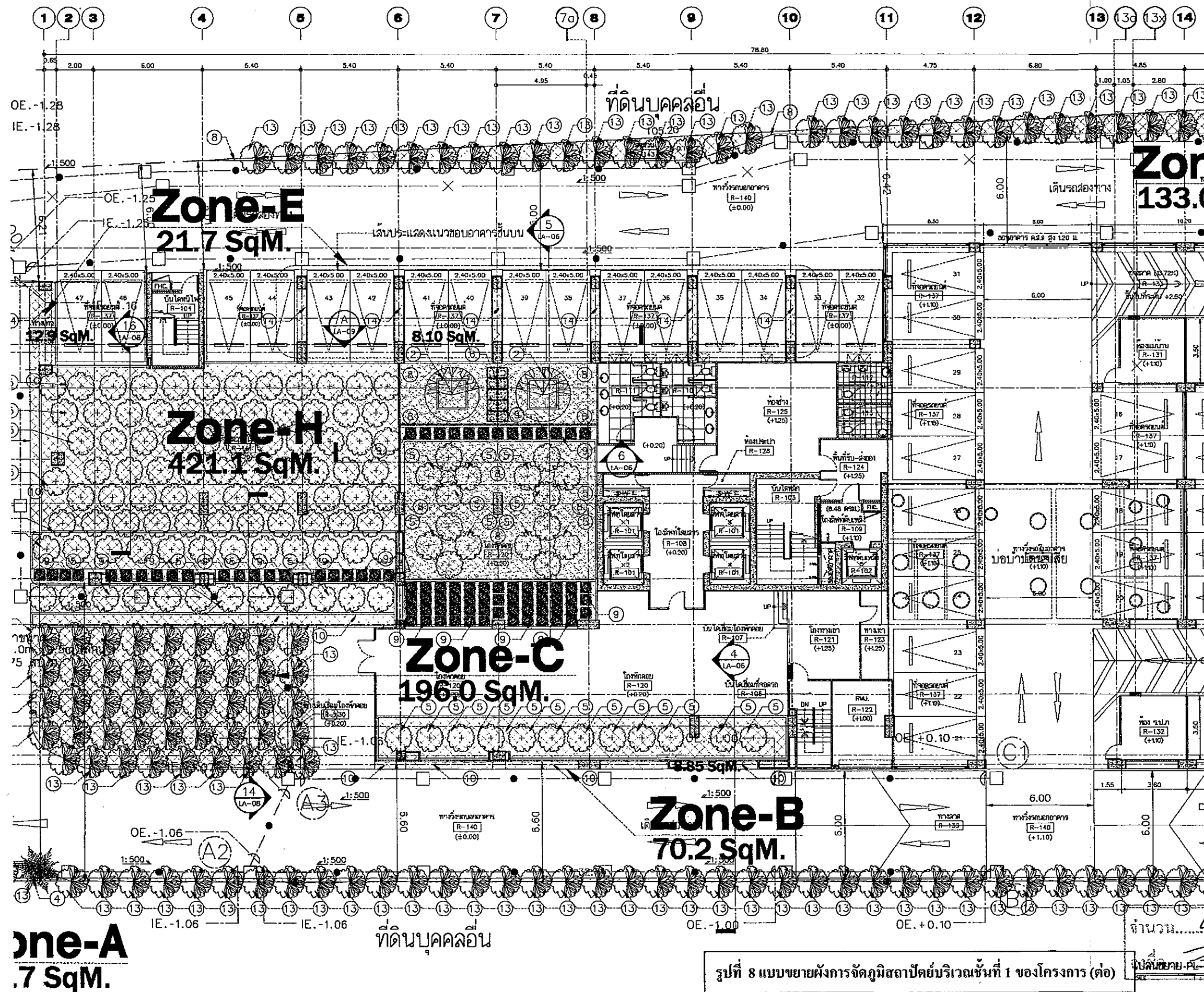


Real Estate Planning Consultants Co., Ltd.  
25/25, Rajapongse Road, Rajapongse Suburb,  
Bangkok 10110, Thailand

DRAWN:  
TITLE:  
ผู้เขียน-ทางเข้า ออก  
ผู้จัดทำ, ผังโอบ, แผนผังเชิง  
SCALE 1 : 200  
DATE: 6-2-08  
SHEET NUMBER 1  
A1-01 42



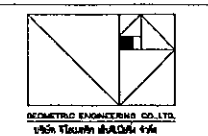




ASIAN PROPERTY DEVELOPMENT  
บริษัท เอเชีย พร็อพเพอร์ตี้ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)  
100/101 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

REVISION

PROJECT:  
อาคารชุดอาศัย 26 ชั้น  
พักอาศัย, พาณิชยกรรม, ที่จอดรถ  
SITE:  
ถนน สุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
OWNER: ASIAN PROPERTY DEVELOPMENT  
วิศวกรโครงการ  
นาย ชัยวัฒน์ น. น. 177  
นาย ชัยวัฒน์ น. น. 4403  
200/4 ซ. สุขุมวิท 1 แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
วันที่ 17/11/2563



วิศวกรระบบสถาปัตย์  
นาย ชัยวัฒน์ น. น. 5413  
นาย ชัยวัฒน์ น. น. 441  
วิศวกรไฟฟ้า  
นาย ชัยวัฒน์ น. น. 5413  
นาย ชัยวัฒน์ น. น. 441  
วิศวกรเครื่องกล  
นาย ชัยวัฒน์ น. น. 5413  
นาย ชัยวัฒน์ น. น. 441



