

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก	สำเนาหนังสือเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการฯ (ระยะดำเนินการ)
ภาคผนวก ข	เอกสารจากหน่วยงานราชการ
ภาคผนวก ข-1	หนังสือสำคัญนิติบุคคลอาคารชุด
ภาคผนวก ข-2	หนังสือสำคัญการขออนุญาต/รับรอง การก่อสร้าง ดัดแปลง เคลื่อนย้ายอาคาร
ภาคผนวก ข-3	เอกสารยืนยันการส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับเดือน มกราคม ถึง มิถุนายน พ.ศ. 2566
ภาคผนวก ค	เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ
ภาคผนวก ค-1	แผน PM ประจำปี 2566 และ Check Sheet ที่เกี่ยวข้องกับการดูแลระบบ สาธารณูปโภค และระบบสุขาภิบาล
ภาคผนวก ค-2	ทส.1 และ ทส.2
ภาคผนวก ค-3	ใบรับรองการซ่อมอพยพกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินไฟไหม้
ภาคผนวก ค-4	ระเบียบ ข้อบังคับการพักอาศัย
ภาคผนวก ค-5	เอกสารรณรงค์ต่าง ๆ
ภาคผนวก ง	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ง-1	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย โดยห้องปฏิบัติการ
ภาคผนวก ง-2	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ โดยห้องปฏิบัติการ
ภาคผนวก ง-3	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ : ค่าความเป็นกรด-ด่าง และ คลอรีน โดย เจ้าหน้าที่ของโครงการ
ภาคผนวก จ	สำเนาหนังสือรับรองห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ภาคผนวก ฉ	กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
ภาคผนวก ช	เอกสารสอบเทียบเครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์

สำเนาหนังสือเห็นชอบรายงานการประเมิน
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการฯ (ระยะดำเนินการ)

๐๔๖



ที่ ทส 1009.5/ 5117

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7
ถนนพระรามที่ 6 กรุงเทพฯ 10400

2 พฤษภาคม 2556

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ The President Sathorn-Ratchaphruek

เรียน ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009.5/3307
ลงวันที่ 15 มีนาคม 2556

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ The President Sathorn-Ratchaphruek ของบริษัท ชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
 2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้าน อาคาร การจัดสรรที่ดินและบริการชุมชน

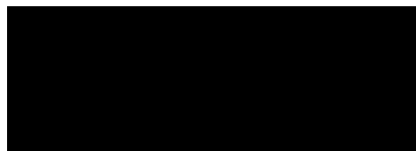
ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 16/2556 เมื่อวันที่ 4 มีนาคม 2556 ไม่ให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ The President Sathorn-Ratchaphruek ถนนเพชรเกษม แขวงปากคลองภาษีเจริญ เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร ประกอบด้วยอาคารชุดพักอาศัยขนาดความสูง 30 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีจำนวนห้องพักรวมทั้งสิ้น 584 ห้อง ตั้งอยู่บนพื้นที่ดินขนาด 3-1-64 ไร่ (5,456 ตารางเมตร) จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด โดยให้โครงการแก้ไขเพิ่มเติมรายละเอียดให้ครบถ้วนสมบูรณ์ ต่อมาบริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด ผู้ได้รับมอบหมายและมอบอำนาจจากบริษัท ชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด ได้เสนอรายงานฉบับชี้แจงเพิ่มเติม ให้สำนักงานฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณา

สำนักงาน...

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาและนำเสนอ รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 27/2556 เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2556 คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ The President Sathorn-Ratchaphruek ของบริษัท ชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด โดย ให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ เมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอ รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 ในกรณีนี้ จึงขอให้กรุงเทพมหานคร ดำเนินการให้ เป็นไปตามกฎหมายมาตรา 50 วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 อย่างไรก็ตามก่อนที่จะมีการอนุมัติหรืออนุญาต ขอให้กรุงเทพมหานครพิจารณากฎหมายอื่นๆ ที่ เกี่ยวข้องกับด้านสิ่งแวดล้อมที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของกรุงเทพมหานคร เพิ่มเติมด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



เลขาธิการ

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0 2265 6500 ต่อ 6814

โทรสาร 0 2265 6616

ภาคผนวก ข

เอกสารจากหน่วยงานราชการ

หนังสือสำคัญนิติบุคคลอาคารชุด

แจ้งเจ้าหน้า
ที่ 1



อ.ช.๑๓

หนังสือสำคัญการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด

สำนักงานที่ดินจังหวัด กรุงเทพมหานคร สาขาหนองแขม
วันที่ 27 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2558

หนังสือสำคัญฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า พนักงานเจ้าหน้าที่ได้จดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด
ตามพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. ๒๕๒๒ ทะเบียนเลขที่ 2/2558
เมื่อวันที่ 27 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2558 โดยมีรายการ ดังนี้

๑. ชื่อนิติบุคคลอาคารชุด เกอะ เพรสซิกันท์ สหกร-ราชพลักษ์

๒. มีวัตถุประสงค์นิติบุคคลอาคารชุดเป็นไปตามมาตรา ๓๓ แห่งพระราชบัญญัติอาคารชุด
พ.ศ. ๒๕๒๒ ซึ่งบัญญัติว่า เพื่อจัดการและดูแลรักษาทรัพย์สินส่วนกลางและให้มีอำนาจกระทำการใด ๆ เพื่อประโยชน์
ตามวัตถุประสงค์ดังกล่าว ทั้งนี้ตามมติของเจ้าของร่วมภายใต้บังคับแห่งพระราชบัญญัตินี้
รายละเอียดความบัญชีแนบท้าย

๓. ที่ตั้งสำนักงานอยู่ที่ เลขที่ 299 หมู่ที่ - ตรอก/ซอย -
ถนน เพชรเกษม ตำบล/แขวง ปากคลองภาษีเจริญ อำเภอ/เขต ภาษีเจริญ
จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10160 โทรศัพท์

(ลงชื่อ)

[Redacted Signature]

พนักงานเจ้าหน้าที่

ตำแหน่ง [Redacted Title]

สำเนาถูกต้อง

๗

[Redacted Stamp]

เจ้าพนักงานที่ดินชำนาญงาน

๕ ต.ค. ๒๕๖๐

รายการจดทะเบียนแต่งตั้ง / เปลี่ยนแปลงกรรมการนิติบุคคลอาคารชุด และเปลี่ยนแปลงผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด

ลำดับ ที่	ประเภท	อาคารชุด		นิติบุคคลอาคารชุด		ชื่อผู้พ้นจากตำแหน่ง	ชื่อผู้ได้รับแต่งตั้งใหม่	พนักงานเจ้าหน้าที่ จดทะเบียน วัน เดือน ปี
		ชื่อ	ทะเบียน เลขที่	ชื่อ	ทะเบียน เลขที่			
๑๙๑	จดทะเบียนกรรมการ	เมจิกร มรัตน์ สำนักร ๓-๑	๒/๒๕๕๓	เมจิกร มรัตน์ สำนักร ๓-๑	๒/๒๕๕๓			
	ทำหน้าที่แทนนิติบุคคล							
	อาคารชุด							
๑๙๒	จดทะเบียนเปลี่ยนแปลง	เดอะ เพรสซิเดนท์	๒/๒๕๕๔	เดอะ เพรสซิเดนท์	๒/๒๕๕๔	บริษัท ภิรัช กิลด์คอน	บริษัท ภิรัช หรือ HPH	
	ผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด	สำกร-วาทฤกษ์ เฟส๑		สำกร-วาทฤกษ์ เฟส๑		เมเนเจอร์ คำนัด	เมเนเจอร์ คำนัด	
๑๙๓	จดทะเบียนกรรมการ	ปัท กอนิด บงนัว	๕/๒๕๖๓	ปัท กอนิด บงนัว	๕/๒๕๖๓			
	ทำหน้าที่แทนผู้จัดการ	อินเตอร์เนชั่น		อินเตอร์เนชั่น				
	นิติบุคคลอาคารชุด							

หนังสือสำคัญการขออนุญาต/รับรอง การก่อสร้าง
ดัดแปลง เคลื่อนย้ายอาคาร

ใบแจ้งประเภทควบคุมการใช้ ตามมาตรา ๑๒
อาคารชุด แบบ อ. ๖

0000 11



ใบรับรองการก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคาร

เลขที่ ๕๖/ ๒๕๕๖
ใบรับรองฉบับนี้แสดงว่า บริษัท ชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด โดย [redacted] เจ้าของอาคาร/ผู้ครอบครองอาคาร
อยู่บ้านเลขที่ ๕๖/๕ ตรอก/ซอย สะพาน ถนน พระราม ๔ หมู่ที่ ๕
ตำบล แขวง ทุ่งมหาเมฆ เขต สาทร จังหวัด กรุงเทพมหานคร
ได้ทำการ ก่อสร้าง อาคาร เป็นไปโดยถูกต้องตามที่ได้รับอนุญาตแบบ กท. ๖
เลขที่ ๑๔๔/ ๒๕๕๖ ลงวันที่ ๓ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๖

ซึ่งอาคารดังกล่าวเป็นอาคารประเภทควบคุมการใช้ เจ้าพนักงานท้องถิ่นจึงออกใบรับรองให้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ เป็นอาคาร

(๑) ชนิด ก.ร.ส. ๓๐ ชั้น จำนวน ๑ หลัง เพื่อใช้เป็น อาคารชุดอยู่อาศัย (๔๔๔ ห้อง)-
โดยมีที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน ๒๖๓ คัน อาคารชุดพาณิชย์
ร้านค้า ๕ ห้อง-จอดรถยนต์

(๒) ชนิด - จำนวน - เพื่อใช้เป็น -

โดยมีที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน - คัน

(๓) ชนิด - จำนวน - เพื่อใช้เป็น -

โดยมีที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน - คัน

ที่บ้านเลขที่ - ตรอก/ซอย - ถนน เพชรเกษม

หมู่ที่ ๕๖/๕ แขวง ปากคลองภาษีเจริญ เขต ภาษีเจริญ จังหวัด กรุงเทพมหานคร

โดย บริษัท ชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด เป็นเจ้าของอาคาร และ บริษัท ชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด

เป็นผู้ครอบครองอาคาร อยู่ในที่ดิน โฉนดที่ดิน เลขที่ ๑๔๔๓๕๖ ๑๔๔๐๖๗ ๒๕๓๖

เป็นที่ดินของ บริษัท ชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด

ข้อ ๒ ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

กรณีรวมโฉนดใบรับรองการก่อสร้างอาคาร/ดัดแปลงอาคาร ฉบับละ 10- บาท

(๑) ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

และหรือข้อบัญญัติท้องถิ่น ซึ่งออกตามความในมาตรา ๔ (๑๑) มาตรา ๕ หรือมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติ

ควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๓๕ และ (ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๔๓)

(๒) ห้องปฏิบัติความเรียบร้อยแบบทำใบรับรองฯ นี้

ออกให้ ณ วันที่ - เดือน - ๑ เม.ย. ๒๕๕๖ พ.ศ.



(ลายมือชื่อ)



ตำแหน่ง

ผู้ปฏิบัติการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



เลขที่ ศ.๓๓๓/๒๕๖๑



แบบ ร.๑

รายงานผลการตรวจสอบประจำปี ครั้งที่ ๒
ตามใบรับรองการตรวจสอบประจำปี ครั้งที่ ๑
เลขที่ ๔๐๔/๒๕๖๓ ออกให้ ณ วันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

ตามใบรับรองการตรวจสอบใหญ่ เลขที่ ๗๒/๒๕๖๐
ออกให้ ณ วันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๕๙

ใบรับรองการตรวจสอบอาคาร

ใบรับรองฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

อาคาร..... อาคารชุด เดอะ เพรสซิเด็นท์ สาทร-ราชพฤกษ์ จำนวน ๑ หลัง โดย นิติบุคคลอาคารชุด เดอะเพรสซิเด็นท์ สาทร-ราชพฤกษ์

ตั้งอยู่เลขที่ ๒๔๙..... ตรอก/ซอย.....

เพชรเกษม..... หมู่ที่.....

ตำแหน่ง/แขวง..... ปากคลองภาษีเจริญ.....

ถนน..... ภาษีเจริญ.....

จังหวัด..... กรุงเทพมหานคร.....

ได้ผ่านการตรวจสอบอาคาร ตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ แล้ว

เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้พิจารณาผลการตรวจสอบโดยผู้ตรวจสอบชื่อ..... บริษัท เพอร์ฟอร์มแม็กซ์ บิวติง เซอร์วิส จำกัด..... แล้ว
เลขที่ น.๐๐๘๑/๒๕๕๐ ออกให้ ณ วันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๒

เห็นว่า อาคารนี้มีสภาพปลอดภัยในการใช้งาน

คำเตือน

๑. ใบรับรองฉบับนี้เป็นการรับรองเฉพาะการตรวจสอบอาคาร
มิได้เป็นการรับรองความถูกต้องของการก่อสร้างอาคาร
ตัดแปลงอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคารแต่อย่างใด
๒. ให้จัดส่งรายงานผลการตรวจสอบอาคารภายใน ๓๐ วัน
ก่อนใบรับรองการตรวจสอบอาคาร (แบบ ร.๑) จะมี
ระยะเวลาครบ ๑ ปี

ออกให้ ณ วันที่..... เดือน..... - ๕ ก.พ. ๒๕๖๔ พ.ศ.....



ตำแหน่ง..... ผู้ใช้ราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร.....

เจ้าพนักงานท้องถิ่น

คำขอใบรับรองการตรวจสอบสภาพอาคารตามมาตรา ๓๒ ทวิ (ขร ๑.)

Online

อ้างอิง
๐๐๐๐๐๐๒๓๔๕/๒๕๖๖
เลขรับที่.....
วันที่.....
ลงชื่อ.....ผู้รับคำขอ

เขียนที่.....สำนักงานควบคุมอาคาร ส่วนนักกรโยธา
วันที่.....๐๓ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ข้าพเจ้า.....นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เพอร์สซิเด็นท์ สาทร์-ราชพฤษณ์ โดย.....

☒ เจ้าของอาคาร ☐ ตัวแทนเจ้าของอาคาร ☐ ผู้ครอบครองอาคาร ☐ ผู้รับมอบอำนาจจากเจ้าของอาคาร

☒ เป็นนิติบุคคลประเภท.....อาคารชุด.....จดทะเบียนเมื่อ.....๒๗.พ.ค. ๒๕๕๘.....เลขทะเบียน.....๒/๒๕๕๘

สำนักงานตั้งอยู่เลขที่.....๒๕๕.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....เพชรเกษม.....หมู่ที่.....ตำบล/แขวง.....ปากคลองภาษีเจริญ.....อำเภอ/เขต
ภาษีเจริญ.....จังหวัด.....กรุงเทพมหานคร.....โดย.....ผู้มีอำนาจลงชื่อแทนนิติบุคคลของผู้ขออนุญาต
อยู่บ้านเลขที่.....๘๒/๕.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....หมู่ที่.....๓.....ตำบล/แขวง.....นางเลิ้ง.....อำเภอ/เขต.....เมืองปทุมธานี.....จังหวัด
ปทุมธานี.....โทร.....

ขอยื่นคำขอใบรับรองการตรวจสอบอาคารตามมาตรา ๓๒ ทวิ ต่อกรุงเทพมหานคร ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ อาคารที่ขอใบรับรองการตรวจสอบสภาพอาคารตามมาตรา ๓๒ ทวิ เป็นอาคารตามแบบ.....ใบอนุญาต
เลขที่.....๕๑/๒๕๕๘.....ลงวันที่.....๐๑ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๘

ที่บ้านเลขที่.....๒๕๕.....หมู่ที่.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....เพชรเกษม.....ตำบล/แขวง.....ปากคลองภาษีเจริญ
อำเภอ/เขต.....ภาษีเจริญ.....จังหวัด.....กรุงเทพมหานคร

ข้อ ๒ เป็นอาคาร ชนิด.....อาคาร.....คอนกรีตเสริมเหล็ก.....ชั้นบนดิน ๓๐ ชั้น.....จำนวน.....๑ หลัง.....เพื่อใช้เป็น
อาคารชุด.....อยู่อาศัย.....จอดรถยนต์.....พาณิชย์กรรม.....อาคารชุด

โดย ☒ เป็นการตรวจสอบประจำปี ☐ เป็นการตรวจสอบใหญ่ ☐ เป็นการตรวจป้าย

ข้อ ๓ โดยมี.....บริษัท เพอร์ฟอร์มแมกซ์ บิวติ้ง เซอร์วิส จำกัด.....ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเลขที่.....๐๔๒๓/๕๐
สำนักงานชื่อ.....บริษัท เพอร์ฟอร์มแมกซ์ บิวติ้ง เซอร์วิส จำกัด.....ตั้งอยู่เลขที่.....๒๕/๕.....ตรอก/ซอย.....เกษมสันต์ ๑.....ถนน
พระราม ๑.....ตำบล/แขวง.....วังใหม่.....เขต.....ปทุมวัน.....จังหวัด.....กรุงเทพมหานคร.....เลขทะเบียนเลขที่.....น.๐๐๘๑/๒๕๕๐
ออกให้ วันที่.....๑๗ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕.....เป็นผู้ตรวจสอบอาคารเมื่อวันที่.....๒๕ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ข้อ ๔ หลักฐานที่ใช้ในการขออนุญาตตรวจสอบสภาพอาคารประกอบด้วย

- (๑) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนและสำเนาทะเบียนบ้านของผู้ขอ จำนวน ๑ ชุด
- (๒) สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียน วัตถุประสงค์ และผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทนนิติบุคคลผู้ขอ
ออกไม่เกิน ๖ เดือน (กรณีนิติบุคคลเป็นผู้ขอ) พร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน จำนวน ๑ ชุด
- (๓) สำเนาใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมหรือสถาปัตยกรรม ของผู้ตรวจสอบสภาพอาคาร จำนวน ๑ ชุด
- (๔) สำเนากาขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบสภาพอาคาร จำนวน ๒ ชุด
- (๕) รายงานการตรวจสอบสภาพอาคารจากผู้ตรวจสอบสภาพอาคาร และบันทึกในระบบดิจิทัล จำนวน ๒ ชุด



Performax
Building Service

แบบฟอร์มตรวจสอบอาคารบริษัท เพอร์ฟอร์มแม็กซ์ บิวคิง เซอร์วิส จำกัด (น.0081/2550)

เล่มที่ 057	เลขที่ 2830	<input checked="" type="checkbox"/> ตรวจสอบใหญ่ <input checked="" type="checkbox"/> ตรวจสอบประจำปี <input type="checkbox"/> ตรวจสอบครั้งแรก	วันที่ 29 ต.ค. 66
--------------------	--------------------	---	--------------------------

ข้อมูลอาคาร				
ชื่ออาคาร 100- เมดิคัลเซ็นเตอร์ โรงพยาบาล	จำนวน 1	อาคาร/หลัง บริษัทบริหารอาคาร		
จำนวนชั้น เหนือพื้นดิน 30	ใต้ดิน	ชั้นลอย	ประเภทอาคาร อาคารสูง	<input checked="" type="checkbox"/> ขนาดใหญ่พิเศษ <input checked="" type="checkbox"/> ขนุนมกน <input checked="" type="checkbox"/> อาคารชุด <input type="checkbox"/> โรงแรม <input type="checkbox"/> โรงงาน <input type="checkbox"/> อื่นๆ

ข้อมูลการตรวจสอบอาคาร

1.การตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร	2.การตรวจสอบระบบ และอุปกรณ์ประกอบอาคาร (ต่อ)																																																																								
<p>รายการ</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ไม่พบข้อบกพร่องทางโครงสร้างที่เป็นอันตรายกับผู้ใช้อาคาร การการพร้อมใช้งาน</p> <p><input type="checkbox"/> พบข้อบกพร่องทางโครงสร้างที่อาจส่งผลกระทบต่อการใช้งานอาคาร</p> <p> <input type="checkbox"/> ข้อเติม/ตัดแปลง อาคาร(1,1) <input type="checkbox"/> ฐานรากมีการทรุดตัว(1,6) <input type="checkbox"/> เปลี่ยนแปลงการใช้พื้นที่อาคาร(1,2) <input type="checkbox"/> มีน้ำซึม อาจส่งผลกระทบต่อชั้นดินและโครงสร้าง <input type="checkbox"/> เปลี่ยนแปลงสภาพการใช้งาน(1,3) <input type="checkbox"/> เหล็กโครงสร้างเป็นสนิม <input type="checkbox"/> เปลี่ยนแปลงวัสดุก่อสร้าง(1,4) <input type="checkbox"/> รอยร้าวที่ส่งผลกระทบต่อโครงสร้าง <input type="checkbox"/> โครงสร้างมีความชำรุดสึกหรอ(1,5) <input type="checkbox"/> อื่นๆ </p>	<table border="1" style="width:100%"> <tr> <th>รายการ</th> <th>มี</th> <th>ไม่มี</th> <th>หมายเหตุ</th> </tr> <tr> <td>2,3,6) ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Test A) Fire Control Panel (FCP)</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> <td>trouble</td> </tr> <tr> <td>B) Graphic annunciator/Remote indicating lamp</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>C) Smoke detectors/Heat detectors/Manual stations</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>D) Alarm bells/Alarm speaker/Strobe light</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2,3,7) ระบบการติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Test A) ตู้ FHC / สายฉีดน้ำดับเพลิง</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>B) ถังดับเพลิง</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>C) ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ Sprinkler / เทียนท่า(ถ้ามี)</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2,3,8) ระบบจ่ายน้ำเครื่องสูบน้ำดับเพลิง (วันทดสอบ <input checked="" type="checkbox"/> 01 พฤศจิกายน 2566) แรงดันระบบ 198 PSI)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Test A) Fire pump : ทำงาน 180 PSI / 180 PS(RATED)</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> ไฟฟ้า</td> </tr> <tr> <td>B) Fire pump : การสำรองน้ำมันเชื้อเพลิง</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> <td>260 ลิตร</td> </tr> <tr> <td>C) Fire pump : แบตเตอรี่</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> <td>1500</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Test D) Jockey pump (เริ่ม 115 PSI/หยุด 180 PSI)</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>E) การเก็บน้ำสำรองสำหรับดับเพลิง</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2,3,9) ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ (อ้างอิง 2,3,7 C)</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2,3,10) ระบบป้องกันฟ้าผ่า (<input checked="" type="checkbox"/> Faraday <input type="checkbox"/> Early streamer)</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	รายการ	มี	ไม่มี	หมายเหตุ	2,3,6) ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้				<input type="checkbox"/> Test A) Fire Control Panel (FCP)	<input checked="" type="checkbox"/>		trouble	B) Graphic annunciator/Remote indicating lamp	<input checked="" type="checkbox"/>			C) Smoke detectors/Heat detectors/Manual stations	<input checked="" type="checkbox"/>			D) Alarm bells/Alarm speaker/Strobe light	<input checked="" type="checkbox"/>			2,3,7) ระบบการติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง				<input type="checkbox"/> Test A) ตู้ FHC / สายฉีดน้ำดับเพลิง	<input checked="" type="checkbox"/>			B) ถังดับเพลิง	<input checked="" type="checkbox"/>			C) ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ Sprinkler / เทียนท่า(ถ้ามี)	<input checked="" type="checkbox"/>			2,3,8) ระบบจ่ายน้ำเครื่องสูบน้ำดับเพลิง (วันทดสอบ <input checked="" type="checkbox"/> 01 พฤศจิกายน 2566) แรงดันระบบ 198 PSI)				<input type="checkbox"/> Test A) Fire pump : ทำงาน 180 PSI / 180 PS(RATED)	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> ไฟฟ้า	B) Fire pump : การสำรองน้ำมันเชื้อเพลิง	<input checked="" type="checkbox"/>		260 ลิตร	C) Fire pump : แบตเตอรี่	<input checked="" type="checkbox"/>		1500	<input type="checkbox"/> Test D) Jockey pump (เริ่ม 115 PSI/หยุด 180 PSI)	<input checked="" type="checkbox"/>			E) การเก็บน้ำสำรองสำหรับดับเพลิง	<input checked="" type="checkbox"/>			2,3,9) ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ (อ้างอิง 2,3,7 C)	<input checked="" type="checkbox"/>			2,3,10) ระบบป้องกันฟ้าผ่า (<input checked="" type="checkbox"/> Faraday <input type="checkbox"/> Early streamer)	<input checked="" type="checkbox"/>		
รายการ	มี	ไม่มี	หมายเหตุ																																																																						
2,3,6) ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้																																																																									
<input type="checkbox"/> Test A) Fire Control Panel (FCP)	<input checked="" type="checkbox"/>		trouble																																																																						
B) Graphic annunciator/Remote indicating lamp	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																								
C) Smoke detectors/Heat detectors/Manual stations	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																								
D) Alarm bells/Alarm speaker/Strobe light	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																								
2,3,7) ระบบการติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง																																																																									
<input type="checkbox"/> Test A) ตู้ FHC / สายฉีดน้ำดับเพลิง	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																								
B) ถังดับเพลิง	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																								
C) ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ Sprinkler / เทียนท่า(ถ้ามี)	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																								
2,3,8) ระบบจ่ายน้ำเครื่องสูบน้ำดับเพลิง (วันทดสอบ <input checked="" type="checkbox"/> 01 พฤศจิกายน 2566) แรงดันระบบ 198 PSI)																																																																									
<input type="checkbox"/> Test A) Fire pump : ทำงาน 180 PSI / 180 PS(RATED)	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> ไฟฟ้า																																																																						
B) Fire pump : การสำรองน้ำมันเชื้อเพลิง	<input checked="" type="checkbox"/>		260 ลิตร																																																																						
C) Fire pump : แบตเตอรี่	<input checked="" type="checkbox"/>		1500																																																																						
<input type="checkbox"/> Test D) Jockey pump (เริ่ม 115 PSI/หยุด 180 PSI)	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																								
E) การเก็บน้ำสำรองสำหรับดับเพลิง	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																								
2,3,9) ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ (อ้างอิง 2,3,7 C)	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																								
2,3,10) ระบบป้องกันฟ้าผ่า (<input checked="" type="checkbox"/> Faraday <input type="checkbox"/> Early streamer)	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																								

2.การตรวจสอบระบบ และอุปกรณ์ประกอบอาคาร				
รายการ	มี	ไม่มี	หมายเหตุ	
	จริง	ไม่จริง		
2.1) ระบบบริการ และส่วนอำนวยความสะดวก				
2.1.1) ระบบลิฟต์ (ลิฟต์โดยสาร 3 ชุด, ลิฟต์ดับเพลิง 1 ชุด)	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/> ไม่พบร่องรอย
2.1.2) ระบบบันไดเลื่อน (บันได ชุด , ทางลาด ชุด)	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/> ไม่พบการชำรุด
2.1.3) A) ระบบไฟฟ้าหม้อแปลง (2000 kVA 2 ชุด)	<input checked="" type="checkbox"/>			OIL DRY
B) ระบบไฟฟ้า MDB (2 ชุด)	<input checked="" type="checkbox"/>			
C) Cap Bank	<input checked="" type="checkbox"/>			PF 0.94, 0.98
2.1.4) ระบบปรับอากาศ (แยกแบบแยกส่วน <input type="checkbox"/> แบบรวมศูนย์)	<input checked="" type="checkbox"/>			
2.2) ระบบสุขอนามัย และสิ่งแวดล้อม				
2.2.1) ระบบประปา (ระบบน้ำดื่ม / สระว่ายน้ำ)	<input checked="" type="checkbox"/>			
2.2.2) ระบบบำบัดน้ำเสีย และระบายน้ำเสีย	<input checked="" type="checkbox"/>			
2.2.3) ระบบระบายน้ำฝน	<input checked="" type="checkbox"/>			
2.2.4) ระบบจัดการมูลฝอย	<input checked="" type="checkbox"/>			
2.2.5) ระบบระบายอากาศ	<input checked="" type="checkbox"/>			
2.2.6) ระบบควบคุมมลพิษทางอากาศและเสียง	<input checked="" type="checkbox"/>			
2.3) ระบบป้องกัน และระงับอัคคีภัย				
2.3.1) บันไดหนีไฟ และเส้นทางหนีไฟ (บันไดหนีไฟ 3 , บันไดระหว่างชั้น 1 , ทางหนีไฟ 1)	<input checked="" type="checkbox"/>			
A) ประตูหนีไฟ เปิดเข้า/ออกได้ตลอดเวลา	<input checked="" type="checkbox"/>			
B) แผนผังทางหนีไฟ และเลขบอกรุ่น	<input checked="" type="checkbox"/>			
C) ติดตั้งอุปกรณ์ช่วยปิด (Door Closer) ประตู ไม่เปิดค้าง	<input checked="" type="checkbox"/>			
D) ไม่มีสิ่งกีดขวาง ทางออกจากบันไดหนีไฟ	<input checked="" type="checkbox"/>			
E) การป้องกันควัน และระบายอากาศ	<input checked="" type="checkbox"/>			PF ช่องเปิด
2.3.2) เครื่องหมาย และป้ายทางออกฉุกเฉิน (Fire exit sign)	<input checked="" type="checkbox"/>			
2.3.3) ระบบระบายควัน และควบคุมการแพร่กระจายควัน				
A) การปิดช่องเปิดแนวตั้ง (เปิดช่องชาร์ปงานระบบ)	<input checked="" type="checkbox"/>			
B) ระบบระบายควัน ให้อากาศภายในอาคาร(ถ้ามี)	<input checked="" type="checkbox"/>			มีโลง ไม่มีโลง
2.3.4) ระบบไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน (วันทดสอบ <input checked="" type="checkbox"/> 01 พฤศจิกายน 2566)				
<input type="checkbox"/> Test A) Generator : จ่ายไฟสำรองเข้าระบบกักตุนอัตโนมัติ	<input checked="" type="checkbox"/>			220 kVA
B) Generator : การสำรองน้ำมันเชื้อเพลิง	<input checked="" type="checkbox"/>			5/8 ลิตร
C) Generator : แบตเตอรี่	<input checked="" type="checkbox"/>			
D) ระบบ : จ่ายไฟฟ้าให้ระบบสำคัญ	<input checked="" type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/> ระบบสูบน้ำดับเพลิง <input checked="" type="checkbox"/> ลิฟต์ดับเพลิง <input checked="" type="checkbox"/> PF <input type="checkbox"/> ระบบบำบัดน้ำเสีย				
E) อื่นๆ : ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency light)	<input checked="" type="checkbox"/>			
2.3.5) ระบบลิฟต์ดับเพลิง	<input checked="" type="checkbox"/>			ขนาด 110 กก.
<input checked="" type="checkbox"/> ปิดด้อม <input checked="" type="checkbox"/> ติดตั้ง FHC <input checked="" type="checkbox"/> จากทุกชั้น				PF ช่องเปิด

3.การตรวจสอบสมรรถนะของระบบ และอุปกรณ์เพื่ออพยพ				
รายการ	มี	ไม่มี	หมายเหตุ	
	จริง	ไม่จริง		
3.1) สมรรถนะบันไดหนีไฟ และเส้นทางหนีไฟ	<input checked="" type="checkbox"/>			
3.2) สมรรถนะเครื่องหมาย และไฟฟ้าทางออกฉุกเฉิน	<input checked="" type="checkbox"/>			
3.3) สมรรถนะระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้	<input checked="" type="checkbox"/>			
A) การแจ้งเหตุตรงตำแหน่ง และการทวนวงเวลา	<input checked="" type="checkbox"/>			STEP
B) การทำงานร่วมกับระบบประกอบอาคารอื่นๆ	<input checked="" type="checkbox"/>			5, 3, 12
<input checked="" type="checkbox"/> ลิฟต์ <input type="checkbox"/> PF <input type="checkbox"/> Access control <input type="checkbox"/> Air cond.				

4.การตรวจสอบระบบบริหารจัดการความปลอดภัย				
รายการ	มี	ไม่มี	หมายเหตุ	
	จริง	ไม่จริง		
4.1) แผนการป้องกัน และระงับอัคคีภัยในอาคาร	<input checked="" type="checkbox"/>			
4.2) แผนการซ้อมอพยพผู้ใช้อาคาร (ซ้อมเดือน เม.ย 66)	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/> เกิดสัญญาณ
4.3) แผนการบริหารจัดการเกี่ยวกับความปลอดภัย	<input checked="" type="checkbox"/>			
4.4) แผนการบริหารจัดการของผู้ตรวจสอบอาคาร	<input checked="" type="checkbox"/>			
รายการตรวจสอบเพิ่มเติม				
A) ถนนรอบอาคาร (ผิวจราจร/กว้างเมตร/ไม่มีสิ่งกีดขวาง/ไม่มีการทรุดตัว)	<input checked="" type="checkbox"/>			
B) พื้นที่หนีไฟทางอากาศ	<input checked="" type="checkbox"/>			
C) หัวรับน้ำดับเพลิง (จำนวน 1 จุด/ชุด, ตำแหน่งติดตั้ง หน้าอาคาร)	<input checked="" type="checkbox"/>			
D) ระบบแก๊สทุ้งทุ้ง(ถ้ามี) ขนาด _____ จำนวน _____ ถัง				

ผลการตรวจสอบรายการตรวจสอบอาคาร				
A) ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้	<input checked="" type="checkbox"/>			
B) ระบบดับเพลิง	<input checked="" type="checkbox"/>			
C) บันไดหนีไฟ เส้นทางหนีไฟ และอุปกรณ์ประกอบเส้นทางหนีไฟ	<input checked="" type="checkbox"/>			

ความเห็นของผู้ตรวจสอบอาคาร ลงวันที่ **29 ต.ค. 66**

<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน	ต้องแก้ไข _____	แผนการแก้ไข(ถ้ามี) _____
**โดย _____ ผู้ตรวจสอบอาคาร		
ลงชื่อ _____	ฝ่ายอาคาร	

เอกสารยืนยันการส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ

ฉบับเดือน มกราคม ถึง มิถุนายน พ.ศ. 2566



ใบรับรองการรับรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ
ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เลขรับรายงาน : Cn118/66 วันที่รับรายงาน : 20 กรกฎาคม 2566
ชื่อโครงการ : The President Sathorn-Ratchaphruek
เจ้าของโครงการ : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เพรสซิเด็นท์ สาทร์ - ราชพฤกษ์
เลขที่หนังสือเห็นชอบ : ทส.1009.5/5117 วันที่เห็นชอบ : 2 พฤษภาคม 2556
ช่วงเดือน : มกราคม-มิถุนายน 2566 เขต : ภาษีเจริญ
ระยะโครงการ : ดำเนินการ ประเภทโครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม
สถานะการรายงาน : ส่งภายในระยะเวลายกกำหนด ผู้จัดทำรายงาน : บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
ผู้ส่ง : [REDACTED] เบอร์โทรผู้ส่ง : [REDACTED]

รายละเอียดเพิ่มเติม :

ลงชื่อ [REDACTED]ผู้รับรายงาน

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
สำนักสิ่งแวดล้อม กรุงเทพมหานคร

ลงชื่อ [REDACTED]ผู้รับรองการรับรายงาน

นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน
สำนักสิ่งแวดล้อม กรุงเทพมหานคร

หมายเหตุ : เอกสารฉบับนี้เป็นเพียงการรับรองการนำส่งรายงานฯ เท่านั้น ไม่ได้เป็นการรับรองความถูกต้อง สมบูรณ์ของเนื้อหารายงานฯ

กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง สำนักสิ่งแวดล้อม โทร. 0-2203-2953 อีเมล : pc2.bma@gmail.com

ที่

15 กรกฎาคม 2566

เรื่อง ขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ The President Sathorn – Rachaphruek ระยะดำเนินการ ช่วงเดือน มกราคม - มิถุนายน 2566

เรียน ผู้อำนวยการเขตภาษีเจริญ

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ The President Sathorn – Rachaphruek ระยะ
ดำเนินการช่วงเดือน มกราคม - มิถุนายน 2566 จำนวน 1 ชุด (รายงาน 1 ฉบับ แผ่น CD 1 แผ่น)

ตามที่ โครงการ The President Sathorn – Rachaphruek ตั้งอยู่เลขที่ 299 ถนนเพชรเกษม แขวงปากคลอง
ภาษีเจริญ เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร ได้จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ ผ่านความ
เห็นชอบ ตามหนังสือที่ ทส 1009.5/5118 ลงวันที่ 2 พฤษภาคม 2556 ทั้งนี้โครงการฯ จะต้องจัดทำรายงานผลการ
ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
เสนอต่อหน่วยงานงานอนุญาต และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ปีละ 2 ครั้ง นั้น

บัดนี้ นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เพรสซิเด็นท์ สาทร์ - ราชพฤกษ์ ได้ว่าจ้าง บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ The President Sathorn – Rachaphruek ระยะดำเนินการ ฉบับเดือน มกราคม -
มิถุนายน 2566 แล้วเสร็จ จึงใคร่ขอส่งรายงานดังกล่าวให้หน่วยงานของท่านพิจารณาดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

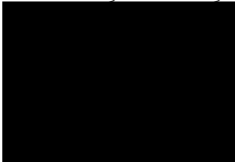
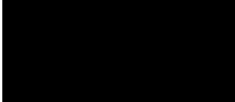
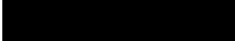
ผู้รับเรื่อง

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ [Redacted]
24/ก.ค. 2566

ผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เพรสซิเด็นท์ สาทร์ - ราชพฤกษ์

ยืนยันการรับข้อมูลเข้าสู่ระบบอิเล็กทรอนิกส์

เลขที่ Monitor : 256608-39
ชื่อโครงการ : โครงการ The President Sathorn-Ratchaphruek
รอบรายงาน : ม.ค 66 - มิ.ย. 66
วันที่ยื่นรายงาน : 01/08/2566
เลขที่ IEE/EIA/EHIA : 6849
ผู้ยื่นรายงาน : 
อีเมล : .com
โทรศัพท์ : 



QR Code สำหรับเรียกดูข้อมูลรายงานรายงาน Monitor นี้
โดยท่านสามารถเรียกดูข้อมูลรายงานต่างๆ
ที่เกี่ยวข้องกับโครงการได้ผ่านโมบายแอปพลิเคชัน Smart EIA
อีกหนึ่งช่องทาง

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



กองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
Division of Environmental Impact Assessment Development

ภาคผนวก ค

เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ

แผน PM ประจำปี 2565 และ Check Sheet ที่เกี่ยวข้องกับ
การดูแลระบบสาธารณูปโภค และระบบสุขาภิบาล

Division	RICH-ENG
Status	ENG-014
Date	1/2/2023



Waste Water Treatment Plant Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบ ป่าปัดน้ำเสียประจำวัน

