

ภาคผนวก 2

เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ

ภาคผนวก 2.1

การตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องสูบน้ำ
ของระบบน้ำใช้

Booster Pump Check List

IRM
next»

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบปั๊มสุบน้ำเพิ่มแรงดัน

Building : ๐๒	Location : ๗๖/๑	Date : 3 / 11 / ๖๖
Equipment name : Manufacture Motor : Pump :		
Rate Power : RPM :	Model/Type :	
Volt :	Amp :	Impeller :
Control Panel		
ลำดับ No.	รายละเอียด/Detail	สถานะการใช้งาน/Status ปกติ/ไม่ปกติ/A
1	ตรวจสอบหลอดไฟแสดงสถานะ LED indicator lights	✓
2	ตรวจสอบสวิทช์, ปุ่มกด และอุปกรณ์หลักควบคุม Switch, button and Device controller	✓
3	ตรวจสอบระดับแรงดัน RS..... ST..... RT..... V. 230 b	✓
4	ตรวจสอบ Phase Protection	✓
5	ตรวจสอบ Circuit Breaker	✓
6	ตรวจสอบ Magnetic Contactor	✓
7	ตรวจสอบ Overload	✓
8	ตรวจสอบ Relay	✓
9	ตรวจสอบ Timer	✓
Motor & Pump		
1	เช็คกระแสของมอเตอร์ R.X.Y. S.X.Y. T.X.Y. A.....	✓
2	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์	✓
3	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นของมอเตอร์ (และให้ทราบผล) Lubrication system of the motor	✓
4	ตรวจสอบความแข็งแรงของมอเตอร์และสายเคเบิล The insulation of the motor winding	✓
5	ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์การเชื่อมต่อ/Device of the motor	✓
6	ตรวจสอบชุด coupling และ Alignment	✓
7	ตรวจสอบรอยรั่วที่จุดต่าง/leak points	✓
8	ตรวจสอบรอยรั่วของซีลและปะเก็นของปั๊ม Leaking pump seal and gasket	✓
9	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือนของปั๊ม	✓
10	Noise and vibration of the pump	✓
11	ตรวจสอบแรงดันของปั๊ม.....PSI. ข้อจำกัด : 3.0 PSI	✓
12	ตรวจสอบและทำความสะอาด Strainers	✓
OTHER		
1	ตรวจสอบถังเก็บน้ำ / Pressure tank	✓
2	ตรวจสอบเครื่องวัดแรงดัน / Pressure gauge	✓
Note :		

Signature	Checked by	Verified by	Acknowledge by
Name			
Position			
Date			

Booster Pump Check List

IRM
next»

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบปั๊มสุบน้ำเพิ่มแรงดัน

Building : ๐๑	Location : ๗๖/๑	Date : 3 / 11 / ๖๖
Equipment name : Manufacture Motor : Pump :		
Rate Power : RPM :	Model/Type :	
Volt :	Amp :	Impeller :
Control Panel		
ลำดับ No.	รายละเอียด/Detail	สถานะการใช้งาน/Status ปกติ/ไม่ปกติ/A
1	ตรวจสอบหลอดไฟแสดงสถานะ LED indicator lights	✓
2	ตรวจสอบสวิทช์, ปุ่มกด และอุปกรณ์หลักควบคุม Switch, button and Device controller	✓
3	ตรวจสอบระดับแรงดัน RS..... ST..... RT..... V. 230 b	✓
4	ตรวจสอบ Phase Protection	✓
5	ตรวจสอบ Circuit Breaker	✓
6	ตรวจสอบ Magnetic Contactor	✓
7	ตรวจสอบ Overload	✓
8	ตรวจสอบ Relay	✓
9	ตรวจสอบ Timer	✓
Motor & Pump		
1	เช็คกระแสของมอเตอร์ R.X.Y. S.X.Y. T.X.Y. A.....	✓
2	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์	✓
3	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นของมอเตอร์ (และให้ทราบผล) Lubrication system of the motor	✓
4	ตรวจสอบความแข็งแรงของมอเตอร์และสายเคเบิล The insulation of the motor winding	✓
5	ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์การเชื่อมต่อ/Device of the motor	✓
6	ตรวจสอบชุด coupling และ Alignment	✓
7	ตรวจสอบรอยรั่วที่จุดต่าง/leak points	✓
8	ตรวจสอบรอยรั่วของซีลและปะเก็นของปั๊ม Leaking pump seal and gasket	✓
9	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือนของปั๊ม	✓
10	Noise and vibration of the pump	✓
11	ตรวจสอบแรงดันของปั๊ม.....PSI. ข้อจำกัด : 3.0 PSI	✓
12	ตรวจสอบและทำความสะอาด Strainers	✓
OTHER		
1	ตรวจสอบถังเก็บน้ำ / Pressure tank	✓
2	ตรวจสอบเครื่องวัดแรงดัน / Pressure gauge	✓
Note :		

Signature	Checked by	Verified by	Acknowledge by
Name			
Position			
Date			

Transfer Pump Check List

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบปั๊มน้ำ

IRM
next»

Building : ๑1		Location : ๑๗-๕1		Date : 5/11/๖๖	
Equipment name :		Manufacture Motor :		Pump :	
Rate Power :		Model/Type :		Model/Type :	
Volt :		RPM :		Impeller :	
Amp :		Serial no. :			
Control Panel					
ลำดับ No.	รายละเอียดDetail	สถานะการใช้งานStatus	ข้อเสนอแนะ Suggestion	หมายเหตุRemark	
		ปกติN	ผิดปกติA		
1	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะLED indicator lights	/			
2	ตรวจสอบสวิทช์, ปุ่มกด และอุปกรณ์ควบคุม Switch, button and Device controller	/			
3	ตรวจสอบระดับแรงดัน RS : ST : RT : V : 3.3.6	/			
4	ตรวจสอบ Phase Protection	/			
5	ตรวจสอบ CircuitBreaker	/			
6	ตรวจสอบ Magnetic Contactor	/			
7	ตรวจสอบ Overload	/			
8	ตรวจสอบ Relay	/			
9	ตรวจสอบ Timer	/			
Motor & Pump					
1	เช็คกระแสแรงดันมอเตอร์ R : S : T : A : 3.3.3	/			
2	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือนมอเตอร์ Noise, vibration motor	/			
3	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นมอเตอร์ (และให้กราส์) : Lubrication system of the motor	/			
4	ตรวจสอบความแข็งแรงของมอเตอร์ The insulation of the motor winding	/			
5	ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์การเชื่อมต่อ : Device of the motor	/			
6	ตรวจสอบการเชื่อมต่อ และ Alignment	/			
7	ตรวจสอบรอยรั่วซึมต่าง/leak points	/			
8	ตรวจสอบรอยร้าวของซีลและปะเก็นของปั๊ม Leaking pump seal and gasket	/			
9	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือนปั๊ม Noise and vibration of the pump	/			
10	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นปั๊ม (และให้กราส์) : Lubrication of the pump	/			
11	ตรวจสอบแรงดันทางท่อ : PSI, ข้อจ่าย : ๒.0 PSI	/			
12	ตรวจสอบและทำความสะอาด Strainers	/			
OTHER					
1	ตรวจสอบถังพักน้ำสำรองใต้ดิน (Underground water reserve tank)	/			
2	ตรวจสอบถังพักน้ำสำรองลอยน้ำ (Reserve water tank deck)	/			
3	ตรวจสอบตุลกลอย น้ำประปา (Float water)	/			
4	ตรวจสอบตุลกลอย หรือ Electrode ถังรับน้ำ	/			
5	ตรวจสอบตุลกลอย หรือ Electrode ถังรับน้ำ	/			
Note :					
Signature		Checked by		Acknowledged by	
Name		Verified by		Acknowledged by	
Position					
Date					

Transfer Pump Check List

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบปั๊มน้ำ

IRM
next»

Building : A2		Location : ๑๗-๕1		Date : 5/11/๖๖	
Equipment name :		Manufacture Motor :		Pump :	
Rate Power :		Model/Type :		Model/Type :	
Volt :		RPM :		Impeller :	
Amp :		Serial no. :			
Control Panel					
ลำดับ No.	รายละเอียดDetail	สถานะการใช้งานStatus	ข้อเสนอแนะ Suggestion	หมายเหตุRemark	
		ปกติN	ผิดปกติA		
1	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะLED indicator lights	/			
2	ตรวจสอบสวิทช์, ปุ่มกด และอุปกรณ์ควบคุม Switch, button and Device controller	/			
3	ตรวจสอบระดับแรงดัน RS : ST : RT : V : 3.3.6	/			
4	ตรวจสอบ Phase Protection	/			
5	ตรวจสอบ CircuitBreaker	/			
6	ตรวจสอบ Magnetic Contactor	/			
7	ตรวจสอบ Overload	/			
8	ตรวจสอบ Relay	/			
9	ตรวจสอบ Timer	/			
Motor & Pump					
1	เช็คกระแสแรงดันมอเตอร์ R : S : T : A : 3.3.3	/			
2	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือนมอเตอร์ Noise, vibration motor	/			
3	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นมอเตอร์ (และให้กราส์) : Lubrication system of the motor	/			
4	ตรวจสอบความแข็งแรงของมอเตอร์ The insulation of the motor winding	/			
5	ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์การเชื่อมต่อ : Device of the motor	/			
6	ตรวจสอบการเชื่อมต่อ และ Alignment	/			
7	ตรวจสอบรอยรั่วซึมต่าง/leak points	/			
8	ตรวจสอบรอยร้าวของซีลและปะเก็นของปั๊ม Leaking pump seal and gasket	/			
9	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือนปั๊ม Noise and vibration of the pump	/			
10	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นปั๊ม (และให้กราส์) : Lubrication of the pump	/			
11	ตรวจสอบแรงดันทางท่อ : PSI, ข้อจ่าย : ๒.0 PSI	/			
12	ตรวจสอบและทำความสะอาด Strainers	/			
OTHER					
1	ตรวจสอบถังพักน้ำสำรองใต้ดิน (Underground water reserve tank)	/			
2	ตรวจสอบถังพักน้ำสำรองลอยน้ำ (Reserve water tank deck)	/			
3	ตรวจสอบตุลกลอย น้ำประปา (Float water)	/			
4	ตรวจสอบตุลกลอย หรือ Electrode ถังรับน้ำ	/			
5	ตรวจสอบตุลกลอย หรือ Electrode ถังรับน้ำ	/			
Note :					
Signature		Checked by		Acknowledged by	
Name		Verified by		Acknowledged by	
Position					
Date					

นิเทศติดตามอะดิกทีฟ 10 แห่ง บกคดี - คิวงานที่										IRM next 30
ตารางตรวจเช็คระบบ Transfer pump					อาคาร A2					เดือน ธันวาคม 2566
วันที่	09.00 น.		15.00 น.		00.00 น.		ผู้ตรวจเช็ค		สถานที่ / ข้อบกพร่อง	
	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ผู้ตรวจเช็ค	ไม่ปกติ		
1	/		/		/				ชั้น 10-11 / ตัว	
2	/		/		/					
3	/		/		/					
4	/		/		/					
5	/		/		/					
6	/		/		/				ชั้น 10-11 / ตัว	
7	/		/		/					
8	/		/		/					
9	/		/		/					
10	/		/		/					
11	/		/		/				ชั้น 10-11 / ตัว	
12	/		/		/					
13	/		/		/					
14	/		/		/					
15	/		/		/					
16	/		/		/				ชั้น 10-11 / ตัว	
17	/		/		/					
18	/		/		/					
19	/		/		/					
20	/		/		/					
21	/		/		/				ชั้น 10-11 / ตัว	
22	/		/		/					
23	/		/		/					
24	/		/		/					
25	/		/		/					
26	/		/		/				ชั้น 10-11 / ตัว	
27	/		/		/					
28	/		/		/					
29	/		/		/					
30	/		/		/					
31	/		/		/					

* ระบบแอร์ห้อง 10-11 (กรณีแอร์ห้อง 10-11 ไม่สามารถใช้งานได้)
 1. ตรวจสอบระบบแอร์ห้อง 10-11
 2. ตรวจสอบระบบแอร์ห้อง 10-11
 3. ตรวจสอบระบบแอร์ห้อง 10-11
 4. ตรวจสอบระบบแอร์ห้อง 10-11
 5. ตรวจสอบระบบแอร์ห้อง 10-11

นิเทศติดตามอะดิกทีฟ 10 แห่ง บกคดี - คิวงานที่										IRM next 30
ตารางตรวจเช็คระบบ Booster pump					อาคาร A2					เดือน ธันวาคม 2566
วันที่	09.00 น.		15.00 น.		00.00 น.		ผู้ตรวจเช็ค		สถานที่ / ข้อบกพร่อง	
	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ผู้ตรวจเช็ค	ไม่ปกติ		
1	/		/		/				ชั้น 10-11 / ตัว	
2	/		/		/					
3	/		/		/					
4	/		/		/					
5	/		/		/					
6	/		/		/				ชั้น 10-11 / ตัว	
7	/		/		/					
8	/		/		/					
9	/		/		/					
10	/		/		/					
11	/		/		/				ชั้น 10-11 / ตัว	
12	/		/		/					
13	/		/		/					
14	/		/		/					
15	/		/		/					
16	/		/		/				ชั้น 10-11 / ตัว	
17	/		/		/					
18	/		/		/					
19	/		/		/					
20	/		/		/					
21	/		/		/				ชั้น 10-11 / ตัว	
22	/		/		/					
23	/		/		/					
24	/		/		/					
25	/		/		/					
26	/		/		/				ชั้น 10-11 / ตัว	
27	/		/		/					
28	/		/		/					
29	/		/		/					
30	/		/		/					
31	/		/		/					

Booster Pump Check List

IRM next

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบปั๊มสุบน้ำเพิ่มแรงดัน

Building :	B2	Location :	พว-๒	Date :	3/11/๖๖
Equipment name :	Manufacture Motor :		Pump :		
Rate Power :	RPM :	Model/Type :			
Volt :	Amp :	Serial no. :			
Control Panel					
ลำดับ No.	รายละเอียดDetail	สถานะการใช้งานStatus	ไม่ปกติ/A	ข้อเสนอแนะ Suggestion	หมายเหตุRemark
1	ตรวจสอบหลอดไฟแสดงสถานะLED indicator lights	/			
2	ตรวจสอบสวิตช์, ปุ่มกด และอุปกรณ์ให้สัญญาณ Switch, button and Device controller	/			
3	ตรวจสอบระดับแรงดัน RS..... ST..... RT..... V. ๒๓๔	/			
4	ตรวจสอบ Phase Protection	/			
5	ตรวจสอบ CircuitBreaker	/			
6	ตรวจสอบ Magnetic Contactor	/			
7	ตรวจสอบ Overload	/			
8	ตรวจสอบ Relay	/			
9	ตรวจสอบ Timer	/			
Motor & Pump					
1	เช็คกระแสของมอเตอร์ R..... S..... T..... A.....	/			
2	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์	/			
3	Noise, vibration motor	/			
4	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นของมอเตอร์ (และให้ทาหล่อลื่น)	/			
5	Lubrication system of the motor	/			
6	ตรวจสอบความแข็งแรงของขดลวดของมอเตอร์	/			
7	The insulation of the motor winding	/			
8	ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์การเชื่อมต่อ/Device of the motor	/			
9	ตรวจสอบสายยาง Coupling และ Alignment	/			
10	ตรวจสอบรอยรั่วที่จุดต่างๆ/leak points	/			
11	ตรวจสอบรอยรั่วของซีลและปะเก็นของปั๊ม	/			
12	Leaking pump seal and gasket	/			
13	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือน	/			
14	Noise and vibration of the pump	/			
15	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นของปั๊ม (และให้ทาหล่อลื่น)	/			
16	Lubrication of the pump	/			
17	ตรวจสอบแรงดันการไหล.....PSI. ที่จ่าย: 3.0 PSI	/			
18	ตรวจสอบและทำความสะอาด Strainers	/			
OTHER					
1	ตรวจสอบถังพักเก็บน้ำ / Pressure tank	/			
2	ตรวจสอบเครื่องวัดแรงดัน / Pressure gauge	/			
Note :					

Signature	Checked by	Verified by	Acknowledge by
Name			
Position			
Date			

Transfer Pump Check List

IRM next

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบปั๊มสุบน้ำดี

Building :	B1	Location :	พว-๒	Date :	5/11/๖๖
Equipment name :	Manufacture Motor :		Pump :		
Rate Power :	RPM :	Model/Type :			
Volt :	Amp :	Serial no. :			
Control Panel					
ลำดับ No.	รายละเอียดDetail	สถานะการใช้งานStatus	ไม่ปกติ/A	ข้อเสนอแนะ Suggestion	หมายเหตุRemark
1	ตรวจสอบหลอดไฟแสดงสถานะLED indicator lights	/			
2	ตรวจสอบสวิตช์, ปุ่มกด และอุปกรณ์ให้สัญญาณ Switch, button and Device controller	/			
3	ตรวจสอบระดับแรงดัน RS..... ST..... RT..... V. ๒๓๖	/			
4	ตรวจสอบ Phase Protection	/			
5	ตรวจสอบ CircuitBreaker	/			
6	ตรวจสอบ Magnetic Contactor	/			
7	ตรวจสอบ Overload	/			
8	ตรวจสอบ Relay	/			
9	ตรวจสอบ Timer	/			
Motor & Pump					
1	เช็คกระแสของมอเตอร์ R..... S..... T..... A.....	/			
2	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์	/			
3	Noise, vibration motor	/			
4	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นของมอเตอร์ (และให้ทาหล่อลื่น)	/			
5	Lubrication system of the motor	/			
6	ตรวจสอบความแข็งแรงของขดลวดของมอเตอร์	/			
7	The insulation of the motor winding	/			
8	ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์การเชื่อมต่อ/Device of the motor	/			
9	ตรวจสอบสายยาง Coupling และ Alignment	/			
10	ตรวจสอบรอยรั่วที่จุดต่างๆ/leak points	/			
11	ตรวจสอบรอยรั่วของซีลและปะเก็นของปั๊ม	/			
12	Leaking pump seal and gasket	/			
13	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือน	/			
14	Noise and vibration of the pump	/			
15	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นของปั๊ม (และให้ทาหล่อลื่น)	/			
16	Lubrication of the pump	/			
17	ตรวจสอบแรงดันการไหล.....PSI. ที่จ่าย: ๒.0 PSI	/			
18	ตรวจสอบและทำความสะอาด Strainers	/			
OTHER					
1	ตรวจสอบถังพักเก็บน้ำสำรองใต้ดิน (Underground water reserve tank)	/			
2	ตรวจสอบถังพักเก็บน้ำสำรองผิว (Reserve water tank deck)	/			
3	ตรวจสอบชุดลอย น้ำประปา (Float water)	/			
4	ตรวจสอบชุดลอย หรือ Electrode ถังน้ำดื่ม	/			
5	ตรวจสอบชุดลอย หรือ Electrode ถังร้อน	/			
Note :					

Signature	Checked by	Verified by	Acknowledge by
Name			
Position			
Date			

Transfer Pump Check List แบบฟอร์มตรวจสอบระบบปั๊มน้ำดี IRM next

Building : 32	Location : N/52	Date : 5/11/66
Equipment name :	Manufacture Motor :	Pump :
Rate Power : RPM :	Model/Type :	
Volt : Amp :	Serial no. :	Impeller :

Control Panel					
ลำดับ No.	รายละเอียด/Detail	สถานะการใช้งาน/Status			
		ปกติ/OK	ไม่ปกติ/NG	ข้อเสนอแนะ Suggestion	หมายเหตุ/Remark
1	ตรวจสอบหลอดไฟแสดงสถานะ/LED indicator lights	/			
2	ตรวจสอบสวิทช์, ปุ่มกด และอุปกรณ์ให้สัญญาณ Switch, button and Device controller	/			
3	ตรวจสอบระดับแรงดัน RS..... ST..... RT..... V 2.5b	/			
4	ตรวจสอบ Phase Protection	/			
5	ตรวจสอบ Circuit Breaker	/			
6	ตรวจสอบ Magnetic Contactor	/			
7	ตรวจสอบ Overload	/			
8	ตรวจสอบ Relay	/			
9	ตรวจสอบ Timer	/			

