

เอกสารแนบ 3

เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการ
ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

วัน/เดือน/ปี	สถิติข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ											ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ ปริมาณ/ สูตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไป กำจัด (ลบ.ม.)
						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)
1 ก.ค. 66	134.00	41	32.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
2 ก.ค. 66	186.00	107	85.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
3 ก.ค. 66	174.00	128	102.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
4 ก.ค. 66	182.00	242	193.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
5 ก.ค. 66	175.00	160	128.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
6 ก.ค. 66	182.00	236	188.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
7 ก.ค. 66	186.00	168	134.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
8 ก.ค. 66	190.00	108	86.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
9 ก.ค. 66	176.00	76	60.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
10 ก.ค. 66	182.00	146	116.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
11 ก.ค. 66	183.00	130	104.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
12 ก.ค. 66	183.00	205	164.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
13 ก.ค. 66	100.00	261	208.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
14 ก.ค. 66	316.00	141	112.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
15 ก.ค. 66	157.00	170	136.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
16 ก.ค. 66	155.00	80	64.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
17 ก.ค. 66	177.00	153	122.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
18 ก.ค. 66	185.00	204	163.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
19 ก.ค. 66	184.00	153	122.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
20 ก.ค. 66	176.00	83	66.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
21 ก.ค. 66	252.00	34	27.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
22 ก.ค. 66	108.00	129	103.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
23 ก.ค. 66	186.00	309	247.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
24 ก.ค. 66	182.00	0	0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
25 ก.ค. 66	176.00	0	0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
26 ก.ค. 66	189.00	74	59.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
27 ก.ค. 66	191.00	247	197.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
28 ก.ค. 66	115.00	64	51.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
29 ก.ค. 66	235.00	581	464.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
30 ก.ค. 66	216.00	243	194.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	
31 ก.ค. 66	136.00	105	84.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	

วัน/เดือน/ปี	สถิติข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ											ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ ปริมาณ/ สูตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย								
						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)
1 ส.ค. 66	181.00	105	84.00	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
2 ส.ค. 66	189.00	193	154.40	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
3 ส.ค. 66	178.00	219	175.20	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
4 ส.ค. 66	215.00	63	50.40	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
5 ส.ค. 66	150.00	219	175.20	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
6 ส.ค. 66	171.00	108	86.40	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
7 ส.ค. 66	188.00	136	108.80	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
8 ส.ค. 66	182.00	242	193.60	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
9 ส.ค. 66	184.00	212	169.60	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
10 ส.ค. 66	202.00	150	120.00	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
11 ส.ค. 66	163.00	221	176.80	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
12 ส.ค. 66	178.00	40	32.00	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
13 ส.ค. 66	176.00	102	81.60	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
14 ส.ค. 66	178.00	45	36.00	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
15 ส.ค. 66	183.00	201	160.80	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
16 ส.ค. 66	183.00	199	159.20	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
17 ส.ค. 66	185.00	175	140.00	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
18 ส.ค. 66	182.00	206	164.80	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
19 ส.ค. 66	180.00	82	65.60	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
20 ส.ค. 66	164.00	110	88.00	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
21 ส.ค. 66	210.00	114	91.20	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
22 ส.ค. 66	178.00	199	159.20	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
23 ส.ค. 66	413.00	131	104.80	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
24 ส.ค. 66	277.00	213	170.40	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
25 ส.ค. 66	340.00	125	100.00	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
26 ส.ค. 66	336.00	130	104.00	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
27 ส.ค. 66	375.00	99	79.20	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
28 ส.ค. 66	350.00	168	134.40	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
29 ส.ค. 66	354.00	161	128.80	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
30 ส.ค. 66	355.00	146	116.80	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
31 ส.ค. 66	368.00	216	172.80	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	

วัน/เดือน/ปี	สถิติข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ												ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในหอ กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ระบบบำบัด (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย								
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)		
1 ก.ย. 66	346.00	121	96.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
2 ก.ย. 66	344.00	170	136.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
3 ก.ย. 66	340.00	49	39.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
4 ก.ย. 66	412.00	185	148.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
5 ก.ย. 66	292.00	204	163.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
6 ก.ย. 66	373.00	186	148.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
7 ก.ย. 66	326.00	202	161.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
8 ก.ย. 66	384.00	71	56.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
9 ก.ย. 66	332.00	264	211.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
10 ก.ย. 66	343.00	36	28.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
11 ก.ย. 66	364.00	189	151.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
12 ก.ย. 66	393.00	153	122.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
13 ก.ย. 66	317.00	196	156.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
14 ก.ย. 66	346.00	157	125.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
15 ก.ย. 66	355.00	173	138.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
16 ก.ย. 66	377.00	100	80.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
17 ก.ย. 66	316.00	102	81.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
18 ก.ย. 66	351.00	122	97.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
19 ก.ย. 66	355.00	157	125.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
20 ก.ย. 66	211.00	195	156.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
21 ก.ย. 66	488.00	139	111.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
22 ก.ย. 66	371.00	186	148.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
23 ก.ย. 66	374.00	68	54.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
24 ก.ย. 66	299.00	107	85.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
25 ก.ย. 66	356.00	116	92.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
26 ก.ย. 66	351.00	181	144.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
27 ก.ย. 66	374.00	170	136.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
28 ก.ย. 66	343.00	157	125.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
29 ก.ย. 66	354.00	184	147.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
30 ก.ย. 66	332.00	68	54.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	

วัน/เดือน/ปี	สถิติข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ											ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย									
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบลบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)				อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)
1 ต.ค. 66	353.00	65	52.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
2 ต.ค. 66	365.00	164	131.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
3 ต.ค. 66	333.00	151	120.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
4 ต.ค. 66	361.00	198	158.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
5 ต.ค. 66	354.00	159	127.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
6 ต.ค. 66	351.00	138	110.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
7 ต.ค. 66	352.00	133	106.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
8 ต.ค. 66	368.00	44	35.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
9 ต.ค. 66	338.00	197	157.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
10 ต.ค. 66	351.00	141	112.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
11 ต.ค. 66	376.00	218	174.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
12 ต.ค. 66	337.00	129	103.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
13 ต.ค. 66	342.00	109	87.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
14 ต.ค. 66	343.00	59	47.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
15 ต.ค. 66	376.00	107	85.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
16 ต.ค. 66	359.00	138	110.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
17 ต.ค. 66	339.00	192	153.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
18 ต.ค. 66	356.00	166	132.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
19 ต.ค. 66	331.00	165	132.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
20 ต.ค. 66	433.00	181	144.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
21 ต.ค. 66	276.00	57	45.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
22 ต.ค. 66	378.00	98	78.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
23 ต.ค. 66	338.00	54	43.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
24 ต.ค. 66	357.00	189	151.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
25 ต.ค. 66	374.00	186	148.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
26 ต.ค. 66	335.00	195	156.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
27 ต.ค. 66	352.00	155	124.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
28 ต.ค. 66	323.00	106	84.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
29 ต.ค. 66	381.00	60	48.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
30 ต.ค. 66	357.00	182	145.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	
31 ต.ค. 66	333.00	157	125.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	

รับ / เดือน/ปี	สถิติข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ												ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสีย	ปริมาณค่าจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัด (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทั้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกลั่นน้ำเสีย		เครื่องสูบลบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
									เครื่องกลั่นน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกลั่นน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)					
1 พ.ย. 66	381.00	216	172.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
2 พ.ย. 66	326.00	230	184.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
3 พ.ย. 66	353.00	184	147.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
4 พ.ย. 66	349.00	115	92.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
5 พ.ย. 66	391.00	103	82.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
6 พ.ย. 66	316.00	164	131.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
7 พ.ย. 66	365.00	171	136.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
8 พ.ย. 66	365.00	168	134.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
9 พ.ย. 66	364.00	191	152.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
10 พ.ย. 66	404.00	218	174.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
11 พ.ย. 66	333.00	58	46.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
12 พ.ย. 66	301.00	107	85.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
13 พ.ย. 66	322.00	139	111.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
14 พ.ย. 66	383.00	236	188.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
15 พ.ย. 66	361.00	197	157.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
16 พ.ย. 66	340.00	212	169.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
17 พ.ย. 66	403.00	187	149.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
18 พ.ย. 66	344.00	155	124.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
19 พ.ย. 66	302.00	98	78.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
20 พ.ย. 66	405.00	189	151.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
21 พ.ย. 66	362.00	234	187.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
22 พ.ย. 66	367.00	174	139.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
23 พ.ย. 66	353.00	243	194.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
24 พ.ย. 66	339.00	168	134.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
25 พ.ย. 66	344.00	176	140.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
26 พ.ย. 66	384.00	74	59.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
27 พ.ย. 66	286.00	173	138.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
28 พ.ย. 66	415.00	164	131.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
29 พ.ย. 66	328.00	188	150.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-
30 พ.ย. 66	374.00	148	118.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	-

วัน/เดือน/ปี	สถิติข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ																	ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ ปริมาณ) (ลดหรือ ก็โลกริม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย													
						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)							
1 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
2 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
3 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
4 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
5 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
6 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
7 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
8 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
9 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
10 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
11 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
12 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
13 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
14 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
15 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
16 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
17 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
18 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
19 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
20 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
21 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
22 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
23 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
24 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
25 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
26 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
27 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
28 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
29 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
30 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		
31 ธ.ค. 66	-		0.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-		

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : อาคารธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) (อาคารริมน้ำ)

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 1222/1

หมู่ที่ :

ซอย :

ถนน : พระราม3

แขวง/ตำบล : บางโพธิ์พอแก้ว

เขต/ตำบล : เขตยานนาวา

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ :

โทรสาร :

มี : ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารที่ทำการของรัฐ และเอกชน

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 55,000 ตารางเมตรขึ้นไป ระบุจำนวน ตาราง : 78260

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย :

หมดอายุ : วว/ดต/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย ธนกร วรเวช เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเตดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

243.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด มีบ่อกักเก็บตะกอนและจ้างรถสูบเพื่อไปกำจัด

3. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 5,569.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 4,778.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 3,738.400 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|---|------------------------------------|-----|
| <input checked="" type="checkbox"/> [X] | ระบายทุกวัน | |
| <input type="checkbox"/> [] | ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| <input type="checkbox"/> [] | ไม่ระบายเลย | |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
- | | | |
|----|--------|----------|
| | ปริมาณ | หน่วย |
| 1. | 0.000 | กิโลกรัม |
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|------------------|--|--------------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> [X] ปกติ | <input type="checkbox"/> [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> [X] ปกติ | <input type="checkbox"/> [] ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> [X] ปกติ | <input type="checkbox"/> [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำไส้ | <input checked="" type="checkbox"/> [X] ปกติ | <input type="checkbox"/> [] ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

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

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : อาคารธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) (อาคารริมน้ำ)

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 1222/1

หมู่ที่ :

ซอย :

ถนน : พระราม3

แขวง/ตำบล : บางโพงพาง

เขต/ตำบล : เขตยานนาวา

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ :

โทรสาร :

มี : ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารที่ทำการของรัฐ และเอกชน

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 55,000 ตารางเมตรขึ้นไป ระบุจำนวน ตาราง : 78260

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย :

หมดอายุ : วว/ตด/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย ธนกร วรเวช เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเตดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

243.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 7,168.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 4,730.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 3,611.200 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|---|------------------------------------|-----|
| <input checked="" type="checkbox"/> [X] | ระบายทุกวัน | |
| <input type="checkbox"/> [] | ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| <input type="checkbox"/> [] | ไม่ระบายเลย | |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
- | | | |
|----|--------|----------|
| | ปริมาณ | หน่วย |
| 1. | 0.000 | กิโลกรัม |
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|------------------|--|--------------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> [X] ปกติ | <input type="checkbox"/> [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> [X] ปกติ | <input type="checkbox"/> [] ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> [X] ปกติ | <input type="checkbox"/> [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำไส้ | <input checked="" type="checkbox"/> [X] ปกติ | <input type="checkbox"/> [] ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

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

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : อาคารธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) (อาคารริมน้ำ)

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 1222/1

หมู่ที่ :

ซอย :

ถนน : พระราม3

แขวง/ตำบล : บางโพธิ์พวง

เขต/ตำบล : เขตยานนาวา

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ :

โทรสาร :

มี : ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารที่ทำการของรัฐ และเอกชน

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 55,000 ตารางเมตรขึ้นไป ระบุจำนวน ตาราง : 78260

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย :

หมดอายุ : วว/ตด/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กันยายน พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย เรวัช มุกธวัตร เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเตดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

243.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 10,519.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 4,408.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 3,526.400 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|---|------------------------------------|-----|
| <input checked="" type="checkbox"/> [X] | ระบายทุกวัน | |
| <input type="checkbox"/> [] | ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| <input type="checkbox"/> [] | ไม่ระบายเลย | |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
- | | | |
|----|--------|----------|
| | ปริมาณ | หน่วย |
| 1. | 0.000 | กิโลกรัม |
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|------------------|--|--------------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> [X] ปกติ | <input type="checkbox"/> [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> [X] ปกติ | <input type="checkbox"/> [] ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> [X] ปกติ | <input type="checkbox"/> [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำไส้ | <input checked="" type="checkbox"/> [X] ปกติ | <input type="checkbox"/> [] ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

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

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : อาคารธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) (อาคารริมน้ำ)

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 1222/1

หมู่ที่ :

ซอย :

ถนน : พระราม3

แขวง/ตำบล : บางโพงพาง

เขต/ตำบล : เขตยานนาวา

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ :

โทรสาร :

มี : ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารที่ทำการของรัฐ และเอกชน

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 55,000 ตารางเมตรขึ้นไป ระบุจำนวน ตาราง : 78260

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย :

หมดอายุ : วว/ดต/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย ธนกร วรเวช เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเตดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

243.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 10,922.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 4,293.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 3,308.800 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|---|------------------------------------|-----|
| <input checked="" type="checkbox"/> [X] | ระบายทุกวัน | |
| <input type="checkbox"/> [] | ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| <input type="checkbox"/> [] | ไม่ระบายเลย | |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
- | | | |
|----|--------|----------|
| | ปริมาณ | หน่วย |
| 1. | 0.000 | กิโลกรัม |
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|------------------|--|--------------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> [X] ปกติ | <input type="checkbox"/> [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> [X] ปกติ | <input type="checkbox"/> [] ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> [X] ปกติ | <input type="checkbox"/> [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำไส้ | <input checked="" type="checkbox"/> [X] ปกติ | <input type="checkbox"/> [] ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

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

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : อาคารธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) (อาคารริมน้ำ)

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 1222/1

หมู่ที่ :

ซอย :

ถนน : พระราม3

แขวง/ตำบล : บางโพธิ์พอแก้ว

เขต/ตำบล : เขตยานนาวา

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ :

โทรสาร :

มี : ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารที่ทำการของรัฐ และเอกชน

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 55,000 ตารางเมตรขึ้นไป ระบุจำนวน ตาราง : 78260

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย :

หมดอายุ : วว/ดต/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย ธนกร วรเวช เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเตดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

243.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

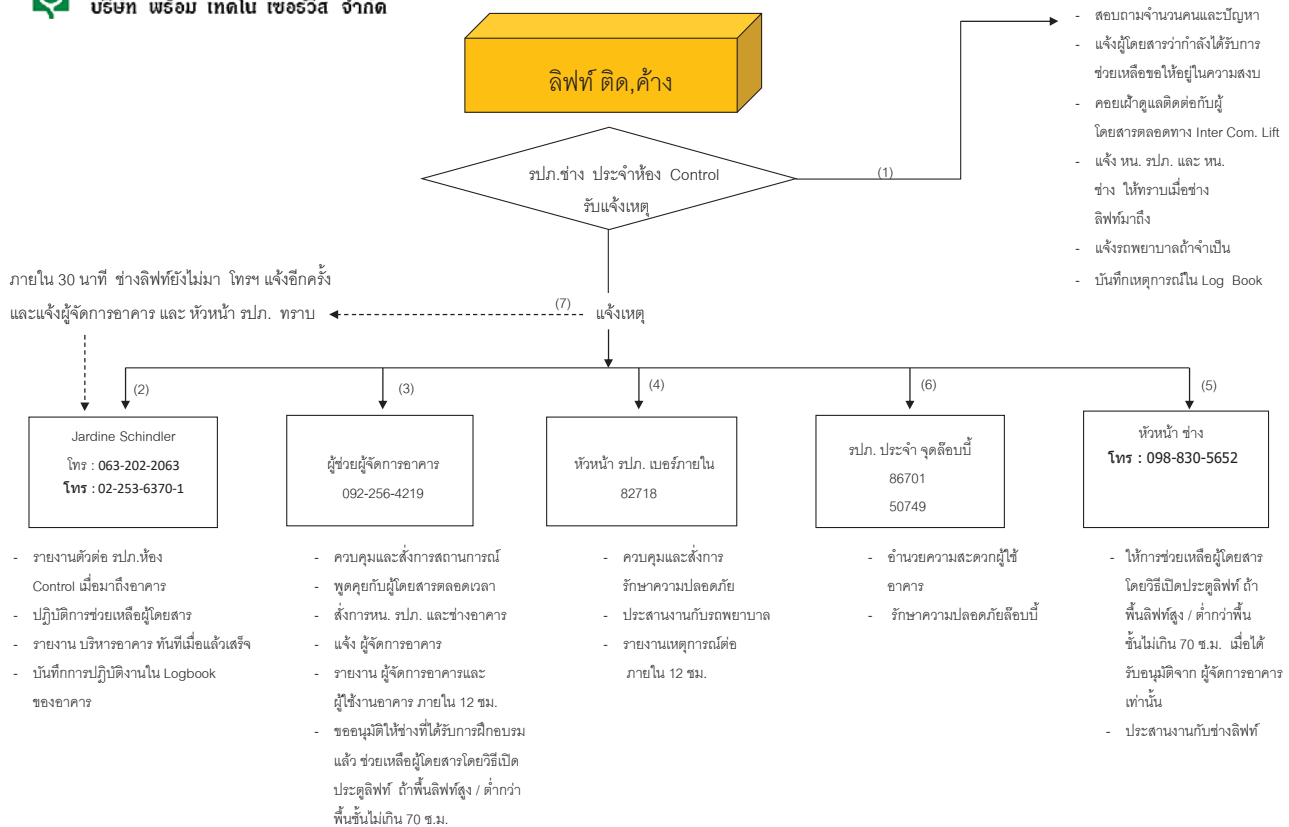
(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

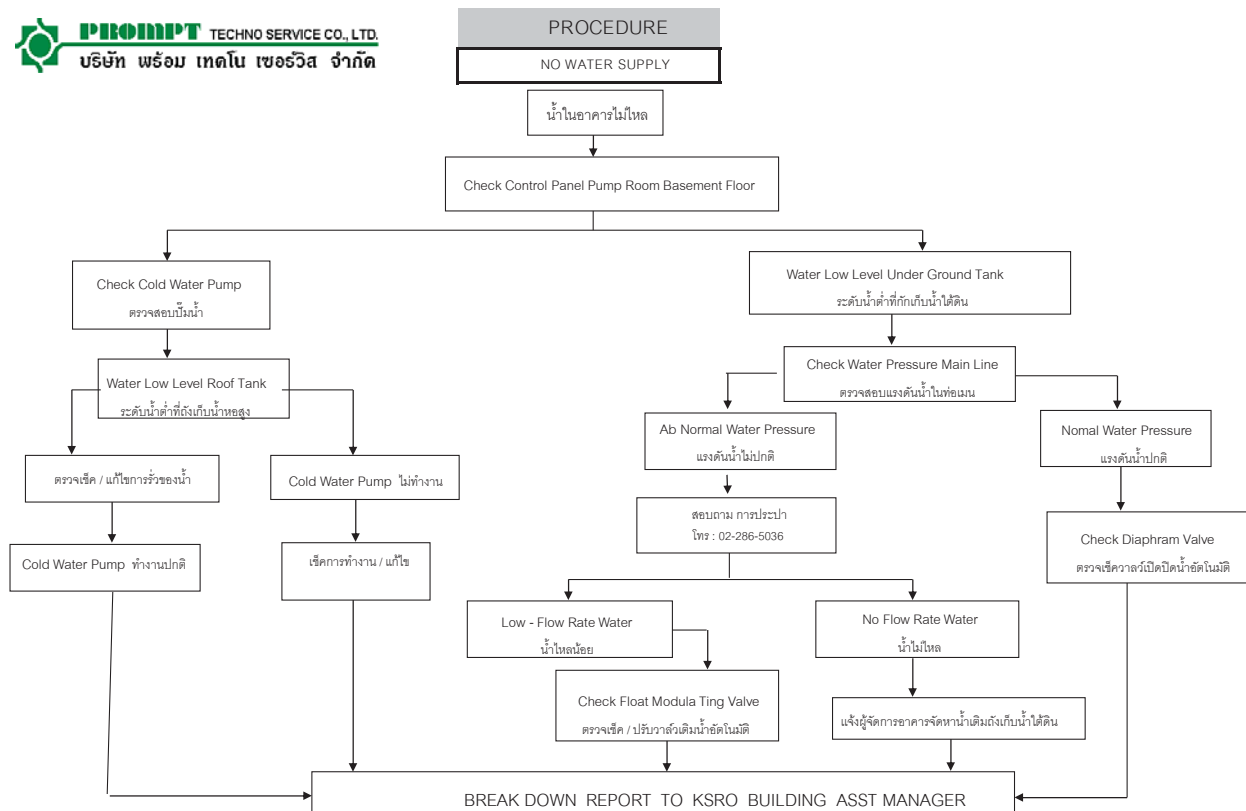
- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 10,660.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 5,080.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 4,064.000 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|---|------------------------------------|-----|
| <input checked="" type="checkbox"/> [X] | ระบายทุกวัน | |
| <input type="checkbox"/> [] | ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| <input type="checkbox"/> [] | ไม่ระบายเลย | |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
- | | | |
|----|--------|----------|
| | ปริมาณ | หน่วย |
| 1. | 0.000 | กิโลกรัม |
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|------------------|--|--------------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> [X] ปกติ | <input type="checkbox"/> [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> [X] ปกติ | <input type="checkbox"/> [] ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> [X] ปกติ | <input type="checkbox"/> [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำไส้ | <input checked="" type="checkbox"/> [X] ปกติ | <input type="checkbox"/> [] ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