Date / วันที่ 01 / 09 / 66

Building / อาคาร

The President Sathorn-Ratchaphruek Phase-1

Description / รายละเอียด		RSP-01 0.75K.W / 2.1A	RSP-02 0.75K.W / 2.1A	EQP-01 3.7K.W / 8.7A	EQP-02 3.7K.W / 8.7A	AERATOR-01 5.5K.W / 11.5A	AERATOR-02 5.5K.W / 11.5A	AERATOR-03 5.5K.W / 11.5A	AERATOR-04 5.5K.W / 11.5A
Vibration & Noisy	Motor / มอเตอร์								
การสั่นสะเทือนและเสียง	Pump / เครื่องสูบน้ำ								
Heating	Motor / มอเตอร์								
ความร้อนของเครื่องยนต์	Pump / เครื่องสูบน้ำ								
Lubrication	Motor / มอเตอร์								
การหล่อลื่นของเครื่องยนต์	Pump / เครื่องสูบน้ำ								
Grease & Bearing	Motor / มอเตอร์								
จาระบีและลูกปืน	Pump / เครื่องสูบน้ำ								
Leakage & Seal	Motor / มอเตอร์								
รอยรั่วและซีล	Pump / เครื่องสูบน้ำ								
Coupling / จานต่อเพลา									
Voltage Record	ตู้สาย Phase-N (220 Volts)	222	223	221	220	220	220	220	220
บันทึกแรงดันไฟฟ้า	ตู้สาย RS (380 Volts)	400	400	400	400	400	400	400	400
(Volts / โวลต์)	ตู้สาย ST (380 Volts)	400	400	400	400	400	400	400	400
	ตู้สาย TR (380 Volts)	400	400	400	400	400	400	400	400
Amperes Record	Phase / เฟส R	7.35	7.35	6.24	6.59	6.83	7.85	4.29	7.32
บันทึกกระแสไฟฟ้า	Phase / เฟส S	1.38	1.38	8.30	8.12	7.56	8.29	7.54	8.78
(Amp. / แอมป์)	Phase / เฟส T	1.32	1.32	8.73	7.93	7.11	6.13	4.59	6.10
Equipment Status	Manual / ด้วยมือ (ลงทำ M)	M	M	M	M	M	M	M	M
สถานะการทำงานของเครื่อง	Automatic / อัตโนมัติ (ลงทำ A)								

Recorded by / จดบันทึกโดย

Signature

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (BM./ผู้จัดการอาคาร)



Date/วันที่ 01/09/66

Date/วันที่ 1/9/66

Date/วันที่

Time/เวลา 14:00

Time/เวลา 16:40

Time/เวลา

(*) Please Mark N/A if not applicable กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓/Normal/ปกติ ✗/ผิดปกติ

สำนักงานนิติบุคคล 1
เดอะเพรสซิเด้นท์ 1

Division	RICH-ENG
Status	ENG-014
Date	1/2/2023



Waste Water Treatment Plant Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบ ป่าปัดน้ำเสียประจำวัน

Date / วันที่ 2 / 9 / 66

Building / อาคาร

The President Sathorn-Ratchaphruek Phase-1

Description / รายละเอียด		RSP-01 0.75K.W / 2.1A	RSP-02 0.75K.W / 2.1A	EQP-01 3.7K.W / 8.7A	EQP-02 3.7K.W / 8.7A	AERATOR-01 5.5K.W / 11.5A	AERATOR-02 5.5K.W / 11.5A	AERATOR-03 5.5K.W / 11.5A	AERATOR-04 5.5K.W / 11.5A
Vibration & Noisy	Motor / มอเตอร์								
การสั่นสะเทือนและเสียง	Pump / เครื่องสูบน้ำ								
Heating	Motor / มอเตอร์								
ความร้อนของเครื่องยนต์	Pump / เครื่องสูบน้ำ								
Lubrication	Motor / มอเตอร์								
การหล่อลื่นของเครื่องยนต์	Pump / เครื่องสูบน้ำ								
Grease & Bearing	Motor / มอเตอร์								
จาระบีและลูกปืน	Pump / เครื่องสูบน้ำ								
Leakage & Seal	Motor / มอเตอร์								
รอยรั่วและซีล	Pump / เครื่องสูบน้ำ								
Coupling / จานต่อเพลา									
Voltage Record	ตู้สาย Phase-N (220 Volts)	221	224	222	220	220	220	220	220
บันทึกแรงดันไฟฟ้า	ตู้สาย RS (380 Volts)	400	400	400	400	400	400	400	400
(Volts / โวลต์)	ตู้สาย ST (380 Volts)	400	400	400	400	400	400	400	400
	ตู้สาย TR (380 Volts)	400	400	400	400	400	400	400	400
Amperes Record	Phase / เฟส R	1.34	1.34	8.59	8.47	7.76	6.92	7.72	8.20
บันทึกกระแสไฟฟ้า	Phase / เฟส S	1.43	1.43	8.84	8.79	8.18	7.54	8.21	8.77
(Amp. / แอมป์)	Phase / เฟส T	1.41	1.41	8.93	8.99	7.98	7.33	7.79	8.53
Equipment Status	Manual / ด้วยมือ (ลงทำ M)	M	M	M	M	M	M	M	M
สถานะการทำงานของเครื่อง	Automatic / อัตโนมัติ (ลงทำ A)								

Recorded by / จดบันทึกโดย

Signature

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (BM./ผู้จัดการอาคาร)



Date/วันที่ 2/9/66

Date/วันที่ 2/9/66

Date/วันที่

Time/เวลา 14:00

Time/เวลา 16:40

Time/เวลา

(*) Please Mark N/A if not applicable กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓/Normal/ปกติ ✗/ผิดปกติ

สำนักงานนิติบุคคล 1
เดอะเพรสซิเด้นท์ 1

Division	RICH-ENG
Status	ENG-014
Date	1/2/2023



Waste Water Treatment Plant Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบ ป่าปัดน้ำเสียประจำวัน

Date / วันที่ 03 / 09 / 66

Building / อาคาร

The President Sathorn-Ratchaphruek Phase-1

Description / รายละเอียด		RSP-01 0.75K.W / 2.1A	RSP-02 0.75K.W / 2.1A	EQP-01 3.7K.W / 8.7A	EQP-02 3.7K.W / 8.7A	AERATOR-01 5.5K.W / 11.5A	AERATOR-02 5.5K.W / 11.5A	AERATOR-03 5.5K.W / 11.5A	AERATOR-04 5.5K.W / 11.5A
Vibration & Noisy	Motor / มอเตอร์								
การสั่นสะเทือนและเสียง	Pump / เครื่องสูบน้ำ								
Heating	Motor / มอเตอร์								
ความร้อนระบบเดินเครื่อง	Pump / เครื่องสูบน้ำ								
Lubrication	Motor / มอเตอร์								
การหล่อลื่นระบบเดินเครื่อง	Pump / เครื่องสูบน้ำ								
Grease & Bearing	Motor / มอเตอร์								
จาระบีและลูกปืน	Pump / เครื่องสูบน้ำ								
Leakage & Seal	Motor / มอเตอร์								
รอยรั่วและซีล	Pump / เครื่องสูบน้ำ								
Coupling / จำนวนต่อ									
Voltage Record	ตู้จ่าย Phase-N (220 Volts)	223	224	222	220	220	220	220	220
บันทึกแรงดันไฟฟ้า	ตู้จ่าย RS (380 Volts)	400	400	400	400	400	400	400	400
(Volts / โวลต์)	ตู้จ่าย ST (380 Volts)	400	400	400	400	400	400	400	400
	ตู้จ่าย TR (380 Volts)	400	400	400	400	400	400	400	400
Amperes Record	Phase / เฟส R	1.33	1.33	8.074	1.46	7.64	6.84	7.69	8.10
บันทึกกระแสไฟฟ้า	Phase / เฟส S	1.42	1.42	8.98	9.00	8.20	7.46	8.19	8.81
(Amp. / แอมป์)	Phase / เฟส T	1.40	1.40	8.84	8.94	7.94	7.23	7.95	8.49
Equipment Status	Manual / ด้วยมือ (ยกตัว M)	M	M	M	M	M	M	M	M
สถานะการเดินเครื่อง	Automatic / อัตโนมัติ (ยกตัว A)								

Recorded by / ลงบันทึกโดย

Signature

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (BM/ผู้จัดการอาคาร)



Date/วันที่ 03/09/66

Date/วันที่ 03/09/66

Date/วันที่

Time/เวลา 14:00

Time/เวลา 16:40

Time/เวลา

(*) Please Mark N/A if not applicable กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย √ Normal/ปกติ x ไม่ปกติ

สำนักงานนิติบุคคล
เดอะเพรสซิเดนซ์ 1

Division	RICH-ENG
Status	ENG-014
Date	1/2/2023



Waste Water Treatment Plant Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบ ป่าปัดน้ำเสียประจำวัน

Date / วันที่ 4 / 9 / 66

Building / อาคาร

The President Sathorn-Ratchaphruek Phase-1

Description / รายละเอียด		RSP-01 0.75K.W / 2.1A	RSP-02 0.75K.W / 2.1A	EQP-01 3.7K.W / 8.7A	EQP-02 3.7K.W / 8.7A	AERATOR-01 5.5K.W / 11.5A	AERATOR-02 5.5K.W / 11.5A	AERATOR-03 5.5K.W / 11.5A	AERATOR-04 5.5K.W / 11.5A
Vibration & Noisy	Motor / มอเตอร์								
การสั่นสะเทือนและเสียง	Pump / เครื่องสูบน้ำ								
Heating	Motor / มอเตอร์								
ความร้อนระบบเดินเครื่อง	Pump / เครื่องสูบน้ำ								
Lubrication	Motor / มอเตอร์								
การหล่อลื่นระบบเดินเครื่อง	Pump / เครื่องสูบน้ำ								
Grease & Bearing	Motor / มอเตอร์								
จาระบีและลูกปืน	Pump / เครื่องสูบน้ำ								
Leakage & Seal	Motor / มอเตอร์								
รอยรั่วและซีล	Pump / เครื่องสูบน้ำ								
Coupling / จำนวนต่อ									
Voltage Record	ตู้จ่าย Phase-N (220 Volts)	221	222	224	223	220	220	220	220
บันทึกแรงดันไฟฟ้า	ตู้จ่าย RS (380 Volts)	400	400	400	400	400	400	400	400
(Volts / โวลต์)	ตู้จ่าย ST (380 Volts)	400	400	400	400	400	400	400	400
	ตู้จ่าย TR (380 Volts)	400	400	400	400	400	400	400	400
Amperes Record	Phase / เฟส R	1.36	1.36	8.58	8.90	7.68	6.91	7.86	8.05
บันทึกกระแสไฟฟ้า	Phase / เฟส S	1.43	1.43	8.88	8.99	8.15	7.43	8.22	8.70
(Amp. / แอมป์)	Phase / เฟส T	1.41	1.41	8.73	9.03	7.98	7.30	8.03	8.49
Equipment Status	Manual / ด้วยมือ (ยกตัว M)	M	M	M	M	M	M	M	M
สถานะการเดินเครื่อง	Automatic / อัตโนมัติ (ยกตัว A)								

Recorded by / ลงบันทึกโดย

Signature

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (BM/ผู้จัดการอาคาร)



Date/วันที่ 4/9/66

Date/วันที่ 4/9/66

Date/วันที่

Time/เวลา 14:00

Time/เวลา 16:40

Time/เวลา

(*) Please Mark N/A if not applicable กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย √ Normal/ปกติ x ไม่ปกติ

สำนักงานนิติบุคคล
เดอะเพรสซิเดนซ์ 1

Division	RICH-ENG
Status	ENG-009
Date	1 Feb 23

Jockey Pump Daily Checklist

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบ ขึ้นน้ำรักษาแรงดันหอดับเพลิง

Month / เดือน Year/ปี กันยายน / 2566 Building / อาคาร

Day	Time	Pump	Motor	Value	Control	Pressure	Lighting	Checked By	หมายเหตุ
วันที่	เวลา	ชุดปั๊ม	ชุดมอเตอร์	วาล์ว	ชุดต่อไฮดรอล	แรงดันหอดับเพลิง	แสงสว่าง	ผู้ตรวจ	
1	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
2	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
3	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
4	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
5	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
6	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
7	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
8	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
9	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
10	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
11	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
12	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
13	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
14	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
15	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
16	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
17	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
18	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
19	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
20	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
21	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
22	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
23	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
24	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
25	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
26	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
27	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
28	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
29	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		
30	14:00	✓	✓	✓	✓	186 PSI	✓		

Recorded by / ลงบันทึก
Signature/ลงชื่อ BM (ผู้ตรวจสอบ)

Date/วันที่ 30/09/66
Time/เวลา 14:00

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณา N/A ถ้าไม่ใช้

Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

Checked by / ตรวจสอบ
Signature/ลงชื่อ BM (ผู้ตรวจสอบ)

Date/วันที่ 30/09/66
Time/เวลา 16:40

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณา N/A ถ้าไม่ใช้

Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

Verified by / ตรวจสอบ
Signature/ลงชื่อ BM (ผู้ตรวจสอบ)

Date/วันที่ 30/09/66
Time/เวลา 16:40

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณา N/A ถ้าไม่ใช้

Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

Division	RICH-ENG
Status	ENG-008
Date	1 Feb 23

Fire Pump Daily Checklist

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบ เครื่องยนต์ดับเพลิง

Month / เดือน Year/ปี กันยายน / 2566 Building / อาคาร

Day	Time	Pump	Engine	Battery	Motor oil	Fuel Diesel	Water Pressure	Value	Control	Lighting	Checked By	หมายเหตุ
วันที่	เวลา	ชุดปั๊ม	เครื่องยนต์	B-1 B-2	น้ำมันเครื่อง	น้ำมันเชื้อเพลิง	แรงดันหอดับเพลิง	วาล์ว	ชุดต่อไฮดรอล	แสงสว่าง	ผู้ตรวจ	
1	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
2	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
3	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
4	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
5	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
6	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
7	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
8	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
9	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
10	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
11	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
12	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
13	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
14	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
15	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
16	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
17	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
18	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
19	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
20	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
21	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
22	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
23	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
24	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
25	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
26	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
27	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
28	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
29	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		
30	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	187 PSI	✓	✓	✓		

Recorded by / ลงบันทึก
Signature/ลงชื่อ BM (ผู้ตรวจสอบ)

Date/วันที่ 30/09/66
Time/เวลา 16:40

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณา N/A ถ้าไม่ใช้

Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

Checked by / ตรวจสอบ
Signature/ลงชื่อ BM (ผู้ตรวจสอบ)

Date/วันที่ 30/09/66
Time/เวลา 16:40

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณา N/A ถ้าไม่ใช้

Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

Verified by / ตรวจสอบ
Signature/ลงชื่อ BM (ผู้ตรวจสอบ)

Date/วันที่ 30/09/66
Time/เวลา 16:40

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณา N/A ถ้าไม่ใช้

Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

RESIDENT STATION - MATCHPHASE

สำนักงานนิติบุคคล 1
เดอะ เพรสซิเด้นท์

Division	RICH-ENG
Status	ENG-019
Date	12/2023

Fire Hose Cabinet Monthly Checklist

แบบฟอร์มตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

Month (ปี) / Year (B)

Building/อาคาร

The President Sathorn-Ratchaphruek Phase-1

Floor - ชั้น	Location	Dry chemical Fire Extinguisher	Water Valves	How Red	How Rack	Nozzle	Fire Hydrant Cap	Leakage Seal	Colored Glass Key	Recorded by	หมายเหตุ
ชั้น 8	บริเวณปั๊มดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ชั้น 8	บริเวณปั๊มดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ชั้น 8	บริเวณปั๊มดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ชั้น 7	บริเวณปั๊มดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ชั้น 7	บริเวณปั๊มดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ชั้น 6	บริเวณปั๊มดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ชั้น 6	บริเวณปั๊มดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ชั้น 6	บริเวณปั๊มดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ชั้น 5	บริเวณปั๊มดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ชั้น 5	บริเวณปั๊มดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ชั้น 5	บริเวณปั๊มดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ชั้น 4	บริเวณปั๊มดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ชั้น 4	บริเวณปั๊มดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ชั้น 4	บริเวณปั๊มดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ชั้น 3	บริเวณปั๊มดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ชั้น 3	บริเวณปั๊มดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ชั้น 3	บริเวณปั๊มดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ชั้น 2	บริเวณปั๊มดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ชั้น 2	บริเวณปั๊มดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ชั้น 2	บริเวณปั๊มดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ชั้น 1	บริเวณปั๊มดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ชั้น 1	บริเวณปั๊มดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ชั้น 1	บริเวณปั๊มดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		

Recorded by / บันทึกชื่อ
Signature/ลงชื่อ (Tech.Eng.)

Checked by / ตรวจสอบชื่อ
Signature/ลงชื่อ (B.M. ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่
Time/เวลา

Please Mark N/A if not applicable / กรุณาทำเครื่องหมาย N/A ถ้าไม่ใช้

Please Mark N/A if not applicable / กรุณาทำเครื่องหมาย N/A ถ้าไม่ใช้

สำนักงานนิติบุคคล 1
เดอะ เพรสซิเดนซ์

Division	RICH-ENG
Status	ENG-010
Date	1 Feb 23

Main Distribution Board (MDB) Daily Checklist

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบจ่ายไฟฟ้าหลักอาคาร

Month / เดือน Year/ปี

กุมภาพันธ์ / 2566

Building / อาคาร

The President Sathorn-Ratchaphruek Phase-1

Day	Time	TR. 01 หม้อแปลงไฟฟ้า 1	TR. 02 หม้อแปลงไฟฟ้า 2	Main Distribution Board					Capacitor Bank		Sub Distribution Board S.D.B	Lighting หลอดไฟ	Checked By	หมายเหตุ	
				MDB.01		MDB.02			CAP-1	CAP-2					
		NO.1	NO.2	R	S	T	R	S	T						
1	14.00	✓	✓	401	403	400	401	403	400	0.99	0.99	✓	✓		
2	14.00	✓	✓	403	405	402	403	401	403	0.99	0.99	✓	✓		
3	14.00	✓	✓	405	404	400	402	403	400	0.99	0.99	✓	✓		
4	14.00	✓	✓	404	405	403	404	405	402	0.99	0.99	✓	✓		
5	14.00	✓	✓	401	403	400	401	400	400	0.99	0.99	✓	✓		
6	14.00	✓	✓	401	402	400	401	400	400	0.99	0.99	✓	✓		
7	14.00	✓	✓	400	400	399	401	400	397	0.99	0.99	✓	✓		
8	14.00	✓	✓	401	403	400	401	402	399	0.99	0.99	✓	✓		
9	14.00	✓	✓	399	401	399	399	401	397	0.99	0.99	✓	✓		
10	14.00	✓	✓	399	401	399	400	400	397	0.99	0.99	✓	✓		
11	14.00	✓	✓	403	404	403	404	405	401	0.99	0.99	✓	✓		
12	14.00	✓	✓	403	405	402	403	405	402	0.99	0.99	✓	✓		
13	14.00	✓	✓	401	401	400	401	401	399	0.99	0.99	✓	✓		
14	14.00	✓	✓	402	400	401	402	403	401	0.99	0.99	✓	✓		
15	14.00	✓	✓	404	405	403	404	405	402	0.99	0.99	✓	✓		
16	14.00	✓	✓	401	405	402	402	404	401	0.99	0.99	✓	✓		
17	14.00	✓	✓	403	404	402	403	404	401	0.99	0.99	✓	✓		
18	14.00	✓	✓	405	405	402	403	405	401	0.99	0.99	✓	✓		
19	14.00	✓	✓	401	404	402	403	404	401	0.99	0.99	✓	✓		
20	14.00	✓	✓	398	399	398	398	401	0.99	0.99	0.99	✓	✓		
21	14.00	✓	✓	401	403	400	405	402	403	0.99	0.99	✓	✓		
22	14.00	✓	✓	403	404	402	403	404	401	0.99	0.99	✓	✓		
23	14.00	✓	✓	402	403	401	404	402	400	0.99	0.99	✓	✓		
24	14.00	✓	✓	401	401	400	400	401	400	0.99	0.99	✓	✓		
25	14.00	✓	✓	400	401	402	401	403	0.99	0.99	0.99	✓	✓		
26	14.00	✓	✓	404	405	403	404	405	402	0.99	0.99	✓	✓		
27	14.00	✓	✓	401	403	405	403	405	0.99	0.99	0.99	✓	✓		
28	14.00	✓	✓	402	403	401	403	403	401	0.99	0.99	✓	✓		
29	14.00	✓	✓	406	406	403	406	406	404	0.99	0.99	✓	✓		
30	14.00	✓	✓	399	399	398	399	399	397	0.99	0.99	✓	✓		

Recorded by / บันทึกชื่อ
Signature/ลงชื่อ (Tech.Eng.)

Checked by / ตรวจสอบชื่อ
Signature/ลงชื่อ (B.M. ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่
Time/เวลา

Please Mark N/A if not applicable / กรุณาทำเครื่องหมาย N/A ถ้าไม่ใช้

สำนักงานนิติบุคคล 1
เดอะ เพรสซิเดนซ์

Division	RICH-ENG
Status	ENG-013
Date	1/2/2023



Pressure Reducing Valve Daily Checklist

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบ วาล์วลดแรงดัน

Month / เดือน Year ปี

กันยายน / 2566

Building / อาคาร

The President Sathorn-Ratchaphruk Phase-1

Day วันที่	Time เวลา	FLOOR-NO. ชั้น-27 PRV-01		FLOOR-NO. ชั้น-23 PRV-02		FLOOR-NO. ชั้น-19 PRV-03		FLOOR-NO. ชั้น-15 PRV-04		FLOOR-NO. ชั้น-11 PRV-05		FLOOR-NO. ชั้น-7 PRV-06		Recorded by จดบันทึกโดย (Tech./ช่าง)	Recorded by / จดบันทึกโดย Signature/ลงชื่อ Tech./ช่าง
		แรงดัน IN	แรงดัน OUT	แรงดัน IN	แรงดัน OUT	แรงดัน IN	แรงดัน OUT	แรงดัน IN	แรงดัน OUT	แรงดัน IN	แรงดัน OUT	แรงดัน IN	แรงดัน OUT		
1	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
2	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
3	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
4	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
5	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
6	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
7	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
8	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
9	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
10	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
11	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
12	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
13	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
14	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
15	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
16	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
17	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
18	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
19	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
20	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
21	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
22	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
23	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
24	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
25	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
26	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
27	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
28	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
29	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		
30	14:00	28	23	45	42	60	29	80	28	95	30	109	35		

(*) Please Mark N/A if not applicable
กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล
Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย
✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

Signature/ลงชื่อ Tech./ช่าง

Date/วันที่ 30/09/66
Time/เวลา 16:00

Verified by / ตรวจสอบโดย
Signature/ลงชื่อ BM/ผู้จัดการอาคาร

Date/วันที่
Time/เวลา

THE RESIDENT
SATHORN-RATCHAPHRUK
สำนักงานนิติบุคคล
เดอะ เพรสซิเด้นท์ 1

Division	RICH-ENG
Status	ENG-011
Date	1 Feb 23

Generator Daily Checklist

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบ ไฟฟ้าสำรอง

Month / เดือน Year ปี

กันยายน / 2566

Building / อาคาร

The President Sathorn-Ratchaphruk Phase-1

Day วันที่	Time เวลา	Battery B-1	Battery B-2	Cooling พลาซ่า	Motor oil น้ำมันเครื่อง	Fuel-Diesel น้ำมันเชื้อเพลิง	Control ชุดอัตโนมัติ	Lighting แสงสว่าง	Checked By ผู้ตรวจ	หมายเหตุ
1	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
2	14:01	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
3	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
4	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
5	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
6	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
7	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
8	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
9	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
10	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
11	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
12	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
13	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
14	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
15	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
16	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
17	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
18	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
19	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
20	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
21	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
22	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
23	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
24	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
25	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
26	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
27	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
28	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
29	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		
30	14:00	✓	✓	✓	✓	3/4	✓	✓		

Recorded by / จดบันทึก
Signature/ลงชื่อ Tech./ช่าง

Date/วันที่ 30/09/66
Time/เวลา 14:00

Checked by / ตรวจสอบ
Signature/ลงชื่อ BM/ผู้จัดการอาคาร

Date/วันที่ 30/09/66
Time/เวลา 16:00

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล
Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย
✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

THE RESIDENT
SATHORN-RATCHAPHRUK
สำนักงานนิติบุคคล
เดอะ เพรสซิเด้นท์ 1

Division	RICH-ENG
Status	ENG-003
Date	1 Feb 23

Swimming Pool Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบ สระว่ายน้ำ

Month / เดือน Year ปี

กุมภาพันธ์ / 2566

Building / อาคาร

The President Sathorn-Rachaphruk Phase-1

Day วันที่	Time เวลา	Status Record บันทึกค่า		Pump		Pressure Tank แรงดันน้ำ		Valve วาล์ว	Control สัญญาณ	Lighting แสงสว่าง	Surge tank ถังเก็บน้ำ	Checked By ผู้ตรวจ	หมายเหตุ
		CL	PH	P-1	P-2	NO.1	NO.2						
1	14:00	1.5	7.6	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓	<div></div>	
2	14:00	1.0	7.2	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
3	14:00	1.0	7.2	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
4	14:00	1.0	7.2	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
5	14:00	1.0	7.2	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
6	14:00	1.5	7.6	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
7	14:00	1.5	7.6	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
8	14:00	1.5	7.6	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
9	14:00	1.5	7.6	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
10	14:00	1.5	7.6	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
11	14:00	1.0	7.2	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
12	14:00	1.0	7.2	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
13	14:00	1.5	7.6	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
14	14:00	1.5	7.6	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
15	14:00	1.5	7.6	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
16	14:00	1.5	7.6	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
17	14:00	1.5	7.6	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
18	14:00	1.5	7.6	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
19	14:00	1.0	7.2	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
20	14:00	1.0	7.2	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
21	14:00	1.0	7.2	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
22	14:00	1.5	7.6	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
23	14:00	1.5	7.6	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
24	14:00	1.5	7.6	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
25	14:00	1.5	7.6	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
26	14:00	1.5	7.6	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
27	14:00	1.0	7.2	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
28	14:00	1.0	7.2	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
29	14:00	1.0	7.2	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		
30	14:00	1.0	7.2	✓	✓	3 PSI	3 PSI	✓	✓	✓	✓		

Recorded by / บันทึก

Signature/ลงชื่อ Tech (ตัว)

Date/วันที่

Time/เวลา

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณา N/A หากไม่ใช้

Checked by / ตรวจสอบ

Signature/ลงชื่อ BM (ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Time/เวลา

Please Mark / กรุณาตรวจสอบ ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ



Verified by / ตรวจสอบ

Signature/ลงชื่อ BM (ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Time/เวลา

Please Mark / กรุณาตรวจสอบ ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

ภาคผนวก ค-2

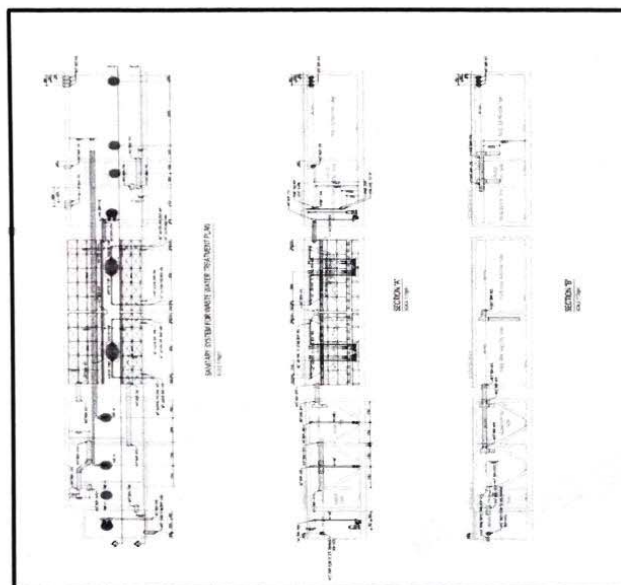
ทส.1 และ ทส.2

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ ซากพืชที่ไป (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)			
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)				
1/พ.ค/66	142.60	100.00	80.00	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
2/พ.ค/66	142.60	91.00	72.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
3/พ.ค/66	142.60	89.00	71.20	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
4/พ.ค/66	142.60	90.00	72.00	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
5/พ.ค/66	142.60	90.00	72.00	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
6/พ.ค/66	142.60	92.00	73.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
7/พ.ค/66	142.60	98.00	78.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
8/พ.ค/66	142.60	96.00	76.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
9/พ.ค/66	142.60	98.00	78.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
10/พ.ค/66	142.60	109.00	87.20	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
11/พ.ค/66	142.60	93.00	74.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
12/พ.ค/66	142.60	86.00	68.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
13/พ.ค/66	142.60	86.00	68.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
14/พ.ค/66	142.60	89.00	71.20	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
15/พ.ค/66	142.60	89.00	71.20	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
16/พ.ค/66	142.60	97.00	77.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
17/พ.ค/66	142.60	87.00	69.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
18/พ.ค/66	142.60	96.00	76.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
19/พ.ค/66	142.60	93.00	74.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
20/พ.ค/66	142.60	102.00	81.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
21/พ.ค/66	142.60	97.00	77.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
22/พ.ค/66	142.60	92.00	73.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
23/พ.ค/66	142.60	104.00	83.20	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
24/พ.ค/66	142.60	104.00	83.20	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
25/พ.ค/66	142.60	93.00	74.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
26/พ.ค/66	142.60	101.00	80.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
27/พ.ค/66	142.60	105.00	84.00	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
28/พ.ค/66	142.60	97.00	77.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
29/พ.ค/66	142.60	109.00	87.20	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
30/พ.ค/66	142.60	74.00	59.20	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
31/พ.ค/66	142.60	106.00	84.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ			
รวมทั้งเดือน	4420.60	2953.00	2362.40													

THE RESIDENT
BATHORN - RATCHAPRUEK
สำนักงานนิติบุคคล
เดอะ เพรสซิเด็นท์ 1

แบบบันทึกการประเมินผลของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 299 หมู่ที่ ๘ ซอย
แขวง/ตำบล ปากคลองภาษีเจริญ เขต/อำเภอ ภาษีเจริญ
ถนน
จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 061-837-1837 โทรสาร
..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
กิจการประเภท อาคารชุด ในเขตพื้นที่ (ถ้ามี)
2/2558 ชื่อ/นามสกุล กรรมการบริษัทฯ สาขามลพิษ
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



THE RESIDENT
BATHORN - RATCHAPRUEK
สำนักงานนิติบุคคล
1
ได้จัดทำสถิติและข้อมูลแสดงผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง

หมายเหตุ ๑.ให้กรอสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้นๆในแต่ละวัน
๒.ในการเฝ้าระบบปาล์มน้ำมันเสียที่มิกการิดตั้งเครื่องวาง วัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติให้แบบผล
การตรวจวัดคุณภาพน้ำที่ทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และที่สรุปผลเป็น สถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

THE
Great Wall
เข้าหอหรือสู่ทางเขียงแห่งกำเนิดมลพิษ
Get it right! Buy it right!

1. คุณทำงานนี้ดีบุคคล
 1. เตะ เพรสซิเด็นท์

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

100

ใบอนุญาตเลขที่.....หมวดอาชญากรรม.....

ออกให้โดย.....

.....
 ๖๖. ข้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย



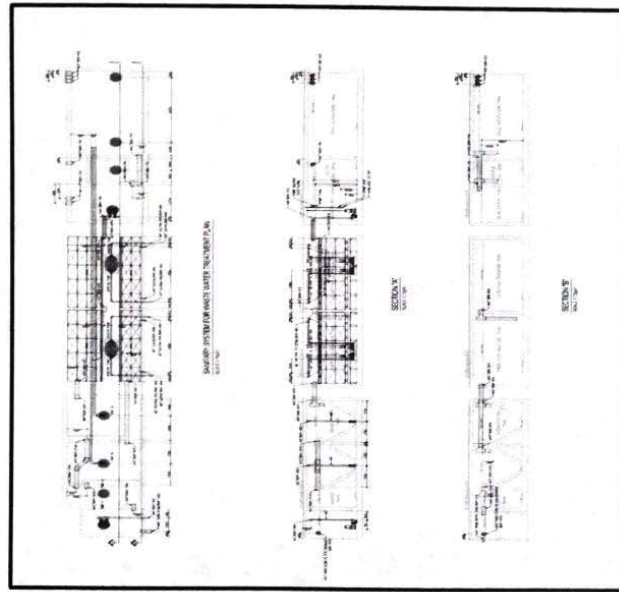
ใบอนุญาตเลขที่.....หมวด.....

สำนักงานนิติบุคคล
เลขที่ ๑๒๓๔๕

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แผลงำณำณลพพพ พงพพพพพ 299 พพพพ พพพพ พพพพ
 พพพพ พพพพพพ พพพพพพ พพพพพพ พพพพพพ พพพพพพ
 พพพพ พพพพพพพพพพ พพพพพพ 061-837-1837 พพพพพพ พพพพพพ
 พพพพ พพพพพพพพพพ พพพพพพ พพพพพพ พพพพพพ พพพพพพ
 พพพพพพ พพพพพพพพพพ พพพพพพ พพพพพพ พพพพพพ พพพพพพ
 พพพพพพ พพพพพพพพพพ พพพพพพ พพพพพพ พพพพพพ พพพพพพ

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สำนักงานนิติบุคคล
เลขที่ ๑๒๓๔๕

หมายเหตุ ๑.ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้นๆในแต่ละวัน

๒.ในการใช้ระบบป้อนข้อมูลนี้เกี่ยวกับการคิดค่าครองชีพของครัวเรือนการป้อนให้แบบอัตโนมัติให้แบบผล

การกรอกข้อมูลการป้อนให้แบบอัตโนมัติทุกวันแยกตามการมีครอบครัวที่ครัวเรือน และที่สรุปผลเป็น สถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแห่งสำนักงานสถิติ

สำนักงานสถิติบุคคล 1

ผู้ควบคุมระบบป้อนข้อมูล

ใบอนุญาตเลขที่..... หมดอายุ.....


ออกให้โดย.....

ผู้รับจ้างให้บริการป้อนข้อมูล

ใบอนุญาตเลขที่..... หมดอายุ.....

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เป็นจากแหล่งกำเนิดหลัก													หมายเหตุ อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายเซ็น ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้จ่าย สำหรับ เช่าบ้าน เดี่ยว (บาท)	ปริมาณ เช่า ในทุกราย ของ แหล่งกำเนิด (บาท)	ปริมาณเช่า รวม (บาท)	การรวม เช่าบ้านเดี่ยว (บาท)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารเคมี ชีวภาพหรือ (เชื้อ/ปริมาณ) (ลิตร/กิโลกรัม)	การคำนวณของระบบอัตโนมัติ						ปริมาณ ตก ส่วนเกิน ที่เกินจาก ปริมาณเช่า บ้านเดี่ยว (บาท)			
						เครื่อง สุ่ม (บาท/ ลิตร/กิโลกรัม)	เครื่อง สุ่ม (บาท/ ลิตร/กิโลกรัม)	เครื่องคำนวณ/ ผสมสารเคมี (บาท/ ลิตร/กิโลกรัม)	เครื่องคำนวณ/ ผสมสารเคมี (บาท/ ลิตร/กิโลกรัม)	อื่นๆ (บาท/ ลิตร/กิโลกรัม)					
1/1/66	142.60	79.00	63.20	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
2/1/66	142.60	113.00	90.40	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
3/1/66	142.60	95.00	76.00	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
4/1/66	142.60	102.00	81.60	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
5/1/66	142.60	102.00	81.60	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
6/1/66	142.60	91.00	72.80	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
7/1/66	142.60	96.00	76.80	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
8/1/66	142.60	83.00	66.40	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
9/1/66	142.60	100.00	80.00	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
10/1/66	142.60	91.00	72.80	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
11/1/66	142.60	100.00	80.00	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
12/1/66	142.60	112.00	89.60	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
13/1/66	142.60	98.00	78.40	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
14/1/66	142.60	112.00	89.60	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
15/1/66	142.60	94.00	75.20	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
16/1/66	142.60	94.00	75.20	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
17/1/66	142.60	113.00	90.40	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
18/1/66	142.60	159.00	127.20	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
19/1/66	142.60	171.00	136.80	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
20/1/66	142.60	127.00	101.60	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
21/1/66	142.60	95.00	76.00	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
22/1/66	142.60	98.00	78.40	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
23/1/66	142.60	96.00	76.80	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
24/1/66	142.60	96.00	76.80	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
25/1/66	142.60	99.00	79.20	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
26/1/66	142.60	99.00	79.20	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
27/1/66	142.60	102.00	81.60	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
28/1/66	142.60	102.00	81.60	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
29/1/66	142.60	86.00	68.80	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
30/1/66	142.60	98.00	78.40	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
รวมทั้งหมด	4278.00	3103.00	2482.40	รวม		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่ใช้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสีย บำบัด (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย											
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องดูด ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (รวม) (ปกติ/ ผิดปกติ)					
1/ก.ค/66	142.60	103.00	82.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
2/ก.ค/66	142.60	95.00	76.00	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
3/ก.ค/66	142.60	100.00	80.00	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
4/ก.ค/66	142.60	86.00	68.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
5/ก.ค/66	142.60	103.00	82.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
6/ก.ค/66	142.60	85.00	68.00	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
7/ก.ค/66	142.60	92.00	73.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
8/ก.ค/66	142.60	106.00	84.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
9/ก.ค/66	142.60	94.00	75.20	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
10/ก.ค/66	142.60	101.00	80.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
11/ก.ค/66	142.60	103.00	82.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
12/ก.ค/66	142.60	96.00	76.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
13/ก.ค/66	142.60	89.00	71.20	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
14/ก.ค/66	142.60	92.00	73.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
15/ก.ค/66	142.60	96.00	76.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
16/ก.ค/66	142.60	102.00	81.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
17/ก.ค/66	142.60	117.00	93.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
18/ก.ค/66	142.60	87.00	69.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
19/ก.ค/66	142.60	103.00	82.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
20/ก.ค/66	142.60	95.00	76.00	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
21/ก.ค/66	142.60	93.00	74.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
22/ก.ค/66	142.60	108.00	86.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
23/ก.ค/66	142.60	86.00	70.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
24/ก.ค/66	142.60	94.00	75.20	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
25/ก.ค/66	142.60	114.00	91.20	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
26/ก.ค/66	142.60	98.00	78.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
27/ก.ค/66	142.60	85.00	68.00	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
28/ก.ค/66	142.60	102.00	81.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
29/ก.ค/66	142.60	94.00	75.20	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
30/ก.ค/66	142.60	92.00	73.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
31/ก.ค/66	142.60	86.00	68.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ				
รวมทั้งเดือน	4420.60	2999.00	2399.20														



RESIDENT 2561

RESIDENT
SATHORN - NATCHAPHRUEK

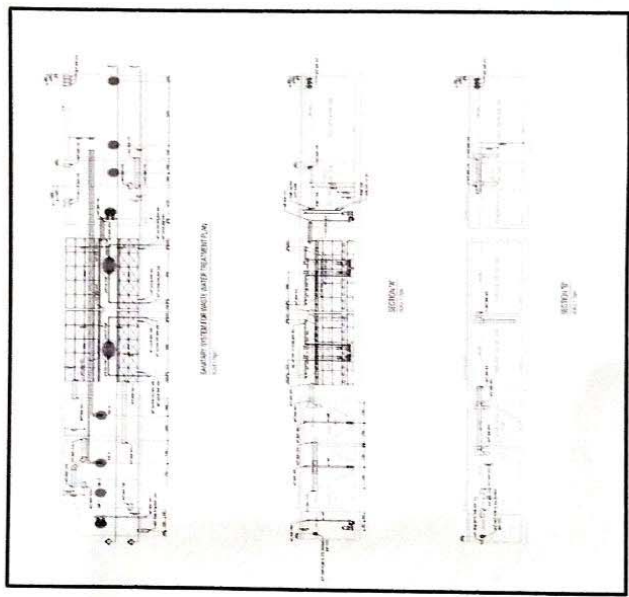
ผู้บันทึก
ผู้ตรวจ

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานจริงของระบบบำบัดน้ำเสีย

ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ดังเลขที่ 299 หมู่ที่ 1 ซอย 1
ถนน เพชรเกษม แขวง/ตำบล ปากคลองภาษีเจริญ เขต/อำเภอ ภาษีเจริญ
จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 061-837-1837 โทรสาร
...เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
กิจการประเภท อาคารชุด ในอุตสาหกรรม (ค้า)
2/2558 ชื่อ/โดย กรมที่ดินกรุงเทพฯ สำนักงานเขต
...หน่ออายุ

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานจริงของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานจริงของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

RESIDENT
SATHORN - NATCHAPHRUEK
ผู้บันทึก
ผู้ตรวจ

หมายเหตุ

๑.ให้กรอกสถิติและข้อมูลภายในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้นๆในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องสูบน้ำทางแบบอัตโนมัติให้เหตุผล

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำสรุปผลเป็น สัปดาห์และข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

ศาสตราจารย์ ดร. วรากรณ์ สามโกเศศ
PRESIDENT
RATCHADON - RATCHAPRUEK

งานด้านนิติบุคคล
เดอะ เพอร์ซิเด้นท์
ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ภาคผนวก ค2 - 5

(.....)