Motor & Pump					
ลำดับ No.	รายละเอียด/Detail	สถานะการใช้งาน/Status			
		ปกติ/OK	ไม่ปกติ/NG	ข้อเสนอแนะ Suggestion	หมายเหตุ/Remark
1	ใช้กระแสเบรกเกอร์ R, L, BS, T, S, A.....	/			
2	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือนมอเตอร์	/			
3	Noise, vibration motor	/			
4	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นมอเตอร์ (และไฟการหล่อลื่น)	/			
5	Lubrication system of the motor	/			
6	ตรวจสอบแรงบิดของมอเตอร์	/			
7	The insulation of the motor winding	/			
8	ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์มอเตอร์/Device of the motor	/			
9	ตรวจสอบอุปกรณ์ Coupling และ Alignment	/			
10	ตรวจสอบรอยรั่วที่ต่าง/leak points	/			
11	ตรวจสอบรอยร้าวของซีลและปะเก็น	/			
12	Leaking pump seal and gasket	/			
13	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือน	/			
14	Noise and vibration of the pump	/			
15	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นปั๊ม (และไฟการหล่อลื่น)	/			
16	Lubrication of the pump	/			
17	ตรวจสอบแรงดันทางหัวปั๊ม.....PSI, ย่อจ่าย : 60...PSI	/			
18	ตรวจสอบและทำความสะอาด Strainers	/			

OTHER		
ลำดับ No.	รายละเอียด/Detail	สถานะการใช้งาน/Status
1	ตรวจสอบถังเก็บน้ำสำรองใต้ดิน (Underground water reserve tank)	/
2	ตรวจสอบถังเก็บน้ำสำรองผิวน้ำ (Reserve water tank deck)	/
3	ตรวจสอบอุปกรณ์ น้ำประปา (Flot water)	/
4	ตรวจสอบขั้วลวด หรือ Electrode ถังน้ำแข็ง	/
5	ตรวจสอบขั้วลวด หรือ Electrode ถังน้ำแข็ง	/

Note :

Signature	Checked by	Verified by	Acknowledge by
Name			
Position			
Date			

นิติบุคคลอาทละภิกที่ ๒๓ บงกะดี - ติวานนท์									
ตารางตรวจเช็คระบบ				Transfer pump		อาคาร B2		เดือน ธันวาคม 2566	
วันที่	09.00 น.		ผู้ตรวจเช็ค	15.00 น.		ผู้ตรวจเช็ค	00.00 น.		ผู้ตรวจเช็ค
	ปกติ	ไม่ปกติ		ปกติ	ไม่ปกติ		ปกติ	ไม่ปกติ	
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	✓			✓			✓		

นิติบุคคลอาทาคะดิกที่ โล่ บางกะดี - คิวานนท์									
ตารางตรวจเช็คระบบ		Booster pump		อาคาร B2		เดือน ธันวาคม 2566		IRM	
วันที่	09.00 น.		15.00 น.		00.00 น.		ผู้ตรวจเช็ค	สภาพ / ข้อขัดข้อง	
	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
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	/		/		/				

ภาคผนวก 2.2

การตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า

Main Disubution Board Check List

IRM
next»

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบส่งจ่ายพลังงานไฟฟ้าหลัก

Building : A7		Location : ๗๕1		Date : ๒๐ Nov ๒3	
Equipment name :					
ลำดับ No.	รายละเอียด/Detail	สถานะการใช้งาน/Status		ข้อเสนอแนะ Suggestion	หมายเหตุ/Remark
		ปกติ/OK	ไม่ปกติ/NG		
Main Disubution Board (MDB.)					
1	สภาพทั่วไปภายในห้องไฟฟ้า (Conditions in the electrical room)	✓			
2	ระบบระบายอากาศภายในห้อง/Ventilation system	✓			
3	สภาพภายนอกตู้, ประตู, หน้าต่าง Outside the cabinet, doors and windows	✓			
4	สภาพภายในตู้/Inside the cabinet	✓			
5	หลอดไฟแสดงสถานะ/LED indicator lights	✓			
6	เครื่องวัด Volt meter และ Selector	✓			
7	เครื่องวัด Amp meter และ Selector	✓			
8	เครื่องวัด KW-h meter / KW meter	✓			
9	เครื่องวัด Cos φ	✓			
10	Main Air Circuit Breaker	✓			
11	Main Mould Case Circuit breaker	✓			
12	Blance ACB.	✓			
13	Blance MCCB.	✓			
14	สภาพบาร์/Busbars	✓			
15	จุดต่อสายทางไฟฟ้า/The electrical connectors	✓			
16	จุดต่อกราวด์/The ground connection	✓			
Automatic Transfer Switch (ATS)					
1	สภาพภายนอกตู้, ประตู, หน้าต่าง Outside the cabinet, doors and windows	✓			
2	สภาพภายในตู้/Inside the cabinet	✓			
3	หลอดไฟแสดงสถานะ/LED indicator lights	✓			
4	เครื่องวัด Volt meter และ Selector	✓			
5	เครื่องวัด Amp meter และ Selector	✓			
6	สภาพบาร์/Busbars	✓			
7	จุดต่อสายทางไฟฟ้า/The electrical connectors	✓			
8	จุดต่อกราวด์/The ground connection	✓			
9	ระบบควบคุม/Control system	✓			
10	MCCB, ATS	✓			
11	Blance MCCB.	✓			
Cap Bank					
1	Power Factor Control Relay	✓			
2	หลอดไฟแสดงสถานะ/LED indicator lights	✓			
3	Push Button Switch	✓			
4	HRC Fuse Link	✓			
5	Base Fuse	✓			
6	Magnetic Contactor	✓			
7	Capacitor	✓			
8	จุดต่อสายทางไฟฟ้า/The electrical connectors	✓			
Note :					
Signature		Checked by		Verified by	Acknowledge by
Name					
Position					
Date					

Main Disubution Board Check List

IRM
next»

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบส่งจ่ายพลังงานไฟฟ้าหลัก

Building : A๕		Location : ๗๕1		Date : ๒๐ Nov ๒3	
Equipment name :					
ลำดับ No.	รายละเอียด/Detail	สถานะการใช้งาน/Status		ข้อเสนอแนะ Suggestion	หมายเหตุ/Remark
		ปกติ/OK	ไม่ปกติ/NG		
Main Disubution Board (MDB.)					
1	สภาพทั่วไปภายในห้องไฟฟ้า (Conditions in the electrical room)	✓			
2	ระบบระบายอากาศภายในห้อง/Ventilation system	✓			
3	สภาพภายนอกตู้, ประตู, หน้าต่าง Outside the cabinet, doors and windows	✓			
4	สภาพภายในตู้/Inside the cabinet	✓			
5	หลอดไฟแสดงสถานะ/LED indicator lights	✓			
6	เครื่องวัด Volt meter และ Selector	✓			
7	เครื่องวัด Amp meter และ Selector	✓			
8	เครื่องวัด KW-h meter / KW meter	✓			
9	เครื่องวัด Cos φ	✓			
10	Main Air Circuit Breaker	✓			
11	Main Mould Case Circuit breaker	✓			
12	Blance ACB.	✓			
13	Blance MCCB.	✓			
14	สภาพบาร์/Busbars	✓			
15	จุดต่อสายทางไฟฟ้า/The electrical connectors	✓			
16	จุดต่อกราวด์/The ground connection	✓			
Automatic Transfer Switch (ATS)					
1	สภาพภายนอกตู้, ประตู, หน้าต่าง Outside the cabinet, doors and windows	✓			
2	สภาพภายในตู้/Inside the cabinet	✓			
3	หลอดไฟแสดงสถานะ/LED indicator lights	✓			
4	เครื่องวัด Volt meter และ Selector	✓			
5	เครื่องวัด Amp meter และ Selector	✓			
6	สภาพบาร์/Busbars	✓			
7	จุดต่อสายทางไฟฟ้า/The electrical connectors	✓			
8	จุดต่อกราวด์/The ground connection	✓			
9	ระบบควบคุม/Control system	✓			
10	MCCB, ATS	✓			
11	Blance MCCB.	✓			
Cap Bank					
1	Power Factor Control Relay	✓			
2	หลอดไฟแสดงสถานะ/LED indicator lights	✓			
3	Push Button Switch	✓			
4	HRC Fuse Link	✓			
5	Base Fuse	✓			
6	Magnetic Contactor	✓			
7	Capacitor	✓			
8	จุดต่อสายทางไฟฟ้า/The electrical connectors	✓			
Note :					
Signature		Checked by		Verified by	Acknowledge by
Name					
Position					
Date					

Main Disbution Board Check List

IRM
next»

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบส่งจ่ายพลังงานไฟฟ้าหลัก

Building : B1	Location : 1/F 2	Date : 20 Nov 23		
Equipment name :				
ลำดับ No.	รายละเอียด/Detail	สถานะการใช้งาน/Status ปกติ/Not ผิดปกติ/Abnormal	ข้อเสนอแนะ Suggestion	หมายเหตุ/Remark
Main Disbution Board (MDB.)				
1	สภาพทั่วไปภายในห้องไฟฟ้า (Conditions in the electrical room)	✓		
2	ระบบระบายอากาศภายในห้อง/Ventilation system	✓		
3	สภาพภายนอกตู้, ประตู, หน้าต่าง Outside the cabinet, doors and windows	✓		
4	สภาพภายในตู้/inside the cabinet	✓		
5	หลอดไฟแสดงสถานะ/LED indicator lights	✓		
6	เครื่องวัด Volt meter และ Selector	✓		
7	เครื่องวัด Amp meter และ Selector	✓		
8	เครื่องวัด KW-h meter / KW meter	✓		
9	เครื่องวัด Cos φ	✓		
10	Main Air Circuit Breaker	✓		
11	Main Mould Case Circuit breaker	✓		
12	Blance ACB.	✓		
13	Blance MCCB.	✓		
14	สภาพปลั๊ก/Busbars	✓		
15	จุดต่อสายทางไฟฟ้า/The electrical connectors	✓		
16	จุดต่อกราวด์/The ground connection	✓		
Automatic Transfer Switch (ATS)				
1	สภาพภายนอกตู้, ประตู, หน้าต่าง Outside the cabinet, doors and windows	✓		
2	สภาพภายในตู้/inside the cabinet	✓		
3	หลอดไฟแสดงสถานะ/LED indicator lights	✓		
4	เครื่องวัด Volt meter และ Selector	✓		
5	เครื่องวัด Amp meter และ Selector	✓		
6	สภาพปลั๊ก/Busbars	✓		
7	จุดต่อสายทางไฟฟ้า/The electrical connectors	✓		
8	จุดต่อกราวด์/The ground connection	✓		
9	ระบบควบคุม/Control system	✓		
10	MCCB, ATS	✓		
11	Blance MCCB.	✓		
Cap Bank				
1	Power Factor Control Relay	✓		
2	หลอดไฟแสดงสถานะ/LED indicator lights	✓		
3	Push Button Switch	✓		
4	HRC Fuse Link	✓		
5	Base Fuse	✓		
6	Magnetic Contactor	✓		
7	Capacitor	✓		
8	จุดต่อสายทางไฟฟ้า/The electrical connectors	✓		
Note :				
Checked by		Verified by		Acknowledge by
Signature Name		Signature Name		Signature Name
Position		Position		Position
Date		Date		Date

Main Disbution Board Check List

IRM
next»

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบส่งจ่ายพลังงานไฟฟ้าหลัก

Building : B2	Location : 1/F 2	Date : 20 Nov 23		
Equipment name :				
ลำดับ No.	รายละเอียด/Detail	สถานะการใช้งาน/Status ปกติ/Not ผิดปกติ/Abnormal	ข้อเสนอแนะ Suggestion	หมายเหตุ/Remark
Main Disbution Board (MDB.)				
1	สภาพทั่วไปภายในห้องไฟฟ้า (Conditions in the electrical room)	✓		
2	ระบบระบายอากาศภายในห้อง/Ventilation system	✓		
3	สภาพภายนอกตู้, ประตู, หน้าต่าง Outside the cabinet, doors and windows	✓		
4	สภาพภายในตู้/inside the cabinet	✓		
5	หลอดไฟแสดงสถานะ/LED indicator lights	✓		
6	เครื่องวัด Volt meter และ Selector	✓		
7	เครื่องวัด Amp meter และ Selector	✓		
8	เครื่องวัด KW-h meter / KW meter	✓		
9	เครื่องวัด Cos φ	✓		
10	Main Air Circuit Breaker	✓		
11	Main Mould Case Circuit breaker	✓		
12	Blance ACB.	✓		
13	Blance MCCB.	✓		
14	สภาพปลั๊ก/Busbars	✓		
15	จุดต่อสายทางไฟฟ้า/The electrical connectors	✓		
16	จุดต่อกราวด์/The ground connection	✓		
Automatic Transfer Switch (ATS)				
1	สภาพภายนอกตู้, ประตู, หน้าต่าง Outside the cabinet, doors and windows	✓		
2	สภาพภายในตู้/inside the cabinet	✓		
3	หลอดไฟแสดงสถานะ/LED indicator lights	✓		
4	เครื่องวัด Volt meter และ Selector	✓		
5	เครื่องวัด Amp meter และ Selector	✓		
6	สภาพปลั๊ก/Busbars	✓		
7	จุดต่อสายทางไฟฟ้า/The electrical connectors	✓		
8	จุดต่อกราวด์/The ground connection	✓		
9	ระบบควบคุม/Control system	✓		
10	MCCB, ATS	✓		
11	Blance MCCB.	✓		
Cap Bank				
1	Power Factor Control Relay	✓		
2	หลอดไฟแสดงสถานะ/LED indicator lights	✓		
3	Push Button Switch	✓		
4	HRC Fuse Link	✓		
5	Base Fuse	✓		
6	Magnetic Contactor	✓		
7	Capacitor	✓		
8	จุดต่อสายทางไฟฟ้า/The electrical connectors	✓		
Note :				
Checked by		Verified by		Acknowledge by
Signature Name		Signature Name		Signature Name
Position		Position		Position
Date		Date		Date

ภาคผนวก 2.3

สำเนาหนังสือนำเสนอรายงานสรุปผล
การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
แบบ ทส. 1 และแบบ ทส. 2

นิติบุคคลอาคารชุด เดอะคิทีโลกท์ บางกะปิ - ดิวนนท์ เฟส 1
167 หมู่ 5 ตำบลบางกะปิ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000
โทรศัพท์ 0632394111

ที่ NTKB1/370/2566

วันที่ 7 สิงหาคม 2566

เรื่อง ขอนำเสนอเอกสารขออนุญาตทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

เรียน นายเทศมนตรีเทศบาลเมืองบางกะปิ

สิ่งที่แนบมาด้วย 1. รายงานผลสรุปการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส.1/ทส.2) ประจำเดือน
กรกฎาคม 2566 จำนวน 1 ชุด ทางนิติบุคคล อาคารชุดเดอะคิทีโลกท์ บางกะปิ - ดิวนนท์ เฟส 1 จึงขอแจ้ง
จำนวนห้องชุดจำนวน 348 ห้องชุด ขอนำส่งเอกสารตามแบบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

วรช / ๒๕

(นายบารมี เต็มมี)

หัวหน้าช่างประจำโครงการ

โทร.0661251948

สมชาย
๗๕๓.๖๖

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๖๗ หมู่ที่ ๕ ซอย
ถนน แขวง/ตำบล บางกะปิ เขต/อำเภอ เมืองปทุมธานี
จังหวัด ปทุมธานี โทรศัพท์ ๐๖๒๒๒๙๔๑๑๑ โทรสาร
มี นายไพโรจน์ แสงสูงเนิน (แทน) เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท ห้องพักเพื่ออยู่อาศัย (คอนโดมิเนียม)
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

ตามเอกสารแนบท้าย

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน กรกฎาคม 2566 เฟส 1															
วัน/ เดือน/ปี	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบ ำบัดน้ำเสีย เฟส 1							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ)(ปกติ/ ผิดปกติ)			
7/18/2566	76	177829	67	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/19/2566	76	177888	59	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/20/2566	76	177942	54	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/21/2566	76	177996	56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/22/2566	76	178054	56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/23/2566	76	178113	59	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/24/2566	76	178186	73	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/25/2566	76	178237	51	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/26/2566	76	178292	55	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/27/2566	76	178345	53	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/28/2566	76	178401	56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/29/2566	76	178445	44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/30/2566	76	178493	48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/31/2566	76	178549	56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี

เดือน/ วัน/ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน กรกฎาคม 2566 เฟส 1													ลายมือชื่อ ผู้บันทึก	
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทํางานของระบบ บำบัดน้ำเสีย เฟส 1							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)		ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน / ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน / ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ)(ปกติ/ ผิดปกติ)			
ครึ่งก่อน	76	176768													
7/1/2566	76	176824	56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/2/2566	76	176886	62	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/3/2566	76	176945	59	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/4/2566	76	177005	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/5/2566	76	177055	50	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/6/2566	76	177108	53	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/7/2566	76	177163	55	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/8/2566	76	177218	55	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/9/2566	76	177299	81	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/10/2566	76	177372	73	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/11/2566	76	177419	47	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/12/2566	76	177477	58	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/13/2566	76	177528	51	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/14/2566	76	177578	50	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/15/2566	76	177633	55	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/16/2566	76	177700	67	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
7/17/2566	76	177762	62	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๖๗ หมู่ที่ ๕ ซอย ถนน แขวง/ตำบล บางกระบือ เขต/อำเภอ เมืองปทุมธานี จังหวัด ปทุมธานี โทรศัพท์ ๐๖๒๒๙๔๑๑๑ โทรสาร มี นายไพโรจน์ แทสูงเนิน (แทน) เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท ห้องพักเพื่ออยู่อาศัย (คอนโดมิเนียม) ในอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๑ ในฐานะ

คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๑ ในฐานะ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(นายไพโรจน์ แทสูงเนิน)

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นายบารมี เย็นมี)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

()

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ... Conventional Activated Sludge

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ... ๑๘๖ ... ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง ...๑๒... ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลม ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ...ออกสู่สาธารณะ

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(นายไพโรจน์ แทสูงเนิน)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(นายบารมี เย็นมี)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

()

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

นิติบุคคลอาคารชุด เดอะคันทรีไฮล์ บางกะปิ - ความบกพร่อง
167 หมู่ 5 ตำบลบางกะปิ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000
โทรศัพท์ 0632394111

ที่ NTKBI/370/2566

วันที่ 7 กันยายน 2566

เรื่อง ขอนำเสนอเอกสารราชการการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

เรียน นายกเทศมนตรีเทศบาลเมืองบางกะปิ

สิ่งที่แนบมาด้วย 1.รายงานผลสรุปการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทศ.1/ทศ.2) ประจำเดือน
สิงหาคม 2566 จำนวน 1 ชุด ทางนิติบุคคล อาคารชุดเดอะคันทรีไฮล์ บางกะปิ - ความบกพร่อง
จำนวนห้องชุดจำนวน 348 ห้องชุด ขอนำส่งเอกสารตามแบบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ว.ร. / ๐๙

(นายบารมี เต็มมี)

หัวหน้าช่างประจำโครงการ

โทร. 0661251948

๖๗ กย 2566

๖๗ กย 2566

๓. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ๒,๓๕๖
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) ๑,๑๘๑
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ๑,๕๒๔
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบายออกสู่สาธารณะ
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) ๐
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ไม่มี
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ไม่มี
 - เครื่องสูบลบตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง
ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่ได้เก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน
ตามมาตรา ๔๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท
หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน
โดยแสดงข้อความอื่นเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน
หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

เดือน/ วัน/ปี	สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน สิงหาคม 2566 เฟส1														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เฟส1							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ)(ปกติ/ ผิดปกติ)			
ครึ่งก่อน	76	178549													
8/1/2566	76	178599	50	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/2/2566	76	178661	62	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/3/2566	76	178719	58	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/4/2566	76	178770	51	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/5/2566	76	178824	54	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/6/2566	76	178888	64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/7/2566	76	178959	71	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/8/2566	76	179025	66	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/9/2566	76	179078	53	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/10/2566	76	179135	57	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/11/2566	76	179190	55	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/12/2566	76	179245	55	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/13/2566	76	179301	56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/14/2566	76	179375	74	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/15/2566	76	179441	66	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/16/2566	76	179497	56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/17/2566	76	179555	58	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี

แบบ ทศ. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่๑๖๗..... หมู่ที่๕..... ซอย
ถนน แขวง/ตำบล บางกะปิ เขต/อำเภอ เมืองปทุมธานี
จังหวัดปทุมธานี โทรศัพท์๐๖๒๒๓๔๕๔๓๓..... โทรสาร
มี ..นายไพโรจน์ แหสูงเนิน (แทน) เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท ...ห้องพักเพื่ออยู่อาศัย... (คอนโดมิเนียม)
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

ตามเอกสารแนบท้าย

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(นายไพโรจน์ แพบสูงเนิน)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(นายบารมี เย็นมี)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

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

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

เดือน/ วัน/ปี	สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน สิงหาคม 2566 เฟส1														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เฟส1							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ/ปกติ/ ผิดปกติ)			
8/18/2566	76	179618	63	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/19/2566	76	179682	64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/20/2566	76	179744	62	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/21/2566	76	179831	87	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/22/2566	76	179892	61	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/23/2566	76	179953	61	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/24/2566	76	180017	64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/25/2566	76	180081	64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/26/2566	76	180138	57	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/27/2566	76	180209	71	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/28/2566	76	180292	83	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/29/2566	76	180359	67	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/30/2566	76	180427	68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
8/31/2566	76	180488	61	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ...๑๖๗ หมู่ที่ ...๕ ซอย
 ถนน แขวง/ตำบล บางกระบือ เขต/อำเภอ เมืองปทุมธานี
 จังหวัด ปทุมธานี โทรศัพท์ ๐๖๒๒๓๔๕๖๗๘ โทรสาร
 มี นายโพธิ์จรณ์ เทพสุเมธิน (แทน) เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิด
 มลพิษ ประกอบกิจการประเภท ห้องพักเพื่ออยู่อาศัย (คอนโดมิเนียม)
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมุดอายุ

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๕๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา
 คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(นายโพธิ์จรณ์ เทพสุเมธิน)

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นายบรรณ มี เย็นมี)

ใบอนุญาตเลขที่

หมุดอายุ

ออกให้โดย

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่

หมุดอายุ

ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Conventional Activated Sludge

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ๑๘๖ ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง ...๑๒... ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลูบคอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

.....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ออกสู่สาธารณะ

(๕) วิธีการดักตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ๒,๕๖๖

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) ๑,๔๔๓

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่ใช้ระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ๑,๕๕๑.๒

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบายออกสู่สาธารณะ

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม)

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)

- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)

- เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)

- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ไม่มี

- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ไม่มี

- เครื่องสูบลูบคอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)

.....

- อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)

(๘) ปัญหา อุบัติเหตุ และแนวทางแก้ไข

.....

คำเตือน

๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง
 ให้บริการการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่ปฏิบัติตามสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน
 ตามมาตรา ๕๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท
 หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน
 โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน
 หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

นิติบุคคลอาคารชุด เดอะกิกทิลท์ บางกะปิ - ดิวนนท์ เฟส 1
167 หมู่ 5 ตำบลบางกะปิ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000
โทรศัพท์ 0632394111

ที่ NTKBI/370/2566

วันที่ 6 ตุลาคม 2566

เรื่อง ขอนำเสนอเอกสารราชการการทำงานของระบบบันไดน้ำเสีย

เรียน นายเทศมนตรีเทศบาลเมืองบางกะปิ

สิ่งที่แนบมาด้วย 1.รายงานผลสรุปการทำงานของระบบบันไดน้ำเสีย (ทส.1/ทส.2) ประจำเดือน
กันยายน 2566 จำนวน 1 ชุด ทางนิติบุคคล อาคารชุดเดอะกิกทิลท์ บางกะปิ - ดิวนนท์ เฟส 1 จึงขอแจ้ง
จำนวนห้องชุดจำนวน 348 ห้องชุด ขอนำส่งเอกสารตามแบบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

วธว / ๐๙

(นายบารมี เ็นมี)
หัวหน้าช่างประจำโครงการ
โทร. 0661251948

๙๐๖๗
9/10/66

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบันไดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่๑๖๗..... หมู่ที่๕..... ซอย
ถนน แขวง/ตำบล บางกะปิ เขต/อำเภอ เมืองปทุมธานี
จังหวัด ปทุมธานี โทรศัพท์ ๐๖๓๒๓๙๔๑๑๑..... โทรสาร
มี ..นางสาวเพทาย พรหมยาน...(แทน)..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภทห้องพักเพื่ออยู่อาศัย...(คอนโดมิเนียม).....
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบันไดน้ำเสีย ดังนี้

ตามเอกสารแนบท้าย

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบันไดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

เดือน/ วัน/ปี	สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน กันยายน 2566 เฟส1														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เฟส1							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบลบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ(ปกติ/ ผิดปกติ)			
9/18/2566	76	181786	107	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/19/2566	76	181860	74	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/20/2566	76	181943	83	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/21/2566	76	182021	78	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/22/2566	76	182094	73	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/23/2566	76	182152	58	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/24/2566	76	182237	85	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/25/2566	76	182293	56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/26/2566	76	182352	59	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/27/2566	76	182413	61	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/28/2566	76	182470	57	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/29/2566	76	182522	52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/30/2566	76	182584	62	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี

เดือน/ วัน/ปี	สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน กันยายน 2566 เฟส1													ลายมือชื่อ ผู้บันทึก	
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เฟส1							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)		ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบลบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ/ปกติ/ ผิดปกติ)			
ครึ่งก่อน	76	180488													
9/1/2566	76	180562	74	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/2/2566	76	180618	56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/3/2566	76	180697	79	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/4/2566	76	180785	88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/5/2566	76	180849	64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/6/2566	76	180919	70	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/7/2566	76	180978	59	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/8/2566	76	181047	69	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/9/2566	76	181113	66	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/10/2566	76	181185	72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/11/2566	76	181260	75	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/12/2566	76	181332	72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/13/2566	76	181403	71	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/14/2566	76	181469	66	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/15/2566	76	181540	71	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/16/2566	76	181605	65	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/17/2566	76	181679	74	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๕ ซอย
 ถนน แขวง/ตำบล บางกะปิ เขต/อำเภอ เมืองใหม่นี้
 จังหวัด ปทุมธานี โทรศัพท์ ๐๖๒๒๓๔๕๖๗๘ โทรสาร
 มี นางสาวเพทาย พรหมาน (นาง) เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิด
 มลพิษ ประกอบกิจการประเภท ห้องพักเพื่ออยู่อาศัย (คอนโดมิเนียม)
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ
 ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา
 คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(นางสาวเพทาย พรหมาน)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นายบารมี เ็นมี)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ...Conventional Activated Sludge.....

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย๑๘๖..... ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง ...๑๒... ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบละกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

.....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)ออกสู่สาธารณะ.....

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

.....

.....

.....

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(นางสาวเพทาย พรหมาน)

.....

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นายบารมี เ็นมี)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

นิติบุคคลอาคารชุด เดอะกิกท์ไคท์ บางกะปิ - ดิวานนท์ เฟส 1
167 หมู่ 5 ตำบลบางกะปิ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000
โทรศัพท์ 0632394111

ที่ NTKB/370/2566

วันที่ 7 พฤศจิกายน 2566

เรื่อง ขอนำเสนอเอกสารรายงานการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

เรียน นายกเทศมนตรีเทศบาลเมืองบางกะปิ

สิ่งที่แนบมาด้วย 1. รายงานผลสรุปการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส./ทส.2) ประจำเดือน
ตุลาคม 2566 จำนวน 1 ชุด ทางนิติบุคคล อาคารชุดเดอะกิกท์ไคท์ บางกะปิ - ดิวานนท์ เฟส 1 จึงขอแจ้ง
จำนวนห้องชุดจำนวน 348 ห้องชุด ขอนำส่งเอกสารตามแนบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

วร 15ค
(นายบารมี เอ็นมี)

หัวหน้าช่างประจำโครงการ
โทร.0661251948

6/11/66
9/11/66
จาก

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ๒,๓๕๖
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) ๒,๐๙๖
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ๑,๖๗๖.๘
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบายออกสู่สาธารณะ
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดสีภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม)
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกรว/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ไม่มี
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ไม่มี
 - เครื่องสูบลูบตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)
- (๘) ปัญหา อุปกรณ์ และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง
ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน
ตามมาตรา ๔๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท
หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน
โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน
หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

เดือน/ วัน/ปี	สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน ตุลาคม 2566 เฟส1														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เฟส1							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ)(ปกติ/ ผิดปกติ)			
ครึ่งก่อน	76	182584													
10/1/2566	76	182659	75	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/2/2566	76	182737	78	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/3/2566	76	182802	65	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/4/2566	76	182866	64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/5/2566	76	182924	58	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/6/2566	76	182982	58	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/7/2566	76	183035	53	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/8/2566	76	183102	67	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/9/2566	76	183180	78	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/10/2566	76	183245	65	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/11/2566	76	183304	59	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/12/2566	76	183369	65	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/13/2566	76	183420	51	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/14/2566	76	183480	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/15/2566	76	183530	50	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/16/2566	76	183609	79	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/17/2566	76	183670	61	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี

แบบ ภ.ส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่๑๖๗..... หมู่ที่๕..... ซอย.....
ถนน แขวง/ตำบล บางกะปิ..... เขต/อำเภอ..... เมืองปทุมธานี.....
จังหวัดปทุมธานี..... โทรศัพท์๐๖๓๐๓๔๔๑๑..... โทรสาร
มี ..นางสาวเพทาย พรหมยาน..(แทน)..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภทห้องพักเพื่ออยู่อาศัย....(คอนโดมิเนียม).....
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ
ซึ่งมีแนบแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

ตามเอกสารแนบท้าย

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(นางสาวเพทาย พรหมยาน)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นายบารมี เอ็นมี)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

วัน/ เดือน/ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน ตุลาคม 2566 เฟส1														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เฟส1							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบลบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ)(ปกติ/ ผิดปกติ)			
10/18/2566	76	183733	63	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/19/2566	76	183799	66	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/20/2566	76	183868	69	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/21/2566	76	183933	65	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/22/2566	76	183995	62	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/23/2566	76	184069	74	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/24/2566	76	184146	77	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/25/2566	76	184215	69	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/26/2566	76	184285	70	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/27/2566	76	184352	67	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/28/2566	76	184420	68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/29/2566	76	184495	75	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/30/2566	76	184580	85	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/31/2566	76	184650	70	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๖๗ หมู่ที่ ๕ จอย
ถนน แขวง/ตำบล บางกะดี เขต/อำเภอ เมือง/เทศบาล
จังหวัด ปทุมธานี โทรศัพท์ ๐๖๓๒๓๔๕๖๗ โทรสาร
มี นางสาวพทพ พรมมา เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิด
มลพิษ ประกอบกิจการประเภท ห้องพักที่อยู่อาศัย (คอนโดมิเนียม)
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดยอายุ

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา
คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

ใบอนุญาตเลขที่ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(นางสาวพทพ พรมมา)

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นายบารมี เอี่ยม)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดยอายุ

ออกให้โดย ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดยอายุ

ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง Conventional Activated Sludge

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ๑๕๖ ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง ...๑๒... ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบละกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

.....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ออกสู่สาธารณะ

(๕) วิธีการตรวจก่อนที่กลิ่นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการให้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ๒,๓๕๖

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) ๒,๐๖๖

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ๑,๖๕๖.๘

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบายออกสู่สาธารณะ

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม)

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)

- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)

- เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)

- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ไม่มี

- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ไม่มี

- เครื่องสูบละกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)

.....

- อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

.....

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่ปฏิบัติตามสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

นิติบุคคลอาคารชุด เดอะลิทเทิลไทร์ บางกะปิ - วัฒนา เฟส 1
167 หมู่ 5 ตำบลบางกะปิ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000
โทรศัพท์ 0632394111

ที่ NTKB1/370/2566

วันที่ 7 ธันวาคม พ.ศ. 2566

เรื่อง ขอนำเสนอเอกสารรายงานการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

เรียน นายกเทศมนตรีเทศบาลเมืองบางกะปิ

สิ่งที่แนบมาด้วย 1.รายงานผลสรุปการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส.1/ทส.2) ประจำเดือน
พฤศจิกายน พ.ศ. 2566 จำนวน 1 ชุด ทางนิติบุคคล อาคารชุดเดอะลิทเทิลไทร์ บางกะปิ - วัฒนา เฟส 1 จึง
ขอแจ้งจำนวนห้องชุดจำนวน 348 ห้องชุด ขอนำส่งเอกสารตามแนบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

วธ 1520
(นายภรณ์ เสนีมี)
หัวหน้าช่างประจำโครงการ
โทร.0661251948

น.ค.ป.ก.
7 ธ.ค. 66

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่๑๖๗..... หมู่ที่๕..... ซอย
ถนน แขวง/ตำบล บางกะปิ เขต/อำเภอ เมืองปทุมธานี
จังหวัดปทุมธานี..... โทรศัพท์๐๖๓๒๓๙๔๑๑๑..... โทรสาร
มี ..นางสาวพวย พรหมายน...(แทน)..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท ...ห้องพักเพื่ออยู่อาศัย...(คอนโดมิเนียม).....
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

ตามเอกสารแนบท้าย

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน/ปี	สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566 เฟส1														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เฟส1							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ)ปกติ/ ผิดปกติ)			
11/18/2566	76	186260	92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/19/2566	76	186368	108	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/20/2566	76	186476	108	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/21/2566	76	186577	101	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/22/2566	76	186689	112	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/23/2566	76	186794	105	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/24/2566	76	186879	85	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/25/2566	76	186983	104	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/26/2566	76	187100	117	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/27/2566	76	187215	115	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/28/2566	76	187322	107	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/29/2566	76	187425	103	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/30/2566	76	187519	94	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี

เดือน/ วัน/ปี	สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566 เฟส1														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เฟส1							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ)ปกติ/ ผิดปกติ)			
ครั่งก่อน	76	184650													
11/1/2566	76	184726	76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/2/2566	76	184801	75	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/3/2566	76	184875	74	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/4/2566	76	184940	65	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/5/2566	76	185021	81	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/6/2566	76	185112	91	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/7/2566	76	185185	73	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/8/2566	76	185277	92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/9/2566	76	185367	90	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/10/2566	76	185457	90	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/11/2566	76	185545	88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/12/2566	76	185661	116	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/13/2566	76	185758	97	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/14/2566	76	185847	89	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/15/2566	76	185971	124	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/16/2566	76	186067	96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
11/17/2566	76	186168	101	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๖๗ หมู่ที่ ๕ ซอย
 ถนน แขวง/ตำบล บางกะปิ เขต/อำเภอ เมือง/กรุงเทพมหานคร
 จังหวัด ปทุมธานี โทรศัพท์ ๐๖๒๒๓๔๕๖๗ โทรสาร
 มี นางสาวเพทาย พรหมยาน (แทน) เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิด
 มลพิษ ประกอบกิจการประเภท ห้องพักเพื่ออยู่อาศัย (คอนโดมิเนียม)
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมตอายุ
 ในการขึ้นรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา
 คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๑ ในฐานะ
 เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(นางสาวเพทาย พรหมยาน)

นางสาว / ๐๕๖๗ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นายบารมี เอ็นมี)

ใบอนุญาตเลขที่

ออกให้โดย หมตอายุ

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่

ออกให้โดย หมตอายุ

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

- (๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Conventional Activated Sludge
 ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ๑๘๖ ลบ.ม./วัน
 (๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง ...๑๒... ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)
 (๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี
☒ เครื่องสูบลอยตัว ☐ อื่น ๆ (ระบุ)
 (๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ออกสู่สาธารณะ
 (๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด
 และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

นางสาว / ๐๕๖๗ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 (นางสาวเพทาย พรหมยาน)

นางสาว / ๐๕๖๗ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
 (นายบารมี เอ็นมี)

ใบอนุญาตเลขที่ หมตอายุ

ออกให้โดย

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมตอายุ

ออกให้โดย

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ๒,๓๕๖
- (๒) ปริมาณน้ำใช้กิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) ๒,๘๖๘
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ๒,๒๙๕.๒
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบายออกสู่สาธารณะ
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม)
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ไม่มี
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ไม่มี
 - เครื่องสูบลูซิออน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๔๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

นิติบุคคลอาคารชุด เดอะคันทรีไลฟ์ บางกะปิ - ศิวานนท์ เฟส 2
168 หมู่ 5 ตำบลบางกะปิ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000
โทรศัพท์ 0632394111

ที่ NTKB1/370/2566

วันที่ 7 สิงหาคม 2566

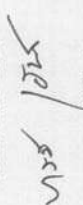
เรื่อง ขอนำเสนอเอกสารขออนุญาตทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

เรียน นายเทศมนตรีนครบาลเมืองบางกะปิ

สิ่งที่แนบมาด้วย 1.รายงานผลสรุปการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส.1/ทส.2) ประจำเดือน
กรกฎาคม 2566 จำนวน 1 ชุด ทางนิติบุคคล อาคารชุดเดอะคันทรีไลฟ์ บางกะปิ - ศิวานนท์ เฟส 2 จึงขอแจ้ง
จำนวนห้องชุดจำนวน 348 ห้องชุด ขอนำส่งเอกสารตามแบบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ


(นายบารมี เย็นมี)
หัวหน้าช่างประจำโครงการ
โทร.0661251948

ณพ
๑๕๓๒๖

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่๑๖๘..... หมู่ที่๕..... ซอย
ถนน แขวง/ตำบลบางกะปิ..... เขต/อำเภอ.....เมืองปทุมธานี.....
จังหวัดปทุมธานี..... โทรศัพท์๐๖๒๒๒๔๔๑๑..... โทรสาร
มี นายไพโรจน์ แพบึงเงิน (แทน) เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภทห้องพักเพื่ออยู่อาศัย (คอนโดมิเนียม).....
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ
ซึ่งแนบมาแสดงผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

ตามเอกสารแนบท้าย

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน/ เดือน/ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน กรกฎาคม 2566 เฟส2														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย / ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบ บำบัดน้ำเสีย เฟส2							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ)(ปกติ/ ผิดปกติ)			
7/18/2566	76	118279	70	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/19/2566	76	118326	47	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/20/2566	76	118386	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/21/2566	76	118437	51	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/22/2566	76	118485	48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/23/2566	76	118570	85	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/24/2566	76	118635	65	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/25/2566	76	118686	51	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/26/2566	76	118733	47	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/27/2566	76	118786	53	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/28/2566	76	118837	51	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/29/2566	76	118885	48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/30/2566	76	118942	57	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/31/2566	76	119008	66	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี

เดือน/ วัน/ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน กรกฎาคม 2566 เฟส2														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อปริมาณ/ ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบ บำบัดน้ำเสีย เฟส2							ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน / ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน / ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ)(ปกติ/ ผิดปกติ)			
ครึ่งก่อน		117195													
7/1/2566	76	117252	57	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/2/2566	76	117312	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/3/2566	76	117377	65	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/4/2566	76	117443	66	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/5/2566	76	117492	49	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/6/2566	76	117538	46	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/7/2566	76	117607	69	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/8/2566	76	117686	79	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/9/2566	76	117724	38	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/10/2566	76	117783	59	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/11/2566	76	117836	53	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/12/2566	76	117901	65	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/13/2566	76	117975	74	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/14/2566	76	118034	59	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/15/2566	76	118081	47	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/16/2566	76	118140	59	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
7/17/2566	76	118209	69	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๖๘ หมู่ที่ ๕ ซอย
 ถนน แขวง/ตำบล บางกะดี เขต/อำเภอ เมืองปทุมธานี
 จังหวัด ปทุมธานี โทรศัพท์ ๐๖๒๒๔๔๑๑๑ โทรสาร
 มี นายไพโรจน์ แทสูงเนิน (แทน) เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแห่งกำเนิด
 มลพิษ ประกอบกิจการประเภท ห้องพักเพื่ออยู่อาศัย (คอนโดมิเนียม)
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา
 คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(นายไพโรจน์ แทสูงเนิน)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นายบารมี เย็นมี)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ... Conventional Activated Sludge

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ๑๖๖ ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง ...๑๒... ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลูบกลอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

.....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ออกสู่สาธารณะ

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

.....

.....

.....

.....

