

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจ	พารามิเตอร์	วิธีตรวจสอบ	ความถี่ในการ ตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
4.สระว่ายน้ำ 4.3 คุณภาพน้ำ สระว่ายน้ำ	3.ระบบกรองน้ำ สระว่ายน้ำ	- สภาพดีไม่ชำรุด	ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	นิติบุคคลอาคาร ชุด



การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) สระว่ายน้ำ

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจความผิดปกติ ทำความสะอาดกรองน้ำปั๊มและBackwash ถังกรอง ประจำวัน
ประจำสัปดาห์

ผลการตรวจระบบปั๊มสระว่ายน้ำ ประจำเดือน มกราคม 2567



บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SWIMMING POOL

DATE : 31 / 1 / 67

FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	ผลการตรวจสอบ	หมายเหตุ
ค่าคลอรีน	1.2 CL	ค่ามาตรฐาน 1.0-3.0
ค่ากรด - ด่าง	7.2 PH	ต่ำกว่า 7.2 เติม SODA ASH , สูงกว่า 7.6 เติม HCL
สีของน้ำความสะอาด	(✓) ปกติ () ผิดปกติ	
ความสะอาดตัวสระ - ขอบสระ	(✓) ปกติ () ผิดปกติ	
SWIMMING POOL PUMP		
1. แรงดันไฟฟ้า (V)	SWP.1 233 V. SWP.2 230 V. SPA.1 231 V. SPA.2 231 V. BBP.1 232 V.	
2. กระแสไฟฟ้า (A)	SWP.1 3.7 A SWP.2 3.4 A SPA.1 7.5 A SPA.2 7.6 A BBP.1 2.3 A	
3. ค่าความเป็นฉนวนทางไฟฟ้า	SWP.1 - MΩ SWP.2 - MΩ SPA.1 - MΩ SPA.2 - MΩ BBP.1 - MΩ	
4.OVER LOAD	SWP.1 4.9 A SWP.2 4.9 A SPA.1 9.5 A SPA.2 9.5 A BBP.1 9.5 A	
ความดันที่เครื่องกรอง	F1..12..PSI F2..11..PSI	ถ้าเกิน 15 PSI ให้ล้างเครื่องกรอง
ตรวจรอยรั่วซึมของท่อ , วาล์ว	(✓....) ปกติ (.....) ผิดปกติ	
การทำงานของปั๊ม , มอเตอร์	(✓....) ปกติ (.....) ผิดปกติ	
ตรวจรอยรั่วซึมที่ปั๊ม	(✓....) ปกติ (.....) ผิดปกติ	
ตรวจสอบเครื่องกรอง	(✓....) ปกติ (.....) ผิดปกติ	
ตรวจสอบเครื่องเกลือ	(✓....) ปกติ (.....) ผิดปกติ	ค่าเกลือ ... 9100 ppm
ระบบไหลเวียนของน้ำ	(✓....) ปกติ (.....) ผิดปกติ	

ข้อเสนอแนะ : _____

CHECKER BY : ณัฏฐา

DATE : 31 / 1 / 67

ช่างอาคาร

CHECKER BY : อริส

DATE : 31 / 1 / 67

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2567



บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SWIMMING POOL

DATE : 27 / 2 / 67

FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	ผลการตรวจสอบ	หมายเหตุ
ค่าคลอรีน	1.2 CL	ค่ามาตรฐาน 1.0-3.0
ค่ากรด - ด่าง	7.2 PH	ต่ำกว่า 7.2 เติม SODA ASH , สูงกว่า 7.6 เติม HCL
สีของน้ำความสะอาด	(✓) ปกติ () ผิดปกติ	
ความสะอาดตัวสระ - ขอบสระ	(✓) ปกติ () ผิดปกติ	
SWIMMING POOL PUMP		
1. แรงดันไฟฟ้า (V)	SWP.1 2.33 V. SWP.2 230 V. SPA.1 232 V. SPA.2 232 V. BBP.1 231 V.	
2. กระแสไฟฟ้า (A)	SWP.1 3.7 A SWP.2 3.7 A SPA.1 7.5 A SPA.2 7.7 A BBP.1 2.3 A	
3. ค่าความเป็นฉนวนทางไฟฟ้า	SWP.1 - MΩ SWP.2 - MΩ SPA.1 - MΩ SPA.2 - MΩ BBP.1 - MΩ	
4.OVER LOAD	SWP.1 4.3 A SWP.2 4.3 A SPA.1 3.5 A SPA.2 3.5 A BBP.1 3.5 A	
ความดันที่เครื่องกรอง	F1.13 PSI F2.12 PSI	ถ้าเกิน 15 PSI ให้ล้างเครื่องกรอง
ตรวจรอยรั่วซึมของท่อ , วาล์ว	(...✓...) ปกติ (.....) ผิดปกติ	
การทำงานของปั๊ม , มอเตอร์	(...✓...) ปกติ (.....) ผิดปกติ	
ตรวจรอยรั่วซึมที่ปั๊ม	(...✓...) ปกติ (.....) ผิดปกติ	
ตรวจสอบเครื่องกรอง	(...✓...) ปกติ (.....) ผิดปกติ	
ตรวจสอบเครื่องเกลือ	(...✓...) ปกติ (.....) ผิดปกติ	ค่าเกลือ 3200 PPM
ระบบไหลเวียนของน้ำ	(...✓...) ปกติ (.....) ผิดปกติ	

ข้อเสนอแนะ : _____

CHECKER BY : ชัชพล

DATE : 27 / 2 / 67

ช่างอาคาร

CHECKER BY : [Signature]

DATE : 27 / 2 / 67

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ประจำเดือน มีนาคม 2567



บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SWIMMING POOL

DATE : 27/3/67

FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	ผลการตรวจสอบ	หมายเหตุ
ค่าคลอรีน	1.3 CL	ค่ามาตรฐาน 1.0-3.0
ค่ากรด - ด่าง	7.2 PH	ต่ำกว่า 7.2 เต็ม SODA ASH , สูงกว่า 7.6 เต็ม HCL
สีของน้ำความสะอาด	(✓) ปกติ () ผิดปกติ	
ความสะอาดตัวสระ - ขอบสระ	(✓) ปกติ () ผิดปกติ	
SWIMMING POOL PUMP		
1. แรงดันไฟฟ้า (V)	SWP.1 233 V. SWP.2 232 V. SPA.1 232 V. SPA.2 231 V. BBP.1 232 V.	
2. กระแสไฟฟ้า (A)	SWP.1 3.7 A SWP.2 3.9 A SPA.1 7.4 A SPA.2 7.3 A BBP.1 2.4 A	
3. ค่าความเป็นฉนวนทางไฟฟ้า	SWP.1 - MΩ SWP.2 - MΩ SPA.1 - MΩ SPA.2 - MΩ BBP.1 - MΩ	
4.OVER LOAD	SWP.1 4.7 A SWP.2 4.3 A SPA.1 3.5 A SPA.2 3.5 A BBP.1 3.5 A	
ความดันที่เครื่องกรอง	F1.12..PSI F2.12..PSI	ถ้าเกิน 15 PSI ให้ล้างเครื่องกรอง
ตรวจรอยรั่วซึมของท่อ , วาล์ว	(.....) ปกติ (.....) ผิดปกติ	
การทำงานของปั๊ม , มอเตอร์	(.....) ปกติ (.....) ผิดปกติ	
ตรวจรอยรั่วซึมที่ปั๊ม	(.....) ปกติ (.....) ผิดปกติ	
ตรวจสอบเครื่องกรอง	(.....) ปกติ (.....) ผิดปกติ	
ตรวจสอบเครื่องเกลือ	(.....) ปกติ (.....) ผิดปกติ	ค่าเกลือ
ระบบไหลเวียนของน้ำ	(.....) ปกติ (.....) ผิดปกติ	

ข้อเสนอแนะ : ปิดเครื่องเกลือและทำการตรวจวัดน้ำจากท่อทางปกติ

CHECKER BY :

CHECKER BY :

DATE : 27/3/67

DATE : 27/3/67

ช่างอาคาร

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ประจำเดือน เมษายน 2567



บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SWIMMING POOL

DATE : 30 / 4 / 67

FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	ผลการตรวจสอบ	หมายเหตุ
ค่าคลอรีน	1.3 CL	ค่ามาตรฐาน 1.0-3.0
ค่ากรด - ด่าง	7.2 PH	ต่ำกว่า 7.2 เติม SODA ASH , สูงกว่า 7.6 เติม HCL
สีของน้ำความสะอาด	(✓) ปกติ () ผิดปกติ	
ความสะอาดตัวสระ - ขอบสระ	(✓) ปกติ () ผิดปกติ	
SWIMMING POOL PUMP		
1. แรงดันไฟฟ้า (V)	SWP.1 232 V. SWP.2 230 V. SPA.1 232 V. SPA.2 230 V. BBP.1 231 V.	
2. กระแสไฟฟ้า (A)	SWP.1 3.7 A SWP.2 3.7 A SPA.1 3.8 A SPA.2 9.0 A BBP.1 2.3 A	
3. ค่าความเป็นฉนวนทางไฟฟ้า	SWP.1 - MΩ SWP.2 - MΩ SPA.1 - MΩ SPA.2 - MΩ BBP.1 - MΩ	
4.OVER LOAD	SWP.1 4.3 A SWP.2 4.3 A SPA.1 9.9 A SPA.2 9.9 A BBP.1 3.5 A	
ความดันที่เครื่องกรอง	F1.1.1 PSI F2.1.1 PSI	ถ้าเกิน 15 PSI ให้ล้างเครื่องกรอง
ตรวจรอยรั่วซึมของท่อ , วาล์ว	(...✓...) ปกติ (.....) ผิดปกติ	
การทำงานของปั๊ม , มอเตอร์	(...✓...) ปกติ (.....) ผิดปกติ	
ตรวจรอยรั่วซึมที่ปั๊ม	(...✓...) ปกติ (.....) ผิดปกติ	
ตรวจสอบเครื่องกรอง	(...✓...) ปกติ (.....) ผิดปกติ	
ตรวจสอบเครื่องเกลือ	(...✓...) ปกติ (.....) ผิดปกติ	ค่าเกลือ
ระบบไหลเวียนของน้ำ	(...✓...) ปกติ (.....) ผิดปกติ	

ข้อเสนอแนะ :

รับตัว OVER LOAD SPA PUMP 1,2

CHECKER BY : จิ๋วโพธิ์

CHECKER BY : จิ๋วโพธิ์

DATE : 30 / 4 / 67

DATE : 30 / 4 / 67

ช่างอาคาร

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ประจำเดือน พฤษภาคม 2567



บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SWIMMING POOL

DATE : 29 / 5 / 67

FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	ผลการตรวจสอบ	หมายเหตุ
ค่าคลอรีน	1.3 CL	ค่ามาตรฐาน 1.0-3.0
ค่ากรด - ด่าง	7.2 PH	ต่ำกว่า 7.2 เดิม SODA ASH , สูงกว่า 7.6 เดิม HCL
สีของน้ำความสะอาด	(✓) ปกติ () ผิดปกติ	
ความสะอาดตัวสระ - ขอบสระ	(✓) ปกติ () ผิดปกติ	
SWIMMING POOL PUMP		
1. แรงดันไฟฟ้า (V)	SWP.1 232 V. SWP.2 230 V. SPA.1 230 V. SPA.2 232 V. BBP.1 232 V.	
2. กระแสไฟฟ้า (A)	SWP.1 3.3 A SWP.2 3.6 A SPA.1 7.4 A SPA.2 7.6 A BBP.1 2.3 A	
3. ค่าความเป็นฉนวนทางไฟฟ้า	SWP.1 - MΩ SWP.2 - MΩ SPA.1 - MΩ SPA.2 - MΩ BBP.1 - MΩ	
4.OVER LOAD	SWP.1 4.3 A SWP.2 4.4 A SPA.1 4.5 A SPA.2 8.5 A BBP.1 8.5 A	
ความดันที่เครื่องกรอง	F1.1 PSI F2.1 PSI	ถ้าเกิน 15 PSI ให้ล้างเครื่องกรอง
ตรวจรอยรั่วซึมของท่อ , วาล์ว	(✓) ปกติ () ผิดปกติ	
การทำงานของปั๊ม , มอเตอร์	(✓) ปกติ () ผิดปกติ	
ตรวจรอยรั่วซึมที่ปั๊ม	(✓) ปกติ () ผิดปกติ	
ตรวจสอบเครื่องกรอง	(✓) ปกติ () ผิดปกติ	
ตรวจสอบเครื่องเกลือ	(✓) ปกติ () ผิดปกติ	ค่าเกลือ 3,200 PPM
ระบบไหลเวียนของน้ำ	(✓) ปกติ () ผิดปกติ	

ข้อเสนอแนะ : _____

CHECKER BY : ณัฏฐา

DATE : 29 / 5 / 67

ช่างอาคาร

CHECKER BY : 21/05/67

DATE : 29 / 5 / 67

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ประจำเดือน มิถุนายน 2567



บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลลัส เชียงใหม่

EQUIPMENT : SWIMMING POOL

DATE : 26 / 6 / 67

FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	ผลการตรวจสอบ	หมายเหตุ
ค่าคลอรีน	1.3 CL	ค่ามาตรฐาน 1.0-3.0
ค่ากรด - ด่าง	6.9 PH	ต่ำกว่า 7.2 เติม SODA ASH , สูงกว่า 7.6 เติม HCL
สีของน้ำความสะอาด	(✓) ปกติ () ผิดปกติ	
ความสะอาดตัวสระ - ขอบสระ	(✓) ปกติ () ผิดปกติ	
SWIMMING POOL PUMP		
1. แรงดันไฟฟ้า (V)	SWP.1 233 V. SWP.2 230 V. SPA.1 232 V. SPA.2 231 V. BBP.1 231 V.	
2. กระแสไฟฟ้า (A)	SWP.1 3.9 A SWP.2 3.8 A SPA.1 7.4 A SPA.2 7.9 A BBP.1 2.3 A	
3. ค่าความเป็นฉนวนทางไฟฟ้า	SWP.1 - MΩ SWP.2 - MΩ SPA.1 - MΩ SPA.2 - MΩ BBP.1 - MΩ	
4.OVER LOAD	SWP.1 4.2 A SWP.2 4.2 A SPA.1 8.5 A SPA.2 4.5 A BBP.1 3.5 A	
ความดันที่เครื่องกรอง	F1.12...PSI F2.12...PSI	ถ้าเกิน 15 PSI ให้ล้างเครื่องกรอง
ตรวจรอยรั่วซึมของท่อ , วาล์ว	(...✓...) ปกติ (.....) ผิดปกติ	
การทำงานของปั๊ม , มอเตอร์	(...✓...) ปกติ (.....) ผิดปกติ	
ตรวจรอยรั่วซึมที่ปั๊ม	(...✓...) ปกติ (.....) ผิดปกติ	
ตรวจสอบเครื่องกรอง	(...✓...) ปกติ (.....) ผิดปกติ	
ตรวจสอบเครื่องเกลือ	(...✓...) ปกติ (.....) ผิดปกติ	ค่าเกลือ 2900 ppm
ระบบไหลเวียนของน้ำ	(...✓...) ปกติ (.....) ผิดปกติ	

ข้อเสนอแนะ :

* ควบคุมเปลี่ยน TIMER ปั๊มละลายน้ำ P1 *

CHECKER BY : _____

CHECKER BY : 2/6/67

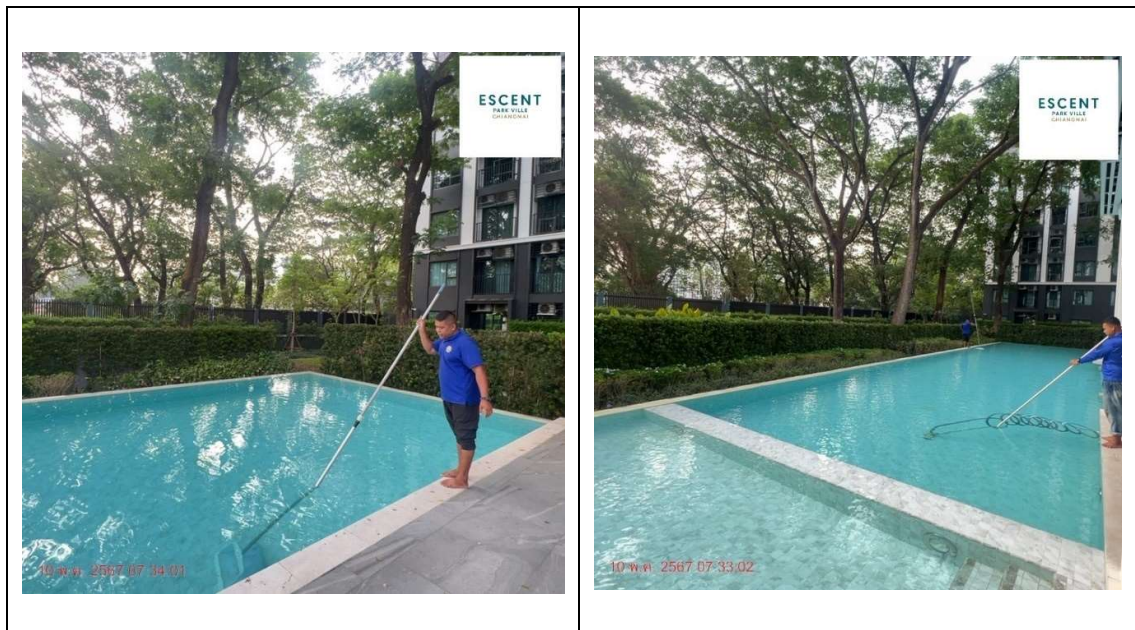
DATE : 26 / 6 / 67

DATE : 26 / 6 / 67

ช่างอาคาร

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจ	พารามิเตอร์	วิธีตรวจสอบ	ความถี่ในการ ตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
4.สระว่ายน้ำ 4.3 คุณภาพน้ำ สระว่าน้ำ	4.ความสะอาด ของสระว่าน้ำ	- ไม่มีตะกอน ตะไคร่น้ำ และ เศษผง	ตรวจสอบ โดย เจ้าหน้าที่	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	นิติบุคคลอาคาร ชุด



การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) สระว่าน้ำ
ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจความเรียบร้อยและความสะอาดอยู่เสมอ ประจำทุกวัน

2.1.6 น้ำเสีย

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจ	พารามิเตอร์	วิธีตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
5.น้ำเสีย 5.1 ประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย 1.คุณภาพน้ำทิ้งก่อนการบำบัด	บ่อเกรอะ	- pH -BOD -Suspended Solids -Settle able Solids -Total Dissolved Solids - Sulfide -TKN -Fat Oil & Grease -Total Coliform Bacteria -Fecal Coliform Bacteria	เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีมาตรฐานตามประกาศธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2548	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคารชุด



การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) น้ำเสีย

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและ เก็บตัวอย่างน้ำเสียไปตรวจเป็นประจำทุกเดือน

ประจำเดือน มีนาคม 2567



Analysis Report BK2306245
Report Number : BK2306245-AA



TESTING
No.0009

Sub-Matrix: WASTEWATER (Matrix: WATER)								Client Sample ID		อาคาร B : น้ำทิ้งก่อนการบำบัด : บ่อกระจะ	อาคาร B : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ	อาคาร B : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : บ่อไถ่
								Sampling Date		May 25, 2023 02:20 PM	May 25, 2023 02:30 PM	May 25, 2023 02:40 PM
Method	Testing Lab	Analytes	LOD	LOQ	Unit	Guideline		BK2306245-003	BK2306245-004	BK2306245-005		
						MNRE 2548 Type B	MOPH 1/2550				Result	Result
Chemical Parameters												
EN0045	Bangkok	BOD (5 days at 20°C)	----	2.0	mg/L	≤30	----	187 *	2 *	3 *		
EN0046	Bangkok	COD	----	25	mg/L	----	----	500	39	33		
EN0048	Bangkok	Oil & Grease	----	3	mg/L	≤20	----	32	3	<3		
EN0021	Bangkok	pH at 25°C	----	1.0	pH Unit	5-9	----	7.8	7.6	7.6		
EN0032	Bangkok	Sulfides	----	0.5	mg/L	≤1	----	6.9 *	<0.5 *	<0.5 *		
EN0035	Bangkok	Total Kjeldahl Nitrogen as N	0.15	1.0	mg/L	≤35	----	128 *	Not Detected *	Not Detected *		
Microbiological Parameters												
MC6010	Bangkok	Total Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	3300000	330	330		
MC6022	Bangkok	Fecal Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	2400000	240	240		
Physical and Aggregate Properties												
EN0093	Bangkok	Settleable Solids	----	0.1	mL/L/hr	≤0.5	----	0.7 *	<0.1 *	<0.1 *		
EN0099	Bangkok	Total Dissolved Solids at 103-105°C	----	5	mg/L	≤500	----	432	596	640		
EN0102	Bangkok	Total Suspended Solids	----	5	mg/L	≤40	----	92	<5	<5		

ประจำเดือน เมษายน 2567



Analysis Report CH2400113
Report Number : CH2400113-AA



TESTING
No.0009

Sub-Matrix: WASTEWATER (Metric: WATER)								Client Sample ID		
								อาคาร A : น้ำทิ้งก่อนการบำบัด : บ่อกระจะ	อาคาร A : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : บ่อตรวจคุณภาพน้ำ	อาคาร A : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : บ่อไถ่
								Apr 25, 2024 10:20 AM	Apr 25, 2024 10:10 AM	Apr 25, 2024 10:00 AM
Method	Testing Lab	Analytes	LOD	LOQ	Unit	Guideline		CH2400113-003	CH2400113-004	CH2400113-005
						MNRE 2548 Type B	MOPH 1/2550	Result	Result	Result
Chemical Parameters										
EN0044	Bangkok	BOD (5 days at 20°C)	----	2.0	mg/L	≤30	----	110	15.4	16.3
EN0046	Bangkok	COD	----	25	mg/L	----	----	313	80	87
EN0048	Bangkok	Oil & Grease	----	3	mg/L	≤20	----	34	4	4
EN0021	Bangkok	pH at 25°C	----	1.0	pH Unit	5-9	----	7.6	7.5	7.8
EN0032	Bangkok	Sulfides	----	0.5	mg/L	≤1	----	<0.5 *	<0.5 *	<0.5 *
EN0035	Bangkok	Total Kjeldahl Nitrogen as N	0.15	1.0	mg/L	≤35	----	24.8	26.9	28.0
Microbiological Parameters										
MC6010	Bangkok	Total Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	3300000	110000	130000
MC6022	Bangkok	Fecal Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	1700000	33000	79000
Physical and Aggregate Properties										
EN0093	Bangkok	Settleable Solids	----	0.1	mL/L/hr	≤0.5	----	0.2 *	<0.1 *	<0.1 *
EN0099	Bangkok	Total Dissolved Solids at 103-105°C	----	5	mg/L	≤500	----	228	252	232
EN0102	Bangkok	Total Suspended Solids	----	5	mg/L	≤40	----	86	30	32