ใบอนุญาตนเลขที่.....หมดอายุ.....

.....
ออกให้โดย.....

ผู้จ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย.....

[illegible]

แบบบันทึกการละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบกับด้านเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 299 หมู่ที่ _____ ซอย _____

กณ..... เพชรเกษม..... แขวง/ตำบล..... ปากคลองภาษีเจริญ..... เขต/อำเภอ..... ภาษีเจริญ

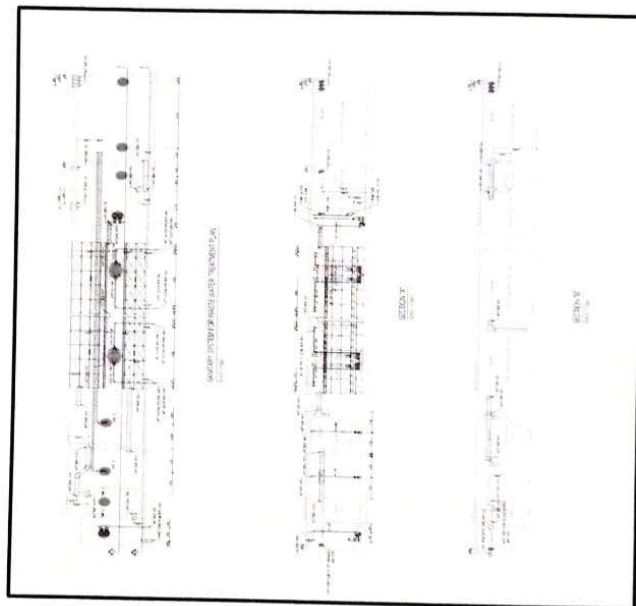
จังหวัด..... กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 061-837-1837 โทรสาร.....

น. [REDACTED]เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแห่งกำเนิดมลพิษ

กิจการประเภท.....ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)

2/2558 ออกให้โดย..... กรมที่ดินกรุงเทพฯ สาขานองแขม
หน้าด้วย.....

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

**THE
RESIDENT**

สำนักงานนิติบุคคล

หมายเหตุ จ.ให้กรอกรกฤติและข้อมูลเฉพาะในการณที่มีกฤติและข้อมูลนั้นๆในแต่ละวัน

๒.ในการณระบบบับัดนี้เกี่ยวกับกฤติการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติให้แบบผล

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพาวามีเตอร์ที่ตรวจวัด และทำสรุปผลเป็น กฤติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกกฤติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

เจ้าของระบบบับัดนี้
นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี

สำนักงานนิติบุคคล
เดอะ เพอร์สซิเด็นท์

ผู้ควบคุมระบบบับัดนี้

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่..... หมดอายุ.....

ออกให้โดย.....

ผู้รับจ้างให้บริการบับัดนี้

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่..... หมดอายุ.....

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากแหล่งกำเนิดมลพิษ													ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบบ/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกปรก ที่จากพื้นที่ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดจากระบบ บำบัดน้ำเสีย ที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)		
						ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องผสม ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบบ/ ปกติ/ ผิดปกติ)			
1/ส.ค./66	142.60	95.00	76.00	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
2/ส.ค./66	142.60	88.00	70.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
3/ส.ค./66	142.60	94.00	75.20	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
4/ส.ค./66	142.60	96.00	76.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
5/ส.ค./66	142.60	96.00	76.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
6/ส.ค./66	142.60	93.00	74.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
7/ส.ค./66	142.60	129.00	103.20	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
8/ส.ค./66	142.60	91.00	72.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
9/ส.ค./66	142.60	102.00	81.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
10/ส.ค./66	142.60	110.00	88.00	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
11/ส.ค./66	142.60	92.00	73.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
12/ส.ค./66	142.60	108.00	86.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
13/ส.ค./66	142.60	87.00	69.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
14/ส.ค./66	142.60	82.00	65.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
15/ส.ค./66	142.60	93.00	74.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
16/ส.ค./66	142.60	100.00	80.00	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
17/ส.ค./66	142.60	86.00	68.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
18/ส.ค./66	142.60	100.00	80.00	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
19/ส.ค./66	142.60	92.00	73.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
20/ส.ค./66	142.60	101.00	80.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
21/ส.ค./66	142.60	103.00	82.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
22/ส.ค./66	142.60	103.00	82.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
23/ส.ค./66	142.60	100.00	80.00	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
24/ส.ค./66	142.60	87.00	69.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
25/ส.ค./66	142.60	104.00	83.20	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
26/ส.ค./66	142.60	105.00	84.00	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
27/ส.ค./66	142.60	93.00	74.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
28/ส.ค./66	142.60	96.00	76.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
29/ส.ค./66	142.60	106.00	84.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
30/ส.ค./66	142.60	95.00	76.00	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
31/ส.ค./66	142.60	93.00	74.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ					ปกติ	ปกติ		
รวมทั้งเดือน	4420.60	3020.00	2416.00												

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ													ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)		
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
1/ก.ย./66	142.60	97.00	77.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
2/ก.ย./66	142.60	104.00	83.20	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
3/ก.ย./66	142.60	99.00	79.20	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
4/ก.ย./66	142.60	97.00	77.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
5/ก.ย./66	142.60	105.00	84.00	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
6/ก.ย./66	142.60	103.00	82.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
7/ก.ย./66	142.60	87.00	69.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
8/ก.ย./66	142.60	106.00	84.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
9/ก.ย./66	142.60	106.00	84.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
10/ก.ย./66	142.60	101.00	80.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
11/ก.ย./66	142.60	108.00	86.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
12/ก.ย./66	142.60	102.00	81.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
13/ก.ย./66	142.60	100.00	80.00	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
14/ก.ย./66	142.60	92.00	73.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
15/ก.ย./66	142.60	85.00	68.00	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
16/ก.ย./66	142.60	100.00	80.00	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
17/ก.ย./66	142.60	89.00	71.20	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
18/ก.ย./66	142.60	92.00	73.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
19/ก.ย./66	142.60	120.00	96.00	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
20/ก.ย./66	142.60	87.00	69.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
21/ก.ย./66	142.60	96.00	76.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
22/ก.ย./66	142.60	93.00	74.40	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
23/ก.ย./66	142.60	94.00	75.20	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
24/ก.ย./66	142.60	99.00	79.20	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
25/ก.ย./66	142.60	102.00	81.60	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
26/ก.ย./66	142.60	95.00	76.00	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
27/ก.ย./66	142.60	100.00	80.00	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
28/ก.ย./66	142.60	94.00	75.20	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
29/ก.ย./66	142.60	101.00	80.80	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
30/ก.ย./66	142.60	89.00	71.20	ระบาย		ปกติ	ปกติ				ปกติ	ปกติ			
รวมทั้งเดือน	4278.00	2943.00	2354.40												

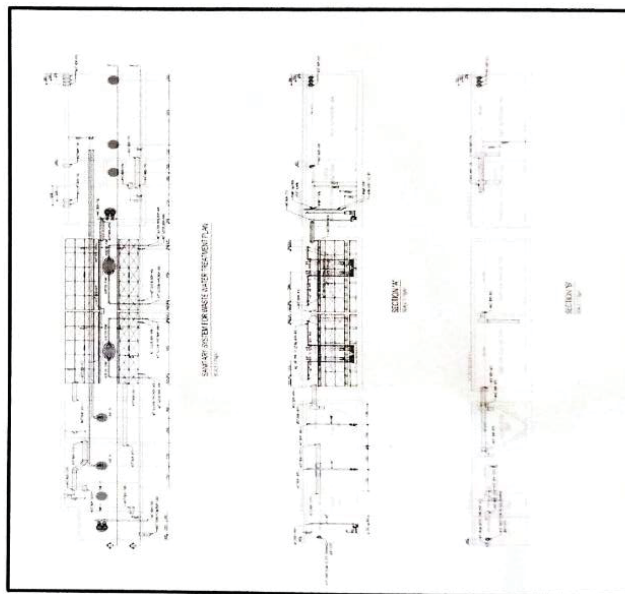
THE RESIDENT
BATCHAPHURUK
สำนักงานนิติบุคคล
เดอะ เรสซิเดนซ์ 1

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของการบำบัดน้ำเสีย

ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 299 หมู่ที่ ซอย ถนน เพชรเกษม แขวง/ตำบล ปากคลองภาษีเจริญ เขต/อำเภอ ภาษีเจริญ จังหวัด..... กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 061-837-1837 โทรสาร
 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 ทางการประเภท..... อาคารชุด ในอุตสาหกรรม (ถ้ามี)
 2/2558 ออกให้โดย..... กรมที่ดินกรุงเทพฯ สำนักงานเขต..... นนทบุรี.....

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดทำสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของการบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

THE RESIDENT
BATCHAPHURUK
สำนักงานนิติบุคคล
เดอะ เรสซิเดนซ์ 1



หน้าหลัก
บันทึกรายงาน ทส.2
รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
แก้ไขข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษ
เปลี่ยนรหัสผ่าน (Password)
ออกจากระบบ

ยืนยันการส่ง รายงานทส.2 ตามมาตรา 80 พรบ.ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

แหล่งกำเนิดมลพิษ : อาคารชุด เดอะเพรสซิเด็นท์ สาทร-ราชพฤกษ์ เฟส 1

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย สำหรับเดือน : พฤษภาคม 2566

ผู้รายงาน :

ท่านสามารถ ตรวจสอบประวัติการรายงาน และพิมพ์ รายงานทส.2 โดยเลือกรายการ รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

P.S.D-1

จบการรายงานทส.2 กลับหน้าหลัก

ระบบฐานข้อมูลเพื่อการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
โดย กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
รองรับ เว็บเบราว์เซอร์ Internet Explorer 11 ขึ้นไป

หมายเหตุ ๑.ให้ทางสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่บันทึกและข้อมูลนั้นๆในแต่ละวัน

๒.ในการวิเคราะห์บันทึกนี้เกี่ยวกับสถิติตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติให้แบบหมด

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุก วันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และที่สรุปผลเป็น สถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าหน้าที่ยืนยันการส่งข้อมูล
[Signature]

(.....) **สำนักงานนี้บุคคล 1**
เดอะ เพรสซิเด็นท์

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่.....หมดอายุ.....

ออกให้โดย.....

.....ผู้รับแจ้งให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่.....หมดอายุ.....



ระบบฐานข้อมูลเพื่อการปฏิบัติตาม
พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
โดย กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การรายงานทางอิเล็กทรอนิกส์
ตามกฎหมายที่ออกตามความในมาตรา 80

หน้าหลัก

บันทึกรายงาน ทส.2

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

แก้ไขข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษ

เปลี่ยนรหัสผ่าน (Password)

ออกจากระบบ

ยืนยันการส่ง รายงานทส.2 ตามมาตรา 80 พรบ.ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

แหล่งกำเนิดมลพิษ : อาคารชุด เดอะเพรสซิเด็นท์ สาทร-ราชพฤกษ์ เฟส 1

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย สำหรับเดือน : มิถุนายน 2566

ผู้รายงาน : [REDACTED]

ท่านสามารถ ตรวจสอบประวัติการรายงาน และพิมพ์ รายงานทส.2 โดยเลือกรายการ รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

P.S.D-1

จบการรายงานทส.2 กลับหน้าหลัก

ระบบฐานข้อมูลเพื่อการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
โดยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
รองรับ เว็บเบราว์เซอร์ Internet Explorer 11 ขึ้นไป



ระบบฐานข้อมูลเพื่อการปฏิบัติตาม
พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
โดย กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การรายงานทางอิเล็กทรอนิกส์
ตามกฎหมายที่ออกตามความในมาตรา 80

หน้าหลัก

บันทึกรายงาน ทส.2

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

แก้ไขข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษ

เปลี่ยนรหัสผ่าน (Password)

ออกจากระบบ

ยืนยันการส่ง รายงานทส.2 ตามมาตรา 80 พรบ.ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

แหล่งกำเนิดมลพิษ : อาคารชุด เดอะเพรสซิเด็นท์ สาทร-ราชพฤกษ์ เฟส 1

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย สำหรับเดือน : กรกฎาคม 2566

ผู้รายงาน : [REDACTED]

ท่านสามารถ ตรวจสอบประวัติการรายงาน และพิมพ์ รายงานทส.2 โดยเลือกรายการ รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

P.S.D-1

จบการรายงานทส.2 กลับหน้าหลัก

ระบบฐานข้อมูลเพื่อการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
โดยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
รองรับ เว็บเบราว์เซอร์ Internet Explorer 11 ขึ้นไป



ระบบฐานข้อมูลเพื่อการปฏิบัติตาม
พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
โดย กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การรายงานทางอิเล็กทรอนิกส์
ตามกฎหมายที่ออกตามความในมาตรา 80

หน้าหลัก
บันทึกรายงาน ทส.2
รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
แก้ไขข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษ
เปลี่ยนรหัสผ่าน (Password)
ออกจากระบบ

ยืนยันการส่ง รายงานทส.2 ตามมาตรา 80 พรบ.ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

แหล่งกำเนิดมลพิษ : อาคารชุด เดอะเพรสซิเดนซ์ สาทร-ราชพฤกษ์ เฟส 1

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนรับเดือน : สิงหาคม 2566

ผู้รายงาน : [REDACTED]

ท่านสามารถ ตรวจสอบประวัติการรายงาน และพิมพ์ รายงานทส.2 โดยเลือกรายการ รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

P.S.D-1

จบการรายงานทส.2 กลับหน้าหลัก

ระบบฐานข้อมูลเพื่อการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
โดยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
รองรับ เบรนราเวอร์ Internet Explorer 11 ขึ้นไป



ระบบฐานข้อมูลเพื่อการปฏิบัติตาม
พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
โดย กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การรายงานทางอิเล็กทรอนิกส์
ตามกฎหมายที่ออกตามความในมาตรา 80

หน้าหลัก บันทึกรายงาน ทส.2 รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย แก้ไขข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษ เปลี่ยนรหัสผ่าน (Password) ออกจากระบบ

ยืนยันการส่ง รายงานทส.2 ตามมาตรา 80 พรบ.ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

แหล่งกำเนิดมลพิษ : อาคารชุด เดอะเพรสซิเดนซ์ สาทร-ราชพฤกษ์ เฟส 1

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย สำหรับเดือน : กันยายน 2566

ผู้รายงาน : [REDACTED]

ท่านสามารถ ตรวจสอบประวัติการรายงาน และพิมพ์ รายงานทส.2 โดยเลือกรายการ รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

P.S.D-1

จบการรายงานทส.2 กลับหน้าหลัก

ระบบฐานข้อมูลเพื่อการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
โดยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
รองรับ เบรนราเวอร์ Internet Explorer 11 ขึ้นไป

ใบรับรองการซ่อมอพยพกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินไฟไหม้



วุฒิปัตริเลขที่ สป.ก (ก.ป.๑) ๑๑๔๗ /๒๕๖๖

กรุงเทพมหานคร

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ดพฝ.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า

นิติบุคคลอาคารชุด เดอะเพรสซิเด็นท์ สาทร์ - ราชพฤกษ์ ๑

ตั้งอยู่เลขที่ ๒๙ ถนนเพชรเกษม แขวงปากคลองภาษีเจริญ เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๖๐

ได้ดำเนินการฝึกอบรมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

มีผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน ๕๑ คน

เมื่อวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๖
ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๖

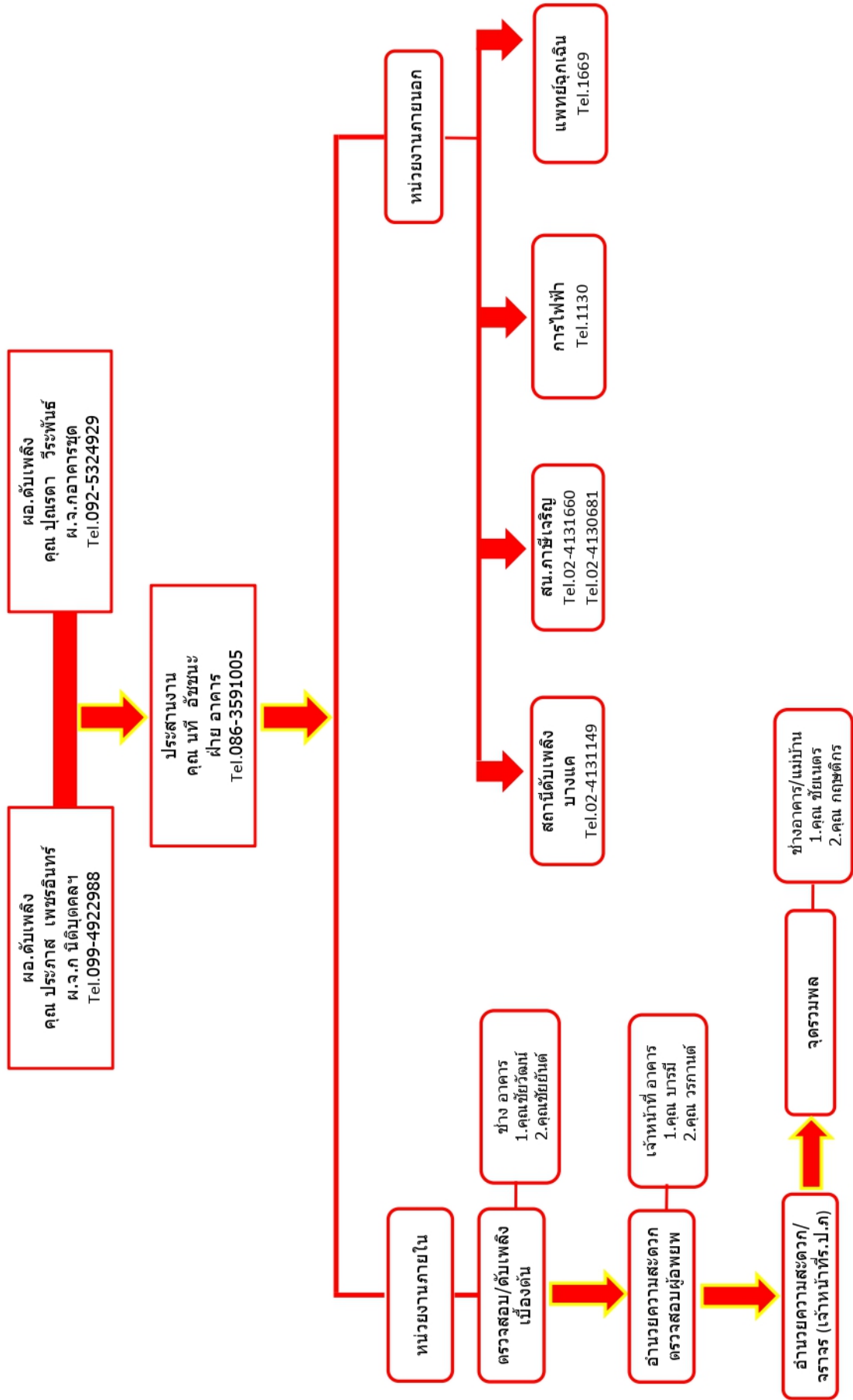


ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

แผนฉุกเฉิน

(กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้)

ผังแสดงสายงานการสั่งการและหน้าที่รับผิดชอบ:กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้



จัดทำโดย

ภาคผนวก ค-4

ระเบียบ ข้อบังคับการพักอาศัย

นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ เพอร์สซิเดนท์ สาทร - ราชพฤกษ์

ข้อ 1 ข้องกันนี้เรียกว่า "ข้อบังคับปฏิบัติการชุด เดอะเพรสซิเด้นท์ สาทร์-ราชพณร์" และปิดปฏิบัติการชุดนี้ มีชื่อว่า "นิเทศสารชุด เดอะเพรสซิเด้นท์ สาทร์-ราชพณร์" เขียนเป็นภาษาอังกฤษว่า "The President Sathorn - Rachaphuek Juristic Person" สำนักงานปฏิบัติการชุดดังกล่าวตั้งอยู่เลขที่ 299 ถนนเพชรเกษม แขวงปากคลองภาษีเจริญ (บางจากใต้) เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร

พระวราชนิพนธ์นิเวศนิพนธ์	นายถึง	พระวราชนิพนธ์นิเวศนิพนธ์ พ.ศ. 2522 และที่เกษมสันติ,
นิเวศนิพนธ์		พระวราชนิพนธ์นิเวศนิพนธ์ และพระวราชนิพนธ์นิเวศนิพนธ์
นิเวศนิพนธ์	นายถึง	นิเวศนิพนธ์ และพระวราชนิพนธ์นิเวศนิพนธ์

คณะกรรมการ
หมายถึง
คณะกรรมการ
คณะกรรมการนิติบุคคลต่างประเทศ

ผู้จัดการ หมายถึง

รับฟังเสียงกลาง
... หมายถึง
ส่วนต่างๆ ของอาคารชุดที่ไม่ใช่

ทั้งชุดและหมายเลข
หมายเลข
ทั้งชุดและหมายเลขถึงปลุกสร้างใจ หรือที่คิดที่ได้ให้
เป็นของเจ้าหรือของแต่จะขายตามวัดประสงฆ์แก่เราให้

ตามที่ได้จดทะเบียนไว้ในการจดทะเบียนอาคารชุด

มหาวิทยาลัยสุโขทัย และบุคคลอื่นใดซึ่งใช้ประโยชน์จากชุดไม่ว่าในลักษณะใดก็ตาม

ข้อบังคับนี้ให้ผลใช้บังคับนับแต่วันที่ได้มีการจดทะเบียนนิติบุคคลสาธารณะเป็นต้นไป การยกเลิก แก้ไข
เปลี่ยนแปลง และหรือเพิ่มเติม ข้อบังคับนี้ให้เป็นไปตามมติที่ประชุมใหญ่ ภายใต้บทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติ
การขาดคุณสมบัติและสมณคุณเมื่อได้ไม่ไปจดทะเบียนต่อพนักงานเจ้าหน้าที่แล้ว



ของ
นิติบุคคลอาคารชุด

เดอะ เพรสซิเด็นท์ สาทร์-ราชพฤกษ์



สำนักงานปศุสัตว์
เขต ๕ นครราชสีมา

ได้จดทะเบียนขึ้นที่ศาลากลางแล้ว
เมื่อวันที่ ๒๗ เดือนพฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

เจ้าพนักงานยี่ดึกกรงเทพมหานคร สืบหาทางของแซม

ข้อ 4 ข้อบังคับนี้ ถ้ามิได้กำหนดเป็นอย่างอื่น ให้มีผลใช้บังคับเมื่อพ้นวันออกประกาศ พ.ศ. 2522 และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม กฎกระทรวงที่ออกตามพระราชบัญญัติอาคารชุด และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องรวมทั้งจะออกกฎหมายใหม่เพิ่มเติมในภายหลังเป็นอันบังคับด้วยนิติบุคคลอาคารชุด

ข้อ 5 กว้างขวางเปลี่ยนแปลงวัตถุประสงค์ในการใช้ประโยชน์ของห้องชุดภายในอาคารชุดนี้ให้แตกต่างจากข้อบังคับนี้ไม่สามารภกระทำได้

หมวดที่ 2
วัตถุประสงค์

ข้อ 6 นิติบุคคลอาคารชุดมีวัตถุประสงค์เพื่อจัดการและดูแลรักษาทรัพย์สินส่วนกลางของอาคารชุด และให้มีอำนาจกระทำการใดๆ เพื่อประโยชน์ตามวัตถุประสงค์ดังกล่าว ทั้งนี้ตามมติของที่ประชุมใหญ่เจ้าของร่วมภายใต้บังคับแห่งพระราชบัญญัติอาคารชุด เช่น

- (1) จัดการ และดำเนินการด้วยวิธีใดๆ เพื่อความปลอดภัยของอาคารชุดและทรัพย์สินส่วนกลาง รวมถึงการทำสัญญาประกันภัยประเภท
- (2) จัดการ ดูแล บำรุงรักษา และซ่อมแซม ระบบสาธารณูปโภค และบรรดาทรัพย์สินส่วนกลางของอาคารชุดที่มีอยู่ และที่จะจัดให้มีขึ้นใหม่ ให้อยู่ในสภาพที่เจ้าของร่วมในอาคารชุดจะได้ใช้ประโยชน์ได้อย่างปลอดภัย เพื่อการมีนิติบุคคลอาคารชุดมีอำนาจเรียกเก็บเงินค่าใช้จ่าส่วนกลาง เงินกองทุน รวมมีค่าใช้จ่ายอื่นๆ เพื่อนำมาใช้ในการดังกล่าว ตลอดจนเพื่อชำระค่าภาษีอากรที่นิติบุคคลอาคารชุดมีหน้าที่ต้องชำระ
- (3) ทำนิติกรรมใดๆ กับหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และเอกชน เพื่อไปบรรลุมตามวัตถุประสงค์ของนิติบุคคลอาคารชุด
- (4) ใช้สิทธิแทนเจ้าของร่วมครอบครองไปถึงทรัพย์สินส่วนกลางทั้งหมดในการที่อยู่บุคคลภายนอก หรือเรียกร้องเอาทรัพย์สินคืน เพื่อประโยชน์ของเจ้าของร่วมทั้งหมด
- (5) จัดให้มีขึ้น และดูแลสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ อันเป็นบริการบริการต่อเจ้าของร่วม
- (6) จัดให้มีการประชุมใหญ่ของเจ้าของร่วม การประชุมคณะกรรมการ
- (7) จัดทำงบการเงินอย่างน้อยหนึ่งครั้งทุกกรอบสิบสองเดือน โดยกำหนดให้ช่วงระยะเวลาตั้งแต่ปีที่ 1 มกราคม ถึงวันที่ 31 ธันวาคม ของทุกปี เป็นรอบมีบัญชีของนิติบุคคลอาคารชุด

งบการเงินตามวรรคหนึ่งต้องมีรายการแสดงจำนวนสินทรัพย์และหนี้สินของนิติบุคคลอาคารชุด กับทั้งบัญชีรายรับรายจ่าย และต้องจัดให้มีผู้สอบบัญชีตรวจสอบ แล้วนำเสนอต่อที่ประชุมใหญ่เจ้าของร่วมเพื่ออนุมัติภายในหนึ่งร้อยสี่สิบวันนับแต่วันสิ้นสุดรอบมีบัญชี

(8) จัดทำรายงานประจำปีแสดงผลการดำเนินงานเสนอต่อที่ประชุมใหญ่เจ้าของร่วมพร้อมกับการเสนองบการเงิน และให้ส่งสำเนาเอกสารดังกล่าวให้แก่เจ้าของร่วมก่อนวันนัดประชุมใหญ่ล่วงหน้าไม่น้อยกว่าเจ็ดวัน

(9) เก็บรักษารายงานประจำปีแสดงผลการดำเนินงาน งบการเงิน พร้อมทั้งบัญชีฉบับไว้สำหรับสำนักงานของนิติบุคคลอาคารชุด เพื่อให้พนักงานเจ้าหน้าที่หรือเจ้าของร่วมตรวจสอบได้

รายงานประจำปีแสดงผลการดำเนินงานและงบการเงินตามวรรคหนึ่ง ให้มีนิติบุคคลอาคารชุดเก็บรักษาไว้ไม่น้อยกว่าสิบปีนับแต่วันที่ได้รับอนุมัติจากที่ประชุมใหญ่เจ้าของร่วม



หมวดที่ 3
ทรัพย์สินส่วนกลาง

ข้อ 7 ทรัพย์สินส่วนกลางของอาคารชุด ได้แก่

- (1) ที่ดินที่ติดอาคารชุด
- (2) โครงสร้างและสิ่งก่อสร้างเพื่อความมั่นคงและเพื่อป้องกันความเสียหายต่ออาคารชุด
- (3) ซากหรือส่วนซากของอาคารและสิ่งก่อสร้างที่ยังคงมีอยู่เพื่อใช้หรือเพื่อประโยชน์ร่วมกัน
- (4) สิ่งก่อสร้างหรือระบบที่สร้างขึ้นเพื่อรักษาความปลอดภัยหรือสภาพแวดล้อมภายในอาคารชุด
- (5) เครื่องมือและเครื่องใช้ที่มีอยู่เพื่อใช้หรือเพื่อประโยชน์ร่วมกัน
- (6) สถานที่ที่มีไว้เพื่อให้บริการส่วนรวมแก่อาคารชุด
- (7) สิ่งอำนวยความสะดวกของนิติบุคคลอาคารชุด
- (8) ทรัพย์สินที่นิติบุคคลอาคารชุดได้ใช้เงินที่ได้รับจากเจ้าของร่วมในการดูแลรักษา
- (9) อื่นๆ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย 1)

หมวดที่ 4
การจัดสรรทรัพย์สินส่วนกลาง

ข้อ 8 การจัดสรรทรัพย์สินส่วนกลางให้นิติบุคคลอาคารชุดโดยผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด มีอำนาจกระทำ การใดๆ ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของนิติบุคคลอาคารชุด หรือมติของที่ประชุมเจ้าของร่วม หรือมติของที่ประชุม คณะกรรมการ รวมถึงการออกกฎเกณฑ์ ระเบียบ ข้อกำหนด บทเฉพาะกาลเพิ่มเติมอื่นๆ โดยจะต้องไม่ขัดต่อกฎหมาย และข้อบังคับนี้

ข้อ 9 เพื่อความสะดวกเชื่อมโยงภายในอาคารชุด และเพื่อไม่เป็นการรบกวนความเป็นอยู่โดยปกติสุขของ เจ้าของร่วม นิติบุคคลอาคารชุดกำหนดพื้นที่สำหรับจอดรถและทางเข้าออก สำหรับบุคคลที่มาใช้บริการห้องชุดประเภท เพื่อประกอบธุรกิจการค้า (ตามที่ระบุไว้ในข้อ 21.) ไว้ตามเอกสารแนบท้าย 2 และรวมถึงพื้นที่จอดรถและทางเข้าออกอื่นเท่าที่จำเป็น

หมวดที่ 5
การใช้ทรัพย์สินส่วนกลาง

ข้อ 10 การใช้ทรัพย์สินส่วนกลางให้เจ้าของร่วมปฏิบัติตามกฎเกณฑ์ดังนี้

- (1) ห้ามมิให้เจ้าของร่วมหรือบุคคลใดๆ ใช้ทรัพย์สินส่วนกลางนอกเหนือจากการใช้ประโยชน์ตามกฎหมายที่ ตลอดจนวิธีใช้ และระยะเวลาการใช้ และกฎเกณฑ์อื่นๆ ตามที่ได้กำหนดไว้โดยผู้จัดการ และภายใต้การควบคุมดูแล ของผู้จัดการ หากเจ้าของร่วมหรือบุคคลใดๆ ที่ได้รับอนุญาตจากเจ้าของร่วมดังกล่าวข้างต้นไปปฏิบัติตามหรือ ปฏิบัติไม่ถูกต้อง ผู้จัดการมีสิทธิห้ามมิให้เจ้าของร่วมหรือบุคคลนั้นๆ ใช้ทรัพย์สินส่วนกลางนั้นได้จนกว่าเจ้าของร่วมหรือ บุคคลนั้นๆ จะยินยอมปฏิบัติตาม



(2) ห้ามมิให้บริวารของเจ้าของร่วมหรือบุคคลใดๆ ที่ได้รับอนุญาตให้เข้ามาในอาคารชุดให้หรือเช่าไปใช้สถานที่ที่ไม่เกี่ยวข้องกับวัตถุประสงค์ในการเข้าอยู่อาศัยชุด ในกรณีเช่นนี้ผู้จัดการมีสิทธิที่จะดำเนินการใดๆ ได้ตามที่เห็นสมควร

(3) ห้ามมิให้บุคคลใดๆ ที่ไม่ใช่เจ้าของร่วมเข้ามาหรือใช้ทรัพย์สินส่วนกลางนอกจากจะได้รับอนุญาตจากเจ้าของร่วมหรือผู้จัดการหรือผู้มีอำนาจดำเนินการแทน และนิติบุคคลอาคารชุดลงหนังสือที่จะไปต้องร่วมกับบุคคลใดๆ ที่แสดงกายหรือประพฤติมิชอบ หรือกระทำการอื่นใดที่ไม่เหมาะสม หรือขัดต่อข้อบังคับหรือกฎหมาย ในกรณีเช่นนี้ให้ผู้จัดการมีอำนาจเด็ดขาดในการวินิจฉัยและห้ามมิให้บุคคลนี้เข้ามาในอาคารชุดหรือใช้ทรัพย์สินส่วนกลาง ตลอดจนมีอำนาจเชิญให้บุคคลนั้นออกไปจากอาคารชุด

(4) ห้ามมิให้บุคคลใดๆ ที่เป็นโรคติดต่อร้ายแรงใช้ทรัพย์สินส่วนกลางในลักษณะที่อาจจะแพร่กระจายเชื้อโรคไปยังบุคคลอื่นได้

(5) นอกจากกฎเกณฑ์ที่กล่าวมานี้ ผู้จัดการมีอำนาจที่จะออกกฎเกณฑ์ระเบียบเพิ่มเติมได้เป็นครั้งคราวตามความเหมาะสมโดยกรณีใดก็ตามเพื่อการยึดถือปฏิบัติของเจ้าของร่วม, บริวาร และหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องทั้งหมด

(6) หากเจ้าของร่วมหรือบริวารหรือผู้ได้รับอนุญาตไม่ปฏิบัติตามข้อบังคับนี้เกินสามครั้งภายในข้อ 20 (20) มาใช้บังคับ และหากการไม่ปฏิบัติตามดังกล่าวทำให้นิติบุคคลอาคารชุดและหรือทรัพย์สินส่วนกลางได้รับความเสียหาย ให้นิติบุคคลอาคารชุดโดยผู้จัดการมีอำนาจดำเนินการในทางที่ผู้เสียหายหรือผู้แทนผู้เสียหายดำเนินการเพื่อความถูกต้องหรือโทษ หรือดำเนินการตามกฎหมายต่อผู้กระทำผิดได้

(7) เพื่อความเรียบร้อยและที่เรียกว่าที่ตอพื้นที่โดยรอบอาคารชุด ห้ามมิให้เจ้าของร่วมหรือบุคคลใดเปลี่ยนแปลงสภาพของกำแพงหรืออาคารชุดจนผิดแบบไปจากเดิม รวมถึงห้ามมิให้มีการต่อเติมโครงสร้าง สิ่งปลูกสร้าง หรือกระทำในลักษณะอื่นใด อันทำให้ทัศนียภาพของอาคารชุดเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม

หมวดที่ 6

การออกค่าใช้จ่ายของเจ้าของร่วม

ข้อ 11 เจ้าของร่วมต้องร่วมกันชำระเงินกองทุนให้แก่นิติบุคคลอาคารชุด เพื่อดำเนินการของนิติบุคคลอาคารชุด ในการพัฒนาปรับปรุง ซ่อมแซม หรือจัดซื้อทรัพย์สินส่วนกลาง โดยเรียกเก็บจากเจ้าของร่วมครั้งแรกในวันจดทะเบียนรับโอนกรรมสิทธิ์ ในอัตรา 400 บาทต่อตารางเมตร (สี่ร้อยบาทต่อตารางเมตร)

ส่วนในการเรียกเก็บเงินกองทุนต่อไปให้เป็นไปตามมติของที่ประชุมใหญ่เจ้าของร่วมซึ่งเงินทุนนี้ถือเป็นค่าใช้จ่ายที่เจ้าของร่วมมีหน้าที่ตามกฎหมายจะต้องชำระให้แก่นิติบุคคลอาคารชุด

ข้อ 12 เจ้าของร่วมต้องร่วมกันออกค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการให้บริการส่วนรวม และที่เกิดจากเครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนสิ่งอำนวยความสะดวกที่มีใช้เพื่อให้หรือเพื่อประโยชน์ส่วนรวมและค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการดูแลรักษาและดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับทรัพย์สินส่วนกลาง ตามอัตราส่วนเมื่อที่ห้องชุดที่เจ้าของร่วมแต่ละคนมีกรรมสิทธิ์

ค่าใช้จ่ายตามรายการดังกล่าวข้างต้นเป็นหน้าที่ตามกฎหมายที่เจ้าของร่วมจะต้องชำระให้แก่นิติบุคคลอาคารชุด โดยเรียกเก็บตามอัตราส่วนเมื่อที่ห้องชุดที่เจ้าของร่วมแต่ละคนมีกรรมสิทธิ์ (ตามที่ได้ระบุไว้ในหนังสือกรรมสิทธิ์ห้องชุด)



ในอัตรา 35 บาทต่อตารางเมตรต่อเดือน (สามสิบห้าบาทต่อตารางเมตรต่อเดือน) โดยกำหนดให้ชำระเป็นเงินสด หรือเช็คสั่งจ่ายส่วนหน้า คราวละ 12 เดือน

