

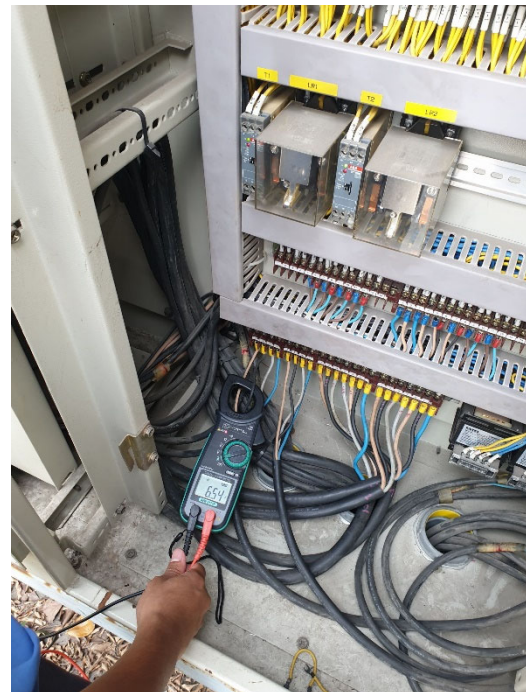
7.6 เอกสารการตรวจสอบบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย และการทำงานของปั๊มน้ำ

การตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย ของอาคารสำนักงาน P3, P5

รูปภาพการตรวจสอบ









รายการตรวจเช็คประจำวัน

sodexo

INSPECTION ปัมป์บำบัด



อุปกรณ์	PUMP-บำบัด	ประจำเดือน <u>ธันวาคม</u> พ.ศ. 2566	ฉบับใช้ Nov. / 2020
No.	อาคาร 3		
		Tech. / So.Tech.	Sup.Tech. / Chief Eng. No.010

No.	จุดที่ต้องตรวจเช็ค	รายละเอียดการตรวจเช็ค	ปกติ	ผลการตรวจเช็คประจำวัน																														
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	DOP-1	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	DOP-2	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
3	BJ-01	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4	AT-01	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	AT-02	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6	SRP-01	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
7	SRP-02	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
8	BFP-01	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
9	BFP-02	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		

Checked By

ภาพขณะปฏิบัติงานจริง

ข้อควรปฏิบัติ

- จะต้องทำการตรวจเช็คPUMP อยู่ในระบบAUTO
- เมื่อพบว่า PUMP มีปัญหาOVERLOAD ให้รีบแจ้งหัวหน้าเวรทราบทันที
- ให้บันทึกผลการตรวจเช็คตามสัญลักษณ์ที่กำหนด

บันทึกปัญหา

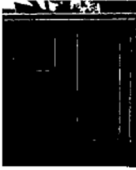


17/8/21 SPR 1,2 ✓

18/8 - BOP 1,2 OK ✓



แบบฟอร์มตรวจเช็ค บ่อหนองน้ำ

sodexo

ชื่อเรื่อง/พื้นที่	บ่อหนองน้ำ	ประจำเดือน 4 2 พ.ศ. 2566	[Redacted Signature]																															
หมายเลขเครื่อง	หน้าอาคาร 2																																	
		Se. recd. / recd.	Sup. recd.																															
No.	จุดที่ติดตั้งเครื่อง	รายละเอียดการตรวจเช็ค	คำแนะนำ	ผลการตรวจเช็คประจำวัน																														
1	Pump 1	ทำการตรวจเช็คการทำงานของปั๊ม	ปกติ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2	Pump 2	ทำการตรวจเช็คการทำงานของปั๊ม	ปกติ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	Pump 3	ทำการตรวจเช็คการทำงานของปั๊ม	ปกติ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	Pump 4	ทำการตรวจเช็คการทำงานของปั๊ม	ปกติ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	Pump 5	ทำการตรวจเช็คการทำงานของปั๊ม	ปกติ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	Pump 6	ทำการตรวจเช็คการทำงานของปั๊ม	ปกติ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			ผู้ตรวจ	[Redacted Signature]																														
Check By																																		
ภาพแสดงจุดที่				สัญลักษณ์ในการตรวจเช็ค / = ปกติ O = ผิดปกติ X = ใช้น้ำ รอซ่อม N = ต้องเปลี่ยนใบมีด																														
  				ข้อควรปฏิบัติ 1. จะต้องทำการตรวจเช็คปั๊ม อยู่ในระดับปกติ 2. เมื่อพบว่าปั๊มมีปัญหา รีบแจ้งหัวหน้าแผนกทันที 3. ให้บันทึกผลการตรวจเช็คตามสัญลักษณ์ที่กำหนด																														
				บันทึกปัญหาที่พบ 1. 2. 3.																														

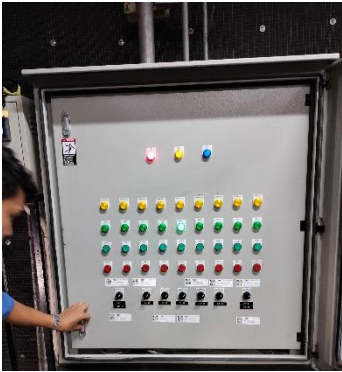
SDX-FM-INS-OSP-027

รายงาน

การตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย ของอาคารสำนักงาน P3, P5

ประจำเดือน ธันวาคม 66

รูปภาพการตรวจสอบ



ระบบบำบัดน้ำเสีย อาคาร P3



ระบบบำบัดน้ำเสีย อาคาร P5

เอกสารประกอบแบบ

sodexo

INSPECTION บั้มบ่อบำบัด



อุปกรณ์	PUMP-บ่อบำบัด	ประจำเดือน <u>สิงหาคม</u> พ.ศ. 2566	Report By	Recheck By	วันที่มีผลบังคับใช้ JUN/2023
No.	อาคาร 5		Tech. / Se.Tech.	Sup.Tech. / Chief Eng.	แก้ไขครั้งที่ Rev.00

No.	จุดที่ต้องตรวจเช็ค	รายละเอียดการตรวจเช็ค	ปกติ	ผลการตรวจเช็คประจำวัน																														
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	ROP-1	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	ROP-2	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	EJ-01	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	AT-01	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	AT-02	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	SRP-01	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	SRP-02	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
8	EFP-01	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
9	EFP-02	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

Checked By

ภาพแสดงจุดที่ตรวจเช็ค

สัญลักษณ์ในการตรวจเช็ค / = ปกติ O = ผิดปกติ X = ห้ามใช้ รอซ่อม N = ต้องเปลี่ยนใหม่

ข้อควรปฏิบัติ

1. จะต้องทำการตรวจเช็คPUMP อยู่ในระบบAUTO
2. เมื่อพบ PUMP มีปัญหาOVERLOADให้รีบแจ้งหัวหน้ารับทราบทันที
3. ให้นำบันทึกผลการตรวจเช็คตามสัญลักษณ์ที่กำหนด

บันทึกปัญหาที่พบ

SDX-FM-INS-OSP-029

sodexo

INSPECTION บั้มบ่อบำบัด



อุปกรณ์	PUMP-บ่อบำบัด	ประจำเดือน <u>สิงหาคม</u> พ.ศ. 2566	Report By	Recheck By	วันที่มีผลบังคับใช้ JUN/2023
No.	อาคาร 3		Tech.		ครั้งที่ Rev.00

No.	จุดที่ต้องตรวจเช็ค	รายละเอียดการตรวจเช็ค	ปกติ	ผลการตรวจเช็คประจำวัน																														
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	ROP-1	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	ROP-2	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	EJ-01	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	AT-01	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	AT-02	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	SRP-01	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	SRP-02	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
8	EFP-01	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
9	EFP-02	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

Checked By

ภาพแสดงจุดที่ตรวจเช็ค

สัญลักษณ์ในการตรวจเช็ค / = ปกติ O = ผิดปกติ X = ห้ามใช้ รอซ่อม N = ต้องเปลี่ยนใหม่

ข้อควรปฏิบัติ

1. จะต้องทำการตรวจเช็คPUMP อยู่ในระบบAUTO
2. เมื่อพบ PUMP มีปัญหาOVERLOADให้รีบแจ้งหัวหน้ารับทราบทันที
3. ให้นำบันทึกผลการตรวจเช็คตามสัญลักษณ์ที่กำหนด

บันทึกปัญหาที่พบ

SDX-FM-INS-OSP-028

รายงาน

การตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย ของอาคารสำนักงาน P3, P5

ประจำเดือน ตุลาคม 66

รูปภาพการตรวจสอบ



ระบบบำบัดน้ำเสีย อาคาร P3



ระบบบำบัดน้ำเสีย อาคาร P5

เอกสารประกอบแบบ

sodexo

INSPECTION บัมบ่อบำบัด



อุปกรณ์	PUMP-บ่อบำบัด	ประจำเดือน ๗/๑๐/๖๖ พ.ศ. 2566	Report By	Recheck By	วันที่ผลบ่งชี้ใช้ JUN/2023
No.	อาคาร 3		Tech. / Se.Tech.	Sup.Tech. / Chief Eng.	แก้ไขครั้งที่ Rev.00

No.	จุดที่ต้องตรวจเช็ค	รายละเอียดการตรวจเช็ค	ปกติ	ผลการตรวจเช็คประจำวัน																														
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	EQP-1	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	EQP-2	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	EJ-01	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	AT-01	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	AT-02	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	SRP-01	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	SRP-02	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
8	EFP-01	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
9	EFP-02	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

Checked By

ภาพแสดงจุดที่ต้องตรวจเช็ค

สัญลักษณ์ในการตรวจเช็ค

เมื่อตรวจพบ

1. จะต้องทำการตรวจเช็คPUMP อยู่ในระบบAUTO

2. เมื่อพบว่า PUMP มีปัญหาOVERLOAD ให้รีบแจ้งหัวหน้าทีมทราบทันที

3. ให้นำบันทึกผลการตรวจเช็คตามสัญลักษณ์ที่กำหนด

บันทึกปัญหาที่พบ

SDX-FM-INS-OSP-028

sodexo

INSPECTION บัมบ่อบำบัด



อุปกรณ์	PUMP-บ่อบำบัด	ประจำเดือน ๗/๑๐/๖๖ พ.ศ. 2566	Report By	Recheck By	วันที่ผลบ่งชี้ใช้ JUN/2023
No.	อาคาร 5		Tech. / Se.Tech.	Sup.Tech. / Chief Eng.	แก้ไขครั้งที่ Rev.00

No.	จุดที่ต้องตรวจเช็ค	รายละเอียดการตรวจเช็ค	ปกติ	ผลการตรวจเช็คประจำวัน																														
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	EQP-1	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	EQP-2	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	EJ-01	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	AT-01	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	AT-02	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	SRP-01	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	SRP-02	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
8	EFP-01	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
9	EFP-02	ทำการตรวจเช็คการทำงานของPUMP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

Checked By

ภาพแสดงจุดที่ต้องตรวจเช็ค

สัญลักษณ์ในการตรวจเช็ค

เมื่อตรวจพบ

1. จะต้องทำการตรวจเช็คPUMP อยู่ในระบบAUTO

2. เมื่อพบว่า PUMP มีปัญหาOVERLOAD ให้รีบแจ้งหัวหน้าทีมทราบทันที

3. ให้นำบันทึกผลการตรวจเช็คตามสัญลักษณ์ที่กำหนด

บันทึกปัญหาที่พบ

SDX-FM-INS-OSP-029

7.7 เอกสารการสูบกากตะกอน

ภาพการทำงานสูบอุจจาระและสิ่งปฏิกูล 10 ลบ.ม.