ประจำเดือน พฤษภาคม 2567



Analysis Report CH2400142

Report Number : CH2400142-AA



TESTING
No.0009

Sub-Matrix: WASTEWATER (Matrix: WATER)		Client Sample ID		อาคาร B : น้ำทิ้งก่อนการบำบัด : ป่อเกรอะ		อาคาร B : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : ป่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ		อาคาร B : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : ป่อน้ำใส	
				May 28, 2024 01:40 PM		May 28, 2024 01:35 PM		May 28, 2024 01:30 PM	
				CH2400142-003		CH2400142-004		CH2400142-005	
				Result		Result		Result	
Method	Testing Lab	Analytes	LOD	LOQ	Unit	Guideline			
						MNRE 2548 Type B	MOPH 1/2550		
Chemical Parameters									
EN0044	Bangkok	BOD (5 days at 20°C)	----	2.0	mg/L	≤30	----	900	29.9
EN0046	Bangkok	COD	----	25	mg/L	----	----	2080	134
EN0048	Bangkok	Oil & Grease	----	3	mg/L	≤20	----	324	3
EN0021	Bangkok	pH at 25°C	----	1.0	pH Unit	5-9	----	6.6	7.6
EN0032	Bangkok	Sulfides	----	0.5	mg/L	≤1	----	1.2 *	<0.5 *
EN0035	Bangkok	Total Kjeldahl Nitrogen as N	0.15	1.0	mg/L	≤35	----	45.4	65.4
Microbiological Parameters									
MC6010	Bangkok	Total Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	4900000	130000
MC6022	Bangkok	Fecal Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	2400000	79000
Physical and Aggregate Properties									
EN0093	Bangkok	Settleable Solids	----	0.1	mL/L/hr	≤0.5	----	80 *	<0.1 *
EN0099	Bangkok	Total Dissolved Solids at 103-105°C	----	5	mg/L	≤500	----	292	324
EN0102	Bangkok	Total Suspended Solids	----	5	mg/L	≤40	----	1183	35

ประจำเดือน มิถุนายน 2567



Analysis Report CH2400169

Report Number : CH2400169-AB



TESTING
No.0009

Sub-Matrix: WASTEWATER (Matrix: WATER)		Client Sample ID		อาคาร A : น้ำทิ้งก่อนการบำบัด : ป่อเกรอะ		อาคาร A : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : ป่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ		อาคาร A : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : ป่อน้ำใส	
				Jun 25, 2024 02:30 PM		Jun 25, 2024 02:40 PM		Jun 25, 2024 02:50 PM	
				CH2400169-003		CH2400169-004		CH2400169-005	
				Result		Result		Result	
Method	Testing Lab	Analytes	LOD	LOQ	Unit	Guideline			
						MNRE 2548 Type B	----		
Chemical Parameters									
EN0044	Bangkok	BOD (5 days at 20°C)	----	2.0	mg/L	≤30	----	418	17.0
EN0046	Bangkok	COD	----	25	mg/L	----	----	2260	118
EN0048	Bangkok	Oil & Grease	----	3	mg/L	≤20	----	681	6
EN0021	Bangkok	pH at 25°C	----	1.0	pH Unit	5-9	----	7.1	7.6
EN0032	Bangkok	Sulfides	----	0.5	mg/L	≤1	----	2.4 *	<0.5 *
EN0035	Bangkok	Total Kjeldahl Nitrogen as N	0.15	1.0	mg/L	≤35	----	99.8	49.4
Microbiological Parameters									
MC6010	Bangkok	Total Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	2200000	33000
MC6022	Bangkok	Fecal Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	1700000	24000
Physical and Aggregate Properties									
EN0093	Bangkok	Settleable Solids	----	0.1	mL/L/hr	≤0.5	----	60 *	<0.1 *
EN0099	Bangkok	Total Dissolved Solids at 103-105°C	----	5	mg/L	≤500	----	344	320
EN0102	Bangkok	Total Suspended Solids	----	5	mg/L	≤40	----	1817	71

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจ	พารามิเตอร์	วิธีตรวจสอบ	ความถี่ในการ ตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
5.น้ำเสีย 5.1 ประสิทธิภาพ ของระบบบำบัด น้ำเสีย 2.คุณภาพน้ำทิ้ง หลังการบำบัด	บ่อบำบัดน้ำเสีย	- pH -BOD -Suspended Solids -Settle able Solids -Total Dissolved Solids - Sulfide -TKN -Fat Oil & Grease -Total Coliform Bacteria -Fecal Coliform Bacteria	เก็บและ วิเคราะห์ ตัวอย่างด้วยวิธี มาตรฐานตาม ประกาศ กรมชาติและ สิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนด มาตรฐาน ควบคุมการ ระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบาง ประเภทและ บางขนาด พ.ศ.2548	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคาร ชุด



การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) น้ำเสีย

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและ เก็บตัวอย่างน้ำเสียไปตรวจเป็นประจำทุกเดือน

รายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด ประจำเดือน มกราคม 2567



Analysis Report CH2400113

Report Number : CH2400113-AA



TESTING
No.0009

Sub-Matrix: WASTEWATER (Matrix: WATER)		Client Sample ID						อาคาร A : น้ำทิ้งก่อนการบำบัด : ปอกระจะ		อาคาร A : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ		อาคาร A : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : บ่อน้ำใส			
								Sampling Date		Apr 25, 2024 10:20 AM		Apr 25, 2024 10:10 AM		Apr 25, 2024 10:00 AM	
Method	Testing Lab	Analytes	LOD	LOQ	Unit	Guideline		CH2400113-003		CH2400113-004		CH2400113-005			
						MNRE 2548 Type B	MOPH 1/2550	Result		Result		Result			
Chemical Parameters															
EN0044	Bangkok	BOD (5 days at 20°C)	----	2.0	mg/L	≤30	----	110		15.4		16.3			
EN0046	Bangkok	COD	----	25	mg/L	----	----	313		80		87			
EN0048	Bangkok	Oil & Grease	----	3	mg/L	≤20	----	34		4		4			
EN0021	Bangkok	pH at 25°C	----	1.0	pH Unit	5-9	----	7.6		7.5		7.8			
EN0032	Bangkok	Sulfides	----	0.5	mg/L	≤1	----	<0.5 *		<0.5 *		<0.5 *			
EN0035	Bangkok	Total Kjeldahl Nitrogen as N	0.15	1.0	mg/L	≤35	----	24.8		26.9		28.0			
Microbiological Parameters															
MC6010	Bangkok	Total Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	3300000		110000		130000			
MC6022	Bangkok	Fecal Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	1700000		33000		79000			
Physical and Aggregate Properties															
EN0093	Bangkok	Settleable Solids	----	0.1	mL/L/hr	≤0.5	----	0.2 *		<0.1 *		<0.1 *			
EN0099	Bangkok	Total Dissolved Solids at 103-105°C	----	5	mg/L	≤500	----	228		252		232			
EN0102	Bangkok	Total Suspended Solids	----	5	mg/L	≤40	----	86		30		32			

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2567



Analysis Report CH2400067

Report Number : CH2400067-AA



TESTING
No.0009

Sub-Matrix: WASTEWATER (Matrix: WATER)		Client Sample ID		อาคาร A : น้ำทิ้งก่อนการบำบัด : ปอกระจะ		อาคาร A : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ		อาคาร A : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : บ่อน้ำใส		
		Sampling Date		Feb 23, 2024 10:35 AM		Feb 23, 2024 10:40 AM		Feb 23, 2024 10:45 AM		
Method	Testing Lab	Analytes	LOD	LOQ	Unit	Guideline		CH2400067-003	CH2400067-004	CH2400067-005
						MNRE 2548 Type B	MOPH 1/2550	Result	Result	Result
Chemical Parameters										
EN0044	Bangkok	BOD (5 days at 20°C)	----	2.0	mg/L	≤30	----	145	9.8	13.2
EN0046	Bangkok	COD	----	25	mg/L	----	----	738	76	83
EN0048	Bangkok	Oil & Grease	----	3	mg/L	≤20	----	78	3	3
EN0021	Bangkok	pH at 25°C	----	1.0	pH Unit	5-9	----	7.3	7.7	7.7
EN0032	Bangkok	Sulfides	----	0.5	mg/L	≤1	----	2.8 *	<0.5 *	<0.5 *
EN0035	Bangkok	Total Kjeldahl Nitrogen as N	0.15	1.0	mg/L	≤35	----	20.9	42.8	44.8
Microbiological Parameters										
MC6010	Bangkok	Total Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	2400000	49000	130000
MC6022	Bangkok	Fecal Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	790000	33000	79000
Physical and Aggregate Properties										
EN0093	Bangkok	Settleable Solids	----	0.1	mL/L/hr	≤0.5	----	5 *	<0.1 *	<0.1 *
EN0099	Bangkok	Total Dissolved Solids at 103-105°C	----	5	mg/L	≤500	----	204	196	192
EN0102	Bangkok	Total Suspended Solids	----	5	mg/L	≤40	----	278	17	18

ประจำเดือน มีนาคม 2567



Analysis Report CH2400142

Report Number : CH2400142-AA



TESTING
No.0009

Sub-Matrix: WASTEWATER (Matrix: WATER)				Client Sample ID				อาคาร B : น้ำทิ้งก่อนการบำบัด : ป่องกระ	อาคาร B : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ	อาคาร B : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : บ่อไถ่		
Sampling Date										May 28, 2024 01:40 PM	May 28, 2024 01:35 PM	May 28, 2024 01:30 PM
Method	Testing Lab	Analytes	LOD	LOQ	Unit	Guideline		CH2400142-003	CH2400142-004	CH2400142-005		
						MNRE 2548 Type B	MOPH 1/2550				Result	Result
Chemical Parameters												
EN0044	Bangkok	BOD (5 days at 20°C)	----	2.0	mg/L	≤30	----	900	29.9	26.9		
EN0046	Bangkok	COD	----	25	mg/L	----	----	2080	134	122		
EN0048	Bangkok	Oil & Grease	----	3	mg/L	≤20	----	324	3	3		
EN0021	Bangkok	pH at 25°C	----	1.0	pH Unit	5-9	----	6.6	7.6	7.6		
EN0032	Bangkok	Sulfides	----	0.5	mg/L	≤1	----	1.2 *	<0.5 *	0.8 *		
EN0035	Bangkok	Total Kjeldahl Nitrogen as N	0.15	1.0	mg/L	≤35	----	45.4	65.4	71.5		
Microbiological Parameters												
MC6010	Bangkok	Total Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	4900000	130000	130000		
MC6022	Bangkok	Fecal Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	2400000	79000	79000		
Physical and Aggregate Properties												
EN0093	Bangkok	Settleable Solids	----	0.1	mL/L/hr	≤0.5	----	80 *	<0.1 *	<0.1 *		
EN0099	Bangkok	Total Dissolved Solids at 103-105°C	----	5	mg/L	≤500	----	292	324	320		
EN0102	Bangkok	Total Suspended Solids	----	5	mg/L	≤40	----	1183	35	32		

ประจำเดือน เมษายน 2567



Analysis Report CH2400113

Report Number : CH2400113-AA



TESTING
No.0009

Sub-Matrix: WASTEWATER (Matrix: WATER)							Client Sample ID		อาคาร A : น้ำทิ้งก่อนการบำบัด : บ่อระเหย	อาคาร A : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ	อาคาร A : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : บ่อไถ่
							Sampling Date		Apr 25, 2024 10:20 AM	Apr 25, 2024 10:10 AM	Apr 25, 2024 10:00 AM
Method	Testing Lab	Analytes	LOD	LOQ	Unit	Guideline		Result	Result	Result	
						MNRE 2548 Type B	MOPH 1/2550				
Chemical Parameters											
EN0044	Bangkok	BOD (5 days at 20°C)	----	2.0	mg/L	≤30	----	110	15.4	16.3	
EN0046	Bangkok	COD	----	25	mg/L	----	----	313	80	87	
EN0048	Bangkok	Oil & Grease	----	3	mg/L	≤20	----	34	4	4	
EN0021	Bangkok	pH at 25°C	----	1.0	pH Unit	5-9	----	7.6	7.5	7.8	
EN0032	Bangkok	Sulfides	----	0.5	mg/L	≤1	----	<0.5 *	<0.5 *	<0.5 *	
EN0035	Bangkok	Total Kjeldahl Nitrogen as N	0.15	1.0	mg/L	≤35	----	24.8	26.9	28.0	
Microbiological Parameters											
MC6010	Bangkok	Total Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	3300000	110000	130000	
MC6022	Bangkok	Fecal Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	1700000	33000	79000	
Physical and Aggregate Properties											
EN0093	Bangkok	Settleable Solids	----	0.1	mL/L/hr	≤0.5	----	0.2 *	<0.1 *	<0.1 *	
EN0099	Bangkok	Total Dissolved Solids at 103-105°C	----	5	mg/L	≤500	----	228	252	232	
EN0102	Bangkok	Total Suspended Solids	----	5	mg/L	≤40	----	86	30	32	

ประจำเดือน พฤษภาคม 2567



Analysis Report CH2400142

Report Number : CH2400142-AA



TESTING
No.0009

Sub-Matrix: WASTEWATER (Matrix: WATER)							Client Sample ID	อาคาร B : น้ำทิ้งก่อนการบำบัด : ปอกระจะ	อาคาร B : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : ปอดตรวจสอบคุณภาพน้ำ	อาคาร B : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : ปอไม้ไผ่
							Sampling Date	May 28, 2024 01:40 PM	May 28, 2024 01:35 PM	May 28, 2024 01:30 PM
Method	Testing Lab	Analytes	LOD	LOQ	Unit	Guideline		CH2400142-003	CH2400142-004	CH2400142-005
								Result	Result	Result
Chemical Parameters										
EN0044	Bangkok	BOD (5 days at 20°C)	----	2.0	mg/L	≤30	----	900	29.9	26.9
EN0046	Bangkok	COD	----	25	mg/L	----	----	2080	134	122
EN0048	Bangkok	Oil & Grease	----	3	mg/L	≤20	----	324	3	3
EN0021	Bangkok	pH at 25°C	----	1.0	pH Unit	5-9	----	6.6	7.6	7.6
EN0032	Bangkok	Sulfides	----	0.5	mg/L	≤1	----	1.2 *	<0.5 *	0.8 *
EN0035	Bangkok	Total Kjeldahl Nitrogen as N	0.15	1.0	mg/L	≤35	----	45.4	65.4	71.5
Microbiological Parameters										
MC6010	Bangkok	Total Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	4900000	130000	130000
MC6022	Bangkok	Fecal Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	2400000	79000	79000
Physical and Aggregate Properties										
EN0093	Bangkok	Settleable Solids	----	0.1	mL/L/hr	≤0.5	----	80 *	<0.1 *	<0.1 *
EN0099	Bangkok	Total Dissolved Solids at 103-105°C	----	5	mg/L	≤500	----	292	324	320
EN0102	Bangkok	Total Suspended Solids	----	5	mg/L	≤40	----	1183	35	32

ประจำเดือน มิถุนายน 2567



Analysis Report CH2400169

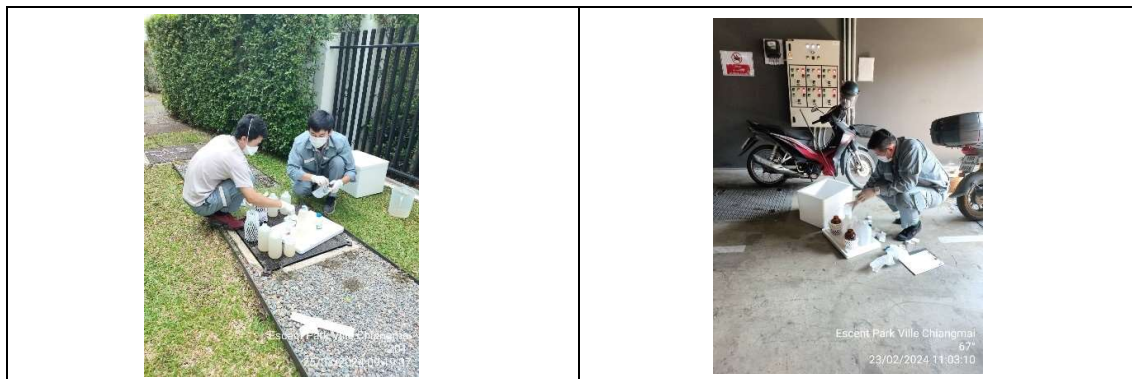
Report Number : CH2400169-AB



TESTING
No.0009

Sub-Matrix: WASTEWATER (Matrix: WATER)							Client Sample ID	อาคาร A : น้ำทิ้งก่อนการบำบัด : ปอกระจะ	อาคาร A : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : ปอดตรวจสอบคุณภาพน้ำ	อาคาร A : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : ปอไม้ไผ่
							Sampling Date	Jun 25, 2024 02:30 PM	Jun 25, 2024 02:40 PM	Jun 25, 2024 02:50 PM
Method	Testing Lab	Analytes	LOD	LOQ	Unit	Guideline		CH2400169-003	CH2400169-004	CH2400169-005
								Result	Result	Result
Chemical Parameters										
EN0044	Bangkok	BOD (5 days at 20°C)	----	2.0	mg/L	≤30	----	418	17.0	14.3
EN0046	Bangkok	COD	----	25	mg/L	----	----	2260	118	94
EN0048	Bangkok	Oil & Grease	----	3	mg/L	≤20	----	681	6	5
EN0021	Bangkok	pH at 25°C	----	1.0	pH Unit	5-9	----	7.1	7.6	7.6
EN0032	Bangkok	Sulfides	----	0.5	mg/L	≤1	----	2.4 *	<0.5 *	<0.5 *
EN0035	Bangkok	Total Kjeldahl Nitrogen as N	0.15	1.0	mg/L	≤35	----	99.8	49.4	49.2
Microbiological Parameters										
MC6010	Bangkok	Total Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	2200000	33000	33000
MC6022	Bangkok	Fecal Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	1700000	24000	24000
Physical and Aggregate Properties										
EN0093	Bangkok	Settleable Solids	----	0.1	mL/L/hr	≤0.5	----	60 *	<0.1 *	<0.1 *
EN0099	Bangkok	Total Dissolved Solids at 103-105°C	----	5	mg/L	≤500	----	344	320	292
EN0102	Bangkok	Total Suspended Solids	----	5	mg/L	≤40	----	1817	71	41

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจ	พารามิเตอร์	วิธีตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
5.น้ำเสีย 5.1 ประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย 3.คุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ	บ่อตรวจคุณภาพน้ำ	- pH -BOD -Suspended Solids -Settle able Solids -Total Dissolved Solids - Sulfide -TKN -Fat Oil & Grease -Total Coliform Bacteria -Fecal Coliform Bacteria	เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีมาตรฐานตามประกาศธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2548	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคารชุด



การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) น้ำเสีย

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและ เก็บตัวอย่างน้ำเสียไปตรวจเป็นประจำทุกเดือน



Analysis Report CH2400113

Report Number : CH2400113-AA



TESTING
No.0009

Sub-Matrix: WASTEWATER (Matrix: WATER)						Client Sample ID		อาคาร A : น้ำทิ้งก่อนการบำบัด : ป่อกระ		อาคาร A : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : ป่อน้ำใส		อาคาร A : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : ป่อน้ำใส			
								Sampling Date		Apr 25, 2024 10:20 AM		Apr 25, 2024 10:10 AM		Apr 25, 2024 10:00 AM	
Method	Testing Lab	Analytes	LOD	LOQ	Unit	Guideline		CH2400113-003		CH2400113-004		CH2400113-005			
						MNRE 2548 Type B	MOPH 1/2550	Result		Result		Result			
Chemical Parameters															
EN0044	Bangkok	BOD (5 days at 20°C)	----	2.0	mg/L	≤30	----	110		15.4		16.3			
EN0046	Bangkok	COD	----	25	mg/L	----	----	313		80		87			
EN0048	Bangkok	Oil & Grease	----	3	mg/L	≤20	----	34		4		4			
EN0021	Bangkok	pH at 25°C	----	1.0	pH Unit	5-9	----	7.6		7.5		7.8			
EN0032	Bangkok	Sulfides	----	0.5	mg/L	≤1	----	<0.5 *		<0.5 *		<0.5 *			
EN0035	Bangkok	Total Kjeldahl Nitrogen as N	0.15	1.0	mg/L	≤35	----	24.8		26.9		28.0			
Microbiological Parameters															
MC6010	Bangkok	Total Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	3300000		110000		130000			
MC6022	Bangkok	Fecal Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	1700000		33000		79000			
Physical and Aggregate Properties															
EN0093	Bangkok	Settleable Solids	----	0.1	mL/L/hr	≤0.5	----	0.2 *		<0.1 *		<0.1 *			
EN0099	Bangkok	Total Dissolved Solids at 103-105°C	----	5	mg/L	≤500	----	228		252		232			
EN0102	Bangkok	Total Suspended Solids	----	5	mg/L	≤40	----	86		30		32			

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2567



Analysis Report CH2400067

Report Number : CH2400067-AA



TESTING
No.0009

Sub-Matrix: WASTEWATER (Matrix: WATER)		Client Sample ID						อาคาร A : น้ำทิ้งก่อนการ บำบัด : ป่อกะระ		อาคาร A : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : ป่ตรวจสอบคุณภาพน้ำ		อาคาร A : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : ป่อน้ำใส		
							Sampling Date		Feb 23, 2024 10:35 AM		Feb 23, 2024 10:40 AM		Feb 23, 2024 10:45 AM	
Method	Testing Lab	Analytes	LOD	LOQ	Unit	Guideline		CH2400067-003	CH2400067-004	CH2400067-005				
						MNRE 2548 Type B	MOPH 1/2550				Result	Result	Result	
Chemical Parameters														
EN0044	Bangkok	BOD (5 days at 20°C)	----	2.0	mg/L	≤30	----	145	9.8	13.2				
EN0046	Bangkok	COD	----	25	mg/L	----	----	738	76	83				
EN0048	Bangkok	Oil & Grease	----	3	mg/L	≤20	----	78	3	3				
EN0021	Bangkok	pH at 25°C	----	1.0	pH Unit	5-9	----	7.3	7.7	7.7				
EN0032	Bangkok	Sulfides	----	0.5	mg/L	≤1	----	2.8 *	<0.5 *	<0.5 *				
EN0035	Bangkok	Total Kjeldahl Nitrogen as N	0.15	1.0	mg/L	≤35	----	20.9	42.8	44.8				
Microbiological Parameters														
MC6010	Bangkok	Total Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	2400000	49000	130000				
MC6022	Bangkok	Fecal Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	790000	33000	79000				
Physical and Aggregate Properties														
EN0093	Bangkok	Settleable Solids	----	0.1	mL/L/hr	≤0,5	----	5 *	<0.1 *	<0.1 *				
EN0099	Bangkok	Total Dissolved Solids at 103-105°C	----	5	mg/L	≤500	----	204	196	192				
EN0102	Bangkok	Total Suspended Solids	----	5	mg/L	≤40	----	278	17	18				

ประจำเดือน มีนาคม 2567



Analysis Report CH2400142

Report Number : CH2400142-AA



TESTING
No.0009

Sub-Matrix: WASTEWATER (Matrix: WATER)						Client Sample ID		อาคาร B : น้ำทิ้งก่อนการบำบัด : บ่อเกรอะ	อาคาร B : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ	อาคาร B : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : บ่อน้ำใส
						Sampling Date		May 28, 2024 01:40 PM	May 28, 2024 01:35 PM	May 28, 2024 01:30 PM
						Guideline		CH2400142-003	CH2400142-004	CH2400142-005
								Result	Result	Result
						MNRE 2548 Type B	MOPH 1/2550			
Chemical Parameters										
EN0044	Bangkok	BOD (5 days at 20°C)	----	2.0	mg/L	≤30	----	900	29.9	26.9
EN0046	Bangkok	COD	----	25	mg/L	----	----	2080	134	122
EN0048	Bangkok	Oil & Grease	----	3	mg/L	≤20	----	324	3	3
EN0021	Bangkok	pH at 25°C	----	1.0	pH Unit	5-9	----	6.6	7.6	7.6
EN0032	Bangkok	Sulfides	----	0.5	mg/L	≤1	----	1.2 *	<0.5 *	0.8 *
EN0035	Bangkok	Total Kjeldahl Nitrogen as N	0.15	1.0	mg/L	≤35	----	45.4	65.4	71.5
Microbiological Parameters										
MC6010	Bangkok	Total Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	4900000	130000	130000
MC6022	Bangkok	Fecal Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	2400000	79000	79000
Physical and Aggregate Properties										
EN0093	Bangkok	Settleable Solids	----	0.1	mL/L/hr	≤0.5	----	80 *	<0.1 *	<0.1 *
EN0099	Bangkok	Total Dissolved Solids at 103-105°C	----	5	mg/L	≤500	----	292	324	320
EN0102	Bangkok	Total Suspended Solids	----	5	mg/L	≤40	----	1183	35	32