อัตราที่กำหนดให้นี้อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมทางสภาพเศรษฐกิจซึ่งจะต้องได้รับมติเห็นชอบจากที่ประชุมใหญ่

ข้อ 13 เจ้าของร่วมจะต้องร่วมกันออกค่าภาษีอากร ตามอัตราส่วนที่เจ้าของร่วมแต่ละคนมีกรรมสิทธิ์ในทรัพย์สินส่วนกลาง

ข้อ 14 เจ้าของร่วมหรือผู้เช่าใช้ประโยชน์ของชุดจะต้องชำระค่าสาธารณูปโภค และค่าใช้บริการส่วนตัว อาทิ ค่าน้ำประปา ค่าไฟฟ้า ค่าโทรศัพท์ ฯลฯ ตามจำนวนที่ใช้จริงในอัตราที่นิติบุคคลอาคารชุด หรือที่ประชุมคณะกรรมการหรือที่ประชุมใหญ่มั่นคง

ข้อ 15 เจ้าของร่วมต้องชำระค่าใช้จ่ายตาม ข้อ 11 ถึงข้อ 14 ภายในวันนัดลงนามที่ให้บริการตามแจ้งจากผู้จัดการนิติบุคคล (ยกเว้นการชำระครั้งแรกที่เจ้าของร่วมจะต้องชำระในวันจดทะเบียนรับโอนกรรมสิทธิ์) ในกรณีที่ชำระล่าช้ากว่าระยะเวลาที่กำหนด หรือนิติบุคคลอาคารชุดไม่สามารถเรียกเก็บเงินได้ตามเช็คสั่งจ่าย เจ้าของร่วมจะต้องเสียเงินเพิ่มในอัตราหรือผลสืบต่อของจำนวนเงินที่ค้างชำระโดยไม่คิดทบต้น

เจ้าของร่วมที่ค้างชำระค่าใช้จ่ายตามข้อ 11 ถึงข้อ 14 ตั้งแต่หนึ่งเดือนขึ้นไปต้องเสียเงินเพิ่มในอัตราร้อยละสิบต่อปี และให้คณะกรรมการโดยผู้จัดการมีอำนาจระงับในการให้บริการส่วนรวมหรือการให้บริการพิเศษหรือสิทธิออกเสียงในการประชุมใหญ่

เงินที่นับดังกล่าวถือเป็นค่าใช้จ่ายที่เจ้าของร่วมมีหน้าที่ตามกฎหมายจะต้องชำระให้แก่นิติบุคคลอาคารชุดด้วย

ข้อ 16 เจ้าของร่วมมีหน้าที่ต้องชำระค่าใช้จ่ายตามข้อ 11 ถึงข้อ 14 นับแต่วันที่ได้รับโอนกรรมสิทธิ์ ไม่ว่าจะเข้าพักอาศัยหรือไม่ก็ตาม

ข้อ 17 ในกรณีที่มิได้จัดการพิเศษฉุกเฉิน และหรือจำเป็นร่วมกันส่วนเพื่อจัดการบำรุงรักษาซ่อมแซม ตลอดจนการจัดการเพื่อประโยชน์ในทรัพย์สินส่วนกลาง หรือเพื่อประโยชน์ของเจ้าของร่วมส่วนใหญ่ หรือการจัดการตามมติของที่ประชุมเจ้าของร่วมที่ไม่ขัดต่อข้อบังคับหรือพระราชบัญญัติอาคารชุด และนิติบุคคลอาคารชุดจะต้องใช้จ่ายเป็นกรณีพิเศษเพื่อการนั้น ผู้จัดการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการมีอำนาจใช้จ่ายเงินกองทุนของอาคารชุดที่ได้โดยเฉพาะสำหรับแบบฉุกเฉินหรือกรณีพิเศษ หรือใช้จ่ายเงินกองทุนปกติและเรียกเก็บเงินกองทุนเพิ่มเติมเพื่อการพิเศษหรือฉุกเฉินนั้นได้

ข้อ 18 ให้ผู้จัดการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการเป็นผู้ดำเนินการให้มีการประกันอัคคีภัย และอื่น ๆ ที่เกี่ยวกับอาคารชุดนี้ รวมทั้งภัยจากความร่วมมือกันของภัยต่างๆ ตามที่ผู้จัดการหรือคณะกรรมการจะได้เลือกทำสัญญาประกันภัยกับบริษัทประกันภัยที่เชื่อถือได้ตามมูลค่าอาคารชุดที่เป็นจริง โดยให้นิติบุคคลอาคารชุดเป็นผู้ประกันภัยในฐานะตัวแทนของเจ้าของร่วมทั้งหมด และเป็นผู้รับประกันแทนเจ้าของร่วมทั้งหมดจากการประกันภัย เพื่อที่จะสามารถใช้นั้นในการซ่อมแซมความเสียหายของอาคารชุดหากเกิดขึ้นตามข้อที่เอปจะกับได้ หรือในการใช้เงินนั้นจ่ายค่าเสียหายความเสียหาย โดยให้เรียกเก็บเงินค่าเบี้ยประกันภัยทั้งหมดจากเจ้าของร่วมในอัตราเฉลี่ยต่ออัตราส่วนกรรมสิทธิ์ในทรัพย์สินส่วนกลาง

สำนักงานนิติบุคคล
เลขาฯ เพชรสุวิทย์



กลไกที่เกี่ยวข้องกับรายได้ที่เกิดจากบริการส่วนรวม และที่เกิดจากเครื่องมือ เครื่องใช้ ตลอดจนสิ่ง
ที่มีไว้เพื่อใช้หรือเพื่อประโยชน์ร่วมกัน และค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการดูแลรักษาและดำเนินการ
ที่เกี่ยวข้องกับทรัพย์สินส่วนกลาง ให้ถือว่าเป็นสิทธิประโยชน์ในด้านเดียวกันกับเงินอุดหนุนภายใต้มาตรา 273 (1) แห่งประมวลกฎหมาย
แพ่งและพาณิชย์ และมีอยู่ในข้อเท็จจริงส่วนบุคคลของแต่ละเจ้าของร่วม

บริษัทสิทธิวิธิตาม (1) ถ้าผู้จัดการได้ส่งรายการนี้ต่อเจ้าพนักงานแล้วให้ถือว่ายู่ในลำดับก่อนจำนอง

หมวดที่ 7

ข้อ 20 อัตราส่วนในการผลิตนี้ในวิทยาลัยบาลของจังหวัดงวาม ให้เป็นไปตามอัตราส่วนระหว่างเนื้อที่ของห้องชุดแต่ละห้องชุดกับเนื้อที่ของห้องทั้งหมดในอาคารชุดนั้นซึ่งจะระเบียบธนาคารชุด ดังปรากฏตามรายละเอียดของเอกสารแนบท้าย 3

หมวดที่ 8

ข้อ 21 การใช้ประโยชน์จากสิ่งใดก็ตามหนึ่งซึ่งเป็นทรัพย์สินส่วนบุคคลนั้น ต้องอยู่ภายใต้ระเบียบข้อบังคับของนิติบุคคลสาธารณะ โดยในข้อตกลงบางประการ โดยกำหนดให้ทรัพย์สินจากสิ่งหนึ่งสิ่งใด

- (1) ทรัพยากรสัตว์ 299/5 กำหนดให้ใช้ป็นห้องชุดเพื่อวัตถุประสงค์ประสงค์ในการประกอบธุรกิจการค้า
- (2) ทรัพยากรสัตว์ 299/6 กำหนดให้ใช้ป็นห้องชุดเพื่อวัตถุประสงค์ประสงค์ในการกาการศึกษา

ข้อ 22 การจัดการและการใช้ทรัพย์สินของบุคคลเป็นสิทธิของเจ้าของร่วม หรือบุคคลที่เจ้าของร่วมอนุญาต ดังนี้

- (1) เจ้าของร่วมจะต้องไปประชุมในข้อ 21 แห่งข้อบังคับนี้เท่านั้น
- (2) เจ้าของร่วมหรือผู้ถือหุ้นในห้างหุ้นส่วนสามัญ และหรือหุ้นส่วนจำกัดจะต้องอยู่ในสภาพที่ และไม่ว่าใดๆ ให้เป็นอันครบย ๑๐๐ ร้อย นาร้อย ไม่สุภาพ ก่อให้เกิดความรำคาญ และรบกวนต่อความสงบสุขในการใช้ห้องชุด และใช้ทรัพย์สินกลางของเจ้าของร่วมอื่นๆ หรือต่อะบบรักษาความปลอดภัยของอาคาร

(3) เจ้าของร่วมจะตั้งไม่ได้เป็นการผิดกฎหมาย หรือข้อต่อที่สภามหาวิทยาลัยประเพณีตั้งงาน หรือไปถูก
ลงนามมีต่อส่วนรวม หรือกิจการที่ได้มีการภายใต้คณะกรรมการ และหรือที่ประชุมใหญ่จะได้รับการกระเบื้องขึ้น

- (4) ห้ามเลี้ยงสัตว์เลื้อยทุกชนิดในห้องชุด และบริเวณอาคารชุด



1



(5) ห้ามเปลี่ยนแปลง หรือถอนนายระบบเดียวกัน ระบบป้องกันภัย ระบบรับสัญญาณ โทรทัศน์รวม ระบบงานรหัสสัญญาณดาวเทียม และระบบอื่นๆ ที่ใช้ร่วมกันตลอดทั้งภายในห้องชุด เว้นแต่มีความจำเป็น และได้รับอนุญาตจากผู้จัดการแล้วเท่านั้น

(6) ห้ามนำทรัพย์สินส่วนตัววางไว้ในบริเวณพื้นที่ส่วนกลาง

(7) นำนํ้าสกิดเจาะ สกิด หรือตัดเจาะแก็งไซพ่น เพื่อดาน มนั้กันห้องชุดด้านที่ติดกับทางเดินส่วนกลาง มนั้กันห้องชุดบริเวณระเบียงด้านหลัง และมนั้กันข้างที่เข้าร่วมกับห้องชุดอื่น

(8) ห้ามติดป้ายหรือแผ่นภาพโฆษณาบริเวณผนังหรือระเบียงด้านนอก

9) ห้ามตากผ้าบริเวณผนังหรือระเบียบด้านนอกห้องชุด

(10) ห้ามก่อสร้าง คัดแปลง ต่อเติมอาคารเรียงห้องชุด รวมทั้งการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า

(11) การติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์หรือเครื่องรับอากาศจะตั้งอยู่ในบริเวณที่กำหนดไว้ และความสูงต้องไม่เกินกว่าขอบระบี่ของด้านบนของระบี่ข้างกันตก

(12) เจ้าของร่วม หรือผู้ให้ประโยชน์หรือผู้มีความประสงค์จะคัดแปลง พันธุ์หรือข้อเสียเดิมแปลง จะต้องส่งแบบแปลนหรือรายละเอียดให้ผู้ดำเนินการตรวจสอบก่อนดำเนินการ ผู้จัดการจะอนุญาตได้หรือไม่ ควรสอบถามผู้เห็นว่าไปกระทบการเขียนข้อโครงสร้างระบบป้องกันภัย และระบบสาธารณสุขอื่นๆ หรือไม่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพภายนอกของอาคารชุด และหรือไม่ฝ่าฝืนระเบียบข้อบังคับ

(13) ก่อนดำเนินการตาม (12) เจ้าของร่วมหรือผู้ให้เช่ามีข้อควรระวังที่จะต้องคำนึงถึงเกี่ยวกับความเสียหาย
 ใ้ตามจำนวนที่นิติบุคคลอาจระบุกำหนด และจำเป็นต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบอื่นๆของนิติบุคคลอาครชุดที่ได้แจ้ง
 และหรือประกาศไว้

(14) ห้ามนำเศษวัสดุก่อสร้างและตกแต่งออกทิ้งนอกกระบะเบี่ยง หรือนอกห้องชุดที่มีไว้สำหรับจัดเก็บขยะ

(15) เจ้าของร่วมหรือผู้ใช้ประโยชน์หรือผู้ต้องยื่นยอมให้พนักงานเจ้าหน้าที่หรือฝ่ายจัดการอาคารชุด หรือเจ้าของอาคารตรวจรอบและซ่อมแซมแก้ไข ในกรณีที่ทรัพย์สินกลางหรือห้องชุดดังกล่าวได้รับความเสียหาย หรือมีลักษณะบกพร่องขึ้น อันเนื่องมาจากวัสดุอุปกรณ์ภายในห้องชุดนั้นชำรุดบกพร่อง

(16) เข้าร่วมหรือผู้รู้ประโยชน์ของบุคคล ต้องรับผิดชอบในความเสียหายต่อทรัพย์สินกลาง และทรัพย์สินของห้องชุดข้างเคียง หรือห้องชุดชั้นบนและล่าง อันเนื่องมาจากการต่อเติมตกแต่ง หรือซ่อมแซมแก้ไข หรือเปลี่ยนแปลงเคลื่อนย้ายระบบสาธารณูปโภค และระบบป้องกันภัย และหรือความเสียหายที่เกิดจากห้องชุดนั้นเป็นต้นเหตุ

(17) ห้ามเจ้าของร่วมหรือผู้ไปประโยชน์ผูกประกอบหาหาในท้องขุดโดยให้ตกด้าน หรือใช้แก๊สเป็นเชื้อเพลิง และหรือเชื้อเพลิงอื่นที่ก่อให้เกิดอันตราย ความเดือดร้อนรำคาญ แก่เจ้าของร่วมโดยเด็ดขาด

(18) เจ้าของร่วมหรือผู้เช่าประโยชน์ของชุดจะใช้พื้นที่จอดรถเพื่อการอื่นมิได้ นอกจากการใช้เพื่อจอดรถ และจะต้องจดตามที่อาคารชุดกำหนดไว้ให้เท่านั้น

January 26th

สามารถแก้ปัญหาจากภายนอก

(20) เจ้าของร่วมหรือผู้ให้เช่าประโยชน์สูงสุดจำเป็นต้องปฏิบัติตาม (1) ถึง (19) คณะกรรมการหรือผู้จัดการ
มีอำนาจจะบังคับการให้บริการส่วนรวม หรือการใช้ทรัพย์สินลงได้ และมีอำนาจเงินต้นประกัน หรือเขียนกับค่าเสียหาย
และหรือจะระบียบเลกมิให้ดำเนินการ หรือสั่งการให้ปรับปรุงแก้ไขให้อยู่ในสภาพเดิม
โดยค่าใช้จ่ายของเจ้าของร่วมนั้น



ข้อ 28 ให้คณะกรรมการจัดให้มีการประชุมใหญ่สามัญ ปีละหนึ่งครั้ง ภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวันนับแต่วันสิ้นปีทางบัญชีของนิติบุคคลอาคารชุด เพื่อพิจารณาเรื่องดังต่อไปนี้

- (1) พิจารณายกนุวัติการเงิน
- (2) พิจารณารายงานประจำปี
- (3) แต่งตั้งผู้สอบบัญชี

ข้อ 29 ในกรณีมีเหตุจำเป็นให้บุคคลดังต่อไปนี้มีสิทธิเรียกประชุมใหญ่สามัญเมื่อใดก็ได้

- (1) ผู้จัดการ
- (2) คณะกรรมการโดยมติเกินกว่าหนึ่งในสองที่ประชุมคณะกรรมการ
- (3) เจ้าของร่วมไม่น้อยกว่าร้อยละยี่สิบของคะแนนเสียงเจ้าของร่วมทั้งหมดลงลายมือชื่อทำหนังสือขอให้อเปิดประชุมคณะกรรมการ ในกรณีนี้ให้คณะกรรมการจัดให้มีการประชุมภายในสิบห้าวันนับแต่วันรับคำร้องขอ

ถ้าคณะกรรมการไม่ได้จัดให้มีการประชุมภายในกำหนดเวลาดังกล่าว เจ้าของร่วมตามจำนวนข้างต้น มีสิทธิจัดให้มีการประชุมใหญ่สามัญเองได้ โดยแต่งตั้งตัวแทนคนหนึ่งเพื่อออกหนังสือเรียกประชุม

ข้อ 30 การเรียกประชุมใหญ่ต้องทำเป็นหนังสือนัดประชุม ระบุสถานที่ วัน เวลา ระเบียบวาระการประชุม และเรื่องที่จะเสนอต่อที่ประชุม พร้อมด้วยรายละเอียดตามสมควร และจัดส่งให้เจ้าของร่วมไม่น้อยกว่าเจ็ดวันก่อนวันประชุม

ข้อ 31 การประชุมใหญ่ต้องมีผู้มาประชุม ซึ่งมีเสียงคะแนนรวมกันไม่น้อยกว่าหนึ่งในสี่ของจำนวนเสียงลงคะแนนทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุม

ในกรณีที่เจ้าของร่วมมาโดยคงประชุมตามที่กำหนดไว้ในวรรคหนึ่ง ให้เรียกประชุมใหม่ภายในสิบห้าวัน นับแต่วันเรียกประชุมครั้งแรก และหากการประชุมใหญ่ครั้งแรกยังไม่ถึงกับว่าจะต้องควมองค์ประชุม **สำนักงานนิติบุคคล**

ในการประชุมใหญ่ให้ประธานกรรมการเป็นประธานในที่ประชุม ในกรณีที่ประธานกรรมการในสมัยก่อนใช้ร่วมประชุมไม่ได้หรือประธานกรรมการ หรือกรรมการคนหนึ่งทำหน้าที่เป็นประธานในที่ประชุมแทน เว้นแต่ในสถานการณ์กระทำไม่ได้ให้ประธานเลือกเจ้าของร่วมคนหนึ่งทำหน้าที่เป็นประธานในที่ประชุมใหญ่ได้

ผู้จัดการหรือผู้สมัครของผู้จัดการ จะเป็นประธานในการประชุมใหญ่ได้

ข้อ 32 มติของที่ประชุมใหญ่ต้องได้รับคะแนนเสียงข้างมากของเจ้าของร่วมที่เข้าประชุม เว้นแต่ข้อบังคับนี้จะกำหนดเป็นอย่างอื่น

ข้อ 33 ในการลงคะแนนเสียง ให้เจ้าของร่วมแต่ละรายมีคะแนนเสียงเท่ากับอัตราส่วนที่ตนมีกรรมสิทธิ์ในทรัพย์สินส่วนกลาง

ถ้าเจ้าของร่วมคนเดียว มีคะแนนเสียงถึงหนึ่งในสองจำนวนคะแนนเสียงทั้งหมด ให้ลดจำนวนคะแนนเสียงของผู้นั้นลงมาเหลือเท่ากับจำนวนคะแนนเสียงของบรรดาเจ้าของร่วมอื่นๆ รวมกัน

ข้อ 34 เมื่อข้อบังคับกำหนดให้เจ้าของร่วมเพียงบางคนเดียวต้องเสียค่าใช้จ่ายในการใดโดยเฉพาะ ให้เจ้าของร่วมเหล่านั้นมีสิทธิออกเสียงในมติที่เกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการนั้น โดยแต่ละห้องชุดมีคะแนนเสียง 1 เสียง



ข้อ 23 การก่อเดิมทดแทนหรือเปลี่ยนแปลงงบกำไร ในเรื่องดังต่อไปนี้ ให้ถือว่าเป็นการเปลี่ยนแปลงสภาพภายนอกอาคาร ซึ่งเจ้าของร่วมหรือผู้ให้เช่าประโยชน์ของชุดค่าเป็นการมิได้ เว้นแต่จะได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมใหญ่เจ้าของร่วม

- (1) การเปลี่ยนแปลงวัตถุประสงค์หรือสิ่งของมีค่าของชุดค่าเป็นการมิได้กับทางเดินร่วม หรือมีสิ่งของชุดค่าเป็นงบกำไร
- (2) การติดตั้งอาคารหรือสิ่งอื่นที่จำเป็นสำหรับชุดค่าเป็นการมิได้
- (3) การกระทำใดๆ ที่มุ่งหมายจากภายนอกหรือชุดค่าเป็นการมิได้เห็นว่า มีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้นกับสภาพภายนอกของอาคาร และหรือสิ่งของชุดค่า

หมวดที่ 9

การถือกรรมสิทธิ์ห้องชุดของบุคคลหรือนิติบุคคล
ซึ่งกฎหมายถือว่าเป็นคนต่างด้าว

ข้อ 24 การถือกรรมสิทธิ์ห้องชุดของบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งกฎหมายถือว่าเป็นคนต่างด้าว ให้ใช้บทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. 2522 หรือที่แก้ไขเพิ่มเติมในภายหลังเป็นเกณฑ์

ข้อ 25 เจ้าของร่วมที่มีความประสงค์จะโอนกรรมสิทธิ์ห้องชุดให้กับบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งกฎหมายถือว่าเป็นคนต่างด้าว ให้แจ้งเรื่องบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งกฎหมายถือว่าเป็นคนต่างด้าว รวมทั้งจำนวนเนื้อที่ของห้องชุดดังกล่าวให้กับผู้จัดการทราบก่อนดำเนินการส่งหนังสือแจ้งการแจ้งด้วย เพื่อให้ผู้จัดการจะได้ตรวจสอบให้ถูกต้องตรงตามพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. 2522 และผู้โอนโอนโอนในจะต้องปฏิบัติตามข้อบังคับ และกฎระเบียบของอาคารชุด ในกรณีที่มีการค้างชำระค่าใช้สอย เจ้าของร่วมจะต้องชำระค่าใช้สอยส่วนที่ค้างชำระทั้งหมด ให้กับนิติบุคคลอาคารชุดให้เรียบร้อยก่อน

ข้อ 26 ในกรณีที่มีการจดทะเบียนเป็นนิติบุคคลแล้ว หลังจากนั้นที่ตนได้ลงเงินในสหกรณ์ผู้ให้เช่าหรือจดทะเบียนของโฉนดที่ดินที่ติดอาคารชุด โดยแสดงชื่อเจ้าของร่วมที่มีชื่อในคำขอจดทะเบียนขอโอนกรรมสิทธิ์เป็นนิติบุคคลแล้ว เจ้าของร่วมแต่ละคนก็ยอมรับสิทธิในทรัพย์สินส่วนกลาง รวมทั้งรายการการผูกพันอื่นๆ ที่ปรากฏในหนังสือกรรมสิทธิ์ห้องชุด พร้อมนำส่งโฉนดที่ดินให้แก่เจ้าของร่วมแล้ว เจ้าของร่วมต่างด้าวหรือนิติบุคคลต่างด้าวที่มีชื่อเป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์ในโฉนดที่ดินที่ตั้งอาคารชุด จะต้องจำหน่ายที่ดินส่วนนั้น ภายในหนึ่งปีนับแต่วันจดทะเบียนเลิกอาคารชุด

หมวดที่ 10

การประชุมใหญ่เจ้าของร่วม

ข้อ 27 ให้ผู้จัดการจัดให้มีการประชุมใหญ่ โดยถือว่าเป็นการประชุมใหญ่สามัญครั้งแรกภายในหกเดือนนับแต่วันที่ได้จดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด เพื่อแต่งตั้งคณะกรรมการ และพิจารณาให้ความเห็นชอบข้อบังคับและผู้จัดการที่จดทะเบียนตามที่ได้ยื่นขอจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุดไว้แล้ว



ข้อ 35 เจ้าของร่วมอาจมอบอำนาจเป็นหนังสือให้ผู้มอบออกเสียงแทนตนได้ แต่ผู้มอบมอบอำนาจคนหนึ่ง จะมอบอำนาจให้อีกเสียงในการประชุมครั้งหนึ่งเกินสามห้องสมุดได้

ข้อ 36 บุคคลดังต่อไปนี้ จะรับมอบอำนาจให้ออกเสียงแทนเจ้าของร่วมมิได้

- (1) กรรมการและผู้ร่วมของกรรมการ
- (2) ผู้จัดการและผู้ร่วมของผู้จัดการ
- (3) พนักงานหรือลูกจ้างของนิติบุคคลอาคารชุด หรือของผู้รับจ้างของนิติบุคคลอาคารชุด
- (4) พนักงานหรือลูกจ้างของผู้จัดการ ในกรณีที่ผู้จัดการเป็นนิติบุคคล

ข้อ 37 มติเกี่ยวกับเรื่องดังต่อไปนี้ ต้องได้รับคะแนนเสียงไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนคะแนนเสียงของเจ้าของร่วมทั้งหมด

- (1) การซื้อสิทธิหรือขายสิทธิ หรือรับภาระให้ส่งหรือรับทรัพย์สินที่มีค่าการติดพันเป็นทรัพย์สินส่วนกลาง
- (2) การจำหน่ายทรัพย์สินส่วนกลางที่เป็นของสหวิหริทรัพย์
- (3) การอนุญาตให้เจ้าของร่วมทำการก่อสร้าง ตกแต่ง ปรับปรุง เปลี่ยนแปลง หรือต่อเติมห้องชุดของตนเอง
- (4) การแก้ไขเปลี่ยนแปลงหรือบังคับเกี่ยวกับการใช้หรือการจัดการทรัพย์สินส่วนกลาง
- (5) การแก้ไขเปลี่ยนแปลงอัตราส่วนค่าใช้จ่ากร่วมกับตามข้อ 12
- (6) การก่อสร้างอันเป็นการเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมหรือปรับปรุงทรัพย์สินส่วนกลาง
- (7) การจัดหาผลประโยชน์ในทรัพย์สินส่วนกลาง

ในกรณีที่เจ้าของร่วมเข้าประชุมมีคะแนนเสียงไม่ครบตามที่กำหนดไว้ในวรรคหนึ่ง ให้เรียกประชุมใหม่ภายในสิบห้าวันนับแต่เรียกประชุมครั้งแรกก่อน และมติเกี่ยวกับเรื่องซึ่งมีปัญญัตติโดยวรรคหนึ่งในการประชุมครั้งใหม่จะต้องได้รับคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าหนึ่งในสามของจำนวนคะแนนเสียงของเจ้าของร่วมทั้งหมด

ข้อ 38 มติเกี่ยวกับเรื่องดังต่อไปนี้ ต้องได้รับคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าหนึ่งในสี่ของจำนวนคะแนนเสียงของเจ้าของร่วมทั้งหมด

- (1) การแต่งตั้งหรือถอดถอนผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด
- (2) การกำหนดกิจการที่ผู้จัดการมีอำนาจมอบหมายให้ผู้แทนแทนได้

ข้อ 39 ในกรณีที่อาคารชุดเสียหายทั้งหมดหรือบางส่วนแต่เกินครึ่งหนึ่งของจำนวนอาคารชุดทั้งหมด ถ้าเจ้าของร่วมมีมติโดยคะแนนเสียงตามข้อ 37 ไม่ก่อสร้างหรือซ่อมแซมอาคารส่วนที่เสียหายนั้น ให้นิติบุคคลอาคารชุดจัดการก่อสร้างหรือซ่อมแซมอาคารส่วนที่เสียหายให้คืนดี

ในการที่อาคารชุดเสียหายเป็นบางส่วนแต่ไม่ถึงครึ่งหนึ่งของจำนวนห้องชุดทั้งหมด ถ้าส่วนใหญ่อเจ้าของร่วมที่เสียหายมีมติให้ก่อสร้างหรือซ่อมแซมอาคารส่วนที่เสียหายนั้น ให้นิติบุคคลอาคารชุดจัดการก่อสร้างหรือซ่อมแซมอาคารส่วนที่เสียหายให้คืนดี

ค่าใช้จ่ายในการก่อสร้างหรือซ่อมแซมอาคารที่เสียหายส่วนที่เป็นทรัพย์สินส่วนกลาง ให้เจ้าของร่วมทุกคนในอาคารชุดเฉลี่ยออกตามอัตราส่วนที่เจ้าของร่วมแต่ละคนมีกรรมสิทธิ์ในทรัพย์สินส่วนกลาง ส่วนค่าใช้จ่ายในการก่อสร้างหรือซ่อมแซมส่วนที่เป็นทรัพย์สินส่วนกลางให้ตกเป็นภาระของเจ้าของร่วมที่เสียหายนั้น



ถ้ามีมติไม่ก่อสร้างหรือซ่อมแซมอาคารส่วนที่เสียหายตามวรรคหนึ่งหรือวรรคสอง ให้นำข้อบังคับข้อ 58 มาใช้บังคับโดยอนุโลม

หมวดที่ 11

คณะกรรมการนิติบุคคลอาคารชุด

อำนาจนิติบุคคล
เพื่อประโยชน์ในการ
ดำเนินกิจการ

ข้อ 40 ให้ที่ประชุมใหญ่แต่งตั้งคณะกรรมการ ประกอบด้วยกรรมการ ไม่น้อยกว่าสามคนแต่ไม่เกินห้าคน กรรมการมีวาระดำรงตำแหน่งคราวละสองปี ในกรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนวาระหรือมีการแต่งตั้งกรรมการเพิ่มขึ้นในระหว่างที่กรรมการซึ่งแต่งตั้งไว้แล้วยังมีวาระอยู่ในตำแหน่ง ให้ผู้ซึ่งได้รับแต่งตั้งดำรงตำแหน่งแทนหรือเป็นกรรมการแทนอยู่ในตำแหน่งเท่าที่วาระที่เหลืออยู่ของกรรมการซึ่งได้รับแต่งตั้งไว้แล้ว

เมื่อครบกำหนดวาระคราวละสอง หากมิได้มีการแต่งตั้งกรรมการขึ้นใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่ากรรมการซึ่งได้รับแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่

กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งอาจได้รับแต่งตั้งอีกได้ แต่จะดำรงตำแหน่งเกินสองวาระติดต่อกันไม่ได้ เว้นแต่ไปอาจหาบุคคลอื่นมาดำรงตำแหน่งได้

การแต่งตั้งกรรมการ ให้ผู้จัดการนำไปจดทะเบียนต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ภายในสามสิบวันนับแต่วันที่ที่ประชุมใหญ่เจ้าของร่วมมีมติ

ข้อ 41 บุคคลดังต่อไปนี้ มีสิทธิได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการ

- (1) เจ้าของร่วมหรือคู่สมรสของเจ้าของร่วม
 - (2) ผู้แทนโดยชอบธรรม ผู้อุปนาลหรือผู้ถือหุ้น ในกรณีที่เจ้าของร่วมเป็นผู้เยาว์ คนไร้ความสามารถ หรือคนเสมือนไร้ความสามารถแล้วแต่กรณี
 - (3) ตัวแทนของนิติบุคคลจำนวนหนึ่งคน ในกรณีที่นิติบุคคลเป็นเจ้าของร่วม
- ในกรณีที่ห้องชุดใดมีผู้ถือกรรมสิทธิ์เป็นเจ้าของร่วมหลายคน ให้มีสิทธิได้รับแต่งตั้งเป็นกรรมการจำนวนหนึ่งคน

ข้อ 42 บุคคลซึ่งได้รับแต่งตั้งเป็นกรรมการต้องไม่มีลักษณะดังต่อไปนี้

- (1) เป็นผู้เยาว์ คนไร้ความสามารถ หรือคนเสมือนไร้ความสามารถ
- (2) เคยถูกที่ประชุมใหญ่เจ้าของร่วมไม่ให้พ้นจากตำแหน่งกรรมการ หรือถอดถอนจากการเป็นผู้จัดการเพราะเหตุทุจริต หรือมีความประพฤติเสื่อมเสีย หรือบกพร่องในศีลธรรมอันดี
- (3) เคยถูกไล่ออก ปลดออก หรือให้ออกจากราชการ องค์การหรือหน่วยงานของรัฐหรือเอกชนฐานทุจริตต่อหน้าที่
- (4) เคยได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ

ข้อ 43 นอกจากพ้นจากตำแหน่งตามวาระ กรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อ

- (1) ตาย
- (2) ลาออก



- (3) ไม่ได้เป็นบุคคลตามข้อ 41
- (4) ที่ประชุมใหญ่เจ้าของร่วมมีมติให้ออก

ข้อ 44 ให้คณะกรรมการเลือกกรรมการคนหนึ่งเป็นประธานกรรมการ และจะเลือกกรรมการคนหนึ่งเป็นรองประธานกรรมการก็ได้

ข้อ 45 ให้ประธานกรรมการเป็นผู้เรียกประชุมคณะกรรมการ และในกรณีที่กรรมการตั้งแต่สองคนขึ้นไปร้องขอให้เรียกประชุมคณะกรรมการ ให้ประธานกรรมการกำหนดวันประชุมภายในเจ็ดวันนับแต่วันที่ได้รับคำร้องขอ

ข้อ 46 การประชุมของคณะกรรมการต้องมีกรรมการมาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมด จึงเป็นองค์ประชุม

ในการประชุมกรรมการ ถ้าประธานกรรมการไม่มาประชุมหรือไปอาญปฏิบัติหน้าที่ได้ ให้รองประธานกรรมการเป็นประธานในที่ประชุม ถ้าไม่มีรองประธานกรรมการหรือมีแต่ไปอาญปฏิบัติหน้าที่ได้ ให้กรรมการซึ่งมาประชุมเลือกกรรมการคนหนึ่งเป็นประธานในที่ประชุม

ถ้าวินิจฉัยชี้ขาดของที่ประชุมไม่ถือเสียงข้างมาก กรรมการคนหนึ่งให้มีเสียงหนึ่งในการลงคะแนน ถ้าคะแนนเสียงเท่ากันให้ประธานในที่ประชุมออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกเสียงหนึ่งเป็นเสียงชี้ขาด

ข้อ 47 ให้คณะกรรมการมีอำนาจและหน้าที่ดังต่อไปนี้

- (1) ควบคุมการจัดการนิติบุคคลอาคารชุด
- (2) แต่งตั้งกรรมการคนหนึ่งขึ้นทำหน้าที่เป็นผู้จัดการ ในกรณีที่ไม่มีผู้จัดการหรือผู้จัดการไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ตามปกติได้เกินเจ็ดวัน
- (3) จัดประชุมคณะกรรมการหนึ่งครั้งในทุกหกเดือนเป็นอย่างน้อย

หมวดที่ 12
ผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด

ข้อ 48 ผู้จัดการครั้งแรกได้แก่ นายที่ระวิทย์ วาเยติมันท์ ซึ่งจะอยู่ในตำแหน่งจนกว่าที่ประชุมใหญ่เจ้าของร่วมจะมีมติเปลี่ยนแปลง

ข้อ 49 ผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุดต้องมีอายุไม่ต่ำกว่ายี่สิบห้าปีบริบูรณ์ และต้องไม่มีลักษณะต้องห้ามดังต่อไปนี้

- (1) เป็นบุคคลล้มละลาย
- (2) เป็นคนไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ
- (3) เคยถูกไล่ออก ปลดออก หรือให้ออกจากราชการ องค์การหรือหน่วยงานของรัฐหรือเอกชน ฐานทุจริตต่อหน้าที่
- (4) เคยได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ



Scan

(5) เคยถูกถอดถอนจากการเป็นผู้จัดการนิติบุคคลเพราะเหตุทุจริต หรือมีความประพฤติเสื่อมเสียหรือบกพร่องในศีลธรรมอันดี

(6) มีหนี้ค้างชำระค่าภาษีอากร และหรือค่าใช้จ่ายที่เจ้าของร่วมมีหน้าที่ต้องชำระตามที่นิติบุคคลอาคารชุดเรียกเก็บ

ในกรณีที่ผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุดเป็นนิติบุคคล ผู้ดำเนินการแทนนิติบุคคลนั้นในฐานะผู้จัดการนิติบุคคลต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามดังกล่าวด้วย

✓ ข้อ 50 การแต่งตั้งจัดการนิติบุคคลอาคารชุดให้เป็นไปตามมติที่ประชุมใหญ่เจ้าของร่วม และให้ผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุดซึ่งได้รับแต่งตั้งนั้นนำหลักฐานหรือสัญญาจ้างไปจดทะเบียนต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ภายในสามสิบวันนับตั้งแต่วันที่ประชุมใหญ่เจ้าของร่วมมีมติ

ข้อ 51 ผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุดพ้นจากตำแหน่งในกรณีดังต่อไปนี้

- (1) ตายหรือสิ้นสภาพการเป็นนิติบุคคล
- (2) ลาออก
- (3) สิ้นสุดระยะเวลาตามที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง
- (4) วาดคุณสมบัติหรือมีลักษณะต้องห้ามตามข้อ 48
- (5) ไม่ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. 2522 หรือกฎกระทรวงที่ออกตามความในพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. 2522 หรือไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้างและที่ประชุมใหญ่เจ้าของร่วมมีมติให้ออกถอน
- (6) ที่ประชุมใหญ่เจ้าของร่วมมีมติให้ออก

✓ ข้อ 52 ผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุดมีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

- (1) ปฏิบัติให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ตามข้อ 6 ของข้อบังคับ หรือมติของที่ประชุมใหญ่เจ้าของร่วม หรือคณะกรรมการ ทั้งนี้โดยไม่ขัดต่อกฎหมาย
- (2) ในการดำเนินงานและรับผิดชอบ ให้ผู้จัดการมีอำนาจโดยความยินยอมของตนเองซึ่งจะกระทำการใดๆ เกี่ยวกับความปลอดภัยของอาคารตั้งแต่เริ่มวิญญูชนจะพึงรักษาและจัดการทรัพย์สินของตนเอง
- (3) จัดให้มีการดูแลความปลอดภัยหรือความสงบเรียบร้อยภายในอาคารชุด
- (4) เป็นผู้แทนนิติบุคคลอาคารชุด
- (5) จัดให้มีการทำบัญชีรายรับ รายจ่ายประจำเดือน และติดประกาศให้เจ้าของร่วมทราบภายในสิบห้าวันนับแต่วันสิ้นเดือน และต้องติดประกาศเป็นเวลาไม่น้อยกว่าสิบห้าวันต่อเนื่องกัน
- (6) พ้องบังคับชำระหนี้จากเจ้าของร่วมที่ค้างชำระค่าใช้จ่ายตาม ข้อ 11, 12 และ 13 ของข้อบังคับนี้

บทหมกเดือนที่ 13

หมวดที่ 13
การเลิกอาคารชุด

ข้อ 53 อาคารชุดที่จดทะเบียนไว้จะเลิกได้เฉพาะโดยเหตุแห่งดังต่อไปนี้

- (1) เจ้าของร่วมมีมติเป็นเอกฉันท์ให้เลิกอาคารชุด



- (2) ช่างอาคารชุดให้มอบหนังสือมอบและเจ้าของร่วมมีมติไม่ก่อสร้างอาคารนั้นขึ้นใหม่
(3) ช่างอาคารชุดถูกเวนคืนที่ดินก่อนตามกฎหมายว่าด้วยการเวนคืนอสังหาริมทรัพย์

ข้อ 54 ในกรณีอาคารชุดเฉพาะบุคคลตามข้อ 52 (1) และ (2) ให้ผู้จัดการยื่นคำร้องต่อทะเบียนเลิกอาคารชุดต่อพนักงานเจ้าหน้าที่พร้อมด้วยหนังสือขอรับสิทธิห้องชุดและสำเนารายงานการประกอบของเจ้าของร่วมที่มีมติให้เลิกอาคารชุดนั้น หรือมติไม่ก่อสร้างอาคารชุดนั้นขึ้นใหม่แล้วแต่กรณี ภายในสามสิบวันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งเจ้าของร่วมละเมิด