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

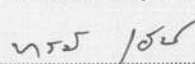
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำที่ทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ



..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(นายไพโรจน์ แทสูงเนิน)



..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นายบารมี เย็นมี)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

นิติบุคคลอาคารชุด เดอะกิฟท์โฮล์ บังกะละดี - ดิวานนท์ เฟส 2
168 หมู่ 5 ตำบลบางกะดี อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000
โทรศัพท์ 0632394111

ที่ NTKB1/370/2566

วันที่ 7 กันยายน 2566

เรื่อง ขอนำเสนอเอกสารราชการการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

เรียน นายเทศมนตรีเทศบาลเมืองบางกะดี

สิ่งที่แนบมาด้วย 1.รายงานผลสรุปการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส.1/ทส.2) ประจำเดือน
สิงหาคม 2566 จำนวน 1 ชุด ทางนิติบุคคล อาคารชุดเดอะกิฟท์โฮล์ บังกะละดี - ดิวานนท์ เฟส 2 จึงขอแจ้ง
จำนวนห้องชุดจำนวน 348 ห้องชุด ขอนำส่งเอกสารตามแนบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

วรส / ยืนมี

(นายบารมี ยืนมี)

หัวหน้าช่างประจำโครงการ

โทร. 0661251948

- 7 ก.ย. 2566



๓. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ๒,๓๕๖
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) ๑,๘๑๖
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ๑,๕๕๐.๔
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบายออกสู่สาธารณะ
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดไขมันที่ใส่ (ลิตรหรือกิโลกรัม)
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องวาง/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ไม่มี
 - เครื่องกรน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ไม่มี
 - เครื่องสูบลูบกลอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากกระบวนการบำบัดน้ำเสียที่ไม่กำจัด (ลบ.ม.)
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่ปฏิบัติตามสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน
ตามมาตรา ๔๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท
หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน
โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน
หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

୧୧୧୩୩ ମାଝ. ୬

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลเชิงสถิติและระบบบัญชี

ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตัวอย่างที่ ละออง หูทิ ๕ ขอบ

ถนน แขวงตำบล บางระจัน เขตอำเภอ เมืองสุพรรณบุรี

..... โทรศัพท์ โทรศัทพ์ ๐๖๓๒๙๔๑๑๑ โทรสาร

มี นายโพธิ์ พันสุขนิยม (แทน) เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแห่งก่้าเปิดแปลง
ประกอบกิจการประเภท ห้องพักที่อยู่อาศัย (คอมพิวเตอร์)

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หน้าอายุ

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำมาสวนของระบบน้ำดังนี้

ตามเอกสารแนบท้าย

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลกระทบทางเศรษฐกิจต่าง ๆ ดังนี้

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(นายไพโรจน์ แหบสูงเนิน)

นาง / ๕๘๕ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(นายบาร์มี เอ็นมี)

ใบอนุญาตเลขที่ หมุดอายุ
ออกให้โดย

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

ใบอนุญาตเลขที่ หมุดอายุ
ออกให้โดย

เดือน/ วัน/ปี	สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน สิงหาคม 2566 เฟส2														ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เฟส2								ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)		
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ)(ปกติ/ ผิดปกติ)				
8/18/2566	76	120073	63	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บาร์มี	
8/19/2566	76	120117	44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บาร์มี	
8/20/2566	76	120203	86	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บาร์มี	
8/21/2566	76	120278	75	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บาร์มี	
8/22/2566	76	120334	56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บาร์มี	
8/23/2566	76	120388	54	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บาร์มี	
8/24/2566	76	120456	68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บาร์มี	
8/25/2566	76	120510	54	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บาร์มี	
8/26/2566	76	120591	81	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บาร์มี	
8/27/2566	76	120663	72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บาร์มี	
8/28/2566	76	120754	91	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บาร์มี	
8/29/2566	76	120807	53	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บาร์มี	
8/30/2566	76	120883	76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บาร์มี	
8/31/2566	76	120932	49	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บาร์มี	

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๖๘ หมู่ที่ ๕..... ซอย.....
 ถนน..... แขวง/ตำบล..... บางกะปิ..... เขต/อำเภอ..... เมืองปทุมธานี.....
 จังหวัด..... ปทุมธานี..... โทรศัพท์..... ๐๖๒๒๙๔๑๑๑..... โทรสาร.....
 มี..... นายไพโรจน์ แทนสูงเนิน..... (แทน)..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิด
 มลพิษ ประกอบกิจการประเภท..... ห้องพักเพื่ออยู่อาศัย (คอนโดมิเนียม).....
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)..... ออกให้โดย..... หมดยอายุ.....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา
 คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่ง พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(นายไพโรจน์ แทนสูงเนิน)

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นายบรรมี เย็นมี)

ใบอนุญาตเลขที่..... หมดยอายุ.....
 ออกให้โดย.....

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

ใบอนุญาตเลขที่..... หมดยอายุ.....
 ออกให้โดย.....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสียConventional Activated Sludge.....
 ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย๑๘๖..... ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง ..๑๒... ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ).....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

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

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ).....ออกสู่สาธารณะ

(๕) วิธีการจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด.....

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)๒,๓๕๖.....
 (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)๑,๙๖๔.....
 (๓) ปริมาณน้ำเสียที่ใช้ระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)๑,๕๓๙.....
 (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย.....ระบายออกสู่สาธารณะ.....
 (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม).....
 (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์.....
 - ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
 - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....ไม่มี.....
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....ไม่มี.....
 - เครื่องสูบละกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
 - อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
 (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.).....
 (๘) ปัญหา อุบัติเหตุ และแนวทางแก้ไข.....

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่ปฏิบัติตามสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน
 ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท
 หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน
 โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน
 หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

นิติบุคคลอาคารชุด เดอะคิท์ไฮล์ บางกะปิ - ดิวานนท์ เฟส 2
168 หมู่ 5 ตำบลบางกะปิ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000
โทรศัพท์ 0632394111

ที่ NTKB/370/2566

วันที่ 6 ตุลาคม 2566

เรื่อง ขอนำเสนอเอกสารราชการการทำงานของระบบบ้านนี้เสีย

เรียน นายกฤษณ์ศรีเทศบาลเมืองบางกะปิ

สิ่งที่แนบมาด้วย 1.รายงานผลสรุปการทำงานของระบบบ้านนี้เสีย (ทส.1/ทส.2) ประจำเดือน
กันยายน 2566 จำนวน 1 ชุด ทางนิติบุคคล อาคารชุดเดอะคิท์ไฮล์ บางกะปิ - ดิวานนท์ เฟส 2 จึงขอแจ้ง
จำนวนห้องชุดจำนวน 348 ห้องชุด ขอนำส่งเอกสารตามแบบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

นร / ๐๕

(นายบารมี เข็นมี)

หัวหน้าช่างประจำโครงการ

โทร. 0661251948

๕๐๖๒
๑/๑๐/๖

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบ้านนี้เสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่ที่๑๖๘..... หมู่ที่๕..... ซอย
ถนน แขวง/ตำบล บางกะปิ..... เขต/อำเภอ..... เมืองปทุมธานี.....
จังหวัด ปทุมธานี..... โทรศัพท์๐๖๓๒๓๙๔๑๑๑..... โทรสาร
มี ..นางสาวพายุ พรหมยาน...(แทน)..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท ...ห้องพักเพื่ออยู่อาศัย...(คอนโดมิเนียม).....
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบ้านนี้เสีย ดังนี้

ตามเอกสารแนบท้าย

ได้จัดทำสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบ้านนี้เสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

เดือน/ วัน/ปี	สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน กันยายน 2566 เฟส2														
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เฟส2							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ)(ปกติ/ ผิดปกติ)			
9/18/2566	76	122002	100	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/19/2566	76	122072	70	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/20/2566	76	122121	49	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/21/2566	76	122171	50	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/22/2566	76	122234	63	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/23/2566	76	122283	49	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/24/2566	76	122361	78	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/25/2566	76	122417	56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/26/2566	76	122471	54	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/27/2566	76	122533	62	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/28/2566	76	122582	49	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/29/2566	76	122627	45	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
9/30/2566	76	122679	52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี

เดือน/ วัน/ปี	สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน กันยายน 2566 เฟส2														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เฟส2							ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ)(ปกติ/ ผิดปกติ)			
ครึ่งก่อน		120932													
9/1/2566	76	120992	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
9/2/2566	76	121062	70	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
9/3/2566	76	121114	52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
9/4/2566	76	121210	96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
9/5/2566	76	121259	49	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
9/6/2566	76	121307	48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
9/7/2566	76	121356	49	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
9/8/2566	76	121417	61	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
9/9/2566	76	121466	49	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
9/10/2566	76	121511	45	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
9/11/2566	76	121597	86	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
9/12/2566	76	121658	61	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
9/13/2566	76	121712	54	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
9/14/2566	76	121747	35	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
9/15/2566	76	121808	61	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
9/16/2566	76	121849	41	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
9/17/2566	76	121902	53	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๖๘ หมู่ที่ ๕ ซอย
ถนน แขวง/ตำบล บางกะดี เขต/อำเภอ เมืองปทุมธานี
จังหวัด ปทุมธานี โทรศัพท์ ๐๖๒๒๔๔๑๑๑ โทรสาร
มี นางสาวเพทาย พรหมยาน (แทน) เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิด
มลพิษ ประกอบกิจการประเภท ห้างพักเพื่ออยู่อาศัย (คอนโดมิเนียม)
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๔๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา
คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(นางสาวเพทาย พรหมยาน)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นายบารมี เย็นมี)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Conventional Activated Sludge

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ๑๘๖ ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง ๑๒ ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบละกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

.....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ออกระบายสาธารณะ

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด
และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

(ลายเซ็น)

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(นางสาวเพทาย พรหมยาน)

(ลายเซ็น)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นายบารมี เย็นมี)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

นิติบุคคลอาคารชุด เดอะกิกิทีทีที บางกะปิ - ศิวานนท์ เฟส 2
168 หมู่ 5 ตำบลบางกะปิ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000
โทรศัพท์ 0632394111

ที่ NTKB/370/2566

วันที่ 7 พฤศจิกายน 2566

เรื่อง ขอนำเสนอเอกสารรายงานการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

เรียน นายกเทศมนตรีเทศบาลเมืองบางกะปิ

สิ่งที่แนบมาด้วย 1.รายงานผลสรุปการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส./ทศ.2) ประจำปีเดือน
ตุลาคม 2566 จำนวน 1 ชุด ทางนิติบุคคล อาคารชุดเดอะกิกิทีทีที บางกะปิ - ศิวานนท์ เฟส 2 จึงขอแจ้ง
จำนวนห้องชุดจำนวน 348 ห้องชุด ขอนำส่งเอกสารตามแนบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

นร / 556
(นายณามิ เสนมี)

หัวหน้าช่างประจำโครงการ
โทร. 0661251948

6/11/66
9/11/66
สม

๓. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ๒,๓๕๖
- (๒) ปริมาณน้ำเสียที่ส่งไปบำบัดในแหล่งกักเก็บมลพิษ (ลบ.ม.) ๑,๓๔๗
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ๑,๓๔๗.๖
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบายออกสู่สาธารณะ
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสัณฐานภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม)
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องวาง/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ไม่มี
 - เครื่องงาน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ไม่มี
 - เครื่องสูบลูบไล่น้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)
- (๘) ปัญหา อุสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกักเก็บมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง
ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่ปฏิบัติตามสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน
ตามมาตรา ๕๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท
หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน
โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน
หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

เดือน/ วัน/ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน ตุลาคม 2566 เฟส2														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เฟส2							ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ)(ปกติ/ ผิดปกติ)			
ครั้งก่อน	76	122679													
10/1/2566	76	122752	73	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
10/2/2566	76	122829	77	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
10/3/2566	76	122877	48	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
10/4/2566	76	122927	50	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
10/5/2566	76	122988	61	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
10/6/2566	76	123033	45	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
10/7/2566	76	123079	46	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
10/8/2566	76	123138	59	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
10/9/2566	76	123233	95	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
10/10/2566	76	123290	57	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
10/11/2566	76	123344	54	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
10/12/2566	76	123391	47	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
10/13/2566	76	123452	61	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
10/14/2566	76	123494	42	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
10/15/2566	76	123556	62	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
10/16/2566	76	123645	89	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
10/17/2566	76	123692	47	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ

แบบ พส. ๑

แบบบันทึกการสังเกตและข้อมูลเชิงแสดงผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ หมู่ที่ ๕ ซอย
ถนน แขวง/ตำบล บางกะปิ เขต/อำเภอ เมืองปทุมธานี
จังหวัด ปทุมธานี โทรศัพท์ ๐๖๔๒๓๔๕๖๗๘ โทรสาร
มี นางสาวพทนาย พงษ์พานิช (แม่) เป็นเจ้าพนักงานหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท ห้องพักเพื่ออยู่อาศัย (คอนโดมิเนียม)
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ยกรให้โดย หมดยายุ
ซึ่งมีแผนผังแสดงผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

ตามเอกสารแนบท้าย

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียประจำวันตามตาราง ดังนี้

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... 6002 เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(นางสาวเพทาย พรหมยาน)

..... ๖๕๖ / ๕๕๖ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(นายบารมี เอ็นมี)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย

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

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย

วัน/ เดือน/ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน ตุลาคม 2566 เฟส2														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เฟส2							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ)(ปกติ/ ผิดปกติ)			
10/18/2566	76	123748	56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/19/2566	76	123804	56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/20/2566	76	123855	51	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/21/2566	76	123918	63	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/22/2566	76	123962	44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/23/2566	76	124027	65	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/24/2566	76	124095	68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/25/2566	76	124147	52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/26/2566	76	124204	57	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/27/2566	76	124258	54	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/28/2566	76	124301	43	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/29/2566	76	124366	65	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/30/2566	76	124461	95	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี
10/31/2566	76	124549	88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	บารมี

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๖๘ หมู่ที่ ๕ ซอย
 ถนน แขวง/ตำบล บางกะปิ เขต/อำเภอ เมื่อพบเหตุนี้
 จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท
 มี นางสาวพวย พรหมยาน (แทน) เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิด
 มลพิษ ประกอบกิจการประเภท ห้องพักเพื่ออยู่อาศัย (คอนโดมิเนียม)
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๔๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา
 คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(นางสาวพวย พรหมยาน)

นางสาว / ๒๕๖๖ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นายกรมี เอ็นมี)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

..... ผู้รับแจ้งให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....) หมดอายุ

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสียConventional Activated Sludge.....

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย๑๘๖..... ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง ...๑๒... ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบละกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

.....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)ออกสู่สาธารณะ.....

(๕) วิธีการการทยอยกอนที่เกิดขึ้นจากกระบวนการบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

๓. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)๒,๓๕๖.....

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)๑,๘๗๐.....

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)๑,๔๕๖.....

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากกระบวนการบำบัดน้ำเสีย ระบายออกสู่สาธารณะ

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม)

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)

- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)

- เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)

- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ไม่มี

- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ไม่มี

- เครื่องสูบละกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)

.....

- อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากกระบวนการบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางการแก้ไข

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

นิติบุคคลอาคารชุด เดอะกิก้าไลฟ์ บางกะปิ - คิวามนท์ เฟส 2
168 หมู่ 5 ตำบลบางกะปิ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000
โทรศัพท์ 0632394111

ที่ NTKB/370/2566

วันที่ 7 ธันวาคม พ.ศ. 2566

เรื่อง ขอนำเสนอเอกสารรายงานการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

เรียน นายกฤษณ์ศรีเทศบาลเมืองบางกะปิ

สิ่งที่แนบมาด้วย 1.รายงานผลสรุปการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทศ.1/ทศ.2) ประจำปีเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2566 จำนวน 1 ชุด ทางนิติบุคคล อาคารชุดเดอะกิก้าไลฟ์ บางกะปิ - คิวามนท์ เฟส 2 จึงขอแจ้งจำนวนห้องชุดจำนวน 348 ห้องชุด ขอนำส่งเอกสารตามแบบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

วร / ๑๕๔
(นายบารมี เข็มมี)
หัวหน้าช่างประจำโครงการ
โทร.0661251948

ไม่พิก

7 ธ.ค. 66

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่๑๖๘..... หมู่ที่๕..... ซอย.....
ถนน แขวง/ตำบล บางกะปิ เขต/อำเภอ เมืองปทุมธานี.....
จังหวัดปทุมธานี..... โทรศัพท์๐๖๓๒๓๙๔๑๑..... โทรสาร.....
มี ..นางสาวเพทาย พรหมายน..(แทน)..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท ...ห้องพักเพื่ออยู่อาศัย...(คอนโดมิเนียม).....
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ.....
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

ตามเอกสารแนบท้าย

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน/ เดือน/ปี	สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566 เฟส2														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เฟส2							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ)(ปกติ/ ผิดปกติ)			
11/18/2566	76	125892	67	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/19/2566	76	125975	83	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/20/2566	76	126052	77	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/21/2566	76	126131	79	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/22/2566	76	126209	78	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/23/2566	76	126295	86	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/24/2566	76	126341	46	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/25/2566	76	126385	44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/26/2566	76	126449	64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/27/2566	76	126540	91	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/28/2566	76	126586	46	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/29/2566	76	126644	58	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/30/2566	76	126700	56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี

เดือน/ วัน/ปี	สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566 เฟส2														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เฟส2							ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ)(ปกติ/ ผิดปกติ)			
ครั้งก่อน	76	124549													
11/1/2566	76	124618	69	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/2/2566	76	124684	66	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/3/2566	76	124760	76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/4/2566	76	124834	74	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/5/2566	76	124924	90	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/6/2566	76	125016	92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/7/2566	76	125076	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/8/2566	76	125156	80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/9/2566	76	125228	72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/10/2566	76	125292	64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/11/2566	76	125366	74	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/12/2566	76	125447	81	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/13/2566	76	125522	75	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/14/2566	76	125593	71	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/15/2566	76	125686	93	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/16/2566	76	125759	73	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี
11/17/2566	76	125825	66	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	นารมี

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๕ ซอย
 ถนน แขวง/ตำบล บางกะปิ เขต/อำเภอ เมือง/กรุงเทพมหานคร
 จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ ๐๖๓๒๓๔๕๖๗ โทรสาร
 มี นางสาวเพทาย พรหมาน (แทน) เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิด
 มลพิษ ประกอบกิจการประเภท ห้องพักเพื่ออยู่อาศัย (คอนโดมิเนียม)
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา
 คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(นางสาวเพทาย พรหมาน)

นางสาว / ๒๕๖๖ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นายบารมี เย็นมี)

ใบอนุญาตเลขที่

หมดอายุ

ออกให้โดย

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่

หมดอายุ

ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Conventional Activated Sludge
 ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ๑๘๖ ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง ...๑๒... ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกรว/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบละกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

.....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ออกสู่สาธารณะ

(๕) วิธีการการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำที่ทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด
 และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(นางสาวเพทาย พรหมาน)

นางสาว / ๒๕๖๖ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นายบารมี เย็นมี)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ๒,๓๕๖
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมไม่รวมถึงน้ำดื่มและน้ำดื่ม (ลบ.ม.) ๒,๑๕๑
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ๑,๗๒๐.๘
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบายออกสู่สาธารณะ
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม)
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ไม่มี
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ไม่มี
 - เครื่องสูบลูบถอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
-
- อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากกระบวนการบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข
-

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่ปฏิบัติตามข้อปฏิบัติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๔๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

ภาคผนวก 2.4

การตรวจสอบและบำรุงรักษา
ระบบบำบัดน้ำเสีย

Sumersible Check List

IRM next»

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบที่มีผู้นำขึ้น

Building : 01	Location : 17/51	Date : 6-Nov-23		
Equipment name :	Manufacture Motor :	Pump :		
Rate Power :	RPM :	Model/Type :		
Volt :	Amp :	Impeller :		
Control Panel				
ลำดับ No.	รายละเอียด/Detail	สถานะการใช้งาน/Status	ข้อเสนอแนะ Suggestion	หมายเหตุ/Remark
		ปกติ/In	ผิดปกติ/A	
1	ตรวจสอบหลอดไฟแสดงสถานะ LED indicator lights	/		
2	ตรวจสอบสวิตช์, ปุ่มกด และอุปกรณ์หน้าตู้ควบคุม Switch, button and Device controller	/		
3	ตรวจสอบระดับแรงดัน RS-485 Station RT-A10 v.234	/		
4	ตรวจสอบ Phase Protection	/		
5	ตรวจสอบ CircuitBreaker	/		
6	ตรวจสอบ Magnetic Contactor	/		
7	ตรวจสอบ Overload	/		
8	ตรวจสอบ Relay	/		
9	ตรวจสอบ Timer	/		
Motor & Pump				
1	เช็คกระแสมอเตอร์ R, S, T, N, A	/		
2	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือนมอเตอร์ Noise, vibration motor	/		
3	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นของมอเตอร์ (และให้ทาหล่อลื่น) Lubrication system of the motor	/		
4	ตรวจสอบความเป็นฉนวนของมอเตอร์ The insulation of the motor winding	/		
5	ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์มอเตอร์/Device of the motor	/		
6	ตรวจสอบการเชื่อมต่อและ Alignment	/		
7	ตรวจสอบรอยรั่วที่จุดต่าง/leak points	/		
8	ตรวจสอบรอยรั่วของซีลและปะเก็น/Leaking pump seal and gasket	/		
9	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือน Noise and vibration of the pump	/		
10	หล่อลื่นของปั๊ม Lubrication of the pump	/		
11	ตรวจสอบแรงดันทางดูด.....PSI, ที่จ่าย: 3.0...PSI	/		
12	ตรวจสอบและทำความสะอาด Strainers	/		
OTHER				
1	ตรวจสอบและทำความสะอาด Junction Box ภายใน	/		
2	ตรวจสอบสภาพของ Support ต่างๆ	/		
3	ตรวจสอบความแข็งแรงของโครงสร้าง	/		
4	ตรวจสอบสภาพของชุดโซ่กับ	/		
5	ตรวจสอบ ลูกดอบ	/		
Note :				
Signature		Checked by	Verified by	Acknowledge by
Name				
Position				
Date				