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

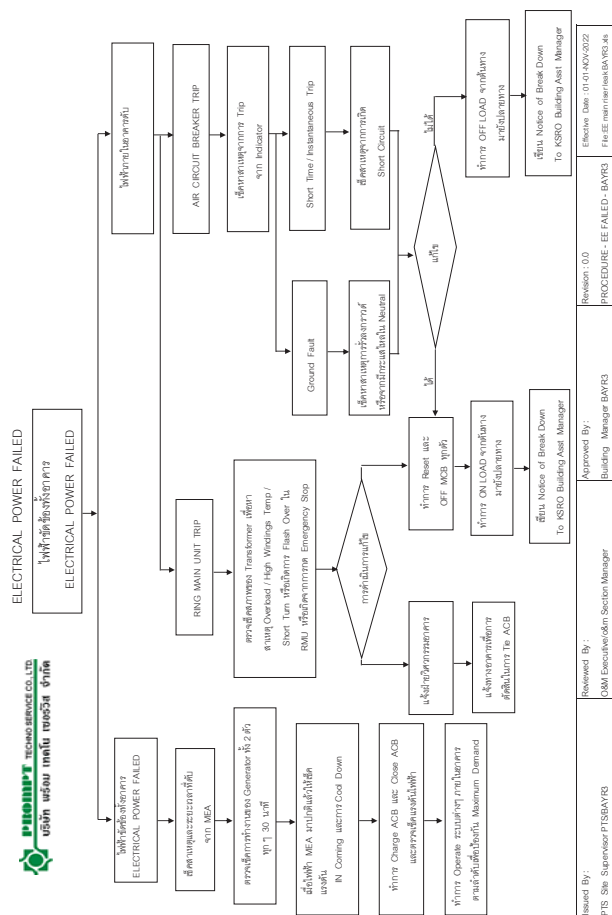
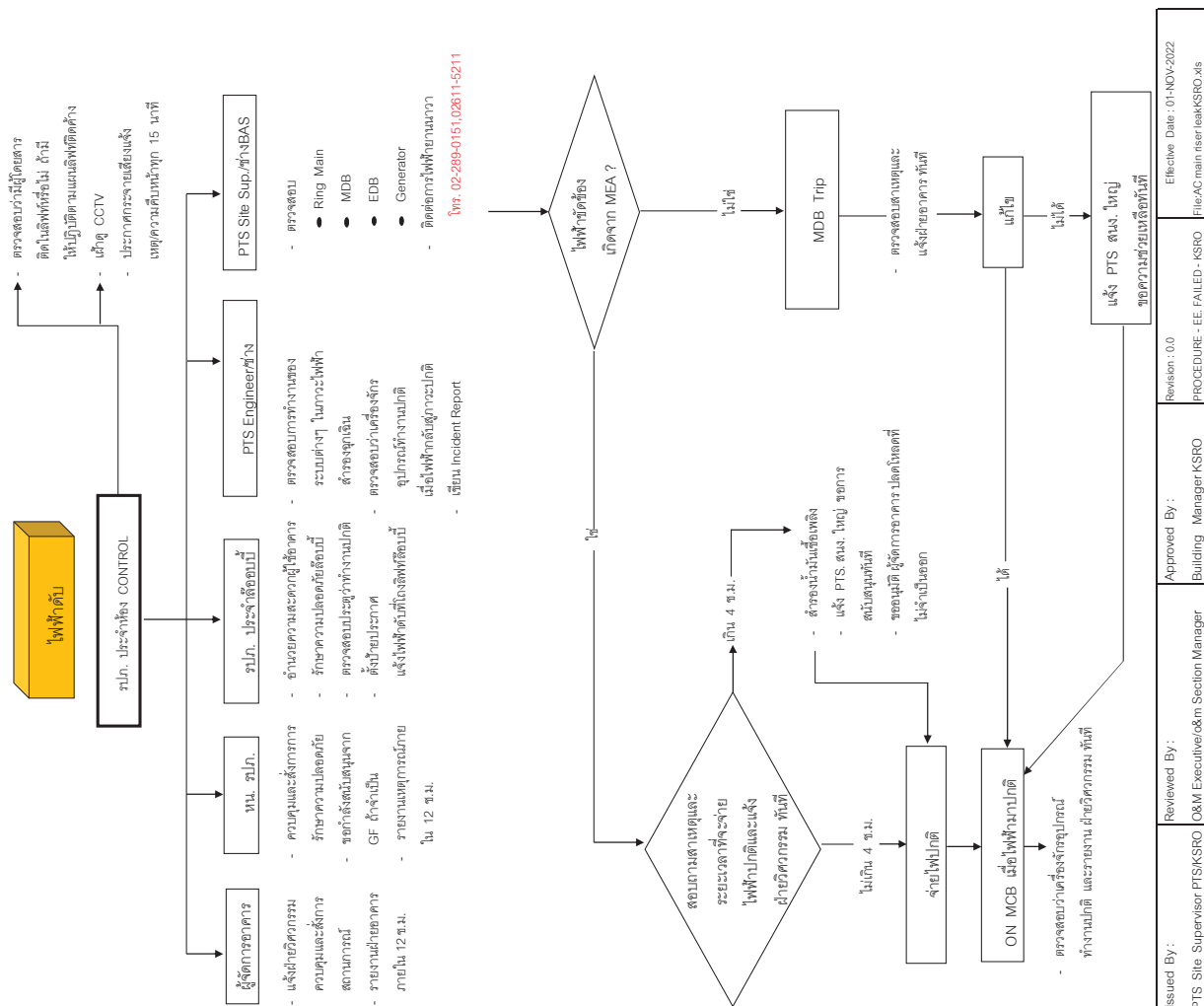
ธนาคารกรุงศรีสำนักงานริมน้ำ (KSRO)



Issued By : PTS Site Supervisor PTS/KSRO	Reviewed By : O&M Executive/o&m Section Manager	Approved By : Building Manager KSRO	Revision : 0.0 PROCEDURE - LIFT - KSRO	Effective Date : 01-NOV-2022 File : LIFT - KSRO.Xls
---	--	--	---	--

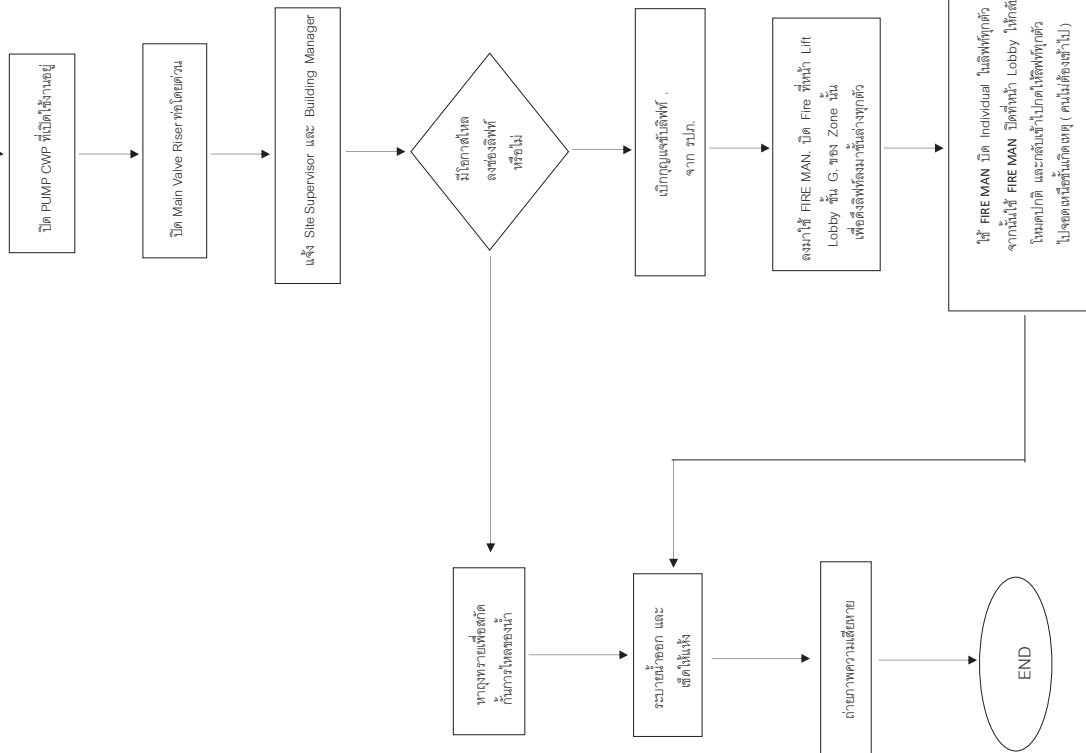


Issued By : PTS Site Supervisor PTS/KSRO	Reviewed By : O&M Executive/o&m Section Manager	Approved By : Building Manager KSRO	Revision : 0.0 PROCEDURE - Water Supply No - KSRO	Effective Date : 01-NOV-2022 File:main riser leak-BKSRO3.xls
---	--	--	--	---



บริษัท พร้อม เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด

หน้า MAIN RISER CWP รว / แตก



CHECK SHEET MACHINE ROOM			
DATE: 01/07/25		SHEET A	
Item	Description	Floor	SHEET B
1	1.1 Elevator Pump 1/1	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Manual <input checked="" type="checkbox"/> Auto <u>9.35</u> sec <u>9.40</u> sec
2	2.1 Elevator Pump 2/1	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Manual <input checked="" type="checkbox"/> Auto <u>9.35</u> sec <u>9.40</u> sec
3	3.1 Elevator Pump 3/1	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Manual <input checked="" type="checkbox"/> Auto <u>9.35</u> sec <u>9.40</u> sec
4	4.1 Elevator Pump 4/1	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Manual <input checked="" type="checkbox"/> Auto <u>9.35</u> sec <u>9.40</u> sec
5	5.1 Elevator Pump 5/1	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Manual <input checked="" type="checkbox"/> Auto <u>9.35</u> sec <u>9.40</u> sec
6	6.1 Elevator Pump 6/1	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Manual <input checked="" type="checkbox"/> Auto <u>9.35</u> sec <u>9.40</u> sec
7	7.1 Elevator Pump 7/1	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Manual <input checked="" type="checkbox"/> Auto <u>9.35</u> sec <u>9.40</u> sec
8	8.1 Elevator Pump 8/1	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Manual <input checked="" type="checkbox"/> Auto <u>9.35</u> sec <u>9.40</u> sec
9	9.1 Elevator Pump 9/1	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Manual <input checked="" type="checkbox"/> Auto <u>9.35</u> sec <u>9.40</u> sec
10	10.1 Elevator Pump 10/1	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Manual <input checked="" type="checkbox"/> Auto <u>9.35</u> sec <u>9.40</u> sec
11	11.1 Elevator Pump 11/1	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Manual <input checked="" type="checkbox"/> Auto <u>9.35</u> sec <u>9.40</u> sec
12	12.1 Elevator Pump 12/1	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Manual <input checked="" type="checkbox"/> Auto <u>9.35</u> sec <u>9.40</u> sec
13	13.1 Elevator Pump 13/1	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Manual <input checked="" type="checkbox"/> Auto <u>9.35</u> sec <u>9.40</u> sec
14	14.1 Elevator Pump 14/1	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Manual <input checked="" type="checkbox"/> Auto <u>9.35</u> sec <u>9.40</u> sec
15	15.1 Elevator Pump 15/1	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Manual <input checked="" type="checkbox"/> Auto <u>9.35</u> sec <u>9.40</u> sec
16	16.1 Elevator Pump 16/1	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Manual <input checked="" type="checkbox"/> Auto <u>9.35</u> sec <u>9.40</u> sec
17	17.1 Elevator Pump 17/1	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Manual <input checked="" type="checkbox"/> Auto <u>9.35</u> sec <u>9.40</u> sec
18	18.1 Elevator Pump 18/1	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Manual <input checked="" type="checkbox"/> Auto <u>9.35</u> sec <u>9.40</u> sec
19	19.1 Elevator Pump 19/1	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Manual <input checked="" type="checkbox"/> Auto <u>9.35</u> sec <u>9.40</u> sec
20	20.1 Elevator Pump 20/1	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy <input type="checkbox"/> Vibration <input type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Manual <input checked="" type="checkbox"/> Auto <u>9.35</u> sec <u>9.40</u> sec
21	21.1 Elevator Pump 21/1	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Noisy

สวาทไล่อ๋อห่มกนิส

CHECK SHEET MACHINE ROOM

0107/10/2024

CHECK SHEET MACHINE ROOM

0107/10/2024

DATE: 11/11/2024			SHEET A		SHEET B		SHEET C	
Item	Description	Floor	16:00 u.		18:00 u.		24:00 u.	
1	High Volt Switch	B2	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
2	Transformer	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
3	Transformer	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
4	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
5	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
6	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
7	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
8	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
9	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
10	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
11	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
12	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
13	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
14	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
15	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
16	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
17	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
18	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
19	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
20	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
21	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
22	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
23	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
24	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
25	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
26	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
27	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
28	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
29	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
30	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
31	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
32	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
33	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
34	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
35	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
36	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
37	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
38	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
39	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
40	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
41	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
42	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
43	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
44	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
45	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
46	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
47	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
48	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
49	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
50	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
51	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
52	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
53	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
54	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
55	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
56	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
57	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
58	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
59	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
60	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
61	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
62	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
63	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
64	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
65	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
66	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
67	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
68	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
69	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
70	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
71	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
72	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	<input checked="" type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Bad <input type="checkbox"/> Bad	
73	Generator	B1	<input checked="" type="checkbox"/>					

[illegible]



SERVICE REPORT

Jardine Engineering Company Limited

Tel: 02-079-5999 Fax: 02-615-2991-4

Date (วันที่): 26/8/2023

☐ Warranty ☐ Emergency

☐ Service Contract ☐ Commissioning

System (ระบบ)

Project Name (โครงการ)

Site Name (ชื่อ)

Customer Person to Contact (ลูกค้าผู้รับผิดชอบ)

Customer Telephone No. (หมายเลขโทรศัพท์ลูกค้า)

☐ FAS

☐ BAS

☐ PAC

☐ OTHER

IA-KSRT

Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring และ CPU																																																	
Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Time Job Commenced (เวลาเริ่ม)										Time Job Completed (เวลาสิ้นสุด)										Total Time Taken (รวมเวลา)																													
Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)										Description of Job Done (รายละเอียดการบริการ)																													
ได้ส่งช่างมาปรับระบบเวลา 13.00 น. เพื่อแก้ไขปัญหาที่แจ้งมา																																																	
- ปัญหาของระบบคือไม่ทำงานที่ตู้ควบคุมระบบ (FCU) ที่ห้องประชุม 1																																																	
ตรวจสอบพบว่าตู้ควบคุมระบบมีปัญหาที่สายสัญญาณ																																																	
Backup Data Monitoring																																																	

result (ผลการปฏิบัติงาน):