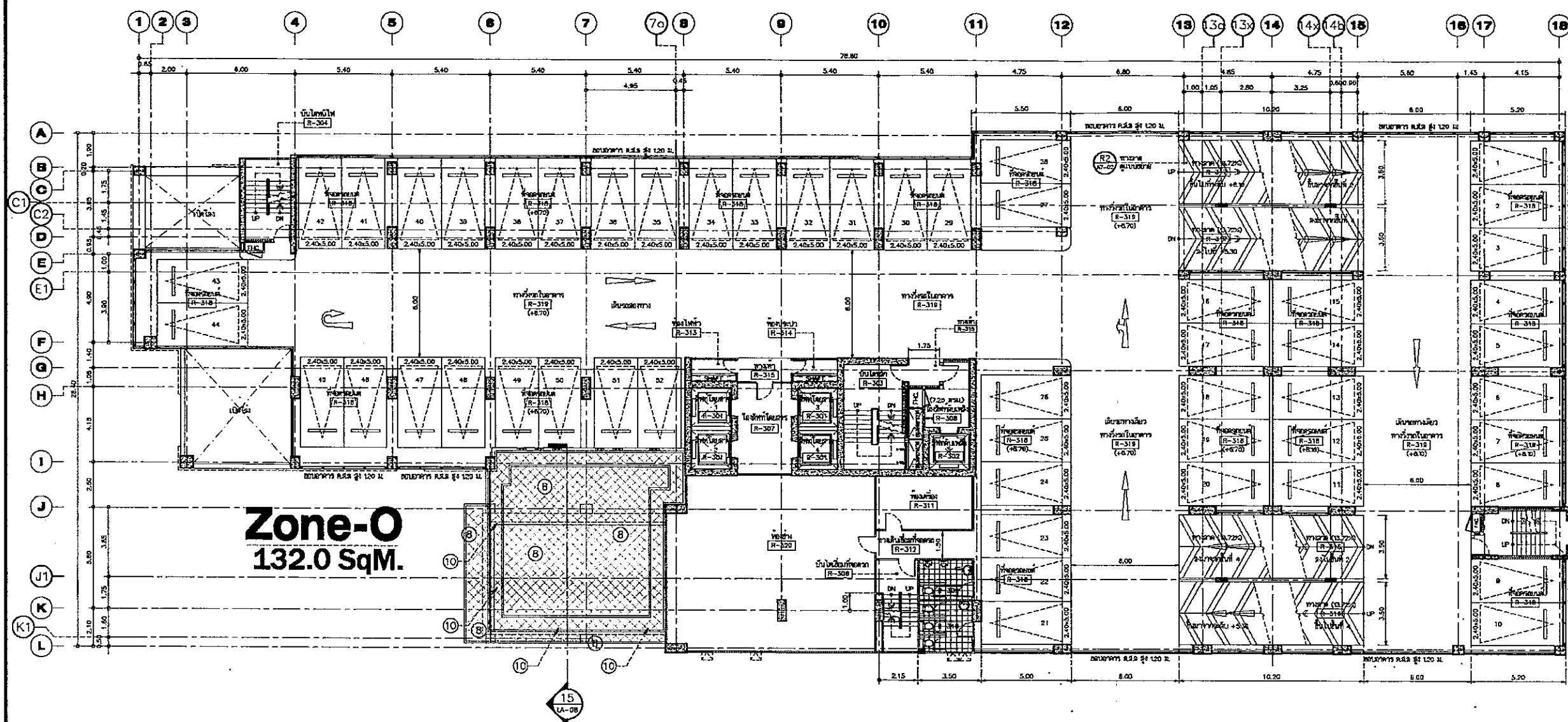
PLANNING ALL SYSTEM SERVICE  
3/100 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
Tel: (02) 580-8813-8 Fax: (02) 580-8817  
สถาปนิกโครงการ  
นาย ชัยวัฒน์ น. น. 1701  
นาย ชัยวัฒน์ น. น. 4413



Rajapongse & Partners  
27/2 สุขุมวิท 10 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
ผู้สถาปนิกโครงการ  
นาย ชัยวัฒน์ น. น. 1701  
นาย ชัยวัฒน์ น. น. 4413

TITLE:	PL-02
SCALE:	1:100
DATE:	5-2-08
SHEET NUMBER	LA-03
TOTAL	





ผังภูมิทัศน์โครงการ ชั้นที่ 3rd  
SCALE 1 : 125

รูปที่ 10 ผังการจัดภูมิสถาปัตย์บริเวณพื้นที่ 3 ของโครงการ

- ลักษณะต้นไม้ และพื้นที่ผิวในสำหรับจัดสวนอาคารบนดาดฟ้า
- 1 ต้นไม้ขนาดเล็ก ไม้ยืนต้น รั้วไม้ 3.00-3.50 ม.  
ความสูง 4.00-5.00 ม. ใบเขียวตลอดปี 12.50 ตร.ม.
  - 2 ต้นไม้ขนาดเล็ก ไม้ยืนต้น รั้วไม้ 3.00-3.50 ม.  
ความสูง 3.50-4.50 ม. ใบเขียวตลอดปี 12.50 ตร.ม.
  - 3 ต้นไม้ขนาดเล็ก ไม้ยืนต้น รั้วไม้ 3.00-3.50 ม.  
ความสูง 3.00-4.00 ม. ใบเขียวตลอดปี 12.50 ตร.ม.
  - 4 ต้นไม้ขนาดเล็ก ไม้ยืนต้น รั้วไม้ 3.00-3.50 ม.  
ความสูง 2.50-3.50 ม. ใบเขียวตลอดปี 12.50 ตร.ม.
  - 5 ต้นไม้ขนาดเล็ก ไม้ยืนต้น รั้วไม้ 3.00-3.50 ม.  
ความสูง 2.00-3.00 ม. ใบเขียวตลอดปี 12.50 ตร.ม.
  - 6 ต้นไม้ขนาดเล็ก ไม้ยืนต้น รั้วไม้ 3.00-3.50 ม.  
ความสูง 1.50-2.50 ม. ใบเขียวตลอดปี 12.50 ตร.ม.
  - 7 ต้นไม้ขนาดเล็ก ไม้ยืนต้น รั้วไม้ 3.00-3.50 ม.  
ความสูง 1.00-2.00 ม. ใบเขียวตลอดปี 12.50 ตร.ม.
  - 8 ต้นไม้ขนาดเล็ก ไม้ยืนต้น รั้วไม้ 3.00-3.50 ม.  
ความสูง 0.50-1.50 ม. ใบเขียวตลอดปี 12.50 ตร.ม.
  - 9 ต้นไม้ขนาดเล็ก ไม้ยืนต้น รั้วไม้ 3.00-3.50 ม.  
ความสูง 0.20-0.50 ม. ใบเขียวตลอดปี 12.50 ตร.ม.
  - 10 ต้นไม้ขนาดเล็ก ไม้ยืนต้น รั้วไม้ 3.00-3.50 ม.  
ความสูง 0.00-0.20 ม. ใบเขียวตลอดปี 12.50 ตร.ม.