บริษัท โอสดสภา จำกัด (มหาชน)



จัดทำโดย

บริษัท คุ่มสุวรรณปรีชา จำกัด

295 ถนนประชาสงเคราะห์ แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400

Tel. 02-6428639, 085-5079292, 097-1413424 Fax. 02-6428639



ภาพการทำงานสูบน้ำจากระและสิ่งปฏิกูล 10 ลบ.ม. บริษัท โอเอสสา จำกัด (มหาชน)

ภาพการทำงาน







ภาพการทำงานสูบอุจจาระและสิ่งปฏิกูล 10 ลบ.ม.ครั้งที่ 2

บริษัท โอสดสภา จำกัด (มหาชน)



จัดทำโดย

บริษัท คุ่มสุวรรณปรีชา จำกัด

295 ถนนประชาสงเคราะห์ แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400

Tel. 02-6428639, 085-5079292, 097-1413424 Fax. 02-6428639



ภาพการทำงานสูบน้ำจากระและสิ่งปฏิกูล 10 ลบ.ม. ครั้งที่ 2 บริษัท โอสดสภา จำกัด (มหาชน)

ภาพการทำงาน





7.8 แผนงานบำรุงรักษาและเครื่องจักรประกอบอาคาร ปี 2566



แผนงานบำรุงรักษาระบบและเครื่องจักรประกอบอาคาร ประจำปี 66



ลำดับ	รายการ	ปีงบประมาณ	เดือน												หมายเหตุ
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
31M Maintenance Service Agreement															
1	งานทดสอบการใช้น้ำในถังเก็บน้ำใต้ดิน ประจำปี 2564 และดำเนินการ	Yearly	Plan Action									Y			
2	งาน PM L&L โดยทีมช่าง Service Unit อาคาร 2,3,5 ประจำปี 2566	Monthly	Plan Action	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
3	งานบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าอาคาร QM (แบบไทยกลาง)	Monthly	Plan Action	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
4	งาน PM L&L โดยทีมช่าง QM ประจำปี 2566	Monthly	Plan Action	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
5	งาน PM เครื่องจักรไฟฟ้าในอาคาร หรืออุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับอาคาร 1, 2, 3 และ 5 จำนวน 4 เครื่อง	Quarterly	Plan Action		Q			Q			Q		Q		
6	งาน PM Fire pump ทดสอบเครื่องสูบน้ำในถังเก็บน้ำใต้ดินอาคาร 3 และ 5	Quarterly	Plan Action	Q			Q			Q			Q		
7	งานบำรุงรักษาระบบ Two Wire remote (SNK)	4M / Time	Plan Action	4M				4M				4M			
8	งาน PM Fire pump test ปี 2566	Yearly	Plan Action									Y			
9	งาน PM ระบบ BAS อาคาร 3 และอาคาร 5 ปี 2566	Quarterly	Plan Action	Q			Q			Q		Q			
10	งาน PM และตรวจสอบระบบ Fire alarm ทดสอบการแจ้งเตือนการตรวจสอบอาคาร Zone A จำนวนทั้งหมด 7 อาคาร	4 M / Time	Plan Action			4M			4M				4M		
11	งานตรวจสอบเครื่องสูบน้ำของระบบ PM ระบบไฟฟ้าในถังเก็บน้ำใต้ดิน ประจำปี 2566	Yearly	Plan Action									Y			
12	งาน MA ระบบ Access control ประจำปี 2566	6 M / Time	Plan Action						6M					6M	
13	ตรวจสอบอาคาร ประจำปี	2 Time / Year	Plan Action				1						2		
31M Project															หมายเหตุ
1	ถังเก็บน้ำใต้ดินในอาคาร Underground Tank และ Roof Tank อาคาร 2 อาคาร 3 อาคาร 5	แบบสำรวจ				จัดระบบถังเก็บน้ำใต้ดินอาคาร 2									
2	ตู้เก็บน้ำใต้ดิน อาคารบนถนน อาคาร 2 อาคาร 3 อาคาร 5	แบบสำรวจ				จัดเก็บ ถม						จัดเก็บ ถม			
3	Fire Alarm Test อาคาร 1 อาคาร 2 อาคาร 3 อาคาร 4 อาคาร 5 อาคาร 6	แบบสำรวจ				ทดสอบถังเก็บน้ำใต้ดิน By Sodexo				ทดสอบถังเก็บน้ำใต้ดิน By Sodexo			ทดสอบระบบ 100% by Vendor		
4	ตรวจสอบถังเก็บน้ำใต้ดิน Sprinkler	แบบสำรวจ										Sodexo			

ผู้จัดทำ

วันที่

7.9 เอกสารอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย

Sodexo Security Guard Service (Thailand) Co.,Ltd.

TRAINING RECORD

Training Subject	:	ระบบขี้น้ำดับเพลิง พกติดเวลาได้ตลอดเวลา
หัวข้อฝึกอบรม	:	ทฤษฎี FM
Target Participant	:	
กลุ่มผู้เข้าอบรม	:	
Trainer	:	
ผู้ฝึกอบรม	:	
Training Date	:	13 / 12 / 2022
วันที่ฝึกอบรม	:	
Duration Time	:	14.30
ระยะเวลาฝึกอบรม	:	
Venue	:	office SDX P3. F.1.
สถานที่ฝึกอบรม	:	
Training Objectives	:	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อให้ผู้ฝึกอบรมได้รู้ความสำคัญ ความจำเป็น และ - ผู้บรรยายขี้น้ำดับเพลิง - เพื่อให้ผู้ฝึกอบรมสามารถปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมาย
วัตถุประสงค์	:	
Course Outlines	:	<ul style="list-style-type: none"> - วัตถุประสงค์การปฏิบัติงานระบบขี้น้ำดับเพลิง - การบำรุงรักษาขี้น้ำดับเพลิงตามกฎระเบียบ - การทดสอบระบบ + การซ้อม + 009 ชั่วโมง
ขอบเขตของหลักสูตร	:	
Evaluation Method	:	
วิธีการประเมินผล	:	

Sodexo Security Guard Service (Thailand) Co.,Ltd.

TRAINING RECORD

Subject: *ระบบรักษาพื้นที่ภายในเขตอุตสาหกรรม*
 Date: *13/12/2019*

No. ลำดับ	Name - Surname ชื่อ - สกุล (ภาษาไทย)	Position / Unit ตำแหน่ง / สาขา	Signature / ลายเซ็น	
			เข้า	ออก
1		Senior Technician		
2		Senior Technician		
3		Senior Technician		
4		Senior Technician		
5		Senior Technician		
6		Technician Supervisor		
7		Technician		
8		Technician		
9		Technician		
10		Technician		
11		Technician		
12		Technician		
13		Technician		
14		Technician		
15		Technician		
16		Technician		
17		Technician		
18		Technician		
19				
20				
21				
22				
23				
24				

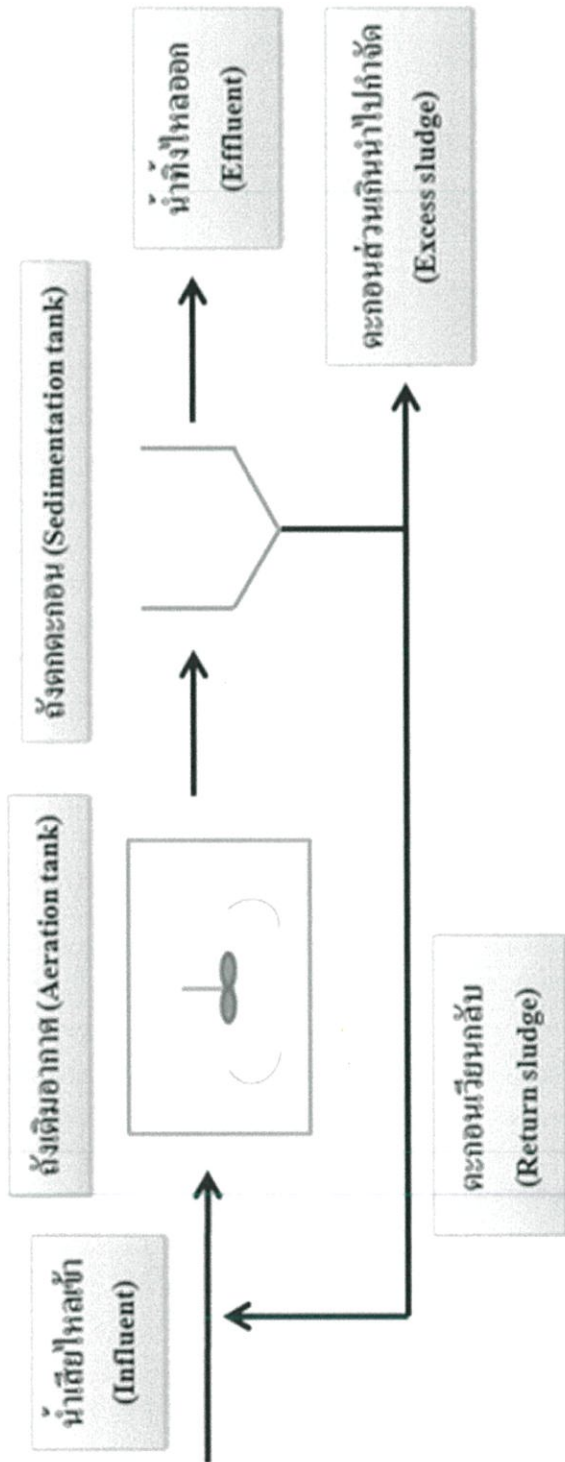
ภาพการอบรม ระบบบำบัดน้ำเสีย

13 ธันวาคม 2565

สถานที่ ห้องช่าง อาคาร P3



ระบบบำบัดน้ำเสีย แอคติเวเตตเต็ดสลัดจ์



ระบบบำบัดน้ำเสีย แอคติเวตเตดสลัดจ์

ระบบบำบัดน้ำเสีย แอคติเวตเตดสลัดจ์ หรือระบบเลี้ยงตะกอน

ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอคติเวตเตดสลัดจ์เป็นกระบวนการบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพซึ่งอาศัยสิ่งมีชีวิตได้แก่พวก จุลินทรีย์ในการกิน ทำลาย ย่อยสลาย ดูดซับหรือเปลี่ยนแปลงนรูปของมลสารอินทรีย์ต่างๆที่มีอยู่ในน้ำให้มีความสกปรกน้อยลง โดยอาศัยปฏิกิริยาทางเคมีแบบใช้ออกซิเจน เรียกว่า **Aerobic Treatment**