☐ Complete (เรียบร้อย) ☐ InComplete (งานค้าง)

mark (หมายเหตุ):

Customer Signature (ลูกค้า)

Technician Service (ผู้ให้บริการ) / Mobile No. (เบอร์โทรศัพท์)

062-1351713



Jardine Engineering Company Limited

19/8



การตรวจสอบสัญลักษณ์งานแจ้งเตือนเพลิงไหม้และแสงแสดงผลเพลิงไหม้

PROJECT: FA_KSRT SERIAL NO.: 1
DATE: 26/8/2023

CONTRACTOR: JARON ENGINEERING CO.,TH

NO.	รายการทดสอบ	CHECK		COMMENT	RE-CHECK	
		YES	NO		YES	NO
1	Fire Alarm Control Panel (สัญลักษณ์แจ้งเตือนเพลิงไหม้) Brand:Notifier.....Model: NFS2-3030 -All LEDs are not damaged (ไฟ LED ทุกหลอดไม่เสียหาย). -Buzzer or Horn is normally functional (การทำงานของสัญญาณเตือนภัย Buzzer หรือแตรสัญญาณ). -Emergency Power (พลังงานสำรอง) is normally functional (การทำงานของพลังงานสำรองเป็นปกติ). -Alarm Acknowledge Switch (ปุ่มแจ้งว่าไฟไหม้จากไฟไหม้) is normally functional (การทำงานของปุ่มแจ้งว่าไฟไหม้จากไฟไหม้เป็นปกติ). -Back up Power with Free Maintenance Battery (พลังงานสำรองไฟไหม้จากไฟไหม้จากไฟไหม้) is normally functional (การทำงานของพลังงานสำรองไฟไหม้จากไฟไหม้จากไฟไหม้เป็นปกติ). -Low Battery's LED is normally functional (ไฟ LED ของแบตเตอรี่ต่ำทำงานเป็นปกติ). -Addressable or Zoning Display is working (การแสดงผลตำแหน่งที่เกิดเพลิงไหม้เป็นปกติ). -History Events are recorded (การบันทึกเหตุการณ์ในอดีตได้). -Programmable Function and Upload Download from PC Computer (สามารถ Upload หรือ Download โปรแกรมขึ้นกับ PC Computer ได้). 2 Graphic Annunciator (แสงแสดงผลเพลิงไหม้) -All LEDs are not damaged (ไฟ LED ทุกหลอดไม่เสียหาย). -Lamp Test Button (ปุ่มสำหรับตรวจสอบหลอดไฟ LED). 3 Computer Workstation -Login to the workstation by user (Program ถูก Login โดย User) -Displays the Overview pane on the workstation screen. (ในส่วนของการแสดงผล Overview ถูกเปิดไว้พร้อมใช้งาน) -Displays the Navigation Time pane on the workstation screen. (ในส่วนของการแสดงผล Navigation ถูกเปิดไว้พร้อมใช้งาน) -Displays the New Events pane on the workstation screen. (ในส่วนของการแสดงผล New Events ถูกเปิดไว้พร้อมใช้งาน) -Displays the Acknowledged Events pane on the workstation screen. (ในส่วนของการแสดงผล Acknowledged Events ถูกเปิดไว้พร้อมใช้งาน) -Displays the Acknowledged Events pane on the workstation screen. (ในส่วนของการแสดงผล Acknowledged Events ถูกเปิดไว้พร้อมใช้งาน) -Disabled/Enable points on the system (สามารถ Disable/Enable อุปกรณ์จาก Workstation ได้) -Acknowledged, Silence, Reset at the Workstation (สามารถกด Acknowledged, Silence, Reset จาก Workstation ได้)					

ผู้ตรวจสอบ:
(คุณพิศมัยรัตน์ ณ โปณ)

ผู้รายงาน:
วันที่:/...../.....

ผู้รับมอบ:
วันที่:/...../.....



ใบส่งเครื่องมือ / DELIVERY TOOL

เลขที่ 300/65
วันที่ 09/12/65
หน้า 1/2
หน้างาน KSRT

บริษัท หอเรียน เทคโนโลยี ให้ส่งเครื่องมือและอุปกรณ์ให้กับท่านเพื่อใช้งานภายในหน่วยงานของท่าน สัมภาษณ์และยึดคืน

ลำดับ	หมายเลขทรัพย์สิน	รายการ	ชื่อผู้รับ	หมายเลข	จำนวน	หมายเหตุ
1	10498	PRINTER EPSON L360 AIO TANK SYSTEM		#VGD084332	1 เครื่อง	
2	12057	DIGITAL MULTIMETER KYORITSU 1009		#A0192924	1 ตัว	
3	13296	DIGITAL CLAMP METER KYORITSU KEN2117R 1000A.		#1284213	1 ตัว	
4	13270	INFRARED THERMOMETER FLUKE 62 MAX		#54332455MV	1 ตัว	
5	12327	WIRELESS ROUTER TL-MR6400 TP-LINK 4G LTE		#943005412	1 ตัว	
6	9472	WET & DRY VACUUM CLEANATIC30 ลิตรเครื่องดูดฝุ่น		#V300458.020	1 เครื่อง	
7	7200	VERNIER 1/28 MITUTOYO #1250904 เวอร์เนีย ขนาด 6 นิ้ว			1 ตัว	
8	13398	DRIVER SOCKET ประแจขันน็อต (25ตัวชุด)		#S033853	1 ชุด	
9	12034	THERMO- HYGROMETER HT-776 เครื่องวัดอุณหภูมิความชื้น		#18090333	1 เครื่อง	
10	11476	HIGHT PRESSURE JET PUMP AR ZINSANO VIP8.130		#904000651	1 ชุด	
11	12129	CORDLESS DRILL BOSCH GSR 120LJ ส่วนไขควงไร้สาย			1 ชุด	
12	11471	ELECTRIC DRILL KOTARY BOSCH GBH2-23RE ส่วนไร้สาย		#606002541	1 ชุด	
13	11912	รถเข็น 4 ล้อ HB-210T JUMBO			1 คัน	
14		ค้อนทอง			1 อัน	
15		ประแจเลื่อน 12 นิ้ว			1 อัน	
16		ประแจเลื่อน 8 นิ้ว			1 อัน	
17		คีมปากแบน			1 อัน	
18		คีมปากแฉก			1 อัน	
19		ประแจแหวน 12 ตัวชุด (6-32mm)			1 ชุด	
20		ประแจปากคาน 12 ตัวชุด (6-32mm)			1 ชุด	
21		ประแจค้อน 2 นิ้ว			1 ชุด	
22		ไขควงชุด ด้านหัวพลาสติก 7 ตัวชุด			1 ชุด	

หมายเหตุ : ถ้ามีของขาดแล้วส่งคืนมาให้

ข้ารับมอบเครื่องมือ สิ่งที่ได้รับมอบหมายให้ดูและตามรายการที่แนบมา หรือ

สูญหาย ทำและจำหน่ายที่หน้างานของท่าน จะต้องเป็นผู้รับผิดชอบและชดเชยค่าของทรัพย์สินนั้น ๆ

ลงชื่อ:
(คุณพิศมัยรัตน์ ณ โปณ)

ผู้ตรวจสอบ:
วันที่:/...../.....

ผู้รายงาน:
วันที่:/...../.....

ผู้รับมอบ:
วันที่:/...../.....

CHECK SHEET MACHINE ROOM

[illegible]

CHECK SHEET MACHINE ROOM

[illegible][illegible]

FIRE PUMP WEEKLY TESTING			
PROJECT TITLE : Rongtong rma 3 Tower (HSRT)		EQUIPMENT CODE/EFFECT : MANHOLE USED	
ADDRESS : 12221 ถนน พระรามที่ 3 แขวงคลองตันใต้ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร		BRAND / MODEL / SERIAL NO. : BRND EPOCH / JWS-1500P/03	
DATE : _____		BRND / MODEL / SERIAL NO. : BRND EPOCH / JWS-1500P/03	
LOCATION : PUMP ROOM AT B1 FL.		MODEL / VERSION : EPOCH-1B	
PERCO : _____		MTR / SERIAL / UNIT : 2100 RPM / 1500PM	
Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนทดสอบ			
Task		Standards	Result / ผลการตรวจ
• Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น		Level Low	N
• Cooling Water Level / ระดับน้ำหล่อเย็น		Level Low	N
• Battery Discharge Water Level / ระดับน้ำประปาแบตเตอรี่		Level Low	N
• Battery Voltage / แรงดันไฟฟ้าแบตเตอรี่		Volt	13.5 / 13.9
• Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงถัง		Volt	5.1 / 5.4
• Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมัน		3 Lit Test	N
• Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น		N	N
• Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำหล่อเย็น		N	N
• Temperature Of Bats And Hot / ความร้อนของแบตเตอรี่และท่อ		N	N
• Temperature Of Electrical Terminal Connections / ความร้อนของขั้วต่อสายไฟ		N	N
• Air Chaser Blower / เครื่องเป่าลมอากาศ		N	N
• Fuel Filter Blower / เครื่องกรองน้ำมัน		N	N
• V-Belt Condition / สภาพการทำงานของสายพาน		N	N
Test / ตรวจหาข้อบกพร่อง		TEST / ทดสอบ	Water Drain Switch On
<input checked="" type="checkbox"/> Auto	<input type="checkbox"/> Manual		
Fire Pump No.1			
Time Set : 5 M	Time Start : 16:30		
Time Stop : 17:35			
Task		Standards	Result / ผลการตรวจ
• Engine RPM / รอบเครื่องยนต์ต่อนาที		2100 RPM	2100
• Heat Exchanging Condition / สภาพการทำงานแลกเปลี่ยนความร้อน		N	N
• Lubricating Oil Pressure / ความดันน้ำมันหล่อลื่น		2-1 MPa	3.5
• Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำหล่อเย็น		71-105 °C	5-9
• Cooling Water Pump Pressure / ความดันปั๊มน้ำหล่อเย็น		PSI	5.4
• Isolate Water Fire Pump Pressure / แยกปั๊มน้ำดับเพลิง		N	N
• Coolant Water Fire Pump Pressure / แยกปั๊มน้ำดับเพลิง		N	N
• Check Valves / ตรวจสอบวาล์ว		N	N
• Check Air Moving Parts For Assembled Sides / ตรวจสอบชิ้นส่วนประกอบด้านข้าง		N	N
After Test / ทดสอบเสร็จสิ้น		Standards	Result / ผลการตรวจ
• Position Switcher Switch / รีเลย์สวิตช์ตำแหน่ง		Auto	A
• Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงถัง		3 Lit Test	✓
• Battery Charging AMPS / กระแสชาร์จแบตเตอรี่		A	2.9 / 2.86
• Batteries Voltage / ระดับแรงดันไฟฟ้าแบตเตอรี่		VCC	13.5 / 13.5
• Running Hours / ชั่วโมงการทำงาน		Hour	1.0

Safety Note:

- Make Sure Disconnect Power Before Touching Any Electrical Parts. / ปลอดภัยไว้ก่อน! ปิดแหล่งจ่ายไฟก่อนสัมผัสกับอุปกรณ์ไฟฟ้าใดๆ
- Make Sure To Stay Wearing Sign At Control Panel. / อย่านำสิ่งใดมาใกล้หรือแตะต้องแผงควบคุมจนกว่าจะได้รับอนุญาต
- Make sure that after the operation, system in the status Work as normal. / หลังจากทำงานเสร็จแล้วระบบควรทำงานได้ตามปกติ

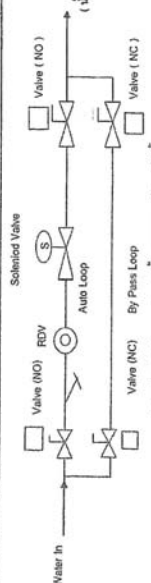
```

graph LR
    WI[Water In] --> V1{Valve NO}
    V1 --> RV[Relay Valve]
    RV --> SV((S))
    SV --> FV{Valve NC}
    FV --> BV[By Pass Loop]
    BV --> V2{Valve NC}
    V2 --> WL[Water Loop]
    WL --> WS[Water Out]
    WL --- PS[Pressure Sensor]
    WL --- AB[Alarm Bell]
    
```