ข้อ 55 เมื่อมีการจดทะเบียนเลิกอาคารชุด ให้นิติบุคคลอาคารชุดเป็นอันเลิก และให้ทรัพย์สินของเจ้าของร่วมตั้งผู้ชำระบัญชีภายในสิบวันนับแต่วันซึ่งจดทะเบียนเลิกอาคารชุด

ข้อ 56 ผู้ชำระบัญชีมีอำนาจจำหน่ายทรัพย์สินของกลางที่เป็นสิ่งหรือทรัพย์สินอื่น เว้นแต่ที่ประชุมเจ้าของร่วมจะมีมติเป็นอย่างอื่น-

ข้อ 57 ให้นำบทบัญญัติแห่งประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ ว่าด้วยหุ้นส่วนบริษัท เรื่องการชำระบัญชีหุ้นส่วนจดทะเบียน ห้างหุ้นส่วนจำกัด และบริษัทจำกัด มาใช้บังคับแก่การชำระบัญชีของนิติบุคคลอาคารชุดโดยอนุโลม

ข้อ 58 เมื่อได้ชำระบัญชีเสร็จแล้วถ้ามีทรัพย์สินเหลืออยู่เท่าใด ให้แบ่งให้แก่เจ้าของร่วมตามอัตราส่วนที่เจ้าของร่วมแต่ละคนมีกรรมสิทธิ์ในทรัพย์สินของกลาง

หมวดที่ 14 อาคารชุดถูกเวนคืน

ข้อ 59 ในกรณีที่ดินอาคารชุดถูกเวนคืนมาบางส่วนตามกฎหมายว่าด้วยการเวนคืนอสังหาริมทรัพย์ ให้เจ้าของร่วมซึ่งถูกเวนคืนห้องชุดหมดสิทธิในทรัพย์สินส่วนกลางที่เหลือจากส่วนเวนคืน ในกรณีนี้ให้ผู้จัดการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการให้เจ้าของร่วมซึ่งไม่ถูกเวนคืนร่วมกันชุดใช้ตามมูลค่าอสังหาริมทรัพย์ที่ถูกเวนคืน ให้แก่เจ้าของร่วมซึ่งหมดสิทธิไปดังกล่าว ทั้งนี้ เฉพาะส่วนอัตรส่วนที่เจ้าของร่วมแต่ละคนมีกรรมสิทธิ์ในทรัพย์สินของกลาง

เพื่อประโยชน์ในการชดเชยค่าให้แก่เจ้าของร่วมซึ่งหมดสิทธิไปตามวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าหนี้เพื่อชดเชยค่าดังกล่าวมีกรรมสิทธิ์เหนือทรัพย์สินของกลางของเจ้าของร่วมซึ่งไม่ถูกเวนคืนห้องชุด



เอกสารแนบท้าย 1 ทรัพย์สินส่วนกลาง

ข้อ 1 ชื่อที่ตั้งอาคารชุด : โฉนดเลขที่ 145353, 149067, 2536 ตั้งอยู่บนพื้นที่ถนนเพชรเกษม (ตัดถนนราชพฤกษ์) แขวงปากคลองภาษีเจริญ (บางจากฝั่งใต้) เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร เนื้อที่ 3 ไร่ 1 งาน 96 ตารางวา

ข้อ 2 อาคารโครงสร้าง สิ่งก่อสร้าง และทรัพย์สินส่วนกลางต่างๆ

2.1 โครงสร้างและสิ่งก่อสร้างเพื่อความมั่นคงและเพื่อป้องกันความเสียหายต่ออาคารชุด

- 2.1.1 ฐานราก เสา คาน ค.ส.ล. คาน พื้น
- 2.1.2 หลังคาถึงกับน้ำดี หลังคาห้องเครื่องลิฟท์ หลังคาบันได
- 2.1.3 ดาดฟ้า
- 2.1.4 รั้วรอบอาคาร

2.2 อาคารเป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กสูง 30 ชั้น จำนวน 1 อาคาร

2.3 ส่วนของอาคารที่มีใช้เพื่อประโยชน์ร่วมกัน

- 2.3.1 พื้นทางเดินภายในและภายนอกอาคาร
- 2.3.2 บันไดระหว่างชั้น และโถงบันได
- 2.3.3 บันไดหนีไฟ
- 2.3.4 ประตูทางเข้า ออกภายในอาคาร
- 2.3.5 บัวยี่เยื่ออาคารชุด
- 2.3.6 ทางวิ่ง / ที่จอดรถ (จำนวน 263 ช่องจอด)

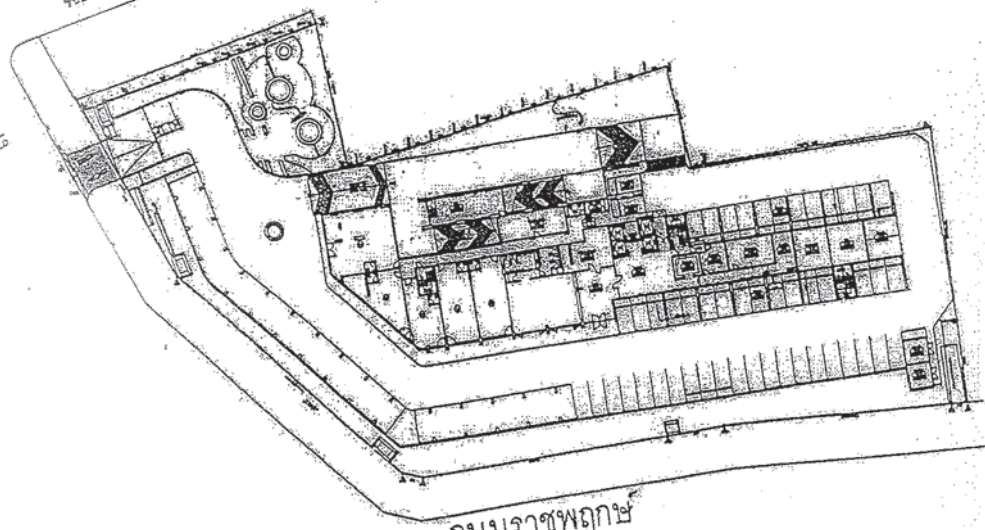
2.4 ระบบต่างๆ และเครื่องมือเครื่องใช้ที่ใช้เพื่อประโยชน์ร่วมกัน

- 2.4.1 ระบบสัญญาณโทรทัศน์
- 2.4.2 ระบบสัญญาณโทรศัพท์
- 2.4.3 ระบบโทรทัศน์วงจรปิด
- 2.4.4 ระบบแจ้งเตือน เพื่อป้องกันอัคคีภัย
- 2.4.5 ระบบดับเพลิง พร้อมอุปกรณ์
- 2.4.6 ระบบลิฟท์
- 2.4.7 ระบบท่อจ่ายน้ำประปา ระบบมีน้ำ และปั๊มน้ำเพิ่มแรงดัน
- 2.4.8 ระบบระบายน้ำ สิ่งปลูกสร้าง และบำบัดน้ำเสีย
- 2.4.9 ระบบสายล่อฟ้า พร้อมอุปกรณ์
- 2.4.10 ระบบไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์



วิทยาลัยอาชีวศึกษา
ชลบุรี

รพ.ชลบุรี 25/2



ผังบริเวณที่ตั้งโครงการ
1:500

ทางเข้า-ออกรถของบุคคลที่มาใช้บริการ
ห้องชุดประเภทเพื่อประกอบธุรกิจค้า



- 2.4.11 เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง
- 2.4.12 เครื่องสูบน้ำดับเพลิง
- 2.4.13 ระบบระบายอากาศ
- 2.4.14 ระบบลิฟท์ พร้อมห้องเครื่อง (ลิฟท์โดยสาร 3 ชุด / ลิฟท์บริการ 1 ชุด)
- 2.4.15 ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน
- 2.5 สถานที่และทรัพย์สินที่มีใช้เพื่อประโยชน์ส่วนรวม
 - 2.5.1 ห้องควบคุมระบบต่างๆ
 - 2.5.2 ห้องเช่าบริเวณต่างๆ
 - 2.5.3 ห้องประชุม / ห้องพักรับประทานอาหาร
 - 2.5.4 สระว่ายน้ำ และอุปกรณ์ขึ้น 6
 - 2.5.5 ห้องออกกำลังกาย พร้อมอุปกรณ์ขึ้น 6
 - 2.5.6 ห้องน้ำในชั้นส่วนกลาง พร้อมอุปกรณ์
 - 2.5.7 โถงพักคอย (Lobby)
 - 2.5.8 บัณฑิตบริการ
 - 2.5.9 ตู้ใส่จดหมาย
 - 2.5.10 สำนักงานนิติบุคคลอาคารชุด
 - 2.5.11 สวนหย่อม บริเวณชั้น 6 และดาดฟ้า
 - 2.5.12 บัณฑิตอาคาร



เอกสารแนบท้าย 3

ตารางแสดงอัตราส่วนกรรมสิทธิ์ในทรัพย์สินส่วนกลาง

นิติบุคคลอาคารชุด โครงการ เดอะทราสตีส์ สภาฯ รวบรวม

ลำดับ	ชั้นที่	ห้องชุดเลขที่	พื้นที่ห้องชุด (ตารางเมตร)			อัตราส่วนกรรมสิทธิ์	ประเภทของห้องชุด (การไว้ใช้ประโยชน์)
			ส่วนที่อาศัย	ระเบียง	พื้นที่รวม		
1	1	299/1	100.09	-	100.09	100.09	ประเภทพาณิชย์
2	1	299/2	54.90	-	54.90	54.90	ประเภทพาณิชย์
3	1	299/3	46.82	-	46.82	46.82	ประเภทพาณิชย์
4	1	299/4	63.87	-	63.87	63.87	ประเภทพาณิชย์
5	1	299/5	63.92	-	63.92	63.92	ประเภทพาณิชย์
6	6	299/6	32.68	1.95	34.63	34.63	ห้องชุดอาศัย
7	6	299/7	32.68	2.06	34.74	34.74	ห้องชุดอาศัย
8	6	299/8	32.87	1.90	34.77	34.77	ห้องชุดอาศัย
9	6	299/9	32.66	2.02	34.68	34.68	ห้องชุดอาศัย
10	6	299/10	32.56	1.97	34.53	34.53	ห้องชุดอาศัย
11	6	299/11	48.29	2.20	50.49	50.49	ห้องชุดอาศัย
12	6	299/12	55.55	4.35	59.90	59.90	ห้องชุดอาศัย
13	6	299/13	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องชุดอาศัย
14	6	299/14	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องชุดอาศัย
15	6	299/15	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องชุดอาศัย
16	6	299/16	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องชุดอาศัย
17	6	299/17	55.52	4.22	59.74	59.74	ห้องชุดอาศัย
18	6	299/18	28.40	1.41	29.81	29.81	ห้องชุดอาศัย
19	6	299/19	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องชุดอาศัย
20	6	299/20	32.75	2.00	34.75	34.75	ห้องชุดอาศัย
21	6	299/21	32.69	1.99	34.68	34.68	ห้องชุดอาศัย
22	6	299/22	55.56	4.22	59.78	59.78	ห้องชุดอาศัย
23	6	299/23	48.05	2.20	50.25	50.25	ห้องชุดอาศัย
24	6	299/24	28.32	1.41	29.73	29.73	ห้องชุดอาศัย
25	6	299/25	28.45	1.40	29.85	29.85	ห้องชุดอาศัย
26	7	299/26	32.68	1.95	34.63	34.63	ห้องชุดอาศัย
27	7	299/27	32.68	2.06	34.74	34.74	ห้องชุดอาศัย
28	7	299/28	32.87	1.90	34.77	34.77	ห้องชุดอาศัย
29	7	299/29	32.66	2.02	34.68	34.68	ห้องชุดอาศัย
30	7	299/30	32.56	1.97	34.53	34.53	ห้องชุดอาศัย
31	7	299/31	48.29	2.20	50.49	50.49	ห้องชุดอาศัย
32	7	299/32	55.55	4.35	59.90	59.90	ห้องชุดอาศัย
33	7	299/33	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องชุดอาศัย
34	7	299/34	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องชุดอาศัย



ลำดับ	ชั้นที่	ห้องชุดเลขที่	พื้นที่ห้องชุด (ตารางเมตร)			อัตราส่วนกรรมสิทธิ์	ประเภทของห้องชุด (การไว้ใช้ประโยชน์)
			ส่วนที่อาศัย	ระเบียง	พื้นที่รวม		
35	7	299/35	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องชุดอาศัย
36	7	299/36	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องชุดอาศัย
37	7	299/37	55.52	4.22	59.74	59.74	ห้องชุดอาศัย
38	7	299/38	28.40	1.41	29.81	29.81	ห้องชุดอาศัย
39	7	299/39	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องชุดอาศัย
40	7	299/40	32.75	2.00	34.75	34.75	ห้องชุดอาศัย
41	7	299/41	32.69	1.99	34.68	34.68	ห้องชุดอาศัย
42	7	299/42	55.56	4.22	59.78	59.78	ห้องชุดอาศัย
43	7	299/43	48.05	2.20	50.25	50.25	ห้องชุดอาศัย
44	7	299/44	28.32	1.41	29.73	29.73	ห้องชุดอาศัย
45	7	299/45	28.45	1.40	29.85	29.85	ห้องชุดอาศัย
46	7	299/46	28.48	1.43	29.91	29.91	ห้องชุดอาศัย
47	7	299/47	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องชุดอาศัย
48	7	299/48	28.40	1.44	29.84	29.84	ห้องชุดอาศัย
49	7	299/49	48.07	2.20	50.27	50.27	ห้องชุดอาศัย
50	8	299/50	32.68	1.95	34.63	34.63	ห้องชุดอาศัย
51	8	299/51	32.68	2.06	34.74	34.74	ห้องชุดอาศัย
52	8	299/52	32.87	1.90	34.77	34.77	ห้องชุดอาศัย
53	8	299/53	32.66	2.02	34.68	34.68	ห้องชุดอาศัย
54	8	299/54	32.56	1.97	34.53	34.53	ห้องชุดอาศัย
55	8	299/55	48.29	2.20	50.49	50.49	ห้องชุดอาศัย
56	8	299/56	55.55	4.35	59.90	59.90	ห้องชุดอาศัย
57	8	299/57	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องชุดอาศัย
58	8	299/58	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องชุดอาศัย
59	8	299/59	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องชุดอาศัย
60	8	299/60	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องชุดอาศัย
61	8	299/61	55.52	4.22	59.74	59.74	ห้องชุดอาศัย
62	8	299/62	28.40	1.41	29.81	29.81	ห้องชุดอาศัย
63	8	299/63	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องชุดอาศัย
64	8	299/64	32.75	2.00	34.75	34.75	ห้องชุดอาศัย
65	8	299/65	32.69	1.99	34.68	34.68	ห้องชุดอาศัย
66	8	299/66	55.56	4.22	59.78	59.78	ห้องชุดอาศัย
67	8	299/67	48.05	2.20	50.25	50.25	ห้องชุดอาศัย
68	8	299/68	28.32	1.41	29.73	29.73	ห้องชุดอาศัย
69	8	299/69	28.45	1.40	29.85	29.85	ห้องชุดอาศัย
70	8	299/70	28.48	1.43	29.91	29.91	ห้องชุดอาศัย
71	8	299/71	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องชุดอาศัย
72	8	299/72	28.40	1.44	29.84	29.84	ห้องชุดอาศัย
73	8	299/73	48.07	2.20	50.27	50.27	ห้องชุดอาศัย



ลำดับ	ชื่อ พื้นที่	ห้องชุดเลขที่	พื้นที่ห้องชุด (ตารางเมตร)			อัตราส่วนกรรมสิทธิ์	ประเภทของห้องชุด (การใช้ประโยชน์)
			ส่วนที่อาศัย	ระเบียง	พื้นที่รวม		
74	9	299/74	32.68	1.95	34.63	34.63	ห้องชุดอาศัย
75	9	299/75	32.68	2.06	34.74	34.74	ห้องชุดอาศัย
76	9	299/76	32.87	1.90	34.77	34.77	ห้องชุดอาศัย
77	9	299/77	32.66	2.02	34.68	34.68	ห้องชุดอาศัย
78	9	299/78	32.56	1.97	34.53	34.53	ห้องชุดอาศัย
79	9	299/79	48.29	2.20	50.49	50.49	ห้องชุดอาศัย
80	9	299/80	55.55	4.35	59.90	59.90	ห้องชุดอาศัย
81	9	299/81	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องชุดอาศัย
82	9	299/82	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องชุดอาศัย
83	9	299/83	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องชุดอาศัย
84	9	299/84	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องชุดอาศัย
85	9	299/85	55.52	4.22	59.74	59.74	ห้องชุดอาศัย
86	9	299/86	28.40	1.41	29.81	29.81	ห้องชุดอาศัย
87	9	299/87	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องชุดอาศัย
88	9	299/88	32.75	2.00	34.75	34.75	ห้องชุดอาศัย
89	9	299/89	32.69	1.99	34.68	34.68	ห้องชุดอาศัย
90	9	299/90	55.56	4.22	59.78	59.78	ห้องชุดอาศัย
91	9	299/91	48.05	2.20	50.25	50.25	ห้องชุดอาศัย
92	9	299/92	28.32	1.41	29.73	29.73	ห้องชุดอาศัย
93	9	299/93	28.45	1.40	29.85	29.85	ห้องชุดอาศัย
94	9	299/94	28.48	1.43	29.91	29.91	ห้องชุดอาศัย
95	9	299/95	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องชุดอาศัย
96	9	299/96	28.40	1.44	29.84	29.84	ห้องชุดอาศัย
97	9	299/97	48.07	2.20	50.27	50.27	ห้องชุดอาศัย
98	10	299/98	32.68	1.95	34.63	34.63	ห้องชุดอาศัย
99	10	299/99	32.68	2.06	34.74	34.74	ห้องชุดอาศัย
100	10	299/100	32.87	1.90	34.77	34.77	ห้องชุดอาศัย
101	10	299/101	32.66	2.02	34.68	34.68	ห้องชุดอาศัย
102	10	299/102	32.56	1.97	34.53	34.53	ห้องชุดอาศัย
103	10	299/103	48.29	2.20	50.49	50.49	ห้องชุดอาศัย
104	10	299/104	55.55	4.35	59.90	59.90	ห้องชุดอาศัย
105	10	299/105	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องชุดอาศัย
106	10	299/106	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องชุดอาศัย
107	10	299/107	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องชุดอาศัย
108	10	299/108	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องชุดอาศัย
109	10	299/109	55.52	4.22	59.74	59.74	ห้องชุดอาศัย
110	10	299/110	28.40	1.41	29.81	29.81	ห้องชุดอาศัย
111	10	299/111	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องชุดอาศัย
112	10	299/112	32.75	2.00	34.75	34.75	ห้องชุดอาศัย



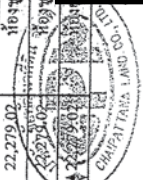
ลำดับ	ชื่อ พื้นที่	ห้องชุดเลขที่	พื้นที่ห้องชุด (ตารางเมตร)			อัตราส่วนกรรมสิทธิ์	ประเภทของห้องชุด (การใช้ประโยชน์)
			ส่วนที่อาศัย	ระเบียง	พื้นที่รวม		
542	28	299/542	28.40	1.41	29.81	29.81	ห้องชุดอาศัย
543	28	299/543	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องชุดอาศัย
544	28	299/544	32.75	2.00	34.75	34.75	ห้องชุดอาศัย
545	28	299/545	32.69	1.99	34.68	34.68	ห้องชุดอาศัย
546	28	299/546	55.56	4.22	59.78	59.78	ห้องชุดอาศัย
547	28	299/547	48.05	2.20	50.25	50.25	ห้องชุดอาศัย
548	28	299/548	28.32	1.41	29.73	29.73	ห้องชุดอาศัย
549	28	299/549	28.45	1.40	29.85	29.85	ห้องชุดอาศัย
550	28	299/550	28.48	1.43	29.91	29.91	ห้องชุดอาศัย
551	28	299/551	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องชุดอาศัย
552	28	299/552	28.40	1.44	29.84	29.84	ห้องชุดอาศัย
553	28	299/553	48.07	2.20	50.27	50.27	ห้องชุดอาศัย
554	29	299/554	32.68	1.95	34.63	34.63	ห้องชุดอาศัย
555	29	299/555	32.68	2.06	34.74	34.74	ห้องชุดอาศัย
556	29	299/556	32.87	1.90	34.77	34.77	ห้องชุดอาศัย
557	29	299/557	32.66	2.02	34.68	34.68	ห้องชุดอาศัย
558	29	299/558	32.56	1.97	34.53	34.53	ห้องชุดอาศัย
559	29	299/559	48.29	2.20	50.49	50.49	ห้องชุดอาศัย
560	29	299/560	55.55	4.35	59.90	59.90	ห้องชุดอาศัย
561	29	299/561	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องชุดอาศัย
562	29	299/562	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องชุดอาศัย
563	29	299/563	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องชุดอาศัย
564	29	299/564	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องชุดอาศัย
565	29	299/565	55.52	4.22	59.74	59.74	ห้องชุดอาศัย
566	29	299/566	28.40	1.41	29.81	29.81	ห้องชุดอาศัย
567	29	299/567	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องชุดอาศัย
568	29	299/568	32.75	2.00	34.75	34.75	ห้องชุดอาศัย
569	29	299/569	32.69	1.99	34.68	34.68	ห้องชุดอาศัย
570	29	299/570	55.56	4.22	59.78	59.78	ห้องชุดอาศัย
571	29	299/571	48.05	2.20	50.25	50.25	ห้องชุดอาศัย
572	29	299/572	28.32	1.41	29.73	29.73	ห้องชุดอาศัย
573	29	299/573	28.45	1.40	29.85	29.85	ห้องชุดอาศัย
574	29	299/574	28.48	1.43	29.91	29.91	ห้องชุดอาศัย
575	29	299/575	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องชุดอาศัย
576	29	299/576	28.40	1.44	29.84	29.84	ห้องชุดอาศัย
577	29	299/577	48.07	2.20	50.27	50.27	ห้องชุดอาศัย
578	30	299/578	28.40	1.41	29.81	29.81	ห้องชุดอาศัย
579	30	299/579	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องชุดอาศัย
580	30	299/580	32.75	2.00	34.75	34.75	ห้องชุดอาศัย



ลำดับ	พื้นที่	ห้องชุดเลขที่	พื้นที่ห้องชุด (ตารางเมตร)			อัตราส่วนกรรมสิทธิ์	ประเภทของห้องชุด (การใช้ประโยชน์)
			ส่วนที่อาศัย	ระเบียง	พื้นที่รวม		
425	23	299/425	32.69	1.99	34.68	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
426	23	299/426	55.56	4.22	59.78	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
427	23	299/427	48.05	2.20	50.25	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
428	23	299/428	28.32	1.41	29.73	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
429	23	299/429	28.45	1.40	29.85	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
430	23	299/430	28.48	1.43	29.91	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
431	23	299/431	28.53	1.40	29.93	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
432	23	299/432	28.40	1.44	29.84	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
433	23	299/433	48.07	2.20	50.27	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
434	24	299/434	32.68	1.95	34.63	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
435	24	299/435	32.68	2.06	34.74	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
436	24	299/436	32.87	1.90	34.77	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
437	24	299/437	32.66	2.02	34.68	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
438	24	299/438	32.56	1.97	34.53	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
439	24	299/439	48.29	2.20	50.49	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
440	24	299/440	55.55	4.35	59.90	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
441	24	299/441	28.54	1.44	29.98	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
442	24	299/442	28.53	1.44	29.97	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
443	24	299/443	28.54	1.44	29.98	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
444	24	299/444	28.53	1.44	29.97	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
445	24	299/445	55.52	4.22	59.74	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
446	24	299/446	28.40	1.41	29.81	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
447	24	299/447	28.53	1.40	29.93	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
448	24	299/448	32.75	2.00	34.75	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
449	24	299/449	32.69	1.99	34.68	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
450	24	299/450	55.56	4.22	59.78	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
451	24	299/451	48.05	2.20	50.25	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
452	24	299/452	28.32	1.41	29.73	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
453	24	299/453	28.45	1.40	29.85	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
454	24	299/454	28.48	1.43	29.91	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
455	24	299/455	28.53	1.40	29.93	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
456	24	299/456	28.40	1.44	29.84	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
457	24	299/457	48.07	2.20	50.27	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
458	25	299/458	32.68	1.95	34.63	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
459	25	299/459	32.68	2.06	34.74	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
460	25	299/460	32.87	1.90	34.77	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
461	25	299/461	32.66	2.02	34.68	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
462	25	299/462	32.56	1.97	34.53	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
463	25	299/463	48.29	2.20	50.49	22,279.02	ห้องชุดอาศัย



ลำดับ	พื้นที่	ห้องชุดเลขที่	พื้นที่ห้องชุด (ตารางเมตร)			อัตราส่วนกรรมสิทธิ์	ประเภทของห้องชุด (การใช้ประโยชน์)
			ส่วนที่อาศัย	ระเบียง	พื้นที่รวม		
386	22	299/386	32.68	1.95	34.63	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
387	22	299/387	32.68	2.06	34.74	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
388	22	299/388	32.87	1.90	34.77	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
389	22	299/389	32.66	2.02	34.68	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
390	22	299/390	32.56	1.97	34.53	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
391	22	299/391	48.29	2.20	50.49	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
392	22	299/392	55.55	4.35	59.90	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
393	22	299/393	28.54	1.44	29.98	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
394	22	299/394	28.53	1.44	29.97	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
395	22	299/395	28.54	1.44	29.98	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
396	22	299/396	28.53	1.44	29.97	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
397	22	299/397	55.52	4.22	59.74	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
398	22	299/398	28.40	1.41	29.81	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
399	22	299/399	28.53	1.40	29.93	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
400	22	299/400	32.75	2.00	34.75	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
401	22	299/401	32.69	1.99	34.68	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
402	22	299/402	55.56	4.22	59.78	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
403	22	299/403	48.05	2.20	50.25	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
404	22	299/404	28.32	1.41	29.73	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
405	22	299/405	28.45	1.40	29.85	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
406	22	299/406	28.48	1.43	29.91	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
407	22	299/407	28.53	1.40	29.93	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
408	22	299/408	28.40	1.44	29.84	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
409	22	299/409	48.07	2.20	50.27	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
410	23	299/410	32.68	1.95	34.63	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
411	23	299/411	32.68	2.06	34.74	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
412	23	299/412	32.87	1.90	34.77	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
413	23	299/413	32.66	2.02	34.68	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
414	23	299/414	32.56	1.97	34.53	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
415	23	299/415	48.29	2.20	50.49	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
416	23	299/416	55.55	4.35	59.90	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
417	23	299/417	28.54	1.44	29.98	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
418	23	299/418	28.53	1.44	29.97	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
419	23	299/419	28.54	1.44	29.98	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
420	23	299/420	28.53	1.44	29.97	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
421	23	299/421	55.52	4.22	59.74	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
422	23	299/422	28.40	1.41	29.81	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
423	23	299/423	28.53	1.40	29.93	22,279.02	ห้องชุดอาศัย
424	23	299/424	32.75	2.00	34.75	22,279.02	ห้องชุดอาศัย



ลำดับ	วันที่	ห้องชุดเลขที่	พื้นที่ห้องชุด (ตารางเมตร)			อัตราส่วนกรรมสิทธิ์	ประเภทของห้องชุด (การไว้ประ โยชน์)
			ส่วนที่อาศัย	ระเบียง	พื้นที่รวม		
347	20	299/347	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องชุดอาศัย
348	20	299/348	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องชุดอาศัย
349	20	299/349	55.52	4.22	59.74	59.74	ห้องชุดอาศัย
350	20	299/350	28.40	1.41	29.81	29.81	ห้องชุดอาศัย
351	20	299/351	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องชุดอาศัย
352	20	299/352	32.75	2.00	34.75	34.75	ห้องชุดอาศัย
353	20	299/353	32.69	1.99	34.68	34.68	ห้องชุดอาศัย
354	20	299/354	55.56	4.22	59.78	59.78	ห้องชุดอาศัย
355	20	299/355	48.05	2.20	50.25	50.25	ห้องชุดอาศัย
356	20	299/356	28.32	1.41	29.73	29.73	ห้องชุดอาศัย
357	20	299/357	28.45	1.40	29.85	29.85	ห้องชุดอาศัย
358	20	299/358	28.48	1.43	29.91	29.91	ห้องชุดอาศัย
359	20	299/359	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องชุดอาศัย
360	20	299/360	28.40	1.44	29.84	29.84	ห้องชุดอาศัย
361	20	299/361	48.07	2.20	50.27	50.27	ห้องชุดอาศัย
362	21	299/362	32.68	1.95	34.63	34.63	ห้องชุดอาศัย
363	21	299/363	32.68	2.06	34.74	34.74	ห้องชุดอาศัย
364	21	299/364	32.87	1.90	34.77	34.77	ห้องชุดอาศัย
365	21	299/365	32.66	2.02	34.68	34.68	ห้องชุดอาศัย
366	21	299/366	32.56	1.97	34.53	34.53	ห้องชุดอาศัย
367	21	299/367	48.29	2.20	50.49	50.49	ห้องชุดอาศัย
368	21	299/368	55.55	4.35	59.90	59.90	ห้องชุดอาศัย
369	21	299/369	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องชุดอาศัย
370	21	299/370	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องชุดอาศัย
371	21	299/371	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องชุดอาศัย
372	21	299/372	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องชุดอาศัย
373	21	299/373	55.52	4.22	59.74	59.74	ห้องชุดอาศัย
374	21	299/374	28.40	1.41	29.81	29.81	ห้องชุดอาศัย
375	21	299/375	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องชุดอาศัย
376	21	299/376	32.75	2.00	34.75	34.75	ห้องชุดอาศัย
377	21	299/377	32.69	1.99	34.68	34.68	ห้องชุดอาศัย
378	21	299/378	55.56	4.22	59.78	59.78	ห้องชุดอาศัย
379	21	299/379	48.05	2.20	50.25	50.25	ห้องชุดอาศัย
380	21	299/380	28.32	1.41	29.73	29.73	ห้องชุดอาศัย
381	21	299/381	28.45	1.40	29.85	29.85	ห้องชุดอาศัย
382	21	299/382	28.48	1.43	29.91	29.91	ห้องชุดอาศัย
383	21	299/383	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องชุดอาศัย
384	21	299/384	28.40	1.44	29.84	29.84	ห้องชุดอาศัย
385	21	299/385	48.07	2.20	50.27	50.27	ห้องชุดอาศัย



ลำดับ	วันที่	ห้องชุดเลขที่	พื้นที่ห้องชุด (ตารางเมตร)			อัตราส่วนกรรมสิทธิ์	ประเภทของห้องชุด (การไว้ประ โยชน์)
			ส่วนที่อาศัย	ระเบียง	พื้นที่รวม		
308	18	299/308	28.32	1.41	29.73	29.73	ห้องชุดอาศัย
309	18	299/309	28.45	1.40	29.85	29.85	ห้องชุดอาศัย
310	18	299/310	28.48	1.43	29.91	29.91	ห้องชุดอาศัย
311	18	299/311	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องชุดอาศัย
312	18	299/312	28.40	1.44	29.84	29.84	ห้องชุดอาศัย
313	18	299/313	48.07	2.20	50.27	50.27	ห้องชุดอาศัย
314	19	299/314	32.68	1.95	34.63	34.63	ห้องชุดอาศัย
315	19	299/315	32.68	2.06	34.74	34.74	ห้องชุดอาศัย
316	19	299/316	32.87	1.90	34.77	34.77	ห้องชุดอาศัย
317	19	299/317	32.66	2.02	34.68	34.68	ห้องชุดอาศัย
318	19	299/318	32.56	1.97	34.53	34.53	ห้องชุดอาศัย
319	19	299/319	48.29	2.20	50.49	50.49	ห้องชุดอาศัย
320	19	299/320	55.55	4.35	59.90	59.90	ห้องชุดอาศัย
321	19	299/321	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องชุดอาศัย
322	19	299/322	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องชุดอาศัย
323	19	299/323	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องชุดอาศัย
324	19	299/324	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องชุดอาศัย
325	19	299/325	55.52	4.22	59.74	59.74	ห้องชุดอาศัย
326	19	299/326	28.40	1.41	29.81	29.81	ห้องชุดอาศัย
327	19	299/327	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องชุดอาศัย
328	19	299/328	32.75	2.00	34.75	34.75	ห้องชุดอาศัย
329	19	299/329	32.69	1.99	34.68	34.68	ห้องชุดอาศัย
330	19	299/330	55.56	4.22	59.78	59.78	ห้องชุดอาศัย
331	19	299/331	48.05	2.20	50.25	50.25	ห้องชุดอาศัย
332	19	299/332	28.32	1.41	29.73	29.73	ห้องชุดอาศัย
333	19	299/333	28.45	1.40	29.85	29.85	ห้องชุดอาศัย
334	19	299/334	28.48	1.43	29.91	29.91	ห้องชุดอาศัย
335	19	299/335	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องชุดอาศัย
336	19	299/336	28.40	1.44	29.84	29.84	ห้องชุดอาศัย
337	19	299/337	48.07	2.20	50.27	50.27	ห้องชุดอาศัย
338	20	299/338	32.68	1.95	34.63	34.63	ห้องชุดอาศัย
339	20	299/339	32.68	2.06	34.74	34.74	ห้องชุดอาศัย
340	20	299/340	32.87	1.90	34.77	34.77	ห้องชุดอาศัย
341	20	299/341	32.66	2.02	34.68	34.68	ห้องชุดอาศัย
342	20	299/342	32.56	1.97	34.53	34.53	ห้องชุดอาศัย
343	20	299/343	48.29	2.20	50.49	50.49	ห้องชุดอาศัย
344	20	299/344	55.55	4.35	59.90	59.90	ห้องชุดอาศัย
345	20	299/345	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องชุดอาศัย
346	20	299/346	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องชุดอาศัย



ลำดับ	ร.ร. ชุมชน	ห้องสมุด	พื้นที่ห้องสมุด (ตารางเมตร)			บริการส่วนรวม	ประเภทของห้องสมุด (การให้บริการ)
			ส่วนพักผ่อน	รวม	พื้นที่รวม		
191	1218	299/191	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องสมุด
192	1218	299/192	28.40	1.44	29.84	29.84	ห้องสมุด
193	1218	299/193	48.07	2.20	50.27	50.27	ห้องสมุด
194	14	299/194	32.68	1.95	34.63	34.63	ห้องสมุด
195	14	299/195	32.68	2.06	34.74	34.74	ห้องสมุด
196	14	299/196	32.87	1.90	34.77	34.77	ห้องสมุด
197	14	299/197	32.66	2.02	34.68	34.68	ห้องสมุด
198	14	299/198	32.56	1.97	34.53	34.53	ห้องสมุด
199	14	299/199	48.29	2.20	50.49	50.49	ห้องสมุด
200	14	299/200	55.55	4.35	59.90	59.90	ห้องสมุด
201	14	299/201	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องสมุด
202	14	299/202	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องสมุด
203	14	299/203	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องสมุด
204	14	299/204	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องสมุด
205	14	299/205	55.52	4.22	59.74	59.74	ห้องสมุด
206	14	299/206	28.40	1.41	29.81	29.81	ห้องสมุด
207	14	299/207	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องสมุด
208	14	299/208	32.75	2.00	34.75	34.75	ห้องสมุด
209	14	299/209	32.69	1.99	34.68	34.68	ห้องสมุด
210	14	299/210	55.56	4.22	59.78	59.78	ห้องสมุด
211	14	299/211	48.05	2.20	50.25	50.25	ห้องสมุด
212	14	299/212	28.32	1.41	29.73	29.73	ห้องสมุด
213	14	299/213	28.45	1.40	29.85	29.85	ห้องสมุด
214	14	299/214	28.48	1.43	29.91	29.91	ห้องสมุด
215	14	299/215	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องสมุด
216	14	299/216	28.40	1.44	29.84	29.84	ห้องสมุด
217	14	299/217	48.07	2.20	50.27	50.27	ห้องสมุด
218	15	299/218	32.68	1.95	34.63	34.63	ห้องสมุด
219	15	299/219	32.68	2.06	34.74	34.74	ห้องสมุด
220	15	299/220	32.87	1.90	34.77	34.77	ห้องสมุด
221	15	299/221	32.66	2.02	34.68	34.68	ห้องสมุด
222	15	299/222	32.56	1.97	34.53	34.53	ห้องสมุด
223	15	299/223	48.29	2.20	50.49	50.49	ห้องสมุด
224	15	299/224	55.55	4.35	59.90	59.90	ห้องสมุด
225	15	299/225	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องสมุด
226	15	299/226	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องสมุด
227	15	299/227	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องสมุด
228	15	299/228	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องสมุด
229	15	299/229	55.52	4.22	59.74	59.74	ห้องสมุด



ลำดับ	ร.ร. ชุมชน	ห้องสมุด	พื้นที่ห้องสมุด (ตารางเมตร)			บริการส่วนรวม	ประเภทของห้องสมุด (การให้บริการ)
			ส่วนพักผ่อน	รวม	พื้นที่รวม		
152	12	299/152	55.55	4.35	59.90	59.90	ห้องสมุด
153	12	299/153	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องสมุด
154	12	299/154	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องสมุด
155	12	299/155	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องสมุด
156	12	299/156	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องสมุด
157	12	299/157	55.52	4.22	59.74	59.74	ห้องสมุด
158	12	299/158	28.40	1.41	29.81	29.81	ห้องสมุด
159	12	299/159	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องสมุด
160	12	299/160	32.75	2.00	34.75	34.75	ห้องสมุด
161	12	299/161	32.69	1.99	34.68	34.68	ห้องสมุด
162	12	299/162	55.56	4.22	59.78	59.78	ห้องสมุด
163	12	299/163	48.05	2.20	50.25	50.25	ห้องสมุด
164	12	299/164	28.32	1.41	29.73	29.73	ห้องสมุด
165	12	299/165	28.45	1.40	29.85	29.85	ห้องสมุด
166	12	299/166	28.48	1.43	29.91	29.91	ห้องสมุด
167	12	299/167	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องสมุด
168	12	299/168	28.40	1.44	29.84	29.84	ห้องสมุด
169	12	299/169	48.07	2.20	50.27	50.27	ห้องสมุด
170	1218	299/170	32.68	1.95	34.63	34.63	ห้องสมุด
171	1218	299/171	32.68	2.06	34.74	34.74	ห้องสมุด
172	1218	299/172	32.87	1.90	34.77	34.77	ห้องสมุด
173	1218	299/173	32.66	2.02	34.68	34.68	ห้องสมุด
174	1218	299/174	32.56	1.97	34.53	34.53	ห้องสมุด
175	1218	299/175	48.29	2.20	50.49	50.49	ห้องสมุด
176	1218	299/176	55.55	4.35	59.90	59.90	ห้องสมุด
177	1218	299/177	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องสมุด
178	1218	299/178	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องสมุด
179	1218	299/179	28.54	1.44	29.98	29.98	ห้องสมุด
180	1218	299/180	28.53	1.44	29.97	29.97	ห้องสมุด
181	1218	299/181	55.52	4.22	59.74	59.74	ห้องสมุด
182	1218	299/182	28.40	1.41	29.81	29.81	ห้องสมุด
183	1218	299/183	28.53	1.40	29.93	29.93	ห้องสมุด
184	1218	299/184	32.75	2.00	34.75	34.75	ห้องสมุด
185	1218	299/185	32.69	1.99	34.68	34.68	ห้องสมุด
186	1218	299/186	55.56	4.22	59.78	59.78	ห้องสมุด
187	1218	299/187	48.05	2.20	50.25	50.25	ห้องสมุด
188	1218	299/188	28.32	1.41	29.73	29.73	ห้องสมุด
189	1218	299/189	28.45	1.40	29.85	29.85	ห้องสมุด
190	1218	299/190	28.48	1.43	29.91	29.91	ห้องสมุด