มวลสารอินทรีย์ + จุลินทรีย์ ----- จุลินทรีย์ตัวใหม่+ คาร์บอนไดออกไซด์+น้ำ + พลังงาน

ระบบบำบัดน้ำเสีย แอคติเวตเต็ดสลัดจ์

ถังเติมอากาศ

ถังเติมอากาศเป็นส่วนที่สำคัญที่สุดของกระบวนการเลี้ยงตะกอน โดยเป็นตัวควบคุมสภาพแวดล้อมให้เหมาะสมกับการเจริญเติบโตของจุลินทรีย์

ถังตกตะกอน Sedimentation Tank

น้ำเสียจากถังเติมอากาศจะถูกล่งมายังถังตกตะกอนเพื่อแยกตะกอนจุลินทรีย์ออกจากน้ำเสียที่ถูบบำบัดแล้ว ถังนี้จะต้องมีความเร็วในการไหลของน้ำต่ำจนกระทั่งตะกอนจุลินทรีย์สามารถตกตะกอนได้เองตามแรงโน้มถ่วงของโลก

การหมุนเวียนตะกอนกลับ

บ่อเติมอากาศจะต้องมีปริมาณเซลล์จุลินทรีย์เพียงพอจึงสามารถกำจัดความสกปรกของน้ำได้ทัน ต้องมีการสูบตะกอนที่ระบายจากถังตกตะกอนกลับมาเติมอากาศใหม่ เพื่อให้มีแบคทีเรียที่มากพอ

การระบายตะกอนส่วนเกินออกนอกระบบ

เมื่อระบบถูกใช้งานมาระยะหนึ่งปริมาณเซลล์ในถังเติมอากาศจะสะสมขึ้นเรื่อยๆ ซึ่งจะทำให้ไม่สามารถตกตะกอนแยกน้ำใสได้จึงจำเป็นต้องสูบตะกอนกลับและสูบทิ้งบ้าง

ระบบบำบัดน้ำเสีย แอคติเวตเตดสลัดจ์

ดัชนีคุณภาพน้ำ	ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด เกณฑ์กำหนดสูงสุดตามประเภทมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง			
	หน่วย	อาคาร ประเภท ก	อาคาร ประเภท ข	
1. ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	5 - 9	5 - 9	
2. บีโอดี (BOD)	มก./ล.	ไม่เกิน 20	ไม่เกิน 30	
3. ปริมาณของแข็ง (Solids)	-	-	-	
3.1 ค่าสารแขวนลอย (Suspended Solids)	มก./ล.	ไม่เกิน 30	ไม่เกิน 40	
3.2 ค่าตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มก./ล.	ไม่เกิน 0.5	ไม่เกิน 0.5	
3.3 ค่าสารละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solid)	มก./ล.	ไม่เกิน 500 *	ไม่เกิน 500 *	
4. ซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	ไม่เกิน 1.0	ไม่เกิน 1.0	
5. ไนโตรเจนในรูป (Nitrogen) ที่เคเอ็น (TKN)	มก./ล.	ไม่เกิน 35	ไม่เกิน 35	
6. น้ำมันและไขมัน (Oil&Grease)	มก./ล.	ไม่เกิน 20	ไม่เกิน 20	
7. ซีโอดี (COD)	มก./ล.	ไม่เกิน 120 **	ไม่เกิน 120 **	
8. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	ไม่เกิน 5,000 ***	ไม่เกิน 5,000 ***	
9. แบคทีเรียกลุ่มฟีคัลโคลิฟอร์ม (Faecal Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	ไม่เกิน 1,000 ***	ไม่เกิน 1,000 ***	

ระบบบำบัดน้ำเสีย แอคติเวตเต็ดสลัดจ์

ปัจจัย

1. ความเข้มข้นของสารอินทรีย์ในน้ำเสีย
2. อาหารเสริม
3. ออกซิเจนละลายน้ำ
4. ระยะเวลาในการบำบัด
5. ค่า Ph
6. สารพิษ
7. อุณหภูมิ
8. การกวน
9. อัตราการไหลของน้ำเสีย

7.10 เอกสารตรวจสอบวัดค่าไฟฟ้าจากมิเตอร์ไฟฟ้าของส่วนระบบบำบัดน้ำเสีย

บันทึกการใช้ไฟฟ้า บั้มบอป่าด ประจำเดือนกรกฎาคม..... ปี2566.....

วันที่	อาคาร P3 (MWh)	Unit/Day	อาคาร P5 (MWh)	Unit/Day	ผู้จัดบันทึก
30	99.004		63.791		อมตะ
1	99.108	0.104	63.876	0.085	
2	99.192	0.084	63.964	0.088	
3	99.277	0.085	64.051	0.087	
4	99.371	0.094	64.138	0.087	
5	99.477	0.106	64.223	0.085	
6	99.58	0.103	64.308	0.085	
7	99.685	0.105	64.393	0.085	
8	99.799	0.114	64.483	0.09	
9	99.986	0.187	64.568	0.085	
10	100.13	0.144	65.656	1.088	
11	100.28	0.15	64.741	-0.915	
12	100.46	0.18	64.282	-0.459	
13	100.61	0.15	64.915	0.633	
14	100.75	0.14	64.999	0.084	
15	100.89	0.14	65.065	0.066	
16	101.07	0.18	65.176	0.111	
17	101.2	0.13	65.263	0.087	
18	101.37	0.17	65.346	0.083	
19	101.5	0.13	65.432	0.086	
20	101.66	0.16	65.518	0.086	
21	101.81	0.15	65.609	0.091	
22	101.99	0.18	65.689	0.08	
23	102.13	0.14	65.784	0.095	
24	102.28	0.15	65.963	0.179	
25	102.44	0.16	66.054	0.091	
26	102.57	0.13	66.142	0.088	
27	102.87	0.3	66.203	0.061	
28	102.98	0.11	66.251	0.048	
29	103.06	0.08	66.304	0.053	
30	103.21	0.15	66.326	0.022	
31	103.43	0.22	66.352	0.026	
Total	4,426		2,561		

ผู้ตรวจสอบ

(Supervisor)

บันทึกการใช้ไฟฟ้า บั้มบ่อบำบัด ประจำเดือนสิงหาคม..... ปี2566.....

วันที่	อาคาร P3 (MWh)	Unit/Day	อาคาร P5 (MWh)	Unit/Day	ผู้จัดบันทึก
31	103.23		66.375		
1	103.51	280	66.441	66	
2	103.64	130	66.503	62	
3	103.79	150	66.564	61	
4	103.94	150	66.642	78	
5	104.09	150	66.685	43	
6	104.24	150	66.743	58	
7	104.51	270	66.804	61	
8	104.61	100	66.862	58	
9	104.61	0	66.924	62	
10	104.71	100	66.981	57	
11	105.04	330	67.04	59	
12	105.2	160	67.1	60	
13	105.39	190	67.164	64	
14	105.5	110	67.222	58	
15	105.65	150	67.283	61	
16	105.8	150	67.341	58	
17	106.04	240	67.399	58	
18	106.22	180	67.459	60	
19	106.43	210	67.514	55	
20	106.59	160	67.574	60	
21	106.74	150	67.636	62	
22	106.91	170	67.693	57	
23	107.07	160	67.753	60	
24	107.23	160	67.811	58	
25	107.38	150	67.872	61	
26	107.53	150	67.931	59	
27	107.72	190	67.992	61	
28	107.87	150	68.056	64	
29	108	130	68.11	54	
30	108.16	160	68.173	63	
31	108.31	150	68.233	60	
Total		5080		1858	

ผู้ตรวจสอบ _____ (Supervisor)

บันทึกการใช้ไฟฟ้า บั้มบ่อบำบัด ประจำเดือนกันยายน..... ปี2566.....					
วันที่	อาคาร P3 (MWh)	Unit/Day	อาคาร P5 (MWh)	Unit/Day	ผู้จัดบันทึก
31	108.31		68.233		
1	108.45	140	68.294	61	
2	108.58	130	68.352	58	
3	108.75	170	68.412	60	
4	108.87	120	68.471	59	
5	109.02	150	68.53	59	
6	109.28	260	68.59	60	
7	109.43	150	68.65	60	
8	109.58	150	68.711	61	
9	109.63	50	68.773	62	
10	109.75	120	68.833	60	
11	109.95	200	68.89	57	
12	109.98	30	68.95	60	
13	110.13	150	69.012	62	
14	110.28	150	69.071	59	
15	110.44	160	69.13	59	
16	110.59	150	69.189	59	
17	110.78	190	69.249	60	
18	110.93	150	69.311	62	
19	111.06	130	69.369	58	
20	111.23	170	69.431	62	
21	111.59	360	69.49	59	
22	111.53	-60	69.557	67	
23	111.68	150	69.617	60	
24	111.87	190	69.679	62	
25	111.99	120	69.736	57	
26	112.09	100	69.796	60	
27	112.31	220	69.856	60	
28	112.45	140	69.917	61	
29	112.62	170	69.978	61	
30	112.76	140	70.036	58	
Total		4450		1803	

ผู้ตรวจสอบ

(Supervisor)

บันทึกการใช้ไฟฟ้า บั้มบ่อบำบัด ประจำเดือนตุลาคม..... ปี2566.....					
วันที่	อาคาร P3 (MWh)	Unit/Day	อาคาร P5 (MWh)	Unit/Day	ผู้จัดบันทึก
30	112.76		70.036		อธิวัฒน์
1	112.93	170	70.097	61	
2	113.08	150	70.154	57	
3	113.24	160	70.217	63	
4	113.39	150	70.276	59	
5	113.55	160	70.337	61	
6	113.73	180	70.396	59	
7	113.86	130	70.459	63	
8	114.02	160	70.515	56	
9	114.17	150	70.573	58	
10	114.28	110	70.635	62	
11	114.43	150	70.694	59	
12	114.58	150	70.755	61	
13	114.74	160	70.814	59	
14	114.93	190	70.886	72	
15	115.12	190	70.95	64	
16	115.25	130	71.009	59	
17	115.37	120	71.071	62	
18	115.53	160	71.132	61	
19	115.68	150	71.193	61	
20	115.84	160	71.253	60	
21	116.02	180	71.309	56	
22	116.16	140	71.372	63	
23	116.3	140	71.431	59	
24	116.46	160	71.494	63	
25	116.61	150	71.553	59	
26	116.79	180	71.612	59	
27	116.92	130	71.67	58	
28	117.11	190	71.727	57	
29	117.21	100	71.788	61	
30	117.39	180	71.85	62	
31	117.56	170	71.911	61	
Total		4,800		1,875	