RECOMMENDATIONS / REMARKS

SAFETY NOTE

VERIFIED BY : _____

FIRE PUMP WEEKLY TESTING						
PROJECT TITLE : Kungtong Rama 3 Tower (KSRT)		EQUIPMENT CODE EFP01			MAN/HOUR USED	
ADDRESS : 12221 ถนนเพชรบุรี 3 แขวงคลองเตย เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร		BRAND (Original) CLARKE				
DATE :		MODEL (Original) JWH-UPA070				
LOCATION : PUMP ROOM AT B1 FL.		BRAND (Alternative) AURORA				
PERCO :		MODEL (Alternative) G-SIS-18				
		M/N / M/Nr / C/Nr	JIKS RPA 150/GPFI			
Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนทดสอบ						
Task			Standards		Result / ผลการตรวจ	
Locating Oil Level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง			Level 10-14		H	
Cooling Water Level / ระดับน้ำหล่อเย็น			Level Low-High		H	
Batteries Discharged Water Level / ระดับน้ำประปาที่แบตเตอรี่			Level Low-High		H	
Batteries Voltage / แรงดันของแบตเตอรี่			VOC		15.3	
Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงถัง			3rd Tank		> 1/4	
Fuel Oil Levels / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิงถัง			N		N	
Lubricating Oil Levels / ระดับน้ำมันหล่อลื่น			N		N	
Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำหล่อเย็น			N		N	
Tightness Of Bolt And Nut / ความแน่นของสกรูและนัท			N		N	
Tightness Of Electrical Terminal Connection / ความแน่นของขั้วต่อไฟฟ้า			N		N	
Air Cleaner Element / อากาศกรองสกปรก			N		N	
Fuel Filter Element / กรองตัวไส้กรองน้ำมัน			N		N	
V-Belt Condition / สภาพสายพานส่งกำลัง			N		N	
TEST / ตรวจสอบก่อนทดสอบ			TEST / ทดสอบ			
<input checked="" type="checkbox"/> Auto Fire Pump No.1			<input type="checkbox"/> Manual		<input type="checkbox"/> Water Drain <input type="checkbox"/> Switch On	
Time Set : _____			Time Start : 15:50			
Time Stop : _____			Time Stop : 15:55			
Task						
Engine RPM / อัตรารอบต่อนาทีเครื่องยนต์			Standards		Result / ผลการตรวจ	
Heat Exchanging Condition / การแลกเปลี่ยนความร้อนของฮีตเอ็กซ์เชนเจอร์ (อุณหภูมิห้อง)			2100 RPM		2100	
Lubricating Oil Pressure / ความดันน้ำมันหล่อลื่น			N		N	
Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำหล่อเย็น			21-47PSI		4/5	
Cooling Water Pressure / ความดันของน้ำหล่อเย็น			7-105 °C		7.5	
Inlet Water Fire Pump Pressure / ระดับน้ำเข้าปั๊มดับเพลิง			PSI		24/25	
Outlet Water Fire Pump Pressure / ระดับน้ำออกจากปั๊มดับเพลิง			N		N	
Check Valves / ตรวจเช็ควาล์ว			N		N	
Check Air Blowing Port for Abnormal Sounds / ตรวจเช็คทางระบายอากาศสำหรับเสียงผิดปกติ			N		N	
After Test / หลังจากทำการทดสอบ			Standards		Result / ผลการตรวจ	
Position Selector Switch / สวิตช์เลือกตำแหน่ง			Auto		A	
Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงถัง			3rd Tank		> 1/4	
Battery Charging AMPS / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่			A		1/1	
Battery Voltages / แวลต์ของแบตเตอรี่			VOC		15.3	
Running Hours / ชั่วโมงการทำงาน			Hour		4/1	
						
Water Heat Exchange Loop (เชื่อมระบบแลกเปลี่ยนความร้อน)						
# Do PM X = Don't PM N = Normal AB = Abnormal - = Not Install						
RECOMMENDATIONS / REMARKS						
SAFETY NOTE: 1.) Make Sure Disconnect Power Before Touching Any Electrical Parts. / ต้องแน่ใจว่าตัดกระแสไฟฟ้าก่อนสัมผัสส่วนที่มีไฟฟ้าสูง 2.) Make Sure To Show Warning Sign At Control Panel. / แสดงป้ายคำเตือนที่แผงควบคุมเครื่องจักรให้ชัดเจน 3.) Make sure that after the operation, System in the stand. Work as normal. / หลังปฏิบัติงานเสร็จสิ้น ระบบทำงานได้ตามปกติ ทำงานเหมือนครั้งก่อน						
VERIFIED BY _____						
Date : _____						

PHOSPHOR TECHNO SERVICE CO., LTD. บริษัท เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด

JOCKEY PUMP WEEKLY TESTING

PROJECT TITLE : Kungurama 3 Tower (KSRT)
ADDRESS : 12221 ถนน พรหมที่ 3 แขวงนาโงพง
DATE : 02/10/16
LOCATION : PUMP ROOM AT B1 FL.
PERIOD :
EQUIPMENT CODE : BRAND (English) WEG
MODEL (English) TEFC
BRAND (Alternative) AURORA
MODEL (Alternative) PVM 5-36
KW / RPM / GPM 2500 RPM, 300GPM

TASK (รายละเอียดการทำงาน)

Task	Standards	Record Data
- General Cleaning / ทำความสะอาดตู้ไฟฟ้า	/	/
- Check Condition Of Motor & Support / ตรวจสอบการทำงานของมอเตอร์และตัวรองรับ	N	N
- Check All Mechanical Seals / ตรวจสอบสภาพซีลต่างๆ	N	N
- Check Setting Operation Of Auto Start / Stop Switch And Timer Switch / ตรวจสอบการตั้งค่าการทำงานของสวิทช์อัตโนมัติ และ การตั้งเวลาเริ่มต้น/หยุดการทำงาน	Start 312 PSI Stop 322 PSI	269 PSI 270 PSI
- Check Tighten Thermal Of Electrical Connections / ตรวจสอบการขันแน่นของสายไฟฟ้าตามจุดต่างๆ	N	N
- Check Operation Light & Control Panel / ตรวจสอบการทำงานของไฟแสดงการทำงานและชุดควบคุม	N	N
- Clean Control Panel & Fuse Protection / ทำความสะอาดชุดควบคุมและฟิวส์ป้องกัน	/	/
- Check Condition Of Pump & Support / ตรวจสอบการทำงานของปั๊มและตัวรองรับ	N	N
- Check Lubricant Bearings / ตรวจสอบสภาพของจารบีที่ข้อต่อปั๊ม	N	N
- Record Pressure In Line / บันทึกแรงดันในท่อ	PSI	303 PSI
- Check Flexible Pipe / ตรวจสอบสภาพของท่ออ่อน	N	N
- Record Running Amperes (A) / บันทึกกระแสไฟฟ้าที่เครื่องทำงาน	6.2A 6.1A 6.2A	6.2A 6.1A 6.2A
- Overload Relay Set (A) / ค่าโอเวอร์โหลดรีเลย์	A	14

RECOMMENDATIONS / REMARKS

1. Do PM X = Don't PM N = Normal AB = Abnormal = Non Install

SAFETY NOTE: 1. Make Sure Disconnect Power Before Touching Any Electrical Parts. / ต้องแน่ใจว่าไม่แตะสายไฟฟ้าใดๆ ก่อนที่จะสัมผัสสายไฟฟ้าใดๆ
2. Make Sure to Show Warning Sign At Control Panel. / ต้องแน่ใจว่าได้มีการติดป้ายเตือนบริเวณตู้ควบคุมต่างๆ ที่ดำเนินการ
3. Make sure that after the operation. System in the status. Work as normal. / ต้องแน่ใจว่าระบบอยู่ในสภาวะปกติ หลังจากดำเนินการเสร็จสิ้น

SERVICE BY : CHECKED/ VERIFIED BY : VERIFIED BY

PHOSPHOR TECHNO SERVICE CO., LTD. บริษัท เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด

FIRE PUMP WEEKLY TESTING

PROJECT TITLE : Kungurama 3 Tower (KSRT)
ADDRESS : 12221 ถนน พรหมที่ 3 แขวงนาโงพง
DATE :
LOCATION : PUMP ROOM AT B1 FL.
PERIOD :
EQUIPMENT CODE : EP001
BRAND (English) CLARKE
MODEL (English) JWH-LFAD70
BRAND (Alternative) AURORA
MODEL (Alternative) 6-485-16
KW / RPM / GPM 2100 RPM, 1000GPM

Before Test To Check / ตรวจสอบก่อนทดสอบ

Task	Standards	Result / ผลการตรวจ
- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low-Hi	Hi
- Cooling Water Level / ระดับน้ำหล่อเย็น	Level Low-Hi	Hi
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	VOC	33.9 / 15.9
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง	34 Tank	5.9
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	N
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำหล่อเย็น	N	N
- Tightness Of Bots And Juts / ตรวจสอบความแน่นของข้อต่อและข้อต่อ	N	N
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ตรวจสอบความแน่นของสายไฟฟ้า	N	N
- Air Changer Element / ตรวจสอบไส้กรองอากาศ	N	N
- Fuel Filter Element / ตรวจสอบไส้กรองน้ำมัน	N	N
- Valve Condition / ตรวจสอบสภาพวาล์ว	N	N

Test / ระหว่างทดสอบ

Auto ☒ Manual ☐ TEST / ทดสอบ ☐ Water Drain ☐ Switch On ☐

Time Set : 5 min
Time Start : 15:35
Time Stop : 15:40

Task

Task	Standards	Result / ผลการตรวจ
- Engine RPM / ความเร็วรอบเครื่องยนต์	2100 RPM	2100
- Heat Exchanging Condition / ตรวจสอบการแลกเปลี่ยนความร้อน (ตามคู่มือ)	N	N
- Lubricating Oil Pressure / ความดันน้ำมันหล่อลื่น	21-47PSI	43
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำหล่อเย็น	71-103 °C	79
- Inlet Water Fire Pump Pressure / แรงดันน้ำเข้าปั๊ม	PSI	23
- Outlet Water Fire Pump Pressure / แรงดันน้ำออกปั๊ม	PSI	25
- Check Vibrations / ตรวจสอบการสั่นสะเทือน	N	N
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่เคลื่อนที่สำหรับเสียงผิดปกติ	N	N

After Test / หลังการทดสอบ

Task	Standards	Result / ผลการตรวจ
- Position Selector Switch / ตำแหน่งการเลือกสวิตช์	Auto	A
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง	34 Tank	3/A
- Batteries Charging AMPS / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่	A	A
- Batteries Voltages / แรงดันไฟฟ้าในแบตเตอรี่	VOC	13.6 / 15.8
- Running Hours / ชั่วโมงการทำงาน	Hour	14.2

Water In

Valve (NO) Solenoid Valve

Valve (NC) By Pass Loop

Water Heat Exchange Loop (น้ำระบายความร้อน)

Water Out (น้ำออก = ปกติ)

RECOMMENDATIONS / REMARKS

1. Do PM X = Don't PM N = Normal AB = Abnormal = Non Install

SAFETY NOTE: 1. Make Sure Disconnect Power Before Touching Any Electrical Parts. / ต้องแน่ใจว่าไม่แตะสายไฟฟ้าใดๆ ก่อนที่จะสัมผัสสายไฟฟ้าใดๆ
2. Make Sure to Show Warning Sign At Control Panel. / ต้องแน่ใจว่าได้มีการติดป้ายเตือนบริเวณตู้ควบคุมต่างๆ ที่ดำเนินการ
3. Make sure that after the operation. System in the status. Work as normal. / ต้องแน่ใจว่าระบบอยู่ในสภาวะปกติ หลังจากดำเนินการเสร็จสิ้น

SERVICE BY : CHECKED/ VERIFIED BY : VERIFIED BY

Date : / / (Asst. Manager)



การไฟฟ้านครหลวง เขตยานนาวา
ใบสั่งงาน เปลี่ยนเครื่องวัดฯ

PORTION SP1
หน้าที่ 1/2
วันที่จ่ายงาน 02/10/2023
วันที่พิมพ์ 02/10/2023

เลขรับเรื่อง
เลขใบสั่ง
เนื่องจาก
โทร. (RMR)

470013934164

เครื่องวัดฯรุ่น: เครื่องวัดแสดงค่าตลาดเคลื่อน ต้องการซื้อ MITSUBISHI รุ่น

ประเภทรับเรื่อง

ประเภทใบสั่ง งานคำสั่งพิเศษ

สถานีหม้อแปลงฯ
เครื่องวัดฯใกล้เคียง

หมวดอัตรา

3.2

MRU
บัญชีแสดงสัญญา

69228100

16353313

ขนาดอนุวัติ

10500KVA 24KV 3P 3W

ขนาดอนุวัติเดิม

10500KVA 24KV 3P 3W

ชื่อผู้ใช้ไฟฟ้า

บริษัท ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน)

โทร.