ตารางพื้นที่จัดสวน			
ZONE	พื้นที่รวม (ตร.ม.)	พื้นที่ปลูกต้นไม้ยืนต้น (ตร.ม.)	พื้นที่ปลูกต้นไม้เล็ก/รั้ว (ตร.ม.)
ZONE-O	132.0	-	132.0
รวม	132.0	-	132.0

จำนวน 48/53  
ลงชื่อ *[Signature]*

ASIAN PROPERTY DEVELOPMENT

บริษัท เอเชีย พร็อพเพอร์ตี้ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)  
170/57 ซอยที่ 18 อาคารโอเอซีบีบีที ถนนสุขุมวิท 1  
ป. รัชดาภิเษก แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

REVISION	
PROJECT:	อาคารชุดอาศัย ค.ร.ด. 26 ชั้น
SITE:	ถนน สุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กทม.
OWNER:	ASIAN PROPERTY DEVELOPMENT
วิศวกรโครงการ	วิภากร ไชยธรรม ฐ. 1077
ผู้เขียน	ประจักษ์ ฐ. 4485
200/14 ซ. สุขุมวิท 1 แขวงคลองเตย กทม.	
เชฟ วิศวกร	ฐ. 8223
วิศวกรระบบปรับอากาศ	
ผู้จัดทำ	สตีเฟน ไชยธรรม ฐ. 5413
ผู้เขียน	จางฉัตร ฐ. 541
วิศวกรไฟฟ้า	
ผู้เขียน	ภาณุพงศ์ ฐ. 374
ผู้เขียน	วิภากร ฐ. 3680
ผู้เขียน	วิภากร ฐ. 3705
วิศวกรเครื่องกล	
ผู้เขียน	สตีเฟน ไชยธรรม ฐ. 823
ผู้เขียน	ภาณุพงศ์ ฐ. 374

PLANNING ALL SYSTEM SERVICES

3/94 Theodorshausstr. 84,  
London, UK. Tel: 020 7460 1300  
Fax: (020) 7460 1300 E-mail: info@pass-uk.co.uk

Real Estate Planning Consultants Ltd.

นาย ธีรวัฒน์ จันทโร ฐ. 34

TITLE: ผังภูมิทัศน์โครงการ ชั้นที่ 3rd

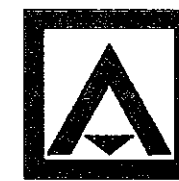
SCALE 1 : 125

DATE: 5-2-08

SHEET NUMBER TOTAL

LA-05





ASIAN PROPERTY  
DEVELOPMENT

บริษัท เอเชีย พร็อพเพอร์ตี้ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)  
170/57 ซอยที่ 18 อาคารโอเอซีทาวเวอร์ 1  
ถ. สีลม แขวง สีลม เขต ดุสิต กรุงเทพมหานคร 10100

REVISION

PROJECT:  
อาคารชุดพักอาศัย 8.52 ชั้น

พื้นที่, พานิชย์, ทุ่งครุ

SITE:  
ถนน สุขุมวิท แขวง ทุ่งครุ เขต ทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร

OWNER: ASIAN PROPERTY DEVELOPMENT

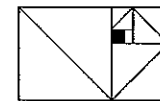
วิศวกรโครงการ

รณ ฐิติธรรม ฐ. 177

ผู้เขียน วิศวกรรณ ฐ. 445

200/4 ส. ฐ. 1 ทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร

เช. วิศวกร ฐ. 8223



วิศวกรสถาปัตย์

ฐ. 5413

ฐ. 341

วิศวกรไฟฟ้า

บุญสม ภาณุพันธ์ ฐ. 374

จิราณี ฐ. 3090

นางสาว ฐ. 3105

วิศวกรเครื่องกล

ฐ. 825

ฐ. 15403



PLANNING ALL SYSTEM SERVICES

3/99 Theodoroskullu Rd.,  
London, Chiswick, London W6 8DB  
Tel (0181) 888-0773-8 Fax (0181) 888-0777

สถาปัตย์

พณ ฐ. 1701

ฐ. 1535



Consultant

Real Estate Planning Consultants Co., Ltd.  
87/7 Sukhumvit 10 Bangkok

สถาปัตย์

พณ ฐ. 1701

ฐ. 1535

TITLE:

รูปตัดขยาย

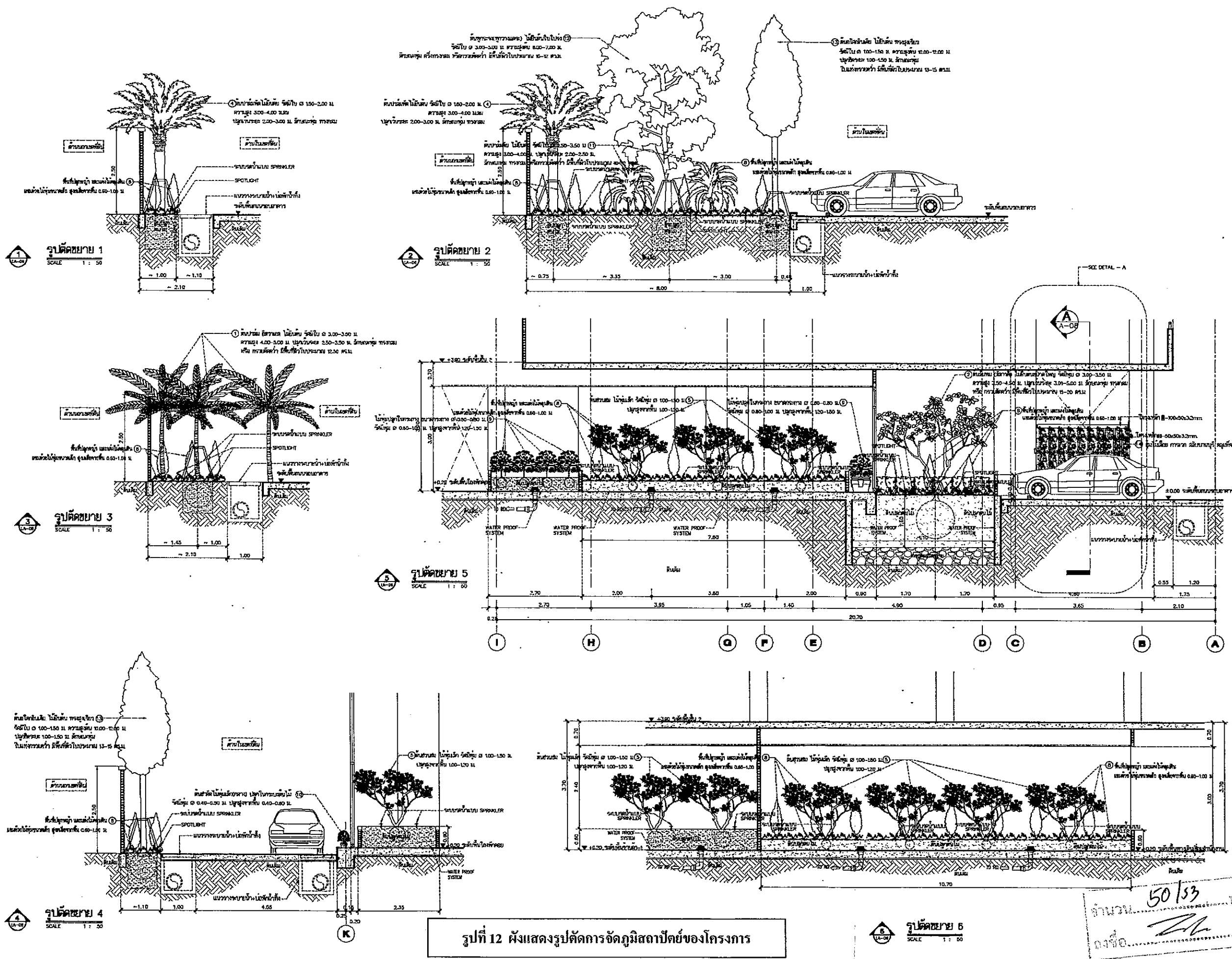
1, 2, 3, 4, 5, 6

SCALE: 1:50

DATE: 5-2-08

SHEET NUMBER TOTAL

LA-07

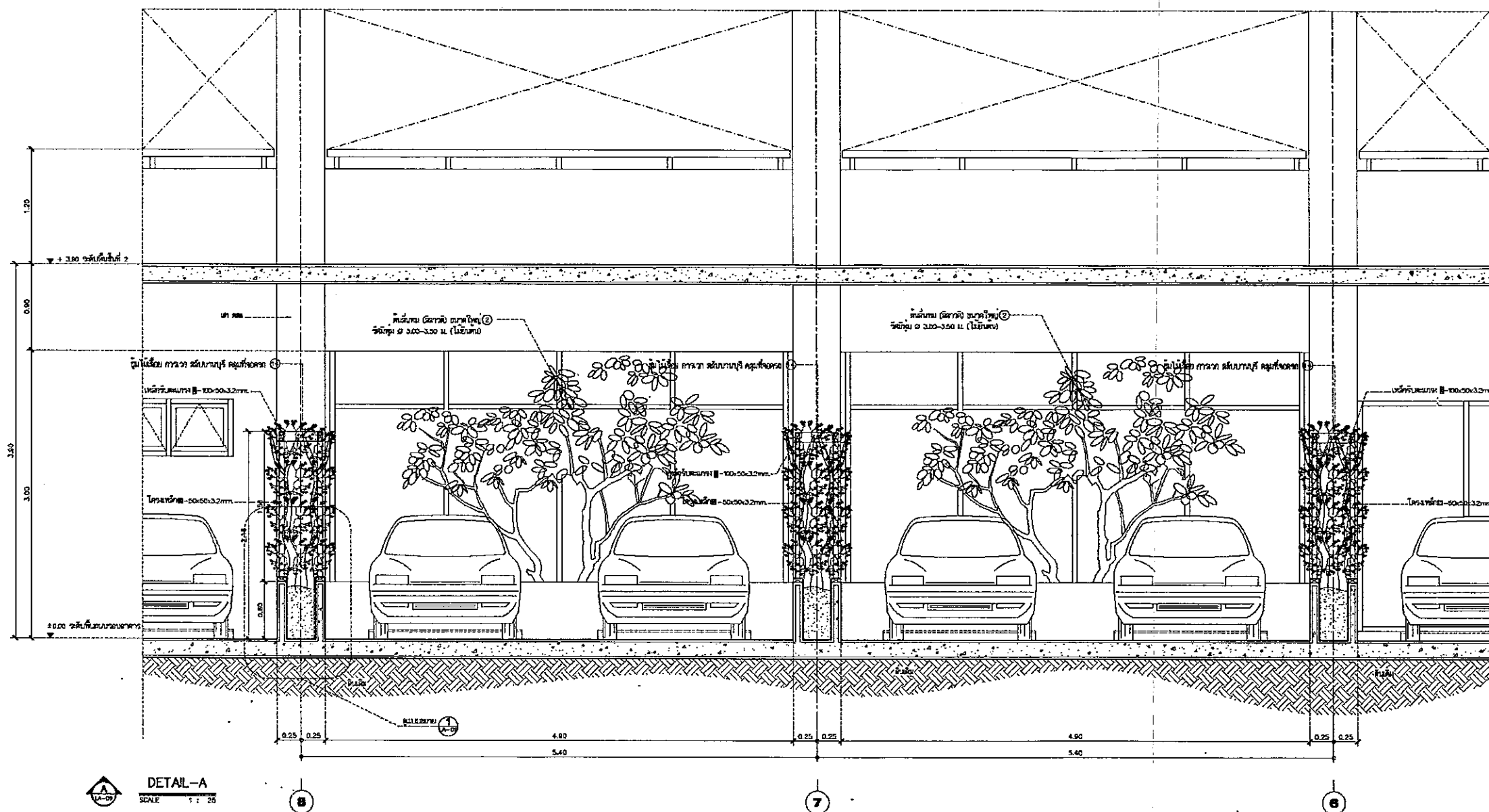


รูปที่ 12 ผังแสดงรูปตัดการจัดภูมิสถาปัตย์ของโครงการ

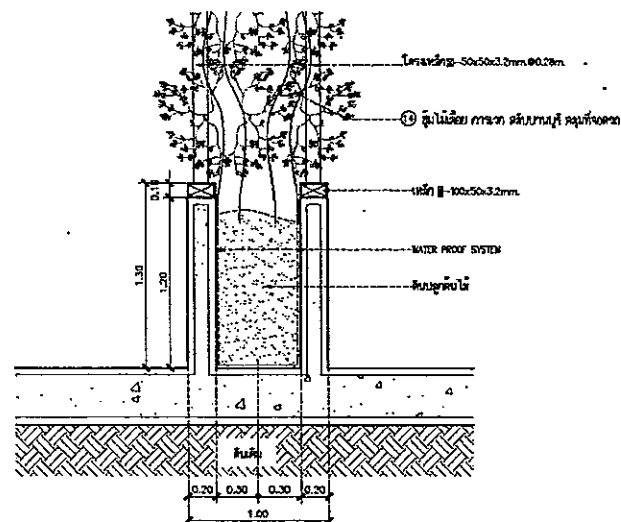
จำนวน 50/53  
วันที่ 5-2-08







แบบขยาย 1  
SCALE 1:12.5



รูปที่ 15 ฟังแสดงรูปตัดการจัดภูมิสถาปัตย์ของโครงการ (ต่อ)



ASIAN PROPERTY  
DEVELOPMENT

บริษัท เอเชีย พร็อพเพอร์ตี้ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)  
170/50 ซอยที่ 38 อาคารโอบีเอทีบี ถนนสุขุมวิท 1  
ก. รังสิต กรุงเทพฯ 10400

# REVISION

## PROJECT:

อาคารชุดพักอาศัย ค.ส.ล. 26 ชั้น  
พักอาศัย, พาณิชยกรรม, ที่จอดรถ

## SITE:

ถนน สุขุมวิท แขวงพระโขนง  
เขตวัฒนา กทม.

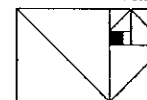
## OWNER:

ASIAN PROPERTY DEVELOPMENT

## วิศวกรโครงการ:

ดร. ชัยวัฒน์ งาม 177  
คุณ ชัยวัฒน์ งาม 4485  
200/ก 2 สุขุมวิท 1 แขวงพระโขนง

## เลขที่ 177 งาม 8223



SIAM ENGINEERING CO., LTD.  
เลขที่ 177 งาม 8223

## วิศวกรระบบสถาปัตยกรรม:

ดร. ชัยวัฒน์ งาม 3413  
คุณ ชัยวัฒน์ งาม 4411

## วิศวกรไฟฟ้า:

นาย ชัยวัฒน์ งาม 3413  
คุณ ชัยวัฒน์ งาม 4411

## วิศวกรเครื่องกล:

ดร. ชัยวัฒน์ งาม 3413  
คุณ ชัยวัฒน์ งาม 4411



PASS ALL SYSTEM SERVICES

3/100 Theodoradon Rd.,  
Sofia, Bulgaria 1000  
Tel: (00359) 1 880-0824-6 Fax: (00359) 1 880-0827

## สถาปนิกโครงการ:

นาย ชัยวัฒน์ งาม 177  
คุณ ชัยวัฒน์ งาม 4485



R.P. CONSULTANTS  
R.P. CONSULTANTS Co., Ltd.  
87/7 Sukhumvit 36 Bangkok

## ผู้สถาปนิกโครงการ:

นาย ชัยวัฒน์ งาม 177  
คุณ ชัยวัฒน์ งาม 4485

## TITLE:

DETAIL - A  
แบบขยาย 1

## SCALE 1:25

## DATE: 5-2-05

## SHEET NUMBER TOTAL

LA-10

จำนวน 53/53  
ลงชื่อ...  
วันที่...

## ภาคผนวก ก2

หนังสือสำคัญการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด (อ.ช.13)





หนังสือสำคัญการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด

สำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาพระโขนง

วันที่ 15 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2552

หนังสือสำคัญฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า พนักงานเจ้าหน้าที่ได้รับจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุดตาม  
พระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. ๒๕๒๒ ทะเบียนเลขที่ 27/2552  
เมื่อวันที่ 15 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2552 โดยมีรายการดังนี้

๑. ชื่อนิติบุคคลอาคารชุด "ไลฟ์ แอด สุขุมวิท"
๒. มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดการและดูแลรักษาทรัพย์สินส่วนกลาง ของอาคารชุด "ไลฟ์ แอด สุขุมวิท"  
ภายใต้บังคับแห่งพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. 2522 และตามข้อบังคับนิติบุคคลอาคารชุด "ไลฟ์ แอด สุขุมวิท"

๓. ที่ตั้งสำนักงานอยู่ที่ บ้านเลขที่ 1451 ชั้น 1 หมู่ที่ -  
ถนน สุขุมวิท ตรอก / ซอย สุขุมวิท 65 ตำบล / แขวง พระโขนงเหนือ  
อำเภอ / เขต วัฒนา จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 0-2381-8787

(ลงชื่อ) .....

( นายสมยศ เก้าชู )  
พนักงานเจ้าหน้าที่

สัณนิษฐาน

นายสมยศ เก้าชู  
พนักงานเจ้าหน้าที่

## ภาคผนวก ก3

เอกสารการขอเปลี่ยนชื่อโครงการ



Life@skv.027/2564

วันที่ 6 เดือน กันยายน พ.ศ. 2564

เรื่อง ขอแจ้งเปลี่ยนชื่อโครงการ

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. ใบรับรองการก่อสร้างอาคาร จัดแปลงอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคาร (แบบ อ.6)
  2. หนังสือสำคัญการจดทะเบียนอาคารชุด (อ.ช.10)
  3. หนังสือใบสำคัญการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด (อ.ช.13)
  4. สำเนาบัตรประจำตัวผู้เสียภาษีอากร นิติบุคคลอาคารชุด
  5. สำเนาหนังสือเห็นชอบโครงการอาคารชุดพักอาศัยระดับหุ 26 ชั้น (ส่วนขยาย)

ตามที่ บริษัท เอเชียน พร็อพเพอร์ตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่เลขที่ 1451 ถนนสุขุมวิท ซอยสุขุมวิท 65 แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร ซึ่งได้จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ ผ่านความเห็นชอบ ตามหนังสือที่ ทส 1009.5/5287 ลงวันที่ 9 กรกฎาคม พ.ศ. 2551 ปัจจุบันได้ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ และได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด ชื่อ "ไลฟ์ แอด สุขุมวิท" เข้ามาบริหารจัดการแล้ว และได้เปลี่ยนชื่อโครงการ จาก โครงการอาคารชุดพักอาศัยระดับหุ 26 ชั้น (ส่วนขยาย) เป็น "โครงการ life @ sukhumvit"