ประจำเดือน เมษายน 2567



Analysis Report CH2400113

Report Number : CH2400113-AA



TESTING
No.0009

Sub-Matrix: WASTEWATER (Matrix: WATER)						Client Sample ID		อาคาร A : น้ำทิ้งก่อนการบำบัด : บ่อเกรอะ	อาคาร A : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ	อาคาร A : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : บ่อน้ำใส
						Sampling Date		Apr 25, 2024 10:20 AM	Apr 25, 2024 10:10 AM	Apr 25, 2024 10:00 AM
						Guideline		CH2400113-003	CH2400113-004	CH2400113-005
								Result	Result	Result
						MNRE 2548 Type B	MOPH 1/2550			
Chemical Parameters										
EN0044	Bangkok	BOD (5 days at 20°C)	----	2.0	mg/L	≤30	----	110	15.4	16.3
EN0046	Bangkok	COD	----	25	mg/L	----	----	313	80	87
EN0048	Bangkok	Oil & Grease	----	3	mg/L	≤20	----	34	4	4
EN0021	Bangkok	pH at 25°C	----	1.0	pH Unit	5-9	----	7.6	7.5	7.8
EN0032	Bangkok	Sulfides	----	0.5	mg/L	≤1	----	<0.5 *	<0.5 *	<0.5 *
EN0035	Bangkok	Total Kjeldahl Nitrogen as N	0.15	1.0	mg/L	≤35	----	24.8	26.9	28.0
Microbiological Parameters										
MC6010	Bangkok	Total Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	3300000	110000	130000
MC6022	Bangkok	Fecal Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	1700000	33000	79000
Physical and Aggregate Properties										
EN0093	Bangkok	Settleable Solids	----	0.1	mL/L/hr	≤0.5	----	0.2 *	<0.1 *	<0.1 *
EN0099	Bangkok	Total Dissolved Solids at 103-105°C	----	5	mg/L	≤500	----	228	252	232
EN0102	Bangkok	Total Suspended Solids	----	5	mg/L	≤40	----	86	30	32

ประจำเดือน พฤษภาคม 2567



Analysis Report CH2400142

Report Number : CH2400142-AA



TESTING
No.0009

Sub-Matrix: WASTEWATER (Matrix: WATER)		Client Sample ID						อาคาร B : น้ำทิ้งก่อนการบำบัด : ป่อกระจะ		อาคาร B : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : ป่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ		อาคาร B : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : ป่อน้ำใส	
		Sampling Date						May 28, 2024 01:40 PM		May 28, 2024 01:35 PM		May 28, 2024 01:30 PM	
Method	Testing Lab	Analytes	LOD	LOQ	Unit	Guideline		CH2400142-003	CH2400142-004	CH2400142-005			
						MNRE 2548 Type B	MOPH 1/2550	Result	Result	Result			
Chemical Parameters													
EN0044	Bangkok	BOD (5 days at 20°C)	----	2.0	mg/L	≤30	----	900	29.9	26.9			
EN0046	Bangkok	COD	----	25	mg/L	----	----	2080	134	122			
EN0048	Bangkok	Oil & Grease	----	3	mg/L	≤20	----	324	3	3			
EN0021	Bangkok	pH at 25°C	----	1.0	pH Unit	5-9	----	6.6	7.6	7.6			
EN0032	Bangkok	Sulfides	----	0.5	mg/L	≤1	----	1.2 *	<0.5 *	0.8 *			
EN0035	Bangkok	Total Kjeldahl Nitrogen as N	0.15	1.0	mg/L	≤35	----	45.4	65.4	71.5			
Microbiological Parameters													
MC6010	Bangkok	Total Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	4900000	130000	130000			
MC6022	Bangkok	Fecal Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	2400000	79000	79000			
Physical and Aggregate Properties													
EN0093	Bangkok	Settleable Solids	----	0.1	mL/L/hr	≤0.5	----	80 *	<0.1 *	<0.1 *			
EN0099	Bangkok	Total Dissolved Solids at 103-105°C	----	5	mg/L	≤500	----	292	324	320			
EN0102	Bangkok	Total Suspended Solids	----	5	mg/L	≤40	----	1183	35	32			

ประจำเดือน มิถุนายน 2567



Analysis Report CH2400169

Report Number : CH2400169-AB



TESTING
No.0009

Sub-Matrix: WASTEWATER (Matrix: WATER)						Client Sample ID		อาคาร A : น้ำทิ้งก่อนการบำบัด : ป่อกระจะ		อาคาร A : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : ป่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ		อาคาร A : น้ำทิ้งหลังการบำบัด : ป่อน้ำใส	
						Sampling Date		Jun 25, 2024 02:30 PM		Jun 25, 2024 02:40 PM		Jun 25, 2024 02:50 PM	
Method	Testing Lab	Analytes	LOD	LOQ	Unit	Guideline		CH2400169-003	CH2400169-004	CH2400169-005			
						MNRE 2548 Type B	----				Result	Result	Result
Chemical Parameters													
EN0044	Bangkok	BOD (5 days at 20°C)	----	2.0	mg/L	≤30	----	418	17.0	14.3			
EN0046	Bangkok	COD	----	25	mg/L	----	----	2260	118	94			
EN0048	Bangkok	Oil & Grease	----	3	mg/L	≤20	----	681	6	5			
EN0021	Bangkok	pH at 25°C	----	1.0	pH Unit	5-9	----	7.1	7.6	7.6			
EN0032	Bangkok	Sulfides	----	0.5	mg/L	≤1	----	2.4 *	<0.5 *	<0.5 *			
EN0035	Bangkok	Total Kjeldahl Nitrogen as N	0.15	1.0	mg/L	≤35	----	99.8	49.4	49.2			
Microbiological Parameters													
MC6010	Bangkok	Total Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	2200000	33000	33000			
MC6022	Bangkok	Fecal Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	1700000	24000	24000			
Physical and Aggregate Properties													
EN0093	Bangkok	Settleable Solids	----	0.1	mL/L/hr	≤0.5	----	60 *	<0.1 *	<0.1 *			
EN0099	Bangkok	Total Dissolved Solids at 103-105°C	----	5	mg/L	≤500	----	344	320	292			
EN0102	Bangkok	Total Suspended Solids	----	5	mg/L	≤40	----	1817	71	41			

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจ	พารามิเตอร์	วิธีตรวจสอบ	ความถี่ในการ ตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
5.น้ำเสีย 5.1 ประสิทธิภาพ ของระบบบำบัด น้ำเสีย 4.คุณภาพน้ำใน ลำเหมือง สาธารณะ ประโยชน์และลำ น้ำแม่คว	ลำเหมือง สาธารณะและลำ น้ำแม่คว	- pH -BOD -Suspended Solids -Settle able Solids -Total Dissolved Solids - Sulfide -TKN -Fat Oil & Grease -Total Coliform Bacteria -Fecal Coliform Bacteria	เก็บและ วิเคราะห์ ตัวอย่างด้วยวิธี มาตรฐานตาม ประกาศ กรมชาติและ สิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนด มาตรฐาน ควบคุมการ ระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบาง ประเภทและ บางขนาด พ.ศ.2548	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคาร ชุด



การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) น้ำเสีย

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบคุณภาพและเก็บตัวอย่างน้ำในลำเหมืองและลำน้ำแม่ควไปตรวจปีละครั้ง



Analysis Report CH2300112

Report Number : CH2300112-AA



TESTING
No.0009

Sub-Matrix: WASTEWATER (Matrix: WATER)							Client Sample ID	น้ำแม่ควา	น้ำในลำเหมืองสาธารณะประโยชน์	อาคาร A : น้ำทิ้งก่อนการบำบัด : ปอกระจะ
							Sampling Date	Sep 27, 2023 02:30 PM	Sep 27, 2023 02:40 PM	Sep 27, 2023 03:00 PM
Method	Testing Lab	Analytes	LOD	LOQ	Unit	Guideline		CH2300112-001	CH2300112-002	CH2300112-005
						MNRE 2548 Type B	MOPH 1/2550	Result	Result	Result
Chemical Parameters										
EN0045	Bangkok	BOD (5 days at 20°C)	----	2.0	mg/L	≤30	----	17 *	18 *	29 *
EN0046	Bangkok	COD	----	25	mg/L	----	----	71	70	120
EN0048	Bangkok	Oil & Grease	----	3	mg/L	≤20	----	<3	3	<3
EN0021	Bangkok	pH at 25°C	----	1.0	pH Unit	5-9	----	7.6	7.9	7.7
EN0032	Bangkok	Sulfides	----	0.5	mg/L	≤1	----	<0.5 *	<0.5 *	<0.5 *
EN0035	Bangkok	Total Kjeldahl Nitrogen as N	0.15	1.0	mg/L	≤35	----	17.3 *	20.4 *	43.6 *
Microbiological Parameters										
MC6010	Bangkok	Total Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	330000	330000	4900000
MC6022	Bangkok	Fecal Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	240000	240000	330000
Physical and Aggregate Properties										
EN0093	Bangkok	Settleable Solids	----	0.1	mL/L/hr	≤0.5	----	<0.1 *	<0.1 *	0.1 *
EN0099	Bangkok	Total Dissolved Solids at 103-105°C	----	5	mg/L	≤500	----	320	328	264
EN0102	Bangkok	Total Suspended Solids	----	5	mg/L	≤40	----	11	26	40

รายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำลําเหมืองสาธารณะประโยชน์และลําน้ำแม่ควา ประจำปี 2566



Analysis Report CH2300112

Report Number : CH2300112-AA

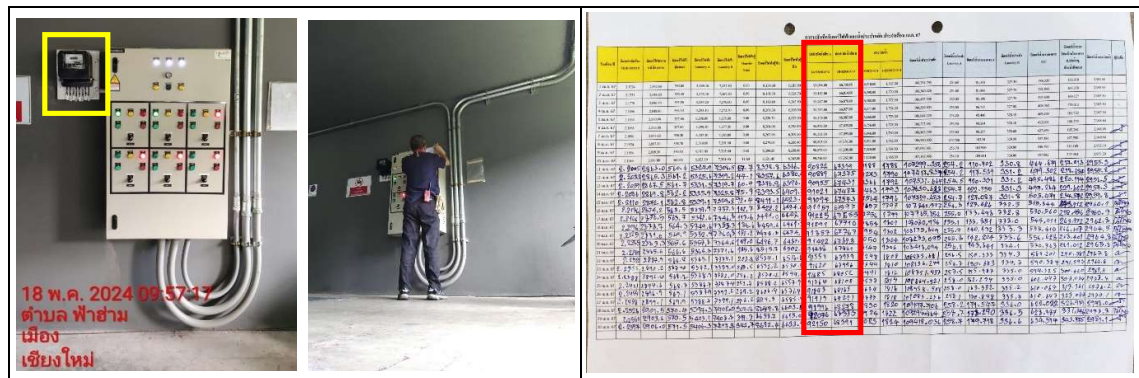


TESTING
No.0009

Sub-Matrix: WASTEWATER (Matrix: WATER)						Client Sample ID		น้ำแม่ควา	น้ำในลําเหมืองสาธารณะ ประโยชน์	อาคาร A : น้ำทิ้งก่อนการ บำบัด : ปอกระจะ
Sampling Date								Sep 27, 2023 02:30 PM	Sep 27, 2023 02:40 PM	Sep 27, 2023 03:00 PM
Method	Testing Lab	Analytes	LOD	LOQ	Unit	Guideline		CH2300112-001	CH2300112-002	CH2300112-005
						MNRE 2548 Type B	MOPH 1/2550	Result	Result	Result
Chemical Parameters										
EN0045	Bangkok	BOD (5 days at 20°C)	----	2.0	mg/L	≤30	----	17 *	18 *	29 *
EN0046	Bangkok	COD	----	25	mg/L	----	----	71	70	120
EN0048	Bangkok	Oil & Grease	----	3	mg/L	≤20	----	<3	3	<3
EN0021	Bangkok	pH at 25°C	----	1.0	pH Unit	5-9	----	7.6	7.9	7.7
EN0032	Bangkok	Sulfides	----	0.5	mg/L	≤1	----	<0.5 *	<0.5 *	<0.5 *
EN0035	Bangkok	Total Kjeldahl Nitrogen as N	0.15	1.0	mg/L	≤35	----	17.3 *	20.4 *	43.6 *
Microbiological Parameters										
MC6010	Bangkok	Total Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	330000	330000	4900000
MC6022	Bangkok	Fecal Coliforms	----	----	MPN/100mL	----	----	240000	240000	330000
Physical and Aggregate Properties										
EN0093	Bangkok	Settleable Solids	----	0.1	mL/L/hr	≤0.5	----	<0.1 *	<0.1 *	0.1 *
EN0099	Bangkok	Total Dissolved Solids at 103-105°C	----	5	mg/L	≤500	----	320	328	264
EN0102	Bangkok	Total Suspended Solids	----	5	mg/L	≤40	----	11	26	40

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจ	พารามิเตอร์	วิธีตรวจสอบ	ความถี่ในการ ตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
5.น้ำเสีย 5.2 การทำงาน ของระบบบำบัด น้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำ เสียของโครงการ	1. ปริมาณการใช้ ไฟฟ้าของระบบ บำบัดน้ำเสีย 2. ปริมาณน้ำใช้ใน ทุกกิจกรรมของ แหล่งกำเนิดมลพิษ (ลูกบาศก์เมตร) 3. ปริมาณน้ำเสียที่ เข้าสู่ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลูกบาศก์ เมตร) 4. การระบายน้ำทั้ง จาก ระบบบำบัดน้ำ เสีย (ระบาย/ไม่ ระบาย) 5. ปริมาณสารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม) 6. การทำงานของ ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ) 7. การทำงานของ เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ) 8. การทำงานของ เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ) 9. การทำงานของ เครื่องกวนผสมน้ำ เสีย (ปกติ/ผิดปกติ) 10. การทำงานของ เครื่องกวนผสม	เก็บสถิติและ ข้อมูลการ ทำงานของ ระบบบำบัดน้ำ เสียตาม กฎกระทรวง กำหนด หลักเกณฑ์ วิธีการและ แบบการเก็บ สถิติและข้อมูล การจัดทำ บันทึก รายละเอียด และรายงาน สรุปผลการ ทำงานของ ระบบบำบัดน้ำ เสีย พ.ศ. 2555 (ตามบน บัญชี พ.ศ. 2555 ตามบน บัญชี ใน มาตรา 80 แห่ง พระราชบัญญัติ ส่งเสริมและ รักษาคุณภาพ สิ่งแวดล้อม แห่งชาติ พ.ศ. 2535)	เก็บสถิติและ ข้อมูลการทำงาน ของระบบบำบัด น้ำเสียทุกวันและ บันทึก รายละเอียดเก็บ ไว้ในพื้นที่ โครงการเป็น ระยะเวลา 2 ปี นับตั้งแต่วันที่ มีการเก็บสถิติและ ข้อมูลนั้น และ จัดทำรายงาน สรุปผลการ ทำงานของ ระบบการทำงานของ ระบบบำบัด น้ำเสียในแต่ละ เดือน และเสนอ รายงานต่อเจ้า พนักงานท้องถิ่น (นายกเทศมนตรี ตำบลฟ้าฮ่าม) ภายในวันที่สิบ ห้าของเดือน ถัดไป	นิติบุคคลอาคาร ชุด

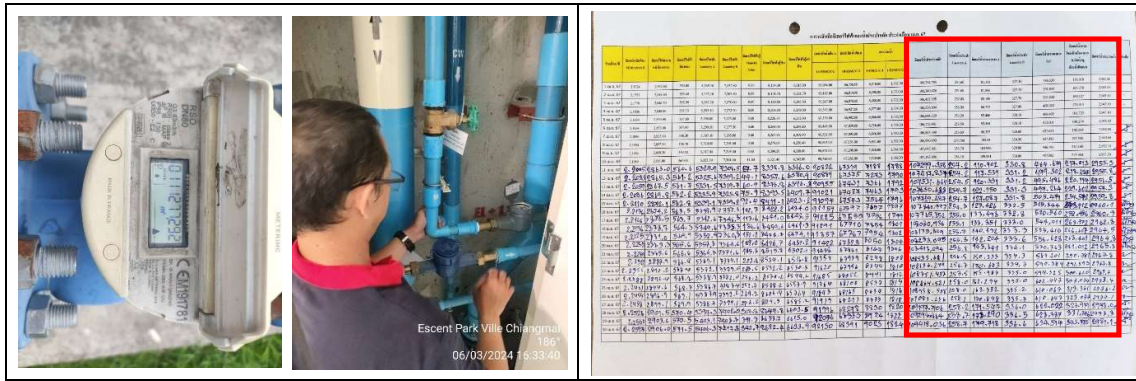
		<p>สารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)</p> <p>11. เครื่องสูบลม</p> <p>ตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)</p> <p>12. อื่นๆ(ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)</p> <p>13. ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลูกบาศก์เมตร)</p> <p>14. ปัญหาและอุปสรรค และแนวทางแก้ไข</p>			
--	--	---	--	--	--



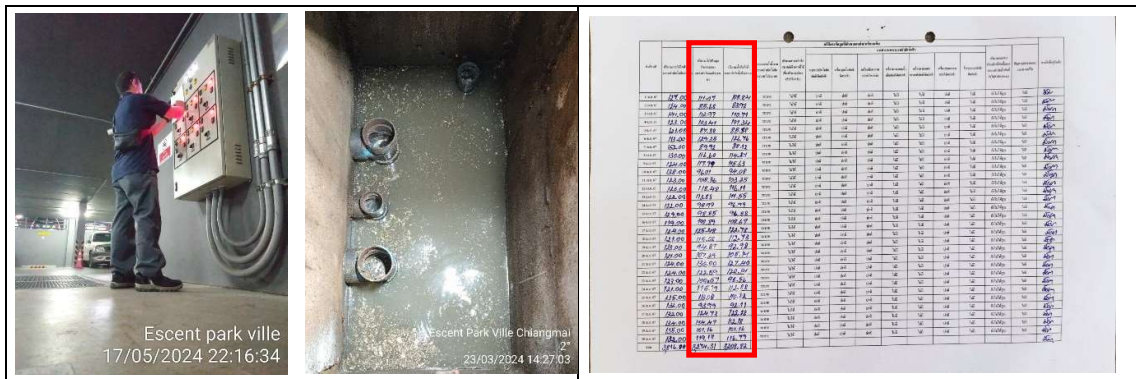
การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) น้ำเสีย

ทางโครงการมีการติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าและบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ

ทุกวัน



การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) น้ำเสีย
ทางโครงการมีการติดตั้งมิเตอร์น้ำและบันทึกการใช้น้ำในทุกกิจกรรมเป็นประจำทุกวัน

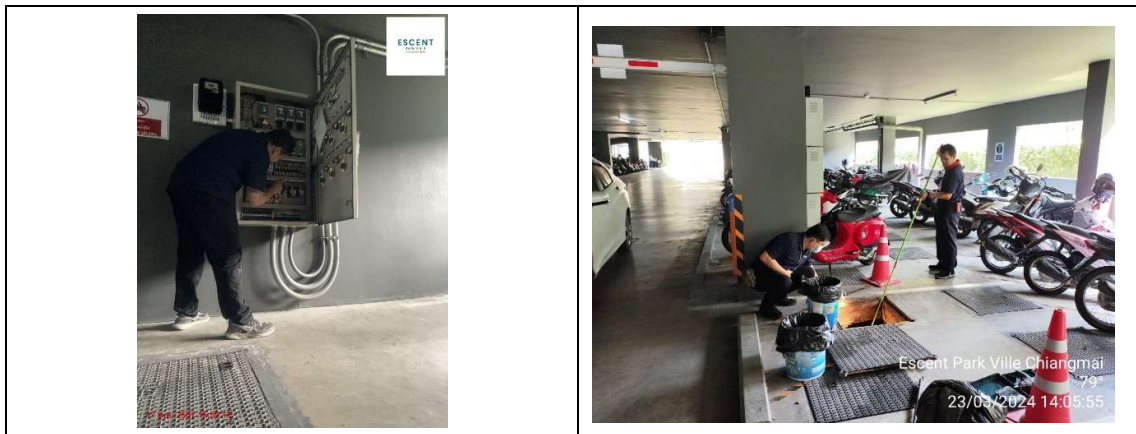


การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) น้ำเสีย
ทางโครงการมีการจดบันทึกสถิติปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัด เป็นประจำทุกวัน



การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) น้ำเสีย

ทางโครงการมีการระบายน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดเป็นประจำทุกวัน



การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) น้ำเสีย

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำวัน และประจำเดือน



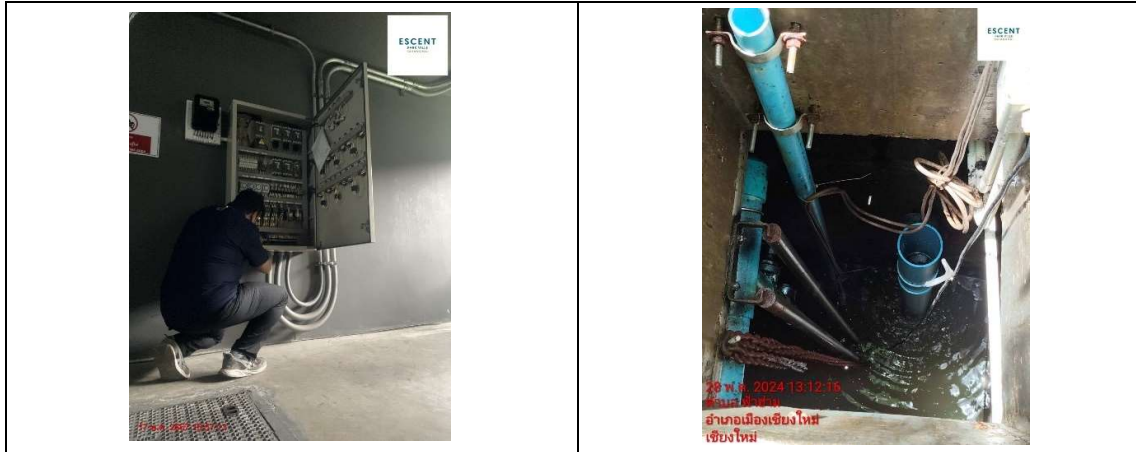
การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) น้ำเสีย

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำ ประจำวัน และประจำเดือน



การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) น้ำเสีย

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการทำงานของเครื่องเติมอากาศ ประจำวัน และประจำเดือน



การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) น้ำเสีย

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการทำงานของเครื่องดูดตะกอน ประจำวัน และประจำเดือน

ผลการตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำ เครื่องเติมอากาศ เครื่องสูบลูกกลิ้ง ประจำเดือน

มกราคม 2567



EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP
WASTE WATER TREATMENT (ห้องบิ๊ม Pool)

บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสซีเอ็น พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

DATE : 12/1/67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	SP-1	SP-2	ปกติ	ผิดปกติ	REMARK
1. บันทึกค่าแรงดัน	R (M.Q.)	✓	✓	✓	
	S (M.Q.)	✓	✓	✓	
	T (M.Q.)	✓	✓	✓	
2. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	R (A)	1.5	1.5	✓	
	S (A)	1.5	1.5	✓	
	T (A)	1.5	1.5	✓	
3. PILOT LAMP RUN	✓	✓	✓	✓	
4. PILOT LAMP OVER LOAD	✓	✓	✓	✓	
5. OVER LOAD SETTING (A)	2.0	2.0	✓	✓	
6. ตรวจสอบสภาพน้ำ	✓	✓	✓	✓	
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR	✓	✓	✓	✓	
8. ทำความสะอาด CONTROL	✓	✓	✓	✓	
9. ทดสอบเครื่องทำงานของอุปกรณ์	✓	✓	✓	✓	
10. ตรวจสอบน้ำมัน	✓	✓	✓	✓	
11. เปลี่ยน OIL SEAL	✓	✓	✓	✓	
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น	✓	✓	✓	✓	
13. CENTRIFUGAL SWITCH	✓	✓	✓	✓	
14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่บิ๊ม)	✓	✓	✓	✓	
15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High	✓	✓	✓	✓	
16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control)	✓	✓	✓	✓	
17. ตรวจสอบสภาพน้ำ	✓	✓	✓	✓	