02-2964661

สถานที่ใช้ไฟฟ้า

1222/1 ถ.พระราม 3 แขวงบางโพงพาง เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120

ชื่อผู้ติดต่อ

บริษัท ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน)

โทร.

02-2964661

รหัสศูนย์งาน

69255300

ลงชื่อ

หพบค.

ผู้ปฏิบัติงาน

บค.กลุ่มงานเปลี่ยนและบำรุงรักษา

ผลปฏิบัติงาน

☒ ได้ ☐ ไม่ได้ สาเหตุ

วันที่ปฏิบัติงาน

7/10/66

ผู้ปฏิบัติงาน

ผู้ควบคุมงาน

ลักษณะพื้นที่

☒ ทางบก

ลักษณะการติดตั้ง

☐ บนเสากระจาย

☐ บนเสาบริเวณเดียวกัน

☐ ทางน้ำ

☐ หน้าตึกแถว

☐ บนแผงแฟลต คอนโด

เลขที่การจอง

108634697

ข้อมูลเครื่องวัดฯที่ติดตั้ง

Device Group	MEA NO.	รายละเอียดเครื่องวัดฯ	ขนาด	SEAL NO.	ตัวคูณ	เลขอ่าน
121061	9163002	F.1 TOU 120V 3P3W MITSUBISHI ELECTRIC AUTOMATION	2.5(10)A 120V 3P 3W		1,000	0
121062	9163759	F.2 TOU 120V 3P3W MITSUBISHI ELECTRIC AUTOMATION	2.5(10)A 120V 3P 3W		1,000	0

ข้อมูลเครื่องวัดฯที่รื้อถอนนำกลับมา

Device Group	MEA NO.	รายละเอียดเครื่องวัดฯ	ขนาด	ตัวคูณ	เลขอ่าน
	9184105	F.1 TOU 120V 3P3W HOLLEY	2.5(10)A 120V 3P 3W	1,000	6862
		Register Code	เลขอ่าน		
		KWH_ON_RES	KWH RATE ON RESET DATE		
		KWH_OF_RES	KWH RATE OFF RESET DATE		
		MAX_KW_ON_RES	MAXIMUM KW RATE ON RESET DATE		
		MAX_KW_OF_RES	MAXIMUM KW RATE OFF RESET DATE		
		MAX_KVAR_ON_RES	MAXIMUM KVAR RATE ON RESET DATE		
		MAX_KVAR_OF_RES	MAXIMUM KVAR RATE OFF RESET DATE		
	9184206	F.2 TOU 120V 3P3W HOLLEY	2.5(10)A 120V 3P 3W	1,000	6407
		Register Code	เลขอ่าน		



การไฟฟ้านครหลวง เขตยานนาวา
ใบสั่งงาน เปลี่ยนเครื่องวัดฯ

PORTION SP1
หน้าที่ 2/2
วันที่จ่ายงาน 02/10/2023
วันที่พิมพ์ 02/10/2023

เลขรับเรื่อง
เลขใบสั่ง 470013934164
เนื่องจาก เครื่องวัดฯชำรุด: เครื่องวัดแสดงค่าคลาดเคลื่อน ต้องการยี่ห้อ MITSUBISHI รุ่น
โทร. (RMR)
MRU 69228100
บัญชีแสดงสัญญา 16353313
ขนาดอนุมิตี 10500KVA 24KV 3P 3W
ขนาดอนุมิตีเดิม 10500KVA 24KV 3P 3W
ชื่อผู้ขอใช้ไฟฟ้า บริษัท ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน)
สถานที่ใช้ไฟฟ้า 1222/1 ถ.พระราม 3 แขวงบางโพงพาง เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อผู้ติดต่อ บริษัท ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน)

ประเภทรับเรื่อง

ประเภทใบสั่ง งานคำสั่งพิเศษ

สถานีหม้อแปลงฯ

เครื่องวัดฯใกล้เคียง

หมวดอัตรา

3.2

โทร.

02-2964661

โทร.

02-2964661

ข้อมูลเครื่องวัดฯที่รื้อถอนนำกลับมา

Device Group	MEA NO.	รายละเอียดเครื่องวัดฯ	ขนาด	ตัวคูณ	เลขอ่าน
		KWH_ON_RES	KWH RATE ON RESET DATE		
		KWH_OF_RES	KWH RATE OFF RESET DATE		
		MAX_KW_ON_RES	MAXIMUM KW RATE ON RESET DATE		
		MAX_KW_OF_RES	MAXIMUM KW RATE OFF RESET DATE		
		MAX_KVAR_ON_RES	MAXIMUM KVAR RATE ON RESET DATE		
		MAX_KVAR_OF_RES	MAXIMUM KVAR RATE OFF RESET DATE		

ข้าพเจ้ารับทราบการติดตั้ง / เปลี่ยน / ถอดเครื่องวัดฯแล้วรายละเอียดถูกต้อง เครื่องวัดฯที่ถอดกลับ หากการไฟฟ้านครหลวง
ตรวจสอบแล้วพบว่า เครื่องวัดฯชำรุด เนื่องจากการใช้กระแสไฟฟ้าเกินขนาดเครื่องวัดฯ ข้าพเจ้ายินยอมชำระค่าเสียหาย แก่การไฟฟ้านครหลวง

ลงชื่อ

ผู้ใช้ไฟฟ้า/ผู้แทน

(

)

วัดแรงดันที่เครื่องวัดฯ ได้ดังนี้		เกณฑ์มาตรฐาน	
		LV.	HV.
O - H =	.....V.	214 - 237 V.	-
H - H =	.....V.	371 - 410 V.	109 - 118 V.
H ¹ - H ² =	.....V.	371 - 410 V.	109 - 118 V.
H ² - H ³ =	.....V.	371 - 410 V.	109 - 118 V.
ไฟฟ้ ¹	<input checked="" type="checkbox"/> ถูกต้อง	<input type="checkbox"/> ไม่ถูกต้อง	



krungsri
กรุงศรี

A member of MUFG
a global financial group

แผนการฝึกซ้อม ดับเพลิงและอพยพหนีไฟ ประจำปี 2566

ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน)
อาคารพระราม 3
อาคาร KSPO

กำหนดวันฝึกซ้อม

อาคารพระราม 3

วันที่ ... ธันวาคม พ.ศ. 2566 เวลา 16.00 น.

อาคาร KSPO

วันที่ ... ธันวาคม พ.ศ. 2566 เวลา 16.00 น.

การจำลองสถานการณ์

เกิดเหตุเพลิงไหม้ ที่ชั้น ... อาคาร ...
เวลาประมาณ 16.00 น.

หมายเหตุ วันที่ยังไม่ได้กำหนด ส่วนเวลาเป็นการประมาณการเท่านั้น

รายละเอียดการปฏิบัติดังต่อไปนี้

เวลา	ผู้รับผิดชอบ	งาน/กิจกรรม/การปฏิบัติ
16.00 น.	ช่างอาคาร	<ul style="list-style-type: none"> Smoke Detector ตรวจจับควันได้ที่ชั้น ... ส่งสัญญาณไปที่ห้องช่างอาคาร ช่างอาคาร กด Acknowledge ช่างอาคาร โทรแจ้งศูนย์ไฟระวัง ชั้น 5 โทร. 85888 หรือห้อง CCTV ชั้น B โทร. 71925 ช่างอาคารเข้าตรวจสอบจุดเกิดเหตุ
16.01 น.	ศูนย์ไฟระวัง / ห้อง CCTV	<ul style="list-style-type: none"> แจ้งทีม Fireman เข้าตรวจสอบจุดเกิดเหตุ แจ้งเหตุให้ พอ.สปก. ทราบ บันทึกเวลาตาม Process Emergency Response เตรียมเจ้าหน้าที่ประจำจุดรับโทรศัพท์ฉุกเฉิน และให้ข้อมูลเบื้องต้น
	Fireman และช่างอาคาร	<ul style="list-style-type: none"> หลังได้รับแจ้งเหตุ เข้าตรวจสอบที่เกิดเหตุ (ไม่เกิน 3 นาที) ใช้ถังดับเพลิงที่อยู่บริเวณใกล้เคียงดับเพลิง เมื่อฉีดถังดับเพลิงหมดถังแล้ว ไม่สามารถระงับเหตุได้ แจ้งวิทยุขอกำลังเสริม

รายละเอียดการปฏิบัติดังต่อไปนี้

เวลา	ผู้รับผิดชอบ	งาน/กิจกรรม/การปฏิบัติ
16.05 น.	ศูนย์ไฟระวัง / ห้อง CCTV	<ul style="list-style-type: none"> เมื่อได้รับวิทยุแจ้งขอกำลังเสริม ประสานงานไปที่ สปก.ชุดพจณเพลิง เข้าที่เกิดเหตุ พร้อมบันทึกเวลา แจ้ง พอ.สปก. ให้เข้าประจำจุด ศูนย์บัญชาการดับเพลิง แจ้ง พอ.ฝ่ายอาคาร ให้เข้าประจำจุด ศูนย์บัญชาการดับเพลิง
	เจ้าหน้าที่ช่างห้องควบคุม	<ul style="list-style-type: none"> ประสานงานกับช่างที่เข้าจุดเกิดเหตุ เพื่อให้คำแนะนำในการตรวจสอบระบบเตือนภัย และให้ข้อมูลเกี่ยวกับระบบไฟฟ้าภายในอาคาร แจ้งให้ผู้บังคับบัญชาที่รับผิดชอบของตนทราบโดยด่วน เปิดแผ่นเสียงแจ้งสถานการณ์เบื้องต้นให้ Floor Marshal และพนักงานในอาคารทราบสถานการณ์เบื้องต้นว่า มีเหตุเกิดขึ้น โดยอยู่ระหว่างการระงับเหตุ
	สปก.ชุดเผชิญเพลิง	<ul style="list-style-type: none"> แต่งชุดกันไฟ พร้อมอุปกรณ์ดับเพลิง ขึ้นลิฟท์ FireMan ไปที่เกิดเหตุ เพื่อระงับเหตุทันที (ไม่เกิน 4 นาที) เมื่อถึงที่เกิดเหตุ ใช้ถังดับเพลิงเข้าดับเพลิง รายงานผลการดับเพลิงให้ พอ.สปก. ทราบ (ไม่เกิน 5 นาที) หากระงับเหตุไม่ได้ ให้แจ้ง พอ.สปก. เห็นควรอพยพ พนักงานออกจากอาคาร

รายละเอียดการปฏิบัติดังต่อไปนี้

เวลา	ผู้รับผิดชอบ	งาน/กิจกรรม/การปฏิบัติ
16.10 น.	ผอ.สปก.	<ul style="list-style-type: none"> เข้าประจำศูนย์บัญชาการดับเพลิง สั่งการ อำนวยความสะดวกดับเพลิง และรายงานให้ผู้จัดการเหตุวิกฤติ ทราบสถานการณ์ต่อไป
	Floor Marshal	<ul style="list-style-type: none"> แสดงตัวต่อเพื่อนในชั้นว่า ตนเป็น Floor Marshal เตรียมธงประจำชั้น และรายชื่อพนักงานในชั้น แจ้งพนักงานในชั้นให้ติดตามฟังประกาศอย่างใกล้ชิด และเตรียมเก็บสิ่งของที่จำเป็น
	ผอ.สปก.	<ul style="list-style-type: none"> ได้รับแจ้งจาก สปก.ชุดเผชิญเหตุ ว่าไม่สามารถทำการดับเพลิงได้ เห็นควรให้อพยพพนักงานออกจากอาคาร รายงานสถานการณ์ให้ผู้จัดการเหตุวิกฤติทราบ เพื่อขออนุมัติดำเนินการตามขั้นตอนในการอพยพต่อไป เมื่อได้รับอนุมัติ ให้ออกคำสั่งอพยพพนักงาน โดย ผอ.สปก.ทำหน้าที่ อำนวยความสะดวก ออกคำสั่งเปิดสัญญาณ General Alarm