กฎระเบียบการพักอาศัยภายในห้องชุด

1. ห้ามส่งเสียงดังจนเกินควร ตลอดจนก่อความรำคาญ หรือรบกวนต่อความสงบสุขในการใช้ห้องชุดและการใช้ทรัพย์สินส่วนกลางของเจ้าของร่วมอื่น ๆ
2. ห้ามนำสัตว์เลี้ยง หรือสัตว์เลี้ยงทุกชนิดไปภายในห้องชุด และ/หรือ ภายในบริเวณอาคารชุด
3. ห้ามนำทรัพย์สินส่วนกลางลงไว้ในบริเวณพื้นที่ส่วนกลาง
4. ห้ามเปลี่ยนแปลงหรือเคลื่อนย้ายระบบเตือนภัย ระบบป้องกันอัคคีภัย และระบบสัญญาณโทรมาตรทั่วทั้งระบบอื่นใดที่มีวัตถุประสงค์ในการใช้ร่วมกันตั้งแต่เริ่มตั้งขึ้นในการโยกย้ายอุปกรณ์ และ/หรือระบบข้างต้น จะต้องแจ้งฝ่ายบริหารอาคารทราบเป็นลายลักษณ์อักษรเท่านั้น
5. ห้ามติดตั้งเสาอากาศโทรทัศน์ หรือเสาสัญญาณไฟฟ้าต่าง ๆ ที่เห็นได้จากภายนอกห้องชุด ตลอดจนการต่อเติมใดๆ ที่เห็นได้จากภายนอกห้องชุด ซึ่งกระทบต่อทัศนียภาพโดยรวมของอาคารชุด
6. ห้ามติดตั้งนกพิราบ หรือแผ่นภาพโฆษณาบริเวณผนัง หรือระเบียงด้านนอกห้องชุด ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อกฎลักษณะภายนอกของอาคารชุด
7. ห้ามก่อสร้าง ดัดแปลงรั้ว หรือสิ่งของประตูด่านต่าง ระเบียง หรือผนังด้านนอกห้องชุด รวมทั้งการต่อเติมราวระเบียง กันสาด ราวตากผ้า หรือหลังคาห้องชุด
8. ห้ามเสกแดด เจาะหรือดัดแปลงกำแพง ฝ้าเพดาน และผนังห้องชุดด้านที่ติดกับทางเดินส่วนกลางและระเบียง หรือผนังด้านข้างที่ใช้ร่วมกับห้องชุดอื่น
9. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศเพิ่มเติม จะต้องแจ้งให้ฝ่ายบริหารอาคารรับทราบและได้รับความเห็นชอบจากฝ่ายบริหารอาคารเป็นลายลักษณ์อักษรเท่านั้น
10. ห้ามตากผ้าแขวนเสื้อผ้า หรือสิ่งอื่นใดเหนือราวจับภายนอกห้องชุด
11. ห้ามติดตั้งดาวเทียมไม่ว่ากรณีใดๆ รวมสิ่งไม่อนุญาตให้ติดตั้งไว้ในห้องชุด ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของลูกบ้านทุกท่าน
12. ไม่เปิดภาคีเช่าหรือจะจากห้องชุดของทำนองออกมาในบริเวณทางเดินหน้าห้องชุด หรือบริเวณพื้นที่ส่วนกลาง
13. ไม่ทิ้งเศษอาหารหรือสิ่งของต่างๆ ลงในท่อน้ำทิ้ง เพราะจะทำให้อุดตันและเกิดความเสียหายต่อท่อน้ำและส่วนรวมได้
14. การทิ้งขยะจะต้องบรรจุลงในถุงและมัดปากถุงให้สนิทก่อนนำไปทิ้งในถังขยะส่วนกลางที่จัดเตรียมไว้ให้
15. ห้ามสูบบุหรี่บริเวณพื้นที่ส่วนกลางภายในอาคาร
16. คำร้องเรียน หรือคำแนะนำในเรื่องใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับอาคารและการทำงานของฝ่ายบริหารอาคารเจ้าของร่วมผู้พักอาศัย สามารถสอบถามได้จากฝ่ายบริหารอาคาร โดยการแจ้งด้วยวาจาหรือเขียนเป็นลายลักษณ์อักษรได้ทุกเวลา

ฝ่ายบริหารจัดการอาคาร

นิติบุคคลเดอะเพรสซิเด็นท์ สแควร์-ราชพฤกษ์

โทรฯ 061-837-1837

ภาคผนวก ค-5

เอกสารแนบต่าง ๆ

ทรัพยากร น้ำ มีวันหมด



ใช้ทุกหยด อย่างรู้คุณค่า

เราสามารถ **ใช้น้ำอย่างประหยัด**
เพื่อลดความเสี่ยงจากภัยแล้งกันได้...



1. อาบน้ำ
ใช้ฝักบัวแทนอ่างอาบน้ำ



2. โกนหนวด
ใช้ก๊อกน้ำเปิดก่อนจึงใช้น้ำล้าง



3. แปรงฟัน
ใช้แก้วรองน้ำแทนการปล่อยน้ำไหล



4. ใช้น้ำซักโครก
ใช้ถุงบรรจุผ้าในโกน้ำ
หรือใช้แบบตักรด



5. ซักผ้า
รวบรวมผ้าให้มากพอ
ต่อการซักแต่ละครั้ง



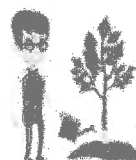
6. ล้างถ้วยชาม
ใช้ที่ขูดคราบอาหารออก
ก่อนล้างในอ่างน้ำ



7. ล้างผักผลไม้
ใช้ภาชนะรองน้ำแทนที่จำเป็น



8. ทำความสะอาดพื้น
ซักล้างอุปกรณ์ในภาชนะ
แทนการฉีดน้ำล้าง



9. รดน้ำต้นไม้
ใช้ฝักบัวรดน้ำหรือสปริงเกอร์
แทนสายยาง



10. ล้างรถ
ใช้ถังรองน้ำและใช้อุปกรณ์
ดูดเช็ดรถแทนการใช้สายยางฉีด

ปิด
ไฟ 

ดวงที่ไม่จำเป็น

ปรับ
แอร์ 

เพิ่ม TC ประหยัด 10%
Cool Mode เป็น Fan Mode

ปลด
ปลั๊ก 

เมื่อเลิกใช้

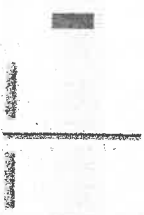
เปลี่ยน

อุปกรณ์

เบอร์ 5
ประหยัดไฟ

เวลาใช้ไฟฟ้า

2 ช่วงเวลา
13.00-15.00 น. และ
19.00-21.00 น.



ดูเย็น

ควรละลายน้ำแข็งในดูเย็น
อย่างสม่ำเสมอ



เตารีด

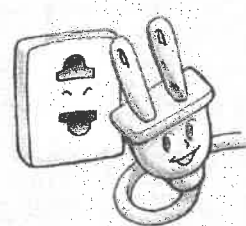
ถอดปลั๊กออกก่อน
ที่จะรีดเสื้อผ้าเสร็จ



วิธีประหยัดไฟ

หลอดไฟ

ทำความสะอาดหลอดไฟ
อย่างน้อย 4 ครั้งต่อปี



ถอดปลั๊กทันทีที่เลิกใช้

เครื่องปรับอากาศ

ปิดเครื่องปรับอากาศทุกครั้ง
เมื่อจะไม่อยู่ในห้องเกิน 1 ชั่วโมง



ฝ่ายบริหารอาคารชุด สำนักงานนิติบุคคลฯ เดอะเพรสซิเด้นท์ สาทร-ราชพฤกษ์

ท่าเรือบางหว้า-ท่าเรือภาษีเจริญ
ทดลองให้บริการโดยไม่เก็บค่าโดยสาร
ตั้งแต่ 17 มิถุนายน 2562 เป็นต้นไป



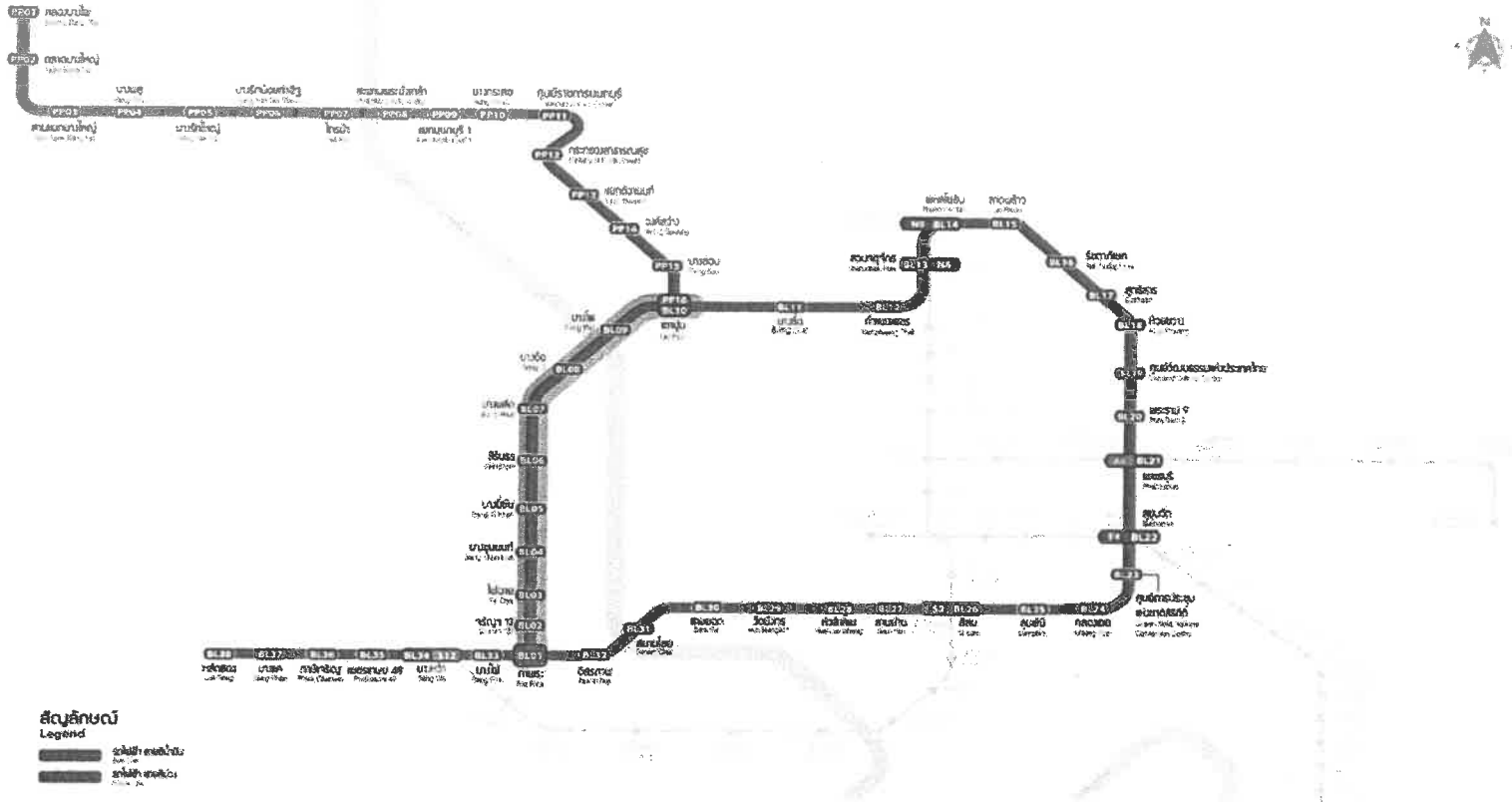
วันและเวลาเดินเรือ

ตั้งแต่ท่าเรือบางหว้า-ท่าเรือท่าช้าง (แม่น้ำเจ้าพระยา)

วัน	เวลาให้บริการ	ความถี่
จันทร์-อาทิตย์	06.00 - 09.00, 15.00-19.00	ทุก 30 นาที
จันทร์-อาทิตย์	09.00 - 15.00	ทุก 60 นาที

**“เรือเที่ยวแรก
เริ่มให้บริการจาก
ท่าเรือบางหว้า”**

เส้นทางเดินเรือ: ท่าเรือบางหว้า - ท่าเรือวัดบางพลีใหญ่ - ท่าเรือวัดบางพลี - ท่าเรือท่าช้าง - ท่าเรือภาษีเจริญ



สายสีน้ำเงิน

โครงการรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงิน ระยะทางรวม 47 กม. 38 สถานี ประกอบด้วย

- โครงการรถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล สถานีหัวลำโพง – สถานีบางซื่อ ระยะทาง 20 กิโลเมตร 18 สถานี
- โครงการรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย สถานีหัวลำโพง – สถานีหลักสอง ระยะทาง 14 กิโลเมตร สถานีใต้ดิน 4 สถานี และสถานียกระดับ 7 สถานี รวม 11 สถานี และ สถานีบางซื่อ – สถานีกำแพง ระยะทาง 13 กิโลเมตร เป็นสถานียกระดับ 8 สถานี

เวลาให้บริการ

- ทุกวันไม่มีวันหยุด ตั้งแต่เวลา 05:30 - 24:00 น.
- ความถี่ ชั่วโมงปกติความถี่ไม่เกิน 7 นาทีต่อขบวน
- ความถี่ ชั่วโมงเร่งด่วนเวลา 06:00-09:00 น. และ 16:30-19:30 น. ความถี่ไม่เกิน 4 นาทีต่อขบวน
- จำนวนรถไฟฟ้า MRT รับบริการสูงสุด 19 ขบวน

สายสีม่วง

โครงการรถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม (สถานีคลองบางไฟ – สถานีเตาปูน) มีเส้นทางวิ่งรถครบรอบระยะทาง 23 กิโลเมตร เป็นสถานียกระดับทั้งหมด 16 สถานี

เริ่มจากบริเวณคลองบางไฟซึ่งเป็นที่ดินของศูนย์ซ่อมบำรุงรถไฟฟ้า ถนนวงแหวนรอบนอก (ตะวันตก) ทางจตุจักรฯ เสี่ยงย้ายเข้าสู่ถนนรัชดาภิเษก ย่านหน้าเจ้าพระยาใกล้สะพานพระนั่งเกล้า ก่อนที่จะแยกแฉกรายของสี่แยกเข้าถนนถนนดินแดน เสี่ยงย้ายเข้าสู่ถนนกรุงเทพ - นนทบุรี ถึงบริเวณแยกเตาปูน มีสถานีเตาปูนเป็นสถานีเชื่อมต่อกับสายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย โดยสามารถเปลี่ยนเส้นทางจากสายสีม่วงไปสายสีน้ำเงินส่วนต่อขยายได้ที่สถานีเตาปูน

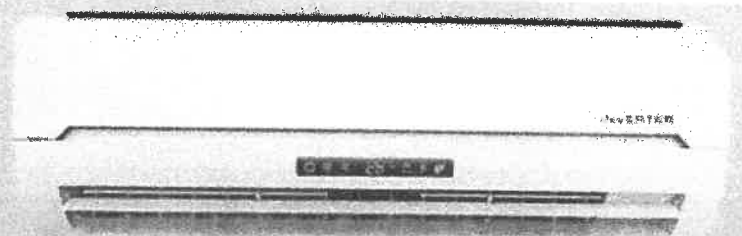
เวลาให้บริการ

- วันจันทร์ - วันศุกร์ ตั้งแต่เวลา 05:30 - 24:00 น.
- วันเสาร์ - วันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ ตั้งแต่เวลา 06:00 - 24:00 น.
- ความถี่ ชั่วโมงปกติความถี่ไม่เกิน 9 นาทีต่อขบวน
- ความถี่ ชั่วโมงเร่งด่วนเวลา 06:30 - 08:30 น. และ 17:00 - 19:30 น. ความถี่ไม่เกิน 6 นาทีต่อขบวน
- จำนวนรถไฟฟ้า MRT รับบริการสูงสุด 21 ขบวน

ฝ่ายบริหารจัดการ นิติบุคคลอาคารชุด เดอะเพรสซิเด้นท์ สาทร-ราชพฤกษ์

ทำไมต้องล้างแอร์

- ช่วยประหยัดค่าไฟฟ้าแต่ละเดือน
- ลดฝุ่นละอองและเชื้อโรคที่มองไม่เห็น
- ลดปริมาณการก่อตัวของเชื้อโรค เชื้อรา และกำจัดเชื้อโรค
- ช่วยยืดอายุการใช้งานของเครื่องปรับอากาศของคุณ
- เครื่องปรับอากาศทำงานได้เต็มประสิทธิภาพ
- เป็นส่วนหนึ่งในการช่วยลดภาวะโลกร้อนจากการใช้พลังงาน



มาร่วมกันล้างแอร์
ทุกๆ 6 เดือน
หรือปีละ 2 ครั้งนะคะ



คัดแยกขยะก่อนทิ้ง



ขยะรีไซเคิล

เป็นขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่
ได้เช่น กระดาษ กระป๋อง ขวดน้ำ เศษผ้า



ขยะเปียก

ขยะที่ย่อยสลายได้ตามธรรมชาติ
เช่น เศษอาหาร เศษผลไม้



ขยะทั่วไป

จะถูกนำไปแปรูปตามความ
เหมาะสม เช่น ขงขนม ถุงพลาสติก



ขยะอันตราย

เป็นขยะที่ต้องนำไปกำจัดด้วยวิธีที่ถูกต้อง
เช่น กระป๋องสเปรย์ หลอดไฟ ถ่านไฟฉาย

ฝ่ายบริหารอาคาร นิคมอุตสาหกรรม เดอะพรสซิเด็นท์ สภากร-ราชพฤกษ์

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย โดยห้องปฏิบัติการ

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : นิคมคลองอาคราชุด เดอะ เฟรสซิเด็นท์ สภาท-ราชพฤกษ์ เฟส 1

Address : ถนนเพชรเกษม แขวงปากคลองภาษีเจริญ เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร

Contact : คุณไมตรี วัชรินทร์ Phone : 061-837-1837 E-mail : nilipresident1@gmail.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โรงงาน เดอะ เฟรสซิเด็นท์ สภาท-ราชพฤกษ์ เฟส 1 Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 23/08/2023 Sampling By# : TANAKIT (T-190-9-0020) Receive Date : 23/08/2023

Analysis Date : 23-30/08/2023 Report Date : 30/08/2023 Report No. : R 05720/66

Parameter	Unit	Method	WC 07203/66	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	8.0 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	17	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 D	23	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	248 #	≤ 500
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA-AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 4500-NorgB NH ₃ C	26	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0

Sample Characterization Observation จุ่มตะกอน

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23rd 2017, part 5210B, 4500-O C

In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-HB

Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N.)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงมาตรฐานการตรวจวิเคราะห์และแปลผล เช่น กฎกระทรวงกำหนดการนำสิ่งเจือปนจากอาหารมาใช้จากอาหารประเภทผง (อาหารประเภท น)

:- End Of Report :-

Laboratory Signature Approved By

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : นิคมคลองอาคราชุด เดอะ เฟรสซิเด็นท์ สภาท-ราชพฤกษ์ เฟส 1

Address : ถนนเพชรเกษม แขวงปากคลองภาษีเจริญ เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร

Contact : คุณไมตรี วัชรินทร์ Phone : 061-837-1837 E-mail : nilipresident1@gmail.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โรงงาน เดอะ เฟรสซิเด็นท์ สภาท-ราชพฤกษ์ เฟส 1 Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 23/08/2023 Sampling By# : TANAKIT (T-190-9-0020) Receive Date : 23/08/2023

Analysis Date : 23-30/08/2023 Report Date : 30/08/2023 Report No. : R 05720/66

Parameter	Unit	Method	WC 07201/66	WC 07202/66	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.9 (25°C)	8.0 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	69	17	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 D	18	13	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	254 #	248 #	≤ 500
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 5520 D	3	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA-AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 4500-NorgB NH ₃ C	72	33	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	0.96 #	< 0.10 #	≤ 1.0

Sample Characterization Observation จุ่มตะกอน

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23rd 2017, part 5210B, 4500-O C

In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-HB

Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N.)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงมาตรฐานการตรวจวิเคราะห์และแปลผล เช่น กฎกระทรวงกำหนดการนำสิ่งเจือปนจากอาหารมาใช้จากอาหารประเภทผง (อาหารประเภท น)

Laboratory Signature Approved By



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/54 หมู่ 5 อ. ต.หนอง อ. อุบล อ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/54 Moo 5, T. Kanhom, A.U.-Thai Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383, 035-800-593 Fax : 035-800-594



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/54 หมู่ 5 อ. ต.หนอง อ. อุบล อ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/54 Moo 5, T. Kanhom, A.U.-Thai Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383, 035-800-593 Fax : 035-800-594

ANALYSIS REPORT

TESTING
No.0029

Page 1 of 2

Customer Name : นิตบุศลดาการชุต เดอะเพรสซิเดนท์ สภา-ราชพฤกษ์ เฟส 1

Address : ถนนเพชรเกษม แขวงปากคลองภาษีเจริญ เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร

Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 061-837-1837 E-mail : nitpresident1@gmail.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ เดอะเพรสซิเดนท์ สภา-ราชพฤกษ์ เฟส 1

Sampling Date# : 21/09/2023 Sampling By# : JITTAWEE (190-0028)

Analysis Date : 22-28/09/2023 Report Date : 28/09/2023

Report No. : R 06429/66

Parameter	Unit	Method	WC 08112/66 น้ำดื่มบรรจุขวด บริโภคในตู้เย็น	WC 08113/66 น้ำดื่มบรรจุขวด บริโภคในตู้เย็น	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.8 (25°C)	7.6 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 013	89	16	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 D	20	< 10	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	260 #	202 #	≤ 500
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 5520 D	< 2	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 4500-NorgB, NH ₄ -C	60	30	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	1.1 #	< 0.10 #	≤ 1.0

Sample Characterization

Observation

อุณหภูมิ

อุณหภูมิ

Remark : In-house method: TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23rd 2017, part 5210B, 4500-O C

In-house method: TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-HB

Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N,)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* ถ้ามีผลการวิเคราะห์ที่ต่ำกว่าขีดจำกัดการวัด กรุณาแจ้งผลการวิเคราะห์ให้ทราบล่วงหน้า (โดยการประมาณค่า)

* ถ้ามีผลการวิเคราะห์ที่ต่ำกว่าขีดจำกัดการวัด กรุณาแจ้งผลการวิเคราะห์ให้ทราบล่วงหน้า (โดยการประมาณค่า)

* End Of Report *

Laboratory

Approved By

Approved By

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FOLAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FOLAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 อ. บางนา จ. กรุงเทพมหานคร 13210
194 Moo 5, T. Khenham, A.U.-Thai, Ayuthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 035-800-593 Fax : 035-800-594



ANALYSIS REPORT

TESTING
No.0029

Page 2 of 2

Customer Name : นิคมอุตสาหกรรม ดอเพรสซิเค้นท์ สาทะ-ราชพฤกษ์ เฟส 1

Address : ถนนเพชรเกษม แขวงปากคลองภาษีเจริญ เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร

Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 061-837-1837 E.mail : ntipresident1@gmail.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ ดอเพรสซิเค้นท์ สาทะ-ราชพฤกษ์ เฟส 1 Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 13/10/2023 Sampling By# : KRISSANA (1-190-4-0029) Receive Date : 13/10/2023

Analysis Date : 13-19/10/2023 Report Date : 19/10/2023 Report No. : R 06985/66

Parameter	Unit	Method	WC 08790/66 น้ำจืด(สำหรับน้ำดื่มและน้ำบริโภค)	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.9 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	28	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 D	48	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	222 #	≤ 500
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 4500-NorgB, NH ₄ -C	29	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0

Sample Characterization Observation

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23rd 2017, part 5210B, 4500-O C

In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-HB

Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N.)

It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* ถ้ายังไม่ผ่านการตรวจวิเคราะห์ตามข้อกำหนดแล้วแต่ได้ผลเบื้องต้น เรียง กำหนดค่าตรวจตามผลการตรวจวิเคราะห์จากผลการตรวจวิเคราะห์ (เฉพาะประเภท ก)

- End Of Report -

Laboratory Status Approved By



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 อ. บางนา จ. กรุงเทพมหานคร 13210
194 Moo 5, T. Khenham, A.U.-Thai, Ayuthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 035-800-593 Fax : 035-800-594



ANALYSIS REPORT

TESTING
No.0029

Page 1 of 2

Customer Name : นิคมอุตสาหกรรม ดอเพรสซิเค้นท์ สาทะ-ราชพฤกษ์ เฟส 1

Address : ถนนเพชรเกษม แขวงปากคลองภาษีเจริญ เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร

Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 061-837-1837 E.mail : ntipresident1@gmail.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ ดอเพรสซิเค้นท์ สาทะ-ราชพฤกษ์ เฟส 1 Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 13/10/2023 Sampling By# : KRISSANA (1-190-4-0029) Receive Date : 13/10/2023

Analysis Date : 13-19/10/2023 Report Date : 19/10/2023 Report No. : R 06985/66

Parameter	Unit	Method	WC 08788/66 น้ำจืด(สำหรับน้ำดื่มและน้ำบริโภค)	WC 08799/66 น้ำดิบ(สำหรับน้ำดื่มและน้ำบริโภค)	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.8 (25°C)	7.9 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	134	27	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 D	21	12	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	272 #	262 #	≤ 500
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 5520 D	6	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 4500-NorgB, NH ₄ -C	65	31	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	1.3 #	< 0.10 #	≤ 1.0

Sample Characterization Observation

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23rd 2017, part 5210B, 4500-O C

In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-HB

Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N.)

It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* ถ้ายังไม่ผ่านการตรวจวิเคราะห์ตามข้อกำหนดแล้วแต่ได้ผลเบื้องต้น เรียง กำหนดค่าตรวจตามผลการตรวจวิเคราะห์จากผลการตรวจวิเคราะห์ (เฉพาะประเภท ก)

Laboratory Status Approved By



Page 1 of 2

Parameter	Unit	Method	WC 11089/66 น้ำดื่มดื่มจากโรงงาน	WC 11069/66 น้ำดื่มดื่มจากโรงงาน	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.9 (25°C)	7.9 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	90	15	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 25-40 D	25	10	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	292 #	244 #	≤ 500
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	2	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA AWWA WEF Edition23 rd 2017, part4500-NorgB-NH ₃ C	62	30	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	1.4 #	< 0.10 #	≤ 1.0
Sample Characterization		Observation	เหลืองปนสีขาว	ใสมีตะกอน	

Remark.

- In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF23rd 2017, part5210B,4500-O C
- In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017,part 4500-HB
- Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N,)
- *It is outside the scope of ISO/IEC 17025
- ข้อมูลวิเคราะห์ทั้งหมดได้รับการตรวจสอบและผ่านการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจากทางบริษัทแล็บเทค (จำกัด) จำกัด

Laboratory Staff Approved By

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ผลลัพธ์นี้เกี่ยวข้องกับรายการที่ทดสอบเท่านั้น รายงานการทดสอบจะไม่สามารถนำออกเผยแพร่ได้โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

FOI LAB 7.8.1/1 รวมนานการทดสอบ

แก้ไขครั้งที่ 0, วันแก้ไขแก้ไข : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1



Page 2 of 2

Parameter	Unit	Method	WC 1107066 น้ำดื่มสำหรับทารกและสตรีให้นมบุตร	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.9 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	15	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	18	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	220 #	≤ 500
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA,AWWA,WEF Edition23 rd 2017, part4500-NorgB, N H ₃ , C	16	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0
Sample Characterization	-	Observation	ใสไร้ตะกอน	

Remark. * In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF23rd 2017, part 62510B, 4500-O C
In-house method : TM 007 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-HB
Limit of Quantitation : LOQ (BOC=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N.)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์มีผลใช้ภายใน 1 ปี นับจากวันที่ออกใบรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ (validity 1 year)

Laboratory S
Approved By

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

FOI LAB T.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ

วันที่เสร็จงาน : 0 วันที่รับส่ง : 1 มี.ค. 2562 หน้า 1/1

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า
โดยห้องปฏิบัติการ



ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิคมอุตสาหกรรม ดอยะ พรสิขิตันท์ สาทะ-ราชพฤกษ์ เฟส 1
Address : ถนนเพชรเกษม แขวงปากคลองภาษีเจริญ เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร
Contact : คุณปิ่นดา วัชรพันธ์ Phone : 061-837-1837 E-mail : nitpresident@gmail.com
Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน ดอยะ พรสิขิตันท์ สาทะ-ราชพฤกษ์ เฟส 1 Sampling Method : Grab
Sampling Date : 26/07/2023 Report Date : 03/08/2023 Receive Date : 27/07/2023
Analysis Date : 27/07/2023-03/08/2023 Report No. : RWS 02744/66

Parameter	Unit	Method	PWS 04632/66 สระวนน้าสวนเต็น	PWS 04633/66 สระวนน้าสวนเต็น	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Escherichia coli</i>	MPN/100 mL	Other <i>Escherichia coli</i> Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization Observation ใส

Remark : อ้างอิงตามกรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการปนเปื้อนในการสาธารณสุข พ.ศ. 2550
- End Of Report -

Laboratory Signature Approved By



ANALYSIS REPORT

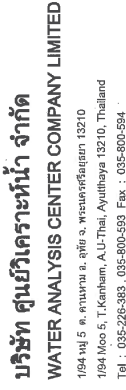
Customer Name : นิคมอุตสาหกรรม ดอยะ พรสิขิตันท์ สาทะ-ราชพฤกษ์ เฟส 1
Address : ถนนเพชรเกษม แขวงปากคลองภาษีเจริญ เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร
Contact : คุณปิ่นดา วัชรพันธ์ Phone : 061-837-1837 E-mail : nitpresident@gmail.com
Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน ดอยะ พรสิขิตันท์ สาทะ-ราชพฤกษ์ เฟส 1 Sampling Method : Grab
Sampling Date : 23/08/2023 Report Date : 30/08/2023 Receive Date : 23/08/2023
Analysis Date : 23-30/08/2023 Report No. : RWS 03067/66

Parameter	Unit	Method	PWS 0512/66 สระวนน้าสวนเต็น	PWS 0513/66 สระวนน้าสวนเต็น	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Escherichia coli</i>	MPN/100 mL	Other <i>Escherichia coli</i> Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization Observation ใส

Remark : อ้างอิงตามกรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการปนเปื้อนในการสาธารณสุข พ.ศ. 2550
- End Of Report -

Laboratory Signature Approved By



Page 1 of 1

Parameter	Unit	Method	Standard *
PWS 06366/66		วิธีแยกน้ำดื่มเล็ก	PWS 06366/66
		สระแยกน้ำดื่มเล็ก	

Sample Characterization	Observation	ใส่	ใส่
-------------------------	-------------	-----	-----

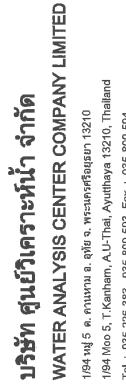
:- End Of Report :-

Approved By _____

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

FOI LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ

วันที่จัดทำ : 01 มิ.ย. 2562 หน้า 1/1



Page 1 of 1

Parameter	Unit	Method	PWS 05859/66	PWS 05859/66	Standard *
-----------	------	--------	--------------	--------------	------------

Sample Characterization	Observation	ใส่	ใส่
-------------------------	-------------	-----	-----

...and of the

Approved By _____

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.



ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : นิตินันต์ อัคราพร โดย: พระสัณห์ สาท-ราชพฤกษ์ เฟส 1
Address : ถนนเพชรเกษม แขวงปากคลองภาษีเจริญ เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร
Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 061-837-1837 E-mail : nitipresident1@gmail.com
Sample Type : Water : โครงการ โดย พระสัณห์ สาท-ราชพฤกษ์ เฟส 1 Sampling Method : Grab
Sampling Date : 20/11/2023 Receive Date : 20/11/2023
Analysis Date : 20-29/11/2023 Report No. : RWS 04232/66

Parameter	Unit	Method	PWS 07089/66 สละวายน้ำส่วนเล็ก	PWS 07090/66 สละวายน้ำส่วนต้น	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization

Remark : * อ้างอิงผลการวิเคราะห์ตามวิธี ฉบับที่ 1/2550 ซึ่ง การควบคุมการปนเปื้อนในการตรวจน้ำ หรือการยื่น "ในทางเดียวกัน"

- End Of Report -

Laboratory S

Approved By



ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : นิตินันต์ อัคราพร โดย: พระสัณห์ สาท-ราชพฤกษ์ เฟส 1
Address : ถนนเพชรเกษม แขวงปากคลองภาษีเจริญ เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร
Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 061-837-1837 E-mail : nitipresident1@gmail.com
Sample Type : Water : โครงการ โดย พระสัณห์ สาท-ราชพฤกษ์ เฟส 1 Sampling Method : Grab
Sampling Date : 26/12/2023 Receive Date : 27/12/2023
Analysis Date : 27/12/2023 Report No. : RWS 04779/66

Parameter	Unit	Method	PWS 07912/66 สละวายน้ำส่วนเล็ก	PWS 07913/66 สละวายน้ำส่วนต้น	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization

Remark : * อ้างอิงผลการวิเคราะห์ตามวิธี ฉบับที่ 1/2550 ซึ่ง การควบคุมการปนเปื้อนในการตรวจน้ำ หรือการยื่น "ในทางเดียวกัน"

- End Of Report -

Laboratory S

Approved By

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ
: ค่าความเป็นกรด-ด่าง และคลอรีน
โดย เจ้าหน้าที่ของโครงการ

Swimming Pool Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบสระว่ายน้ำ

Month (เดือน) / Year (ปี) ๗.๑๐ ๒๕๖๖

Building / อาคาร ๒๕๖๖

เอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ตรวจสอบสระว่ายน้ำ

Date วันที่	Time เวลา	Status Record บันทึก		Chlorine คลอรีน (mg/L)	Soda Ash โซดาแอส (kg)	Powder สารเคมี (kg/L)	Condition of Equipment / อุปกรณ์		Recorded By บันทึกโดย	Checked By ตรวจสอบโดย
		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.6)				Pump Set ปั๊ม	Pressure Tank ถังแรงดัน (psi)		
1	08:20	1.0	7.2	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
2	15:40	1.0	7.2	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
3	09:00	1.0	7.2	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
4	16:00	1.0	7.2	-	-	N/A	✓	8.0	✓	✓
5	07:00	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	8.0	✓	✓
6	15:45	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	8.0	✓	✓
7	08:30	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	8.0	✓	✓
8	15:50	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	8.0	✓	✓
9	09:20	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
10	15:40	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
11	08:25	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
12	15:25	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
13	08:40	1.0	7.2	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
14	15:50	1.0	7.2	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
15	09:00	1.0	7.2	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
16	15:30	1.0	7.2	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
17	08:40	1.0	7.2	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
18	15:35	1.0	7.2	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
19	09:00	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
20	15:35	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
21	08:40	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
22	15:35	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
23	09:00	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
24	15:50	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
25	09:00	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
26	15:30	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
27	08:40	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
28	15:30	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
29	09:00	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
30	15:30	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
31	09:00	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Used within month / Remain (ปริมาณที่ใช้ในหนึ่งเดือน / เหลือ)

Chlorine (คลอรีน) / Kg / Liter Hydrochloric Acid (กรดเกลือ) / Kg / Liter
Soda Ash (โซดาแอส) / Kg / Liter Sodium Bicarbonate (โซเดียมไบคาร์บอเนต) / Kg / Liter

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น

Date/วันที่

Time/เวลา

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาทำ N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง

Please Mark ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

โดย เพรสซิเดนท์

1 of 1

Swimming Pool Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบสระว่ายน้ำ

Month (เดือน) / Year (ปี) ๗.๑๐ ๒๕๖๖

Building / อาคาร ๒๕๖๖

เอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ตรวจสอบสระว่ายน้ำ

Date วันที่	Time เวลา	Status Record บันทึก		Chlorine คลอรีน (mg/L)	Soda Ash โซดาแอส (kg)	Powder สารเคมี (kg/L)	Condition of Equipment / อุปกรณ์		Recorded By บันทึกโดย	Checked By ตรวจสอบโดย
		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.6)				Pump Set ปั๊ม	Pressure Tank ถังแรงดัน (psi)		
1	15:30	1.0	7.2	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
2	15:45	1.0	7.2	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
3	09:00	1.0	7.2	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
4	15:40	1.0	7.2	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
5	08:20	1.0	7.2	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
6	15:40	1.0	7.2	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
7	08:45	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
8	15:30	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
9	09:00	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
10	15:40	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
11	08:30	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
12	15:40	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
13	09:00	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
14	15:50	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
15	09:00	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
16	15:30	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
17	08:40	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
18	15:35	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
19	09:00	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
20	15:50	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
21	09:00	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
22	15:30	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
23	09:00	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
24	15:50	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
25	09:00	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
26	15:30	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
27	08:40	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	15.0	✓	✓
28	15:20	1.0	7.2	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
29	09:10	1.0	7.2	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
30	15:40	1.0	7.2	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
31	08:40	1.0	7.2	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
32	15:20	1.0	7.2	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
33	08:50	1.0	7.2	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
34	15:40	1.0	7.2	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
35	09:00	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
36	15:40	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓
37	09:00	1.5	7.6	-	-	N/A	✓	10.0	✓	✓

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Used within month / Remain (ปริมาณที่ใช้ในหนึ่งเดือน / เหลือ)

Chlorine (คลอรีน) / Kg / Liter Hydrochloric Acid (กรดเกลือ) / Kg / Liter
Soda Ash (โซดาแอส) / Kg / Liter Sodium Bicarbonate (โซเดียมไบคาร์บอเนต) / Kg / Liter

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น

Date/วันที่

Time/เวลา

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาทำ N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง

Please Mark ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

โดย เพรสซิเดนท์

1 of 1

Swimming Pool Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบสระว่ายน้ำ

Month (เดือน) / Year (ปี)

ธ.ค. 2566

Building / อาคาร

เดอะเพรสซิเดนซ์ สภาว-ราชพฤกษ์ เฟส-1

Date วันที่	Time เวลา	Status Record บันทึก		Adding / เติม		Condition of Equipment / อุปกรณ์				Recorded By บันทึกโดย	Checked By Tech. Sup. ตรวจสอบโดย ผู้รับผิดชอบ
		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.6)	Chlorine คลอรีน (kg.)	Soda Ash โซดาแอส (kg.)	Pump Set ปั๊ม	Pressure Tank ถังแรงดัน (psi)	Filter Set ชุดกรอง	No.1	No.2	
17	08:30	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
18	15:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
19	09:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
20	15:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
21	08:45	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
22	15:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
23	08:50	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
24	09:15	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
25	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
26	15:50	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
27	08:15	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
28	09:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
29	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
30	09:00	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
31	15:20	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Used within month / Remain (ปริมาณที่ใช้ในหนึ่งเดือน / เหลือ)

Chlorine (คลอรีน) _____ Kg / Liter (ลิตร) _____ Kg / Liter (ลิตร)

Soda Ash (โซดาแอส) _____ Kg / Liter (ลิตร) _____ Kg / Liter (ลิตร)

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น

Date/วันที่

Time/เวลา

BM/ผู้จัดการ

THE RESIDENT

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณา N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง

Please Mark ✓ Normal / ไม่ผิดปกติ X Abnormal / ผิดปกติ

สำนักงานนิติบุคคล

เดอะ เพรสซิเดนซ์

Swimming Pool Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบสระว่ายน้ำ

Month (เดือน) / Year (ปี)

ธ.ค. 2566

Building / อาคาร

เดอะเพรสซิเดนซ์ สภาว-ราชพฤกษ์ เฟส-1

Date วันที่	Time เวลา	Status Record บันทึก		Adding / เติม		Condition of Equipment / อุปกรณ์				Recorded By บันทึกโดย	Checked By Tech. Sup. ตรวจสอบโดย ผู้รับผิดชอบ
		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.6)	Chlorine คลอรีน (kg.)	Soda Ash โซดาแอส (kg.)	Pump Set ปั๊ม	Pressure Tank ถังแรงดัน (psi)	Filter Set ชุดกรอง	No.1	No.2	
17	08:30	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
18	15:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
19	09:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
20	15:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
21	08:45	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
22	15:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
23	08:50	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
24	09:15	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
25	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
26	15:50	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
27	08:15	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
28	09:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
29	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
30	09:00	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
31	15:20	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Used within month / Remain (ปริมาณที่ใช้ในหนึ่งเดือน / เหลือ)

Chlorine (คลอรีน) _____ Kg / Liter (ลิตร) _____ Kg / Liter (ลิตร)

Soda Ash (โซดาแอส) _____ Kg / Liter (ลิตร) _____ Kg / Liter (ลิตร)

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น

Date/วันที่

Time/เวลา

BM/ผู้จัดการ

THE RESIDENT

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณา N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง

Please Mark ✓ Normal / ไม่ผิดปกติ X Abnormal / ผิดปกติ

สำนักงานนิติบุคคล

เดอะ เพรสซิเดนซ์



Swimming Pool Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบสระว่ายน้ำ

Month (เดือน) / Year (ปี)

พ.ค. 2566

Building / อาคาร

เดอะเพรสซิเดนซ์ สาธารณูปโภค พลา-1

Date วันที่	Time เวลา	Status Record บันทึก		Adding / ภาชนะ		Condition of Equipment / สภาพอุปกรณ์				Recorded By (ชื่อ)	Checked By Tech. Sup. ตรวจสอบโดย
		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.6)	Chlorine คลอรีน (kg.)	Soda Ash โซดาแอส (kg.)	Pump Set ชุดปั๊ม	Pressure Tank ถังความดัน (psi)	Filter Set ชุดกรอง			
1	08:35	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
2	15:45	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
3	09:00	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
4	15:30	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
5	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
6	15:45	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
7	09:10	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
8	15:25	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
9	08:15	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
10	15:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
11	09:00	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
12	15:35	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
13	08:45	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
14	15:50	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
15	09:00	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
16	15:15	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
17	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
18	15:15	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
19	09:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
20	15:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
21	08:35	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
22	15:30	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
23	09:00	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
24	15:40	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
25	08:15	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
26	15:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
27	09:00	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
28	15:35	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
29	08:45	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
30	15:50	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
31	09:00	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
32	15:15	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
33	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
34	15:15	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
35	09:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
36	15:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
37	08:35	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
38	15:30	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
39	09:00	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
40	15:40	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
41	08:15	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
42	15:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
43	09:00	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
44	15:35	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
45	08:45	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
46	15:50	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
47	09:00	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
48	15:15	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
49	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
50	15:15	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
51	09:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
52	15:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
53	08:35	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
54	15:30	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
55	09:00	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
56	15:40	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
57	08:15	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
58	15:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
59	09:00	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
60	15:35	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
61	08:45	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
62	15:50	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
63	09:00	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
64	15:15	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
65	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
66	15:15	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
67	09:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
68	15:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
69	08:35	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
70	15:30	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
71	09:00	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
72	15:40	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
73	08:15	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
74	15:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
75	09:00	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
76	15:35	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
77	08:45	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
78	15:50	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
79	09:00	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
80	15:15	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
81	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
82	15:15	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
83	09:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
84	15:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
85	08:35	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
86	15:30	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
87	09:00	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
88	15:40	1.0	7.2	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
89	08:15	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
90	15:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
91	09:00	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
92	15:35	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
93	08:45	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
94	15:50	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
95	09:00	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
96	15:15	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
97	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
98	15:15	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
99	09:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2
100	15:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	✓	✓	No.1	No.2

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

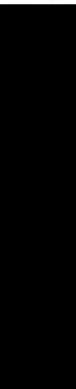
Used within month / Remain (ปริมาณที่ใช้/ปริมาณที่เหลือ) _____
Chlorine (คลอรีน) _____ Kg Powder (สารฟอส) _____ Kg / Line Hydrochloric Acid (กรดเกลือ) _____ Kg
Soda Ash (โซดาแอส) _____ Kg Sodium Bicarbonate (โซเดียมไบคาร์บอเนต) _____ Kg

Verified by

Signature

Date

Time/เวลา



สำนักงานนิติบุคคล 1
เดอะเพรสซิเดนซ์ 1

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง
Please Mark ✓ Normal / ปกติ x Abnormal / ไม่ปกติ



Swimming Pool Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบสระว่ายน้ำ

Month (เดือน) / Year (ปี)

พ.ค. 2566

Building / อาคาร

เดอะเพรสซิเดนซ์ สาธารณูปโภค พลา-1

Date วันที่	Time เวลา	Status Record บันทึกค่า		Adding / ภาชนะ		Condition of Equipment / สภาพอุปกรณ์				Recorded By บันทึก		Checked By Tech. Sup. ตรวจสอบโดย
		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.6)	Chlorine คลอรีน (kg.)	Soda Ash โซดาแอส (kg.)	Powder ผง (kg./lt.)	Pump Set ชุดปั๊ม	Pressure Tank ถังความดัน (PSI)	Filter Set ชุดกรอง	No.1	No.2	
16	15:25	1.0	7.2	-	-	-	N/A	✓	✓	X	5.8 PSI	✓
17	08:45	1.5	7.6	-	-	-	N/A	✓	✓	X	5.8 PSI	✓
17	15:00	1.5	7.6	-	-	-	N/A	✓	✓	X	5.8 PSI	✓
18	09:10	1.5	7.6	-	-	-	N/A	✓	✓	X	5.8 PSI	✓
18	15:20	1.5	7.6	-	-	-	N/A	✓	✓	X	5.8 PSI	✓
19	08:40	1.5	7.6	-	-	-	N/A	✓	✓	X	5.8 PSI	✓
19	15:50	1.5	7.6	-	-	-	N/A	✓	✓	X	5.8 PSI	✓
20	08:15	1.5	7.6	-	-	-	N/A	✓	✓	X	5.8 PSI	✓
20	15:20	1.5	7.6	-	-	-	N/A	✓	✓	X	5.8 PSI	✓
21	09:10	1.5	7.6	-	-	-	N/A	✓	✓	X	5.8 PSI	✓
21	15:40	1.5	7.6	-	-	-	N/A	✓	✓	X	5.8 PSI	✓
22	08:20	1.0	7.2	-	-	-	N/A	✓	✓	X	5.8 PSI	✓
22	15:50	1.0	7.2	-	-	-	N/A	✓	✓	X	5.8 PSI	✓
22	08:30	1.0	7.2	-	-	-	N/A	✓	✓	X	5.8 PSI	✓
23	15:40	1.0	7.2	-	-	-	N/A	✓	✓	X	5.8 PSI	✓
24	09:00	1.0	7.2	-	-	-	N/A	✓	✓	X	5.8 PSI	✓
24	15:00	1.0	7.2	1.49	1 kg	-	N/A	✓	✓	X	5.8 PSI	✓
25	08:00	1.0	9.2	-	-	-	N/A	✓	✓	X	5.8 PSI	✓
25	15:50	1.5	7.6	-	-	-	N/A	✓	✓	✓	2.5 PSI	✓
26	08:30	1.5	7.6	-	-	-	N/A	✓	✓	✓	2.5 PSI	✓
26	15:40	1.5	7.6	-	-	-	N/A	✓	✓	✓	2.5 PSI	✓
27	09:00	1.5	7.6	-	-	-	N/A	✓	✓	✓	2.5 PSI	✓
27	15:30	1.5	7.6	-	-	-	N/A	✓	✓	✓	2.5 PSI	✓
28	08:40	1.5	7.6	-	-	-	N/A	✓	✓	✓	2.5 PSI	✓
28	15:35	1.5	7.6	-	-	-	N/A	✓	✓	✓	2.5 PSI	✓
29	09:10	1.5	7.6	-	-	-	N/A	✓	✓	✓	2.5 PSI	✓
29	15:50	1.5	7.6	-	-	-	N/A	✓	✓	✓	2.5 PSI	✓
30	08:50	1.5	7.6	-	-	-	N/A	✓	✓	✓	2.5 PSI	✓
30	15:20	1.5	7.6	-	-	-	N/A	✓	✓	✓	2.5 PSI	✓
31	09:00	1.5	7.6	-	-	-	N/A	✓	✓	✓	2.5 PSI	✓
31	15:35	1.5	7.6	-	-	-	N/A	✓	✓	✓	2.5 PSI	✓



Swimming Pool Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบสระว่ายน้ำ

Month (เดือน) / Year (ปี)

กุมภาพันธ์ 2566

Building / อาคาร

เดอะเพรสซิเดนซ์ สาธารณูปโภค เฟส-1

Date วันที่	Time เวลา	Status Record บันทึก		Adding / ภาชนะ		Condition of Equipment / อุปกรณ์		Recorded By บันทึก	Checked By ตรวจสอบ
		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.8)	Chlorine (kg)	Soda Ash (kg)	Pump Set No.1 No.2	Filter Set No.1 No.2		
1	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
2	15:45	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
3	09:20	1.0	7.2	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
4	15:00	1.0	7.2	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
5	08:20	1.0	7.2	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
6	15:35	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
7	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
8	15:00	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
9	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
10	15:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
11	08:40	1.0	7.2	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
12	15:50	1.0	7.2	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
13	08:00	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
14	15:35	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
15	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
16	15:50	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
17	08:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
18	15:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
19	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
20	15:20	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
21	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
22	15:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
23	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
24	15:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
25	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
26	15:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
27	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
28	15:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
29	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
30	15:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
31	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Used within month / Remain (ปริมาณที่ใช้ในหนึ่งเดือน / เหลือ)

Chlorine (คลอรีน) / Kg Powder (สารฟอส) / Kg Hydrochloric Acid (กรดเกลือ) / Kg

Soda Ash (โซดาแอส) / Kg Sodium Bicarbonate (โซเดียมไบคาร์บอเนต) / Kg

Verified
Signature
Date



ตัวแทนผู้อยู่อาศัย
เดอะเพรสซิเดนซ์

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง
Please Mark ✓ Normal / ปกติ x Abnormal / ไม่ปกติ



Swimming Pool Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบสระว่ายน้ำ

Month (เดือน) / Year (ปี)

กุมภาพันธ์ 2566

Building / อาคาร

เดอะเพรสซิเดนซ์ สาธารณูปโภค เฟส-1

Date วันที่	Time เวลา	Status Record บันทึก		Adding / ภาชนะ		Condition of Equipment / อุปกรณ์		Recorded By บันทึก	Checked By ตรวจสอบ
		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.8)	Chlorine (kg)	Soda Ash (kg)	Pump Set No.1 No.2	Filter Set No.1 No.2		
1	08:45	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
2	15:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
3	09:10	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
4	15:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
5	08:50	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
6	15:30	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
7	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
8	15:35	1.0	7.2	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
9	09:00	1.0	7.2	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
10	15:40	1.0	7.2	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
11	08:45	1.0	7.2	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
12	15:50	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
13	09:00	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
14	15:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
15	08:50	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
16	15:30	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
17	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
18	15:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
19	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
20	15:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
21	08:45	1.0	7.2	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
22	15:50	1.0	7.2	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
23	09:00	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
24	15:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
25	08:50	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
26	15:30	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
27	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
28	15:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
29	08:50	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
30	15:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	
31	08:40	1.5	7.6	-	-	✓	✓	ผู้ดูแล	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Used within month / Remain (ปริมาณที่ใช้ในหนึ่งเดือน / เหลือ)

Chlorine (คลอรีน) / Kg Powder (สารฟอส) / Kg Hydrochloric Acid (กรดเกลือ) / Kg

Soda Ash (โซดาแอส) / Kg Sodium Bicarbonate (โซเดียมไบคาร์บอเนต) / Kg

Verified
Signature
Date



ตัวแทนผู้อยู่อาศัย
เดอะเพรสซิเดนซ์

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง
Please Mark ✓ Normal / ปกติ x Abnormal / ไม่ปกติ

สำเนาหนังสือรับรองห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน



ที่ ยก ๐๓๓๐(๑)/๑๒ ๒๗ ๑๔

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๘ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง ต่ออายุหนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารเคมีของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด จำนวน ๑๐ แผ่น
ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๑๕๐ สถานที่ตั้งเลขที่ ๑๕๔ หมู่ที่ ๕ ตำบลนาหมื่น อำเภออุทัย
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

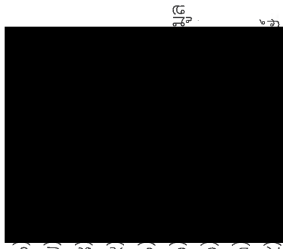
ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

- ๑) [Redacted]
๒) [Redacted]
๓) [Redacted]
๔) [Redacted]

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

- ๑) [Redacted]
๒) [Redacted]
๓) [Redacted]
๔) [Redacted]
๕) [Redacted]
๖) [Redacted]
๗) [Redacted]
๘) [Redacted]
๙) [Redacted]
๑๐) [Redacted]
๑๑) [Redacted]
๑๒) [Redacted]
๑๓) [Redacted]
๑๔) [Redacted]
๑๕) [Redacted]

๑๖) นางสาวสมมาตา...



- ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๕๐-จ-๐๐๑๖
ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๕๐-จ-๐๐๑๗
ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๕๐-จ-๐๐๑๘
ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๕๐-จ-๐๐๑๙
ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๕๐-จ-๐๐๒๐
ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๕๐-จ-๐๐๒๑
ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๕๐-จ-๐๐๒๒
ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๕๐-จ-๐๐๒๓
ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๕๐-จ-๐๐๒๔

ค. ขอขยายสารเคมีที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย น้ำใต้ดิน สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุ
ที่ไม่ใช้แล้ว และดิน ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๘ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอ
ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นสุดของหนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ทันทีผ่านเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code
ท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้ว่าราชการจังหวัดกรุงเทพมหานคร
ผู้ว่าราชการจังหวัดกรุงเทพมหานคร



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๕๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๕๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๕๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์



“อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว”





ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๗ ๗ ๗

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐
๒๕ เมษายน ๒๕๖๖

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และขีดความสามารถของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ๖-๑๕๐๐ สถานที่ตั้งเลขที่ ๑/๕๔ หมู่ที่ ๕ ตำบลคานาม อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้อยกเลิกเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๔ ราย

ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๕๐๐-๖-๐๐๑๒

ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๕๐๐-๖-๐๐๒๒

ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๕๐๐-๖-๐๐๒๓

ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๕๐๐-๖-๐๐๒๔

๒. ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๕ ราย

ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๕๐๐-๖-๐๐๒๕

ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๕๐๐-๖-๐๐๒๖

ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๕๐๐-๖-๐๐๒๗

ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๕๐๐-๖-๐๐๒๘

ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๕๐๐-๖-๐๐๒๙

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้พร้อมด้วยหนังสือตอบรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการ
วิเคราะห์เอกชน คือในวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๘ ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้
ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี
ผู้บัญชาการศูนย์ควบคุมและป้องกันโรคติดต่อ

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๕๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๕๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๐๓๕

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



"อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว"



เอกสารแนบท้ายหนังสือตอบรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/๑๒ ๒ ๗ ๑ ๕
เลขทะเบียน ๖-๑๕๐๐
ลงวันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๕

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑๒๙ รายการ
น้ำเสีย จำนวน ๔๔ รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
2	Arsenic	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3]
3	Barium	Digestion, Direct Nitrous Oxide Acetylene Flame Method ^[3]
4	α-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
5	β-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
6	γ-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
7	δ-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
8	Biochemical Oxygen Demand	1) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method ^[3] 2) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method ^[3]
9	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3]
10	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Titrimetric Method ^[3]
11	Chromium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3]
12	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method ^[3]
13	Copper	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3]
14	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method ^[3]
15	4,4'-DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
16	4,4'-DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
17	4,4'-DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
18	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
19	Endosulfan I	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
20	Endosulfan II	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
21	Endosulfan Sulfate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
22	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
23	Endrin Aldehyde	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
24	Formaldehyde	Distillation, Colorimetric Method ^[2]
25	Free Chlorine	DPD Colorimetric Method ^[3]
26	Hexavalent Chromium	Filtration, Colorimetric Method ^[3]
27	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
28	Heptachlor Epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
29	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3]
30	Manganese	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3]
31	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3]
32	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
33	Nickel	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3]
34	Oil & Grease	Soxhlet Extraction Method ^[3]
35	pH	Electrometric Method ^[3]

36 Phenol...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
36	Phenol	Distillation, Direct Photometric Method ^[3]
37	Selenium	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3]
38	Sulfide	Precipitation, Iodometric Method ^[3]
39	Temperature	Laboratory and Field Methods ^[3]
40	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C ^[3]
41	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro Kjeldahl, Titrimetric Method ^[3]
42	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C ^[3]
43	Trivalent Chromium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation ^[3]
44	Zinc	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3]

น้ำใต้ดิน จำนวน 31 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
2	Antimony	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3]
3	Arsenic	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3]
4	Barium	Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method ^[3]
5	Beryllium	Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method ^[3]
6	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3]
7	Chromium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3]
8	Chromium (III)	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation ^[3]
9	Chromium (VI)	Filtration, Colorimetric Method ^[3]
10	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method ^[3]
11	DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]

12 DDE...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
12	DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
13	DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
14	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
15	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
16	α -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
17	β -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
18	γ -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
19	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
20	Heptachlor epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
21	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3]
22	Manganese	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3]
23	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3]
24	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
25	Nickel	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3]
26	pH	Electrometric Method ^[3]
27	Phenols	Distillation, Direct Photometric Method ^[3]
28	Selenium	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3]
29	Silver	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3]

30 Vanadium...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
30	Vanadium	Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method ^[3]
31	Zinc	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3]

สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน 25 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	1) Waste Extraction, Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[4,14] 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[6,14]
2	Antimony	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[1,8] 2) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4,8]
3	Arsenic	1) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,9] 2) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4,9]
4	Barium	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Nitrous Oxide- Acetylene Flame Method ^[1,8] 2) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method ^[4,8]
5	Beryllium	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Nitrous Oxide- Acetylene Flame Method ^[1,8] 2) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method ^[4,8]
6	Cadmium	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[1,8] 2) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4,8]
7	Chromium	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[1,8] 2) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4,8]
8	Chromium (VI)	1) Waste Extraction, Colorimetric Method ^[1,10] 2) Digestion, Colorimetric Method ^[7,11]

9 Copper...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
9	Copper	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^(1,8) 2) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^(4,8)
10	DDD	1) Waste Extraction, Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1,5,14) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(6,14)
11	DDE	1) Waste Extraction, Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1,5,14) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(6,14)
12	DDT	1) Waste Extraction, Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1,5,14) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(6,14)
13	Dieldrin	1) Waste Extraction, Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1,5,14) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(6,14)
14	Endrin	1) Waste Extraction, Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1,5,14) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(6,14)
15	Heptachlor	1) Waste Extraction, Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1,5,14) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(6,14)
16	Lead	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^(1,8) 2) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^(4,8)

17 Lindane...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
17	Lindane	1) Waste Extraction, Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1,5,14) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(6,14)
18	Mercury	1) Waste Extraction, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1,11) 2) Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^(4,12)
19	Methoxychlor	1) Waste Extraction, Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1,5,14) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(6,14)
20	Nickel	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^(1,8) 2) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^(4,8)
21	pH	Electrometric Method ^(1,6)
22	Selenium	1) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1,13) 2) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(4,13)
23	Silver	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^(1,8) 2) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^(4,8)
24	Vanadium	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^(1,8) 2) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^(4,8)
25	Zinc	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^(1,8) 2) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^(4,8)

ดิน...

ดิน จำนวน 29 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(6,14)
2	Antimony	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^(4,8)
3	Arsenic	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(4,9)
4	Barium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^(4,8)
5	Beryllium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^(4,8)
6	Cadmium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^(4,8)
7	Chromium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^(4,8)
8	Chromium (III)	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame, Colorimetric Method; Calculation ^(4,5,7,10)
9	Chromium (VI)	Digestion, Colorimetric Method ^(7,10)
10	Cyanide	Cyanide Extraction Method ⁽¹⁵⁾
11	DDD	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(6,14)
12	DDE	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(6,14)
13	DDT	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(6,14)
14	Dieldrin	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(6,14)
15	Endrin	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(6,14)
16	α -HCH	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(6,14)
17	β -HCH	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(6,14)
18	γ -HCH	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(6,14)

19 Heptachlor...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
19	Heptachlor	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(6,14)
20	Heptachlor epoxide	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(6,14)
21	Lead	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^(4,8)
22	Manganese	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^(4,8)
23	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^(4,12)
24	Methoxychlor	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(6,14)
25	Nickel	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^(4,8)
26	Selenium	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(4,13)
27	Silver	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^(4,8)
28	Vanadium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^(4,8)
29	Zinc	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^(4,8)

เอกสารอ้างอิง

- กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2548. เรื่อง การกำจัดสิ่งกีดขวางวิสัยทัศน์ที่ไม่ใช้แล้ว. ราชกิจจานุเบกษา. 25 มกราคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 114.
- สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: เรือนแก้วการพิมพ์. 2547.
- APHA, AWWA, WEF. **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater**. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Acid Digestion of Sediments, Sludges, and Soils. SW-846 Method 3050B**, 1996.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. SW-846 Method 3510C**, 1996.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Soxhlet Extraction. SW-846 Method 3540C**, 1996.

7. United...

7. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Alkaline Digestion for Hexavalent Chromium. SW-846 Method 3060A**, 1996.
8. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Flame Atomic Absorption Spectrophotometry. SW-846 Method 7000B**, 2007.
9. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Antimony and Arsenic (Atomic Absorption, Borohydride Reduction). SW-846 Method 7062**, 1994.
10. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Chromium, Hexavalent (Colorimetric). SW-846 Method 7196A**, 1992.
11. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Mercury in Liquid Waste (Manual Cold Vapor Technique). SW-846 Method 7470A**, 1994.
12. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Mercury in Solid or Semisolid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7471B**, 2007.
13. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Selenium (Atomic Absorption, Borohydride Reduction). SW-846 Method 7742**, 1994.
14. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Semivolatile Organic Compounds by Gas Chromatography Mass Spectrometry (GC/MS). SW-846 Method 8270D**, 2014.
15. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Cyanide Extraction Procedure for Solids and Oils. SW-846 Method 9013A**, 2014.
16. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Soil and Waste pH. SW-846 Method 9045**, 2014.

ภาคผนวก จ

กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานความคุ้มครองน้ำทิ้ง

จากอาคารถางประเภทและบางขนาด

โดยที่ได้มีการปฏิรูประบบราชการ โดยให้มีการจัดตั้งกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมขึ้นมา และให้อิโณการกิจของกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ไปเป็นของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกอบกับเป็นการสมควรให้คณะกรรมการควบคุมมลพิษเป็นผู้พิจารณาเห็นชอบกับวิธีการตรวจหาค่ามาตรฐานการระบายน้ำทิ้ง นอกเหนือจากวิธีการที่กำหนดไว้แผนการควบคุมมลพิษ จึงสมควรแก้ไขปรับปรุงประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานความคุ้มครองน้ำทิ้งจากอาคารถางประเภทและบางขนาด

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ แก้ไขโดยมาตรา ๑๑๔ แห่งพระราชกฤษฎีกาแก้ไขบทบัญญัติให้สอดคล้องกับการโอนอำนาจหน้าที่ของส่วนราชการ ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. ๒๕๔๕ พ.ศ. ๒๕๔๕ อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๕ ประกอบกับมาตรา ๓๕ มาตรา ๔๗ มาตรา ๕๐ และมาตรา ๕๑ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยบัญญัติให้กระทำได้ โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานความคุ้มครองน้ำทิ้งจากอาคารถางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ ๑๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๓๗

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“อาคาร” หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างขึ้น ไม่ว่าจะมีลักษณะเป็นอาคารหลังเดียว หรือเป็นกลุ่มของอาคารซึ่งตั้งอยู่ภายในพื้นที่ซึ่งเป็นบริเวณเดียวกัน และไม่จำเป็นต้องมีท่อระบายน้ำที่ต่อเดียว หรือมีหลายท่อที่เชื่อมติดต่อกันระหว่างอาคารหรือไม่ก็ตาม ซึ่งได้แก่

(๑) อาคารชุด ตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

(๒) โรงแรม ตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม

(๓) หอพัก ตามกฎหมายว่าด้วยหอพัก

(๔) สถานบริการประเภทสถานอาบน้ำ นวดหรืออบตัว ซึ่งมีผู้ให้บริการแก่ลูกค้า ตามกฎหมายว่าด้วยสถานบริการ

(๕) โรงพยาบาลของทางราชการหรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล

(๖) อาคารโรงเรียนเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ อาคารสถาบันอุดมศึกษาของเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยสถาบันอุดมศึกษาของเอกชนและสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการ

(๗) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือองค์การระหว่างประเทศและของเอกชน

(๘) อาคารของศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้า

(๙) ตลาด ตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข แต่ไม่รวมถึง ท่าเทียบเรือประมง สะพานปลา หรือกิจการแพปลา

(๑๐)ภัตตาคารหรือร้านอาหาร

“น้ำทิ้ง” หมายความว่า น้ำเสียที่ผ่านระบบบำบัดน้ำเสียแล้วจนเป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งตามที่กำหนดไว้ในประกาศนี้

ข้อ ๓ ให้แบ่งประเภทของอาคารตามข้อ ๒ ออกเป็น ๕ ประเภท คือ

(๑) อาคารประเภท ก.

(๒) อาคารประเภท ข.

(๓) อาคารประเภท ค.

(๔) อาคารประเภท ง.

(๕) อาคารประเภท จ.

ข้อ ๔ อาคารประเภท ก. หมายความว่า อาคารดังต่อไปนี้

(๑) อาคารชุดที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕๐๐ ห้องนอนขึ้นไป

(๒) โรงแรมที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นห้องพักรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๐๐ ห้องขึ้นไป

(๓) โรงพยาบาลของทางราชการ รัฐวิสาหกิจหรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๓๐ เตียงขึ้นไป

(๑) หอพักที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยร่วมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๑๐ ห้อง แต่ไม่ถึง ๕๐ ห้อง

(๒) ตลาดที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๑,๐๐๐ ตารางเมตร

(๓) กิจตลาดหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๑๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒๕๐ ตารางเมตร

ข้อ ๘ อาคารประเภท จ. หมายความว่า กิจตลาดหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นไม่ถึง ๑๐๐ ตารางเมตร

ข้อ ๙ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก. ต้องมีค่าดังต่อไปนี้

(๑) ความเป็นกรดและด่าง (PH) ต้องมีค่าระหว่าง ๕-๙

(๒) บีโอดี (BOD) ต้องมีค่าไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) สารแขวนลอย (Suspended Solids) ต้องมีค่าไม่เกิน ๓๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) ซัลไฟด์ (Sulfide) ต้องมีค่าไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๕) สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน ๕๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๖) ตะกอนหนัก (Settleable Solids) ต้องมีค่าไม่เกิน ๐.๕ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๗) น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease) ต้องมีค่าไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๘) ทีเคเอ็น (TKN) ต้องมีค่าไม่เกิน ๓๕ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๐ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ข. ต้องเป็นไปตามข้อ ๘ เว้นแต่

(๑) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๓๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๒) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๑ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ค. ต้องเป็นไปตามข้อ ๘ เว้นแต่

(๑) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๒) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) ซัลไฟด์ ต้องมีค่าไม่เกิน ๓.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) ค่าทีเคเอ็น ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๒ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ง. ต้องเป็นไปตามข้อ ๘ เว้นแต่

(๑) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๒) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) ซัลไฟด์ ต้องมีค่าไม่เกิน ๔.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) ค่าทีเคเอ็น ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๓ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท จ. ต้องมีค่าดังต่อไปนี้

(๑) ความเป็นกรดและด่างต้องมีค่าระหว่าง ๕-๙

(๒) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๒๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๖๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) น้ำมันและไขมัน ต้องมีค่าไม่เกิน ๑๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๔ การตรวจสอบมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ให้ใช้วิธีการดังต่อไปนี้

(๑) การตรวจสอบค่าความเป็นกรดและด่างให้กระทำโดยใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและด่างของน้ำ (PH Meter)

(๒) การตรวจสอบค่าบีโอดีให้กระทำโดยใช้วิธีการอะไซด์โมดิฟิเคชัน (Azide Modification) ที่อุณหภูมิ ๒๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลา ๕ วัน คัดต่อกันหรือวิธีการอื่นที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษ ให้ความเห็นชอบ

(๓) การตรวจสอบค่าสารแขวนลอยให้กระทำโดยใช้วิธีการกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fibre Filter Disc)

(๔) การตรวจสอบค่าซัลไฟด์ให้กระทำโดยใช้วิธีการไทเตรต (Titrate)

(๕) การตรวจสอบค่าสารที่ละลายได้ทั้งหมดให้กระทำโดยใช้วิธีการแยกแยะระหว่างอุณหภูมิ ๑๐๓ องศาเซลเซียส ถึงอุณหภูมิ ๑๐๕ องศาเซลเซียส ในเวลา ๑ ชั่วโมง

(๖) การตรวจสอบค่าตะกอนหนักให้กระทำโดยใช้วิธีการกรวยอิมฮอฟฟ์ (Imhoff cone) ขนาดบรรจุ ๑,๐๐๐ ลูกบาศก์เซนติเมตร ในเวลา ๑ ชั่วโมง

- (๑) การตรวจสอบค่าน้ำมันและไขมันให้กระทำโดยวิธีการสกัดด้วยตัวทำละลาย แล้วแยกหาน้ำหนักของน้ำมันและไขมัน
- (๒) การตรวจสอบค่าที่เคอื่นให้กระทำโดยวิธีการเจลด้าห์ล (Kjeldahl)
- ข้อ ๑๕ การคิดคำนวณพื้นที่ใช้สอย จำนวนอาคารและจำนวนห้องของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารให้เป็นไปตามวิธีการที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษกำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา
- ข้อ ๑๖ วิธีการเก็บตัวอย่างน้ำ ความถี่ และระยะเวลาในการเก็บตัวอย่างน้ำ ให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษกำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา
- ข้อ ๑๗ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๘

ยงยุทธ ดิยะไพรัช

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข

ฉบับที่ 1 / 2550

เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

การประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน เป็นกิจการที่ถูกต้องตามกฎหมายในลักษณะที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ตามมาตรา 31 แห่งพระราชบัญญัติสาธารณสุข พ.ศ. 2535 ซึ่งการประกอบกิจการนี้เป็นแหล่งที่ผู้ใช้บริการเข้ามาชุมนุมอยู่รวมกันในสระว่ายน้ำ ส่วนน้ำ ส่วนสถานที่มีลักษณะเช่นเดียวกับสระว่ายน้ำ อันอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน เนื่องจากมีการก่อสร้างสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกันเพิ่มมากขึ้น ทั้งสโมสร สนามกีฬา สวนสนุก และชุมชนในท้องถิ่นทั่วไป ซึ่งถ้าสระว่ายน้ำเหล่านี้ขาดการดูแลและบำรุงรักษาตามหลักสุขาภิบาล การอนามัยสิ่งแวดล้อม การดูแลคุณภาพน้ำ รวมทั้งมาตรการด้านความปลอดภัยอย่างถูกต้อง สระว่ายน้ำอาจกลายเป็นแหล่งแพร่เชื้อโรคต่างๆ ได้ เช่น โรคเชื้อตาอักเสบ โรคผิวหนัง โรคผิวหนัง โรคระบบทางเดินหายใจ โรคระบบทางเดินอาหาร รวมทั้งโรคในสัตว์ต่างๆ อันมีผลมาจากการใช้สารเคมี เช่น อากาศผิวหนังเนื่องจากแพ้สารเคมี อากาศเจ็บคอ ไอ แน่นหน้าอก อากาสกลืนไส้อาเจียน เนื่องจากแพ้สารเคมี นอกจากนั้นยังรวมถึงอุบัติเหตุต่างๆ ด้วย

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 10(3) แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 คณะกรรมการสาธารณสุขจึงได้มีมติในคราวการประชุมครั้งที่ 43-3/2549 เมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2549 เห็นชอบให้ออกคำแนะนำแก่ราชการส่วนท้องถิ่นในการออกข้อกำหนดท้องถิ่นเกี่ยวกับลักษณะในการควบคุมกลุ่มกักตุนและการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 กรณีที่ในเขตราชการส่วนท้องถิ่นใด มีการประกอบกิจการสระว่ายน้ำและกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน ราชการส่วนท้องถิ่นนั้นอาจออกข้อกำหนดท้องถิ่นกำหนดให้กิจการดังกล่าว เป็นกิจการที่ต้องควบคุมในท้องถิ่นนั้นได้ ตามมาตรา 32 (1) แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535

ข้อ 2 เพื่อประโยชน์ในการควบคุมหรือกักตุนสถานประกอบการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน ราชการส่วนท้องถิ่นอาจพิจารณาออกข้อกำหนดของท้องถิ่น กำหนดหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขให้ผู้ดำเนินการปฏิบัติตามเกี่ยวกับสภาพหรือลักษณะของสถานที่ที่ใช้ในการประกอบกิจการ และมาตรการป้องกันอันตรายต่อสุขภาพ ตามมาตรา 32(2) แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 ตามหลักเกณฑ์ด้านสุขลักษณะในการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกันที่แนบมาพร้อมนี้

ข้อ 3 กรณีที่ราชการส่วนท้องถิ่นได้ออกข้อกำหนดของท้องถิ่นว่าด้วยการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน ควรให้มีการประชาสัมพันธ์ และประชุมชี้แจงข้อกำหนดของท้องถิ่นดังกล่าวเพื่อให้ผู้ประกอบการได้ทราบ โดยทั่วกันด้วย ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ในการบังคับใช้ต่อไป

ให้ไว้ ณ วันที่ 20 มกราคม 2550

(นายปราชญ์ บุณยวงศ์วิโรจน์)

ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

หลักเกณฑ์ด้านสุขลักษณะ

ในการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน

คำแนะนำให้ใช้กับกิจการสระว่ายน้ำที่เป็นบริการสาธารณะ(Public swimming pool) เช่น กิจการสระว่ายน้ำที่ให้บริการแก่ประชาชนโดยทั่วไป ซึ่งรวมถึงสระว่ายน้ำที่เป็นส่วนน้ำ สวนสนุก ที่มีลักษณะเช่นเดียวกับสระว่ายน้ำที่ให้บริการในลักษณะเพื่อการค้า และสระว่ายน้ำที่เปิดให้บริการสาธารณะที่มีใช้การแล้วเพื่อสวัสดิกิจการ เช่น สระว่ายน้ำที่ราชการส่วนท้องถิ่นจัดไว้เพื่อสาธารณะประโยชน์ รวมทั้ง สระว่ายน้ำที่เป็นของสโมสรของโรงเรียนที่บริการเฉพาะพนักงาน หรือหน่วยงานองค์กรที่บริการในกลุ่มเฉพาะ ยกเว้นสระว่ายน้ำส่วนบุคคลหรือที่มีได้ให้บริการแก่สาธารณะ

1. สถานที่ตั้ง

1.1 สถานที่ตั้ง ควรห่างจากแหล่งซึ่งอาจทำให้เกิดการปนเปื้อนน้ำในสระว่ายน้ำ เช่น สถานที่เลี้ยงสัตว์ สถานที่ทิ้งหรือรวบรวมมูลฝอย เป็นต้น

1.2 ควรมีรั้วหรือกำแพงกั้นเพื่อสุขอนามัยและความปลอดภัยของผู้ใช้บริการ และเพื่อป้องกันไม่ให้บุคคลภายนอกที่ไม่ได้รับอนุญาตไปใช้สระว่ายน้ำ ในช่วงที่ไม่เปิดให้บริการ รวมทั้งกันสัตว์เข้ามาในบริเวณสระว่ายน้ำ

1.3 สถานที่ตั้งและบริเวณของสระว่ายน้ำ รวมทั้งระบบสาธารณูปโภคต้องอยู่ในที่น้ำท่วมไม่ถึง พื้นดินแข็งแรงไม่ทรุดง่าย อยู่ในบริเวณที่มีไฟฟ้า และน้ำประปาเพียงพอ มีทางเข้าออกสะดวก

2. สระว่ายน้ำและอาคารประกอบ

2.1 โครงสร้างสระว่ายน้ำ ควรมีหลังคาช่วยคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือวัสดุที่มีความมั่นคงแข็งแรง น้ำซึมไม่ได้ ผนังเรียบ อยู่ในสภาพดี และทำความสะอาดง่าย

2.2 ต้องมีรางระบายน้ำสันมีฝาปิดครอบสระว่ายน้ำ มีความกว้าง 30-40 เซนติเมตร ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความสะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำล้นออกจากราง

2.3 ต้องมีอุปกรณ์ เครื่องมือสำหรับใช้ทำความสะอาดสระว่ายน้ำ ได้แก่ เครื่องดูดตะกอน แปรงขัดสระชนิดสวดทองเหลืองและพลาสติก รวมทั้งตะแกรงชนิดขึ้นวัสดุเชลยเลข

2.4 ต้องมีที่ว่างสำหรับใช้เป็นทางเดินรอบสระว่ายน้ำ มีความกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ไม่เป็นน้ำแข็ง ทำความสะอาดง่าย

2.5 กรณีที่สระว่ายน้ำได้มีการใช้ระบบการไหลเวียนน้ำเป็นแบบระบบสทิมเมอร์ ควรต้องมีข้อกำหนดเกี่ยวกับการป้องกันอันตรายจากระบบนี้ด้วย

2.6 ความลึกของน้ำ มีป้ายบอกความลึกหรือเลขบอกระดับความลึกที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่สระว่ายน้ำนั้นมีความลึกตั้งแต่ 1.5 เมตรขึ้นไป โดยมีตัวเลขแสดงความลึกเป็นระยะอย่างน้อย 3 ระยะ

2.7 ต้องจัดให้แสงสว่างเพียงพอทั่วบริเวณสระว่ายน้ำ เพื่อให้มองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่มีการเปิดใช้สระในเวลากลางคืน

2.8 อาคารประกอบทำด้วยวัสดุมั่นคงแข็งแรง ผนังเรียบ ไม่ลื่น ไม่อุดซี่มน้ำ ทำความสะอาดง่าย พื้นลาดเอียงเล็กน้อยเพื่อการระบายน้ำที่ดี

2.9 พื้น ควรทำด้วยวัสดุแข็งแรง เรียบ ไม่อุดซี่มน้ำ ทำความสะอาดง่าย ไม่ลื่น อยู่ในสภาพดี

2.10 จัดให้มีห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ตู้เก็บสิ่งของ ที่วางหรือเก็บรองเท้า สำหรับผู้ใช้บริการในบริเวณทางเข้าสระว่ายน้ำ และมีจำนวนเพียงพอ

2.11 จัดให้มีอ่างล้างมือ บริเวณล้างตัวก่อนลงสระ และที่ล้างเท้า ทางเข้าบริเวณสระว่ายน้ำ และเคมิลอรีนลงในที่ล้างเท้าเพื่อป้องกันการติดเชื้อ

2.12 มีการรักษาความสะอาดอาคารประกอบและพื้นที่โดยรอบอย่างสม่ำเสมอ

2.13 ดูแลให้มีการนำสัตว์ทุกชนิดเข้าไปในบริเวณสระว่ายน้ำ หรืออาคารประกอบ

3. ข้อปฏิบัติสำหรับผู้ประกอบการ

3.1 จัดให้มีผู้ควบคุมดูแล ซึ่งผ่านการฝึกอบรมการดูแลคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำตามหลักสุขอนามัยสิ่งแวดล้อม เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการควบคุมคุณภาพน้ำ และการดูแลรักษาสระว่ายน้ำ

3.2 ต้องมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำสระ (Life guard) อย่างน้อย 1 คน คอยให้บริการไม่เกิน 100 คน กรณีที่เกิน 100 คน เศษของ 100 คน ให้คิดเป็น 100 คน และต้องเป็นผู้ที่มีความชำนาญในการว่ายน้ำและผ่านการอบรมการช่วยชีวิตคนจมน้ำ สามารถให้การปฐมพยาบาลได้ โดยต้องอยู่ประจำสระว่ายน้ำตลอดเวลาที่เปิดบริการ

3.3 ต้องมีการจัดการและควบคุมคุณภาพน้ำให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ดังนี้

- 3.3.1 ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 7.2 – 8.4
- 3.3.2 คลอรีนอิสระ (Free chlorine) 0.6 – 1.0 ส่วนในล้านส่วน
- 3.3.3 คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined chlorine) 0.5 – 1.0 ส่วนในล้านส่วน
- 3.3.4 ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity) 80 – 100 ส่วนในล้านส่วน
- 3.3.5 ความกระด้าง (Calcium hardness) 250 -600 ส่วนในล้านส่วน
- 3.3.6 กรดไซยานูริก (Cyanuric acid) 30-60 ส่วนในล้านส่วน
- 3.3.7 คลอไรด์ (Chloride) ไม่เกิน 600 ส่วนในล้านส่วน

- 3.3.8 แอมโมเนีย (Ammonia) ไม่เกิน 20 ส่วนในล้านส่วน
 3.3.9 ไนเตรท (Nitrate) ไม่เกิน 50 ส่วนในล้านส่วน
 3.3.10 โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) น้อยกว่า 10 ต่อ 100 มิลลิตร โดยวิธีเอ็มพีเอ็น (Most Probable Numbers) ในอัตราส่วน 100 มิลลิตร
 3.3.11 ตรวจไม่พบฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform)
 3.3.12 ตรวจไม่พบจุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (ได้แก่ *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*)

3.4 จัดให้มีการเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ตามเกณฑ์มาตรฐานดังนี้

- 3.4.1 การเก็บตัวอย่างต้องทำอย่างน้อย 2 จุด โดยเก็บจากส่วนลึกและส่วนตื้น
 ขณะที่ผู้สำรวจว่ายน้ำนำนกที่สด

3.4.2 ตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือ และค่าความเป็นกรด-ด่างอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลังปิดบริการ หากมีผู้ใช้บริการเป็นจำนวนมาก หรือเป็นวันที่มีแสงแดดจัดควรตรวจสอบปริมาณคลอรีน และค่าความเป็นกรด-ด่างในระหว่างวันด้วย กรณีใช้คลอรีนชนิดกรดไตรคลอโรไอโซไซยาเนต ต้องตรวจหาการคายน้ำด้วย
 3.4.3 ตรวจวิเคราะห์ปริมาณ โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) และฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform) อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง

3.4.4 ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางเคมี และชีวภาพ ตามเกณฑ์มาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ 3.3 ครบทุกข้ออย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อประกอบการพิจารณาขอหรือต่อใบอนุญาต

3.5 จัดหาเครื่องมือสำหรับตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำไว้ประจำ รวมทั้งบันทึกผลการตรวจวิเคราะห์ และข้อมูลอื่นที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

3.5.1 เครื่องมือที่ใช้ตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีน ต้องสามารถตรวจวิเคราะห์ได้ในช่วง 0.2 – 2 ส่วนในล้านส่วน

3.5.2 เครื่องมือที่ใช้ตรวจวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด-ด่าง ต้องสามารถตรวจวัดได้อย่างน้อยช่วง 3-9 และสามารถอ่านค่าได้ช่วงละ 1

3.5.3 มีการบันทึกข้อมูลจำนวนผู้ใช้สระว่ายน้ำในแต่ละวัน แยกเพศและอายุ ระยะเวลาที่ใช้สระว่ายน้ำ

3.6 ต้องจัดทำป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้บริการติดไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำ ให้มองเห็นชัดเจน และควรมีข้อความอย่างน้อยดังนี้

- 3.6.1 ต้องสวมชุดว่ายน้ำที่สะอาด
 3.6.2 ต้องชำระล้างร่างกายก่อนลงสระทุกครั้ง

3.6.3 ผู้ที่เป็นโรคตาแดง โรคผิวหนัง เป็นหวัด ไข้หวัดใหญ่ หรือโรคติดต่ออื่นๆ ห้ามลงเล่นในสระว่ายน้ำ

3.6.4 ห้ามนำสัตว์เลี้ยงเข้ามาในบริเวณสระว่ายน้ำ

3.6.5 ห้ามปีستาวะ บ้วนน้ำลาย หรือส่งน้ำมูลลงในน้ำ

3.6.6 ห้ามทำสระว่ายน้ำสกปรก

3.6.7 จำนวนผู้ใช้บริการมากที่สุด ที่สระว่ายน้ำสามารถรองรับได้

3.6.8 วิธีการปฐมพยาบาลช่วยคนจมน้ำ

3.7 ต้องดูแลบำรุงรักษาเครื่องกรองน้ำตามระยะเวลาที่สมควรเพื่อให้ทำงานได้เต็มประสิทธิภาพ

4. การจัดการเกี่ยวข้องกับสารเคมี

4.1 สถานที่เก็บสารเคมี ต้องมีป้ายระบุว่า “สถานที่เก็บสารเคมีอันตราย” และ “ห้ามเข้า” มีการระบายอากาศดี และมีการป้องกันน้ำซึมเข้าภาชนะบรรจุสารเคมี และมีการจัดเก็บสารเคมีเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

4.2 สารเคมีที่ใช้ต้องมีฉลากระบุชื่อสารเคมี ส่วนผสม หรือส่วนประกอบที่เป็นอันตราย วิธีการใช้และวิธีการปฐมพยาบาลในกรณีฉุกเฉิน หรือคนที่ถูกกฎหมายอื่นกำหนด

4.3 ในการใช้สารเคมีต้องปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในฉลาก และไม่นำสารเคมีหมดอายุมาใช้ในกรณีที่ไม่มีระบบการเติมสารเคมีแบบอัตโนมัติ ให้เติมสารเคมีลงในสระว่ายน้ำในขณะที่ยังไม่เปิดบริการแล้ว

4.4 สถานที่ทำงานที่เกี่ยวข้องกับการใช้สารเคมี ต้องมีแสงสว่างเพียงพอ เพื่อป้องกันเกิดอุบัติเหตุอันเนื่องมาจากพนักงานไม่สามารถมองเห็นสิ่งต่าง ๆ ได้อย่างชัดเจน ค่ามาตรฐานแสงสว่างในบริเวณต่างๆ ควรเป็นดังนี้

- ห้องสุขาจับสารเคมีไม่น้อยกว่า 100 ลักซ์
- ห้องเครื่องกรองน้ำ ไม่น้อยกว่า 50 ลักซ์
- ห้องหรือสถานที่เก็บสารเคมีไม่น้อยกว่า 50 ลักซ์

4.5 ต้องมีมาตรการในการป้องกันการสัมผัสสารเคมีของพนักงาน เช่น กำหนดขั้นตอนการทำงานที่ปลอดภัย จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม ให้คนงาน รวมทั้งประเมินการสัมผัสสารเคมีอันตรายของพนักงานที่ทำงานที่เดิมสารเคมี และเฝ้าระวังให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง

4.6 ในขณะทำงานกับสารเคมี ให้ผู้ปฏิบัติงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม เช่น สวมหน้ากาก และสวมถุงมือในขณะปฏิบัติงานเกี่ยวกับสารเคมี เป็นต้น

- 4.7 ห้ามสูบบุหรี่ ดื่มน้ำหรือรับประทานอาหารในห้องจัดเก็บสารเคมี
- 4.8 ดูแลความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ หากสารเคมีหกไว้ไหล ต้องทำความสะอาดทันที

5. การจัดการสิ่งปฏิกูล น้ำเสีย และมูลฝอย

- 5.1. จัดให้มีห้องน้ำ ห้องส้วม และการบำบัดสิ่งปฏิกูลดังนี้

กฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาหารและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

- 5.1.1 มีห้องน้ำ ห้องส้วมแยกจากกัน โดยมีแบบและจำนวนตามที่กำหนดใน

สุขาภิบาล

- 5.1.2 ลักษณะของห้องส้วม การบำบัด และการกำจัดสิ่งปฏิกูลต้องถูกต้องตามหลัก

ให้บริการ

- 5.1.3 ต้องดูแลรักษาความสะอาดของห้องน้ำและห้องส้วมเป็นประจำทุกวันที่เปิด

- 5.1.4 ภายในห้องน้ำควรมียุติสุดอุปกรณ์ตามความจำเป็นและเหมาะสม
- 5.2 มีการบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพได้ตามมาตรฐานก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ ซึ่ง

ส่วนประกอบของระบบการบำบัดน้ำเสีย ประกอบด้วย

- 5.2.1 ตะแกรงกั้นมูลฝอย สำหรับคัดแยกมูลฝอยจากน้ำเสีย
- 5.2.2 ระบบรวบรวมน้ำเสีย น้ำจากส่วนต่างๆของอาคารไหลมารวมกันที่ถังรวบรวมน้ำเพื่อรอการบำบัด น้ำที่ล้นออกจากรอบรวมนี้นี้จะไหลเข้าสู่อุปกรณ์
- 5.2.3 ระบบบำบัดน้ำเสียด้วยวิธีการบำบัดน้ำเสียที่เหมาะสม ไม่ก่อให้เกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญและเป็นอันตรายต่อสุขภาพของชุมชน
- 5.2.4 ระบบบำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางชีวภาพหรือทางเคมี

เพื่อกรองเศษผงต่างๆ และป้องกันหนู นอกจากนี้ทางเปิดของท่อระบายน้ำออกสู่ท่อสาธารณะควรมีตะแกรงปิดเพื่อป้องกันหนูด้วย

- 5.3 จัดให้มีการจัดการมูลฝอยดังนี้

- 5.3.1 ควรมีการคัดแยกมูลฝอยและมีภาชนะรองรับมูลฝอยแยกตามประเภท
- 5.3.2 มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่เพียงพอต่อเพียงพอดานหลักสุขาภิบาล
- 5.3.3 สร้างความสะอาดภาชนะรองรับมูลฝอยและบริเวณที่วางภาชนะอยู่เสมอ
- 5.3.4 รวบรวมมูลฝอยจากภาชนะรองรับมูลฝอยไปยังที่ที่กักมูลฝอยรวม หรือนำไปกำจัดทุกวัน โดยเฉพาะมูลฝอยที่เน่าเสียได้
- 5.3.5 กำจัดมูลฝอยด้วยวิธีที่ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และเป็นไปตามข้อกำหนดท้องถิ่น
- 5.3.6 ดูแลให้มีการทิ้งมูลฝอยเคลื่อนกลาจากภายในสถานประกอบการและการและบริเวณ โดยรอบ

6. การสุขาภิบาลอาหารและน้ำดื่ม

- 6.1 ในกรณีมีการจำหน่ายอาหาร ต้องปฏิบัติตามหลักสุขาภิบาลอาหาร และตามข้อกำหนดของท้องถิ่น

- 6.2 ต้องมีน้ำดื่มที่ได้คุณภาพตามมาตรฐานน้ำดื่มไว้บริการอย่างเพียงพอ

- 6.3 ลักษณะการนำน้ำมาดื่ม ต้องไม่ก่อให้เกิดความสกปรกหรือการปนเปื้อน เช่น ใช้ระบบน้ำกด ใช้แก้วกระดาษที่ใช้ครั้งเดียวแล้วทิ้ง และใช้แก้วส่วนกลางที่ใช้ดื่มเพียงครั้งเดียว แล้วนำไปล้างทำความสะอาดก่อนนำมาใช้ใหม่ เป็นต้น ทั้งนี้ให้จัดทำป้ายหรือมีข้อความการปฏิบัติไว้ด้วย

7. การป้องกันควบคุมสัตว์และแมลงนำโรค

- 7.1 ภายในสถานประกอบการไม่ควรมีหนู แมลงวัน และแมลงสาบ
- 7.2 ต้องมีการป้องกัน ควบคุม กำจัดสัตว์และแมลงนำโรคโดยเฉพาะหนู แมลงวัน และแมลงสาบอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล

8. การดูแลสุขภาพและความปลอดภัย

- 8.1 ต้องกำหนดให้ผู้ดูแลด้วย กรณีที่นำเด็กอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่ยังว่ายน้ำไม่เป็นและ

- 8.2 จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิต ดังนี้

- 8.2.1 โฟมช่วยชีวิต อย่างน้อย 2 อัน

- 8.2.2 ห่วงชีพชนาคณะคนกลางภายใน 15 นิ้ว หรือทุ่นลอยผูกไว้กับเชือก

ยาวไม่น้อยกว่าความกว้างของสระว่ายน้ำ อย่างน้อย 2 อัน

- 8.2.3 ไม่ใช้ชีวิต หรือวัตถุอื่นใด มีความยาวไม่น้อยกว่า 3.5 เมตร น้ำหนักเบา อย่างน้อย 1 อัน และต้องวางไว้ที่ปลายส่วนลึกของสระว่ายน้ำ

- 8.2.4 เครื่องช่วยหายใจ สำหรับผู้ใหญ่ และสำหรับเด็ก อย่างละ 1 ชุด

- 8.2.5 ห้องปฐมพยาบาลพร้อมชุดปฐมพยาบาลที่พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลาไว้ประจำสระว่ายน้ำและอยู่ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด

- 8.3 มีอุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อบุคคลหรือสถานที่สำคัญๆ เช่น โรงพยาบาล และสถานีตำรวจ เพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ เช่นเพลิงไหม้ หรือมีคนจมน้ำ และต้องปิดประกาศหมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่ดังกล่าวไว้ในที่เห็นได้ชัดเจนและเป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ

9. เหตุรำคาญ

มีการควบคุมมิให้เกิดเหตุรำคาญ ซึ่งมาจากกิจกรรมการดำเนินการต่างๆ

เอกสารสอบเทียบเครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์

Certificate No.: MC 2307702

Page 2 of 3

The Reference Standard Instrument :

Description Certificate No. Serial No. Due date Tracable thru
Data Acquisition/Switch Unit MC 2303173 MY41010916 9 Mar 2024 MCAL
With Thermocouple Type "T" ID. No.1711 to 1719

Traceability :

The measurement standard traceable to the international system of units (SI) through certificate as mentioned above

1. Calibration Procedure:

This Instrument was calibration according to TLAS G-20 by comparison with calibrated thermocouple type T under no load condition. The Thermocouples were placed on nine points and located one thermocouple in each of the eight corners of the chamber and was away from the each wall of 5 cm to 10 cm. And placed the ninth thermocouple within 2.5 cm of the geometric center of the chamber.

Temperature Uniformity - the maximum difference of measured temperatures at any sensors and the measured temperature at the reference location which are observed at the same time or at as close an observation time as possible to determine the temperature pattern or homogeneity within the chamber under steady state conditions. The reference sensor should preferably be located at the geometric center of the chamber.

Temperature Stability - one-half of the greatest maximum difference of measured temperatures at any one sensor.

Overall Variation - The Difference of the maximum and minimum measured temperatures throughout observation.

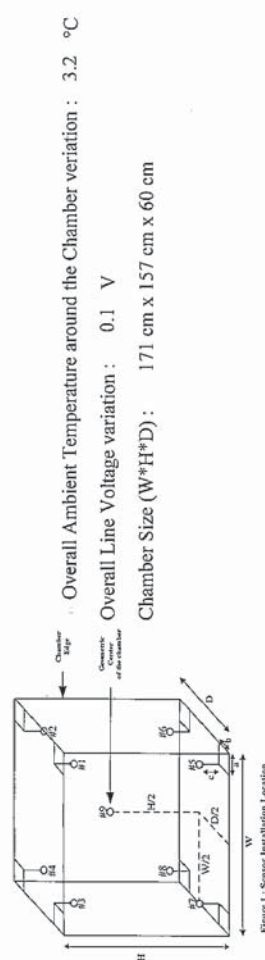


Figure 1 : Sensor Installation Location

Checked by :

Certificate of Calibration

TEMPERATURE
CONTROLLER ENCLOSURES



Certificate No.: MC 2307702

Page 1 of 3



Customer : Water Analysis Center Co., Ltd.
1/94 Moo 5, T.Kanlham, A.U.-Thai, Ayuthaya 13210.
Reference Job No. : 23-1577 Received Date : 11 July 2023
Description : Refrigerator
Manufacturer : SANDEN INTERCOOL Model : SEC-1500SBD
Serial No. : SEC1500201A-0708-00304 ID. No. : WWL0038
Marking : Additionally for the purpose of identification by this laboratory a label marked with this certificate number (MC 2307702) has been attached to the case.

Method : In-House calibration procedure MWL-T-033 this method is reference to TLAS G-20 "Temperature Controlled Enclosures".

Location of Calibration : Water Analysis Center Co., Ltd. ; Laboratory.

Environmental Conditions : Ambient Temperature : (25.3 to 25.9) °C

Relative Humidity : (65.2 to 67.9) %

Date of Calibration : 11 July 2023 Date of Issue : 12 July 2023

Checked by :

Approved by :

The uncertainties are for a confidence probability of approximately 95%

This certificate is issued in accordance with the conditions of accreditation granted by the National Standardization Council of Thailand-Office of the National Standardization Council that has assessed the measurement capability of the laboratory and its traceability to recognized national standards and to the units of measurement realized at the corresponding national standards laboratory. This certificate may not be reproduced other than in full except with the prior written approval of Master Calibration Co.,Ltd.

Certificate No.: MC 2307702

Page 3 of 3

2. Result of calibration :

Temperature Measurement Accuracy Test

Indicating Temperature (°C)	Measured Temperature (°C) at Spread Locations								Uncertainty (±°C)
	#1	#2	#3	#4	#5	#6	#7	#8	Ref. #9
2.5	4.4	4.2	4.2	4.2	4.0	3.9	4.1	4.0	3.8

Chamber Characterization Result

Controller Temperature (°C)	Indicating Temperature (°C)	Temperature Stability (±°C)	Temperature Uniformity (°C)	Overall Variation (°C)
2.0	2.5	1.50	1.01	3.3

ภาคผนวก ข - 2

The reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor $k = 2$, providing a level of confidence of approximately 95 %.

This certificate will certify of the calibrated equipment only.

End of Certificate

Checked by :

[MCF-Q-077 ; Rev.6 ; Date : 22/04/2021]



THAI HEART CALIBRATION CO., LTD.
102/1 Moo 5, Phraet Sai, Muang Samut Prakan, 10260
Tel. 0-2394-0162, 0-274-2987, 0-274-2989, 0-274-2988, 0-274-2989



CERTIFICATE OF CALIBRATION

Certificate No.: C0-1907007/23

Page 1 of total 2 pages

Customer
WATER ANALYSIS CENTER CO., LTD.
1/94 Moo 5, T.Kanham,
A.U-dhai, Ayuthaya 13210

Equipment Conductivity Meter
Manufacturer EUTECH
Serial No. 2657889
Description -
Model CON 2700
ID No. WWL 0136

Environmental Conditions
Ambient Temperature: (20 ± 2) °C
Relative Humidity: (50 ± 10) %
Atmospheric Pressure: -

Calibration Location Jayhawks Laboratory (CL&GL)
Received Date 19 July 2023
Calibration Date 19 July 2023
Date of Issue 20 July 2023

Condition of Artifacts Used conditions but can be calibrated

Checked by

Approved by

() (Krisyos K.) () (Sakda Y.)
() (Patiphan K.) (✓) (Onnapa P.)
() (Pongsak H.) () (Nitiphong K.)
() (Kanung C.) () (Nonthachai K.)
() (Pramong P.) () (Noppol P.)

This calibration certificate shall not be reproduced other than in full except with the prior written approval of the Thai Heart Calibration Co., Ltd.

FE-169

REV.02 02/24/21

Certificate No.: CO-1907007/23

Page 2 of total 2 pages

Reference Method:

- The calibration method used was CP-177 based on an in-house method.
- This certificate can be traceable to the national standards, which is realized the shown measurement units according to the International System of Units (SI Units).

Reference Standard :

Material	Batch Value	Lot Number	Due Date	Traceability
Conductivity Standard Solution	147.8 µS/cm	S220611005	Dec. 6, 2023	SCP Science
	1.425 mS/cm	S220812006	May 31, 2024	

Remark: This certificate is traceable to the International System of Unit (SI Unit) through:

- SCP Science.

ภาคผนวก ข - 3

Measurement Results: (Probe Serial No. : 93X219065)

Conductivity Standard Solution	Measured Value	Correction	Uncertainty (±)
147.8 µS/cm	147.5 µS/cm	0.3 µS/cm	2.5 µS/cm
1.425 mS/cm	1.427 mS/cm	-0.002 mS/cm	0.0051 mS/cm

Note : Adjustment points: 147.8µS/cm 1.425mS/cm

The above reported uncertainty of measurement is the expanded uncertainty obtained by multiplying the standard uncertainty with the coverage factor $k = 2.00$, providing a level of confidence approximately 95%.

- End of Certificate -

Calibrated by

FE-169

CERTIFICATE OF CALIBRATION

Certificate No.: CO-1808005/23 Page 1 of total 4 pages

Customer
WATER ANALYSIS CENTER CO., LTD.
1/94 Moo 5, T.Kanham,
A.U-thai, Ayutthaya 13210

Equipment pH Meter
Manufacturer METTLER TOLEDO
Model SevenCompact S220
Serial No. B327527211
ID No. WWL 0068
Description Range : 0 - 14 pH, Resolution : 0.01 pH

Environmental Conditions Ambient Temperature: (20 ± 2) °C
Relative Humidity: (50 ± 10) %
Atmospheric Pressure: -
Calibration Location Jayhawks Laboratory (CL&GL)
Received Date 18 August 2023
Calibration Date 18 August 2023
Date of Issue 21 August 2023
Condition of Artifacts Used conditions but can be calibrated

Checked by

Approved by

() (Krisyos K.) () (Sakda Y.)
() (Patiphan K.) (✓) (Onnapa P.)
() (Pongsak H.) () (Nitiphong K.)
() (Kanung C.) () (Nonthachai K.)
() (Pramong P.) () (Noppol P.)

This calibration certificate shall not be reproduced other than in full except with the prior written approval of the Thai Heart Calibration Co., Ltd.

REV.02 02/24/21

FE-169

Certificate No.: CO-1808005/23

Page 2 of total 4 pages

Reference Method:

- The calibration method used was CP-178 based on an in-house method.
- This certificate can be traceable to the national standards, which is realized the shown measurement units according to the International System of Units (SI Units).

Reference Standard:

Type	pH Value	Lot No.	Due Date	Traceability
pH Standard Solution	4.01	030822	Feb. 9, 2024	NIMT
	7.01	300522	Feb. 9, 2024	
	10.01	230822	Feb. 7, 2024	

ภาคผนวก ข - 4

Type	Model	Serial No.	Certificate No.	Due Date	Traceability
Documenting Process Calibrator	754	2630521	10-2412001/22	Dec. 23, 2023	THC
Digital Thermometer with Sensor	1523 / 5622	1709138 / 4605984-005	10-0806001/23	Jun. 8, 2024	

Remark: This certificate is traceable to the International System of Unit (SI Unit) through:

- NIMT, National Institute of Metrology (Thailand).
- THC, Thai Heart Calibration Co., Ltd.

Measurement Results:

1. Function Simulated pH Meter

Standard Applied	Nominal Value	UUC Reading		Uncertainty
(mV)	(pH)	pH	mV	(\pm mV)
177.48	4.00	4.01	177.4	0.060
0.00	7.00	7.00	0.0	0.060
-177.48	10.00	10.01	-177.4	0.060

UUC : Unit Under Calibration

Note : Adjust Curve to simulate pH (4,7,10)

FE-169

Calibrated

Certificate No.: CO-1808005/23

Page 3 of total 4 pages

Measurement Results (Cont.):

2. Calibration of pH Electrode (Serial No.: 3222623)

pH Standard Solution	Measured Value		Uncertainty (\pm pH)
	(pH)	(mV)	
4.01	4.01	180.0	0.013
7.01	7.00	4.0	0.013
10.01	10.01	-172.0	0.013

Note : Adjust Curve to Buffer Solution pH (4,7,10)
Temperature stability of micro bath : $25 \pm 0.2^{\circ}\text{C}$

The above reported uncertainty of measurement is the expanded uncertainty obtained by multiplying the standard uncertainty with the coverage factor $k = 2.00$, providing a level of confidence approximately 95%.

FE-169

Calibrated by



AUTOMATION SERVICE CO.,LTD.
CALIBRATION LABORATORY

Instrument : DO Meter
Model : DO-31P
Serial No. : 780065

Cert. No. WAC-065
Page 2 of 2

Calibrate Procedure

- ☐ This instrument was calibrated by comparison with standard solution (PH/ORP)
☐ This instrument was calibrated by comparison with scattering plate value (Turbidity)
☐ This instrument was calibrated by comparison with conductivity (Conductivity)
☒ This instrument was calibrated by comparison with Sodium sulfite anhydrous (DO)

Condition of this result of calibration

- 1). Reference Standard Solution

<u>Standard</u>	<u>Lot No</u>	<u>Batch</u>	<u>Cert. No.</u>	<u>Due Date</u>
Sodium Sulfite Power	1.06657.0500	K54224057	-	30 Sep 2023

- 2). Traceability This certification is traceable to
☒ Merck KGaA 64271 Darmstadt
☐ DKK Corporation

Result Of Calibration

Standard Solution		Before Adjust		After Adjust	
(mg/l) at 24.1°C		Indicator	Error	Indicator	Error
Zero	0.00	0.05	+ 0.05	0.00	-
Span	8.25	7.13	- 1.12	8.25	-

DO Electrode No. OE270AA(5) S/N 111F0029

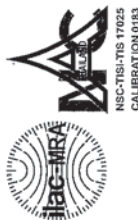
Calibrated By



Master Calibration Co.,Ltd.
547 Soi Rachadaniwat, Kwaeng Samsenok, Khet Huaykwang, Bangkok 10310
Tel. : (02) 274 2978-9, (02) 2742987-8 Fax : (02) 274 2518, (02) 274 2989
Website : www.mastercalibration.com E-mail : calibrate@mastercalibration.com

Certificate of Calibration

TEMPERATURE
CONTROLLER ENCLOSURES



Certificate No.: MC 2303684

Page 1 of 3



Customer : Water Analysis Center Co., Ltd.
1/94 Moo 5, T.Kantham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210.

Reference Job No. : 23-0729 Received Date : 23 March 2023
Description : Oven
Manufacturer : Memmert Model : UF260
Serial No. : B620.0814 ID. No. : WWL0212
Marking : Additionally for the purpose of identification by this laboratory a label marked with this certificate number (MC 2303684) has been attached to the case.
Method : In-House calibration procedure MWI-T-033 this method is reference to TLAS G-20 "Temperature Controlled Enclosures".
Location of Calibration : Water Analysis Center Co., Ltd. ; Laboratory.
Environmental Conditions : Ambient Temperature : (27.1 to 29.3) °C
Relative Humidity : (38.0 to 72.2) %
Date of Calibration : 23 March 2023 Date of Issue : 24 March 2023

Checked by :



Approved by :



The uncertainties are for a confidence probability of approximately 95%

This certificate is issued in accordance with the conditions of accreditation granted by the National Standardization Council of Thailand-Office of the National Standardization Council that has assessed the measurement capability of the laboratory and its traceability to recognized national standards and to the units of measurement realized at the

Certificate No.: MC 2303684

Page 2 of 3

The Reference Standard :

Description	Certificate No.	Serial No.	Due date
Data Acquisition/Switch Unit	MC 2303173	MY41010916	9 March 2024
With Thermocouple Type "T" ID. No.17/1 to 17/9			

This certificate is traceable to the international system of units maintained at:

- Master Calibration Co., Ltd.

1. Calibration Procedure:

This Instrument was calibration according to TLAS G-20 by comparison with calibrated thermocouple type T under no load condition. The Thermocouples were placed on nine points and located one thermocouple in each of the eight corners of the chamber and was away from the each wall of 5 cm to 10 cm. And placed the ninth thermocouple within 2.5 cm of the geometric center of the chamber.

Temperature Uniformity - the maximum difference of measured temperatures at any sensors and the measured temperature at the reference location which are observed at the same time or at as close an observation time as possible to determine the temperature pattern or homogeneity within the chamber under steady state conditions. The reference sensor should preferably be located at the geometric center of the chamber.

Temperature Stability - one-half of the greatest maximum difference of measured temperatures at any one sensor.

Overall Variation - The Difference of the maximum and minimum measured temperatures throughout observation.

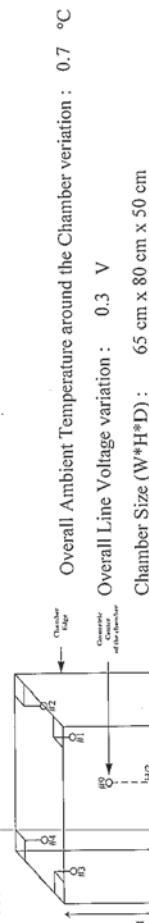


Figure 1 : Sensor Installation Location

Certificate No.: MC 2303684

Page 3 of 3

2. Result of calibration :

Temperature Measurement Accuracy Test

Indicating Temperature (°C)	Measured Temperature (°C) at Spread Locations									Uncertainty (±°C)
	#1	#2	#3	#4	#5	#6	#7	#8	Ref. #9	
104	103.7	103.9	103.6	103.8	103.7	104.2	104.1	104.2	104.3	0.58
180	179.4	179.8	179.4	179.7	179.4	179.9	179.8	180.2	180.0	1.3

Chamber Characterization Result

Controller Temperature (°C)	Indicating Temperature (°C)	Temperature Stability (±°C)	Temperature Uniformity (°C)	Overall Variation (°C)
104	104	0.32	0.84	1.2
180	180	0.4	0.9	1.3

The reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor $k = 2$, providing a level of confidence of approximately 95 %.

This report will certify of the calibrated equipment only.

End of Certificate



Certificate of Calibration



Equipment: Balance
Model: BL 210S
Serial No. (or ID.): 15808131 (WWL 0022)
Manufacturer: Sartorius
Condition: In condition

Certificate No.: C01223710
Issued Date: 07 December 2022
Job No.: KSPR2215461
Page: 1 of 2

Customer: Water Analysis Center Co., Ltd.
1/94 Moo 5, Rojana Industrial Park, Rojana Road,
Tambol Kanham, Amphur U-Thai, Ayutthaya 13210 Thailand

Environment Condition: Temperature 25 °C ± 0.9 °C
Humidity 48 %RH ± 4.9 %RH

Calibration Place: Water Analysis Center Co., Ltd. (ห้างเคซีจิ้งจิ่ง)
1/94 Moo 5, Rojana Industrial Park, Rojana Road,
Tambol Kanham, Amphur U-Thai, Ayutthaya 13210 Thailand

Calibration By: Mr. Pradit Siriboot
Calibration Date: 07 December 2022
The Method used: In-house method, CAL-WI-47, based on UKAS Lab 14
Traceability: This certificate is traceable to the SI Units maintained by National Institute of Metrology (NIMT), Thailand through DKSH Technology Co., Ltd. Certificate No. C02221864



This certificate is issued the units of measurement according to the International System of Units (SI). It provides traceability of measurement to International or national standard or other recognized national standard laboratories.
The measurement uncertainty stated is the expanded uncertainty which is obtained from the standard uncertainty multiplied by the coverage factor (k=2) to provide a level of confidence of approximately 95%. It is determined in accordance with the Guide to Expression of Uncertainty in Measurement (GUM).
These results may be affected by deviations from specified conditions. The results relate only to the items tested, calibrated or sampled. The report shall not be reproduced except in full without approval of DKSH Technology Limited.

บริษัท ดีเคเอส อีเอส จำกัด
DKSH Technology Limited
2533 หมู่ 5 ตำบลบ้านใหม่ อำเภูปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12060



Certificate No.: C01223710

Page: 2 of 2

Calibration Results: Without Adjustment

Eccentric Error: Weight to be 1/3 or 1/2 of Maximum capacity, taken from the center of the pan as a zero reference.

Nominal Test Value	Reference Points (g)				
	A	B	C	D	E
-	0.0001	0.0001	0.0001	-0.0002	-0.0001

Repeatability: Determination of the standard deviation of weighing balance., Readability 0.0001 (g)

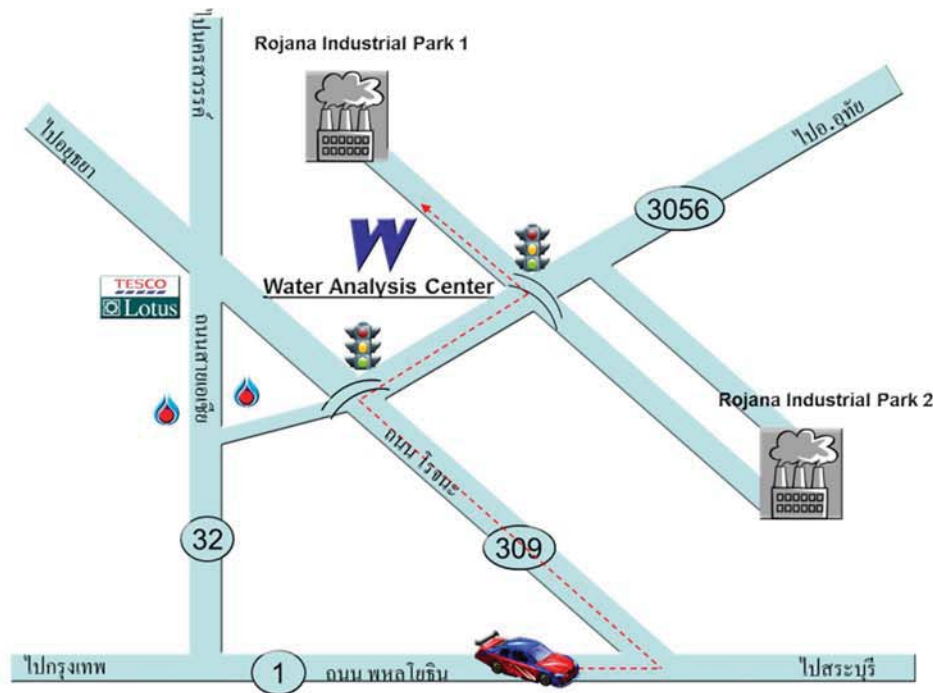
Nominal test value (g)	Standard Deviation
20	0.00007
200	0.00007

Error of Indication from nominal or conventional mass value., Readability 0.0001 (g)

Nominal Value (g)	Conventional Mass (g)	Displayed Value (g)	Error of Indication (g)	Uncertainty (g)	k
1	1.00001	1.0000	0.0000	0.00012	2.08
2	2.00001	2.0000	0.0000	0.00012	2.08
5	5.00003	5.0000	0.0000	0.00012	2.07
10	10.00002	10.0000	0.0000	0.00013	2.07
20	20.00001	20.0000	0.0000	0.00013	2.06
50	50.00003	50.0000	0.0000	0.00014	2.04
70	70.00004	70.0001	0.0001	0.00017	2.02
100	100.00002	100.0001	0.0001	0.00018	2.01
120	120.00003	120.0001	0.0001	0.00022	2.01
150	150.00005	150.0003	0.0003	0.00024	2.00
200	200.00006	200.0004	0.0003	0.00030	2.00

The End of Certificate

บริษัท ดีเคเอส อีเอส จำกัด
DKSH Technology Limited
2533 หมู่ 5 ตำบลบ้านใหม่ อำเภูปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12060



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

1/94 หมู่ที่ 5 ต.คานหาม อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210

โทรศัพท์ 035-800593, 081-9917119 โทรสาร 035-800594

Email : wac@wachai.com Website : www.wachai.com