บัดนี้ นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ แอด สุขุมวิท มีความประสงค์ขอแจ้งเปลี่ยนชื่อโครงการจากเดิม ชื่อโครงการอาคารชุดพักอาศัยระดับหุ 26 ชั้น (ส่วนขยาย) เป็น โครงการ life @ sukhumvit ใคร่ขอเรียนแจ้งสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อดำเนินการใดๆ ที่เกี่ยวข้อง กับโครงการให้มีความถูกต้องสอดคล้องและสามารถสืบค้นได้ในระบบต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

*Payul S.*

( นายรัชพล ศะศิสมิต )

ผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ แอด สุขุมวิท

## ภาคผนวก ก4

ใบรับรองการก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคาร (แบบ อ.6)





คำเตือน

พินิจพิจารณาเอกสารตรวจสอบใหญ่ของอาคาร ตามกฎกระทรวงฯ  
ให้ยื่นหลักฐานการตรวจสอบอาคาร พ.ศ. 2548 ภายใน 30 วัน  
นับไปรับรองการก่อสร้างอาคารจะมีระยะเวลาครบ 1 ปี

**ใบรับรองการก่อสร้างอาคาร ตัดแปลงอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคาร**

นายเจริญศักดิ์ บัณฑิตจินดา  
เลขที่ 464 / 4008 คีเวลลอปเมนต์ จำกัด (มหาชน) โดย นายพิเชษฐ วิภาณุกร  
ใบรับรองฉบับนี้แสดงว่า บริษัท เอเชียน พร็อพเพอร์ตี้ - เจ้าของอาคาร/ผู้ครอบครองอาคาร  
อาคารไอเซียมทาวเวอร์ 1 ชั้น 18  
อยู่บ้านเลขที่ 170/57 ตรอก/ซอย ถนน รัชดาภิเษกตัดใหม่ หมู่ที่ -  
ตำบล/แขวง คลองเตย อำเภอ/เขต คลองเตย จังหวัด กรุงเทพมหานคร  
ได้ทำการ ก่อสร้างและตัดแปลง อาคาร เป็นไปโดยถูกต้องตามที่ได้รับอนุญาตในใบอนุญาต

เลขที่ 374 / 2551 ลงวันที่ 22 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2551

(ใบอนุญาตเดิมเลขที่ 403/2550 ลงวันที่ 2 พฤศจิกายน 2550)  
ซึ่งอาคารดังกล่าวเป็นอาคารประเภทควบคุมการใช้ เจ้าพนักงานท้องถิ่นจึงออกใบรับรองให้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ เป็นอาคาร ชั้นใต้ดิน 1 ชั้น

(๑) ชนิด คิก 26 ชั้น จำนวน 1 หลัง เพื่อใช้เป็นอาคารชุดอยู่อาศัย (540 ห้อง)-  
จอดรถยนต์

โดยมีที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน 237 คัน

(๒) ชนิด - จำนวน - เพื่อใช้เป็น -

โดยมีที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน - คัน

(๓) ชนิด - จำนวน - เพื่อใช้เป็น -

โดยมีที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน - คัน

ที่บ้านเลขที่ - ตรอก/ซอย - ถนน สุขุมวิท

หมู่ที่ - ตำบล/แขวง พระโขนงเหนือ อำเภอ/เขต วัฒนา จังหวัด กรุงเทพมหานคร

โดย บริษัท เอเชียน พร็อพเพอร์ตี้- เป็นเจ้าของอาคาร และ บริษัท เอเชียน พร็อพเพอร์ตี้ คีเวลลอปเมนต์  
จำกัด (มหาชน) จำกัด (มหาชน)

เป็นผู้ครอบครองอาคาร อยู่ในที่ดิน โฉนดที่ดิน เลขที่ น.ส. ๓ เลขที่ ส.ค. ๑ เลขที่ 6824

เป็นที่ดินของ บริษัท เอเชียน พร็อพเพอร์ตี้ คีเวลลอปเมนต์ จำกัด (มหาชน)

ข้อ ๒ ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้  
จำนวนเงินใบรับรองการก่อสร้างอาคาร/ตัดแปลงอาคาร ฉบับละ 10.- บาท

(๑) ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

และหรือข้อบัญญัติท้องถิ่น ซึ่งออกตามความในมาตรา ๘ (๑๑) มาตรา ๙ หรือมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติ

ควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ แก้ไขเพิ่มเติมตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2535 และ (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2543

(๒) ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขแนบท้ายใบรับรองฉบับนี้

ออกให้ ณ วันที่ ๕ เดือน ๖ พ.ย. 2552 พ.ศ.

(ลายมือชื่อ)

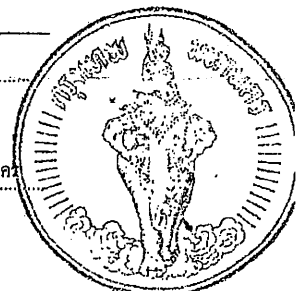
(นายพรเทพ เตชะไพบูลย์)

(รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร)

ตำแหน่ง

ปลัดราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

เจ้าพนักงานท้องถิ่นผู้อนุญาต



## ภาคผนวก ก5

หนังสือสำคัญการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด (อ.ช.10)





(อ.ข.๑๐)

หนังสือสำคัญการจดทะเบียนอาคารชุด

สำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาพระโขนง

วันที่ 19 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2552

หนังสือนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า พนักงานเจ้าหน้าที่ได้รับจดทะเบียนอาคารชุดตามพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. ๒๕๒๒ ตามคำขอของ บริษัท เอเชียน พร็อพเพอร์ตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนเลขที่ 26/2552 เมื่อวันที่ 19 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2552 โดยมีรายการดังนี้

๑. ชื่ออาคารชุด "ไลฟ์ แอด สุขุมวิท" สำเนาถูกต้อง
๒. โฉนดที่ดินเลขที่ 6824
- ตำบล พระโขนงฝั่งเหนือ อำเภอ พระโขนง
๓. ก. จำนวนอาคาร 1 หลัง (นายวิเชียร พลสังข์)
- ข. จำนวนห้องชุด 540 ห้องชุด นักวิชาการที่ดินปฏิบัติการ
๔. บ้านที่กรายละเอียด อาคารชุดนี้มีทรัพย์สินส่วนกลางและทรัพย์สินส่วนบุคคลดังนี้