รายละเอียดการปฏิบัติดังต่อไปนี้

เวลา	ผู้รับผิดชอบ	งาน/กิจกรรม/การปฏิบัติ
16.10 น.	ทีมช่างอาคาร	<ul style="list-style-type: none"> เปิดแผนเสียงแจ้งให้ทำการอพยพ (เปิด 2 ภาษา ภาษาละ 2 รอบ) กดสัญญาณ General alarm
	Floor Marshal	<ul style="list-style-type: none"> ชูธงประจำชั้น นำพนักงานออกทางประตูหนีไฟที่กำหนดไว้ตามแผน ไปยังจุดรวมพล เมื่อถึงจุดรวมพล นำพนักงานในชั้นของตนเข้าแถวตามช่องหมายเลขชั้น เช็ครายชื่อและนับยอดพนักงาน นำส่งกองอำนวยความสะดวก หากมียอดไม่ครบ ให้แจ้งรายชื่อคนขาดให้กองอำนวยความสะดวกทราบ แจ้งพนักงาน รอฟังอยู่ที่จุดรวมพลจนกว่าจะมีคำสั่งให้ขึ้นอาคาร
	กองอำนวยความสะดวก	<ul style="list-style-type: none"> รับการรายงานยอดจำนวนพนักงานจาก Floor Marshal หากมีรายชื่อคนขาด ให้รายงาน ผอ.อพยพ ทราบ เพื่อส่งทีมเข้าค้นหา เมื่อรวมยอดครบทุกชั้นแล้ว แจ้งยอดจำนวนพนักงานให้ ผอ.อพยพ ทราบ

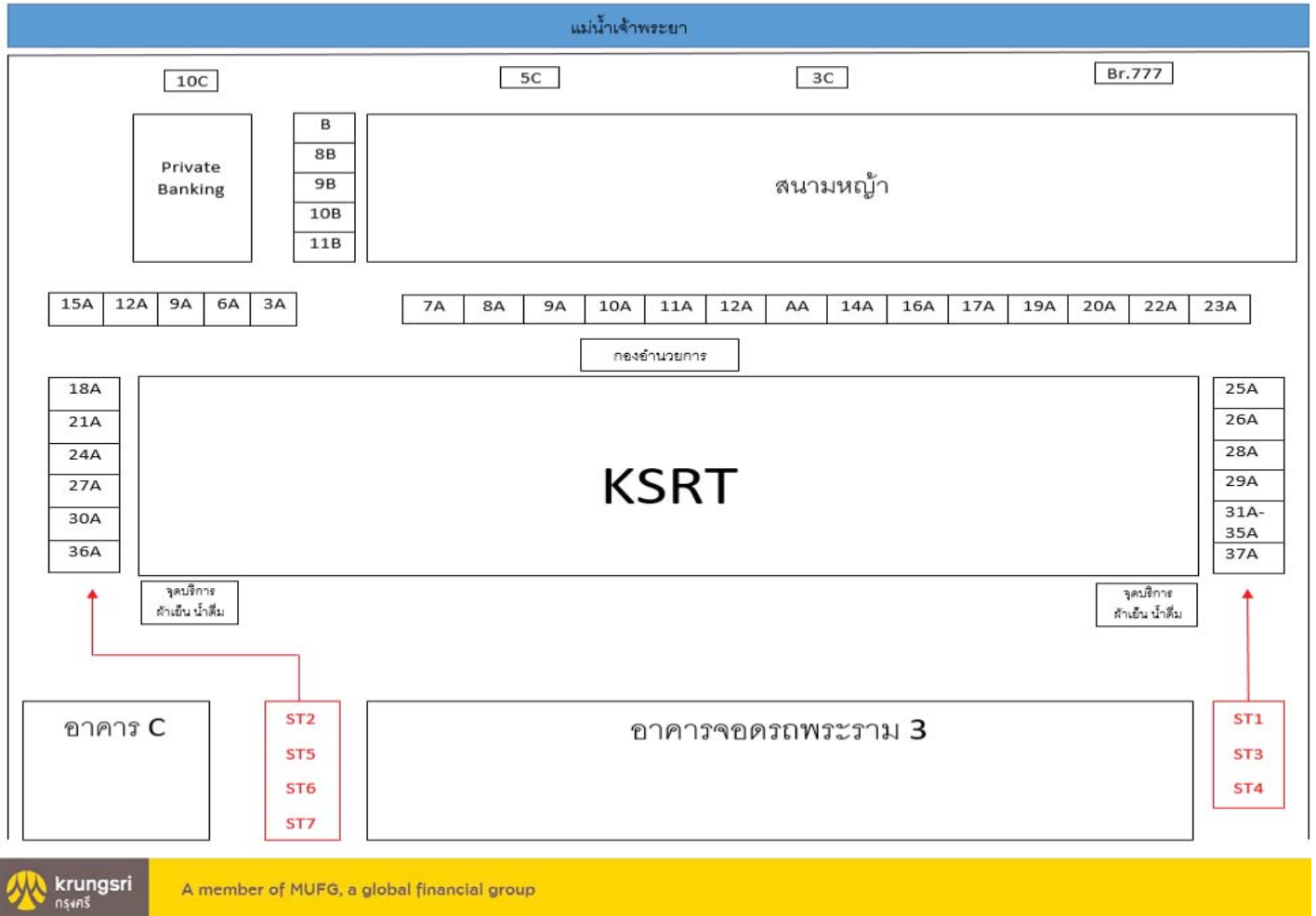
รายละเอียดการปฏิบัติดังต่อไปนี้

เวลา	ผู้รับผิดชอบ	งาน/กิจกรรม/การปฏิบัติ
16.10 น.	หัวหน้าทีมกู้ภัย	<ul style="list-style-type: none"> จัดชุดกู้ภัยพร้อมใส่ชุดป้องกันเพลิง ไปประจำที่ลิฟท์ Fire Man เตรียมให้ความช่วยเหลือบุคคลสำคัญ หรือผู้เจ็บป่วย หรือผู้ติดค้างตามชั้นต่าง ๆ
	หัวหน้าทีม รปภ.	<ul style="list-style-type: none"> สั่งการให้พนักงาน รปภ. เข้ารักษาการณ์ประจำจุด ตามที่กำหนดไว้ เพื่อดูแลการรักษาความปลอดภัย ทรัพย์สินของ ธนาคาร, พนักงาน และลูกค้า รปภ.ประจำจุดทางออกอาคาร รายงานพนักงานอพยพคนสุดท้ายออกจากอาคาร ศูนย์เฝ้าระวังบันทึกลงเวลาคนสุดท้ายออกจากอาคาร
16.30 น.	ผอ.อพยพ	<ul style="list-style-type: none"> รับแจ้งยอดจำนวนผู้อพยพ กองอำนวยความสะดวก รายงานยอดจำนวนผู้อพยพ รวมถึงยอดผู้ติดค้างตามชั้นต่างๆ ออกคำสั่งให้ทีมกู้ภัยค้นหาผู้ติดค้าง

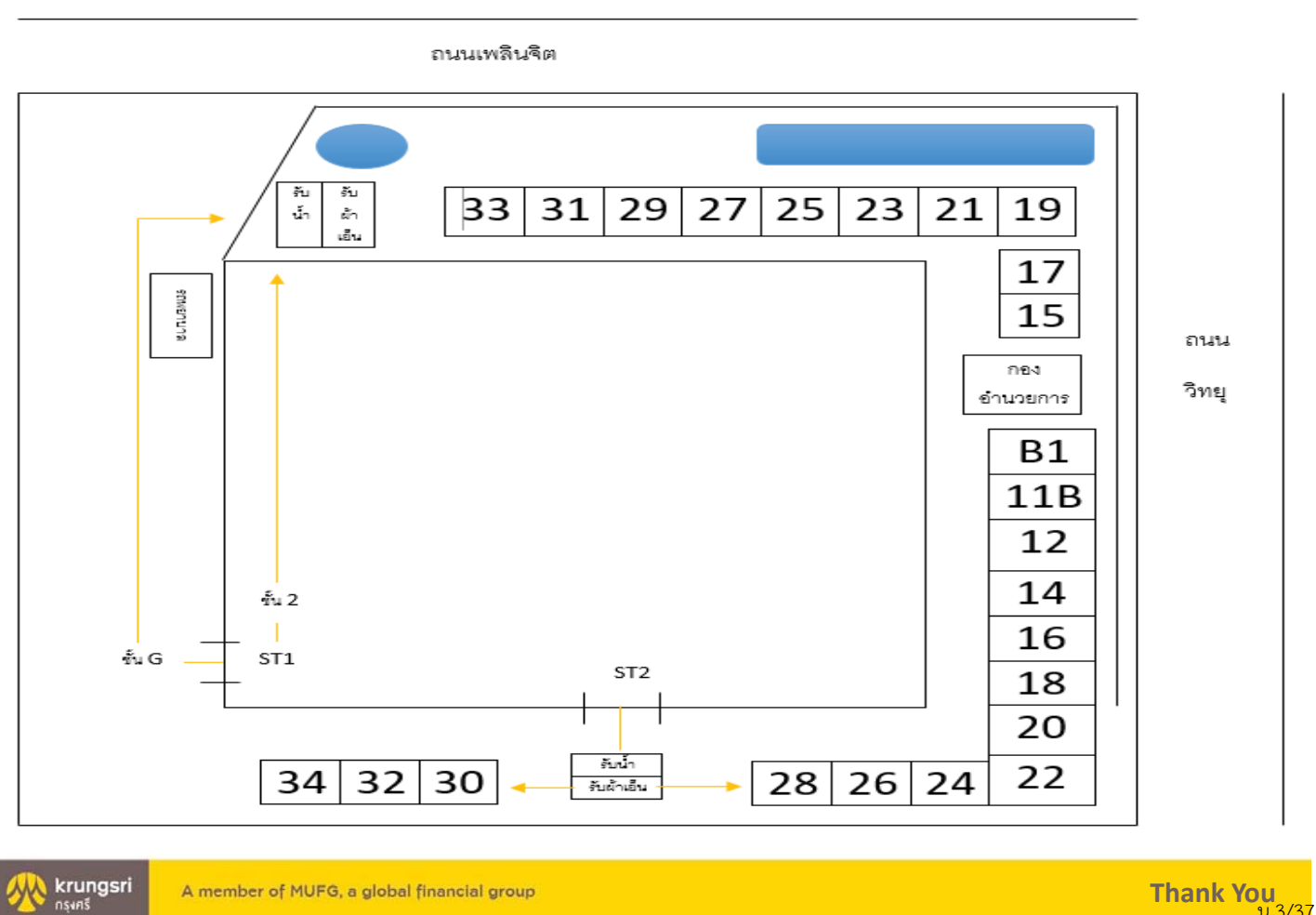
รายละเอียดการปฏิบัติดังต่อไปนี้

เวลา	ผู้รับผิดชอบ	งาน/กิจกรรม/การปฏิบัติ
16.30 น.	หัวหน้าชุดกู้ภัย	<ul style="list-style-type: none"> เมื่อได้รับคำสั่งให้ค้นหาผู้ติดค้าง ให้ส่งชุดกู้ภัยเข้าทำการค้นหาพนักงานที่ติดค้างตามชั้นต่างๆ ชุดกู้ภัยพบผู้ติดค้าง และนำผู้ติดค้างอพยพออกจากอาคาร เมื่อช่วยเหลือผู้ติดค้างหมดแล้ว รายงานผลการปฏิบัติ ให้ ผอ.อพยพทราบ
	หัวหน้าทีมกู้ภัย	<ul style="list-style-type: none"> ประสานงานเจ้าหน้าที่ดับเพลิง แจ้งจุดเกิดเหตุ เมื่อสามารถควบคุมเพลิงได้แล้ว เข้าสำรวจพื้นที่ ตรวจสอบความเสียหายและรายงาน ผอ.อพยพ ทราบ
	ผอ.อพยพ	<ul style="list-style-type: none"> ได้รับแจ้งจากหัวหน้าชุดกู้ภัยว่า สามารถควบคุมเพลิงได้แล้ว พร้อมทั้งได้รับแจ้งความเสียหายที่เกิดขึ้น รายงานเหตุการณ์ให้ผู้บังคับบัญชาทราบตามลำดับชั้น สรุปสถานการณ์ และอนุญาตให้พนักงานเข้าอาคารได้
ปิดสถานการณ์		

ผังจุดรวมพลของอาคารพระราม 3



ผังจุดรวมพลของอาคาร KSPO



▶▶▶ 1. ปิดสวิทช์ไฟ และเครื่องใช้ไฟฟ้าทุกชนิดเมื่อเลิกใช้งาน ดับไฟทุกครั้งที่ออกจากห้อง