ชื่อเสนอแนะ :
CHECKER BY : ชัชวาล
DATE : 12/1/67
ตำแหน่ง :
DATE : 12/1/67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร



EQUIPMENT : EJECTOR หรือ SUBMERSIBLE AERATOR
WASTE WATER TREATMENT (บิ๊มเติมอากาศ)

บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสซีเอ็น พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

DATE : 12/1/67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	AT-A-1	AT-A-2	AT-1	AT-B-1	AT-B-2	ปกติ	ผิดปกติ	REMARK
1. บันทึกค่าแรงดัน	R (M.Q.)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	S (M.Q.)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	T (M.Q.)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	R (A)	4.5	4.5	4.5	4.5	✓	✓	
	S (A)	4.4	4.4	4.4	4.4	✓	✓	
	T (A)	4.3	4.3	4.3	4.3	✓	✓	
3. PILOT LAMP RUN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4. PILOT LAMP OVER LOAD	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5. OVER LOAD SETTING (A)	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	✓	✓	
6. ตรวจสอบสภาพน้ำ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
7. ตรวจสอบสภาพของวาล์ว	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
8. ตรวจสอบสภาพของสาย	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
9. ตรวจสอบสภาพของสายอากาศ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10. ตรวจสอบสภาพน้ำ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
11. ทำความสะอาด PUMP MOTOR	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
12. ทำความสะอาด CONTROL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
13. ตรวจสอบการทำงานของ TIMER	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
14. ตรวจสอบน้ำมัน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
15. เปลี่ยน OIL SEAL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
16. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
17. CENTRIFUGAL SWITCH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

ชื่อเสนอแนะ :
CHECKER BY : ชัชวาล
DATE : 12/1/67
ตำแหน่ง :
DATE : 12/1/67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร



EQUIPMENT : SLUDGE RETURN PUMP
WASTE WATER TREATMENT (บิ๊มดูดตะกอน)

บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสซีเอ็น พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

DATE : 12/1/67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	SRP-A	SRP-B	ปกติ	ผิดปกติ	REMARK
1. บันทึกค่าแรงดัน	R (M.Q.)	✓	✓	✓	
	S (M.Q.)	✓	✓	✓	
	T (M.Q.)	✓	✓	✓	
2. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	R (A)	1.0	0.5	✓	
	S (A)	1.1	0.5	✓	
	T (A)	1.0	0.7	✓	
3. PILOT LAMP RUN	✓	✓	✓	✓	
4. PILOT LAMP OVER LOAD	✓	✓	✓	✓	
5. OVER LOAD SETTING (A)	1.5	2.0	✓	✓	
6. ตรวจสอบสภาพน้ำ	✓	✓	✓	✓	
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR	✓	✓	✓	✓	
8. ทำความสะอาด CONTROL	✓	✓	✓	✓	
9. ทดสอบเครื่องทำงานของอุปกรณ์	✓	✓	✓	✓	
10. ตรวจสอบน้ำมัน	✓	✓	✓	✓	
11. เปลี่ยน OIL SEAL	✓	✓	✓	✓	
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น	✓	✓	✓	✓	
13. CENTRIFUGAL SWITCH	✓	✓	✓	✓	
14. ตรวจสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่บิ๊ม)	✓	✓	✓	✓	
15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High	✓	✓	✓	✓	
16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control)	✓	✓	✓	✓	
17. ตรวจสอบสภาพน้ำ	✓	✓	✓	✓	

ชื่อเสนอแนะ :
CHECKER BY : ชัชวาล
DATE : 12/1/67
ตำแหน่ง :
DATE : 12/1/67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร



EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP
WASTE WATER TREATMENT (บิ๊มน้ำใส)

บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสซีเอ็น พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

DATE : 12/1/67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	BFE-A-1	BFE-A-2	BFE-B-1	BFE-B-2	ปกติ	ผิดปกติ	REMARK
1. บันทึกค่าแรงดัน	R (M.Q.)	✓	✓	✓	✓	✓	
	S (M.Q.)	✓	✓	✓	✓	✓	
	T (M.Q.)	✓	✓	✓	✓	✓	
2. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	R (A)	4.5	4.5	4.5	✓	✓	
	S (A)	4.5	4.5	4.5	✓	✓	
	T (A)	4.4	4.3	4.3	✓	✓	
3. PILOT LAMP RUN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4. PILOT LAMP OVER LOAD	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5. OVER LOAD SETTING (A)	4.0	4.0	5.0	5.0	✓	✓	
6. ตรวจสอบสภาพน้ำ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
8. ทำความสะอาด CONTROL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
9. ทดสอบเครื่องทำงานของอุปกรณ์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10. ตรวจสอบน้ำมัน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
11. เปลี่ยน OIL SEAL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
13. CENTRIFUGAL SWITCH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่บิ๊ม)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
17. ตรวจสอบสภาพน้ำ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

ชื่อเสนอแนะ :
CHECKER BY : ชัชวาล
DATE : 12/1/67
ตำแหน่ง :
DATE : 12/1/67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำ เครื่องเติมอากาศ เครื่องสูบลำโพง ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2567



บริษัท ซีพีเอ็น เรซิดเอนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP
WASTE WATER TREATMENT (ห้องบิ๊ม Pool)

DATE : 15 / 2 / 67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	SP-1	SP-2	ปิด	เปิด	REMARK
1. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า R (MΩ)	-	-	✓		
S (MΩ)	-	-	✓		
T (MΩ)	-	-	✓		
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า R (A)	1.5	1.7	✓		
S (A)	1.5	1.4	✓		
T (A)	1.5	1.7	✓		
3. PILOT LAMP RUN	✓	✓	✓		
4. PILOT LAMP OVER LOAD	✓	✓	✓		
5. OVER LOAD SETTING (A)	2.0	2.0	✓		
6. ตรวจสอบสภาพน้ำบ่อ			✓		
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR	-	-	✓		
8. ทำความสะอาด CONTROL	✓	✓	✓		
9. ทดสอบเครื่องทำงานของลูกลอย	✓	✓	✓		
10. ตรวจเช็คใบพัด	✓	✓	✓		
11. เปลี่ยน OIL SEAL	-	-	-		
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น	-	-	-		
13. CENTRIFUGAL SWITCH			✓		
14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (บี๊บ)			✓		
15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High			✓		
16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control)			✓		
17. ตรวจความสะอาดบ่อ			✓		

ชื่อเสนอแนะ

CHECKER BY : ณัฏฐพร
DATE : 15 / 2 / 67
ช่างอาคาร

DATE : 15 / 2 / 67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร



บริษัท ซีพีเอ็น เรซิดเอนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : EJECTOR หรือ SUBMERSIBLE AERATOR
WASTE WATER TREATMENT (บึงเติมอากาศ)

DATE : 15 / 2 / 67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	AT-A-1	AT-A-2	AT-1	AT-B-1	AT-B-2	ปิด	เปิด	REMARK
1. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า R (MΩ)	-	-	-	-	-	✓		
S (MΩ)	-	-	-	-	-	✓		
T (MΩ)	-	-	-	-	-	✓		
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า R (A)	4.5	4.4	-	4.4	3.6	✓		
S (A)	4.4	4.4	-	4.3	3.5	✓		
T (A)	4.3	4.4	-	4.4	3.6	✓		
3. PILOT LAMP RUN	✓	✓	-	✓	✓	✓		
4. PILOT LAMP OVER LOAD	✓	✓	-	✓	✓	✓		
5. OVER LOAD SETTING (A)	5.4	5.4	-	5.0	5.0	✓		
6. ตรวจสอบสภาพน้ำบ่อเติมอากาศ	✓	✓	-	✓	✓	✓		
7. ตรวจสอบการทำงานของวาล์ว	✓	✓	-	✓	✓	✓		
8. ตรวจสอบและทำความสะอาด	✓	✓	-	✓	✓	✓		
9. ตรวจสอบสภาพน้ำเติมอากาศ	✓	✓	-	✓	✓	✓		
10. ตรวจสอบสภาพน้ำพัก	✓	✓	-	✓	✓	✓		
11. ทำความสะอาด PUMP MOTOR	-	-	-	-	-	✓		
12. ทำความสะอาด CONTROL	✓	✓	-	✓	✓	✓		
13. ตรวจสอบการทำงานของ TIMER	✓	✓	-	✓	✓	✓		
14. ตรวจเช็คใบพัด	✓	✓	-	✓	✓	✓		
15. เปลี่ยน OIL SEAL	-	-	-	-	-	-		
16. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น	-	-	-	-	-	-		
17. CENTRIFUGAL SWITCH	✓	✓	-	✓	✓	✓		

ชื่อเสนอแนะ

CHECKER BY : ณัฏฐพร
DATE : 15 / 2 / 67
ช่างอาคาร

APPROVER BY : ณัฏฐพร
DATE : 15 / 2 / 67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร



บริษัท ซีพีเอ็น เรซิดเอนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SLUDGE RETURN PUMP
WASTE WATER TREATMENT (บึงดูดตะกอน)

DATE : 15 / 2 / 67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	SRP-A	SRP-B	ปิด	เปิด	REMARK
1. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า R (MΩ)	-	-	✓		
S (MΩ)	-	-	✓		
T (MΩ)	-	-	✓		
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า R (A)	1.0	0.5	✓		
S (A)	1.1	0.5	✓		
T (A)	1.1	0.5	✓		
3. PILOT LAMP RUN	✓	✓	✓		
4. PILOT LAMP OVER LOAD	✓	✓	✓		
5. OVER LOAD SETTING (A)	1.5	2.0	✓		
6. ตรวจสอบสภาพน้ำบ่อ			✓		
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR	-	-	✓		
8. ทำความสะอาด CONTROL	✓	✓	✓		
9. ตรวจสอบการทำงานของ TIMER	✓	✓	✓		
10. ตรวจเช็คใบพัด	✓	✓	✓		
11. เปลี่ยน OIL SEAL	-	-	-		
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น	-	-	-		
13. CENTRIFUGAL SWITCH			✓		
14. ตรวจสอบการแจ้งเตือน Buzzer (บี๊บ)			✓		
15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High			✓		
16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control)			✓		
17. ตรวจความสะอาดบ่อ			✓		ทุก ๆ 3 เดือน

ชื่อเสนอแนะ

CHECKER BY : ณัฏฐพร
DATE : 15 / 2 / 67
ช่างอาคาร

APPROVER : ณัฏฐพร
DATE : 15 / 2 / 67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร



บริษัท ซีพีเอ็น เรซิดเอนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP
WASTE WATER TREATMENT (บึงน้ำใส)

DATE : 15 / 2 / 67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	BEE-A-1	BEE-A-2	BEE-B-1	BEE-B-2	ปิด	เปิด	REMARK
1. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า R (MΩ)	-	-	-	-	✓		
S (MΩ)	-	-	-	-	✓		
T (MΩ)	-	-	-	-	✓		
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า R (A)	4.5	4.0	3.5	5.4	✓		
S (A)	4.5	3.9	5.4	5.4	✓		
T (A)	4.4	3.5	5.7	5.5	✓		
3. PILOT LAMP RUN	✓	✓	✓	✓	✓		
4. PILOT LAMP OVER LOAD	✓	✓	✓	✓	✓		
5. OVER LOAD SETTING (A)	4.0	4.0	5.7	5.7	✓		
6. ตรวจสอบสภาพน้ำบ่อ					✓		
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR	-	-	-	-	✓		
8. ทำความสะอาด CONTROL	✓	✓	✓	✓	✓		
9. ทดสอบเครื่องทำงานของลูกลอย	✓	✓	✓	✓	✓		
10. ตรวจเช็คใบพัด	✓	✓	✓	✓	✓		
11. เปลี่ยน OIL SEAL	-	-	-	-	-		
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น	-	-	-	-	-		
13. CENTRIFUGAL SWITCH					✓		
14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (บี๊บ)					✓		
15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High					✓		
16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control)					✓		
17. ตรวจความสะอาดบ่อ					✓		

ชื่อเสนอแนะ

CHECKER BY : ณัฏฐพร
DATE : 15 / 2 / 67
ช่างอาคาร

APPROVER BY : ณัฏฐพร
DATE : 15 / 2 / 67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำ เครื่องเติมอากาศ เครื่องสูบลูกบอล ประจำเดือน มีนาคม 2567



บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP
WASTE WATER TREATMENT(ห้องบ่ม Pool)

DATE : 16 / 3 / 67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	SP-1	SP-2	บิลด์	บิลท์	REMARK
1. บันทึกค่าแรงดันไฮดรอลิก R (MΩ)	-	-	✓		
S (MΩ)	-	-	✓		
T (MΩ)	-	-	✓		
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า R (A)	1.5	1.7	✓		
S (A)	1.5	1.7	✓		
T (A)	1.6	1.7	✓		
3. PILOT LAMP RUN	✓	✓	✓		
4. PILOT LAMP OVER LOAD	✓	✓	✓		
5. OVER LOAD SETTING (A)	2.0 A	2.0 A	✓		
6. ตรวจสอบสภาพฟลอป	-	-	✓		
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR	-	-	✓		
8. ทำความสะอาด CONTROL	✓	✓	✓		
9. ทดสอบรีเซ็ตการทำงานของอุปกรณ์	✓	✓	✓		
10. ตรวจสอบเช็คใบพัด	✓	✓	✓		
11. เปลี่ยน OIL SEAL	-	-	✓		
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น	-	-	✓		
13. CENTRIFUGAL SWITCH	-	-	✓		
14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่บ่อ)	-	-	✓		
15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High	-	-	✓		
16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control)	-	-	✓		
17. ตรวจสอบสภาพฟลอป	-	-	✓		

ข้อเสนอแนะ : _____

CHECKER BY : วิจิตร
DATE : 16 / 3 / 67
ช่างอาคาร

APPROVER : วิจิตร
DATE : 16 / 3 / 67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร



บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : EJECTOR หรือ SUBMERSIBLE AERATOR
WASTE WATER TREATMENT(เติมเติมอากาศ)

DATE : 16 / 3 / 67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	AT-A1	AT-A2	AT-B1	AT-B2	บิลด์	บิลท์	REMARK
1. บันทึกค่าแรงดันไฮดรอลิก R (MΩ)	-	-	-	-	✓		
S (MΩ)	-	-	-	-	✓		
T (MΩ)	-	-	-	-	✓		
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า R (A)	4.3	3.9	-	4.4	4.4	✓	
S (A)	4.3	3.9	-	4.4	4.4	✓	
T (A)	4.3	3.9	-	4.4	4.4	✓	
3. PILOT LAMP RUN	✓	✓	-	✓	✓	✓	
4. PILOT LAMP OVER LOAD	✓	✓	-	✓	✓	✓	
5. OVER LOAD SETTING (A)	5.4 A	5.4 A	-	5.4 A	5.4 A	✓	
6. ตรวจสอบสภาพฟลอป	✓	✓	-	✓	✓	✓	
7. ตรวจสอบการทำงานของวาล์ว	✓	✓	-	✓	✓	✓	
8. ตรวจสอบสภาพเติมอากาศ	✓	✓	-	✓	✓	✓	
9. ตรวจสอบสภาพบ่อเติมอากาศ	✓	✓	-	✓	✓	✓	
10. ตรวจสอบสภาพฟลอป	✓	✓	-	✓	✓	✓	
11. ทำความสะอาด PUMP MOTOR	-	-	-	-	✓		
12. ทำความสะอาด CONTROL	✓	✓	-	✓	✓	✓	
13. ตรวจสอบรีเซ็ตการทำงานของ TIMER	✓	✓	-	✓	✓	✓	
14. ตรวจสอบเช็คใบพัด	✓	✓	-	✓	✓	✓	
15. เปลี่ยน OIL SEAL	-	-	-	-	✓		
16. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น	-	-	-	-	✓		
17. CENTRIFUGAL SWITCH	-	-	-	-	✓		

ข้อเสนอแนะ : _____

CHECKER BY : วิจิตร
DATE : 16 / 3 / 67
ช่างอาคาร

APPROVER BY : วิจิตร
DATE : 16 / 3 / 67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร



บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SLUDGE RETURN PUMP
WASTE WATER TREATMENT(เติมลูกบอล)

DATE : 16 / 3 / 67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	SRP-A	SRP-B	บิลด์	บิลท์	REMARK
1. บันทึกค่าแรงดันไฮดรอลิก R (MΩ)	-	-	✓		
S (MΩ)	-	-	✓		
T (MΩ)	-	-	✓		
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า R (A)	1.0	1.0	✓		
S (A)	1.0	1.0	✓		
T (A)	1.0	1.0	✓		
3. PILOT LAMP RUN	✓	✓	✓		
4. PILOT LAMP OVER LOAD	✓	✓	✓		
5. OVER LOAD SETTING (A)	1.5 A	2.0 A	✓		
6. ตรวจสอบสภาพฟลอป	-	-	✓		
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR	-	-	✓		
8. ทำความสะอาด CONTROL	✓	✓	✓		
9. ทดสอบรีเซ็ตการทำงานของ TIMER	✓	✓	✓		
10. ตรวจสอบเช็คใบพัด	-	-	✓		
11. เปลี่ยน OIL SEAL	-	-	✓		
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น	-	-	✓		
13. CENTRIFUGAL SWITCH	-	-	✓		
14. ตรวจสอบรีเซ็ตการทำงานของ Buzzer (ที่ห้อง Control)	-	-	✓		

ข้อเสนอแนะ : _____

CHECKER BY : วิจิตร
DATE : 16 / 3 / 67
ช่างอาคาร

APPROVER : วิจิตร
DATE : 16 / 3 / 67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร



บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP
WASTE WATER TREATMENT(เติมน้ำ)

DATE : 16 / 3 / 67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	SP-A1	SP-A2	SP-B1	SP-B2	บิลด์	บิลท์	REMARK
1. บันทึกค่าแรงดันไฮดรอลิก R (MΩ)	-	-	-	-	✓		
S (MΩ)	-	-	-	-	✓		
T (MΩ)	-	-	-	-	✓		
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า R (A)	4.1	3.6	5.6	5.4	✓		
S (A)	4.1	3.6	5.4	5.4	✓		
T (A)	4.1	3.6	5.6	5.4	✓		
3. PILOT LAMP RUN	✓	✓	✓	✓	✓		
4. PILOT LAMP OVER LOAD	✓	✓	✓	✓	✓		
5. OVER LOAD SETTING (A)	5.4 A	5.4 A	5.4 A	5.4 A	✓		
6. ตรวจสอบสภาพฟลอป	-	-	-	-	✓		
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR	-	-	-	-	✓		
8. ทำความสะอาด CONTROL	✓	✓	✓	✓	✓		
9. ทดสอบรีเซ็ตการทำงานของอุปกรณ์	✓	✓	✓	✓	✓		
10. ตรวจสอบเช็คใบพัด	✓	✓	✓	✓	✓		
11. เปลี่ยน OIL SEAL	-	-	-	-	✓		
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น	-	-	-	-	✓		
13. CENTRIFUGAL SWITCH	-	-	-	-	✓		
14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่บ่อ)	-	-	-	-	✓		
15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High	-	-	-	-	✓		
16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control)	-	-	-	-	✓		
17. ตรวจสอบสภาพฟลอป	-	-	-	-	✓		

ข้อเสนอแนะ : _____

CHECKER BY : วิจิตร
DATE : 16 / 3 / 67
ช่างอาคาร

APPROVER BY : วิจิตร
DATE : 16 / 3 / 67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำ เครื่องเติมอากาศ เครื่องสูบน้ำตะกอน ประจำเดือน

เมษายน 2567



บริษัท อีพีเอ็น เรซิดเอนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซนท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP
WASTE WATER TREATMENT (เป็นจุดตะกอน)

DATE : 14 / 4 / 67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	DP-1	DP-2	ปกติ	ผิดปกติ	REMARK
1. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า					
R (MΩ)	-	-	✓		
S (MΩ)	-	-	✓		
T (MΩ)	-	-	✓		
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า					
R (A)	4.9	4.7	✓		
S (A)	1.9	1.7	✓		
T (A)	1.5	1.3	✓		
3. PILOT LAMP RUN	✓	✓	✓		
4. PILOT LAMP OVER LOAD	✓	✓	✓		
5. OVER LOAD SETTING (A)	2.0	2.0	✓		
6. ตรวจสอบสภาพฟลอปป์			✓		
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR	-	-	✓		
8. ทำความสะอาด OIL SEAL	✓	✓	✓		
9. ทดสอบเครื่องทำงานของลูกสูบ	✓	✓	✓		
10. ตรวจสอบระดับน้ำ	✓	✓	✓		
11. เปลี่ยน OIL SEAL	-	-	✓		
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น	-	-	✓		
13. CENTRIFUGAL SWITCH			✓		
14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (บี๊ป)			✓		
15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High			✓		
16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control)			✓		
17. ตรวจสอบระดับน้ำ			✓		

ชื่อเสนอแนะ :
CHECKER BY : กฤษณะ
DATE : 14 / 4 / 67
ช่างอาคาร
DATE : 14 / 4 / 67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร



บริษัท อีพีเอ็น เรซิดเอนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซนท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : EJECTOR หรือ SUBMERSIBLE AERATOR
WASTE WATER TREATMENT (เป็นเติมอากาศ)

DATE : 14 / 4 / 67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	AT-A-1	AT-A-2	AT-1	AT-B-1	AT-B-2	ปกติ	ผิดปกติ	REMARK
1. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า								
R (MΩ)	-	-	-	-	-	✓		
S (MΩ)	-	-	-	-	-	✓		
T (MΩ)	-	-	-	-	-	✓		
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า								
R (A)	4.5	4.4	-	4.4	3.6	✓		
S (A)	4.4	4.3	-	4.4	3.6	✓		
T (A)	4.3	4.3	-	4.3	3.5	✓		
3. PILOT LAMP RUN	✓	✓	-	✓	✓	✓		
4. PILOT LAMP OVER LOAD	✓	✓	-	✓	✓	✓		
5. OVER LOAD SETTING (A)	3.4	3.4	-	3.0	3.0	✓		
6. ตรวจสอบสภาพถังเติมอากาศ	✓	✓	-	✓	✓	✓		
7. ตรวจสอบการทำงานของวาล์ว	✓	✓	-	✓	✓	✓		
8. ตรวจสอบระดับน้ำถังเติมอากาศ	✓	✓	-	✓	✓	✓		
9. ตรวจสอบสภาพถังเติมอากาศ	✓	✓	-	✓	✓	✓		
10. ตรวจสอบสภาพถังเติมอากาศ	✓	✓	-	✓	✓	✓		
11. ทำความสะอาด PUMP MOTOR	-	-	-	-	-	✓		
12. ทำความสะอาด OIL SEAL	✓	✓	-	✓	✓	✓		
13. ตรวจสอบการทำงานของ TIMER	✓	✓	-	✓	✓	✓		
14. ตรวจสอบระดับน้ำ	✓	✓	-	✓	✓	✓		
15. เปลี่ยน OIL SEAL	-	-	-	-	-	✓		
16. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น	-	-	-	-	-	✓		
17. CENTRIFUGAL SWITCH	✓	✓	-	✓	✓	✓		