ทรัพย์สินส่วนกลาง

1. ที่ดินที่ตั้งของอาคารชุดตั้งอยู่บนโฉนดเลขที่ 6824 เลขที่ดิน 4244 หน้าสำรวจ 978 ตำบลพระโขนงฝั่งเหนือ อำเภอพระโขนง กรุงเทพมหานคร เนื้อที่ 2 - 2 - 73 ไร่

2. ทรัพย์สินส่วนกลางของอาคารชุดที่จัดให้มีไว้เพื่อประโยชน์ร่วมกันได้แก่

- สำนักงานนิติบุคคลอาคารชุดและสำนักงานช่าง ชั้น 1 เลขที่ 1451 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

- โครงสร้างและสิ่งก่อสร้างเพื่อความมั่นคงและเพื่อการป้องกันความเสียหายต่ออาคารชุด ได้แก่ เสาเข็มคอนกรีต ประเภทเข็มเจาะ, ฐานราก เสาคอนกรีตเสริมเหล็ก, ผนังภายนอกอาคารก่ออิฐ ฉาบปูน, ผนังภายนอกอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก ฉาบปูน, ผนังภายในอาคาร อาคารก่ออิฐ ฉาบปูน, พื้นคอนกรีตเสริมเหล็กห้องเครื่องปั๊มชั้นใต้ดิน, บ่อบำบัดน้ำเสีย, บ่อน้ำดี, พื้นชั้น 1 และชั้น 26, พื้น POST - TENSION ชั้น 2 - 25, คานคอนกรีตเสริมเหล็ก ชั้น 1 และชั้น 26, บันไดคอนกรีตเสริมเหล็ก, ราวระเบียงกันตก

- ทรัพย์สินส่วนกลางที่มีไว้เพื่อประโยชน์ร่วมกันในอาคารชุด ได้แก่ ที่จอดรถยนต์ ชั้น 1 - 5, ทางขึ้น - ลง ที่จอดรถยนต์, รั้วรอบโครงการ, ลิฟต์โดยสาร 4 เครื่อง และลิฟต์ดับเพลิง 1 เครื่อง พร้อมช่องลิฟต์โดยสาร 5 ช่อง/รวมทั้งห้องเครื่องลิฟต์โดยสารและหลังคาลิฟต์โดยสาร, ระบบโทรศัพท์ PABX และสายภายในอาคารชุด, ระบบดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ (FIRE HOSE CABINET) และหัวสปริงเกอร์ (SPRINKER) ทุกชั้น, ระบบป้องกันฟ้าผ่า, ไฟบอกสัญญาณบนอาคาร (OBSTRUCTION LIGHT), ระบบเตือนอัคคีภัย (SMOKE AND HEAT DETECTOR/FIRE ALARM) ทุกชั้น, ไฟฟ้าฉุกเฉิน (EMERGENCY LIGHT) ทุกชั้น, ระบบไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ และระบบเครื่องกำเนิดไฟฟ้า, ระบบไฟฟ้าแสงสว่างภายในทางเดินอาคารชุด และที่จอดรถยนต์, ห้องเครื่องไฟฟ้า ชั้น 4 และอุปกรณ์ติดตั้งภายในห้อง, ห้องเครื่องปั๊มใต้ดิน

(ต่อต้านหลัง)

และชั้นคาเฟ่ และอุปกรณ์, ถังเก็บน้ำใต้ดิน และชั้นคาเฟ่, งานรับสัญญาณดาวเทียมสำหรับโทรทัศน์, ระบบสุขาภิบาล ภายในอาคารชุด และอุปกรณ์, ระบบระบายน้ำรอบอาคารชุด, ระบบประปาภายนอกตัวอาคารชุด, ระบบประปาภายใน อาคารชุด, ระบบบำบัดน้ำเสีย, ห้องพักขยะชั้น 1 และชั้น 6 - 25, ระบบปรับอากาศสำหรับพื้นที่ส่วนกลางและอุปกรณ์ ทั้งหมด, ห้องน้ำสาธารณะที่อยู่ในพื้นที่ส่วนกลางทั้งหมด ชั้น 1 - 4 และชั้น 26, ห้องโถงบริเวณชั้น 1 (Lobby), สวนหย่อม มีบริเวณภายนอกอาคารชั้น 1, ชั้น 3, ชั้น 6 และชั้น 26, ทางเดิน (Corridor) ภายในอาคาร ชั้น 6 - 26, พื้นที่คาเฟ่อาคารชุด, บันไดหนีไฟ พร้อมอุปกรณ์ ชั้น 1 ถึงชั้น 26, ช่องท่อสำหรับระบบสายไฟฟ้า น้ำประปา น้ำโสโครก น้ำทิ้ง น้ำดับเพลิง, ท่อ ระบายน้ำฝน, กระจายน้ำ และอุปกรณ์ ชั้น 26, ห้องครัวน้ำ ชายและหญิง จำนวน 2 ห้อง บริเวณชั้น 26, ห้องออกกำลังกาย (Fitness room) พร้อมอุปกรณ์ทั้งหมด บริเวณชั้น 26, ป้อมยามทางเข้า - ออก อาคารชุด, ป้ายชื่อโครงการ และป้ายสัญญาณ ลักษณะต่างๆ ภายในอาคารชุด, ตู้ไปรษณีย์ บริเวณโถงชั้นล่าง