Sumersible Check List

IRM next»

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบที่มีผู้นำขึ้น

Building : 01	Location : 17/51	Date : 6-Nov-23		
Equipment name :	Manufacture Motor :	Pump :		
Rate Power :	RPM :	Model/Type :		
Volt :	Amp :	Impeller :		
Control Panel				
ลำดับ No.	รายละเอียด/Detail	สถานะการใช้งาน/Status	ข้อเสนอแนะ Suggestion	หมายเหตุ/Remark
		ปกติ/In	ผิดปกติ/A	
1	ตรวจสอบหลอดไฟแสดงสถานะ LED indicator lights	/		
2	ตรวจสอบสวิตช์, ปุ่มกด และอุปกรณ์หน้าตู้ควบคุม Switch, button and Device controller	/		
3	ตรวจสอบระดับแรงดัน RS-485 Station RT-A10 v.234	/		
4	ตรวจสอบ Phase Protection	/		
5	ตรวจสอบ CircuitBreaker	/		
6	ตรวจสอบ Magnetic Contactor	/		
7	ตรวจสอบ Overload	/		
8	ตรวจสอบ Relay	/		
9	ตรวจสอบ Timer	/		
Motor & Pump				
1	เช็คกระแสมอเตอร์ R, S, T, N, A	/		
2	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือนมอเตอร์ Noise, vibration motor	/		
3	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นของมอเตอร์ (และให้ทาหล่อลื่น) Lubrication system of the motor	/		
4	ตรวจสอบความเป็นฉนวนของมอเตอร์ The insulation of the motor winding	/		
5	ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์มอเตอร์/Device of the motor	/		
6	ตรวจสอบการเชื่อมต่อและ Alignment	/		
7	ตรวจสอบรอยรั่วที่จุดต่าง/leak points	/		
8	ตรวจสอบรอยรั่วของซีลและปะเก็น/Leaking pump seal and gasket	/		
9	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือน Noise and vibration of the pump	/		
10	หล่อลื่นของปั๊ม Lubrication of the pump	/		
11	ตรวจสอบแรงดันทางดูด.....PSI, ที่จ่าย: 3.0...PSI	/		
12	ตรวจสอบและทำความสะอาด Strainers	/		
OTHER				
1	ตรวจสอบและทำความสะอาด Junction Box ภายใน	/		
2	ตรวจสอบสภาพของ Support ต่างๆ	/		
3	ตรวจสอบความแข็งแรงของโครงสร้าง	/		
4	ตรวจสอบสภาพของชุดโซ่กับ	/		
5	ตรวจสอบ ลูกดอบ	/		
Note :				
Signature		Checked by	Verified by	Acknowledge by
Name				
Position				
Date				

Summersible Check List

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบสูบน้ำทาง

Building : A2		Location : W21		Date : 6-Nov-23	
Equipment name :		Manufacture Motor :		Pump :	
Rate Power :		Model/Type :		Model/Type :	
Volt :		Serial no. :		Impeller :	

Control Panel		รายละเอียดDetail	สถานะการใช้งานStatus		ข้อเสนอแนะ Suggestion	หมายเหตุ/Remark
ลำดับ No.	รายละเอียด		ปกติ/OK	ผิดปกติ/NG		
1	ตรวจสอบหลอดไฟสถานะLED Indicator lights					
2	ตรวจสอบสวิตช์, ปุ่มกด และอุปกรณ์ให้สัญญาณ Switch, button and Device controller					
3	ตรวจสอบระดับแรงดัน RS485 ST-A10 RT-A10 V.23.4					
4	ตรวจสอบ Phase Protection					
5	ตรวจสอบ CircuitBreaker					
6	ตรวจสอบ Magnetic Contactor					
7	ตรวจสอบ Overload					
8	ตรวจสอบ Relay					
9	ตรวจสอบ Timer					

Motor & Pump		รายละเอียดDetail	สถานะการใช้งานStatus	ข้อเสนอแนะ Suggestion	หมายเหตุ/Remark
ลำดับ No.	รายละเอียด				
1	เช็คกระเบื้องมอเตอร์ R, I, S, T, P, A, B, C, ...				
2	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือนมอเตอร์ Noise, vibration motor				
3	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นมอเตอร์ (และให้การหล่อลื่น) Lubrication system of the motor				
4	ตรวจสอบความเป็นฉนวนของมอเตอร์ The insulation of the motor winding				
5	ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์มอเตอร์/Device of the motor				
6	ตรวจสอบคู่ขนาน Coupling and Alignment				
7	ตรวจสอบรอยรั่วต่างๆ/leak points				
8	ตรวจสอบรอยร้าวและปะทะกันของน้ำมัน Leaking pump seal and gasket				
9	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือน Noise and vibration of the pump				
10	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นของปั๊ม (และให้การหล่อลื่น) Lubrication of the pump				
11	ตรวจสอบแรงดันทางดูด.....PSI, ที่จ่าย:PSI				
12	ตรวจสอบและทำความสะอาด Strainers				

OTHER		รายละเอียดDetail	สถานะการใช้งานStatus	ข้อเสนอแนะ Suggestion	หมายเหตุ/Remark
ลำดับ No.	รายละเอียด				
1	ตรวจสอบและทำความสะอาด Junction Box ภายใน				
2	ตรวจสอบสภาพของ Support ต่างๆ				
3	ตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของอาคารติดตั้ง				
4	ตรวจสอบสภาพของชุดโรตารี				
5	ตรวจสอบ ลูกสูบ				

Note :		Checked by	Verified by	Acknowledge by
Signature				
Name				
Position				
Date				

Submersible Aerators Pump Checklist

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบคุ้มครองอากาศ

Building : A2		Location : W-1		Date : 6-Nov-23	
Equipment name :		Manufacture Motor :		Pump :	
Rate Power :		Model/Type :		Model/Type :	
Volt :		Serial no. :		Impeller :	
Control Panel				<input type="checkbox"/> D <input checked="" type="checkbox"/> W <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> Y	
ลำดับ No.	รายละเอียด/Detail	สถานะการใช้งาน/Status	ข้อเสนอแนะ Suggestion	หมายเหตุ/Remark	
1	ตรวจสอบหลอดไฟแสดงสถานะLED indicator lights	✓			
2	ตรวจสอบตัวรีเลย์, ปุ่มกด และอุปกรณ์นำสัญญาณ	✓			
3	ตรวจสอบตัวเบรก RS-485 ST-A10 RT-A10 V.2.5.5	✓			
4	ตรวจสอบ Phase Protection	✓			
5	ตรวจสอบ Circuit Breaker	✓			
6	ตรวจสอบ Magnetic Contactor	✓			
7	ตรวจสอบ Overload	✓			
8	ตรวจสอบ Relay	✓			
9	ตรวจสอบ Timer	✓			
Motor & Pump					
1	เช็คกระแสของมอเตอร์ R32 S104 T1A	✓			
2	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์	✓			
3	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นน้ำมัน, ชุดซีล และเบี่ยงน้ำมันทุก 2 ปี	✓			
4	ตรวจสอบความถี่ของแรงดันของมอเตอร์	✓			
5	ตรวจสอบสภาพการพันของมอเตอร์	✓			
6	ตรวจสอบอุปกรณ์การเชื่อมต่อของมอเตอร์	✓			
7	ตรวจสอบสภาพของท่อรับสายไฟและจุดต่อสาย	✓			
8	ตรวจสอบรอยรั่วของซีลและประเก็นของปั๊ม	✓			
9	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือน	✓			
10	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นของปั๊ม (และให้ทำการหล่อลื่น)	✓			
11	ตรวจสอบสภาพใบพัดของปั๊ม	✓			
12	ตรวจสอบและทำความสะอาด Strainers	✓			
OTHER					
1	ตรวจสอบความถี่ของแรงดันไฟฟ้าของเครื่องดูดน้ำ	✓			
2	ตรวจสอบและทำความสะอาด Junction Box ภายใน	✓			
3	ตรวจสอบความถี่ในการทำความสะอาดเครื่อง	✓			
4	ตรวจสอบสภาพของชุดโซ่	✓			
5	ตรวจสอบสภาพของ Support ค้าง	✓			
Note :					
Signature		Checked by		Acknowledged by	
Name		Verified by		Acknowledged by	
Position					

[illegible][illegible][illegible]

Sumersible Check List

IRM
next»

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบปั้มน้ำทิ้ง

Building :	31	Location :	1N-2	Date :	6-Nov-23
Equipment name :	Manufacture Motor :		Pump :		
Rate Power :	RPM :	Model/Type :			
Volt :	Amp :	Serial no. :	Impeller :		
Control Panel					
ลำดับ No.	รายละเอียด/Detail	สถานะการใช้งาน/Status		ข้อเสนอแนะ Suggestion	หมายเหตุ/Remark
		ปกติ/IN	ผิดปกติ/A		
1	ตรวจสอบหลอดไฟแสดงสถานะ/LED indicator lights	/			
2	ตรวจสอบสวิทช์, ปุ่มกด และอุปกรณ์หน้าตู้ควบคุม Switch, button and Device controller	/			
3	ตรวจสอบระดับแรงดัน RS-A10-ST-A10 RT-A10 V.25.4	/			
4	ตรวจสอบ Phase Protection	/			
5	ตรวจสอบ CircuitBreaker	/			
6	ตรวจสอบ Magnetic Contactor	/			
7	ตรวจสอบ Overload	/			
8	ตรวจสอบ Relay	/			
9	ตรวจสอบ Timer	/			
Motor & Pump					
1	ใช้กระดาษทดสอบมอเตอร์ R : 1.8, S : 1.9, T : 1.1, A :	/			
2	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือนมอเตอร์ Noise, vibration motor	/			
3	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นของมอเตอร์ (และให้ทำการหล่อลื่น) Lubrication system of the motor	/			
4	ตรวจสอบความเป็นฉนวนของมอเตอร์ The insulation of the motor winding	/			
5	ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์การเชื่อมต่อ/Device of the motor	/			
6	ตรวจสอบอุปกรณ์ Coupling และ Alignment	/			
7	ตรวจสอบรอยรั่วที่จุดต่างๆ/leak points	/			
8	ตรวจสอบรอยรั่วของซีลและปะเก็นของปั๊ม Leaking pump seal and gasket	/			
9	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือนปั๊ม Noise and vibration of the pump	/			
10	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นของปั๊ม (และให้ทำการหล่อลื่น) Lubrication of the pump	/			
11	ตรวจสอบแรงดันทางออก.....PSI, หยาดน้ำ : 3.8 PSI	/			
12	ตรวจสอบและทำความสะอาด Strainers	/			
OTHER					
1	ตรวจสอบและทำความสะอาด Junction Box ภายในมอเตอร์	/			
2	ตรวจสอบสภาพของ Support ต่างๆ	/			
3	ตรวจสอบความแข็งแรงของแรงของการติดตั้ง	/			
4	ตรวจสอบสภาพของชุดโซ่กับ	/			
5	ตรวจสอบ ลูกบอล	/			
Note :					
Signature Name		Checked by		Acknowledge by	
Position Date		Verified by			

Sumersible Check List

IRM
next»

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบปั้มน้ำทิ้ง

Building :	32	Location :	1N-2	Date :	6-Nov-23
Equipment name :	Manufacture Motor :		Pump :		
Rate Power :	RPM :	Model/Type :			
Volt :	Amp :	Serial no. :	Impeller :		
Control Panel					
ลำดับ No.	รายละเอียด/Detail	สถานะการใช้งาน/Status		ข้อเสนอแนะ Suggestion	หมายเหตุ/Remark
		ปกติ/IN	ผิดปกติ/A		
1	ตรวจสอบหลอดไฟแสดงสถานะ/LED indicator lights	/			
2	ตรวจสอบสวิทช์, ปุ่มกด และอุปกรณ์หน้าตู้ควบคุม Switch, button and Device controller	/			
3	ตรวจสอบระดับแรงดัน RS-A10-ST-A10 RT-A10 V.	/			
4	ตรวจสอบ Phase Protection	/			
5	ตรวจสอบ CircuitBreaker	/			
6	ตรวจสอบ Magnetic Contactor	/			
7	ตรวจสอบ Overload	/			
8	ตรวจสอบ Relay	/			
9	ตรวจสอบ Timer	/			
Motor & Pump					
1	ใช้กระดาษทดสอบมอเตอร์ R : 1.8, S : 1.9, T : 1.1, A :	/			
2	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือนมอเตอร์ Noise, vibration motor	/			
3	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นของมอเตอร์ (และให้ทำการหล่อลื่น) Lubrication system of the motor	/			
4	ตรวจสอบความเป็นฉนวนของมอเตอร์ The insulation of the motor winding	/			
5	ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์การเชื่อมต่อ/Device of the motor	/			
6	ตรวจสอบอุปกรณ์ Coupling และ Alignment	/			
7	ตรวจสอบรอยรั่วที่จุดต่างๆ/leak points	/			
8	ตรวจสอบรอยรั่วของซีลและปะเก็นของปั๊ม Leaking pump seal and gasket	/			
9	ตรวจสอบระดับเสียงและการสั่นสะเทือนปั๊ม Noise and vibration of the pump	/			
10	ตรวจสอบระบบหล่อลื่นของปั๊ม (และให้ทำการหล่อลื่น) Lubrication of the pump	/			
11	ตรวจสอบแรงดันทางออก.....PSI, หยาดน้ำ : 3.8 PSI	/			
12	ตรวจสอบและทำความสะอาด Strainers	/			
OTHER					
1	ตรวจสอบและทำความสะอาด Junction Box ภายในมอเตอร์	/			
2	ตรวจสอบสภาพของ Support ต่างๆ	/			
3	ตรวจสอบความแข็งแรงของแรงของการติดตั้ง	/			
4	ตรวจสอบสภาพของชุดโซ่กับ	/			
5	ตรวจสอบ ลูกบอล	/			
Note :					
Signature Name		Checked by		Acknowledge by	
Position Date		Verified by			

IRM
next

Acknowledge by

W.2.4-6

ภาคผนวก 2.5

การตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบป้องกัน
และระงับอัคคีภัย

Fire Alarm System Check List

IRM
next»

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบแจ้งเตือนเหตุเพลิงไหม้

Building : A1		Location : 14/1-1		Date : 13/11/66	
Equipment name : A1		Manufacture : 141		Model/Type :	
Num of Supervisory Zone :		Serial no. :		Power Supply :	
Other :		Aux.Power Supply :		<input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> W <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> Y	
Control Panel					
ลำดับ No.	รายละเอียด/Detail	สถานะการใช้งาน/Status		ข้อเสนอแนะ Suggestion	หมายเหตุ/Remark
		ปกติ/N	ผิดปกติ/A		
1	ตรวจสอบสัญญาณหลัก The main control signal	/			
2	ตรวจสอบสัญญาณย่อย Sub control signal	/			
3	ตรวจสอบอุปกรณ์ควบคุมสัญญาณย่อย Check the control device	/			
4	ตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟฟ้าสำรอง Battery Back Up	/			
5	ตรวจสอบอุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ Manual St. จำนวน : 32 จุด	/			
6	ตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจความร้อน Heat จำนวน : 174 จุด	/			
7	ตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจควัน Smoke จำนวน : 136 จุด	/			
8	ตรวจสอบอุปกรณ์แจ้งเหตุ Alarm Bell จำนวน : 32 จุด	/			
9	ตรวจสอบสวิตช์ควบคุมประตูปั่นเพลิง Switch control fire จำนวน : 1 จุด	/			7/25
10	ตรวจสอบสวิตช์ควบคุมประตูปั่นไฟ Switch control exit fire จำนวน : 1 จุด	/			7/25
11	ตรวจสอบหัวจ่าย Sprinkler จำนวน : 1 จุด	/			7/25
12	ตรวจสอบตู้รับสัญญาณ Fire House Cabinet จำนวน : 31 จุด	/			
13	ตรวจสอบถังดับเพลิง Fire Extinguisher จำนวน : 31 จุด	/			

Note :

Signature		Checked by		Verified by		Acknowledge by	
Name		Name		Name		Name	
Position		Position		Position		Position	
Date		Date		Date		Date	

Fire Alarm System Check List

IRM
next»

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบแจ้งเตือนเหตุเพลิงไหม้

Building : A1		Location : 14/1-1		Date : 13/11/66	
Equipment name :		Manufacture :		Model/Type :	
Num of Supervisory Zone :		Serial no. :		Power Supply :	
Other :		Aux.Power Supply :		<input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> W <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> Y	
Control Panel					
ลำดับ No.	รายละเอียด/Detail	สถานะการใช้งาน/Status		ข้อเสนอแนะ Suggestion	หมายเหตุ/Remark
		ปกติ/N	ผิดปกติ/A		
1	ตรวจสอบสัญญาณหลัก The main control signal	/			
2	ตรวจสอบสัญญาณย่อย Sub control signal	/			
3	ตรวจสอบอุปกรณ์ควบคุมสัญญาณย่อย Check the control device	/			
4	ตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟฟ้าสำรอง Battery Back Up	/			
5	ตรวจสอบอุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ Manual St. จำนวน : 32 จุด	/			
6	ตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจความร้อน Heat จำนวน : 174 จุด	/			
7	ตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจควัน Smoke จำนวน : 136 จุด	/			
8	ตรวจสอบอุปกรณ์แจ้งเหตุ Alarm Bell จำนวน : 32 จุด	/			
9	ตรวจสอบสวิตช์ควบคุมประตูปั่นเพลิง Switch control fire จำนวน : 1 จุด	/			7/25
10	ตรวจสอบสวิตช์ควบคุมประตูปั่นไฟ Switch control exit fire จำนวน : 1 จุด	/			7/25
11	ตรวจสอบหัวจ่าย Sprinkler จำนวน : 1 จุด	/			7/25
12	ตรวจสอบตู้รับสัญญาณ Fire House Cabinet จำนวน : 31 จุด	/			
13	ตรวจสอบถังดับเพลิง Fire Extinguisher จำนวน : 31 จุด	/			

Note :

Signature		Checked by		Verified by		Acknowledge by	
Name		Name		Name		Name	
Position		Position		Position		Position	
Date		Date		Date		Date	

Emergency Light Checklist

IRM
next»

แบบฟอร์มตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉิน

Building : ๐1		Location : ๗๖1		Date : 18/11/66		<input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> W <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> Y		
Visual Inspection								
Number	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่			Operation of Control System สภาพชุดควบคุม ติดตั้งที่ ไหน Test results	Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Discharge Hours จำนวนชั่วโมงที่จ่ายไฟ
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า (12 Volt)	Amperes กระแสไฟ (12 Volt)	Capacity ขนาด (V / Ah)		Lastest Change วันที่ เปลี่ยน ล่าสุด	หลอดชนิด หลอด Luminaire Tube type	
EMA1-1	A1 ชั้น 1	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA1-2	A1 ชั้น 1	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA1-3	A1 ชั้น 1	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA1-4	A1 ชั้น 1	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA1-5	A1 ชั้น 1	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA2-1	A1 ชั้น 2	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA2-2	A1 ชั้น 2	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA2-3	A1 ชั้น 2	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA2-4	A1 ชั้น 2	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA2-5	A1 ชั้น 2	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA3-1	A1 ชั้น 3	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA3-2	A1 ชั้น 3	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA3-3	A1 ชั้น 3	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA3-4	A1 ชั้น 3	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA3-5	A1 ชั้น 3	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA4-1	A1 ชั้น 4	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA4-2	A1 ชั้น 4	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA4-3	A1 ชั้น 4	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA4-4	A1 ชั้น 4	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA4-5	A1 ชั้น 4	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA5-1	A1 ชั้น 5	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA5-2	A1 ชั้น 5	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA5-3	A1 ชั้น 5	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA5-4	A1 ชั้น 5	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA5-5	A1 ชั้น 5	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
Note :								
Signature		Checked by		Verified by		Acknowledge by		
Name								
Position								
Date								

Emergency Light Checklist

IRM
next»