ผู้ตรวจสอบ

(Supervisor)

บันทึกการใช้ไฟฟ้า บั้มบ่อบำบัด ประจำเดือนพฤษภาคม..... ปี2566.....					
วันที่	อาคาร P3 (MWh)	Unit/Day	อาคาร P5 (MWh)	Unit/Day	ผู้จัดบันทึก
31	117.56		71.911		
1	117.58	0.02	71.971	0.06	
2	117.88	0.3	72.030	0.059	
3	118.05	0.17	72.091	0.061	
4	118.22	0.17	72.152	0.061	
5	118.37	0.15	72.211	0.059	
6	118.50	0.13	72.690	0.479	
7	118.65	0.15	72.332	-0.358	
8	118.81	0.16	72.39	0.058	
9	118.95	0.14	72.449	0.059	
10	119.12	0.17	72.509	0.06	
11	119.31	0.19	72.572	0.063	
12	119.42	0.11	72.580	0.008	
13	119.48	0.06	72.688	0.108	
14	119.64	0.16	72.750	0.062	
15	119.79	0.15	72.810	0.06	
16	119.86	0.07	72.869	0.059	
17	120.07	0.21	72.930	0.061	
18	120.26	0.19	72.988	0.058	
19	120.42	0.16	73.047	0.059	
20	120.54	0.12	73.107	0.060	
21	120.72	0.18	73.167	0.060	
22	120.86	0.14	73.177	0.010	
23	121.01	0.15	73.286	0.109	
24	121.17	0.16	73.348	0.062	
25	121.35	0.18	73.366	0.018	
26	121.5	0.15	73.456	0.090	
27	121.67	0.17	73.489	0.033	
28	121.81	0.14	73.585	0.096	
29	121.96	0.15	73.646	0.061	
30	122.12	0.16	73.707	0.061	
Total		4,560		1,796	

ผู้ตรวจสอบ _____ (Supervisor)

บันทึกการใช้ไฟฟ้า บั้มบ่อบำบัด ประจำเดือนธันวาคม..... ปี2566.....					
วันที่	อาคาร P3 (MWh)	Unit/Day	อาคาร P5 (MWh)	Unit/Day	ผู้จัดบันทึก
30	122.12		73.707		อธิวัฒน์
1	122.25	0.13	73.765	0.058	
2	122.41	0.16	73.826	0.061	
3	122.59	0.18	73.882	0.056	
4	122.72	0.13	73.894	0.012	
5	122.95	0.23	74.005	0.111	
6	123.09	0.14	74.064	0.059	
7	123.2	0.11	74.125	0.061	
8	123.33	0.13	74.185	0.06	
9	123.51	0.18	74.243	0.058	
10	123.67	0.16	74.305	0.062	
11	123.8	0.13	74.367	0.062	
12	123.97	0.17	74.427	0.06	
13	124.12	0.15	74.486	0.059	
14	124.26	0.14	74.548	0.062	
15	124.39	0.13	74.608	0.06	
16	124.57	0.18	74.666	0.058	
17	124.71	0.14	74.785	0.119	
18	124.86	0.15	74.847	0.062	
19	125.02	0.16	74.906	0.059	
20	125.15	0.13	74.965	0.059	
21	125.3	0.15	75.027	0.062	
22	125.5	0.2	75.085	0.058	
23	125.79	0.29	75.143	0.058	
24	125.92	0.13	75.204	0.061	
25	125.92	0	75.204	0	
26	126.08	0.16	75.265	0.061	
27	126.23	0.15	75.324	0.059	
28	126.41	0.18	75.376	0.052	
29	126.56	0.15	75.444	0.068	
30	126.71	0.15	75.501	0.057	
31	126.87	0.16	75.56	0.059	
Total	4,750		1,853		

ผู้ตรวจสอบ

(Supervisor)

บันทึกการใช้ไฟฟ้า บั้มบ่อบำบัด ประจำเดือนธันวาคม..... ปี2566.....

วันที่	อาคาร P3 (MWh)	Unit/Day	อาคาร P5 (MWh)	Unit/Day	ผู้จัดบันทึก
30	122.12		73.707		อธิวัฒน์
1	122.25	0.13	73.765	0.058	
2	122.41	0.16	73.826	0.061	
3	122.59	0.18	73.882	0.056	
4	122.72	0.13	73.894	0.012	
5	122.95	0.23	74.005	0.111	
6	123.09	0.14	74.064	0.059	
7	123.2	0.11	74.125	0.061	
8	123.33	0.13	74.185	0.06	
9	123.51	0.18	74.243	0.058	
10	123.67	0.16	74.305	0.062	
11	123.8	0.13	74.367	0.062	
12	123.97	0.17	74.427	0.06	
13	124.12	0.15	74.486	0.059	
14	124.26	0.14	74.548	0.062	
15	124.39	0.13	74.608	0.06	
16	124.57	0.18	74.666	0.058	
17	124.71	0.14	74.785	0.119	
18	124.86	0.15	74.847	0.062	
19	125.02	0.16	74.906	0.059	
20	125.15	0.13	74.965	0.059	
21	125.3	0.15	75.027	0.062	
22	125.5	0.2	75.085	0.058	
23	125.79	0.29	75.143	0.058	
24	125.92	0.13	75.204	0.061	
25	125.92	0	75.204	0	
26	126.08	0.16	75.265	0.061	
27	126.23	0.15	75.324	0.059	
28	126.41	0.18	75.376	0.052	
29	126.56	0.15	75.444	0.068	
30	126.71	0.15	75.501	0.057	
31	126.87	0.16	75.56	0.059	
Total	4,750		1,853		

ผู้ตรวจสอบ

(Supervisor)

บันทึกการใช้ไฟฟ้า บั้มบอมาบัต ประจำเดือนตุลาคม..... ปี2566.....

วันที่	อาคาร P3 (MWh)	Unit/Day	อาคาร P5 (MWh)	Unit/Day	ผู้จัดบันทึก
30	112.76		70.036		อธิวัฒน์
1	112.93	170	70.097	61	
2	113.08	150	70.154	57	
3	113.24	160	70.217	63	
4	113.39	150	70.276	59	
5	113.55	160	70.337	61	
6	113.73	180	70.396	59	
7	113.86	130	70.459	63	
8	114.02	160	70.515	56	
9	114.17	150	70.573	58	
10	114.28	110	70.635	62	
11	114.43	150	70.694	59	
12	114.58	150	70.755	61	
13	114.74	160	70.814	59	
14	114.93	190	70.886	72	
15	115.12	190	70.95	64	
16	115.25	130	71.009	59	
17	115.37	120	71.071	62	
18	115.53	160	71.132	61	
19	115.68	150	71.193	61	
20	115.84	160	71.253	60	
21	116.02	180	71.309	56	
22	116.16	140	71.372	63	
23	116.3	140	71.431	59	
24	116.46	160	71.494	63	
25	116.61	150	71.553	59	
26	116.79	180	71.612	59	
27	116.92	130	71.67	58	
28	117.11	190	71.727	57	
29	117.21	100	71.788	61	
30	117.39	180	71.85	62	
31	117.56	170	71.911	61	
Total		4,800		1,875	

ผู้ตรวจสอบ

(Supervisor)

บันทึกการใช้ไฟฟ้า บั้มบ่อบำบัด ประจำเดือนพฤษภาคม..... ปี2566.....

วันที่	อาคาร P3 (MWh)	Unit/Day	อาคาร P5 (MWh)	Unit/Day	ผู้จัดบันทึก
31	117.56		71.911		
1	117.58	0.02	71.971	0.06	
2	117.88	0.3	72.030	0.059	
3	118.05	0.17	72.091	0.061	
4	118.22	0.17	72.152	0.061	
5	118.37	0.15	72.211	0.059	
6	118.50	0.13	72.690	0.479	
7	118.65	0.15	72.332	-0.358	
8	118.81	0.16	72.39	0.058	
9	118.95	0.14	72.449	0.059	
10	119.12	0.17	72.509	0.06	
11	119.31	0.19	72.572	0.063	
12	119.42	0.11	72.580	0.008	
13	119.48	0.06	72.688	0.108	
14	119.64	0.16	72.750	0.062	
15	119.79	0.15	72.810	0.06	
16	119.86	0.07	72.869	0.059	
17	120.07	0.21	72.930	0.061	
18	120.26	0.19	72.988	0.058	
19	120.42	0.16	73.047	0.059	
20	120.54	0.12	73.107	0.060	
21	120.72	0.18	73.167	0.060	
22	120.86	0.14	73.177	0.010	
23	121.01	0.15	73.286	0.109	
24	121.17	0.16	73.348	0.062	
25	121.35	0.18	73.366	0.018	
26	121.5	0.15	73.456	0.090	
27	121.67	0.17	73.489	0.033	
28	121.81	0.14	73.585	0.096	
29	121.96	0.15	73.646	0.061	
30	122.12	0.16	73.707	0.061	
Total		4,560		1,796	

ผู้ตรวจสอบ

(Supervisor)

7.11 เอกสารการตรวจเช็คท่อน้ำประปา


ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา รอบพื้นที่ Zone A ประจำเดือน ธันวาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
1	ตรวจเช็คการรั่วซึมจากเมนมิเตอร์ เข้าที่ CW pump	✓		✓		✓		✓		ลิตธิณนธ์		
2	ตรวจเช็คการรั่วซึมตามท่อและอุปกรณ์โดยรอบ	✓		✓		✓		✓		ลิตธิณนธ์		
3	ตรวจเช็คการรั่วซึมแนวท่อ CW ถึง Tank ดอกเห็ด	✓		✓		✓		✓		ลิตธิณนธ์		




ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา รอบพื้นที่ Zone A ประจำเดือน ธันวาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
4	ตรวจเช็คการรั่วซึมท่อแยกรอบๆ อาคารและพื้นที่โดยรอบ											
	- อาคาร 1 และพื้นที่โดยรอบ	✓		✓		✓		✓		สิทธิรินทร์		
	- อาคาร Canteen และพื้นที่โดยรอบ	✓		✓		✓		✓		สิทธิรินทร์		
	- อาคาร 4 และพื้นที่โดยรอบ	✓		✓		✓		✓		สิทธิรินทร์		




ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา รอบพื้นที่ Zone A ประจำเดือน ธันวาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
	- อาคาร 6 และพื้นที่โดยรอบ	✓		✓		✓		✓		สิทธิพันธ์		

ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P3 ประจำเดือน สิงหาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
1	ตรวจเช็คการรั่วซึมจากเมนมิเตอร์ เข้าที่ Underground Tank	✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
2	ตรวจเช็คการรั่วซึมตามท่อและอุปกรณ์ภายในห้อง CW pump	✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
3	ตรวจเช็คการรั่วซึมแนวท่อในแนวตั้งจากห้อง CW ถึง Roof tank	✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		



ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P3 ประจำเดือน สิงหาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
4	ตรวจเช็คการรั่วซึมท่อแยกของแต่ละชั้น											
- ชั้น 1		✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
- ชั้น 2		✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
- ชั้น 3		✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		

ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติของน้ำประปา อาคาร P3 ประจำเดือน สิงหาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
- ชั้น 4		✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
- ชั้น 5		✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
- ชั้น 6		✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		


ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P3 ประจำเดือน สิงหาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
- ชั้น 7		✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
- ชั้น 8		✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
- ชั้น 9		✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		

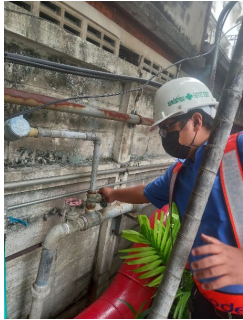
ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา รอบพื้นที่ Zone A ประจำเดือน สิงหาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
1	ตรวจเช็คการรั่วซึมจากเมนมิเตอร์ เข้าที่ CW pump	✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
2	ตรวจเช็คการรั่วซึมตามท่อและอุปกรณ์โดยรอบ	✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
3	ตรวจเช็คการรั่วซึมแนวท่อ CW ถึง Tank ดอกเห็ด	✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		

ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติของน้ำประปา รอบพื้นที่ Zone A ประจำเดือน สิงหาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
4	ตรวจเช็คการรั่วซึมท่อแยกรอบๆ อาคารและพื้นที่โดยรอบ											
	- อาคาร 1 และพื้นที่โดยรอบ	✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
	- อาคาร Canteen และพื้นที่โดยรอบ	✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
	- อาคาร 4 และพื้นที่โดยรอบ	✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		




ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติของน้ำประปา รอบพื้นที่ Zone A ประจำเดือน สิงหาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
	- อาคาร 6 และพื้นที่โดยรอบ	✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		




ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติของน้ำประปา อาคาร P5 ประจำเดือน ตุลาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
1	ตรวจเช็คการรั่วซึมจากเมนมิเตอร์ เข้าที่ Underground Tank	✓		✓		✓		✓		กิตติกร		
2	ตรวจเช็คการรั่วซึมตามท่อและอุปกรณ์ภายในห้อง CW pump	✓		✓		✓		✓		กิตติกร		
3	ตรวจเช็คการรั่วซึมแนวท่อในแนวตั้งจากห้อง CW ถึง Roof ta	✓		✓		✓		✓		กิตติกร		




ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P5 ประจำเดือน ตุลาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
4	ตรวจเช็คการรั่วซึมท่อแยกของแต่ละชั้น											
	- ชั้น 1	✓		✓		✓		✓		กิตติกร		
	- ชั้น 2	✓		✓		✓		✓		กิตติกร		
	- ชั้น 3	✓		✓		✓		✓		กิตติกร		




ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P5 ประจำเดือน ตุลาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
- ชั้น 4		✓		✓		✓		✓		กิตติกร		
- ชั้น 5		✓		✓		✓		✓		กิตติกร		
- ชั้น 6		✓		✓		✓		✓		กิตติกร		



ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติที่หน้าประปา อาคาร P5 ประจำเดือน ตุลาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
- ชั้น 7		✓		✓		✓		✓		กิตติกร		
- ชั้น 8		✓		✓		✓		✓		กิตติกร		
- ชั้น 9		✓		✓		✓		✓		กิตติกร		




ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P5 ประจำเดือน ตุลาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
- ชั้น 10		✓		✓		✓		✓		กิตติกร		
- ชั้น 11		✓		✓		✓		✓		กิตติกร		
- ชั้น 12		✓		✓		✓		✓		กิตติกร		




ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P5 ประจำเดือน ตุลาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
- ชั้น Board		✓		✓		✓		✓		กิตติกร		
- ชั้น Roof		✓		✓		✓		✓		กิตติกร		




ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติของน้ำประปา อาคาร P5 ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
1	ตรวจเช็คการรั่วซึมจากเมนมิเตอร์ เข้าที่ Underground Tank	✓		✓		✓		✓		กิตติกร	
2	ตรวจเช็คการรั่วซึมตามท่อและอุปกรณ์ภายในห้อง CW pump	✓		✓		✓		✓		กิตติกร	
3	ตรวจเช็คการรั่วซึมแนวท่อในแนวตั้งจากห้อง CW ถึง Roof ta	✓		✓		✓		✓		กิตติกร	




ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P5 ประจำเดือน พฤษภาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
4	ตรวจเช็คการรั่วซึมท่อแยกของแต่ละชั้น										
- ชั้น 1		✓		✓		✓		✓		กิตติกร	
- ชั้น 2		✓		✓		✓		✓		กิตติกร	
- ชั้น 3		✓		✓		✓		✓		กิตติกร	




ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P5 ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
- ชั้น 4		✓		✓		✓		✓		กิตติกร	
- ชั้น 5		✓		✓		✓		✓		กิตติกร	
- ชั้น 6		✓		✓		✓		✓		กิตติกร	



ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P5 ประจำเดือน พฤษภาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
- ชั้น 7		✓		✓		✓		✓		กิตติกร	
- ชั้น 8		✓		✓		✓		✓		กิตติกร	
- ชั้น 9		✓		✓		✓		✓		กิตติกร	

ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P5 ประจำเดือน พฤษภาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
- ชั้น 10		✓		✓		✓		✓		กิตติกร	
- ชั้น 11		✓		✓		✓		✓		กิตติกร	
- ชั้น 12		✓		✓		✓		✓		กิตติกร	

ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P5 ประจำเดือน พฤษภาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
- ชั้น Board		✓		✓		✓		✓		กิตติกร	
- ชั้น Roof		✓		✓		✓		✓		กิตติกร	



ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P5 ประจำเดือน ธันวาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
1	ตรวจเช็คการรั่วซึมจากเมนมิเตอร์ เข้าที่ Underground Tank	✓		✓		✓		✓		สิทธิพันธ์		
2	ตรวจเช็คการรั่วซึมตามท่อและอุปกรณ์ภายในห้อง CW pump	✓		✓		✓		✓		สิทธิพันธ์		
3	ตรวจเช็คการรั่วซึมแนวท่อในแนวดิ่งจากห้อง CW ถึง Roof ta	✓		✓		✓		✓		สิทธิพันธ์		


ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P5 ประจำเดือน ธันวาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
4	ตรวจเช็คการรั่วซึมท่อแยกของแต่ละชั้น											
- ชั้น 1		✓		✓		✓		✓		สิทธิพันธ์		
- ชั้น 2		✓		✓		✓		✓		สิทธิพันธ์		
- ชั้น 3		✓		✓		✓		✓		ชาณุแวง		




ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติของน้ำประปา อาคาร P5 ประจำเดือน ธันวาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
- ชั้น 4		✓		✓		✓		✓		ชาญแฉ		
- ชั้น 5		✓		✓		✓		✓		ชาญแฉ		
- ชั้น 6		✓		✓		✓		✓		ชาญแฉ		



ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติของน้ำประปา อาคาร P5 ประจำเดือน ธันวาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
- ชั้น 7		✓		✓		✓		✓		ชาญแฉ		
- ชั้น 8		✓		✓		✓		✓		ชาญแฉ		
- ชั้น 9		✓		✓		✓		✓		ชาญแฉ		




ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P5 ประจำเดือน ธันวาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
- ชั้น 10		✓		✓		✓		✓		ชาญแฉ		
- ชั้น 11		✓		✓		✓		✓		ชาญแฉ		
- ชั้น 12		✓		✓		✓		✓		ชาญแฉ		

ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติของน้ำประปา อาคาร P5 ประจำเดือน ธันวาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
	- ชั้น Board	✓		✓		✓		✓		ชาญแฉ		
	- ชั้น Roof	✓		✓		✓		✓		ชาญแฉ		




ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P3 ประจำเดือน ตุลาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
1	ตรวจเช็คการรั่วซึมจากเมนมิเตอร์ เข้าที่ Underground Tank	✓		✓		✓		✓		สิทธิพันธ์		
2	ตรวจเช็คการรั่วซึมตามท่อและอุปกรณ์ภายในห้อง CW pump	✓		✓		✓		✓		สิทธิพันธ์		
3	ตรวจเช็คการรั่วซึมแนวท่อในแนวตั้งจากห้อง CW ถึง Roof tan	✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		

ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P3 ประจำเดือน ตุลาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
4	ตรวจเช็คการรั่วซึมท่อแยกของแต่ละชั้น											
- ชั้น 1		✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
- ชั้น 2		✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
- ชั้น 3		✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		


ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P3 ประจำเดือน ตุลาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
- ชั้น 4		✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
- ชั้น 5		✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
- ชั้น 6		✓		✓		✓		✓		สิทธิพันธ์		

ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P3 ประจำเดือน ตุลาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
- ชั้น 7		✓		✓		✓		✓		สิทธิรินทร์		
- ชั้น 8		✓		✓		✓		✓		สิทธิรินทร์		
- ชั้น 9		✓		✓		✓		✓		สิทธิรินทร์		

ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P3 ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
1	ตรวจเช็คการรั่วซึมจากเมนมิเตอร์ เข้าที่ Underground Tank	✓		✓		✓		✓		สิทธิพันธ์		
2	ตรวจเช็คการรั่วซึมตามท่อและอุปกรณ์ภายในห้อง CW pump	✓		✓		✓		✓		สิทธิพันธ์		
3	ตรวจเช็คการรั่วซึมแนวท่อในแนวตั้งจากห้อง CW ถึง Roof tan	✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		




ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P3 ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
4	ตรวจเช็คการรั่วซึมท่อแยกของแต่ละชั้น											
- ชั้น 1		✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
- ชั้น 2		✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
- ชั้น 3		✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		

ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P3 ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
- ชั้น 4		✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
- ชั้น 5		✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
- ชั้น 6		✓		✓		✓		✓		สิทธิพันธ์		

ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P3 ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
- ชั้น 7		✓		✓		✓		✓		สิทธิพันธ์		
- ชั้น 8		✓		✓		✓		✓		สิทธิพันธ์		
- ชั้น 9		✓		✓		✓		✓		สิทธิพันธ์		

ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติของน้ำประปา อาคาร P3 ประจำเดือน ธันวาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
1	ตรวจเช็คการรั่วซึมจากเมนมิเตอร์ เข้าที่ Underground Tank	✓		✓		✓		✓		ลิตธิณนธ์		
2	ตรวจเช็คการรั่วซึมตามท่อและอุปกรณ์ภายในห้อง CW pump	✓		✓		✓		✓		ลิตธิณนธ์		
3	ตรวจเช็คการรั่วซึมแนวท่อในแนวตั้งจากห้อง CW ถึง Roof tan	✓		✓		✓		✓		ชลลิตธิ์		



ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P3 ประจำเดือน ธันวาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
4	ตรวจเช็คการรั่วซึมท่อแยกของแต่ละชั้น											
	- ชั้น 1	✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
	- ชั้น 2	✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
	- ชั้น 3	✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		



ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P3 ประจำเดือน ธันวาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
- ชั้น 4		✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
- ชั้น 5		✓		✓		✓		✓		ชลสิทธิ์		
- ชั้น 6		✓		✓		✓		✓		สิทธิพันธ์		




ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา อาคาร P3 ประจำเดือน ธันวาคม 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
- ชั้น 7		✓		✓		✓		✓		ลิตธิ์นันท		
- ชั้น 8		✓		✓		✓		✓		ลิตธิ์นันท		
- ชั้น 9		✓		✓		✓		✓		ลิตธิ์นันท		


ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา รอบพื้นที่ Zone A ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
1	ตรวจเช็คการรั่วซึมจากเมนมิเตอร์ เข้าที่ CW pump	✓		✓		✓		✓		กิตติกร		
2	ตรวจเช็คการรั่วซึมตามท่อและอุปกรณ์โดยรอบ	✓		✓		✓		✓		กิตติกร		
3	ตรวจเช็คการรั่วซึมแนวท่อ CW ถึง Tank ดอกเห็ด	✓		✓		✓		✓		กิตติกร		

ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา รอบพื้นที่ Zone A ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
4	ตรวจเช็คการรั่วซึมท่อแยกรอบๆ อาคารและพื้นที่โดยรอบ											
	- อาคาร 1 และพื้นที่โดยรอบ	✓		✓		✓		✓		กิตติกร		
	- อาคาร Canteen และพื้นที่โดยรอบ	✓		✓		✓		✓		กิตติกร		
	- อาคาร 4 และพื้นที่โดยรอบ	✓		✓		✓		✓		กิตติกร		

ตารางการตรวจเช็คความผิดปกติท่อน้ำประปา รอบพื้นที่ Zone A ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจเช็ค	สัปดาห์ที่ 1		สัปดาห์ที่ 2		สัปดาห์ที่ 3		สัปดาห์ที่ 4		ผู้ตรวจเช็ค	รูปประกอบการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
	- อาคาร 6 และพื้นที่โดยรอบ	✓		✓		✓		✓		กิตติกร		

7.12 เอกสารการตรวจสอบไฟฟ้า

F-FM-OP-OSP-018

Landscape Lighting Office Zone A				ประจำเดือน <u>ธ.ค.</u> พ.ศ. <u>2566</u>		Report By		Recheck By		วันที่มีผลบังคับใช้ : JAN / 2022	
						Se.Tech. / Tech.		Sup.Tech.		แก้ไขครั้งที่ Rev.025	

No.	ชื่อสวิตช์	ตำแหน่ง	จำนวนหลอด	ผลการตรวจเช็คประจำวัน																														
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	Sb	ส่วน ประตู 2	6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	Sc	ส่วน ประตู 2	9	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	Sf	ส่วน ประตู 2	2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	Sh	แนวรั้ว ประตู 3 ถึง ประตู 4	8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	Sk	รอบ อาคาร 1	13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	So	รอบ อาคาร 1	6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	No. 1 - 8	Canteen ชั้น 1	80	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8	Relay No. 18 - 25	หน้า อาคาร 5	12	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
9	Sr	ศาลพระภูมิ ข้างอาคาร 6	4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10	Sj	ศาลพระภูมิ ข้างอาคาร 6 / รอบอาคาร 5	13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
11	Sp	รอบ อาคาร 2 / ข้าง อาคาร 6	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
12	Sq	แนวรั้ว โรงงาน	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
13	L1	ริมกำแพง หมู่บ้าน	4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Check By

ภาพแสดงจุดที่ตรวจสอบ

ข้อควรปฏิบัติ

1. ทำการตรวจเช็คสถานะของโคม หรือหลอด ว่าใช้งานได้ปกติ
2. เมื่อพบปัญหา หรือสิ่งผิดปกติ ให้รีบแจ้งหัวหน้าทันที
3. ให้บันทึกผลการตรวจเช็คตามสัญลักษณ์ที่กำหนด

บันทึกปัญหาที่พบ

F-FM-OP-OSP-018

7.13 เอกสารตรวจสอบดูแลเครื่องสูบน้ำ



Document No.

Preventive Maintenance of Submersible Pump

PROJECT TITLE : OSOTSPA HM


ASSET CODE : OSPP1GFSUMP-1

ADDRESS 348 ถนน. รามคำแหง แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240

LOCATION : บ่อหนองน้ำ

Specification:

[illegible]

 MAINTENANCE TASKS REPORT		Document No.											
Preventive Maintenance of Submersible Pump													
TASK DESCRIPTION/ คำอธิบายงาน		Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
10	Measure Supply voltage of motor: Phase 1 - 3 (Voltage) วัดแรงดันไฟฟ้าที่จ่ายให้มอเตอร์: เฟสที่ 1 - 3	393.7	393.7	393.7	395.9	393.7	392.6	393.7	395.7	390.3	395.7	396.5	393.7
		396.1	396.4	396.8	396.6	396.1	394.4	396.4	396.5	390.4	396.6	393.6	396.1
		393.4	394.4	393.6	393.4	394.4	392.2	394.4	393.6	393.1	393.4	395.7	393.4
11	Measure Running current of motor: Phase 1 - 3 (Amp.) วัดกระแสไฟฟ้าของมอเตอร์: เฟสที่ 1 - 3	6.10	6.10	6.11	6.11	6.10	5.40	6.10	6.11	6.19	6.11	6.19	6.10
		6.46	6.47	6.59	6.49	6.46	5.69	6.49	6.49	6.69	6.49	6.67	6.46
		6.46	6.46	6.42	6.46	6.46	5.42	6.46	6.46	6.75	6.46	6.75	6.46
12	Tests run the pump. Record current and voltage readings of pump./ ทดสอบการทำงานของปั๊ม บันทึกกระแสและอ่านค่าแรงดันไฟฟ้าของปั๊ม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
13	Record the discharge pressure./ บันทึกแรงดันที่ปล่อยออกมา	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
14	Clean area after servicing/ ทำความสะอาดพื้นที่หลังการให้บริการ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
SERVICE BY													
CHECKED/ VERIFIED BY													
APPROVE BY													
/= Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install													
RECOMMENDATIONS /SPARE PART:													
HISTORY Record													
Date	Description	Price	Complete Date	Repair By	Record By	Remark							
SAFETY NOTE :													
1.) Make Sure Disconnect Power Before Touching Any Electrical Parts. / ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปลดแหล่งจ่ายก่อนสัมผัสชิ้นส่วนใดๆ ของไฟฟ้า													
2.) Make Sure To Show Warning Sign At Control Panel./ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้แสดงป้ายเตือนที่แผงควบคุม													
3.) Make sure that after the operation. System in the status. Work as normal./ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหลังจากการดำเนินการ ระบบอยู่ในสถานะ ทำงานได้ตามปกติ													

Preventive Maintenance of Submersible Pump

PROJECT TITLE : OSOTSPA HM

ASSET CODE : OSPP1GFSUMP-2

ADDRESS 348 ถนน. รามคำแหง แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240

LOCATION : บ่อหนองน้ำ

Specification:

[illegible][illegible]



MAINTENANCE TASKS REPORT

Document No.

QUALITY OF LIFE SERVICES

Preventive Maintenance of Submersible Pump

TASK DESCRIPTION/ คำอธิบายงาน		Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
10	Measure Supply voltage of motor: Phase 1 - 3 (Voltage) วัดแรงดันไฟฟ้าที่จ่ายให้มอเตอร์: เฟสที่ 1 - 3	393.7	392.6	393.7	395.7	393.7	393.7	393.7	394.4	395.7	395.7	396.5	393.7
		396.4	394.4	396.1	396.6	396.4	396.1	396.6	391.4	396.7	394.4	392.6	396.1
		394.4	392.2	394.4	395.4	394.4	393.4	394.4	391.4	393.4	393.9	395.7	393.4
11	Measure Running current of motor: Phase 1 - 3 (Amp.) วัดกระแสไฟฟ้าของมอเตอร์: เฟสที่ 1 - 3	6.100	5.40	6.10	6.11	6.10	6.10	6.10	5.99	6.11	6.47	6.19	6.10
		6.44	5.64	6.06	6.09	6.44	6.46	6.44	6.43	6.49	5.99	6.67	6.46
		6.46	5.42	6.06	6.46	6.46	6.46	6.46	6.47	6.49	6.47	6.75	6.46
12	Tests run the pump. Record current and voltage readings of pump./ ทดสอบการทำงานของปั๊ม บันทึกกระแสและอ่านค่าแรงดันไฟฟ้าของปั๊ม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
13	Record the discharge pressure./ บันทึกแรงดันที่ปล่อยออกมา	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
14	Clean area after servicing/ ทำความสะอาดพื้นที่หลังการให้บริการ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
SERVICE BY													
CHECKED/ VERIFIED BY													
APPROVE BY													

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non-Install

RECOMMENDATIONS /SPARE PART:

HISTORY Record

Date	Description	Price	Complete Date	Repair By	Record By	Remark

SAFETY NOTE :

- 1.) Make Sure Disconnect Power Before Touching Any Electrical Parts. / ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปลดแหล่งจ่ายก่อนสัมผัสชิ้นส่วนใดๆ ของไฟฟ้าใด
- 2.) Make Sure To Show Warning Sign At Control Panel./ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้แสดงป้ายเตือนที่แผงควบคุม
- 3.) Make sure that after the operation. System in the status. Work as normal./ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหลังจากการดำเนินการ ระบบอยู่ในสถานะ ทำงานได้ตามปกติ



Document No.


Preventive Maintenance of Submersible Pump

ASSET CODE : OSPP1GFSUMP-3

LOCATION : บ่อหนองน้ำ

Specification:

[illegible]



QUALITY OF LIFE SERVICES

MAINTENANCE TASKS REPORT

Document No.

Preventive Maintenance of Submersible Pump

TASK DESCRIPTION/ คำอธิบายงาน		Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
10	Measure Supply voltage of motor: Phase 1 - 3 (Voltage) วัดแรงดันไฟฟ้าที่จ่ายให้มอเตอร์ : เฟสที่ 1 - 3	397.8	398.1	397.4	398.2	398.8	398.1	398.4	398.1	398.8	398.4	398.6	398.1
		396.7	396.6	396.9	396.4	396.9	392.7	395.7	396.6	389.9	395.9	393.9	392.7
		397.0	396.8	396.2	396.9	397.0	392.2	393.0	393.3	390.0	393.2	393.0	392.9
11	Measure Running current of motor: Phase 1 - 3 (Amp.) วัดกระแสไฟฟ้าของมอเตอร์ : เฟสที่ 1 - 3	11.06	10.88	10.88	10.79	11.06	10.75	11.06	10.44	10.09	10.64	11.06	10.75
		11.66	10.68	11.38	11.18	11.38	10.45	11.66	10.64	11.14	11.38	11.38	10.45
		9.82	10.61	10.29	11.14	10.58	10.62	9.92	10.61	10.85	10.28	10.58	10.66
12	Tests run the pump. Record current and voltage readings of pump./ ทดสอบการทำงานของปั๊ม บันทึกกระแสและอ่านค่าแรงดันไฟฟ้าของปั๊ม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
13	Record the discharge pressure./ บันทึกแรงดันที่ปล่อยออกมา	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
14	Clean area after servicing/ ทำความสะอาดพื้นที่หลังการให้บริการ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
SERVICE BY													
CHECKED/ VERIFIED BY													
APPROVE BY													

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS /SPARE PART:

HISTORY Record

Date	Description	Price	Complete Date	Repair By	Record By	Remark

SAFETY NOTE: ---

1.) Make Sure Disconnect Power Before Touching Any Electrical Parts. / ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปลดแหล่งจ่ายก่อนสัมผัสชิ้นส่วนใดๆ ของไฟฟ้าใด

2.) Make Sure To Show Warning Sign At Control Panel./ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้แสดงป้ายเตือนที่แผงควบคุม

3.) Make sure that after the operation, System in the status. Work as normal./ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหลังจากการดำเนินการ ระบบอยู่ในสถานะ ทำงานได้ตามปกติ



Document No.