ชื่อเสนอแนะ :
CHECKER BY : กฤษณะ
DATE : 14 / 4 / 67
ช่างอาคาร
APPROVER BY : กฤษณะ
DATE : 14 / 4 / 67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร



บริษัท อีพีเอ็น เรซิดเอนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซนท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SLUDGE RETURN PUMP
WASTE WATER TREATMENT (เป็นจุดตะกอน)

DATE : 14 / 4 / 67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	SRP-A	SRP-B	ปกติ	ผิดปกติ	REMARK
1. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า					
R (MΩ)	-	-	✓		
S (MΩ)	-	-	✓		
T (MΩ)	-	-	✓		
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า					
R (A)	1.0	0.7	✓		
S (A)	1.1	0.7	✓		
T (A)	1.1	0.7	✓		
3. PILOT LAMP RUN	✓	✓	✓		
4. PILOT LAMP OVER LOAD	✓	✓	✓		
5. OVER LOAD SETTING (A)	1.3	2.0	✓		
6. ตรวจสอบสภาพฟลอปป์			✓		
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR	-	-	✓		
8. ทำความสะอาด OIL SEAL	✓	✓	✓		
9. ทดสอบเครื่องทำงานของลูกสูบ	✓	✓	✓		
10. ตรวจสอบระดับน้ำ	✓	✓	✓		
11. เปลี่ยน OIL SEAL	-	-	✓		
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น	-	-	✓		
13. CENTRIFUGAL SWITCH			✓		
14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (บี๊ป)			✓		
15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High			✓		
16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control)			✓		
17. ตรวจสอบระดับน้ำ			✓		

ชื่อเสนอแนะ :
CHECKER BY : กฤษณะ
DATE : 14 / 4 / 67
ช่างอาคาร
APPROVER : กฤษณะ
DATE : 14 / 4 / 67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร



บริษัท อีพีเอ็น เรซิดเอนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซนท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP
WASTE WATER TREATMENT (เป็นน้ำใส)

DATE : 14 / 4 / 67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	BFA-1	BFA-2	BFA-3	BFA-4	ปกติ	ผิดปกติ	REMARK
1. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า							
R (MΩ)	-	-	-	-	✓		
S (MΩ)	-	-	-	-	✓		
T (MΩ)	-	-	-	-	✓		
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า							
R (A)	4.9	4.1	5.6	5.3	✓		
S (A)	4.4	3.7	5.4	5.4	✓		
T (A)	4.4	3.7	5.7	5.4	✓		
3. PILOT LAMP RUN	✓	✓	✓	✓	✓		
4. PILOT LAMP OVER LOAD	✓	✓	✓	✓	✓		
5. OVER LOAD SETTING (A)	3.0	10.0	3.2	3.7	✓		
6. ตรวจสอบสภาพฟลอปป์					✓		
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR	-	-	-	-	✓		
8. ทำความสะอาด OIL SEAL	✓	✓	✓	✓	✓		
9. ทดสอบเครื่องทำงานของลูกสูบ	✓	✓	✓	✓	✓		
10. ตรวจสอบระดับน้ำ	✓	✓	✓	✓	✓		
11. เปลี่ยน OIL SEAL	-	-	-	-	✓		
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น	-	-	-	-	✓		
13. CENTRIFUGAL SWITCH					✓		
14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (บี๊ป)					✓		
15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High					✓		
16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control)					✓		
17. ตรวจสอบระดับน้ำ					✓		

ชื่อเสนอแนะ :
CHECKER BY : กฤษณะ
DATE : 14 / 4 / 67
ช่างอาคาร
APPROVER BY : กฤษณะ
DATE : 14 / 4 / 67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำ เครื่องเติมอากาศ เครื่องสูบลำโพง ประจำเดือน พฤษภาคม 2567



บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP
WASTE WATER TREATMENT (ห้องบ่ม Pool)

DATE : 17/5/67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	SP-1	SP-2	ไม่ใช้	ไม่พบ	REMARK
1. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า R (MΩ)	-	-	✓		
S (MΩ)	-	-	✓		
T (MΩ)	-	-	✓		
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า R (A)	1.5	1.5	✓		
S (A)	1.6	1.7	✓		
T (A)	1.5	1.7	✓		
3. PILOT LAMP RUN	✓	✓	✓		
4. PILOT LAMP OVER LOAD	✓	✓	✓		
5. OVER LOAD SETTING (A)	2.0	2.0	✓		
6. ตรวจสอบสภาพฟลอปป์			✓		
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR	-	-	✓		
8. ทำความสะอาดตู้ CONTROL	✓	✓	✓		
9. ทดสอบรีดักการทำงานของลูกบอล	✓	✓	✓		
10. ตรวจสอบใบพัด	✓	✓	✓		
11. เปลี่ยน OIL SEAL	-	-	✓		
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น	-	-	✓		
13. CENTRIFUGAL SWITCH			✓		
14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่บ่อ)			✓		
15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High			✓		
16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control)			✓		
17. ตรวจสอบสายเคเบิล			✓		

ชื่อเสนอแนะ

CHECKER BY : กฤษณ์
DATE : 17/5/67
ช่างอาคาร

APPROVER : กฤษณ์
DATE : 17/5/67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร



บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : EJECTOR หรือ SUBMERSIBLE AERATOR
WASTE WATER TREATMENT (เติมอากาศ)

DATE : 17/5/67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	AT-A1	AT-A2	AT-B1	AT-B2	ไม่ใช้	ไม่พบ	REMARK
1. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า R (MΩ)	-	-	-	-	✓		
S (MΩ)	-	-	-	-	✓		
T (MΩ)	-	-	-	-	✓		
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า R (A)	4.4	4.7	4.7	3.6	✓		
S (A)	4.4	4.7	4.4	3.5	✓		
T (A)	4.5	4.4	4.4	3.5	✓		
3. PILOT LAMP RUN	✓	✓	✓	✓	✓		
4. PILOT LAMP OVER LOAD	✓	✓	✓	✓	✓		
5. OVER LOAD SETTING (A)	5.4	5.4	5.0	5.0	✓		
6. ตรวจสอบสภาพตู้ควบคุม	✓	✓	✓	✓	✓		
7. ตรวจสอบการทำงานของวาล์ว	✓	✓	✓	✓	✓		
8. ตรวจสอบสายเคเบิลเติมอากาศ	✓	✓	✓	✓	✓		
9. ตรวจสอบสภาพใบพัดเติมอากาศ	✓	✓	✓	✓	✓		
10. ตรวจสอบสภาพใบพัด	✓	✓	✓	✓	✓		
11. ทำความสะอาด PUMP MOTOR	-	-	✓	✓	✓		
12. ทำความสะอาดตู้ CONTROL	✓	✓	✓	✓	✓		
13. ตรวจสอบการทำงานของ TIMER	✓	✓	✓	✓	✓		
14. ตรวจสอบใบพัด	✓	✓	✓	✓	✓		
15. เปลี่ยน OIL SEAL	-	-	-	-	-		
16. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น	-	-	-	-	-		
17. CENTRIFUGAL SWITCH	✓	✓	✓	✓	✓		

ชื่อเสนอแนะ

CHECKER BY : กฤษณ์
DATE : 17/5/67
ช่างอาคาร

APPROVER BY : กฤษณ์
DATE : 17/5/67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร



บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SLUDGE RETURN PUMP
WASTE WATER TREATMENT (เติมตะกอน)

DATE : 17/5/67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	SRP-A	SRP-B	ไม่ใช้	ไม่พบ	REMARK
1. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า R (MΩ)	-	-			
S (MΩ)	-	-			
T (MΩ)	-	-			
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า R (A)	1.0	0.3			
S (A)	1.1	0.7			
T (A)	1.1	0.3			
3. PILOT LAMP RUN	✓	✓			
4. PILOT LAMP OVER LOAD	✓	✓			
5. OVER LOAD SETTING (A)	1.5	2.0			
6. ตรวจสอบสภาพฟลอปป์					
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR	✓	-			
8. ทำความสะอาดตู้ CONTROL	✓	✓			
9. ตรวจสอบการทำงานของลูกบอล	✓	✓			
10. ตรวจสอบใบพัด	✓	✓			
11. เปลี่ยน OIL SEAL	-	-			
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น	-	-			
13. CENTRIFUGAL SWITCH					
14. ตรวจสอบผิวสัมผัสและทวนการทำงานของลูกบอล			-		ทุก 3 เดือน

ชื่อเสนอแนะ

CHECKER BY : กฤษณ์
DATE : 17/5/67
ช่างอาคาร

APPROVER : กฤษณ์
DATE : 17/5/67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร



บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP
WASTE WATER TREATMENT (เติมน้ำ)

DATE : 17/5/67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	BFE-A1	BFE-A2	BFE-B1	BFE-B2	ไม่ใช้	ไม่พบ	REMARK
1. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า R (MΩ)	-	-	-	-	✓		
S (MΩ)	-	-	-	-	✓		
T (MΩ)	-	-	-	-	✓		
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า R (A)	4.5	4.7	5.5	5.5	✓		
S (A)	4.5	4.1	5.6	5.4	✓		
T (A)	4.4	4.0	5.3	5.6	✓		
3. PILOT LAMP RUN	✓	✓	✓	✓	✓		
4. PILOT LAMP OVER LOAD	✓	✓	✓	✓	✓		
5. OVER LOAD SETTING (A)	5.0	10.0	5.7	5.7	✓		
6. ตรวจสอบสภาพฟลอปป์					✓		
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR	-	-	-	-	✓		
8. ทำความสะอาดตู้ CONTROL	✓	✓	✓	✓	✓		
9. ทดสอบรีดักการทำงานของลูกบอล	✓	✓	✓	✓	✓		
10. ตรวจสอบใบพัด	✓	✓	✓	✓	✓		
11. เปลี่ยน OIL SEAL	-	-	-	-	✓		
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น	-	-	-	-	✓		
13. CENTRIFUGAL SWITCH					✓		
14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่บ่อ)					✓		
15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High					✓		
16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control)					✓		
17. ตรวจสอบสายเคเบิล					✓		

ชื่อเสนอแนะ

CHECKER BY : กฤษณ์
DATE : 17/5/67
ช่างอาคาร

APPROVER BY : กฤษณ์
DATE : 17/5/67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำ เครื่องเติมอากาศ เครื่องสูบน้ำตะกอน ประจำเดือน

มิถุนายน 2567



บริษัท ซีพีเอ็น เรซิดเอนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP

WASTE WATER TREATMENT (ห้องน้ำ)

DATE : 18 / 6 / 67

FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	SP-1	SP-2	ปกติ	ผิดปกติ	REMARK
1. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	R (MΩ)	-	-	-	
	S (MΩ)	-	-	-	
	T (MΩ)	-	-	-	
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า	R (A)	1.5	1.7	✓	
	S (A)	1.6	1.9	✓	
	T (A)	1.6	1.9	✓	
3. PILOT LAMP RUN		✓	✓	✓	
4. PILOT LAMP OVER LOAD		✓	✓	✓	
5. OVER LOAD SETTING (A)		4.6	2.0	✓	
6. ตรวจสอบสภาพปั๊ม			✓		
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR		-	-	✓	
8. ทำความสะอาด CONTROL		✓	✓	✓	
9. ตรวจสอบเครื่องทำงานของถูลอย		✓	✓	✓	
10. ตรวจสอบใบพัด		-	-	✓	
11. เปลี่ยน OIL SEAL		-	-	✓	
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น		-	-	✓	
13. CENTRIFUGAL SWITCH			✓		
14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (บี๊ป)			✓		
15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High			✓		
16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control)			✓		
17. ตรวจสอบสายเคเบิล			✓		

ชื่อเสนอแนะ

CHECKER BY : ชัชวาล

DATE : 18 / 6 / 67

ช่างอาคาร

DATE : 18 / 6 / 67

หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร



บริษัท ซีพีเอ็น เรซิดเอนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : EJECTOR หรือ SUBMERSIBLE AERATOR

WASTE WATER TREATMENT (บึงเติมอากาศ)

DATE : 18 / 6 / 67

FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	AT-A-1	AT-A-2	AT-A-3	AT-B-1	AT-B-2	ปกติ	ผิดปกติ	REMARK
1. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	R (MΩ)	-	-	-	-	-	-	
	S (MΩ)	-	-	-	-	-	-	
	T (MΩ)	-	-	-	-	-	-	
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า	R (A)	4.4	4.9	3.9	4.2	4.3	✓	
	S (A)	4.1	4.1	3.1	4.1	4.1	✓	
	T (A)	4.2	4.1	3.1	4.1	4.2	✓	
3. PILOT LAMP RUN		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4. PILOT LAMP OVER LOAD		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5. OVER LOAD SETTING (A)		5.4	5.4	5.0	5.0	5.0	✓	
6. ตรวจสอบสภาพด้านสูบลม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
7. ตรวจสอบการทำงานถูลอย		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
8. ตรวจสอบสายเคเบิลอากาศ		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
9. ตรวจสอบสภาพปั๊มเติมอากาศ		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10. ตรวจสอบสภาพปั๊มพัก		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
11. ทำความสะอาด PUMP MOTOR		-	-	-	-	-	-	
12. ทำความสะอาด CONTROL		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
13. ตรวจสอบเครื่องทำงานของ TIMER		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
14. ตรวจสอบใบพัด		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
15. เปลี่ยน OIL SEAL		-	-	-	-	-	-	
16. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น		-	-	-	-	-	-	
17. CENTRIFUGAL SWITCH		✓	✓	✓	✓	✓	✓	

ชื่อเสนอแนะ

CHECKER BY : ชัชวาล

DATE : 18 / 6 / 67

ช่างอาคาร

APPROVER BY : ชัชวาล

DATE : 18 / 6 / 67

หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร



บริษัท ซีพีเอ็น เรซิดเอนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SLUDGE RETURN PUMP

WASTE WATER TREATMENT (บึงดูดตะกอน)

DATE : 18 / 6 / 67

FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	SRP-A	SRP-B	ปกติ	ผิดปกติ	REMARK
1. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	R (MΩ)	-	-	-	
	S (MΩ)	-	-	-	
	T (MΩ)	-	-	-	
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า	R (A)	1.1	0.9	✓	
	S (A)	1.1	0.9	✓	
	T (A)	1.0	0.9	✓	
3. PILOT LAMP RUN		✓	✓	✓	
4. PILOT LAMP OVER LOAD		✓	✓	✓	
5. OVER LOAD SETTING (A)		2.0	2.0	✓	
6. ตรวจสอบสภาพปั๊ม			✓		
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR		-	-	✓	
8. ทำความสะอาด CONTROL		✓	✓	✓	
9. ตรวจสอบเครื่องทำงานของ TIMER		✓	✓	✓	
10. ตรวจสอบใบพัด		-	-	✓	
11. เปลี่ยน OIL SEAL		-	-	✓	
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น		-	-	✓	
13. CENTRIFUGAL SWITCH			✓		
14. ตรวจสอบการแจ้งเตือน Buzzer (บี๊ป)			✓		
15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High			✓		
16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control)			✓		
17. ตรวจสอบสายเคเบิล			✓		

ชื่อเสนอแนะ

CHECKER BY : ชัชวาล

DATE : 18 / 6 / 67

ช่างอาคาร

APPROVER : ชัชวาล

DATE : 18 / 6 / 67

หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร



บริษัท ซีพีเอ็น เรซิดเอนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP

WASTE WATER TREATMENT (บึงน้ำใส)

DATE : 18 / 6 / 67

FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	BFE-A-1	BFE-A-2	BFE-B-1	BFE-B-2	ปกติ	ผิดปกติ	REMARK
1. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	R (MΩ)	-	-	-	-	-	
	S (MΩ)	-	-	-	-	-	
	T (MΩ)	-	-	-	-	-	
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า	R (A)	4.6	4.2	3.9	3.9	✓	
	S (A)	4.5	3.9	3.6	3.4	✓	
	T (A)	4.5	3.9	3.6	3.4	✓	
3. PILOT LAMP RUN		✓	✓	✓	✓	✓	
4. PILOT LAMP OVER LOAD		✓	✓	✓	✓	✓	
5. OVER LOAD SETTING (A)		4.0	4.0	3.7	3.7	✓	
6. ตรวจสอบสภาพปั๊ม					✓		
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR		-	-	-	-	✓	
8. ทำความสะอาด CONTROL		✓	✓	✓	✓	✓	
9. ตรวจสอบเครื่องทำงานของถูลอย		✓	✓	✓	✓	✓	
10. ตรวจสอบใบพัด		-	-	-	-	✓	
11. เปลี่ยน OIL SEAL		-	-	-	-	✓	
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น		-	-	-	-	✓	
13. CENTRIFUGAL SWITCH					✓		
14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (บี๊ป)					✓		
15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High					✓		
16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control)					✓		
17. ตรวจสอบสายเคเบิล					✓		

ชื่อเสนอแนะ

CHECKER BY : ชัชวาล

DATE : 18 / 6 / 67

ช่างอาคาร

APPROVER BY : ชัชวาล

DATE : 18 / 6 / 67

หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร

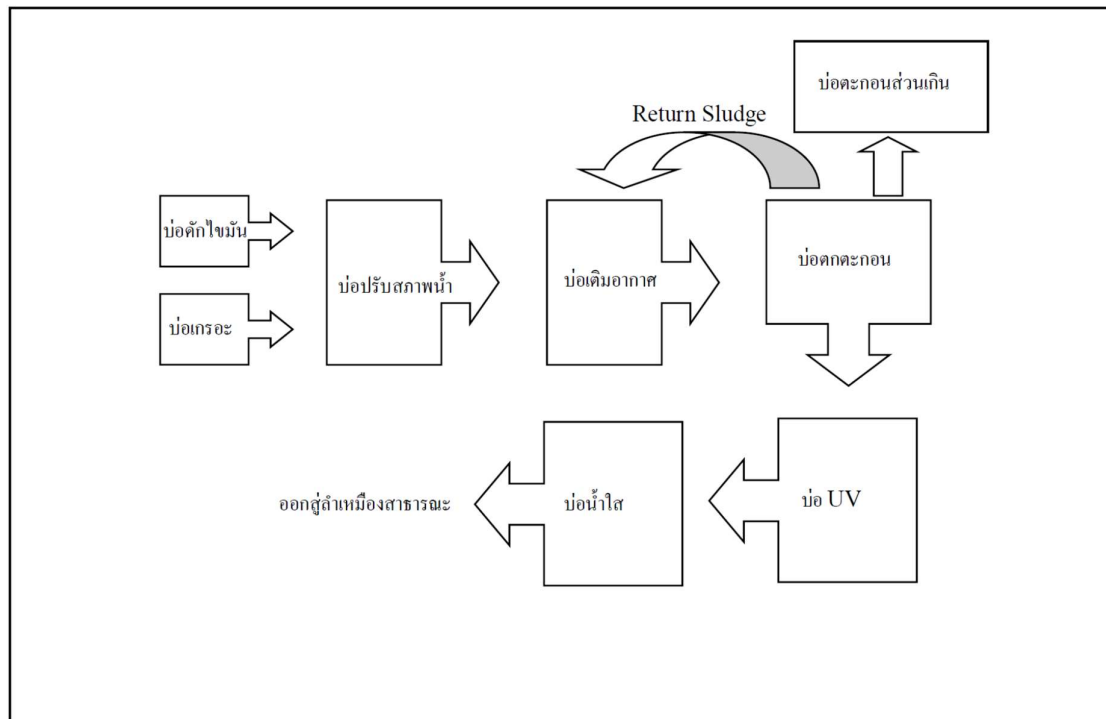
เอกสารที่นำเสนอ ทส1,ทส2 ประจำเดือน มกราคม 2567

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ 5 ซอย -
ถนน - แขวง/ตำบล ไฟฟ้า ตำบล อำเภอ เมือง จังหวัด เชียงใหม่ โทรศัพท์ 052-001669 โทรสาร -

มี นิติบุคคลอาคารชุด เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการ
ประเภท ห้องชุดพักอาศัยเท่านั้น
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 8/2563 (28 สิงหาคม 2563) ออกให้โดย สำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่ หมดอายุ ไม่มี
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

[illegible]

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ 5 ซอย -
ถนน - แขวง/ตำบล พื้สาม เขต/อำเภอ เมือง จังหวัด เชียงใหม่ โทรศัพท์ 052-001669 โทรสาร -
มี นิติบุคคลอาคารชุด เอสเอ็นที พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการ
ประเภท ห้องชุดพักอาศัยเท่านั้น
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 8/2563 (28 สิงหาคม 2563) ออกให้โดย สำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่ หมดอายุ ไม่มี
ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน มกราคม พ.ศ. 2567
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๙๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(น.ส.สมารัตน์ ศิริพรอมาศย์)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(นายบัญชา เต๋อเมืองพาน)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย... Activated Sludge Process... ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบ
บำบัดน้ำเสีย 132 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(ม) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☒ เครื่องสับตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ).....

(๕) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ลำน้ำแม่ควาเชียงใหม่

(๕) การจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างผู้รับเหมา สอบ

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)..... 3,931.....

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)..... 3,520.81.....

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)..... 3,450.39.....

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย..... ตามการใช้งาน.....

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม)..... ไม่มี.....

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบลตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) 6 ลบ.ม.

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามข้อนี้ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

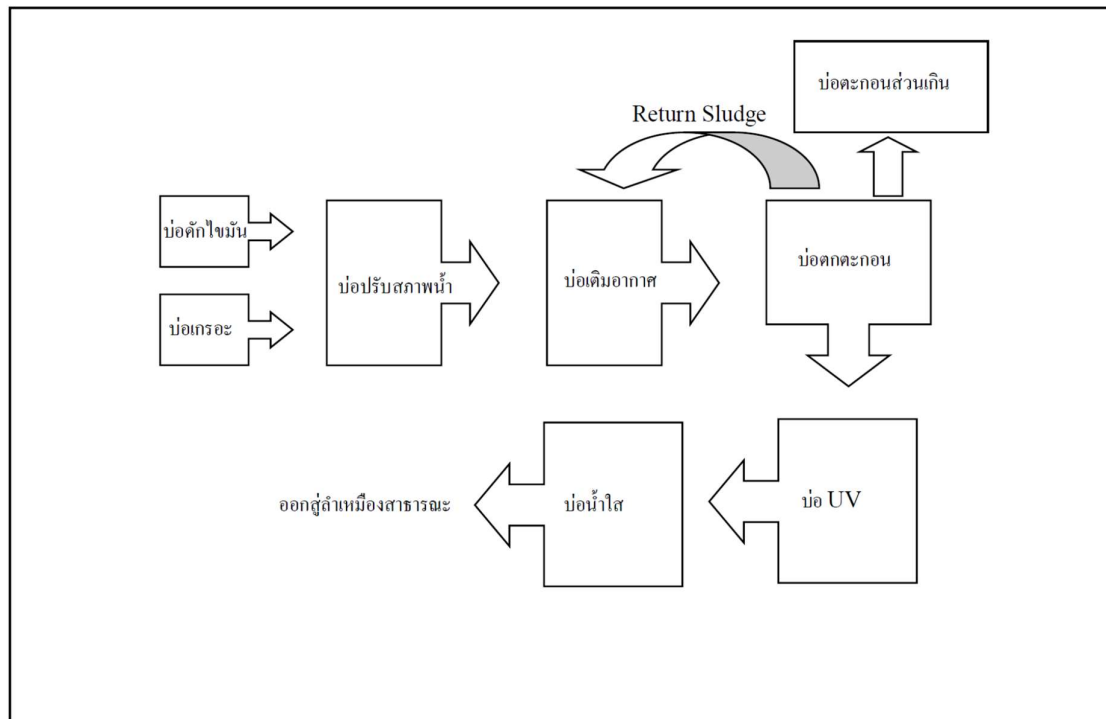
เอกสารที่นำเสนอ ทส1,ทส2 ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2567

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ 5 ซอย -
ถนน - แขวง/ตำบล พ่าสาม เขต/อำเภอ เมือง จังหวัด เชียงใหม่ โทรศัพท์ 052-001669 โทรสาร -

มี นิติบุคคลอาคารชุด เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการ
ประเภท ห้องชุดพักอาศัยเท่านั้น
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 8/2563 (28 สิงหาคม 2563) ออกให้โดย สำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่ หมดอายุ ไม่มี
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

[illegible]

ออกให้โดย

แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ 5 ซอย
ถนน แขวง/ตำบล อำเภอ จังหวัด โทรศัพท์ 052-001669 โทรสาร
มี นิติบุคคลอาคารชุด เอสเซนท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการ
ประเภท ห้องชุดพักอาศัยเท่านั้น
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 8/2563 (28 สิงหาคม 2563) ออกให้โดย สำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่
ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.
2567 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(..... น.ส.สุภารัตน์ ศิริพรอมาศย์.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(..... นายบัญชา เชื้อเมืองพาน.....)
ใบอนุญาตเลขที่
ออกให้โดย.....
.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่
ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

- (๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated Sludge Process ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบ
บำบัดน้ำเสีย 132 ลบ.ม./วัน
(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)
(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี
☒ เครื่องสูบลำโพง ☐ อื่น ๆ (ระบุ)
(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ลำน้ำแม่ควง เชียงใหม่
(๕) วิธีการดักตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างผู้รับเหมาสูบ

๓. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3,669
(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 3,502.13
(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 3,432.09
(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ตามการใช้งาน
(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) ไม่มี

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบลตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) -

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไขไม่มีปัญหาและอุปสรรค.....