- CCTV วงจรปิด 25 ตัว รวมถึงระบบควบคุม ติดตั้ง ณ ในลิฟท์ทุกตัว จำนวน 5 ตัว, บริเวณชั้น Ground จำนวน 8 ตัว (ติดตั้งอยู่บริเวณบันไดหนีไฟ 4 ตัว, ทางเข้า - ออก อาคาร 2 ตัว และโถง Lobby 2 ตัว), บริเวณชั้น 2 จำนวน 4 ตัว (ติดตั้งอยู่บริเวณบันไดหนีไฟ 3 ตัว และโถงลิฟท์ 1 ตัว), บริเวณชั้น 3 จำนวน 4 ตัว (ติดตั้งอยู่บริเวณบันไดหนีไฟ 3 ตัว และ โถงลิฟท์ 1 ตัว), บริเวณชั้น 4 จำนวน 4 ตัว (ติดตั้งอยู่บริเวณบันไดหนีไฟ 3 ตัวและโถงลิฟท์ 1 ตัว), ระบบระบายอากาศสำหรับ พื้นที่ส่วนกลาง และอุปกรณ์ทั้งหมด, ระบบควบคุม การเข้า - ออก (Access Control) และอุปกรณ์ทั้งหมด (ติดตั้ง ณ ทางเข้า - ออก อาคาร จำนวน 2 จุด, ทางเข้าโถงลิฟท์บริเวณชั้น 1 ชั้น ถึง ชั้น 4 จำนวน 4 จุด, และทางเข้าลิฟท์ดับเพลิงชั้น 1 จำนวน 1 จุด) ทรัพย์สินส่วนบุคคล ได้แก่ กรรมสิทธิ์ห้องชุดพักอาศัย เลขที่ 1451/1 - 1451/12 และ 1451/14 - 1451/541 รวมจำนวน 540 ห้องชุด

(ลงชื่อ)



นายสมยศ เลาหุ  
พนักงานเจ้าหน้าที่

สำเนาถูกต้อง

(นายวิเชียร พลสังข์)  
นักวิชาการที่ดินปฏิบัติการ

1 ก.พ. 2555

๓๕ ๑๕ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

19/1/52

(นายโกศล พลบุตร)

บัญชีกำหนดราคาประเมินทุนทรัพย์ห้องชุดในการจดทะเบียนสิทธิและนิติกรรม  
ซึ่งคณะกรรมการกำหนดราคาประเมินทุนทรัพย์กรุงเทพมหานครได้กำหนดไว้  
และได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการกำหนดราคาประเมินทุนทรัพย์แล้ว

เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2552

อาคารชุด โฉนด เลขที่ 6824 ตำบล พระโขนง เขต วัฒนา

ตำแหน่งที่ดิน โฉนดเลขที่ 6824 ตำบล พระโขนง (ที่ 11 พระโขนงฝั่งเหนือ)

อันตร พระโขนง กรุงเทพมหานคร

อาคาร	ชั้น	ราคาบาทต่อตารางเมตร	หมายเหตุ
	ชั้นใต้ดิน - ชั้นที่ 5	พื้นที่ทรัพย์ส่วนกลางและที่จอดรถยนต์ส่วนกลางไม่ประเมินราคา	
	ชั้นที่ 6	66,400	ห้องชุดพักอาศัย
		33,200	พื้นที่ระเบียง
	ชั้นที่ 7	66,600	ห้องชุดพักอาศัย
		33,300	พื้นที่ระเบียง
	ชั้นที่ 8	66,800	ห้องชุดพักอาศัย
		33,400	พื้นที่ระเบียง
	ชั้นที่ 9	67,100	ห้องชุดพักอาศัย
		33,550	พื้นที่ระเบียง
	ชั้นที่ 10	67,400	ห้องชุดพักอาศัย
		33,700	พื้นที่ระเบียง
	ชั้นที่ 11	67,700	ห้องชุดพักอาศัย
		33,850	พื้นที่ระเบียง
	ชั้นที่ 12	68,000	ห้องชุดพักอาศัย
		34,000	พื้นที่ระเบียง
	ชั้นที่ 13	68,500	ห้องชุดพักอาศัย
		34,250	พื้นที่ระเบียง
	ชั้นที่ 14	69,000	ห้องชุดพักอาศัย
		34,500	พื้นที่ระเบียง
	ชั้นที่ 15	69,500	ห้องชุดพักอาศัย
		34,750	พื้นที่ระเบียง
	ชั้นที่ 16	70,100	ห้องชุดพักอาศัย
		35,050	พื้นที่ระเบียง

คำนวณถูกต้อง

คำนวณถูกต้อง

นายวิเชียร พลสังข์  
(นางสาวสุกัญญา อนุรักษ์)  
ผู้จัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

(นายวิเชียร พลสังข์) ชั้นที่ 17...  
นักวิชาการศึกษา

1 ก.พ. 2555

และ

## ภาคผนวก ก6

เอกสารจดทะเบียนนิติ





รายการจดทะเบียนแต่งตั้ง / เปลี่ยนแบบอย่างของ...

ลำดับ ที่	ประเภท	อาคารชุด		นิติบุคคลอาคารชุด		ชื่อผู้พ้นจากตำแหน่ง	ชื่อผู้ได้รับแต่งตั้งใหม่	พนักงานเจ้าหน้าที่ จดทะเบียน วัน เดือน ปี
		ชื่อ	ทะเบียน เลขที่	ชื่อ	ทะเบียน เลขที่			
๙๙.	เปลี่ยนแปลงกฎหมาย นิติบุคคลอาคารชุด	ไศย์ แดง สุ่มวิท	๒๒/๒๕๕๒	ไศย์ แดง สุ่มวิท	๒๗/๒๕๕๒		๑. ทนงกฤต โชนกิจกรรมา	๗ (นายไตรรัตน์ เทพบุรีรักษ์) - ๑ กย. ๒๕๖๓
							๒. ทนงศิริกวี ลิมจำรัส	
							๓. ทนงกฤต เกียรติทอง	
							๔. ทนงกฤษณ์ คำหาญกุล	
							๕. ทนงกฤต โกลธวัช	
							๖. ทนงศิริกวี โชนกิจกรรมา	11 มี.ค. 2565 (นายไชยพศ สมพงษ์พันธุ์) ผู้จัดการ
							๗. ทนงศิริกวี โชนกิจกรรมา	11 มี.ค. 2565 (นายไชยพศ สมพงษ์พันธุ์) ผู้จัดการ
๑๐๐.	เปลี่ยนแปลงผู้จัดการ นิติบุคคลอาคารชุด	ไศย์ แดง สุ่มวิท	๒๒/๒๕๕๒	ไศย์ แดง สุ่มวิท	๒๗/๒๕๕๒		ทนงศิริกวี โชนกิจกรรมา ศิริกวี จำกั	(นายไตรรัตน์ เทพบุรีรักษ์) - ๑ กย. ๒๕๖๓
							(โดยนายไกรพล ๑๕๕๕๓๓ สังกัดกรมการ)	

โปรดลงนาม