▶▶▶ 2. เลือกซื้อเครื่องใช้ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน ดูฉลากแสดงประสิทธิภาพให้แน่ใจทุกครั้งก่อนตัดสินใจซื้อ หากมีอุปกรณ์ไฟฟ้าเบอร์ 5 ต้องเลือกใช้เบอร์ 5

▶▶▶ 3. ปิดเครื่องปรับอากาศทุกครั้งที่จะไม่อยู่ในห้องเกิน 1 ชั่วโมง สำหรับเครื่องปรับอากาศทั่วไป และ 30 นาที สำหรับเครื่องปรับอากาศเบอร์ 5

▶▶▶ 4. หมั่นทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศของเครื่องปรับอากาศบ่อย ๆ เพื่อลดการเปลืองไฟในการทำงานของเครื่องปรับอากาศ

▶▶▶ 5. ตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศที่ 25 องศาเซลเซียส

▶▶▶ 6. ไม่ควรปล่อยให้มีความเย็นรั่วไหลจากห้องที่ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ตรวจสอบและอุดรอยรั่วตามผนัง ฝ้าเพดาน ประตูช่องแสง และปิดประตูห้องทุกครั้งที่เปิดเครื่องปรับอากาศ

▶▶▶ 7. ลดและหลีกเลี่ยงการเก็บเอกสาร หรือวัสดุอื่นใดที่ไม่จำเป็นต้องใช้งานในห้องที่มีเครื่องปรับอากาศ เพื่อลดการใช้พลังงานในการปรับอากาศ

▶▶▶ 8. ใช้มู่ลี่กันสาดป้องกันแสงแดดส่องกระทบตัวอาคาร และบดบังความร้อนตามหลังคาและฝ้าผนัง เพื่อไม่ให้เครื่องปรับอากาศทำงานหนักเกินไป



▶▶▶ 9. ควรปลูกต้นไม้รอบ ๆ บ้าน เพราะต้นไม้ขนาดใหญ่ 1 ต้น ให้ความเย็นได้เท่ากับเครื่องปรับอากาศ 1 ตัน

▶▶▶ 10. ควรปลูกต้นไม้เพื่อช่วยบังแดดข้างบ้านหรือเหนือหลังคา เพื่อเครื่องปรับอากาศจะไม่ต้องทำงานหนักเกินไป

▶▶▶ 11. ปลูกพืชคลุมดินเพื่อช่วยลดความร้อน และเพิ่มความชื้นให้กับดิน จะทำให้บ้านเย็นขึ้นไม่จำเป็นต้องเปิดเครื่องปรับอากาศ

▶▶▶ 12. หากอากาศไม่ร้อนเกินไป ควรเปิดพัดลมแทนเครื่องปรับอากาศ จะช่วยประหยัดไฟได้มาก

▶▶▶ 13. ใช้หลอดไฟประหยัดพลังงาน เช่น ใช้หลอดคอมแพคหรือหลอด LED หรือ ใช้หลอดตะเกียบ

▶▶▶ 14. ควรใช้โคมไฟแบบมีแผ่นสะท้อนแสงในห้องต่าง ๆ เพื่อช่วยให้แสงสว่างจากหลอดไฟกระจายได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ

▶▶▶ 15. หมั่นทำความสะอาดหลอดไฟที่บ้านอย่างน้อย 4 ครั้งต่อปี เพราะจะช่วยเพิ่มแสงสว่าง โดยไม่ต้องใช้พลังงานมากขึ้น

▶▶▶ 16. ควรตั้งโคมไฟที่โต๊ะทำงาน แทนการเปิดไฟทั้งห้องเพื่อทำงาน

▶▶▶ 17. ควรใช้สีอ่อนทาผนังนอกอาคารเพื่อการสะท้อนแสงที่ดี และทาภายในอาคารเพื่อให้ห้องสว่างได้มากกว่า

▶▶▶ 18. ปิดตู้เย็นให้สนิท ทำความสะอาดภายในตู้เย็น และแผ่นระบายความร้อนหลังตู้เย็นสม่ำเสมอ

▶▶▶ 19. อย่าเปิดตู้เย็นบ่อย และอย่านำของร้อนเข้าแช่ในตู้เย็น เพราะจะทำให้ตู้เย็นทำงานหนักขึ้น กินไฟมากขึ้น

▶▶▶ 20. ตรวจสอบขอบยางประตูของตู้เย็นไม่ให้เสื่อมสภาพ เพราะจะทำให้ความเย็นรั่วออกมาได้



▶▶▶ 21. เลือกขนาดตู้เย็นให้เหมาะสมกับขนาดครอบครัว และควรตั้งตู้เย็นไว้ห่างจากผนังบ้าน 15 ซม.

▶▶▶ 22. ควรละลายน้ำแข็งในตู้เย็นสม่ำเสมอ การปล่อยให้น้ำแข็งจับหนาจนเกินไปจะทำให้เครื่อง ต้องทำงานหนัก ทำให้กินไฟมาก

▶▶▶ 23. เลือกซื้อตู้เย็นประตูเดียวเนื่องจากตู้เย็น 2 ประตู จะกินไฟมากกว่าตู้เย็นประตูเดียวที่มีขนาดเท่ากัน เพราะต้องใช้พลังงานทำความเย็นที่ยาวกว่าและใช้คอมเพรสเซอร์ขนาดใหญ่กว่า

▶▶▶ 24. ควรตั้งสวิตช์ควบคุมอุณหภูมิของตู้เย็นให้มีอุณหภูมิพอเหมาะ

▶▶▶ 25. ไม่ควรพรมน้ำจนแฉะเวลาฉีดผ้า เพราะต้องใช้ความร้อนในการรีดมากขึ้น

▶▶▶ 26. ดึงปลั๊กออกก่อนการรีดเสื้อผ้าเสร็จ เพราะความร้อนที่เหลือในเตารีด ยังสามารถรีดต่อได้จนกระทั่งเสร็จ

▶▶▶ 27. ไม่ควรเสียบและถอดปลั๊กเตารีดบ่อย ๆ เพราะการทำให้เตารีดร้อนแต่ละครั้งกินไฟมาก

▶▶▶ 28. หลังซักผ้าด้วยเครื่องซักผ้าไม่ควรอบผ้าด้วยเครื่องซักผ้า เพราะจะเปลืองไฟมาก

▶▶▶ 29. ปิดโทรทัศน์ทันทีที่ไม่มีคนดู โดยปิดที่ตัวเครื่อง ไม่ใช่ปุ่มแสดงนียบจากรีโมท เพราะเครื่องจะยังมีการใช้ไฟฟ้าอยู่ตลอดเวลา

▶▶▶ 30. ไม่ควรปรับจอโทรทัศน์ให้สว่างเกินไป และอย่าเปิดโทรทัศน์ให้เสียงดังเกินความจำเป็น

▶▶▶ 31. เช็ดผมให้แห้งก่อนเป่าผมทุกครั้ง เพราะผมที่เปียกมาก ๆ ต้องใช้เวลาเป่านาน

▶▶▶ 32. เวลาหุงต้มอาหารด้วยเตาไฟฟ้า ควรจะปิดเตาก่อนอาหารสุก 5 นาที เพราะความร้อนที่เตาจะร้อนต่ออีกอย่างน้อย 5 นาที เพียงพอที่จะทำให้อาหารสุกได้

▶▶▶ 33. อย่าเสียบปลั๊กหม้อหุงข้าวทิ้งไว้ เพราะระบบอุ่นจะทำงานตลอดเวลา ทำให้สิ้นเปลืองไฟเกินความจำเป็น

▶▶▶ 34. กัดน้ำไฟฟ้า ต้องดึงปลั๊กออกทันทีเมื่อน้ำเดือด อย่าเสียบไฟไว้เมื่อไม่คนอยู่ เพราะนอกจากจะไม่ประหยัดพลังงานแล้ว ยังอาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้

▶▶▶ 35. หลีกเลี่ยงการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ต้องมีการปล่อยความร้อน เช่น กัดน้ำ หม้อหุงต้ม ไว้ในห้องที่มีเครื่องปรับอากาศ



สารน่ารู้ ประหยัดพลังงานไฟฟ้า

สารพัดวิธี ประหยัดไฟ ลดใช้พลังงานในบ้าน



ด้วยความปรารถนาดี

จาก กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

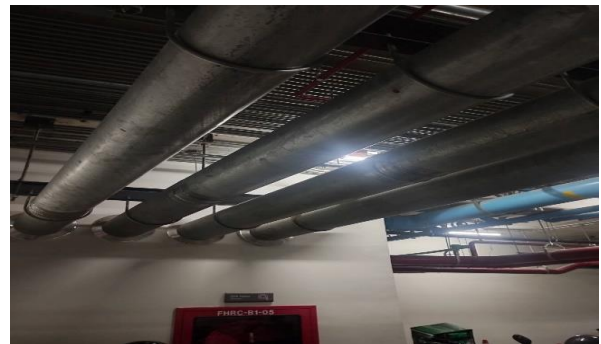
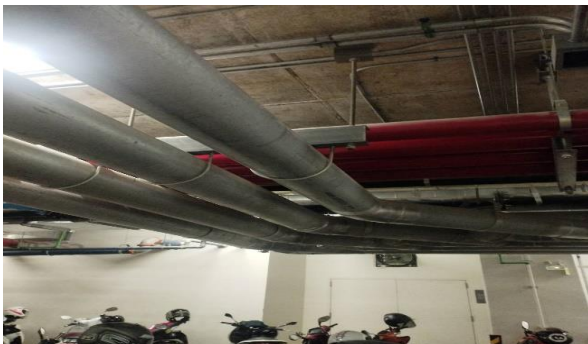
องค์การบริหารส่วนตำบลวังจันทร์

โทร 032-465110

การทำความสะอาดที่พื้นส่วนกลาง



การตรวจสอบเส้นท่อประปา



ล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำภายในโครงการ



การเก็บขนมูลฝอยภายในโครงการ



การเก็บขยะมูลฝอยจากสำนักงานเขต



พื้นที่คัดแยกมูลฝอย



การล้างทำความสะอาดห้องพักมูลฝอย



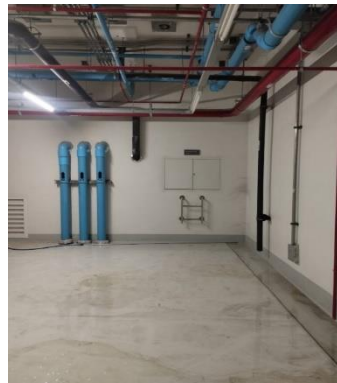
การประชาสัมพันธ์การคัดแยกมูลฝอย



การทำความสะอาดรางระบายน้ำ



บ่อกักน้ำสุดท้ายและปั๊มสูบน้ำออกนอกโครงการ



การกำจัดสัตว์พาหะนำโรค



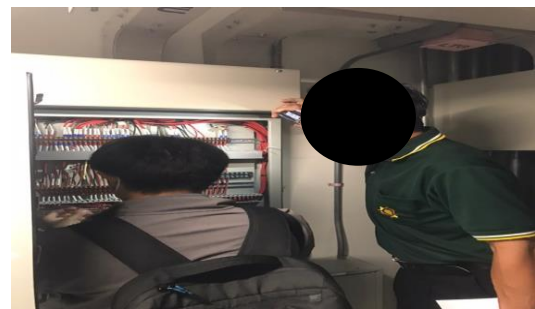
การตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย



ป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิง



การตรวจสอบระบบไฟฟ้า



การดูแลพื้นที่สีเขียว



การล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ



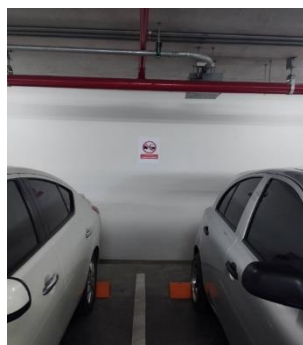
การซ่อมแซมส่วนงานต่าง ๆ ภายในโครงการ



ป้ายจำกัดความเร็ว



ป้ายกรุณาดับเครื่องยนต์



ป้ายห้ามเร่งเครื่องยนต์



ป้ายสัญญาณงดใช้แตร



การทำความสะอาดรางระบายน้ำ



การตรวจเช็ค RMU Room ของการไฟฟ้า



การตรวจเช็ค RMU Room ของการไฟฟ้า (ต่อ)