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย ผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

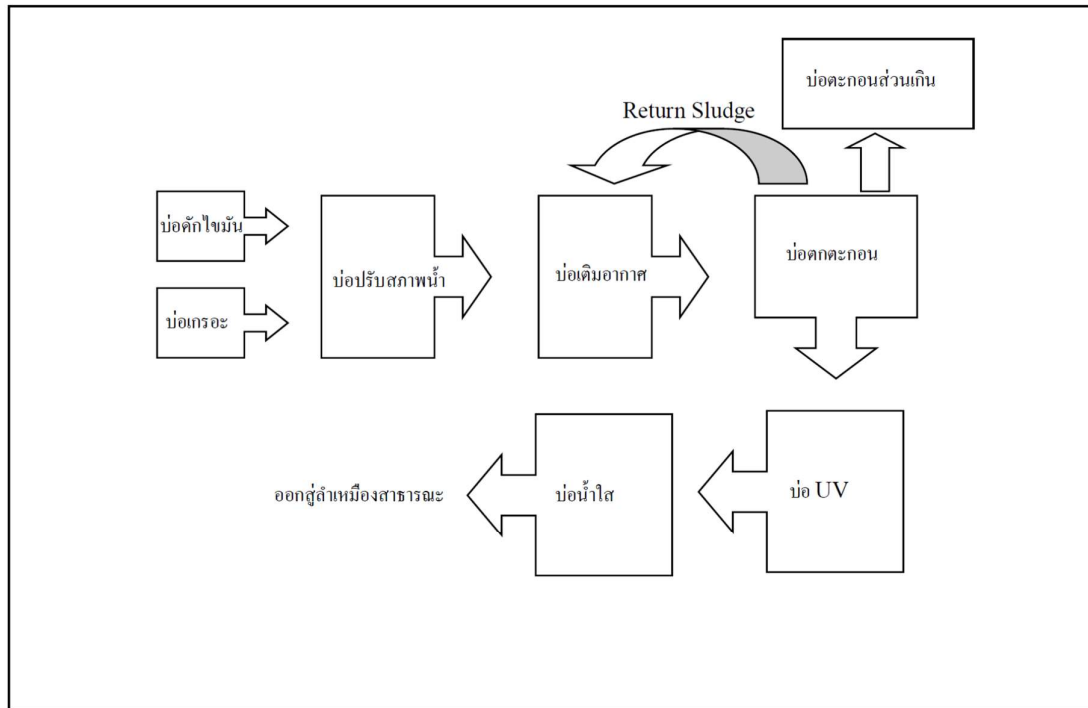
เอกสารที่นำส่ง ทส1,ทส2 ประจำเดือน มีนาคม 2567

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ 5 ซอย -
ถนน - แขวง/ตำบล พัวฮ้อม เขต/อำเภอ เมือง จังหวัด เชียงใหม่ โทรศัพท์ 052-001669 โทรสาร -

มี นิติบุคคลอาคารชุด เอสเซนท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการ
ประเภท ห้องชุดพักอาศัยเท่านั้น
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 8/2563 (28 สิงหาคม 2563) ออกให้โดย สำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่ หมดอายุ ไม่มี
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้




ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

[illegible]

- หมายเหตุ
๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
 ๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ


.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(..... น.ส.สุวรัตน์ ศิริพรอมาศย์.....)


.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(..... นายบัญชาชื่อเมืองพาน.....)

ใบอนุญาตเลขที่หมดอายุ.....

ออกให้โดย

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่หมดอายุ.....


ออกให้โดย


แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ 5 ซอย
ถนน แขวง/ตำบล พายัพ เขต/อำเภอ เมือง จังหวัด เชียงใหม่ โทรศัพท์ 052-001669 โทรสาร
มี นิติบุคคลอาคารชุด เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการ
ประเภท ห้องชุดพักอาศัยเท่านั้น
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 8/2563 (28 สิงหาคม 2563) ออกให้โดย สำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่ หมดอายุ ไม่มี
ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน มีนาคม พ.ศ. 2567
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๔๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(..... น.ส.สุภาภรณ์ ศิริพรอมาศย์.....)

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(..... นายบัญชา เชื้อเมืองพาน.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย
..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated Sludge Process ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบ
บำบัดน้ำเสีย 132 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี
☒ เครื่องสูบลำโพง ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ลำน้ำแม่ควา เชียงใหม่

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างผู้รับเหมาสูบ

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3,925
(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 4,768.03
(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 4,672.67
(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ตามการใช้งาน
(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) ไม่มี

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบละออง ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) ยังไม่ได้กำจัด.....

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไขไม่มีปัญหาและอุปสรรค.....

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย ผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

เอกสารที่นำส่ง ทส1,ทส2 ประจำเดือน เมษายน 2567

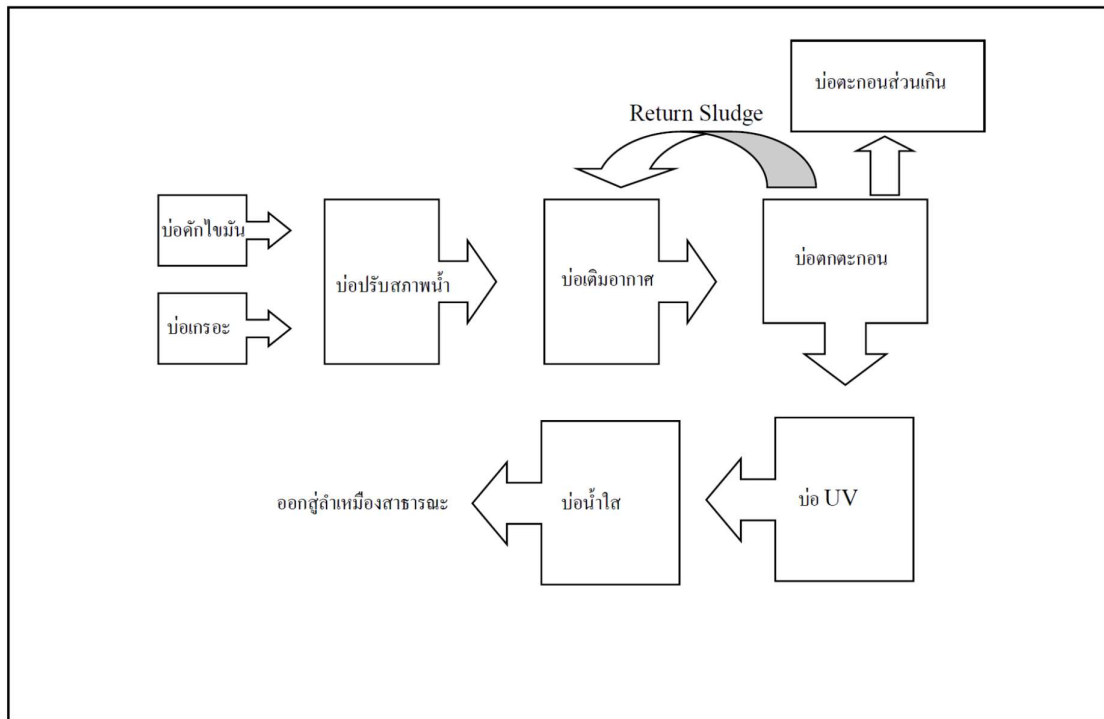
แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ 5 ซอย -
ถนน - แขวง/ตำบล พ่าฮ่อม เขต/อำเภอ เมือง จังหวัด เชียงใหม่ โทรศัพท์ 052-001669 โทรสาร -

มี นิติบุคคลอาคารชุด เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการ
ประเภท ห้องชุดพักอาศัยเท่านั้น

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 8/2563 (28 สิงหาคม 2563) ออกให้โดย สำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่ หมดอายุ ไม่มี
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้





ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

116

- หมายเหตุ
๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
 ๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ


.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(..... น.ส.สุภารัตน์ ศิริพรธมมาตย์.....)


.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(..... นายบัญชาเชื้อเมืองพาน.....)

ใบอนุญาตเลขที่หมดอายุ.....

ออกให้โดย.....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)

ใบอนุญาตเลขที่หมดอายุ.....


ออกให้โดย.....


แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ 5 ซอย -
ถนน - แขวง/ตำบล ไฟฟ้า เขต/อำเภอ เมือง จังหวัด เชียงใหม่ โทรศัพท์ 052-001669 โทรสาร -
มี นิติบุคคลอาคารชุด เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการ
ประเภท ห้องชุดพักอาศัยเท่านั้น
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 8/2563 (28 สิงหาคม 2563) ออกให้โดย สำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่ หมดอายุ ไม่มี
ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน เมษายน พ.ศ. 2567
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๔๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(..... น.ส.สุภาภรณ์ ศิริพรอมมาตย์.....)

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(..... นายบัญชา เชื้อเมืองพาน)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย
..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated Sludge Processความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบ
บำบัดน้ำเสีย 132 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี
☒ เครื่องสูบละออง ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)ลำน้ำแม่ควงเชียงใหม่

(๕) วิธีการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างผู้รับเหมาสูบ

๓. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3,816
(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 3,247.31
(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 3,208.82
(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียตามการใช้งาน
(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) ไม่มี

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบลตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) ยังไม่ได้กำจัด.....

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไขไม่มีปัญหาและอุปสรรค.....

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย ผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

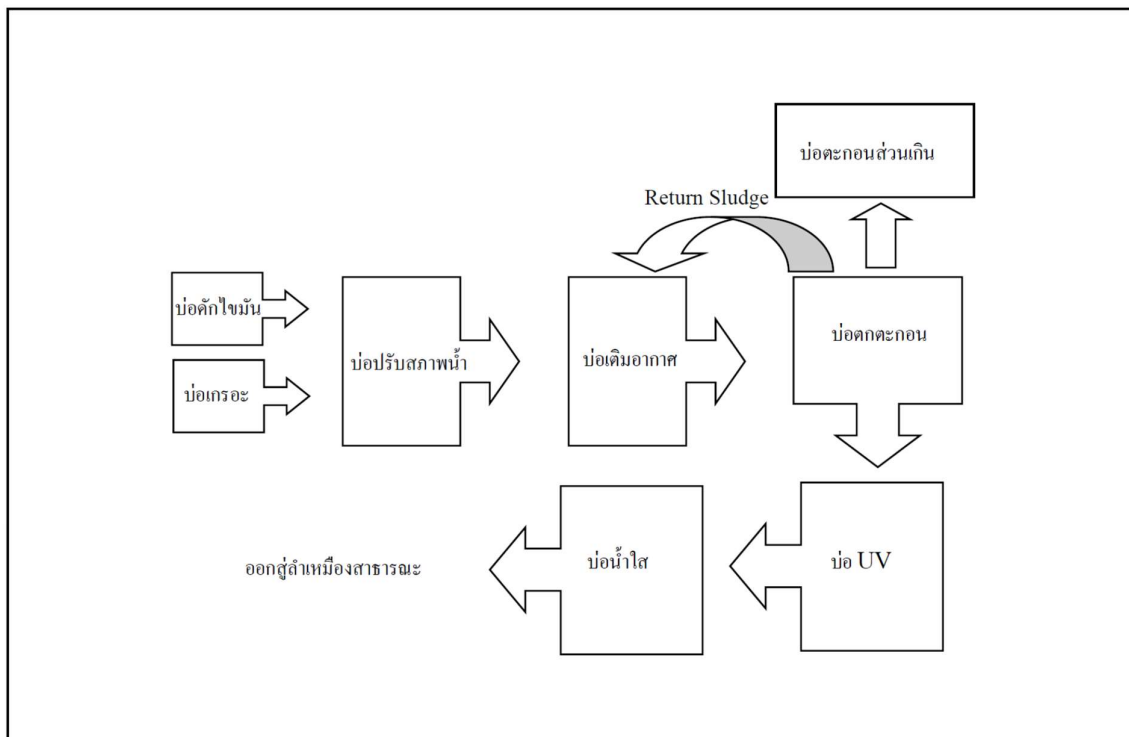
เอกสารที่นำเสนอ ทส1,ทส2 ประจำเดือน พฤษภาคม 2567

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ 5 ซอย -
ถนน - แขวง/ตำบล พื้สาม เขต/อำเภอ เมือง จังหวัด เชียงใหม่ โทรศัพท์ 052-001669 โทรสาร -

มี นิติบุคคลอาคารชุด เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการ
ประเภท ห้องชุดพักอาศัยเท่านั้น
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 8/2563 (28 สิงหาคม 2563) ออกให้โดย สำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่ หมดอายุ ไม่มี
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



[illegible]

- หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(.....นางจุฑามาศ เกตุเจริญผล.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(.....นายปัญญา เชื้อเมืองพาน.....)

ใบอนุญาตเลขที่.....หมดอายุ.....

ออกให้โดย.....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)

ใบอนุญาตเลขที่.....หมดอายุ.....


ออกให้โดย.....


แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ 5 ซอย -
ถนน - แขวง/ตำบล พ้าฮ่อม เขต/อำเภอ เมือง จังหวัด เชียงใหม่ โทรศัพท์ 052-001669 โทรสาร -
มี นิติบุคคลอาคารชุด เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการ
ประเภท ห้องชุดพักอาศัยเท่านั้น
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 8/2563 (28 สิงหาคม 2563) ออกให้โดย สำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่ หมดอายุ ไม่มี
ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน พฤษภาคม พ.ศ.
2567 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(นางจุฑามาศ เกตุเจริญผล)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(นายบัญชา เชื้อเมืองพาน)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย.....
.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated Sludge Processความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบ
บำบัดน้ำเสีย 132 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี
☒ เครื่องสูบละกอน ☐ อื่น ๆ(ระบุ).....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ).....ลำน้ำแม่ดาวเชียงใหม่

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ..จ้างผู้รับเหมาสูบ.....

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย).....3,946
(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.).....3,954.93
(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.).....3,875.84
(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย.....ตามการใช้งาน
(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม).....ไม่มี

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบลตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)...ยังไม่ได้กำจัด.....

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไขไม่มีปัญหาและอุปสรรค.....

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย ผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

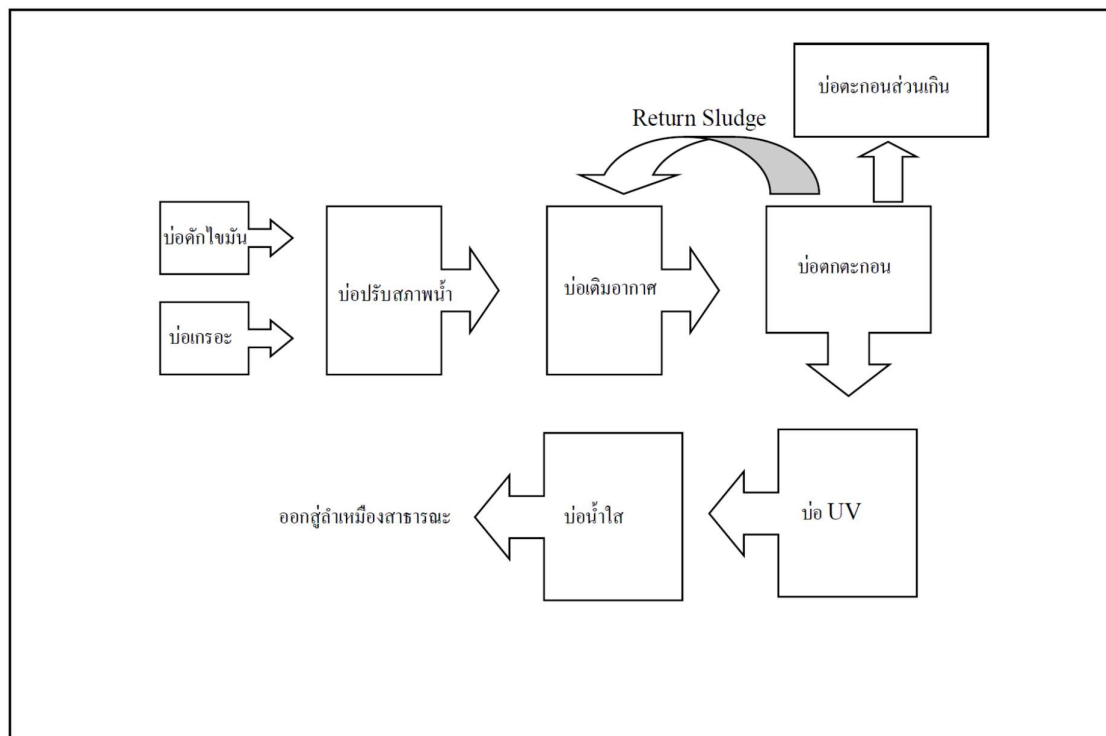
เอกสารที่นำเสนอ ทส1,ทส2 ประจำเดือน มิถุนายน 2567

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ 5 ซอย -
ถนน - แขวง/ตำบล พ่าฮ่อม เขต/อำเภอ เมือง จังหวัด เชียงใหม่ โทรศัพท์ 052-001669 โทรสาร -

มี นิติบุคคลอาคารชุด เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการ
ประเภท ห้องชุดพักอาศัยเท่านั้น
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 8/2563 (28 สิงหาคม 2563) ออกให้โดย สำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่ หมดอายุ ไม่มี
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

[illegible]

- หมายเหตุ
๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
 ๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....เจ้าของบริษัทหรือผู้ประกอบการแห่งกำเนิดมลพิษ
(.....นางจุฑามาศ เกตุเจริญผล.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(.....นายบัญชา เชื้อเมืองพาน.....)

ใบอนุญาตเลขที่.....หมดอายุ.....

ออกให้โดย.....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่.....หมดอายุ.....


ออกให้โดย.....


แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ 5 ซอย
ถนน - แขวง/ตำบล พื้ฮ้าง เขต/อำเภอ เมือง จังหวัด เชียงใหม่ โทรศัพท์ 052-001669 โทรสาร -
มี นิติบุคคลอาคารชุด เอสเซนท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการ
ประเภท ห้องชุดพักอาศัยเท่านั้น
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 8/2563 (28 สิงหาคม 2563) ออกให้โดย สำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่ หมดอายุ ไม่มี
ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(นางจุฑามาศ เกตุเจริญผล)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(นายบัญชา เชื้อเมืองพาน)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย.....
.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated Sludge Process ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบ
บำบัดน้ำเสีย 132 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี
☒ เครื่องสูบลตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)ลำน้ำแม่ควา เชียงใหม่

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัดจ้างผู้รับเหมาสูบ

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3.750
(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 3,317.84
(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 3,251.49
(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียตามการใช้งาน
(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) ไม่มี

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องกวนผสมสารเคมี ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบลบตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) ยังไม่ได้กำจัด.....

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไขไม่มีปัญหาและอุปสรรค.....

- คำเตือน
๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย ผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
 ๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

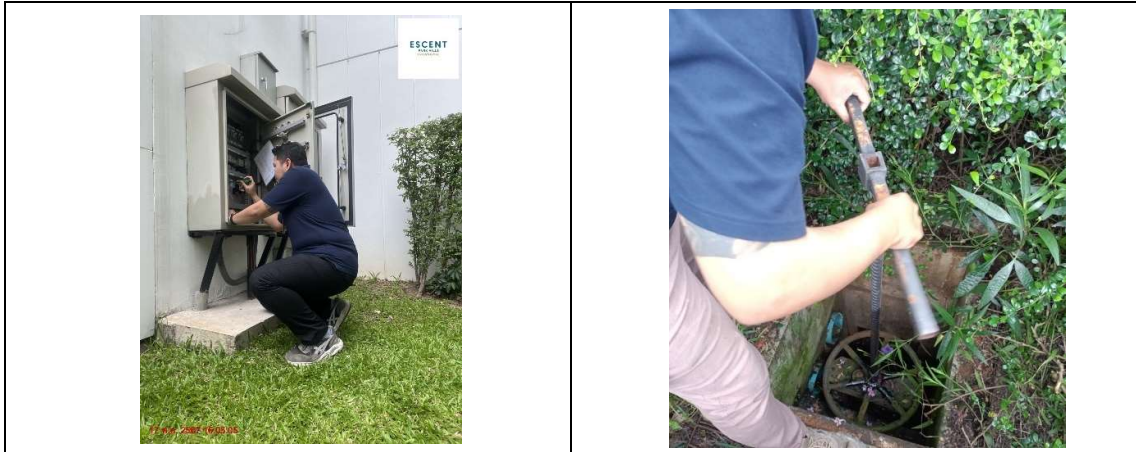
2.1.7 การระบายน้ำ

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจ	พารามิเตอร์	วิธีตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
6.การระบายน้ำ	1) บ่อหน่วงน้ำ บ่อพักน้ำ และท่อระบายน้ำ ภายในโครงการ	- การสะสมของตะกอนดินในบ่อพัก และท่อระบายน้ำ	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคารชุด
	2) การทำงานของเครื่องสูบน้ำ	- สภาพพร้อมใช้งาน - อายุการใช้งาน	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	3 เดือน / ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคารชุด



การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) การระบายน้ำ

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบตะกอน ขยะในบ่อหน่วงน้ำ บ่อพักน้ำ และท่อระบายน้ำ ประจำเดือน



การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) การระบายน้ำ

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำบ่อหนองน้ำ บ่อพักน้ำ ประจำเดือน

ผลการตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำบ่อหนอง บ่อกักน้ำ ประจำเดือน มกราคม 2567



บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสซีเอ็น พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP

WASTE WATER TREATMENT(บ่อหนอง)

DATE : 12 / 1 / 67

FREQUENCY : MONTHLY

รายการ		DP-1	DP-2	ปกติ	ผิดปกติ	REMARK
1. บันทึกค่าเมกกะโอห์ม	R (MΩ)	-	-	✓		
	S (MΩ)	-	-	✓		
	T (MΩ)	-	-	✓		
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า	R (A)	10.5	9.6	✓		
	S (A)	10.6	9.8	✓		
	T (A)	11.1	10.2	✓		
3. PILOT LAMP RUN		✓	✓	✓		
4. PILOT LAMP OVER LOAD		✓	✓	✓		
5. OVER LOAD SETTING(A)		13	13	✓		
6. ตรวจสอบสภาพผ้าบ่อ				✓		
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR		-	-	✓		
8. ทำความสะอาดตู้ CONTROL		✓	✓	✓		
9. ทดสอบเช็คการทำงานของลูกลอย		✓	✓	✓		
10. ตรวจเช็คใบพัด		✓	✓	✓		
11. เปลี่ยน OIL SEAL		-	-	✓		
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น		-	-	✓		
13. CENTRIFUGAL SWITCH				✓		
14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่บ่อ)				✓		
15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High				✓		
16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control)				✓		
17. ตรวจสอบความสะอาดบ่อ				✓		