แบบฟอร์มตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉิน

Building : ๐1		Location : ๗๖1		Date : 18/11/66		<input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> W <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> Y		
Visual Inspection								
Number	B2 ชั้น 5	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่			Operation of Control System สภาพชุดควบคุม ติดตั้งที่ ไหน Test results	Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Discharge Hours จำนวนชั่วโมงที่จ่ายไฟ
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า (12 Volt)	Amperes กระแสไฟ (12 Volt)	Capacity ขนาด (V / Ah)		Lastest Change วันที่ เปลี่ยน ล่าสุด	หลอดชนิด หลอด Luminaire Tube type	
EMA6-1	A1 ชั้น 6	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA6-2	A1 ชั้น 6	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA6-3	A1 ชั้น 6	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA6-4	A1 ชั้น 6	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA6-5	A1 ชั้น 6	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA7-1	A1 ชั้น 7	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA7-2	A1 ชั้น 7	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA7-3	A1 ชั้น 7	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA7-4	A1 ชั้น 7	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA7-5	A1 ชั้น 7	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA8T1-6	บันได A ชั้น 1	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA8T1-7	บันได A ชั้น 1	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA8T1-8	บันได A ชั้น 1	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA8T2-6	บันได A ชั้น 2	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA8T2-7	บันได A ชั้น 2	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA8T2-8	บันได A ชั้น 2	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA8T3-6	บันได A ชั้น 3	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA8T3-7	บันได A ชั้น 3	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
EMA8T3-8	บันได A ชั้น 3	7.9	1.95	6/4.5	-	✓	LED	
Note :								
Signature		Checked by		Verified by		Acknowledge by		
Name								
Position								
Date								

Emergency Light Checklist

IRM next

แบบฟอร์มตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉิน

Building : ๑1		Location : ๗๕1		Date : 18/11/66	
Visual inspection		Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่		Discharge Hours	
Number	Location สถานที่	DC Voltage แรงดันไฟ แบตเตอรี่ (12 Volt)	Capacity ขนาด (V / Ah)	Condition of Light Bubs	
				สภาพหลอดไฟ	หลอดไฟ Tube type
		DC Voltage แรงดันไฟ แบตเตอรี่ (12 Volt)	Capacity ขนาด (V / Ah)	สภาพหลอดไฟ	หลอดไฟ Tube type
EMA1-1	A2 ชั้น 1	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA1-2	A2 ชั้น 1	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA1-3	A2 ชั้น 1	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA1-4	A2 ชั้น 1	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA1-5	A2 ชั้น 1	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA2-1	A2 ชั้น 2	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA2-2	A2 ชั้น 2	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA2-3	A2 ชั้น 2	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA2-4	A2 ชั้น 2	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA2-5	A2 ชั้น 2	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA3-1	A2 ชั้น 3	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA3-2	A2 ชั้น 3	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA3-3	A2 ชั้น 3	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA3-4	A2 ชั้น 3	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA3-5	A2 ชั้น 3	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA4-1	A2 ชั้น 4	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA4-2	A2 ชั้น 4	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA4-3	A2 ชั้น 4	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA4-4	A2 ชั้น 4	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA4-5	A2 ชั้น 4	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA5-1	A2 ชั้น 5	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA5-2	A2 ชั้น 5	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA5-3	A2 ชั้น 5	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA5-4	A2 ชั้น 5	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA5-5	A2 ชั้น 5	7.3	6/4.5	✓	LED

Note :

Signature

Name

Position

Date

Checked by

Verified by

Acknowledge by

Emergency Light Checklist

IRM next

แบบฟอร์มตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉิน

Building : ๑๒		Location : ๗๕1		Date : 18/11/66	
Visual inspection		Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่		Discharge Hours	
Number	Location สถานที่	DC Voltage แรงดันไฟ แบตเตอรี่ (12 Volt)	Capacity ขนาด (V / Ah)	Condition of Light Bubs	
				สภาพหลอดไฟ	หลอดไฟ Tube type
		DC Voltage แรงดันไฟ แบตเตอรี่ (12 Volt)	Capacity ขนาด (V / Ah)	สภาพหลอดไฟ	หลอดไฟ Tube type
EMA1-1	A2 ชั้น 1	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA1-2	A2 ชั้น 1	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA1-3	A2 ชั้น 1	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA1-4	A2 ชั้น 1	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA1-5	A2 ชั้น 1	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA2-1	A2 ชั้น 2	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA2-2	A2 ชั้น 2	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA2-3	A2 ชั้น 2	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA2-4	A2 ชั้น 2	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA2-5	A2 ชั้น 2	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA3-1	A2 ชั้น 3	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA3-2	A2 ชั้น 3	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA3-3	A2 ชั้น 3	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA3-4	A2 ชั้น 3	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA3-5	A2 ชั้น 3	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA4-1	A2 ชั้น 4	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA4-2	A2 ชั้น 4	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA4-3	A2 ชั้น 4	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA4-4	A2 ชั้น 4	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA4-5	A2 ชั้น 4	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA5-1	A2 ชั้น 5	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA5-2	A2 ชั้น 5	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA5-3	A2 ชั้น 5	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA5-4	A2 ชั้น 5	7.3	6/4.5	✓	LED
EMA5-5	A2 ชั้น 5	7.3	6/4.5	✓	LED

Note :

Signature

Name

Position

Date

Checked by

Verified by

Acknowledge by

Emergency Light Checklist

แบบฟอร์มตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉิน

Building : A2		Location : 1N57		Date : 18.11.66				
Visual inspection		Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่		Discharge Hours				
Number	Location สถานที่	DC Voltage แรงดันไฟฟ้า แบตเตอรี่ (12 Volt)		Capacity ขนาด ขดลวด (V / Ah)	Lastest Change วันที่ เปลี่ยน ล่าสุด	Operation of Control System สภาพชุดควบคุม ติดตั้งที่ ไหน Installed	Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ หลอดชนิด ไหน The Luminaire	Discharge Hours จำนวนชั่วโมงที่จ่ายไฟ
		แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (12 Volt)	แอมป์ กระแสตรง (12 Volt)					
EMA-1	A2 ชั้น 6	7.3	1.35	6/4.5	-	6	✓	
EMA-2	A2 ชั้น 6	7.3	1.35	6/4.5	-	6	✓	
EMA-3	A2 ชั้น 6	7.3	1.35	6/4.5	-	6	✓	
EMA-4	A2 ชั้น 6	7.3	1.35	6/4.5	-	6	✓	
EMA-5	A2 ชั้น 6	7.3	1.35	6/4.5	-	6	✓	
EMA-1	A2 ชั้น 7	7.3	1.35	6/4.5	-	4	✓	
EMA-2	A2 ชั้น 7	7.3	1.35	6/4.5	-	4	✓	
EMA-3	A2 ชั้น 7	7.3	1.35	6/4.5	-	4	✓	
EMA-4	A2 ชั้น 7	7.3	1.35	6/4.5	-	4	✓	
EMA-5	A2 ชั้น 7	7.3	1.35	6/4.5	-	4	✓	
EMA-1	บันได A2 ชั้น 1	7.3	1.35	6/4.5	-	บันได 1/4	✓	
EMA-1	บันได A2 ชั้น 1	7.3	1.35	6/4.5	-	บันได 1/4	✓	
EMA-2	บันได A2 ชั้น 2	7.3	1.35	6/4.5	-	บันได 1/4	✓	
EMA-2	บันได A2 ชั้น 2	7.3	1.35	6/4.5	-	บันได 1/4	✓	
EMA-3	บันได A2 ชั้น 3	7.3	1.35	6/4.5	-	บันได 1/4	✓	
EMA-3	บันได A2 ชั้น 3	7.3	1.35	6/4.5	-	บันได 1/4	✓	
EMA-3	บันได A2 ชั้น 3	7.3	1.35	6/4.5	-	บันได 1/4	✓	

Note :

Signature		Checked by		Verified by		Acknowledge by	
Name							
Position							
Date							

Emergency Light Checklist

แบบฟอร์มตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉิน

Building : A2		Location : 1N51		Date : 18.11.66				
Visual inspection		Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่		Discharge Hours				
Number	Location สถานที่	DC Voltage แรงดันไฟฟ้า แบตเตอรี่ (12 Volt)		Capacity ขนาด ขดลวด (V / Ah)	Lastest Change วันที่ เปลี่ยน ล่าสุด	Operation of Control System สภาพชุดควบคุม ติดตั้งที่ ไหน Installed	Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ หลอดชนิด ไหน The Luminaire	Discharge Hours จำนวนชั่วโมงที่จ่ายไฟ
		แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (12 Volt)	แอมป์ กระแสตรง (12 Volt)					
EMAST-6	บันได A2 ชั้น 4	7.3	1.35	6/4.5	-	บันได 1/4	✓	
EMAST-7	บันได A2 ชั้น 4	7.3	1.35	6/4.5	-	บันได 1/4	✓	
EMAST-8	บันได A2 ชั้น 4	7.3	1.35	6/4.5	-	บันได 1/4	✓	
EMAST-6	บันได A2 ชั้น 5	7.3	1.35	6/4.5	-	บันได 1/4	✓	
EMAST-7	บันได A2 ชั้น 5	7.3	1.35	6/4.5	-	บันได 1/4	✓	
EMAST-8	บันได A2 ชั้น 5	7.3	1.35	6/4.5	-	บันได 1/4	✓	
EMAST-6	บันได A2 ชั้น 6	7.3	1.35	6/4.5	-	บันได 1/4	✓	
EMAST-7	บันได A2 ชั้น 6	7.3	1.35	6/4.5	-	บันได 1/4	✓	
EMAST-8	บันได A2 ชั้น 6	7.3	1.35	6/4.5	-	บันได 1/4	✓	
EMAST-6	บันได A2 ชั้น 7	7.3	1.35	6/4.5	-	บันได 1/4	✓	
EMAST-7	บันได A2 ชั้น 7	7.3	1.35	6/4.5	-	บันได 1/4	✓	
EMAST-8	บันได A2 ชั้น 7	7.3	1.35	6/4.5	-	บันได 1/4	✓	
EMA-MDB	MDB A2	7.3	1.35	6/4.5	-	MDB 1/2	✓	
EMA-OCTV	A2	7.3	1.35	6/4.5	-	A2	✓	
EMA-TF	A2	7.3	1.35	6/4.5	-	A2	✓	
EMA-LB	A2	7.3	1.35	6/4.5	-	A2	✓	

Note :

Signature		Checked by		Verified by		Acknowledge by	
Name							
Position							
Date							

Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบป้ายแสงสว่างบอกทางหนีไฟ

Building : A1		Location : เฟส 1		Date : 18/1/66		Discharge Hours	
Visual Inspection		Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่		Operation of Control System		Condition of Light Bulbs	
Exit Light Number	Location	DC Voltage		Lastest Change วันที่เปลี่ยน	Capacity ขนาด (V/Ah)	ติดตั้ง / Installed	หลอด โคม The Luminaire
		แอมแปร์ (12 Volt)	แอมแปร์ (12 Volt)				
FEB 1-1	A1 ชั้น 1	0.4	0.024	5.6/1.4	1	1	LED
FEB 1-2	A1 ชั้น 1	0.5	0.024	5.6/1.4	1	1	LED
FEB 1-3	A1 ชั้น 1	0.6	0.024	5.6/1.4	1	1	LED
FEB 1-4	A1 ชั้น 1	0.7	0.024	5.6/1.4	1	1	LED
FEB 1-5	A1 ชั้น 1	0.8	0.024	5.6/1.4	1	1	LED
FEB 1-6	A1 ชั้น 1	0.9	0.024	5.6/1.4	1	1	LED
FEB 2-1	A1 ชั้น 2	0.4	0.024	5.6/1.4	2	2	LED
FEB 2-2	A1 ชั้น 2	0.5	0.024	5.6/1.4	2	2	LED
FEB 2-3	A1 ชั้น 2	0.6	0.024	5.6/1.4	2	2	LED
FEB 2-4	A1 ชั้น 2	0.7	0.024	5.6/1.4	2	2	LED
FEB 2-5	A1 ชั้น 2	0.8	0.024	5.6/1.4	2	2	LED
FEB 3-1	A1 ชั้น 3	0.4	0.024	5.6/1.4	3	3	LED
FEB 3-2	A1 ชั้น 3	0.5	0.024	5.6/1.4	3	3	LED
FEB 3-3	A1 ชั้น 3	0.6	0.024	5.6/1.4	3	3	LED
FEB 3-4	A1 ชั้น 3	0.7	0.024	5.6/1.4	3	3	LED
FEB 3-5	A1 ชั้น 3	0.8	0.024	5.6/1.4	3	3	LED
FEB 4-1	A1 ชั้น 4	0.4	0.024	5.6/1.4	4	4	LED
FEB 4-2	A1 ชั้น 4	0.5	0.024	5.6/1.4	4	4	LED
FEB 4-3	A1 ชั้น 4	0.6	0.024	5.6/1.4	4	4	LED
FEB 4-4	A1 ชั้น 4	0.7	0.024	5.6/1.4	4	4	LED
FEB 4-5	A1 ชั้น 4	0.8	0.024	5.6/1.4	4	4	LED

Note :

Signature	Checked by	Verified by	Acknowledge by
Name			
Position			
Date			

Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบป้ายแสงสว่างบอกทางหนีไฟ

Building : A1		Location : เฟส 2		Date : 18/1/66		Discharge Hours	
Visual Inspection		Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่		Operation of Control System		Condition of Light Bulbs	
Exit Light Number	Location	DC Voltage		Lastest Change วันที่เปลี่ยน	Capacity ขนาด (V/Ah)	ติดตั้ง / Installed	หลอด โคม The Luminaire
		แอมแปร์ (12 Volt)	แอมแปร์ (12 Volt)				
FEB 5-1	A1 ชั้น 5	0.4	0.014	5.6/1.4	5	5	LED
FEB 5-2	A1 ชั้น 5	0.5	0.014	5.6/1.4	5	5	LED
FEB 5-3	A1 ชั้น 5	0.6	0.014	5.6/1.4	5	5	LED
FEB 5-4	A1 ชั้น 5	0.7	0.014	5.6/1.4	5	5	LED
FEB 5-5	A1 ชั้น 5	0.8	0.014	5.6/1.4	5	5	LED
FEB 6-1	A1 ชั้น 6	0.4	0.024	5.6/1.4	6	6	LED
FEB 6-2	A1 ชั้น 6	0.5	0.024	5.6/1.4	6	6	LED
FEB 6-3	A1 ชั้น 6	0.6	0.024	5.6/1.4	6	6	LED
FEB 6-4	A1 ชั้น 6	0.7	0.024	5.6/1.4	6	6	LED
FEB 6-5	A1 ชั้น 6	0.8	0.024	5.6/1.4	6	6	LED
FEB 7-1	A1 ชั้น 7	0.4	0.024	5.6/1.4	7	7	LED
FEB 7-2	A1 ชั้น 7	0.5	0.024	5.6/1.4	7	7	LED
FEB 7-3	A1 ชั้น 7	0.6	0.024	5.6/1.4	7	7	LED
FEB 7-4	A1 ชั้น 7	0.7	0.024	5.6/1.4	7	7	LED
FEB 7-5	A1 ชั้น 7	0.8	0.024	5.6/1.4	7	7	LED

Note :

Signature	Checked by	Verified by	Acknowledge by
Name			
Position			
Date			

IRM next»

Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบป้ายแสงสว่างบอกทางหนีไฟ

Building : A2

Location : เฟส 1

Date : 18/11/66

☐ D
 ☐ W
 ☐ M
 ☐ Y

Exit Light Number	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่			Lastest Change วันที่ เปลี่ยน ล่าสุด	Operation of Control System การติดตั้ง ติดตั้งที่ Installed	Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Discharge Hours
		DC Voltage		Amperes กระแสไฟ (12 Volt)			ชนิดหลอดไฟ หลอด หลอด Tube ชนิด Tube Luminaire type		
		แรงดันไฟฟ้า (12 Volt)	กระแสไฟ (12 Volt)						
FEB 1-1	A2 ชั้น 1	3.8	0.028	3.6/1.8	-	1	✓	LED	
FEB 1-2	A2 ชั้น 1	3.8	0.028	3.6/1.8	-	1	✓	✓	
FEB 1-3	A2 ชั้น 1	3.8	0.028	3.6/1.8	-	1	✓	✓	
FEB 1-4	A2 ชั้น 1	3.8	0.028	3.6/1.8	-	1	✓	✓	
FEB 1-5	A2 ชั้น 1	3.8	0.028	3.6/1.8	-	1	✓	✓	
FEB 1-6	A2 ชั้น 1	3.8	0.028	3.6/1.8	-	1	✓	✓	
FEB 2-1	A2 ชั้น 2	3.8	0.028	3.6/1.8	-	2	✓	✓	
FEB 2-2	A2 ชั้น 2	3.8	0.028	3.6/1.8	-	2	✓	✓	
FEB 2-3	A2 ชั้น 2	3.8	0.028	3.6/1.8	-	2	✓	✓	
FEB 2-4	A2 ชั้น 2	3.8	0.028	3.6/1.8	-	2	✓	✓	
FEB 2-5	A2 ชั้น 2	3.8	0.028	3.6/1.8	-	2	✓	✓	
FEB 3-1	A2 ชั้น 3	3.8	0.028	3.6/1.8	-	3	✓	✓	
FEB 3-2	A2 ชั้น 3	3.8	0.028	3.6/1.8	-	3	✓	✓	
FEB 3-3	A2 ชั้น 3	3.8	0.028	3.6/1.8	-	3	✓	✓	
FEB 3-4	A2 ชั้น 3	3.8	0.028	3.6/1.8	-	3	✓	✓	
FEB 3-5	A2 ชั้น 3	3.8	0.028	3.6/1.8	-	3	✓	✓	
FEB 4-1	A2 ชั้น 4	3.8	0.028	3.6/1.8	-	4	✓	✓	
FEB 4-2	A2 ชั้น 4	3.8	0.028	3.6/1.8	-	4	✓	✓	
FEB 4-3	A2 ชั้น 4	3.8	0.028	3.6/1.8	-	4	✓	✓	
FEB 4-4	A2 ชั้น 4	3.8	0.028	3.6/1.8	-	4	✓	✓	
FEB 4-5	A2 ชั้น 4	3.8	0.028	3.6/1.8	-	4	✓	✓	

Note :

Signature

Name

Position

Date

Checked by

Verified by

Acknowledge by

IRM next»

Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบป้ายแสงสว่างบอกทางหนีไฟ

Building : A2

Location : เฟส 1

Date : 18/11/66

☐ D
 ☐ W
 ☐ M
 ☐ Y

Exit Light Number	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่			Lastest Change วันที่ เปลี่ยน ล่าสุด	Operation of Control System การติดตั้ง ติดตั้งที่ Installed	Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Discharge Hours
		DC Voltage		Amperes กระแสไฟ (12 Volt)			ชนิดหลอดไฟ หลอด หลอด Tube ชนิด Tube Luminaire type		
		แรงดันไฟฟ้า (12 Volt)	กระแสไฟ (12 Volt)						
FEB 5-1	A2 ชั้น 5	3.8	5	3.6/1.8	-	5	✓	LED	
FEB 5-2	A2 ชั้น 5	3.8	5	3.6/1.8	-	5	✓	✓	
FEB 5-3	A2 ชั้น 5	3.8	5	3.6/1.8	-	5	✓	✓	
FEB 5-4	A2 ชั้น 5	3.8	5	3.6/1.8	-	5	✓	✓	
FEB 5-5	A2 ชั้น 5	3.8	5	3.6/1.8	-	5	✓	✓	
FEB 6-1	A2 ชั้น 6	3.8	6	3.6/1.8	-	6	✓	✓	
FEB 6-2	A2 ชั้น 6	3.8	6	3.6/1.8	-	6	✓	✓	
FEB 6-3	A2 ชั้น 6	3.8	6	3.6/1.8	-	6	✓	✓	
FEB 6-4	A2 ชั้น 6	3.8	6	3.6/1.8	-	6	✓	✓	
FEB 6-5	A2 ชั้น 6	3.8	6	3.6/1.8	-	6	✓	✓	
FEB 7-1	A2 ชั้น 7	3.8	7	3.6/1.8	-	7	✓	✓	
FEB 7-2	A2 ชั้น 7	3.8	7	3.6/1.8	-	7	✓	✓	
FEB 7-3	A2 ชั้น 7	3.8	7	3.6/1.8	-	7	✓	✓	
FEB 7-4	A2 ชั้น 7	3.8	7	3.6/1.8	-	7	✓	✓	
FEB 7-5	A2 ชั้น 7	3.8	7	3.6/1.8	-	7	✓	✓	

Note :

Signature

Name

Position

Date

Checked by

Verified by

Acknowledge by

IRM
next

IRM
next

แบบฟอร์มตรวจสอบ^๕กับสายจิต^๕นำดับเพลิงประจำเดือน

Building : 01		Location : 1W51		Date : 18/11/66				
Visual Inspection								
Floor ชั้น	หมายเลข No.	Fire Extinguisher ถังดับเพลิง	Water Valves วาล์วน้ำ	Hose Reel สายฉีดแบบ หิ้งม้วน	Hose Rack ราว ยึดแบบ หิ้งม้วน	Nozzle Brazeness Cover หัวฉีด น้ำแรงดัน	Leakage Seal รอยรั่วและซีล	Cabinet / Glass / Key ตู้ / กระดาษ / กุญแจ
1	1	/	/	/	/	/	/	/
1	2	/	/	/	/	/	/	/
1	3	/	/	/	/	/	/	/
2	4	/	/	/	/	/	/	/
2	5	/	/	/	/	/	/	/
2	6	/	/	/	/	/	/	/
3	7	/	/	/	/	/	/	/
3	8	/	/	/	/	/	/	/
3	9	/	/	/	/	/	/	/
4	10	/	/	/	/	/	/	/
4	11	/	/	/	/	/	/	/
4	12	/	/	/	/	/	/	/
5	13	/	/	/	/	/	/	/
5	14	/	/	/	/	/	/	/
5	15	/	/	/	/	/	/	/
6	16	/	/	/	/	/	/	/
6	17	/	/	/	/	/	/	/
6	18	/	/	/	/	/	/	/
7	19	/	/	/	/	/	/	/
7	20	/	/	/	/	/	/	/
7	21	/	/	/	/	/	/	/

Note :

Signature	Checked by	Verified by	Acknowledge by
Name			
Position			
Date			

Building : วิทยาลัยสารพัดช่าง		Location : A2		Date : 18.11.66				
Visual inspection								
Floor ชั้น	หมายเลข No.	Fire Extinguisher ถังดับเพลิง	Water Valves วาล์วน้ำ	Hose Reel สายฉีดพ่น น้ำมือ	Hose Rack จำนวน สายน้ำ	Nozzle Brazeness หัวฉีด	Leakage Seal รอยรั่วและซีล	Cabinet / Glass / Key ๑ / กระจก / ตู้
1	1	/	/	/	/	/	/	/
1	2	/	/	/	/	/	/	/
1	3	/	/	/	/	/	/	/
2	4	/	/	/	/	/	/	/
2	5	/	/	/	/	/	/	/
2	6	/	/	/	/	/	/	/
3	7	/	/	/	/	/	/	/
3	8	/	/	/	/	/	/	/
3	9	/	/	/	/	/	/	/
4	10	/	/	/	/	/	/	/
4	11	/	/	/	/	/	/	/
4	12	/	/	/	/	/	/	/
5	13	/	/	/	/	/	/	/
5	14	/	/	/	/	/	/	/
5	15	/	/	/	/	/	/	/
6	16	/	/	/	/	/	/	/
6	17	/	/	/	/	/	/	/
6	18	/	/	/	/	/	/	/
7	19	/	/	/	/	/	/	/
7	20	/	/	/	/	/	/	/
7	21	/	/	/	/	/	/	/

Signature _____

Name _____

Position _____

Date _____

Checked by _____

Verified by _____

Acknowledge by _____

Note : _____

Fire Hose Cabinet Monthly Checklist

แบบฟอร์มตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

Building : <u>๑๒</u>		Location : <u>๑/๑๒/๑๑</u>		Date : <u>18/12/66</u>			
Visual Inspection		<input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> W <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> Y					
Floor	Fire Extinguisher	Water Valves	Hose Reel	Hose Rack	Nozzle	Leakage Seal	Cabinet / Glass / Key
Zone	ถังดับเพลิง	วาล์วน้ำ	สายฉีดแบบหัวฉีด	ชั้นเก็บ Hose Rack	หัวฉีด	รอยรั่วและซีล	ตู้เหล็ก / ตู้กระจก / ตู้แดง
1	1	/	/	/	/	/	/
1	2	/	/	/	/	/	/
1	3	/	/	/	/	/	/
2	4	/	/	/	/	/	/
2	5	/	/	/	/	/	/
2	6	/	/	/	/	/	/
3	7	/	/	/	/	/	/
3	8	/	/	/	/	/	/
3	9	/	/	/	/	/	/
4	10	/	/	/	/	/	/
4	11	/	/	/	/	/	/
4	12	/	/	/	/	/	/
5	13	/	/	/	/	/	/
5	14	/	/	/	/	/	/
5	15	/	/	/	/	/	/
6	16	/	/	/	/	/	/
6	17	/	/	/	/	/	/
6	18	/	/	/	/	/	/
7	19	/	/	/	/	/	/
7	20	/	/	/	/	/	/
7	21	/	/	/	/	/	/

Signature _____
 Name _____
 Position _____
 Date _____

Checked by _____
 Verified by _____
 Acknowledge by _____

Note : _____

นิติบุคคลอาคาเดมิคที่ โล่ บงกะดี - คิวานท์									
ตารางตรวจเช็คระบบ Fire alarm				อาคาร A101				เดือน ธันวาคม 2566	
วันที่	09.00 น.		ผู้ตรวจเช็ค	15.00 น.		ผู้ตรวจเช็ค	00.00 น.		ผู้ตรวจเช็ค
	ปกติ	ไม่ปกติ		ปกติ	ไม่ปกติ		ปกติ	ไม่ปกติ	
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	/			/			/		

IRM
next»

แบบฟอร์มตรวจสอบผู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

Building: ๑1

Location: 13/51

Date: 18/12/66

☐ D
☐ W
☒ M
☐ Y

Visual Inspection

Floor ชั้น	หมายเลขถัง ถังดับเพลิง	Fire Extinguisher ถังดับเพลิง	Water Valves วาล์วน้ำ	Hose Reel สายฉีดแบบ หัวหมุน	Hose Rack สาย ฉีดแบบ รอกน้ำ	Nozzle Brazenness Cover หัวฉีด	Leakage Seal รอยรั่วและซีล	Cabinet / Glass / Key ตู้ / กระดาษ / กุญแจ
1	1	/	/	/	/	/	/	/
1	2	/	/	/	/	/	/	/
1	3	/	/	/	/	/	/	/
2	4	/	/	/	/	/	/	/
2	5	/	/	/	/	/	/	/
2	6	/	/	/	/	/	/	/
3	7	/	/	/	/	/	/	/
3	8	/	/	/	/	/	/	/
3	9	/	/	/	/	/	/	/
4	10	/	/	/	/	/	/	/
4	11	/	/	/	/	/	/	/
4	12	/	/	/	/	/	/	/
5	13	/	/	/	/	/	/	/
5	14	/	/	/	/	/	/	/
5	15	/	/	/	/	/	/	/
6	16	/	/	/	/	/	/	/
6	17	/	/	/	/	/	/	/
6	18	/	/	/	/	/	/	/
7	19	/	/	/	/	/	/	/
7	20	/	/	/	/	/	/	/
7	21	/	/	/	/	/	/	/

Note :

Signature

Name

Position

Date

Checked by

Verified by

Acknowledge by

Fire Alarm System Check List

IRM
next»

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบแจ้งเตือนเหตุเพลิงไหม้

Building : B1	Location : 14/6/3	Date : 12/11/66
Equipment name :	Manufacture :	Model/Type :
Num of Supervisory Zone :	Serial no. :	Power Supply :
Other :	Aux. Power Supply : <input type="checkbox"/> D <input checked="" type="checkbox"/> W <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> Y	

Control Panel		รายละเอียดDetail	สถานะการใช้งานStatus		ข้อเสนอแนะ Suggestion	หมายเหตุ/Remark
ลำดับ No.	รายละเอียดDetail		ปกติN	ผิดปกติA		
1	ตรวจสอบสัญญาณหลัก The main control signal	✓				
2	ตรวจสอบสัญญาณย่อย Sub control signal	✓				
3	ตรวจสอบการควบคุมสัญญาณย่อย Check the control device	✓				
4	ตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟฟ้าสำรอง	✓				
5	Battery Back Up	✓				
6	ตรวจสอบการแจ้งเตือนด้วยมือ Manual St. จำนวน : 33 จุด	✓				
7	ตรวจสอบการตรวจวัดความร้อน Heat จำนวน : 170 จุด	✓				
8	ตรวจสอบการตรวจวัดควัน Smoke จำนวน : 336 จุด	✓				
9	ตรวจสอบการแจ้งเตือนด้วยเสียง Alarm Bell จำนวน : 36 จุด	✓				
10	ตรวจสอบการควบคุมประตูหนีไฟ Switch control fire	✓				
11	ตรวจสอบการควบคุมหัวจ่าย Sprinkler จำนวน : 33 จุด	✓				
12	ตรวจสอบตู้ควบคุมสัญญาณ จำนวน : 31 จุด	✓				
13	ตรวจสอบถังดับเพลิง Fire Extinguisher จำนวน : 31 จุด	✓				

Note :

Signature _____ Checked by _____ Verified by _____ Acknowledge by _____

Name _____
Position _____
Date _____

Fire Alarm System Check List

IRM
next»

แบบฟอร์มตรวจสอบระบบแจ้งเตือนเหตุเพลิงไหม้

Building : B2	Location : 14/6/1	Date : 13/11/66
Equipment name :	Manufacture :	Model/Type :
Num of Supervisory Zone :	Serial no. :	Power Supply :
Other :	Aux. Power Supply : <input type="checkbox"/> D <input checked="" type="checkbox"/> W <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> Y	

Control Panel		รายละเอียดDetail	สถานะการใช้งานStatus		ข้อเสนอแนะ Suggestion	หมายเหตุ/Remark
ลำดับ No.	รายละเอียดDetail		ปกติN	ผิดปกติA		
1	ตรวจสอบสัญญาณหลัก The main control signal	✓				
2	ตรวจสอบสัญญาณย่อย Sub control signal	✓				
3	ตรวจสอบการควบคุมสัญญาณย่อย Check the control device	✓				
4	ตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟฟ้าสำรอง	✓				
5	Battery Back Up	✓				
6	ตรวจสอบการแจ้งเตือนด้วยมือ Manual St. จำนวน : 33 จุด	✓				
7	ตรวจสอบการตรวจวัดความร้อน Heat จำนวน : 170 จุด	✓				
8	ตรวจสอบการตรวจวัดควัน Smoke จำนวน : 336 จุด	✓				
9	ตรวจสอบการแจ้งเตือนด้วยเสียง Alarm Bell จำนวน : 36 จุด	✓				
10	ตรวจสอบการควบคุมประตูหนีไฟ Switch control fire	✓				
11	ตรวจสอบการควบคุมหัวจ่าย Sprinkler จำนวน : 33 จุด	✓				
12	ตรวจสอบตู้ควบคุมสัญญาณ จำนวน : 31 จุด	✓				
13	ตรวจสอบถังดับเพลิง Fire Extinguisher จำนวน : 31 จุด	✓				

Note :

Signature _____ Checked by _____ Verified by _____ Acknowledge by _____

Name _____
Position _____
Date _____

Emergency Light Checklist

แบบฟอร์มตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉิน

Building : ๗1		Location : ฝั่ง ๔		Date : ๒๖/11/๖๖		<input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> W <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> Y	
Visual Inspection							
Number	B2 ชั้น 5	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่		Operation of Control System สภาพชุดควบคุม ติดตั้งที่ สถานที่ ติดตั้ง	Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ หลอดชนิด หลอด The หลอด	Discharge Hours จำนวนชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า (12 Volt)	Capacity แอมป์ (V/Ah)				
EMB1-1	B1 ชั้น 1	๗.๖	๖/๔.๖	1	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB1-2	B1 ชั้น 1	๗.๖	๖/๔.๖	1	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB1-3	B1 ชั้น 1	๗.๖	๖/๔.๖	1	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB1-4	B1 ชั้น 1	๗.๖	๖/๔.๖	1	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB1-5	B1 ชั้น 1	๗.๖	๖/๔.๖	1	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB2-1	B1 ชั้น 2	๗.๖	๖/๔.๖	2	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB2-2	B1 ชั้น 2	๗.๖	๖/๔.๖	2	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB2-3	B1 ชั้น 2	๗.๖	๖/๔.๖	2	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB2-4	B1 ชั้น 2	๗.๖	๖/๔.๖	2	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB2-5	B1 ชั้น 2	๗.๖	๖/๔.๖	2	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB3-1	B1 ชั้น 3	๗.๖	๖/๔.๖	3	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB3-2	B1 ชั้น 3	๗.๖	๖/๔.๖	3	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB3-3	B1 ชั้น 3	๗.๖	๖/๔.๖	3	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB3-4	B1 ชั้น 3	๗.๖	๖/๔.๖	3	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB3-5	B1 ชั้น 3	๗.๖	๖/๔.๖	3	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB4-1	B1 ชั้น 4	๗.๖	๖/๔.๖	4	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB4-2	B1 ชั้น 4	๗.๖	๖/๔.๖	4	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB4-3	B1 ชั้น 4	๗.๖	๖/๔.๖	4	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB4-4	B1 ชั้น 4	๗.๖	๖/๔.๖	4	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB4-5	B1 ชั้น 4	๗.๖	๖/๔.๖	4	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
Note :							
Signature		Checked by		Verified by		Acknowledged by	
Name							
Position							
Date							

Emergency Light Checklist

แบบฟอร์มตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉิน

Building : ๗1		Location : ฝั่ง ๔		Date : ๒๖/11/๖๖		<input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> W <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> Y	
Visual Inspection							
Number	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่		Operation of Control System สภาพชุดควบคุม ติดตั้งที่ สถานที่ ติดตั้ง	Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ หลอดชนิด หลอด The หลอด	Discharge Hours จำนวนชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า (12 Volt)	Capacity แอมป์ (V/Ah)				
EMB5-1	B1 ชั้น 5	๗.๖	๖/๔.๖	5	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB5-2	B1 ชั้น 5	๗.๖	๖/๔.๖	5	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB5-3	B1 ชั้น 5	๗.๖	๖/๔.๖	5	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB5-4	B1 ชั้น 5	๗.๖	๖/๔.๖	5	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB5-5	B1 ชั้น 5	๗.๖	๖/๔.๖	5	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB6-1	B1 ชั้น 6	๗.๖	๖/๔.๖	6	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB6-2	B1 ชั้น 6	๗.๖	๖/๔.๖	6	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB6-3	B1 ชั้น 6	๗.๖	๖/๔.๖	6	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB6-4	B1 ชั้น 6	๗.๖	๖/๔.๖	6	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB6-5	B1 ชั้น 6	๗.๖	๖/๔.๖	6	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB7-1	B1 ชั้น 7	๗.๖	๖/๔.๖	7	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB7-2	B1 ชั้น 7	๗.๖	๖/๔.๖	7	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB7-3	B1 ชั้น 7	๗.๖	๖/๔.๖	7	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB7-4	B1 ชั้น 7	๗.๖	๖/๔.๖	7	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
EMB7-5	B1 ชั้น 7	๗.๖	๖/๔.๖	7	หลอดชนิด หลอด The หลอด		
Note :							
Signature		Checked by		Verified by		Acknowledged by	
Name							
Position							
Date							

Emergency Light Checklist

แบบฟอร์มตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉิน

Building : ๐1 Location : 14/2 Date : 27/11/16

Number	Location	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่		Operation of Control System	Condition of Light Bulbs		Discharge Hours
		DC Voltage	Amperes		สภาพหลอดไฟ	หลอดชนิด	
EMBST1-6	บันได ยารัน 1	7.3	1.35	1	หลอด	หลอดชนิด	จำนวนชั่วโมงที่จ่ายไฟ
EMBST1-7	บันได ยารัน 1	7.3	1.35	1	หลอด	หลอดชนิด	
EMBST1-8	บันได ยารัน 1	7.3	1.35	1	หลอด	หลอดชนิด	
EMBST2-8	บันได ยารัน 2	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMBST2-7	บันได ยารัน 2	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMBST2-8	บันได ยารัน 2	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMBST2-6	บันได ยารัน 3	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMBST3-7	บันได ยารัน 3	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMBST3-8	บันได ยารัน 3	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMBST4-6	บันได ยารัน 4	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMBST4-7	บันได ยารัน 4	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMBST4-8	บันได ยารัน 4	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMBST5-6	บันได ยารัน 5	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMBST5-7	บันได ยารัน 5	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMBST5-8	บันได ยารัน 5	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMBST6-6	บันได ยารัน 6	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMBST6-7	บันได ยารัน 6	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMBST6-8	บันได ยารัน 6	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMBST7-6	บันได ยารัน 7	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMBST7-7	บันได ยารัน 7	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMBST7-8	บันได ยารัน 7	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMB-MDB	MDB B1	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMB-CCTV	B1	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMB-TF	B1	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMB-LIF	B1	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	

Note :

Emergency Light Checklist

แบบฟอร์มตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉิน

Building : 32 Location : 14/2 Date : 13/11/16

Number	Location	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่		Operation of Control System	Condition of Light Bulbs		Discharge Hours
		DC Voltage	Amperes		สภาพหลอดไฟ	หลอดชนิด	
EMB1-1	B2 ยารัน 1	7.3	1.35	1	หลอด	หลอดชนิด	จำนวนชั่วโมงที่จ่ายไฟ
EMB1-2	B2 ยารัน 1	7.3	1.35	1	หลอด	หลอดชนิด	
EMB1-3	B2 ยารัน 1	7.3	1.35	1	หลอด	หลอดชนิด	
EMB1-4	B2 ยารัน 1	7.3	1.35	1	หลอด	หลอดชนิด	
EMB1-5	B2 ยารัน 1	7.3	1.35	1	หลอด	หลอดชนิด	
EMB2-1	B2 ยารัน 2	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMB2-2	B2 ยารัน 2	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMB2-3	B2 ยารัน 2	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMB2-4	B2 ยารัน 2	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMB2-5	B2 ยารัน 2	7.3	1.35	2	หลอด	หลอดชนิด	
EMB3-1	B2 ยารัน 3	7.3	1.35	3	หลอด	หลอดชนิด	
EMB3-2	B2 ยารัน 3	7.3	1.35	3	หลอด	หลอดชนิด	
EMB3-3	B2 ยารัน 3	7.3	1.35	3	หลอด	หลอดชนิด	
EMB3-4	B2 ยารัน 3	7.3	1.35	3	หลอด	หลอดชนิด	
EMB3-5	B2 ยารัน 3	7.3	1.35	3	หลอด	หลอดชนิด	
EMB4-1	B2 ยารัน 4	7.3	1.35	4	หลอด	หลอดชนิด	
EMB4-2	B2 ยารัน 4	7.3	1.35	4	หลอด	หลอดชนิด	
EMB4-3	B2 ยารัน 4	7.3	1.35	4	หลอด	หลอดชนิด	
EMB4-4	B2 ยารัน 4	7.3	1.35	4	หลอด	หลอดชนิด	
EMB4-5	B2 ยารัน 4	7.3	1.35	4	หลอด	หลอดชนิด	

Note :

Emergency Light Checklist

แบบฟอร์มตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉิน

Building: ๒2

Location: 1652

Date: 19/11/66

Visual inspection

☐ D
☐ W
☒ M
☐ Y

Number	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่				Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Discharge Hours
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้าแบตเตอรี่ (12 Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้าแบตเตอรี่ (12 Volt)	Capacity ความจุ (V / Ah)	Lastest Change วันที่ เปลี่ยน ล่าสุด	สถานะ การควบคุม ติดตั้ง พร้อม ใช้ Installed	ผลการ ทดสอบ Test results	หลอดไฟ ตาม The Luminaire	หลอดชนิด Tube type	
EMB-1	B2 ชั้น 5	๗.7	1.๗9	6/45	-	5	-	-	led	จำนวนชั่วโมงที่จ่ายไฟ
EMB-2	B2 ชั้น 5	๗.7	1.๗	6/45	-	5	-	-	led	
EMB-3	B2 ชั้น 5	๗.๗	1.๗5	6/45	-	5	-	-	led	
EMB-4	B2 ชั้น 5	๗.๗	1.๗5	6/45	-	5	-	-	led	
EMB-5	B2 ชั้น 5	๗.๗	1.๗5	6/45	-	5	-	-	led	
EMB-6-1	B2 ชั้น 6	๗.3	1.๗5	6/45	-	6	-	-	led	
EMB-6-2	B2 ชั้น 6	๗.๗	1.๗5	6/45	-	6	-	-	led	
EMB-6-3	B2 ชั้น 6	๗.1	1.๗5	6/45	-	6	-	-	led	
EMB-6-4	B2 ชั้น 6	๗.๗	1.๗5	6/45	-	6	-	-	led	
EMB-6-5	B2 ชั้น 6	๗.๗	1.๗5	6/45	-	6	-	-	led	
EMB-7-1	B2 ชั้น 7	๗.๗	1.๗5	6/45	-	7	-	-	led	
EMB-7-2	B2 ชั้น 7	๗.๗	1.๗5	6/45	-	7	-	-	led	
EMB-7-3	B2 ชั้น 7	๗.๗	1.๗5	6/45	-	7	-	-	led	
EMB-7-4	B2 ชั้น 7	๗.๗	1.๗5	6/45	-	7	-	-	led	
EMB-7-5	B2 ชั้น 7	๗.๗	1.๗5	6/45	-	7	-	-	led	
		๗.๗								
		๗.๗								
		๗.๗								
		๗.๗								

Note :

Signature

Name

Position

Date

Checked by

Verified by

Acknowledge by

Emergency Light Checklist

แบบฟอร์มตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉิน

Building : ๒2

Location : ๒๒๒

Date : ๒๒/๒/๒๒

Visual Inspection

Number	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่				Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Discharge Hours
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า (12 Volt)	Amperes กระแสไฟฟ้า (12 Volt)	Capacity ขนาด (V / Ah)	Lastest Change วันที่ เปลี่ยน	Control System การควบคุมระบบ ติดตั้ง Test results	Control System การควบคุมระบบ ติดตั้ง Test results	สภาพหลอดไฟ หลอดไฟ	สภาพหลอดไฟ หลอดไฟ	
EMBST1-6	บันได ชั้น 1	๒.๒	๒.๒	๒.๒	-	1	1	หลอดไฟ	หลอดไฟ	จำนวนชั่วโมงที่ใช้งาน
EMBST1-7	บันได ชั้น 1	๒.๒	๒.๒	๒.๒	-	1	1	หลอดไฟ	หลอดไฟ	
EMBST1-8	บันได ชั้น 1	๒.๒	๒.๒	๒.๒	-	1	1	หลอดไฟ	หลอดไฟ	
EMBST2-6	บันได ชั้น 2	๒.๒	๒.๒	๒.๒	-	2	2	หลอดไฟ	หลอดไฟ	
EMBST2-7	บันได ชั้น 2	๒.๒	๒.๒	๒.๒	-	2	2	หลอดไฟ	หลอดไฟ	
EMBST2-8	บันได ชั้น 2	๒.๒	๒.๒	๒.๒	-	2	2	หลอดไฟ	หลอดไฟ	
EMBST3-6	บันได ชั้น 3	๒.๒	๒.๒	๒.๒	-	3	3	หลอดไฟ	หลอดไฟ	
EMBST3-7	บันได ชั้น 3	๒.๒	๒.๒	๒.๒	-	3	3	หลอดไฟ	หลอดไฟ	
EMBST3-8	บันได ชั้น 3	๒.๒	๒.๒	๒.๒	-	3	3	หลอดไฟ	หลอดไฟ	
EMBST4-6	บันได ชั้น 4	๒.๒	๒.๒	๒.๒	-	4	4	หลอดไฟ	หลอดไฟ	
EMBST4-7	บันได ชั้น 4	๒.๒	๒.๒	๒.๒	-	4	4	หลอดไฟ	หลอดไฟ	
EMBST4-8	บันได ชั้น 4	๒.๒	๒.๒	๒.๒	-	4	4	หลอดไฟ	หลอดไฟ	
EMBST5-6	บันได ชั้น 5	๒.๒	๒.๒	๒.๒	-	5	5	หลอดไฟ	หลอดไฟ	
EMBST5-7	บันได ชั้น 5	๒.๒	๒.๒	๒.๒	-	5	5	หลอดไฟ	หลอดไฟ	
EMBST5-8	บันได ชั้น 5	๒.๒	๒.๒	๒.๒	-	5	5	หลอดไฟ	หลอดไฟ	
EMBST6-6	บันได ชั้น 6	๒.๒	๒.๒	๒.๒	-	6	6	หลอดไฟ	หลอดไฟ	
EMBST6-7	บันได ชั้น 6	๒.๒	๒.๒	๒.๒	-	6	6	หลอดไฟ	หลอดไฟ	
EMBST7-6	บันได ชั้น 7	๒.๒	๒.๒	๒.๒	-	7	7	หลอดไฟ	หลอดไฟ	
EMBST7-7	บันได ชั้น 7	๒.๒	๒.๒	๒.๒	-	7	7	หลอดไฟ	หลอดไฟ	
EMBST7-8	บันได ชั้น 7	๒.๒	๒.๒	๒.๒	-	7	7	หลอดไฟ	หลอดไฟ	
EMB-MCB	MD8 B2	๒.๒	๒.๒	๒.๒	-	8	8	หลอดไฟ	หลอดไฟ	
EMB-TF	B2	๒.๒	๒.๒	๒.๒	-	8	8	หลอดไฟ	หลอดไฟ	
EMB-LR	B2	๒.๒	๒.๒	๒.๒	-	8	8	หลอดไฟ	หลอดไฟ	

Note :

Signature

Name

Position

Date

Checked by

Verified by

Acknowledge by

Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบป้ายแสงสว่างบอกทางหนีไฟ

Building : B1		Location : เฟส 2		Date : ๑๗/11/๖๖		Discharge Hours			
Visual inspection		Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่		Operation of Control System		Condition of Light Bulbs			
Exit Light Number	Location สถานที่	DC Voltage แรงดันไฟฟ้า (12 Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า (12 Volt)	Capacity ขนาค (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยนล่าสุด	Control System		Light Bulbs	
						ติดตั้งใหม่ Installed	ทดสอบ Test results	ชนิดหลอดไฟ Luminaire	หลอดไฟ The Tube type
FEB 1-1	B1 ชั้น 1	๗.๘	0.028	๗.๖/1.๑	-	1	/	หลอดไฟ	จำนวนชั่วโมงที่จ่ายไฟ
FEB 1-2	B1 ชั้น 1	๗.๘	0.028	๗.๖/1.๑	-	1	/	หลอดไฟ	๒
FEB 1-3	B1 ชั้น 1	๗.๘	0.02๘	๗.๖/1.๑	-	1	/	หลอดไฟ	๔
FEB 1-4	B1 ชั้น 1	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	1	/	หลอดไฟ	๒
FEB 1-5	B1 ชั้น 1	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	1	/	หลอดไฟ	๒
FEB 1-6	B1 ชั้น 1	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	1	/	หลอดไฟ	๒
FEB 2-1	B1 ชั้น 2	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๑	/	หลอดไฟ	๒
FEB 2-2	B1 ชั้น 2	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๑	/	หลอดไฟ	๒
FEB 2-3	B1 ชั้น 2	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๑	/	หลอดไฟ	๒
FEB 2-4	B1 ชั้น 2	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๑	/	หลอดไฟ	๒
FEB 2-5	B1 ชั้น 2	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๑	/	หลอดไฟ	๒
FEB 3-1	B1 ชั้น 3	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๓	/	หลอดไฟ	๒
FEB 3-2	B1 ชั้น 3	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๓	/	หลอดไฟ	๒
FEB 3-3	B1 ชั้น 3	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๓	/	หลอดไฟ	๒
FEB 3-4	B1 ชั้น 3	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๓	/	หลอดไฟ	๒
FEB 3-5	B1 ชั้น 3	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๓	/	หลอดไฟ	๒
FEB 4-1	B1 ชั้น 4	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	4	/	หลอดไฟ	๒
FEB 4-2	B1 ชั้น 4	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	4	/	หลอดไฟ	๒
FEB 4-3	B1 ชั้น 4	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	4	/	หลอดไฟ	๒
FEB 4-4	B1 ชั้น 4	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	4	/	หลอดไฟ	๒
FEB 4-5	B1 ชั้น 4	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	4	/	หลอดไฟ	๒

Note :

Signature	Checked by	Verified by	Acknowledge by
Name			
Position			
Date			

Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบป้ายแสงสว่างบอกทางหนีไฟ

Building : B1		Location : เฟส 2		Date : ๑๕/11/๖๖		Discharge Hours			
Visual inspection		Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่		Operation of Control System		Condition of Light Bulbs			
Exit Light Number	Location สถานที่	DC Voltage แรงดันไฟฟ้า (12 Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า (12 Volt)	Capacity ขนาค (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยนล่าสุด	Control System		Light Bulbs	
						ติดตั้งใหม่ Installed	ทดสอบ Test results	ชนิดหลอดไฟ Luminaire	หลอดไฟ The Tube type
FEB 5-1	B1 ชั้น 5	๗.๘	0.02๘	๗.๖/1.๑	-	๖	/	หลอดไฟ	จำนวนชั่วโมงที่จ่ายไฟ
FEB 5-2	B1 ชั้น 5	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๖	/	หลอดไฟ	
FEB 5-3	B1 ชั้น 5	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๖	/	หลอดไฟ	
FEB 5-4	B1 ชั้น 5	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๖	/	หลอดไฟ	
FEB 5-5	B1 ชั้น 5	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๖	/	หลอดไฟ	
FEB 6-1	B1 ชั้น 6	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๖	/	หลอดไฟ	
FEB 6-2	B1 ชั้น 6	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๖	/	หลอดไฟ	
FEB 6-3	B1 ชั้น 6	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๖	/	หลอดไฟ	
FEB 6-4	B1 ชั้น 6	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๖	/	หลอดไฟ	
FEB 6-5	B1 ชั้น 6	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๖	/	หลอดไฟ	
FEB 7-1	B1 ชั้น 7	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๗	/	หลอดไฟ	
FEB 7-2	B1 ชั้น 7	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๗	/	หลอดไฟ	
FEB 7-3	B1 ชั้น 7	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๗	/	หลอดไฟ	
FEB 7-4	B1 ชั้น 7	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๗	/	หลอดไฟ	
FEB 7-5	B1 ชั้น 7	๗.๘	0.0๒๘	๗.๖/1.๑	-	๗	/	หลอดไฟ	

Note :

Signature	Checked by	Verified by	Acknowledge by
Name			
Position			
Date			

Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบป้ายแสงสว่างบอกทางหนีไฟ

Building : B2		Location : เฟส 2		Date : 19/11/66		<input type="checkbox"/> D <input checked="" type="checkbox"/> W <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> Y			
Visual Inspection		Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่		Operation of Control System		Condition of Light Bulbs			
Exit Light Number	Location สถานที่	DC Voltage แรงดันไฟฟ้า (12 Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า (12 Volt)	Capacity หนักรุ่น (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยนล่าสุด	Control System			
						ติดตั้งที่อื่น Installed	ทดสอบ Test		
						หลอด โคม The Luminaire	Discharge Hours จำนวนชั่วโมงที่จ่ายไฟ		
FEB 1-1	B2 ชั้น 1	7.3	0.023	7.6/1.9	-	1	✓	Led	2
FEB 1-2	B2 ชั้น 1	7.3	0.026	7.6/1.9	-	1	-	Led	2
FEB 1-3	B2 ชั้น 1	7.2	0.026	7.6/1.9	-	1	-	Led	2
FEB 1-4	B2 ชั้น 1	7.3	0.029	7.6/1.9	-	1	-	Led	2
FEB 1-5	B2 ชั้น 1	7.3	0.029	7.6/1.9	-	1	-	Led	2
FEB 1-6	B2 ชั้น 1	7.3	0.029	7.6/1.9	-	1	-	Led	2
FEB 2-1	B2 ชั้น 2	7.3	0.029	7.6/1.9	-	2	-	Led	2
FEB 2-2	B2 ชั้น 2	7.3	0.029	7.6/1.9	-	2	-	Led	2
FEB 2-3	B2 ชั้น 2	7.3	0.029	7.6/1.9	-	2	-	Led	2
FEB 2-4	B2 ชั้น 2	7.3	0.029	7.6/1.9	-	2	-	Led	2
FEB 2-5	B2 ชั้น 2	7.3	0.029	7.6/1.9	-	2	-	Led	2
FEB 3-1	B2 ชั้น 3	7.3	0.029	7.6/1.9	-	3	-	Led	2
FEB 3-2	B2 ชั้น 3	7.3	0.029	7.6/1.9	-	3	-	Led	2
FEB 3-3	B2 ชั้น 3	7.3	0.029	7.6/1.9	-	3	-	Led	2
FEB 3-4	B2 ชั้น 3	7.3	0.029	7.6/1.9	-	3	-	Led	2
FEB 3-5	B2 ชั้น 3	7.3	0.029	7.6/1.9	-	3	-	Led	2
FEB 4-1	B2 ชั้น 4	7.3	0.029	7.6/1.9	-	4	-	Led	2
FEB 4-2	B2 ชั้น 4	7.3	0.029	7.6/1.9	-	4	-	Led	2
FEB 4-3	B2 ชั้น 4	7.3	0.029	7.6/1.9	-	4	-	Led	2
FEB 4-4	B2 ชั้น 4	7.3	0.029	7.6/1.9	-	4	-	Led	2
FEB 4-5	B2 ชั้น 4	7.3	0.029	7.6/1.9	-	4	-	Led	2

Note :

Signature	Checked by	Verified by	Acknowledge by
Name			
Position			
Date			

Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบป้ายแสงสว่างบอกทางหนีไฟ

Building : B2		Location : เฟส 2		Date : 19/11/66		<input type="checkbox"/> D <input checked="" type="checkbox"/> W <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> Y			
Visual Inspection		Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่		Operation of Control System		Condition of Light Bulbs			
Exit Light Number	Location สถานที่	DC Voltage แรงดันไฟฟ้า (12 Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า (12 Volt)	Capacity หนักรุ่น (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยนล่าสุด	Control System			
						ติดตั้งที่อื่น Installed	ทดสอบ Test		
						หลอด โคม The Luminaire	Discharge Hours จำนวนชั่วโมงที่จ่ายไฟ		
FEB 5-1	B2 ชั้น 5	7.3	0.023	7.6/1.9	-	5	✓	Led	2
FEB 5-2	B2 ชั้น 5	7.3	0.026	7.6/1.9	-	5	-	Led	2
FEB 5-3	B2 ชั้น 5	7.3	0.026	7.6/1.9	-	5	-	Led	2
FEB 5-4	B2 ชั้น 5	7.3	0.026	7.6/1.9	-	5	-	Led	2
FEB 5-5	B2 ชั้น 5	7.3	0.026	7.6/1.9	-	5	-	Led	2
FEB 6-1	B2 ชั้น 6	7.3	0.026	7.6/1.9	-	6	-	Led	2
FEB 6-2	B2 ชั้น 6	7.3	0.026	7.6/1.9	-	6	-	Led	2
FEB 6-3	B2 ชั้น 6	7.3	0.026	7.6/1.9	-	6	-	Led	2
FEB 6-4	B2 ชั้น 6	7.3	0.026	7.6/1.9	-	6	-	Led	2
FEB 6-5	B2 ชั้น 6	7.3	0.026	7.6/1.9	-	6	-	Led	2
FEB 7-1	B2 ชั้น 7	7.3	0.013	7.6/1.9	-	7	-	Led	2
FEB 7-2	B2 ชั้น 7	7.3	0.013	7.6/1.9	-	7	-	Led	2
FEB 7-3	B2 ชั้น 7	7.3	0.013	7.6/1.9	-	7	-	Led	2
FEB 7-4	B2 ชั้น 7	7.3	0.013	7.6/1.9	-	7	-	Led	2
FEB 7-5	B2 ชั้น 7	7.3	0.013	7.6/1.9	-	7	-	Led	2

Note :

Signature	Checked by	Verified by	Acknowledge by
Name			
Position			
Date			

Fire Hose Cabinet Monthly Checklist

แบบฟอร์มตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

Building : 01		Location : 1652		Date : 23/11/66		<input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> W <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> Y	
Visual Inspection							
Floor ชั้น	หมายเลขตู้	Fire Extinguisher ถังดับเพลิง	Water Valves วาล์วน้ำ	Hose Reel สายฉีดแบบ หัวหมุน	Hose Rack สาย ฉีดแบบ ห้อยใบ	Nozzle Brazenness Cover หัวฉีดน้ำ หุ้มรูป	Leakage Seal รอยรั่วและซีล
							Cabinet / Glass / Key ตู้ / กระบอก / กุญแจ
1	1	/	/	/	/	/	/
1	2	/	/	/	/	/	/
1	3	/	/	/	/	/	/
2	4	/	/	/	/	/	/
2	5	/	/	/	/	/	/
2	6	/	/	/	/	/	/
3	7	/	/	/	/	/	/
3	8	/	/	/	/	/	/
3	9	/	/	/	/	/	/
4	10	/	/	/	/	/	/
4	11	/	/	/	/	/	/
4	12	/	/	/	/	/	/
5	13	/	/	/	/	/	/
5	14	/	/	/	/	/	/
5	15	/	/	/	/	/	/
6	16	/	/	/	/	/	/
6	17	/	/	/	/	/	/
6	18	/	/	/	/	/	/
7	19	/	/	/	/	/	/
7	20	/	/	/	/	/	/
7	21	/	/	/	/	/	/
Note :							
Signature		Checked by		Verified by		Acknowledged by	
Name							
Position							
Date							

Fire Hose Cabinet Monthly Checklist

แบบฟอร์มตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

Building : 132		Location : 1652		Date : 13/11/66		<input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> W <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> Y	
Visual Inspection							
Floor ชั้น	หมายเลขตู้	Fire Extinguisher ถังดับเพลิง	Water Valves วาล์วน้ำ	Hose Reel สายฉีดแบบ หัวหมุน	Hose Rack สาย ฉีดแบบ ห้อยใบ	Nozzle Brazenness Cover หัวฉีดน้ำ หุ้มรูป	Leakage Seal รอยรั่วและซีล
							Cabinet / Glass / Key ตู้ / กระบอก / กุญแจ
1	1	/	/	/	/	/	/
1	2	/	/	/	/	/	/
1	3	/	/	/	/	/	/
2	4	/	/	/	/	/	/
2	5	/	/	/	/	/	/
2	6	/	/	/	/	/	/
3	7	/	/	/	/	/	/
3	8	/	/	/	/	/	/
3	9	/	/	/	/	/	/
4	10	/	/	/	/	/	/
4	11	/	/	/	/	/	/
4	12	/	/	/	/	/	/
5	13	/	/	/	/	/	/
5	14	/	/	/	/	/	/
5	15	/	/	/	/	/	/
6	16	/	/	/	/	/	/
6	17	/	/	/	/	/	/
6	18	/	/	/	/	/	/
7	19	/	/	/	/	/	/
7	20	/	/	/	/	/	/
7	21	/	/	/	/	/	/
Note :							
Signature		Checked by		Verified by		Acknowledged by	
Name							
Position							
Date							

Fire Hose Cabinet Monthly Checklist

แบบฟอร์มตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

Building : B1		Location : 1F-2		Date : 18/12/66		<input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> W <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> Y	
Visual Inspection							
Floor	หมายเลขตู้	Fire Extinguisher	Water Valves	Hose Reel	Hose Rack สาย	Nozzle	Leakage Seal
ชั้น		ถังดับเพลิง	วาล์วน้ำ	สายฉีดแบบ	ติดตั้ง	หัวฉีด	รอยรั่วและซีล
1	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1	2	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1	3	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	4	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	6	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	7	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	8	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	9	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	10	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	11	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	12	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	13	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	14	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	15	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	16	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	17	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	18	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	19	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	20	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	21	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Note :

นิเทศกลอาคารถูกที่ ไท่ท่ บางกะดี - ลีวานนท์									
ตารางตรวจเช็คระบบ				Fire alarm		อาคาร B1		เดือน ธันวาคม 2566	
วันที่	09.00 น.		15.00 น.		00.00 น.		ผู้ตรวจ	ผู้ตรวจ	สาเหตุ / ข้อขัดข้อง
	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
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	✓		✓		✓				

IRM
next»

Fire Hose Cabinet Monthly Checklist

แบบฟอร์มตรวจสอบผู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

Building : B2

Location : ๔๗๕๔

Date : 18/12/66

☐ D
☐ W
☒ M
☐ Y

Visual Inspection

Floor ชั้น	หมายเลข เลข	Fire Extinguisher ถังดับเพลิง	Water Valves วาล์วน้ำ	Hose Reel สายฉีดแบบ หัวหมุน	Hose Rack สาย ฉีดแบบ ห้อยใน	Nozzle Brazennosa Cover หัวฉีดน้ำ	Leakage Seal รอบหัวสายฉีดน้ำ	Cabinet / Glass / Key ๕๕ / กรงก / กุญแจ
1	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1	2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1	3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	9	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	11	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	12	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	14	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	15	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	16	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	17	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	18	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	19	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	21	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Note :

Signature

Name

Position

Date

Checked by

Verified by

Acknowledge by