PROJECT TITLE : OSOTSPA HM


ASSET CODE : OSPP1GFSUMP-4

ADDRESS 348 ถนน. รามคำแหง แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240

LOCATION : บ่อหนองน้ำ

Specification:

[illegible]



QUALITY OF LIFE SERVICES

MAINTENANCE TASKS REPORT

Document No.

Preventive Maintenance of Submersible Pump

TASK DESCRIPTION/ คำอธิบายงาน		Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
10	Measure Supply voltage of motor: Phase 1 – 3 (Voltage) วัดแรงดันไฟฟ้าที่จ่ายให้มอเตอร์: เฟสที่ 1 - 3	395.8	394.2	396.8	394.1	395.2	395.7	393.7	393.7	394.0	395.7	396.5	393.7
		395.9	396.9	395.7	396.6	395.8	396.5	396.1	396.1	399.3	396.6	392.6	396.1
		393.2	393.4	393.0	393.8	395.7	393.6	394.4	393.4	392.8	393.4	395.7	393.4
11	Measure Running current of motor: Phase 1 - 3 (Amp.) วัดกระแสไฟฟ้าของมอเตอร์: เฟสที่ 1 - 3	10.88	10.95	11.06	10.45	10.09	6.11	6.10	6.10	10.43	6.1	6.19	6.46
		11.38	11.19	10.66	10.40	11.38	6.59	6.46	6.46	11.14	6.49	6.67	6.46
		11.29	11.15	11.12	11.09	11.25	6.42	6.46	6.46	10.09	6.46	6.75	6.46
12	Tests run the pump. Record current and voltage readings of pump / ทดสอบการทำงานของปั๊ม บันทึกกระแสและอ่านค่าแรงดันไฟฟ้าของปั๊ม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
13	Record the discharge pressure./ บันทึกแรงดันที่ปล่อยออกมา	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
14	Clean area after servicing/ ทำความสะอาดพื้นที่หลังการให้บริการ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
SERVICE BY													
CHECKED/ VERIFIED BY													
APPROVE BY													
/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install													
RECOMMENDATIONS /SPARE PART:													
HISTORY Record													
Date	Description	Price	Complete Date	Repair By	Record By	Remark							
SAFETY NOTE : ____													
1.) Make Sure Disconnect Power Before Touching Any Electrical Parts. / ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปลดแหล่งจ่ายก่อนสัมผัสชิ้นส่วนใดๆ ของไฟฟ้าใด													
2.) Make Sure To Show Warning Sign At Control Panel./ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้แสดงป้ายเตือนที่แผงควบคุม													
3.) Make sure that after the operation. System in the status. Work as normal./ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหลังจากการดำเนินการ ระบบอยู่ในสถานะ ทำงานได้ตามปกติ													

Preventive Maintenance of Submersible Pump

TASK DESCRIPTION/ คำอธิบายงาน		Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
10	Measure Supply voltage of motor: Phase 1 – 3 (Voltage) วัดแรงดันไฟฟ้าที่จ่ายให้มอเตอร์: เฟสที่ 1 - 3	393.6	392.6	393.7	395.7	393.7	393.7	394.4	393.7	391.3	395.7	395.7	393.7
		395.7	394.4	396.1	396.6	396.4	394.6	391.4	396.4	391.1	394.4	396.6	396.1
		393.3	392.2	394.4	395.4	394.4	394.4	391.4	394.4	394.1	393.9	395.4	393.4
11	Measure Running current of motor: Phase 1 – 3 (Amp.) วัดกระแสไฟฟ้าของมอเตอร์: เฟสที่ 1 - 3	6.1	5.40	6.10	6.11	6.10	6.10	5.99	6.10	6.19	6.43	6.11	6.10
		6.4	5.66	6.46	6.44	6.44	6.49	6.43	6.44	6.69	5.99	6.49	6.48
		4.4	5.42	6.46	6.46	6.46	6.46	6.47	6.46	6.69	6.47	6.46	6.4
12	Tests run the pump. Record current and voltage readings of pump./ ทดสอบการทำงานของปั๊ม บันทึกกระแสและอ่านค่าแรงดันไฟฟ้าของปั๊ม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
13	Record the discharge pressure./ บันทึกแรงดันที่ปล่อยออกมา	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
14	Clean area after servicing/ ทำความสะอาดพื้นที่หลังการให้บริการ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
SERVICE BY													
CHECKED/ VERIFIED BY													
APPROVE BY													

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS /SPARE PART:

HISTORY Record

Date	Description	Price	Complete Date	Repair By	Record By	Remark

SAFETY NOTE :

- 1.) Make Sure Disconnect Power Before Touching Any Electrical Parts. / ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปลดแหล่งจ่ายก่อนสัมผัสชิ้นส่วนใดๆ ของไฟฟ้าใด
- 2.) Make Sure To Show Warning Sign At Control Panel./ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้แสดงป้ายเตือนที่แผงควบคุม
- 3.) Make sure that after the operation. System in the status. Work as normal./ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหลังจากการดำเนินการ ระบบอยู่ในสถานะ ทำงานได้ตามปกติ



Document No.

Preventive Maintenance of Submersible Pump

ASSET CODE : OSPP1GFSUMP-6

LOCATION : บ่อหนองน้ำ

Specification:

[illegible]



QUALITY OF LIFE SERVICES

MAINTENANCE TASKS REPORT

Document No.

Preventive Maintenance of Submersible Pump

TASK DESCRIPTION/ คำอธิบายงาน		Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
10	Measure Supply voltage of motor: Phase 1 - 3 (Voltage) วัดแรงดันไฟฟ้าที่จ่ายให้มอเตอร์: เฟสที่ 1 - 3	393.6	393.5	393.6	393.7	393.2	393.6	393.5	393.5	394.1	393.5	393.7	393.2
		393.7	393.5	393.5	393.5	393.9	393.7	393.9	393.4	391.1	393.5	393.9	393.9
		393.7	393.6	393.7	393.5	393.2	393.3	393.6	393.7	391.3	393.7	393.5	393.2
11	Measure Running current of motor: Phase 1 - 3 (Amp.) วัดกระแสไฟฟ้าของมอเตอร์: เฟสที่ 1 - 3	2.36	2.30	2.36	2.30	2.10	2.36	2.40	2.36	2.42	2.36	2.30	2.10
		2.37	2.35	2.35	2.35	2.35	2.37	2.35	2.35	2.43	2.35	2.35	2.35
		2.39	2.39	2.39	2.40	2.45	2.39	2.29	2.40	2.57	2.39	2.40	2.45
12	Test run the pump. Record current and voltage readings of pump. / ทดสอบการทำงานของปั๊ม บันทึกกระแสและอ่านค่าแรงดันไฟฟ้าของปั๊ม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
13	Record the discharge pressure. / บันทึกแรงดันที่ปล่อยออกมา	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
14	Clean area after servicing/ ทำความสะอาดพื้นที่หลังการให้บริการ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

SERVICE BY

CHECKED/ VERIFIED BY

APPROVE BY

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS /SPARE PART:

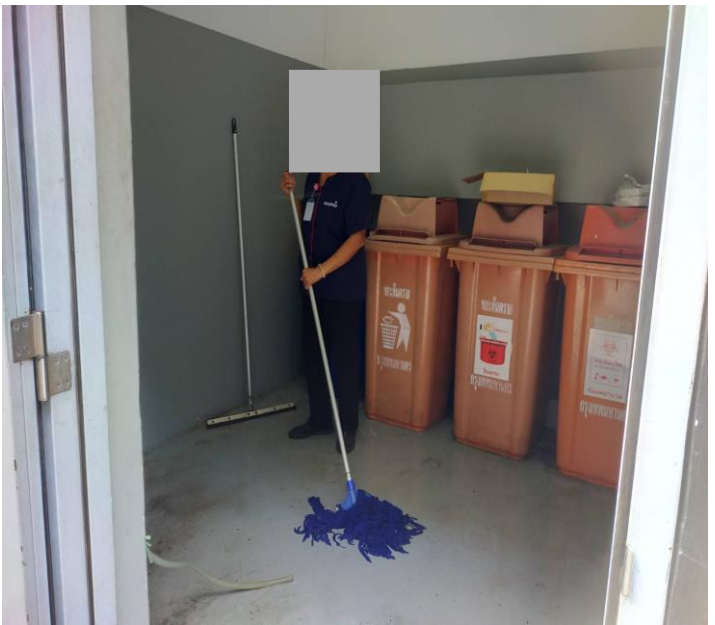
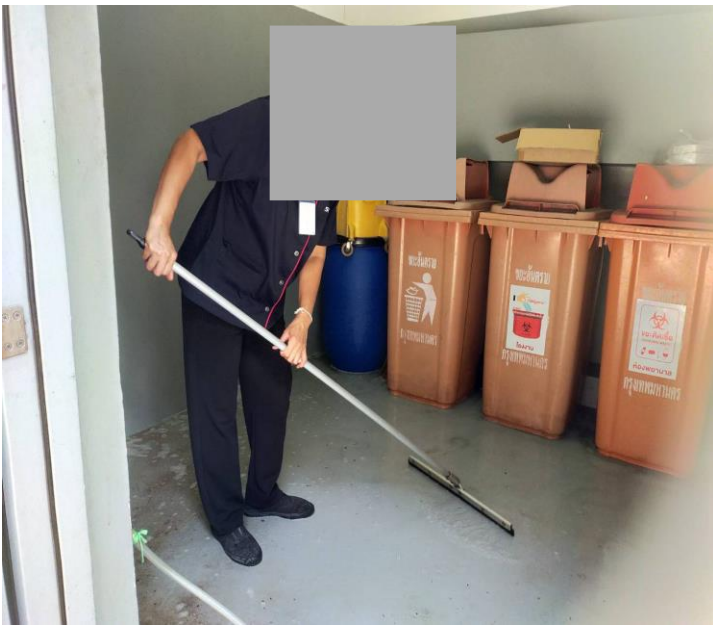
HISTORY Record

Date	Description	Price	Complete Date	Repair By	Record By	Remark

SAFETY NOTE:

- 1.) Make Sure Disconnect Power Before Touching Any Electrical Parts. / ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปลดแหล่งจ่ายก่อนสัมผัสชิ้นส่วนใดๆ ของไฟฟ้าใด
- 2.) Make Sure To Show Warning Sign At Control Panel. / ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้แสดงป้ายเตือนที่แผงควบคุม
- 3.) Make sure that after the operation. System in the status. Work as normal. / ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหลังจากการดำเนินการ ระบบอยู่ในสถานะ ทำงานได้ตามปกติ

7.14 เจ้าหน้าที่ทำความสะอาดห้องพักรับชมผลพอยรวม



7.15 ข้อกำหนดและเงื่อนไขการรับซื้อขยะรีไซเคิล





7.16 เอกสารการประสานงานให้สำนักงานเขตบางกะปิเข้ารับขยะมูลฝอย



ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ 6600053002

วันที่ 6 กรกฎาคม 2566

สำนักงานเขต บางกะปิ โทร 0 2377 5498
ที่อยู่สำนักงานเขต 189 ถนนลาดพร้าว แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240

ชื่อผู้ชำระค่าธรรมเนียม บริษัท โอเอสเอส จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ เลขที่ 348 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240

ปริมาณมูลฝอย

มีค่าธรรมเนียมจัดการมูลฝอยประจำเดือน ก.ค. 66

เป็นจำนวนเงิน 2,000 บาท

ประวัติการชำระค่าธรรมเนียม ปีงบประมาณ 2566

รายละเอียดดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
1	ลำดับและขนมูลฝอย	2,000
2	ค่ากำจัดมูลฝอย	0
3		
รวมทั้งสิ้น (บาท)		2,000

เดือน	บาท	เดือน	บาท
ค.ค.	-	เม.ย.	-
พ.ย.	-	พ.ค.	-
ธ.ค.	-	มิ.ย.	-
ม.ค.	-	ก.ค.	2,000
ก.พ.	-	ส.ค.	-
มี.ค.	-	ก.ก.	-

จำนวนเงินทั้งสิ้น สองพันบาทถ้วน

ช่องทางชำระเงิน (Payment) เงินสด

พิมพ์เมื่อ 06 กรกฎาคม 2566 เวลา 11:21 น.

ใบเสร็จรับเงินนี้จะสมบูรณ์ต่อเมื่อกรุงเทพมหานครเรียกเก็บเงินได้ครบถ้วนแล้ว

กรุณาเก็บใบเสร็จไว้เพื่อเป็นหลักฐานการชำระเงินของท่าน



ใบเสร็จรับเงิน

สำนักงานเขต

บางกะปิ

เลขที่ 6700000058

วันที่ 2 ตุลาคม 2566

ที่อยู่สำนักงานเขต

189 ถนนลาดพร้าว แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240

โทร 0 2377 5498

ชื่อผู้ชำระค่าธรรมเนียม บริษัท โอเอสเอส จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ เลขที่ 348 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240

ปริมาณมูลฝอย

มีค่าธรรมเนียมจัดการมูลฝอยประจำเดือน ต.ค. 66

เป็นจำนวนเงิน 2,000 บาท

ประวัติการชำระค่าธรรมเนียม ปีงบประมาณ 2567

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	เดือน	บาท	เดือน	บาท
1	ค่าเก็บและขนมูลฝอย	2,000	ต.ค.	2,000	เม.ย.	-
2	ค่ากำจัดมูลฝอย	0	พ.ย.	-	พ.ค.	-
3			ธ.ค.	-	มิ.ย.	-
	รวมทั้งสิ้น (บาท)	2,000	ม.ค.	-	ก.ค.	-
			ก.พ.	-	ส.ค.	-
			มี.ค.	-	ก.ย.	-

จำนวนเงินทั้งสิ้น สองพันบาทถ้วน

ช่องทางการชำระเงิน (Payment) ผิด

พิมพ์เมื่อ 0

ใบเสร็จรับเงินนี้จะสมบูรณ์เมื่อกรุงเทพมหานครเรียกเก็บเงิน ได้ครบถ้วนแล้ว

กรุณาเก็บใบเสร็จ ไว้เพื่อเป็นหลักฐานการชำระเงินของท่าน



ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ 6600064459

วันที่ 6 กันยายน 2566

สำนักงานเขต

บางกะปิ

โทร

0 2377 5498

ที่อยู่สำนักงานเขต

189 ถนนลาดพร้าว แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240

ชื่อผู้ชำระค่าธรรมเนียม

บริษัท โอเอสเอส จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่

เลขที่ 348 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240

ปริมาณมูลฝอย

มีค่าธรรมเนียมจัดการมูลฝอยประจำเดือน ก.ย. 66

เป็นจำนวนเงิน 2,000 บาท

ประวัติการชำระค่าธรรมเนียม ปีงบประมาณ 2566

รายละเอียดดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
1	ค่าจ้างและขนมูลฝอย	2,000
2	ค่ากำจัดมูลฝอย	0
3		
รวมทั้งสิ้น (บาท)		2,000

เดือน	บาท	เดือน	บาท
ต.ค.	-	มิ.ย.	-
พ.ย.	-	พ.ค.	-
ธ.ค.	-	มี.ย.	-
ม.ค.	-	ก.ค.	-
ก.พ.	-	ส.ค.	-
มี.ค.	-	ก.ย.	2,000

จำนวนเงินทั้งสิ้น

สองพันบาทถ้วน

ช่องทางชำระเงิน (Payment) เงินสด

พิมพ์เมื่อ 06 กันยายน 2566 เวลา 10:43 น.

ใบเสร็จรับเงินนี้จะสมบูรณ์เมื่อกรุงเทพมหานครเรียกเก็บเงินได้ครบถ้วนแล้ว

กรุณาเก็บใบเสร็จไว้เพื่อเป็นหลักฐานการชำระเงินของท่าน



ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ 6600059366

วันที่ 8 สิงหาคม 2566

สำนักงานเขต บางกะปิ

โทร 0 2377 5498

ที่อยู่สำนักงานเขต 189 ถนนลาดพร้าว แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240

ชื่อผู้ชำระค่าธรรมเนียม บริษัท โอเอสเอส จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ เลขที่ 348 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240

ปริมาณมูลฝอย

มีค่าธรรมเนียมจัดการมูลฝอยประจำเดือน ส.ค. 66

เป็นจำนวนเงิน 2,000 บาท

รายละเอียดดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
1	ค่าเก็บและขนมูลฝอย	2,000
2	ค่ากำจัดมูลฝอย	0
3		
รวมทั้งสิ้น (บาท)		2,000

ประวัติการชำระค่าธรรมเนียม ปีงบประมาณ 2566

เดือน	บาท	เดือน	บาท
ค.ค.	-	ม.ย.	-
พ.ค.	-	พ.ค.	-
ธ.ค.	-	มิ.ย.	-
ม.ก.	-	ก.ค.	-
ก.พ.	-	ธ.ค.	2,000

จำนวนเงินทั้งสิ้น สองพันบาทถ้วน

ช่องทางการชำระเงิน (Payment) เงินสด

ผู้รับเงิน

พิมพ์เมื่อ 08 สิงหาคม 2566 เวลา 10:18 น.

ใบเสร็จรับเงินนี้จะสมบูรณ์เมื่อกรุงเทพมหานครเรียกเก็บเงินได้ครบถ้วนแล้ว

กรุณาเก็บใบเสร็จไว้เพื่อเป็นหลักฐานการชำระเงินของท่าน

บริษัท โอเอสสกา จำกัด (มหาชน)

ใบแจ้งการขายเศษซาก

รหัสผู้ซื้อ V008

สาขา หัวหมาก

ชื่อผู้ซื้อ บจก.ยูทหรณาศิลป์ ริโซเคิล

หมายเลขเอกสาร HM_C2023/0129

ที่อยู่ผู้ซื้อ 10/3 หมู่ที่ 2 ถนนเลียบคลองสิบสาม แขวงหนองจอก เขตหนองจอก กรุงเทพฯ 10530

วันที่ 19/10/66

ทะเบียนรถ+ชื่อคนขับ

NO.	Code	รายการเศษซาก	หน่วย	จำนวน	ราคา @ หน่วย	จำนวนเงิน
1	070106	แกลลอนพลาสติก 30 ลิตร (เกลียวนอก)	ใบ	17.0	15.00	255.00
2	130101	ขวด (PET) พลาสติกใส (ใส่น้ำดื่ม)	กก.	17.0	7.00	119.00
3	070107	แกลลอนพลาสติก 3 - 5 ลิตร	กก.	50.0	7.00	350.00
4	990101	พลาสติกกวยแหลม	กก.	5.0	1.00	5.00
5	060123	ถังพลาสติกเสีย , แตก , แกลลอนเสีย	กก.	33.0	5.00	165.00
6					-	-
7					-	-
8					-	-
9					-	-
10					-	-
					-	-
ตัวอักษร (ถ้าร้อยห้าสิบบทบาทห้าสิบบแปดสตางค์)					รวมเงิน	894.00
					VAT 7%	62.58
					รวมทั้งสิ้น	956.58

ผู้จัดทำเอกสาร/ผู้ขาย

Executive - General Administration

ผู้รับซื้อ

บริษัท โอเอสสกา จำกัด (มหาชน)

ใบแจ้งการขายเศษซาก

รหัสผู้ซื้อ V008

สาขา

หัวหมาก

ชื่อผู้ซื้อ บจก.ยุทธนาศิลป์ รีไซเคิล

หมายเลขเอกสาร

HM_C2023/0125

ที่อยู่ผู้ซื้อ 10/3 หมู่ที่ 2 ถนนเลียบคลองสิบสาม แขวงหนองจอก เขตหนองจอก กรุงเทพฯ 10530

วันที่

18/10/66

ทะเบียนรถ+ชื่อคนขับ

NO.	Code	รายการเศษซาก	หน่วย	จำนวน	ราคา @ หน่วย	จำนวนเงิน
1	030201	กล่องกระดาษลูกฟูก (เสีย)	กก.	977.0	4.50	4,396.50
2	040205	กระดาษเสีย (ไม่ใช่ลูกฟูก)	กก.	112.0	2.70	302.40
3					-	-
4					-	-
5					-	-
6					-	-
7					-	-
8					-	-
9					-	-
10					-	-
					-	-
ตัวอักษร (ห้าพยางค์สิบเจ็ดบาทแปดสิบสองสตางค์)					รวมเงิน	4,698.90
					VAT 7%	328.92
					รวมทั้งสิ้น	5,027.82

ผู้จัดทำเอกสาร/ผู้ขาย

ผู้รับซื้อ