ข้อเสนอแนะ _____

CHECKER BY : ชัชพล

DATE : 12 / 1 / 67

ช่างอาคาร

DATE : 12 / 1 / 67

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำบ่อหนอง บ่อพักน้ำ ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2567



บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP

WASTE WATER TREATMENT(บ่อหนอง)

DATE : 15 / 2 / 67

FREQUENCY : MONTHLY

รายการ		DP-1	DP-2	ปกติ	ผิดปกติ	REMARK
1. บันทึกค่าเมกกะโอห์ม	R (MΩ)	—	—	✓		
	S (MΩ)	—	—	✓		
	T (MΩ)	—	—	✓		
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า	R (A)	10.5	9.7	✓		
	S (A)	10.6	9.6	✓		
	T (A)	11.0	10.2	✓		
3. PILOT LAMP RUN		✓	✓	✓		
4. PILOT LAMP OVER LOAD		✓	✓	✓		
5. OVER LOAD SETTING(A)		13	13	✓		
6. ตรวจสอบสภาพฟลอป้อ				✓		
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR		—	—	✓		
8. ทำความสะอาดตู้ CONTROL		✓	✓	✓		
9. ทดสอบเช็คการทำงานของลูกลอย		✓	✓	✓		
10. ตรวจเช็คใบพัด		✓	✓	✓		
11. เปลี่ยน OIL SEAL		—	—	—		
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น		—	—	—		
13. CENTRIFUGAL SWITCH				✓		
14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่บ่อ)				✓		
15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High				✓		
16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control)				✓		
17. ตรวจความสะอาดบ่อ				✓		

ข้อเสนอแนะ _____

CHECKER BY : ธวัชพล

DATE : 15 / 2 / 67

ช่างอาคาร

DATE : 15 / 2 / 67

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำบ่อหนอง บ่อพักน้ำ ประจำเดือน มีนาคม 2567



บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซนท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP

WASTE WATER TREATMENT(บ่อหนอง)

DATE : 16 / 3 / 67

FREQUENCY : MONTHLY

รายการ		DP-1	DP-2	ปกติ	ผิดปกติ	REMARK
1. บันทึกค่าเมกะโอห์ม	R (MΩ.)	-	-	✓		
	S (MΩ.)	-	-	✓		
	T (MΩ.)	-	-	✓		
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า	R (A)	10.9	10.5	✓		
	S (A)	10.9	10.5	✓		
	T (A)	10.5	10.7	✓		
3. PILOT LAMP RUN		✓	✓	✓		
4. PILOT LAMP OVER LOAD		✓	✓	✓		
5. OVER LOAD SETTING(A)		13 A.	13 A.	✓		
6. ตรวจสอบสภาพผ้าบ่อ				✓		
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR		-	-	✓		
8. ทำความสะอาดตู้ CONTROL		✓	✓	✓		
9. ทดสอบเช็คการทำงานของลูกลอย		✓	✓	✓		
10. ตรวจเช็คใบพัด		✓	✓	✓		
11. เปลี่ยน OIL SEAL		-	-	✓		
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น		-	-	✓		
13. CENTRIFUGAL SWITCH				✓		
14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่บ่อ)				✓		
15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High				✓		
16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control)				✓		
17. ตรวจทำความสะอาดบ่อ				✓		

ข้อเสนอแนะ _____

CHECKER BY : ดิษฐ์

DATE : 16 / 3 / 67

ช่างอาคาร

: [Signature]

DATE : 16 / 3 / 67

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำบ่อหนอง บ่อกักน้ำ ประจำเดือน เมษายน 2567



บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP

WASTE WATER TREATMENT *บ่อกักน้ำ*

DATE : 14 / 4 / 67

FREQUENCY : MONTHLY

รายการ		SP-1	SP-2	ปกติ	ผิดปกติ	REMARK
1. บันทึกค่าเมกกะโอห์ม	R (MΩ.)	-	-	✓		
	S (MΩ.)	-	-	✓		
	T (MΩ.)	-	-	✓		
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า	R (A)	10.5	9.9	✓		
	S (A)	10.5	9.9	✓		
	T (A)	11.0	10.2	✓		
3. PILOT LAMP RUN		✓	✓	✓		
4. PILOT LAMP OVER LOAD		✓	✓	✓		
5. OVER LOAD SETTING (A)		13	13	✓		
6. ตรวจสอบสภาพฟลอปอ				✓		
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR		-	-	✓		
8. ทำความสะอาดตู้ CONTROL		✓	✓	✓		
9. ทดสอบเช็คการทำงานของลูกลอย		✓	✓	✓		
10. ตรวจเช็คใบพัด		✓	✓	✓		
11. เปลี่ยน OIL SEAL		-	-	✓		
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น		-	-	✓		
13. CENTRIFUGAL SWITCH				✓		
14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่บ่อ)				✓		
15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High				✓		
16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control)				✓		
17. ตรวจสอบความสะอาดบ่อ				✓		

ข้อเสนอแนะ _____

CHECKER BY : *ศิริพร*

DATE : 14 / 4 / 67

ช่างอาคาร

DATE : 14 / 4 / 67

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำบ่อหนอง บ่อพักน้ำ ประจำเดือน พฤษภาคม 2567



บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP

WASTE WATER TREATMENT(บ่อหนอง)

DATE : 17, 5, 67

FREQUENCY : MONTHLY

รายการ		DP-1	DP-2	ปกติ	ผิดปกติ	REMARK
1. บันทึกค่าเมกกะโอห์ม	R (MΩ.)	—	—	✓		
	S (MΩ.)	—	—	✓		
	T (MΩ.)	—	—	✓		
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า	R (A)	10.5	9.7	✓		
	S (A)	11.0	9.9	✓		
	T (A)	10.5	9.7	✓		
3. PILOT LAMP RUN		✓	✓	✓		
4. PILOT LAMP OVER LOAD		✓	✓	✓		
5. OVER LOAD SETTING (A)		13	13	✓		
6. ตรวจสอบสภาพผ้าบ่อ				✓		
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR		—	—	✓		
8. ทำความสะอาดตู้ CONTROL		✓	✓	✓		
9. ทดสอบเช็คการทำงานของลูกลอย		✓	✓	✓		
10. ตรวจสอบเช็คใบพัด		✓	✓	✓		
11. เปลี่ยน OIL SEAL		—	—	✓		
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น		—	—	✓		
13. CENTRIFUGAL SWITCH				✓		
14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่บ่อ)				✓		
15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High				✓		
16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control)				✓		
17. ตรวจสอบความสะอาดบ่อ				✓		

ข้อเสนอแนะ _____

CHECKER BY : นิพนธ์
 DATE : 17, 5, 67
 ช่างอาคาร

DATE : 17, 5, 67
 หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำบ่อหนอง บ่อกักน้ำ ประจำเดือน มิถุนายน 2567



บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลลส์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP

WASTE WATER TREATMENT(บ่อหนอง)

DATE : 13 / 6 / 67

FREQUENCY : MONTHLY

รายการ		DP-1	DP-2	ปกติ	ผิดปกติ	REMARK
1. บันทึกค่าเมกกะโอห์ม	R (MΩ.)	-	-	-		
	S (MΩ.)	-	-	-		
	T (MΩ.)	-	-	-		
2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า	R (A)	10.5	9.2	✓		
	S (A)	10.5	9.9	✓		
	T (A)	11.2	10.2	✓		
3. PILOT LAMP RUN		✓	✓	✓		
4. PILOT LAMP OVER LOAD		✓	✓	✓		
5. OVER LOAD SETTING (A)		13	13	✓		
6. ตรวจสอบสภาพฝาบ่อ				✓		
7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR		-	-	✓		
8. ทำความสะอาดตู้ CONTROL		✓	✓	✓		
9. ทดสอบเช็คการทำงานของลูกลอย		✓	✓	✓		
10. ตรวจเช็คใบพัด		-	-	✓		
11. เปลี่ยน OIL SEAL		-	-	✓		
12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น		-	-	✓		
13. CENTRIFUGAL SWITCH				✓		
14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่บ่อ)				✓		
15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High				✓		
16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control)				✓		
17. ตรวจความสะอาดบ่อ				✓		

ข้อเสนอแนะ _____

CHECKER BY : อ.ไพฑูริ
 DATE : 13 / 6 / 67
 ช่างอาคาร

DATE : 13 / 6 / 67
 หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

2.1.8 มูลฝอย

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจ	พารามิเตอร์	วิธีตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
7.มูลฝอย	-พื้นที่โครงการ ได้แก่ บริเวณที่ตั้งถังมูลฝอย ห้องพักมูลฝอย ประจำชั้นและอาคารพักมูลฝอยรวมของโครงการ	-ปริมาณมูลฝอยตกค้าง -ความสะอาด	ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	ทุกวันตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคารชุด



ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) มูลฝอย

ทางโครงการได้ทำการจัดเก็บขยะตามชั้นต่างๆและ พท.ส่วนกลางไปเก็บที่ห้องขยะรวมวันละ 2 รอบ เข้า-บ่าย เพื่อให้รถเก็บขยะมาเก็บในช่วงเช้าของวันถัดไป เป็นประจำทุกวัน

2.1.9 ระบบไฟฟ้า

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจ	พารามิเตอร์	วิธีตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
8.ระบบไฟฟ้า	1) หม้อแปลงไฟฟ้า - บ้ายเดือนระวังอันตราย	-สภาพดีมองเห็นได้ ชัดเจนและไม่มัลเลือน	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	ทุกวันตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคารชุด
	- บริเวณโดยรอบหม้อแปลงไฟฟ้า	-มีสภาพโล่งไม่มีสิ่งกีดขวาง	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	ทุกวันตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคารชุด
	2) อุปกรณ์ไฟฟ้า	-สภาพพร้อมใช้งาน - อายุการใช้งาน	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	3 เดือน / ครั้งตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคารชุด



ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ระบบไฟฟ้า

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการทำงานของระบบหม้อแปลงไฟฟ้า และทำความสะอาดพื้นที่โดยรอบประจำวัน



ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ระบบไฟฟ้า

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการทำงานของระบบหม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าประจำเดือน

ผลการตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้า ประจำเดือน มกราคม 2567

CPN M RESIDENCE บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมนเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่
EQUIPMENT : MOB DATE : 21/1/67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	ปกติ	ผิดปกติ	ไม่ปกติ
1. ตรวจสอบตู้ MOB	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. บันทึกค่า VOLTAGE	RS = 0.2 V. RN = 235 V. ST = 0.2 V. SN = 235 V. RT = 0.2 V. TN = 235 V.		
3. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า	R = 0.9 A. S = 0.9 A. T = 0.9 A.		
4. ตรวจสอบตู้ CAP BANK	R = " MΩ S = " MΩ T = " MΩ		
5. บันทึกค่าอุณหภูมิของ CAP BANK	33 °C		
6. ตรวจสอบ Lamp	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. ตรวจสอบค่าไฟฟ้า CAP BANK	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. ตรวจสอบ Manganese	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. ตรวจสอบสภาพการเชื่อมต่อสาย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. ตรวจสอบสถานะ Menu ต่างๆ ว่าไม่มี Error ไหม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11. ตรวจสอบ สถานะไฟ Lam ของตู้ ATS ว่าไม่ขาดประจุ และมีการไหลอยู่	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12. ตรวจสอบ รอยต่อของ BusDuct (นอกตู้) ว่าเรียบร้อย หรือ สบปรกหรือไม่	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13. ตรวจสอบ Pressure Gauge ไกล่ทุ้มที่ติดตั้งเท่านั้น	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14. ตรวจสอบ ความสะอาด รอบ Ring Main	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ข้อเสนอแนะ :
CHECKER BY : CHA DATE : 21/1/67
ช่างอาคาร

CHECKER BY : DATE :
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร

CPN M RESIDENCE บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมนเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่
EQUIPMENT : TRANSFORMER DATE : 21/1/67
FREQUENCY : MONTHLY

แบบการตรวจสอบสภาพหม้อแปลงชนิด Dry Type
ขนาดหม้อแปลง 1600 KVA
ปีผลิต 2020 หมายเลขเครื่อง 1LKR20000013271 ความถี่ 50 Hz

ลำดับ	รายการ	ข้อปฏิบัติที่ตรวจ	ปกติ	ผิดปกติ	บันทึกรายละเอียด
1	ขดลวด	ตรวจสอบความสะอาดผิวภายนอกของขดลวดจากฝุ่นละอองและสิ่งสกปรก โดยเฉพาะผิวขดลวดแรงสูง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2	จุดต่อขั้วต่อแรงดันสูง	ตรวจสอบการขันแน่นจุดต่อขั้วต่อแรงดันสูง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	จุดต่อขั้วต่อแรงดันต่ำ	ตรวจสอบการขันแน่นจุดต่อขั้วต่อแรงดันต่ำ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	แท่งปรับแรงดัน	ตรวจสอบการขันแน่นจุดต่อขั้วต่อแท่งปรับแรงดัน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5	ชุดควบคุมพัดลม	ตรวจสอบการทำงานชุดควบคุมพัดลม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6	พัดลมระบายความร้อน	ตรวจสอบพัดลมระบายความร้อน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7	ตู้ควบคุมหม้อแปลง	ตรวจสอบความสะอาดหรือสิ่งแปลกปลอม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8	เทอร์โมมิเตอร์	ตรวจสอบพร้อมคอนโทรลเลอร์ TR-42	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9	ฉนวนแรงสูง	ตรวจสอบความสะอาดและรอยไหม้	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
10	อุณหภูมิ	บันทึกอุณหภูมิใช้งานสูงสุด	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
11	แรงดันและกระแส	บันทึกแรงดันและกระแส	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
12	ตรวจสอบการทำงานของหม้อแปลง	ตรวจสอบการทำงานของหม้อแปลง โดยสังเกตนัยคอนโทรลเลอร์ TR-42	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

ข้อเสนอแนะ :
CHECKER BY : CHA DATE : 21/1/67
ช่างอาคาร

CHECKER BY : DATE :
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร

N = NORMAL (ปกติ) A = ABNORMAL (ผิดปกติ) C = CORRECT (แก้ไขแล้ว) H = CHANGE (เปลี่ยน)

ผลการตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้า ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2567

CPN M RESIDENCE บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมนเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่
EQUIPMENT : MOB DATE : 28/2/67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	ปกติ	ผิดปกติ	ไม่ปกติ
1. ตรวจสอบตู้ MOB	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. บันทึกค่า VOLTAGE	RS = 0.2 V. RN = 235 V. ST = 0.2 V. SN = 235 V. RT = 0.2 V. TN = 235 V.		
3. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า	R = 0.9 A. S = 0.9 A. T = 0.9 A.		
4. ตรวจสอบตู้ CAP BANK	R = " MΩ S = " MΩ T = " MΩ		
5. บันทึกค่าอุณหภูมิของ CAP BANK	61 °C		
6. ตรวจสอบ Lamp	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. ตรวจสอบค่าไฟฟ้า CAP BANK	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. ตรวจสอบ Manganese	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. ตรวจสอบสภาพการเชื่อมต่อสาย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. ตรวจสอบสถานะ Menu ต่างๆ ว่าไม่มี Error ไหม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11. ตรวจสอบ สถานะไฟ Lam ของตู้ ATS ว่าไม่ขาดประจุ และมีการไหลอยู่	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12. ตรวจสอบ รอยต่อของ BusDuct (นอกตู้) ว่าเรียบร้อย หรือ สบปรกหรือไม่	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13. ตรวจสอบ Pressure Gauge ไกล่ทุ้มที่ติดตั้งเท่านั้น	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14. ตรวจสอบ ความสะอาด รอบ Ring Main	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ข้อเสนอแนะ :
CHECKER BY : CHA DATE : 28/2/67
ช่างอาคาร

CHECKER BY : DATE : 28/2/67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร

CPN M RESIDENCE บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมนเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่
EQUIPMENT : TRANSFORMER DATE : 28/2/67
FREQUENCY : MONTHLY

แบบการตรวจสอบสภาพหม้อแปลงชนิด Dry Type
ขนาดหม้อแปลง 1600 KVA
ปีผลิต 2020 หมายเลขเครื่อง 1LKR20000013271 ความถี่ 50 Hz

ลำดับ	รายการ	ข้อปฏิบัติที่ตรวจ	ปกติ	ผิดปกติ	บันทึกรายละเอียด
1	ขดลวด	ตรวจสอบความสะอาดผิวภายนอกของขดลวดจากฝุ่นละอองและสิ่งสกปรก โดยเฉพาะผิวขดลวดแรงสูง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2	จุดต่อขั้วต่อแรงดันสูง	ตรวจสอบการขันแน่นจุดต่อขั้วต่อแรงดันสูง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	จุดต่อขั้วต่อแรงดันต่ำ	ตรวจสอบการขันแน่นจุดต่อขั้วต่อแรงดันต่ำ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	แท่งปรับแรงดัน	ตรวจสอบการขันแน่นจุดต่อขั้วต่อแท่งปรับแรงดัน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5	ชุดควบคุมพัดลม	ตรวจสอบการทำงานชุดควบคุมพัดลม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6	พัดลมระบายความร้อน	ตรวจสอบพัดลมระบายความร้อน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7	ตู้ควบคุมหม้อแปลง	ตรวจสอบความสะอาดหรือสิ่งแปลกปลอม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8	เทอร์โมมิเตอร์	ตรวจสอบพร้อมคอนโทรลเลอร์ TR-42	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9	ฉนวนแรงสูง	ตรวจสอบความสะอาดและรอยไหม้	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
10	อุณหภูมิ	บันทึกอุณหภูมิใช้งานสูงสุด	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
11	แรงดันและกระแส	บันทึกแรงดันและกระแส	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
12	ตรวจสอบการทำงานของหม้อแปลง	ตรวจสอบการทำงานของหม้อแปลง โดยสังเกตนัยคอนโทรลเลอร์ TR-42	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

ข้อเสนอแนะ :
CHECKER BY : CHA DATE : 28/2/67
ช่างอาคาร

CHECKER BY : DATE : 28/2/67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร

N = NORMAL (ปกติ) A = ABNORMAL (ผิดปกติ) C = CORRECT (แก้ไขแล้ว) H = CHANGE (เปลี่ยน)

ผลการตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้า ประจำเดือน มีนาคม 2567

CPN M RESIDENCE บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : MDB DATE : 20 / 3 / 67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	ปกติ	ผิดปกติ
1. ตรวจสอบ MDB	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. บันทึกค่า VOLTAGE	RS = 0.91 V, RN = 0.91 V, ST = 0.91 V, SN = 0.91 V, RT = 0.91 V, TN = 0.91 V	
3. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า	R = 15.5 A, S = 15.5 A, T = 15.5 A	
4. ตรวจสอบ CAP BANK	R = - MΩ, S = - MΩ, T = - MΩ	
5. บันทึกค่าอุณหภูมิของ CAP BANK	61 °C	
6. ตรวจสอบ Lamp	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. ตรวจสอบค่าแรงดัน CAP PANK	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. ตรวจสอบ Manganetic	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. ตรวจสอบสภาพการยึดติดสาย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. ตรวจสอบสถานะ Menu ต่างๆ ว่าไม่มี Error ไตร	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11. ตรวจสอบสถานะไฟ Lam ของตู้ ATS ว่าไม่ขาดและไฟการให้สัญญาณ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12. ตรวจสอบรอยต่อของ BusDuct (นอกตู้) ว่ามีรอยไหม้ หรือ สกปรกหรือไม่	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13. ตรวจสอบ Pressure Gauge ให้อยู่ที่ระดับสีเขียวเท่านั้น	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14. ตรวจสอบ ความสะอาด รอบตู้ Ring Main	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ชื่อเสนอแนะ : _____

CHECKER BY : อ.ว. DATE : 20 / 3 / 67
ช่างอาคาร

CHECKER BY : อ.อ. DATE : 20 / 3 / 67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร

CPN M RESIDENCE บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : TRANSFORMER DATE : 20 / 3 / 67
FREQUENCY : MONTHLY

แบบการตรวจสอบสภาพหม้อแปลงชนิด Dry Type
ขนาดหม้อแปลง 1600 KVA
ปีผลิต 2020 หมายเลขเครื่อง 1LKR20000013271 ความถี่ 50 Hz

ลำดับ	รายการ	ข้อปฏิบัติที่ตรวจ	ปกติ	ผิดปกติ	บันทึกการดูแล
1	ชดเชย	ตรวจสอบความสะอาดผิวภายนอกของหม้อแปลงจากฝุ่น ละอองและสิ่งสกปรก โดยเฉพาะผิวของหม้อแปลงสูง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2	จุดต่อขั้วต่อแรงดันสูง	ตรวจสอบการขันแน่นจุดต่อขั้วต่อแรงดันสูง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	จุดต่อขั้วต่อแรงดันต่ำ	ตรวจสอบการขันแน่นจุดต่อขั้วต่อแรงดันสูง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	แท่งปรับแรงดัน	ตรวจสอบการขันแน่นจุดต่อขั้วต่อแท่งปรับแรงดัน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5	ชุดควบคุมฟีดคอม	ตรวจสอบการทำงานชุดควบคุมฟีดคอม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6	ฟีดคอมระบายความร้อน	ตรวจสอบฟีดคอมระบายความร้อน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7	ชุดควบคุมหม้อแปลง	ตรวจสอบชุดควบคุมหม้อแปลง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8	เทอร์มิสเตอร์	ตรวจสอบฟีดคอมเทอร์มิสเตอร์ TR-42	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9	สวิตช์แรงสูง	ตรวจสอบชุดควบคุมและรอยไหม้	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
10	อุณหภูมิ	บันทึกอุณหภูมิใช้งานสูงสุด	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
11	แรงดันและกระแส	บันทึกแรงดันและกระแส	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
12	ตรวจสอบการทำงานฟีดคอม	ตรวจสอบระบบฟีดคอมระบายความร้อน โดยสังเกตรบายความร้อน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

ชื่อเสนอแนะ : _____

CHECKER BY : อ.ว. DATE : 20 / 3 / 67
ช่างอาคาร

CHECKER BY : อ.อ. DATE : 20 / 3 / 67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร

N = NORMAL (ปกติ) A = ABNORMAL (ผิดปกติ) C = CORRECT (แก้ไขแล้ว) H = CHANGE (เปลี่ยน)

ผลการตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้า ประจำเดือน เมษายน 2567

CPN M RESIDENCE บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : MDB DATE : 20 / 4 / 67
FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	ปกติ	ผิดปกติ
1. ตรวจสอบ MDB	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. บันทึกค่า VOLTAGE	RS = 0.91 V, RN = 0.91 V, ST = 0.91 V, SN = 0.91 V, RT = 0.91 V, TN = 0.91 V	
3. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า	R = 15.5 A, S = 15.5 A, T = 15.5 A	
4. ตรวจสอบ CAP BANK	R = - MΩ, S = - MΩ, T = - MΩ	
5. บันทึกค่าอุณหภูมิของ CAP BANK	61 °C	
6. ตรวจสอบ Lamp	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. ตรวจสอบค่าแรงดัน CAP PANK	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. ตรวจสอบ Manganetic	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. ตรวจสอบสภาพการยึดติดสาย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. ตรวจสอบสถานะ Menu ต่างๆ ว่าไม่มี Error ไตร	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11. ตรวจสอบสถานะไฟ Lam ของตู้ ATS ว่าไม่ขาดและไฟการให้สัญญาณ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12. ตรวจสอบรอยต่อของ BusDuct (นอกตู้) ว่ามีรอยไหม้ หรือ สกปรกหรือไม่	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13. ตรวจสอบ Pressure Gauge ให้อยู่ที่ระดับสีเขียวเท่านั้น	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14. ตรวจสอบ ความสะอาด รอบตู้ Ring Main	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ชื่อเสนอแนะ : _____

CHECKER BY : อ.ว. DATE : 20 / 4 / 67
ช่างอาคาร

CHECKER BY : อ.อ. DATE : 20 / 4 / 67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร

CPN M RESIDENCE บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : TRANSFORMER DATE : 20 / 4 / 67
FREQUENCY : MONTHLY

แบบการตรวจสอบสภาพหม้อแปลงชนิด Dry Type
ขนาดหม้อแปลง 1600 KVA
ปีผลิต 2020 หมายเลขเครื่อง 1LKR20000013271 ความถี่ 50 Hz

ลำดับ	รายการ	ข้อปฏิบัติที่ตรวจ	ปกติ	ผิดปกติ	บันทึกการดูแล
1	ชดเชย	ตรวจสอบความสะอาดผิวภายนอกของหม้อแปลงจากฝุ่น ละอองและสิ่งสกปรก โดยเฉพาะผิวของหม้อแปลงสูง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2	จุดต่อขั้วต่อแรงดันสูง	ตรวจสอบการขันแน่นจุดต่อขั้วต่อแรงดันสูง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	จุดต่อขั้วต่อแรงดันต่ำ	ตรวจสอบการขันแน่นจุดต่อขั้วต่อแรงดันสูง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	แท่งปรับแรงดัน	ตรวจสอบการขันแน่นจุดต่อขั้วต่อแท่งปรับแรงดัน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5	ชุดควบคุมฟีดคอม	ตรวจสอบการทำงานชุดควบคุมฟีดคอม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6	ฟีดคอมระบายความร้อน	ตรวจสอบฟีดคอมระบายความร้อน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7	ชุดควบคุมหม้อแปลง	ตรวจสอบชุดควบคุมหม้อแปลง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8	เทอร์มิสเตอร์	ตรวจสอบฟีดคอมเทอร์มิสเตอร์ TR-42	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9	สวิตช์แรงสูง	ตรวจสอบชุดควบคุมและรอยไหม้	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
10	อุณหภูมิ	บันทึกอุณหภูมิใช้งานสูงสุด	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
11	แรงดันและกระแส	บันทึกแรงดันและกระแส	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
12	ตรวจสอบการทำงานฟีดคอม	ตรวจสอบระบบฟีดคอมระบายความร้อน โดยสังเกตรบายความร้อน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

ชื่อเสนอแนะ : _____

CHECKER BY : อ.ว. DATE : 20 / 4 / 67
ช่างอาคาร

CHECKER BY : อ.อ. DATE : 20 / 4 / 67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร

N = NORMAL (ปกติ) A = ABNORMAL (ผิดปกติ) C = CORRECT (แก้ไขแล้ว) H = CHANGE (เปลี่ยน)

ผลการตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้า ประจำเดือน พฤษภาคม 2567



บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสซีเอ็น พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : MDB

DATE : 29 / 5 / 67

FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	ผลการตรวจสอบ
1. ตรวจสอบ MDB	[x] ปกติ [] ไม่ปกติ
2. บันทึกค่า VOLTAGE	RS = 92.0 V, RN = 23.5 V, ST = 92.0 V, SN = 23.5 V, RT = 92.0 V, TN = 23.5 V
3. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า	R = 21.6 A, S = 21.6 A, T = 25.0 A
4. ตรวจสอบ CAP BANK	R = - MΩ, S = - MΩ, T = - MΩ
5. บันทึกค่าอุณหภูมิของ CAP BANK	60 °C
6. ตรวจสอบ Lamp	[x] ปกติ [] ไม่ปกติ
7. ตรวจสอบค่าไฟฟ้า CAP PANK	[x] ปกติ [] ไม่ปกติ
8. ตรวจสอบ Manganese	[x] ปกติ [] ไม่ปกติ
9. ตรวจสอบสภาพการยึดติดสาย	[x] ปกติ [] ไม่ปกติ
10. ตรวจสอบสถานะ Menu ต่างๆ ว่าไม่มี Error ไหม	[x] ปกติ [] ไม่ปกติ
11. ตรวจสอบสถานะไฟ Lam ของ ATS ว่าไม่ขาดปกติ และกินไฟการให้ไฟอยู่	[x] ปกติ [] ไม่ปกติ
12. ตรวจสอบรอยต่อของ BusDuct (บัสบาร์) ว่ามีรอยไหม้ หรือ สลักหักไหม	[x] ปกติ [] ไม่ปกติ
13. ตรวจสอบ Pressure Gauge ให้อยู่ในขีดสีเขียวเท่านั้น	[x] ปกติ [] ไม่ปกติ
14. ตรวจสอบ ความสะอาด รอบ Ring Main	[x] ปกติ [] ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :
CHECKER BY : 01/ DATE : 29 / 5 / 67
ช่างอาคาร

CHECKER BY : 01/ DATE : 29 / 5 / 67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร



บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสซีเอ็น พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : TRANSFORMER

DATE : 24 / 5 / 67

FREQUENCY : MONTHLY

แบบการตรวจสอบสภาพหม้อแปลงชนิด Dry Type

ขนาดหม้อแปลง 1600 KVA

ปีผลิต 2020 หมายเลขเครื่อง 1LKR20000013271

ความถี่ 50 Hz

ลำดับ	รายการ	ข้อปฏิบัติการตรวจ	ปกติ	ผิดปกติ	บันทึกรายละเอียด
1	ชดเชย	ตรวจสอบความสะอาดผิวภายนอกของชุดลวดจากฝุ่นละอองและสิ่งสกปรก โดยเฉพาะผิวชุดลวดแรงสูง	[x]	[]	
2	จุดต่อขั้วต่อแรงดันสูง	ตรวจสอบการขันแน่นจุดต่อขั้วต่อแรงดันสูง	[x]	[]	
3	จุดต่อขั้วต่อแรงดันต่ำ	ตรวจสอบการขันแน่นจุดต่อขั้วต่อแรงดันต่ำ	[x]	[]	
4	แท่งปรับแรงดัน	ตรวจสอบการขันแน่นจุดต่อขั้วต่อแท่งปรับแรงดัน	[x]	[]	
5	ชุดควบคุมพัดลม	ตรวจสอบการทำงานชุดควบคุมพัดลม	[x]	[]	
6	พัดลมระบายความร้อน	ตรวจสอบพัดลมระบายความร้อน	[x]	[]	
7	ตู้ควบคุมหม้อแปลง	ตรวจสอบความสะอาดหรือสิ่งแปลกปลอม	[x]	[]	
8	เทอร์โมมิเตอร์	ตรวจสอบพร้อมคอนโทรลเลอร์ TR-42	[x]	[]	
9	ลัดฟ้าแรงสูง	ตรวจสอบความสะอาดและรอยไหม้	[x]	[]	
10	อุณหภูมิ	บันทึกอุณหภูมิใช้งานสูงสุด	[x]	[]	
11	แรงดันและกระแส	บันทึกแรงดันและกระแส	[x]	[]	
12	ตรวจสอบการทำงานพัดลมระบายความร้อน	ตรวจสอบระบบพัดลมระบายความร้อน โดยสังเกตผ่านคอนโทรลเลอร์ TR-42	[x]	[]	

ข้อเสนอแนะ :
CHECKER BY : 01/ DATE : 29 / 5 / 67
ช่างอาคาร

CHECKER BY : 01/ DATE : 24 / 5 / 67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้า ประจำเดือน มิถุนายน 2567



บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสซีเอ็น พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : MDB

DATE : 26 / 6 / 67

FREQUENCY : MONTHLY

รายการ	ผลการตรวจสอบ
1. ตรวจสอบ MDB	[x] ปกติ [] ไม่ปกติ
2. บันทึกค่า VOLTAGE	RS = 91.1 V, RN = 23.1 V, ST = 90.8 V, SN = 23.0 V, RT = 90.0 V, TN = 23.3 V
3. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า	R = 14.2 A, S = 14.4 A, T = 15.9 A
4. ตรวจสอบ CAP BANK	R = - MΩ, S = - MΩ, T = - MΩ
5. บันทึกค่าอุณหภูมิของ CAP BANK	60 °C
6. ตรวจสอบ Lamp	[x] ปกติ [] ไม่ปกติ
7. ตรวจสอบค่าไฟฟ้า CAP PANK	[x] ปกติ [] ไม่ปกติ
8. ตรวจสอบ Manganese	[x] ปกติ [] ไม่ปกติ
9. ตรวจสอบสภาพการยึดติดสาย	[x] ปกติ [] ไม่ปกติ
10. ตรวจสอบสถานะ Menu ต่างๆ ว่าไม่มี Error ไหม	[x] ปกติ [] ไม่ปกติ
11. ตรวจสอบสถานะไฟ Lam ของ ATS ว่าไม่ขาดปกติ และกินไฟการให้ไฟอยู่	[x] ปกติ [] ไม่ปกติ
12. ตรวจสอบรอยต่อของ BusDuct (บัสบาร์) ว่ามีรอยไหม้ หรือ สลักหักไหม	[x] ปกติ [] ไม่ปกติ
13. ตรวจสอบ Pressure Gauge ให้อยู่ในขีดสีเขียวเท่านั้น	[x] ปกติ [] ไม่ปกติ
14. ตรวจสอบ ความสะอาด รอบ Ring Main	[x] ปกติ [] ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :
CHECKER BY : 01/ DATE : 26 / 6 / 67
ช่างอาคาร

CHECKER BY : 01/ DATE : 26 / 6 / 67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร



บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสซีเอ็น พาร์ค วิลด์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : TRANSFORMER

DATE : 26 / 6 / 67

FREQUENCY : MONTHLY

แบบการตรวจสอบสภาพหม้อแปลงชนิด Dry Type

ขนาดหม้อแปลง 1600 KVA

ปีผลิต 2020 หมายเลขเครื่อง 1LKR20000013271

ความถี่ 50 Hz

ลำดับ	รายการ	ข้อปฏิบัติการตรวจ	ปกติ	ผิดปกติ	บันทึกรายละเอียด
1	ชดเชย	ตรวจสอบความสะอาดผิวภายนอกของชุดลวดจากฝุ่นละอองและสิ่งสกปรก โดยเฉพาะผิวชุดลวดแรงสูง	[x]	[]	
2	จุดต่อขั้วต่อแรงดันสูง	ตรวจสอบการขันแน่นจุดต่อขั้วต่อแรงดันสูง	[x]	[]	
3	จุดต่อขั้วต่อแรงดันต่ำ	ตรวจสอบการขันแน่นจุดต่อขั้วต่อแรงดันต่ำ	[x]	[]	
4	แท่งปรับแรงดัน	ตรวจสอบการขันแน่นจุดต่อขั้วต่อแท่งปรับแรงดัน	[x]	[]	
5	ชุดควบคุมพัดลม	ตรวจสอบการทำงานชุดควบคุมพัดลม	[x]	[]	
6	พัดลมระบายความร้อน	ตรวจสอบพัดลมระบายความร้อน	[x]	[]	
7	ตู้ควบคุมหม้อแปลง	ตรวจสอบความสะอาดหรือสิ่งแปลกปลอม	[x]	[]	
8	เทอร์โมมิเตอร์	ตรวจสอบพร้อมคอนโทรลเลอร์ TR-42	[x]	[]	
9	ลัดฟ้าแรงสูง	ตรวจสอบความสะอาดและรอยไหม้	[x]	[]	
10	อุณหภูมิ	บันทึกอุณหภูมิใช้งานสูงสุด	[x]	[]	
11	แรงดันและกระแส	บันทึกแรงดันและกระแส	[x]	[]	
12	ตรวจสอบการทำงานพัดลมระบายความร้อน	ตรวจสอบระบบพัดลมระบายความร้อน โดยสังเกตผ่านคอนโทรลเลอร์ TR-42	[x]	[]	

ข้อเสนอแนะ :
CHECKER BY : 01/ DATE : 26 / 6 / 67
ช่างอาคาร

CHECKER BY : 01/ DATE : 26 / 6 / 67
หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร

2.1.10 การอนุรักษ์พลังงาน

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจ	พารามิเตอร์	วิธีตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
9.การอนุรักษ์พลังงาน	-ระบบไฟฟ้าส่องสว่างส่วนกลาง -ระบบปรับอากาศส่วนกลาง -เครื่องจักรอุปกรณ์ต่างๆ เช่น ลิฟท์ เครื่องสูบน้ำ เป็นต้น -จุดติดประกาศและป้ายประชาสัมพันธ์	-เครื่องหมายแสดงประสิทธิภาพการประหยัดพลังงานที่ระบุมา กับอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า -อายุการใช้งานของอุปกรณ์ไฟฟ้า -สภาพมองเห็นได้ชัดเจนและไม่ลบเลือน	-ตรวจสอบตามชนิดของอุปกรณ์ -ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคารชุด



ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ระบบไฟฟ้า

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจ เช็ก ซ่อมแซม ระบบแสงสว่างพื้นที่ส่วนกลางเป็นประจำทุกวัน หลอดไฟที่ใช้ในโครงการจะเป็นหลอด LED ทั้งหมด มีชุดควบคุมการปิด เปิด ไฟแสงสว่างตามเวลาที่กำหนด สลับดวงกันเพื่อยืดอายุการใช้งานของหลอดไฟและบางพื้นที่ได้ติดตั้งหลอดไฟแบบมีแผงโซลาร์เซลล์



ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) การอนุรักษ์พลังงาน

ทางโครงการมีการตรวจเช็ค ถ้างฟیلเตอร์เครื่องปรับอากาศพื้นที่ส่วนกลางทุกเดือน และมีการล้างเครื่องปรับอากาศประจำปี



ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) การอนุรักษ์พลังงาน

ทางโครงการมีทีมช่าง Mitsubishi Elevator(Thailand) ตรวจเช็คลิฟท์โดยสาร เพื่อความปลอดภัย และยืดอายุการใช้งานของอุปกรณ์ เป็นประจำทุกเดือน



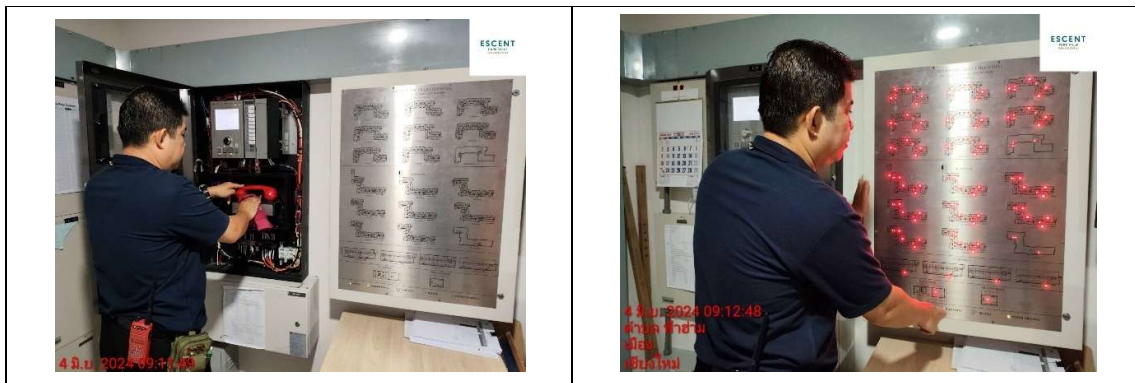
ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) การอนุรักษ์พลังงาน

ทางโครงการติดป้ายประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการอนุรักษ์พลังงาน บริเวณพื้นที่ส่วนกลาง เช่น ในห้องเอนกประสงค์ ห้องน้ำส่วนกลาง ฟิตเนส เป็นต้น

2.1.11 ระบบป้องกันอัคคีภัย

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจ	พารามิเตอร์	วิธีตรวจสอบ	ความถี่ในการ ตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
10.ระบบป้องกัน อัคคีภัย	1.อุปกรณ์ใน ระบบป้องกัน และสัญญาณ เตือนอัคคีภัย	-สภาพพร้อมใช้ งาน	ตรวจสอบตาม ชนิดอุปกรณ์	3 เดือน / ครั้ง ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	นิติบุคคลอาคาร ชุด
	2.ระบบจ่ายไฟ สำรอง	-มีแบตเตอรี่ สำรองอยู่ ตลอดเวลาและมี สภาพพร้อมใช้ งาน	ทดสอบอุปกรณ์	3 เดือน / ครั้ง ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	นิติบุคคลอาคาร ชุด
	3.ป้าย และ เครื่องหมาย แสดงการหนีไฟ และแผนผัง เส้นทางหนีไฟ	-สภาพมองเห็น ได้ชัดเจนและไม่ ลบเลือน	ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	3 เดือน / ครั้ง ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	นิติบุคคลอาคาร ชุด
	4.อุปกรณ์ ดับเพลิง -หัวรับน้ำ ดับเพลิง	-สภาพพร้อมใช้ งาน -เข้าถึงได้สะดวก	ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	3 เดือน / ครั้ง ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	นิติบุคคลอาคาร ชุด
	-สายฉีดน้ำ ดับเพลิงและตู้ สายฉีดน้ำ (FHC)	-สภาพพร้อมใช้ งาน -เข้าถึงได้สะดวก	ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคาร ชุด
	-เครื่องสูบน้ำ ดับเพลิง	-สภาพพร้อมใช้ งาน	ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคาร ชุด
	-หัวกระจายน้ำ ดับเพลิง อัตโนมัติ	-สภาพพร้อมใช้ งาน	ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคาร ชุด
	-ถังเก็บน้ำ ดับเพลิง	-สภาพพร้อมใช้ งาน	ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคาร ชุด

	-ลิฟต์ดับเพลิง	-สภาพพร้อมใช้งาน -เข้าถึงได้สะดวก	ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ	นิติบุคคล
	5.บันไดหนีไฟ เส้นทางในการ หนีไฟ และจุด รวมคนเบื้องต้น	-สภาพพร้อมใช้งาน -ไม่มีสิ่งกีดขวาง	ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ	นิติบุคคล



ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ระบบป้องกัน

อัคคีภัย

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ป้องกันและสัญญาณเตือนอัคคีภัยเป็นประจำทุกเดือน

ผลการตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ป้องกันและสัญญาณเตือนอัคคีภัย ประจำเดือน มกราคม

2567



บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ็นท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่

FIRE ALARM SYSTEM PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT

ใบรายงานการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกันระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้

รายการตรวจสอบ

อาคาร..... A.

DATE : 24 / 1 / 67.

FREQUENCY : MONTHLY

ลำดับ	รายละเอียด	ค่ามาตรฐาน	ปกติ	ไม่ปกติ	คำแนะนำและการแก้ไข
1	ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไปของชุดควบคุมหลัก	ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2	ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไปของแผงแจ้งเหตุเพลิงไหม้	สะอาดเรียบร้อย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	ทดสอบหลอดไฟของ Graphic Annunciator	หลอดไฟติดทั้งหมด	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	ตรวจสอบสภาพของแบตเตอรี่	12 V. / 1 UNIT	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	- อยู่ในการบำรุงรักษา
5	ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไป	ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6	ตรวจสอบสภาพของแบตเตอรี่	ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7	ตรวจสอบ Loop ในแต่ละโซน	ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8	ทดสอบการแจ้งเหตุเพลิงไหม้ในแต่ละโซน	ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9	ทดสอบการแจ้งเหตุผิดปกติในแต่ละโซน (Trouble)	ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
10	ทดสอบการทำงานของฟังก์ชันต่างๆ ที่หน้าตู้ควบคุมหลัก	ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
11	ทดสอบการแจ้งเหตุของกระดิ่ง	มีเสียงดัง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
12	ทดสอบการทำงานของตัวตรวจจับความร้อน	มีการส่งสัญญาณ Alarm	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
13	ทดสอบการทำงานของสวิทช์สัญญาณ	มีสัญญาณ Alarm ดังทุกชั้น	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
14	ทดสอบการทำงานของตัวตรวจจับควัน	มีการส่งสัญญาณ Alarm	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
15	ทดสอบการทำงานของปุ่มกดแจ้งเหตุ	มีการส่งสัญญาณ Alarm	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
16	ทดสอบการทำงานของโทรศัพท์แจ้งเหตุ	ติดต่อสื่อสารได้	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
17	ตรวจสอบสภาพสายไฟและขั้วต่อสายไฟภายในกล่องต่อสาย	ไม่เสื่อมสภาพ ขั้วไม่หลวม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
18	ทดสอบการทำงานของระบบที่เชื่อมต่อกับระบบ Stair Pressurized	ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
19	ทดสอบการทำงานของระบบที่เชื่อมต่อกับระบบแจ้งเหตุให้ลิฟต์ลงชั้น 1	ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
20	ทำความสะอาดอุปกรณ์	ได้ดำเนินการ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

ขอเสนอแนะ

CHECKED BY :

DATE : 24 / 1 / 67.

ช่างอาคาร

CHECKED BY :

DATE : 24 / 1 / 67.

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ป้องกันและสัญญาณเตือนอัคคีภัย ประจำเดือน

กุมภาพันธ์ 2567



บริษัท ซีพีเอ็ม รีเสช จำกัด
โครงการ เอสเซ็นท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่

FIRE ALARM SYSTEM PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT

ใบรายงานการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกันระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้

รายการตรวจสอบ

อาคาร A

DATE : 7 / 2 / 67

FREQUENCY : MONTHLY

ลำดับ	รายละเอียด	ค่ามาตรฐาน	ปกติ	ไม่ปกติ	คำแนะนำและการแก้ไข
1	ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไปของชุดควบคุมหลัก	ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2	ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไปของแผงแจ้งเหตุเพลิงไหม้	สะอาดเรียบร้อย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	ทดสอบหลอดไฟของ Graphic Annunciator	หลอดไฟติดทั้งหมด	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	ตรวจสอบสภาพของแบตเตอรี่	12 V. /1 UNIT	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5	ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไป	ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6	ตรวจสอบสภาพของแบตเตอรี่	ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7	ตรวจสอบ Loop ในแต่ละชั้น	ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8	ทดสอบการแจ้งเหตุเพลิงไหม้ในแต่ละโซน	ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9	ทดสอบการแจ้งเหตุผิดปกติในแต่ละโซน (Trouble)	ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
10	ทดสอบการทำงานของฟังก์ชันต่างๆ ที่หน้าตู้ควบคุมหลัก	ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
11	ทดสอบการแจ้งเหตุของกระดิ่ง	มีเสียงดัง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
12	ทดสอบการทำงานของตัวตรวจจับความร้อน	มีการส่งสัญญาณ Alarm	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
13	ทดสอบการทำงานของสวิทช์ฉุกเฉิน	มีสัญญาณ Alarm ดังทุกชั้น	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
14	ทดสอบการทำงานของตัวตรวจจับควัน	มีการส่งสัญญาณ Alarm	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
15	ทดสอบการทำงานของปุ่มกดแจ้งเหตุ	มีการส่งสัญญาณ Alarm	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
16	ทดสอบการทำงานของโทรศัพท์แจ้งเหตุ	ติดต่อสื่อสารได้	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
17	ตรวจสอบสภาพสายไฟและขั้วต่อสายไฟภายในกล่องต่อสาย	ไม่เสื่อมสภาพ ขั้วไม่หลวม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
18	ทดสอบการทำงานของระบบที่เชื่อมต่อกับระบบ Stair Pressurized	ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
19	ทดสอบการทำงานของระบบที่เชื่อมต่อกับระบบแจ้งเหตุให้ลิฟต์ลงชั้น 1	ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
20	ทำความสะอาดอุปกรณ์	ได้ดำเนินการ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

ขอเสนอแนะ

CHECKED BY :

DATE : 7 / 2 / 67

ช่างอาคาร

CHECKED BY :

DATE : 7 / 2 / 67

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร