

Log Sheet Cold Water Pump

โครงการหอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

อาคาร D

Date	Pump 1				Pump 2				Pilot lamp								Over Load				Buzzer		Check by	
	Auto		Man		Auto		Man		Roof Tank High Level		Roof Tank Low Level		Ground Tank High Level		Ground Tank Low Level		Pump 1		Pump 2		On	Off		
	On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	On	Off								
1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
7	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
9	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
11	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
12	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
13	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
14	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
15	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
16	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
17	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
18	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
19	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
20	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
21	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
22	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
23	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
24	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
25	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
26	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
27	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
28	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
29	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
30	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน
31	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ก้องน

Senior Tech
Date: 21/12/2568

Building Manager
Date: 21/12/2568

Log Sheet Cold Water Pump

โครงการหอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์



เลขที่..... ม.ร. 2568

อาคาร C

การ C																	
Date	Pump 1		Pump 2		Pilot lamp						Over Load		Buzzer		Check by		
	Auto	Man	Auto	Man	Roof Tank		Ground Tank		Ground Tank		Pump 1		Pump 2			On	Off
					High Level	Low Level	On	Off	On	Off	On	Off	On	Off			
1	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
2	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
3	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
4	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
5	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
6	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
7	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
8	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
9	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
10	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
11	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
12	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
13	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
14	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
15	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
16	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
17	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
18	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
19	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
20	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
21	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
22	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
23	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
24	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
25	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
26	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
27	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
28	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
29	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
30	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	
31	/		/		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มิตชัย	

Senior Tech

Date 19/1/2568

Building Manager

Date 19/1/2568

ตารางตรวจเช็คห้องเครื่อง

ใบตรวจเช็คระบบห้อง MDB

หน่วยงาน หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

Logo of the Ministry of Health, Thailand

ประจำเดือน

สิงหาคม

รายละเอียดข้อบก		วันที่																														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
รอบเวลา ปฏิบัติงาน	Main Circuit Breaker	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	คัตเม่าน Selector Switch	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	หัดลระบบอากาศ ห้อง MDB	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	แสงสว่าง ห้อง MDB	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ความสะอาดในพื้นที่ห้อง MDB	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8:00-17:00 น.	สภาพหอสายไฟ - switch	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ตรวจสอบระบบยกโดย (ช่าง)	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี
	Main Circuit Breaker	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	คัตเม่าน Selector Switch	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	หัดลระบบอากาศ ห้อง MDB	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
17:00-0800 น.	แสงสว่าง ห้อง MDB	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ความสะอาดในพื้นที่ห้อง MDB	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	สภาพหอสายไฟ - switch	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ตรวจสอบระบบยกโดย (ช่าง)	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี
		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

ผู้จัดทำเอกสาร
วันที่ 1/1/68

หัวหน้าช่างอาคาร
วันที่ 1/1/67

[illegible]

หน้า ๑๖

วันที่ ๒๕ / ๑ / ๒๕๖๓
ผู้จัดการอาคาร
Small

ใบตรวจเช็คระบบห้อง MDB

หน่วยงาน หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

ประจำเดือน

พฤษภาคม

รายการปฏิบัติงาน		รายละเอียดข้อใด	วันที่																															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
8:00-17:00 น.		Main Circuit Breaker																																
		ตำแหน่ง Selector Switch																																
		พัดลมระบายอากาศ ห้อง MDB																																
		แสงสว่าง ห้อง MDB																																
		ความสะอาดในพื้นที่ห้อง MDB																																
17:00-0800 น.		สภาพท่อสายไฟ - switch																																
		ตรวจสอบระดับน้ำโดย (ช่าง)	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	
		Main Circuit Breaker																																
		ตำแหน่ง Selector Switch																																
		พัดลมระบายอากาศ ห้อง MDB																																
		แสงสว่าง ห้อง MDB																																
		ความสะอาดในพื้นที่ห้อง MDB																																
		สภาพท่อสายไฟ - switch																																
		ตรวจสอบระดับน้ำโดย (ช่าง)	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	พ	

.....

หัวหน้าช่างอาคาร

วันที่ 31/12/67

.....

ผู้จัดการอาคาร

วันที่ 31/12/67

ใบตรวจเช็คระบบห้อง MDB

หน่วยงาน หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

ใบตรวจเช็คระบบอาคาร

ประจำเดือน

วันที่

รอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียดข้อมูล																																
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
8:00-17:00 น.	Main Circuit Breaker																																
	ตำแหน่ง Selector Switch																																
	พัดลมระบายอากาศ ห้อง MDB																																
	แสงสว่าง ห้อง MDB																																
	ความสะอาดในพื้นที่ห้อง MDB																																
17:00-0800 น.	สภาพสายไฟ - switch																																
	ตรวจสอบระบบกักไลย (ช่วง)	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	
	Main Circuit Breaker																																
	ตำแหน่ง Selector Switch																																
	พัดลมระบายอากาศ ห้อง MDB																																
	แสงสว่าง ห้อง MDB																																
	ความสะอาดในพื้นที่ห้อง MDB																																
	สภาพสายไฟ - switch																																
	ตรวจสอบระบบกักไลย (ช่วง)	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	

60/5

หัวหน้าช่างอาคาร

วันที่ 11/12/61

60/5

ผู้จัดการอาคาร

วันที่ 1/1/68

วันที่ ๘๗ / ผู้จัดการอาคาร / *smile*

ใบตรวจเช็คระบบห้อง COLD WATER PUMP

หน่วยงาน หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

โรงพยาบาลศิริราช
ศูนย์การแพทย์

ประจำเดือน

13

ธันวาคม

วันที่

เวลา ปฏิบัติงาน	รายละเอียดข้อบกพร่อง	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
08:00-17:00 น.	Main Circuit Breaker																															
	การทำงานของตู้ No. 1 (NOL/OFF)																															
	การทำงานของตู้ No. 2 (NOL/OFF)																															
	ตำแหน่ง Selector Switch (A-O-M)																															
	หัดลมระบายอากาศ ห้องนี้																															
17:00-08:00 น.	แสงสว่าง ห้องนี้																															
	เช็คระดับน้ำในถังเก็บน้ำใต้ดิน																															
	ความสะอาดในพื้นที่ห้องนี้																															
	การเช็คและบันทึกข้อมูล																															
	Main Circuit Breaker																															
	การทำงานของตู้ No. 1 (NOL/OFF)																															
	การทำงานของตู้ No. 2 (NOL/OFF)																															
	ตำแหน่ง Selector Switch (A-O-M)																															
	หัดลมระบายอากาศ ห้องนี้																															
	แสงสว่าง ห้องนี้																															
	เช็คระดับน้ำในถังเก็บน้ำใต้ดิน																															
	ความสะอาดในพื้นที่ห้องนี้																															
	การเช็คและบันทึกข้อมูล																															
	Main Circuit Breaker																															
	การทำงานของตู้ No. 1 (NOL/OFF)																															

60132

หัวหน้าช่างอาคาร

วันที่ 31/12/2563

60132

ผู้จัดการอาคาร

วันที่ 1/1/2564

หน้า ๑๐๖๕

หัวหน้าช่างอาคาร

วันที่ ๕ / ๑๒ / ๕๖

ผู้จัดการอาคาร

วันที่ ๑ / ๑๒ / ๕๖

หัวหน้าข้างอาคาร
วันที่ 31/12/67

ใบตรวจเช็คระบบห้อง BOOSTER PUMP

หน่วยงาน หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

ประจำเดือน ธันวาคม

โรงพยาบาล
ปทุมธานี

รวมการปฏิบัติงาน		รายละเอียดข้อมูล	วันที่																															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
08:00-17:00 น.		Main Circuit Breaker																																
		การทำงานของ No. 1 (N/O/L/OFF)																																
		การทำงานของ No. 2 (N/O/L/OFF)																																
		ตำแหน่ง Selector Switch (A-O-M)																																
		ถึงแรงดัน และกดรีเซ็ตแรงดัน																																
17:00-08:00 น.		พัฒนาระบบอาคาร ห้องปั๊ม																																
		แสงสว่าง ห้องปั๊ม																																
		เช็คระดับน้ำในถังเก็บน้ำใต้ดิน																																
		ความสะอาดในพื้นที่ห้องปั๊ม																																
		ตรวจเช็คและบันทึกโดย (ช่าง)	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค	ค

6031
หัวหน้าช่างอาคาร
วันที่ 31/12/67

นางสาว
ผู้จัดการอาคาร
วันที่ 1/1/68

ใบตรวจเช็คระบบห้อง BOOSTER PUMP

หน่วยงาน หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

โรงพยาบาล
ศิริราช

ประจำเดือน
ธันวาคม

CBII

Thailand

รายงานหอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

วันที่

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

รายละเอียดปัญหา

Main Circuit Breaker

การทำงานของ No. 1 (N/OLO/OFF)

การทำงานของ No. 2 (N/OLO/OFF)

ตำแหน่ง Selector Switch (A-O-M)

ถังแรงดัน และเกจวัดแรงดัน

พัดลมระบายอากาศ ห้องปั๊ม

แสงสว่าง ห้องปั๊ม

ใช้ระดับน้ำในถังเก็บน้ำได้คืน

ความสะอาดในพื้นที่ห้องปั๊ม

ตรวจสอบระบบทักโตน (ช่วง)

Main Circuit Breaker

การทำงานของ No. 1 (N/OLO/OFF)

การทำงานของ No. 2 (N/OLO/OFF)

ตำแหน่ง Selector Switch (A-O-M)

ถังแรงดัน และเกจวัดแรงดัน

พัดลมระบายอากาศ ห้องปั๊ม

แสงสว่าง ห้องปั๊ม

ใช้ระดับน้ำในถังเก็บน้ำได้คืน

ความสะอาดในพื้นที่ห้องปั๊ม

ตรวจสอบระบบทักโตน (ช่วง)

ค

พ

พ

ค

ค

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

พ

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค

พ

ค</

๒๖/๑๒

หัวหน้าช่างอาคาร

วันที่ ๒๖/๑๒/๒๕๖๕

๒๖/๑๒

ผู้จัดการอาคาร

วันที่ ๒๖/๑๒/๒๕๖๕



บริษัท คิวทีซี เอนเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

QTC ENERGY PUBLIC COMPANY LIMITED



รายงาน

รายการบริการบำรุงรักษา และตรวจเช็คสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า
จำนวน 1 ครั้ง/ปี

นามลูกค้า : โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

สถานที่ติดตั้ง : หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราชปิยมหาราชการุณย์
81/2 ถนน ชักพระ แขวงคลองชักพระ เขตตลิ่งชัน กรุงเทพฯ
มหานคร 10170

วันที่ปฏิบัติงาน : 03 ธันวาคม 2567

ผู้จัดเตรียม

มยุรี สุระมณี

02 ธันวาคม 2567

ผู้อนุมัติ

ประวิทย์ เลิศศรี

03 ธันวาคม 2567

ฝ่ายบริการลูกค้า โทร. 0-2379-3089-92 ต่อ 341-4

SOS-240513

OS-240681

ฉุกเฉิน 089-444-0844, 089-665-0844, 085-222-9001, 081-347-3666



บริษัท คิวทีซี เอนเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

QTC ENERGY PUBLIC COMPANY LIMITED

เรื่อง หนังสือส่งมอบงาน

เรียน โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

นามลูกค้า โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

สถานที่ติดตั้ง หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราชปิยมหาราชการุณย์ 81/2 ถนน ซักพระ แขวงคลองชักพระ เขตตลิ่งชัน กรุงเทพมหานคร 10170

อ้างถึง

เนื่องด้วย บริษัท คิวทีซี เอนเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) ได้รับความไว้วางใจให้เป็นผู้ดำเนินการซ่อมบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า, ระบบไฟฟ้า บัดนี้ทางบริษัทฯ ได้เข้าดำเนินการตามข้อกำหนดที่ระบุไว้ในสัญญาจ้างเป็นที่เรียบร้อยแล้ว
ดังนั้น บริษัทฯ จึงขอส่งมอบงานดังกล่าว พร้อมทั้งแนบรายงานผลการตรวจพร้อมกันนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ
บริษัท คิวทีซี เอนเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

ผู้ส่งมอบงาน

ประวิทย์ เลิศศรี

03 ธันวาคม 2567

ผู้รับมอบงาน

คุณกนก

03 ธันวาคม 2567

ฝ่ายบริการลูกค้า โทร. 0-2379-3089-92 ต่อ 341-4

SOS-240513

ฉุกเฉิน 089-444-0844, 089-665-0844, 085-222-9001, 081-347-3666



บริษัท คิวทีซี เอนเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

QTC ENERGY PUBLIC COMPANY LIMITED

ตารางประกอบการวัดค่าฉนวนของขดลวดโดยใช้ Insulation Tester

อุณหภูมิของหม้อแปลง แรงดันของขดลวด	20 °c	25 °c	30 °c	35 °c	40 °c	50 °c	60 °c
22 kV. - 33 kV.	1000	750	500	375	250	125	65
11 kV.	800	600	400	300	200	100	50
3.5 kV. และต่ำกว่า	400	300	200	150	100	50	25

*ค่าที่ทดสอบได้ต้องไม่ต่ำกว่าในตารางที่กำหนด (หน่วยเป็น MΩ (Mega Ohm))

ตารางประกอบการวัดค่าฉนวนน้ำมันโดยใช้ Oli Dielectric Breakdown Tester

ระบบไฟ (kV.)	kV. / 2.5 mm
3.5	20
11	25
22	30
33	32

*ค่าที่ทดสอบได้ต้องไม่ต่ำกว่าในตารางที่กำหนด หน่วยเป็น kV. (Kilo Volt)

ข้อแนะนำ

- หม้อแปลงขนาด >100 kVA สมควรทดสอบ DGA & Water content เป็นวาระทุก 6 เดือน/ปี, ขนาด <100 kVA สมควรทดสอบ DGA & Water content เป็นวาระทุก 1 ครั้ง/ปี ส่วนหม้อแปลงเล็ก (Station service) ควรทดสอบตามวาระทุก 2-3 ปี/ครั้ง สำหรับหม้อแปลงใหม่สมควรทดสอบ DGA & Water content ก่อนนำเข้าใช้งาน และหลังเข้าใช้งาน 1 เดือน
- หม้อแปลงจ่ายไฟใช้งานมากกว่า >5 ปี ชุดปะเก็นจะเริ่มเสื่อมสภาพ
- หม้อแปลงจ่ายไฟใช้งานมากกว่า >5 ปี น้ำมันจะเริ่มเสื่อมคุณภาพ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับผลทดสอบค่าความเป็นฉนวนของน้ำมันในแต่ละปี

ฝ่ายบริการลูกค้า โทร. 0-2379-3089-92 ต่อ 341-4

SOS-240513

ฉุกเฉิน 089-444-0844, 089-665-0844, 085-222-9001, 081-347-3666

CONTENT

- Service Report for Approval
- Transformer Oil Test Report
- Service's Photos

No	Name	Description	Serial No.	Manufacturer
1	อาคาร A	500 kVA 3Ph 50Hz Dyn11 24000-416/240 V.	62310048	QTC
2	อาคาร D	500 kVA 3Ph 50Hz Dyn11 24000-416/240 V.	62310049	QTC
3	อาคาร B	500 kVA 3Ph 50Hz Dyn11 24000-416/240 V.	62310050	QTC
4	อาคาร C	630 kVA 3Ph 50Hz Dyn11 24000-416/240 V.	62310060	QTC



แบบตรวจสอบสภาพหม้อแปลงน้ำมันชนิด HERMETICALLY SEALED

อาคาร A

เบอร์งาน SOS-240513 ลักษณะงานบริการ รายการบริการบำรุงรักษา และตรวจเช็คสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า จำนวน 1 ครั้ง/ปี

ชื่อบริษัท โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์ ชื่อผู้ติดต่อ คุณณนก โทร 086-7853787

ที่อยู่ หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราชปิยมหาราชการุณย์ 81/2 ถนน ชักพระ แขวงคลองชักพระ เขตตลิ่งชัน กรุงเทพมหานคร 10170 แฟกซ์

ข้อมูลที่ Nameplate เบอร์งานที่ Nameplate 35002478 ขนาด 500 KVA 3 เฟส ไฟเข้า 24000 ไฟออก 416/240 ความถี่ 50 Hz.

Vector group Dyn11 ปริมาณน้ำมัน 415 กก. ชนิดของน้ำมัน ☒ Mineral Oil ☐ R-Temp Fluid ☐ Silicone Oil ☐ อื่นๆ

น้ำหนักรวม 1760 กก. ปีที่ผลิต 2019 หมายเลขเครื่อง 62310048 ผู้ผลิต ☒ QTC ☐ อื่นๆ

ลักษณะการติดตั้ง ☒ บนเสา ☐ บนพื้นนอกอาคาร ☐ ในอาคาร ☒ มี Cable Box ☐ มีพัดลมระบายความร้อน

การตรวจสอบด้านความปลอดภัย

☒ Safety Talk ☒ อุปกรณ์ PPE , เครื่องมือ ☒ ปลดล๊อคสวิตช์ ☒ ตรวจสอบแรงดันด้านแรงต่ำ ☒ ยืนยันการ Discharge

ลำดับ	หัวข้อตรวจสอบ	มาตรฐาน	ผลการตรวจสอบ	สรุป	หมายเหตุ
*1	ค่าแรงดันไฟฟ้าป้อนเข้าด้านแรงสูง (จาก Voltmeter ของลูกค้ำถ้ามี)	ไม่เกิน \pm % TAP ของหม้อแปลง	\varnothing A - \varnothing B _____ V \varnothing B - \varnothing C _____ V \varnothing C - \varnothing A _____ V	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แนะนำ	N/A
*2	ค่าแรงดันไฟฟ้าจ่ายออกด้านแรงต่ำ (จาก Voltmeter ของลูกค้ำถ้ามี)	ไม่ต่ำกว่า Voltage Regulation ของหม้อแปลง(โดยทั่วไป \leq - 5%)	\varnothing a - \varnothing b _____ V \varnothing a - \varnothing c _____ V \varnothing b - \varnothing c _____ V	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แนะนำ	N/C
*3	ค่ากระแสโหลดด้านแรงต่ำสูงสุด (จาก Ampmeter ของลูกค้ำถ้ามี)	ไม่เกิน Rated ของหม้อแปลง	\varnothing a _____ V \varnothing b _____ V \varnothing c _____ V	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แนะนำ	N/C
*4	ค่า Power Factor (จาก Power Factor meter ของลูกค้ำถ้ามี)	\geq 0.8	_____	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แนะนำ	N/C
5	เสียงการทำงานของหม้อแปลง(ก่อนดับไฟ)	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
6	ข้อมูลของ Nameplate	(บันทึกข้อมูลด้านบน)			
7	การเกิดสนิมของตัวถังหม้อแปลง	ไม่ควรมีรอยสนิม	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
8	ฝุ่น,สิ่งสกปรกเกาะตามตัวถังหม้อแปลง	ไม่มีฝุ่น,สิ่งสกปรกเกาะ	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ทำความสะอาด
9	การรั่วซึมของน้ำมัน(รอยเชื่อมต่างๆ)	ไม่มีการรั่วซึม	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
10	การรั่วซึมของน้ำมัน(ปะเก็นซีลต่างๆ)	ไม่มีการรั่วซึม	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
11	บุชชิ่งด้านแรงสูงและแรงต่ำ	1. ไม่มีฝุ่น,สิ่งสกปรกเกาะ	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ทำความสะอาด
		2. ไม่มีรอยแตกบิ่น	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
12	ชุด Off Load Tap Changer	ตำแหน่ง <input checked="" type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5			
	1. ตำแหน่งของ Tap Changer	ถูกต้องตามที่ต้องการ	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	2. กลไและความสะดวกของหน้าสัมผัสภายใน	ไหลลื่นไม่ติดขัด,ตรงล๊อค,หมุน ขัดหน้าสัมผัส 4-5 ครั้ง	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/C
13	ที่วัดระดับน้ำมันหม้อแปลง(ถ้ามี)				
	1. กระจก/พลาสติกก้นน้ำปริ่ม	สะอาด/ใส	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	2. ระดับน้ำมันหม้อแปลง	ระดับน้ำเต็ม/ไม่มีโพรงอากาศ	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	3. Functional Test(ถ้ามี)	ทำงานถูกต้อง	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
14	เทอโมมิเตอร์(ถ้ามี)	<input checked="" type="checkbox"/> แบบแท่ง <input type="checkbox"/> แบบหน้าปัทม์ <input type="checkbox"/> แบบอลาร์ม			
	1. กระจก/พลาสติก	สะอาดได้ มองเห็นระดับอุณหภูมิ /สเกลชัดเจน	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	2. อุณหภูมิสูงสุดจากเข็มค้ำง(ถ้ามี)	ไม่เกินค่า TOP OIL/WINDING TEMP + 40 °C	Top Oil _____ 38 _____ °C Winding Temp _____ - _____ °C	เข็มค้ำง - _____	
	3. Functional Test(ถ้ามี)	ทำงานถูกต้อง	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
	4. ตั้งอุณหภูมิทำงาน(ถ้ามี)	ปรับตั้งให้ถูกต้อง	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
15	DGPT 2/RIS.(ถ้ามี)				
	1. สภาพภายนอก	ไม่แตกร้าว/ไม่มีน้ำมันรั่วซึม	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
	2. ระดับน้ำมัน	ระดับเต็ม/ไม่มีโพรงอากาศ	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
	3. Functional Test	ปรับตั้งให้ถูกต้อง	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A



ลำดับ	หัวข้อตรวจสอบ	มาตรฐาน	ผลการตรวจสอบ	สรุป	หมายเหตุ
16	การระบายความร้อนของหม้อแปลง				
	1. พัดลมระบายความร้อน(ถ้ามี)	ทิศทางถูกต้อง, ทำงานตามอุณหภูมิกำหนด	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
	2. ระบบระบายความร้อน(ถ้ามี)	ระบายอากาศได้ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
17	อุปกรณ์ป้องกันหม้อแปลงด้านแรงต่ำ				
	1. ขั้วต่อ/สายลงดินของขั้ว Neutral	ต่อถูกต้อง/ขั้วต่อสะอาด	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	*2. ค่าการวัดจุดต่อลงดินของสาย Neutral	ค่าการวัด ≤ 5 โอห์ม	0.33 Ω	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
18	อุปกรณ์ป้องกันหม้อแปลงด้านแรงสูง				
	1. ตรวจสอบ Arcing Horn(ถ้ามี)	ระยะถูกต้องตามมาตรฐาน	- มม.	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
	2. ตรวจสอบ Lighting Arrester(ถ้ามี)	1. ความสะอาด/รอยบิน/แตก	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
		2. สภาพดี/ไม่ลัดวงจร	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	3. ตรวจสอบขั้วต่อ/สายลงดินของ Lightning Arrester(ถ้ามี)	ต่อถูกต้อง/ขั้วต่อสะอาด	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	*4. ทดสอบค่าการวัดจุดต่อลงดินของ Lightning Arrester(ถ้ามี)	ค่าการวัด ≤ 5 โอห์ม	3.10 Ω	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
*19	การเก็บตัวอย่างน้ำมันหม้อแปลงส่งทดสอบ	ตามความจำเป็น	<input checked="" type="checkbox"/> นำไปทดสอบ	<input type="checkbox"/> ไม่ทดสอบ	
	20 ตรวจสอบวัดค่า Insulation Resistance 1. H.V. - L.V. 2. H.V. - Grd. 3. L.V. - Grd.	ไม่ต่ำกว่าที่กำหนด QTC_MN_056	1 31.9 GΩ 2 37.6 GΩ 3 - GΩ	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
*21	ค่าการวัดของจุดต่อลงดินของตัวถัง	≤ 5 โอห์ม	3.10 Ω	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
22	ขั้วต่อ/สายลงดินของตัวถังหม้อแปลง	ค่าถูกต้อง/ขั้วต่อสะอาด	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
23	ชั้นน็อต/สกรู ของตัวถังหม้อแปลงทุกจุด	ไม่หลวมคลาย	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ชั้นน็อต
24	ชั้นน็อต/สกรู สายไฟอุปกรณ์ต่างๆทุกจุด	ไม่หลวมคลาย, จนวนสภาพดี	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ชั้นน็อต
25	ขั้วต่อสายไฟเข้า-ออกด้านแรงสูงและแรงต่ำ	1. สะอาด ไม่มีการกัดกร่อน	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ทำความสะอาด
		2. ไม่หลวมคลาย	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ชั้นน็อต

สรุปผลการบำรุงรักษา

☒ หม้อแปลงมีสภาพปกติ

☐ หม้อแปลงมีข้อควรแก้ไข/ปรับปรุงบ้างเล็กน้อย

☐ หม้อแปลงมีสภาพไม่ดีต้องแก้ไข/ปรับปรุงทันที

☐ อื่นๆ _____

รายละเอียดข้อเสนอแนะ/ข้อควรแก้ไข/ปรับปรุง

หมายเหตุ การบริการหม้อแปลงในระยะประกันให้ยกเว้นหัวข้อ *

- N/C = NO CHECK ไม่มีการตรวจสอบในหัวข้อดังกล่าว

- N/A = ไม่มีอุปกรณ์ดังกล่าวให้ทำการตรวจสอบ

ผู้ตรวจสอบ ตัวบรรจง วันที่	 คุณนิกร แก้วบุรี 03/12/2024	ลูกค้า ตัวบรรจง วันที่	 คุณกนก 03/12/2024	ผู้ทวนสอบ ตัวบรรจง วันที่	 ประวิทย์ เลิศศรี 17/12/2024
----------------------------------	------------------------------------	------------------------------	--------------------------	---------------------------------	------------------------------------



แบบตรวจสอบสภาพหม้อแปลงน้ำมันชนิด HERMETICALLY SEALED

อาคาร D

เบอร์งาน SOS-240513 ลักษณะงานบริการ รายการบริการบำรุงรักษา และตรวจเช็คสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า จำนวน 1 ครั้ง/ปี

ชื่อบริษัท โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์ ชื่อผู้ติดต่อ คุณณนก โทร 086-7853787

ที่อยู่ หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราชปิยมหาราชการุณย์ 81/2 ถนน ชักพระ แขวงคลองชักพระ เขตตลิ่งชัน กรุงเทพมหานคร 10170 แฟกซ์

ข้อมูลที่ Nameplate เบอร์งานที่ Nameplate 35002478 ขนาด 500 KVA 3 เฟส ไฟเข้า 24000 ไฟออก 416/240 ความถี่ 50 Hz.

Vector group Dyn11 ปริมาณน้ำมัน 415 กก. ชนิดของน้ำมัน ☒ Mineral Oil ☐ R-Temp Fluid ☐ Silicone Oil ☐ อื่นๆ

น้ำหนักรวม 1760 กก. ปีที่ผลิต 2019 หมายเลขเครื่อง 62310049 ผู้ผลิต ☒ QTC ☐ อื่นๆ

ลักษณะการติดตั้ง ☒ บนเสา ☐ บนพื้นนอกอาคาร ☐ ในอาคาร ☒ มี Cable Box ☐ มีพัดลมระบายความร้อน

การตรวจสอบด้านความปลอดภัย

☒ Safety Talk ☒ อุปกรณ์ PPE , เครื่องมือ ☒ ปลดล๊อคสวิตช์ ☒ ตรวจสอบแรงดันด้านแรงต่ำ ☒ ยืนยันการ Discharge

ลำดับ	หัวข้อตรวจสอบ	มาตรฐาน	ผลการตรวจสอบ	สรุป	หมายเหตุ
*1	ค่าแรงดันไฟฟ้าป้อนเข้าด้านแรงสูง (จาก Voltmeter ของลูกค้ายี่ห้อ)	ไม่เกิน \pm % TAP ของหม้อแปลง	\varnothing A - \varnothing B _____ V \varnothing B - \varnothing C _____ V \varnothing C - \varnothing A _____ V	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แนะนำ	N/A
*2	ค่าแรงดันไฟฟ้าจ่ายออกด้านแรงต่ำ (จาก Voltmeter ของลูกค้ายี่ห้อ)	ไม่ต่ำกว่า Voltage Regulation ของหม้อแปลง(โดยทั่วไป \leq - 5%)	\varnothing a - \varnothing b _____ V \varnothing a - \varnothing c _____ V \varnothing b - \varnothing c _____ V	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แนะนำ	N/C
*3	ค่ากระแสโหลดด้านแรงต่ำสูงสุด (จาก Ampmeter ของลูกค้ายี่ห้อ)	ไม่เกิน Rated ของหม้อแปลง	\varnothing a _____ V \varnothing b _____ V \varnothing c _____ V	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แนะนำ	N/C
*4	ค่า Power Factor (จาก Power Factor meter ของลูกค้ายี่ห้อ)	\geq 0.8	_____	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แนะนำ	N/C
5	เสียงการทำงานของหม้อแปลง(ก่อนดับไฟ)	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
6	ข้อมูลของ Nameplate	(บันทึกข้อมูลด้านบน)			
7	การเกิดสนิมของตัวถังหม้อแปลง	ไม่ควรมีรอยสนิม	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
8	ฝุ่น,สิ่งสกปรกเกาะตามตัวถังหม้อแปลง	ไม่มีฝุ่น,สิ่งสกปรกเกาะ	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ทำความสะอาด
9	การรั่วซึมของน้ำมัน(รอยเชื่อมต่างๆ)	ไม่มีการรั่วซึม	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
10	การรั่วซึมของน้ำมัน(ปะเก็นซีลต่างๆ)	ไม่มีการรั่วซึม	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
11	บุชซึ่งด้านแรงสูงและแรงต่ำ	1. ไม่มีฝุ่น,สิ่งสกปรกเกาะ	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ทำความสะอาด
		2. ไม่มีรอยแตกบิ่น	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
12	ชุด Off Load Tap Changer	ตำแหน่ง <input checked="" type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5			
	1. ตำแหน่งของ Tap Changer	ถูกต้องตามที่ต้องการ	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	2. กลไและความสะดวกของหน้าสัมผัสภายใน	ไหลลื่นไม่ติดขัด,ตรงล๊อค,หมุน ขัดหน้าสัมผัส 4-5 ครั้ง	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/C
13	ที่วัดระดับน้ำมันหม้อแปลง(ถ้ามี)				
	1. กระจก/พลาสติกก้นน้ำมัน	สะอาด/ใส	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	2. ระดับน้ำมันหม้อแปลง	ระดับน้ำเต็ม/ไม่มีโพรงอากาศ	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	3. Functional Test(ถ้ามี)	ทำงานถูกต้อง	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
14	เทอโมมิเตอร์(ถ้ามี)	<input checked="" type="checkbox"/> แบบแท่ง <input type="checkbox"/> แบบหน้าปัทม์ <input type="checkbox"/> แบบอลาร์ม			
	1. กระจก/พลาสติก	สะอาดได้ มองเห็นระดับอุณหภูมิ /สเกลชัดเจน	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	2. อุณหภูมิสูงสุดจากเข็มค่าง(ถ้ามี)	ไม่เกินค่า TOP OIL/WINDING TEMP + 40 °C	Top Oil _____ 44 _____ °C Winding Temp _____ - _____ °C	เข็มค่าง - _____	
	3. Functional Test(ถ้ามี)	ทำงานถูกต้อง	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
	4. ตั้งอุณหภูมิทำงาน(ถ้ามี)	ปรับตั้งให้ถูกต้อง	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
15	DGPT 2/RIS(ถ้ามี)				
	1. สภาพภายนอก	ไม่แตกร้าว/ไม่มีน้ำมันรั่วซึม	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
	2. ระดับน้ำมัน	ระดับเต็ม/ไม่มีโพรงอากาศ	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
	3. Functional Test	ปรับตั้งให้ถูกต้อง	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A



ลำดับ	หัวข้อตรวจสอบ	มาตรฐาน	ผลการตรวจสอบ	สรุป	หมายเหตุ
16	การระบายความร้อนของหม้อแปลง				
	1. พัดลมระบายความร้อน(ถ้ามี)	ทิศทางถูกต้อง, ทำงานตามอุณหภูมิกำหนด	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
	2. ระบบระบายความร้อน(ถ้ามี)	ระบายอากาศได้ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
17	อุปกรณ์ป้องกันหม้อแปลงด้านแรงต่ำ				
	1. ขั้วต่อ/สายลงดินของขั้ว Neutral	ต่อถูกต้อง/ขั้วต่อสะอาด	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	*2. ค่าการวัดจุดต่อลงดินของสาย Neutral	ค่าการวัด ≤ 5 โอห์ม	0.07 Ω	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
18	อุปกรณ์ป้องกันหม้อแปลงด้านแรงสูง				
	1. ตรวจสอบ Arcing Horn(ถ้ามี)	ระยะถูกต้องตามมาตรฐาน	- มม.	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
	2. ตรวจสอบ Lighting Arrester(ถ้ามี)	1. ความสะอาด/รอยบิ่น/แตก	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
		2. สภาพดี/ไม่ลัดวงจร	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	3. ตรวจสอบขั้วต่อ/สายลงดินของ Lightning Arrester(ถ้ามี)	ต่อถูกต้อง/ขั้วต่อสะอาด	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	*4. ทดสอบค่าการวัดของจุดต่อลงดินของ Lightning Arrester(ถ้ามี)	ค่าการวัด ≤ 5 โอห์ม	0.95 Ω	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
*19	การเก็บตัวอย่างน้ำมันหม้อแปลงส่งทดสอบ	ตามความจำเป็น	<input checked="" type="checkbox"/> นำไปทดสอบ	<input type="checkbox"/> ไม่ทดสอบ	
	20 ตรวจสอบวัดค่า Insulation Resistance 1. H.V. - L.V. 2. H.V. - Grd. 3. L.V. - Grd.	ไม่ต่ำกว่าที่กำหนด QTC_MN_056	1 35.6 GΩ 2 34.2 GΩ 3 - GΩ	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
*21	ค่าการวัดของจุดต่อลงดินของตัวถัง	≤ 5 โอห์ม	0.95 Ω	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
22	ขั้วต่อ/สายลงดินของตัวถังหม้อแปลง	ค่าถูกต้อง/ขั้วต่อสะอาด	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
23	ชั้นน็อต/สกรู ของตัวถังหม้อแปลงทุกจุด	ไม่หลวมคลาย	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ชั้นน็อต
24	ชั้นน็อต/สกรู สายไฟอุปกรณ์ต่างๆทุกจุด	ไม่หลวมคลาย, จนวนสภาพดี	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ชั้นน็อต
25	ขั้วต่อสายไฟเข้า-ออกด้านแรงสูงและแรงต่ำ	1. สะอาด ไม่มีการกัดกร่อน	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ทำความสะอาด
		2. ไม่หลวมคลาย	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ชั้นน็อต

สรุปผลการบำรุงรักษา

☒ หม้อแปลงมีสภาพปกติ

☐ หม้อแปลงมีข้อควรแก้ไข/ปรับปรุงบ้างเล็กน้อย

☐ หม้อแปลงมีสภาพไม่ดีต้องแก้ไข/ปรับปรุงทันที

☐ อื่นๆ _____

รายละเอียดข้อเสนอนะ/ข้อควรแก้ไข/ปรับปรุง

หมายเหตุ การบริการหม้อแปลงในระยะประกันให้ยกเว้นหัวข้อ *

- N/C = NO CHECK ไม่มีการตรวจสอบในหัวข้อดังกล่าว

- N/A = ไม่มีอุปกรณ์ดังกล่าวให้ทำการตรวจสอบ

ผู้ตรวจสอบ ตัวบรรจง วันที่	 คุณนิกร แก้วบุรี 03/12/2024	ลูกค้า ตัวบรรจง วันที่	 คุณกนก 03/12/2024	ผู้ทวนสอบ ตัวบรรจง วันที่	 ประวิทย์ เลิศศรี 17/12/2024
----------------------------------	------------------------------------	------------------------------	--------------------------	---------------------------------	------------------------------------



แบบตรวจสอบสภาพหม้อแปลงน้ำมันชนิด HERMETICALLY SEALED

อาคาร B

เบอร์งาน SOS-240513 ลักษณะงานบริการ รายการบริการบำรุงรักษา และตรวจเช็คสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า จำนวน 1 ครั้ง/ปี

ชื่อบริษัท โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์ ชื่อผู้ติดต่อ คุณนกนก โทร 086-7853787

ที่อยู่ หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราชปิยมหาราชการุณย์ 81/2 ถนน ชักพระ แขวงคลองชักพระ เขตตลิ่งชัน กรุงเทพมหานคร 10170 แฟกซ์

ข้อมูลที่ Nameplate เบอร์งานที่ Nameplate 35002478 ขนาด 500 KVA 3 เฟส ไฟเข้า 24000 ไฟออก 416/240 ความถี่ 50 Hz.

Vector group Dyn11 ปริมาณน้ำมัน 415 ชนิดของน้ำมัน ☒ Mineral Oil ☐ R-Temp Fluid ☐ Silicone Oil ☐ อื่นๆ

น้ำหนักรวม 1760 กก. ปีที่ผลิต 2019 หมายเลขเครื่อง 62310050 ผู้ผลิต ☒ QTC ☐ อื่นๆ

ลักษณะการติดตั้ง ☒ บนเสา ☐ บนพื้นนอกอาคาร ☐ ในอาคาร ☒ มี Cable Box ☐ มีพัดลมระบายความร้อน

การตรวจสอบด้านความปลอดภัย

☒ Safety Talk ☒ อุปกรณ์ PPE , เครื่องมือ ☒ ปลดสับสวิตช์ ☒ ตรวจสอบแรงดันด้านแรงต่ำ ☒ ยืนยันการ Discharge

ลำดับ	หัวข้อตรวจสอบ	มาตรฐาน	ผลการตรวจสอบ	สรุป	หมายเหตุ
*1	ค่าแรงดันไฟฟ้าป้อนเข้าด้านแรงสูง (จาก Voltmeter ของลูกค้ายามี)	ไม่เกิน \pm % TAP ของหม้อแปลง	\varnothing A - \varnothing B _____ V \varnothing B - \varnothing C _____ V \varnothing C - \varnothing A _____ V	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แนะนำ	N/C
*2	ค่าแรงดันไฟฟ้าจ่ายออกด้านแรงต่ำ (จาก Voltmeter ของลูกค้ายามี)	ไม่ต่ำกว่า Voltage Regulation ของหม้อแปลง(โดยทั่วไป \leq - 5%)	\varnothing a - \varnothing b _____ V \varnothing a - \varnothing c _____ V \varnothing b - \varnothing c _____ V	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แนะนำ	N/C
*3	ค่ากระแสไหลต่อด้านแรงต่ำสูงสุด (จาก Ampmeter ของลูกค้ายามี)	ไม่เกิน Rated ของหม้อแปลง	\varnothing a _____ V \varnothing b _____ V \varnothing c _____ V	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แนะนำ	N/C
*4	ค่า Power Factor (จาก Power Factor meter ของลูกค้ายามี)	\geq 0.8	_____ - _____	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แนะนำ	N/C
5	เสียงการทำงานของหม้อแปลง(ก่อนดับไฟ)	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
6	ข้อมูลของ Nameplate	(บันทึกข้อมูลด้านบน)			
7	การเกิดสนิมของตัวถังหม้อแปลง	ไม่ควรมีรอยสนิม	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
8	ฝุ่น,สิ่งสกปรกเกาะตามตัวถังหม้อแปลง	ไม่มีฝุ่น,สิ่งสกปรกเกาะ	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ทำความสะอาด
9	การรั่วซึมของน้ำมัน(รอยเชื่อมต่างๆ)	ไม่มีการรั่วซึม	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
10	การรั่วซึมของน้ำมัน(ปะเก็นซิลยางต่างๆ)	ไม่มีการรั่วซึม	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
11	บุชชิ่งด้านแรงสูงและแรงต่ำ	1. ไม่มีฝุ่น,สิ่งสกปรกเกาะ	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ทำความสะอาด
		2. ไม่มีรอยแตกบิ่น	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
12	ชุด Off Load Tap Changer	ตำแหน่ง <input checked="" type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5			
	1. ตำแหน่งของ Tap Changer	ถูกต้องตามที่ต้องการ	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	2. กลไและความสะดวกของหน้าสัมผัสภายใน	ไหลลื่นไม่ติดขัด,ตรงล๊อค,หมุน ขัดหน้าสัมผัส 4-5 ครั้ง	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/C
13	ที่วัดระดับน้ำมันหม้อแปลง(ถ้ามี)				
	1. กระจก/พลาสติกก้นน้ำปริ่ม	สะอาด/ใส	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	2. ระดับน้ำมันหม้อแปลง	ระดับน้ำเต็ม/ไม่มีโพรงอากาศ	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	3. Functional Test(ถ้ามี)	ทำงานถูกต้อง	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
14	เทอโมมิเตอร์(ถ้ามี)	<input checked="" type="checkbox"/> แบบแท่ง <input type="checkbox"/> แบบหน้าปัทม์ <input type="checkbox"/> แบบอลาร์ม			
	1. กระจก/พลาสติก	สะอาดได้ มองเห็นระดับอุณหภูมิ /สเกลชัดเจน	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	2. อุณหภูมิสูงสุดจากเข็มค้ำง(ถ้ามี)	ไม่เกินค่า TOP OIL/WINDING TEMP + 40 °C	Top Oil _____ 38 _____ °C Winding Temp _____ °C	เข็มค้ำง _____	
	3. Functional Test(ถ้ามี)	ทำงานถูกต้อง	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
	4. ตั้งอุณหภูมิทำงาน(ถ้ามี)	ปรับตั้งให้ถูกต้อง	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
15	DGPT 2/RIS(ถ้ามี)				
	1. สภาพภายนอก	ไม่แตกร้าว/ไม่มีน้ำมันรั่วซึม	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
	2. ระดับน้ำมัน	ระดับเต็ม/ไม่มีโพรงอากาศ	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
	3. Functional Test	ปรับตั้งให้ถูกต้อง	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A



ลำดับ	หัวข้อตรวจสอบ	มาตรฐาน	ผลการตรวจสอบ	สรุป	หมายเหตุ
16	การระบายความร้อนของหม้อแปลง				
	1. พัดลมระบายความร้อน(ถ้ามี)	ทิศทางถูกต้อง, ทำงานตามอุณหภูมิกำหนด	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
	2. ระบบระบายความร้อน(ถ้ามี)	ระบายอากาศได้ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
17	อุปกรณ์ป้องกันหม้อแปลงด้านแรงต่ำ				
	1. ขั้วต่อ/สายลงดินของขั้ว Neutral	ต่อถูกต้อง/ขั้วต่อสะอาด	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	*2. ค่าการวัดจุดต่อลงดินของสาย Neutral	ค่าการวัด ≤ 5 โอห์ม	0.50 Ω	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
18	อุปกรณ์ป้องกันหม้อแปลงด้านแรงสูง				
	1. ตรวจสอบ Arcing Horn(ถ้ามี)	ระยะถูกต้องตามมาตรฐาน	- มม.	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
	2. ตรวจสอบ Lighting Arrester(ถ้ามี)	1. ความสะอาด/รอยบิน/แตก	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
		2. สภาพดี/ไม่ลัดวงจร	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	3. ตรวจสอบขั้วต่อ/สายลงดินของ Lightning Arrester(ถ้ามี)	ต่อถูกต้อง/ขั้วต่อสะอาด	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	*4. ทดสอบค่าการวัดของจุดต่อลงดินของ Lightning Arrester(ถ้ามี)	ค่าการวัด ≤ 5 โอห์ม	2.23 Ω	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	*5. พิวส์แรงสูง(ถ้ามี)	1. หน้าสัมผัส/กลไกปกติ 2. ขนาดถูกต้อง	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
*19	การเก็บตัวอย่างน้ำมันหม้อแปลงส่งทดสอบ	ตามความจำเป็น	<input checked="" type="checkbox"/> นำไปทดสอบ	<input type="checkbox"/> ไม่ทดสอบ	
20	ตรวจวัดค่า Insulation Resistance 1. H.V. - L.V. 2. H.V. - Grd. 3. L.V. - Grd.	ไม่ต่ำกว่าที่กำหนด QTC_MN_056	1. 64.3 GΩ 2. 80.0 GΩ 3. GΩ	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
*21	ค่าการวัดของจุดต่อลงดินของตัวถัง	≤ 5 โอห์ม	2.23 Ω	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
22	ขั้วต่อ/สายลงดินของตัวถังหม้อแปลง	ค่าถูกต้อง/ขั้วต่อสะอาด	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
23	ชั้นน็อต/สกรู ของตัวถังหม้อแปลงทุกจุด	ไม่หลวมคลาย	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ชั้นน็อต
24	ชั้นน็อต/สกรู สายไฟอุปกรณ์ต่างๆทุกจุด	ไม่หลวมคลาย, จนวนสภาพดี	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ชั้นน็อต
25	ขั้วต่อสายไฟเข้า-ออกด้านแรงสูงและแรงต่ำ	1. สะอาด ไม่มีการกัดกร่อน	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ทำความสะอาด
		2. ไม่หลวมคลาย	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ชั้นน็อต

สรุปผลการบำรุงรักษา

☒ หม้อแปลงมีสภาพปกติ

☐ หม้อแปลงมีข้อควรแก้ไข/ปรับปรุงบ้างเล็กน้อย

☐ หม้อแปลงมีสภาพไม่ดีต้องแก้ไข/ปรับปรุงทันที

☐ อื่นๆ _____

รายละเอียดข้อเสนอนะ/ข้อควรแก้ไข/ปรับปรุง

หมายเหตุ การบริการหม้อแปลงในระยะประกันให้ยกเว้นหัวข้อ *

- N/C = NO CHECK ไม่มีการตรวจสอบในหัวข้อดังกล่าว

- N/A = ไม่มีอุปกรณ์ดังกล่าวให้ทำการตรวจสอบ

ผู้ตรวจสอบ ตัวบรรจง _____ วันที่ 03/12/2024	ลูกค้า ตัวบรรจง _____ วันที่ 03/12/2024	ผู้ทวนสอบ ตัวบรรจง _____ วันที่ 17/12/2024
---	---	--



แบบตรวจสภาพหม้อแปลงน้ำมันชนิด HERMETICALLY SEALED

อาคาร C

เบอร์งาน SOS-240513 ลักษณะงานบริการ รายการบริการบำรุงรักษา และตรวจเช็คสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า จำนวน 1 ครั้ง/ปี

ชื่อบริษัท โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์ ชื่อผู้ติดต่อ คุณณก โทร 086-7853787

ที่อยู่ หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราชปิยมหาราชการุณย์ 81/2 ถนน ชักพระ แขวงคลองชักพระ เขตตลิ่งชัน กรุงเทพมหานคร 10170 แฟกซ์

ข้อมูลที่ Nameplate เบอร์งานที่ Nameplate 36302448 ขนาด 630 KVA 3 เฟส ไฟเข้า 24000 ไฟออก 416/240 ความถี่ 50 Hz.

Vector group Dyn11 ปริมาณน้ำมัน 655 ลิตร ชนิดของน้ำมัน ☒ Mineral Oil ☐ R-Temp Fluid ☐ Silicone Oil ☐ อื่นๆ

น้ำหนักรวม 2420 กก. ปีที่ผลิต 2019 หมายเลขเครื่อง 62310060 ผู้ผลิต ☒ QTC ☐ อื่นๆ

ลักษณะการติดตั้ง ☒ บนเสา ☐ บนพื้นนอกอาคาร ☐ ในอาคาร ☒ มี Cable Box ☐ มีพัดลมระบายความร้อน

การตรวจสอบด้านความปลอดภัย

☒ Safety Talk ☒ อุปกรณ์ PPE , เครื่องมือ ☒ ปลดล๊อคสวิตช์ ☒ ตรวจสอบแรงดันด้านแรงต่ำ ☒ ยืนยันการ Discharge

ลำดับ	หัวข้อตรวจสอบ	มาตรฐาน	ผลการตรวจสอบ	สรุป	หมายเหตุ
*1	ค่าแรงดันไฟฟ้าป้อนเข้าด้านแรงสูง (จาก Voltmeter ของลูกค้ายี่ห้อ)	ไม่เกิน \pm % TAP ของหม้อแปลง	\varnothing A - \varnothing B _____ V \varnothing B - \varnothing C _____ V \varnothing C - \varnothing A _____ V	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แนะนำ	N/C
*2	ค่าแรงดันไฟฟ้าจ่ายออกด้านแรงต่ำ (จาก Voltmeter ของลูกค้ายี่ห้อ)	ไม่ต่ำกว่า Voltage Regulation ของหม้อแปลง(โดยทั่วไป \leq - 5%)	\varnothing a - \varnothing b _____ V \varnothing a - \varnothing c _____ V \varnothing b - \varnothing c _____ V	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แนะนำ	N/C
*3	ค่ากระแสโหลดด้านแรงต่ำสูงสุด (จาก Ampmeter ของลูกค้ายี่ห้อ)	ไม่เกิน Rated ของหม้อแปลง	\varnothing a _____ V \varnothing b _____ V \varnothing c _____ V	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แนะนำ	N/C
*4	ค่า Power Factor (จาก Power Factor meter ของลูกค้ายี่ห้อ)	\geq 0.8	_____	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แนะนำ	N/C
5	เสียงการทำงานของหม้อแปลง(ก่อนดับไฟ)	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
6	ข้อมูลของ Nameplate	(บันทึกข้อมูลด้านบน)			
7	การเกิดสนิมของตัวถังหม้อแปลง	ไม่ควรมีรอยสนิม	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
8	ฝุ่น,สิ่งสกปรกเกาะตามตัวถังหม้อแปลง	ไม่มีฝุ่น,สิ่งสกปรกเกาะ	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ทำความสะอาด
9	การรั่วซึมของน้ำมัน(รอยเชื่อมต่างๆ)	ไม่มีการรั่วซึม	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
10	การรั่วซึมของน้ำมัน(ปะเก็นซีลต่างๆ)	ไม่มีการรั่วซึม	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
11	บุชซึ่งด้านแรงสูงและแรงต่ำ	1. ไม่มีฝุ่น,สิ่งสกปรกเกาะ	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ทำความสะอาด
		2. ไม่มีรอยแตกบิ่น	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
12	ชุด Off Load Tap Changer	ตำแหน่ง <input checked="" type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5			
	1. ตำแหน่งของ Tap Changer	ถูกต้องตามที่ต้องการ	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	2. กลไและความสะดวกของหน้าสัมผัส ภายใน	ไหลลื่นไม่ติดขัด,ตรงล๊อค,หมุน ขัดหน้าสัมผัส 4-5 ครั้ง	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/C
13	ที่วัดระดับน้ำมันหม้อแปลง(ถ้ามี)				
	1. กระจก/พลาสติกก้นน้ำมัน	สะอาด/ใส	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	2. ระดับน้ำมันหม้อแปลง	ระดับน้ำเต็ม/ไม่มีโพรงอากาศ	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	3. Functional Test(ถ้ามี)	ทำงานถูกต้อง	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
14	เทอโมมิเตอร์(ถ้ามี)	<input checked="" type="checkbox"/> แบบแท่ง <input type="checkbox"/> แบบหน้าปัทม์ <input type="checkbox"/> แบบอลาร์ม			
	1. กระจก/พลาสติก	สะอาดได้ มองเห็นระดับอุณหภูมิ /สเกลชัดเจน	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	2. อุณหภูมิสูงสุดจากเข็มค่าง(ถ้ามี)	ไม่เกินค่า TOP OIL/WINDING TEMP + 40 °C	Top Oil _____ 39 _____ °C Winding Temp _____ - _____ °C	เข็มค่าง - _____	
	3. Functional Test(ถ้ามี)	ทำงานถูกต้อง	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
	4. ตั้งอุณหภูมิทำงาน(ถ้ามี)	ปรับตั้งให้ถูกต้อง	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
15	DGPT 2/RIS(ถ้ามี)				
	1. สภาพภายนอก	ไม่แตกร้าว/ไม่มีน้ำมันรั่วซึม	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
	2. ระดับน้ำมัน	ระดับเต็ม/ไม่มีโพรงอากาศ	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
	3. Functional Test	ปรับตั้งให้ถูกต้อง	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A



ลำดับ	หัวข้อตรวจสอบ	มาตรฐาน	ผลการตรวจสอบ	สรุป	หมายเหตุ
16	การระบายความร้อนของหม้อแปลง				
	1. พัดลมระบายความร้อน(ถ้ามี)	ทิศทางถูกต้อง, ทำงานตามอุณหภูมิกำหนด	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
	2. ระบบระบายความร้อน(ถ้ามี)	ระบายอากาศได้ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
17	อุปกรณ์ป้องกันหม้อแปลงด้านแรงต่ำ				
	1. ขั้วต่อ/สายลงดินของขั้ว Neutral	ต่อถูกต้อง/ขั้วต่อสะอาด	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	*2. ค่าการวัดจุดต่อลงดินของสาย Neutral	ค่าการวัด ≤ 5 โอห์ม	0.56 Ω	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
18	อุปกรณ์ป้องกันหม้อแปลงด้านแรงสูง				
	1. ตรวจสอบ Arcing Horn(ถ้ามี)	ระยะถูกต้องตามมาตรฐาน	- มม.	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	N/A
	2. ตรวจสอบ Lighting Arrester(ถ้ามี)	1. ความสะอาด/รอยบิน/แตก	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
		2. สภาพดี/ไม่ลัดวงจร	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	3. ตรวจสอบขั้วต่อ/สายลงดินของ Lightning Arrester(ถ้ามี)	ต่อถูกต้อง/ขั้วต่อสะอาด	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	*4. ทดสอบค่าการวัดของจุดต่อลงดินของ Lightning Arrester(ถ้ามี)	ค่าการวัด ≤ 5 โอห์ม	2.42 Ω	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
	*5. พิวส์แรงสูง(ถ้ามี)	1. หน้าสัมผัส/กลไกปกติ 2. ขนาดถูกต้อง	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
*19	การเก็บตัวอย่างน้ำมันหม้อแปลงส่งทดสอบ	ตามความจำเป็น	<input checked="" type="checkbox"/> นำไปทดสอบ	<input type="checkbox"/> ไม่ทดสอบ	
20	ตรวจวัดค่า Insulation Resistance 1. H.V. - L.V. 2. H.V. - Grd. 3. L.V. - Grd.	ไม่ต่ำกว่าที่กำหนด QTC_MN_056	1. 28.8 GΩ 2. 36.7 GΩ 3. - GΩ	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
*21	ค่าการวัดของจุดต่อลงดินของตัวถัง	≤ 5 โอห์ม	2.23 Ω	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
22	ขั้วต่อ/สายลงดินของตัวถังหม้อแปลง	ค่าถูกต้อง/ขั้วต่อสะอาด	<input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> แก้ไข	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ได้ <input type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	
23	ชั้นน็อต/สกรู ของตัวถังหม้อแปลงทุกจุด	ไม่หลวมคลาย	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ขันยึด
24	ชั้นน็อต/สกรู สายไฟอุปกรณ์ต่างๆทุกจุด	ไม่หลวมคลาย, ฉนวนสภาพดี	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ขันยึด
25	ขั้วต่อสายไฟเข้า-ออกด้านแรงสูงและแรงต่ำ	1. สะอาด ไม่มีการกัดกร่อน	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ทำความสะอาด
		2. ไม่หลวมคลาย	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไข	<input type="checkbox"/> ใช้ได้ <input checked="" type="checkbox"/> แก้ไขแล้ว	ขันยึด

สรุปผลการบำรุงรักษา

☒ หม้อแปลงมีสภาพปกติ

☐ หม้อแปลงมีข้อควรแก้ไข/ปรับปรุงบ้างเล็กน้อย

☐ หม้อแปลงมีสภาพไม่ดีขึ้นต้องแก้ไข/ปรับปรุงทันที

☐ อื่นๆ _____

รายละเอียดข้อเสนอแนะ/ข้อควรแก้ไข/ปรับปรุง

หมายเหตุ การบริการหม้อแปลงในระยะประกันให้ยกเว้นหัวข้อ *

- N/C = NO CHECK ไม่มีการตรวจสอบในหัวข้อดังกล่าว

- N/A = ไม่มีอุปกรณ์ดังกล่าวให้ทำการตรวจสอบ

ผู้ตรวจสอบ ตัวบรรจง วันที่ 03/12/2024	ลูกค้า ตัวบรรจง วันที่ 03/12/2024	ผู้ทวนสอบ ตัวบรรจง วันที่ 17/12/2024
---	---	--



คุณภาพแห่งความประณีต
QUALITY OF DETAILS >>

บริษัท คิวทีซี เอนเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

2/2 ซอยกรุงเทพกรีฑา 8 แขวง 5

ถนนกรุงเทพกรีฑา แขวงหัวหมาก

เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240

โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

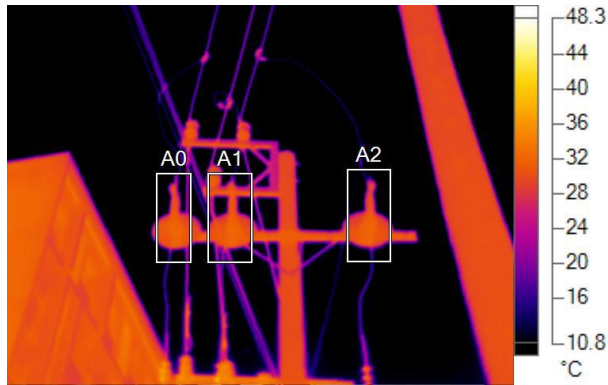
ถ่ายภาพความร้อนด้วยกล้องอินฟราเรดก่อนทำ

Prepared for:

หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราชปิยมหาราชการุณย์

81/2 ถนน ซักพระ แขวงคลองชักพระ

เขตตลิ่งชัน กรุงเทพมหานคร 10170



IR_02076.IS2
23/11/2024 11:23:05 AM



Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	14.7°C
Image Range	2.4°C to 37.5°C
Camera Model	TiS60+
IR Sensor Size	320 x 240
Camera serial number	TiS60+-24060173
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	23/11/2024 11:23:05 AM
Calibration Range	-20.0°C to 150.0°C
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Avg	Min	Max	Emissivity	Background	St. Dev.
A0	19.4°C	5.3°C	32.1°C	0.95	40.0°C	9.94
A1	22.0°C	6.4°C	32.2°C	0.95	40.0°C	8.96
A2	16.9°C	5.6°C	32.1°C	0.95	40.0°C	10.21



IR_02073.IS2
23/11/2024 11:22:29 AM



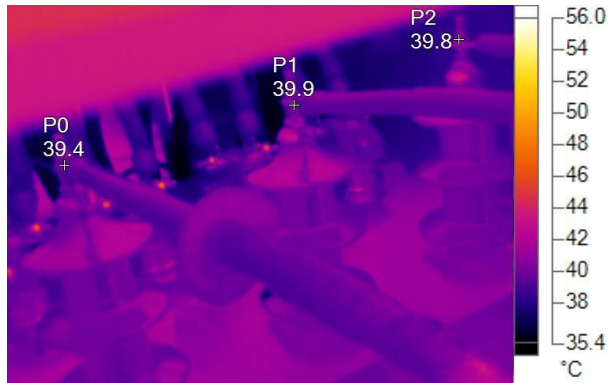
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	30.7°C
Image Range	10.5°C to 47.5°C
Camera Model	TiS60+
IR Sensor Size	320 x 240
Camera serial number	TiS60+-24060173
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	23/11/2024 11:22:29 AM
Calibration Range	-20.0°C to 150.0°C
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	40.7°C	0.95	40.0°C
P1	35.8°C	0.95	40.0°C



IR_02079.IS2
23/11/2024 11:27:03 AM



Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	40.3°C
Image Range	35.5°C to 47.2°C
Camera Model	TiS60+
IR Sensor Size	320 x 240
Camera serial number	TiS60+-24060173
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	23/11/2024 11:27:03 AM
Calibration Range	-20.0°C to 150.0°C
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	39.4°C	0.95	40.0°C
P1	39.9°C	0.95	40.0°C
P2	39.8°C	0.95	40.0°C



IR_02080.IS2
23/11/2024 11:27:56 AM



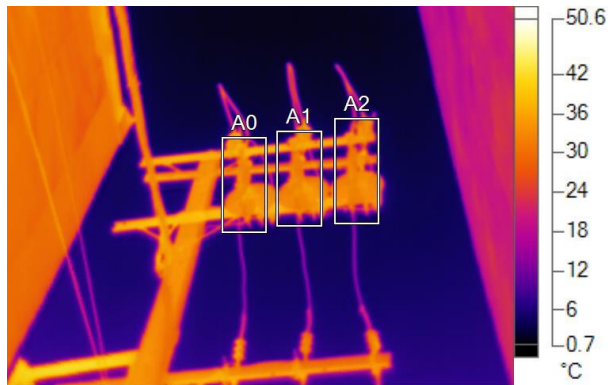
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	38.8°C
Image Range	36.1°C to 45.3°C
Camera Model	TiS60+
IR Sensor Size	320 x 240
Camera serial number	TiS60+-24060173
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	23/11/2024 11:27:56 AM
Calibration Range	-20.0°C to 150.0°C
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	38.2°C	0.95	40.0°C
P1	39.1°C	0.95	40.0°C
P2	39.3°C	0.95	40.0°C



IR_02086.IS2
23/11/2024 11:32:36 AM



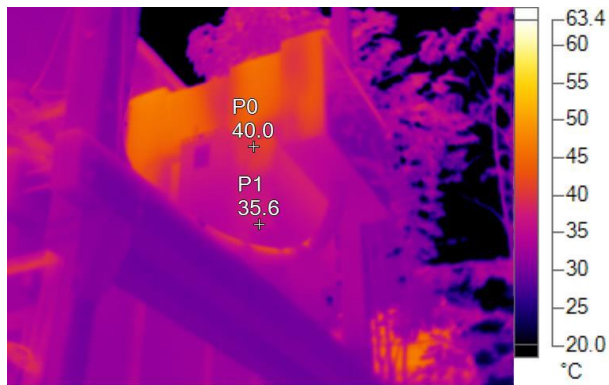
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	14.8°C
Image Range	1.3°C to 42.2°C
Camera Model	TiS60+
IR Sensor Size	320 x 240
Camera serial number	TiS60+-24060173
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	23/11/2024 11:32:36 AM
Calibration Range	-20.0°C to 150.0°C
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Avg	Min	Max	Emissivity	Background	St. Dev.
A0	24.7°C	4.0°C	38.2°C	0.95	40.0°C	11.08
A1	24.2°C	3.5°C	37.6°C	0.95	40.0°C	11.28
A2	22.5°C	3.0°C	36.6°C	0.95	40.0°C	11.54



IR_02088.IS2
23/11/2024 11:32:51 AM



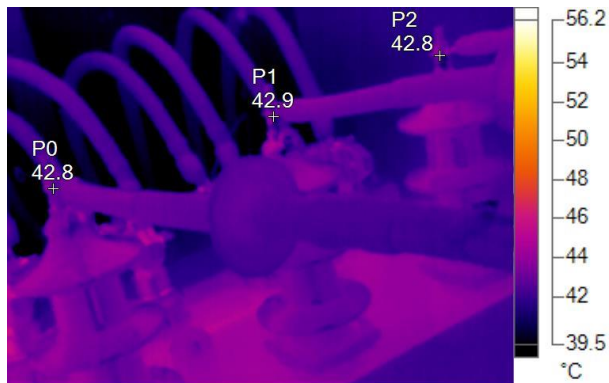
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	31.8°C
Image Range	8.8°C to 47.5°C
Camera Model	TiS60+
IR Sensor Size	320 x 240
Camera serial number	TiS60+-24060173
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	23/11/2024 11:32:51 AM
Calibration Range	-20.0°C to 150.0°C
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	40.0°C	0.95	40.0°C
P1	35.6°C	0.95	40.0°C



IR_02112.IS2
23/11/2024 11:54:36 AM



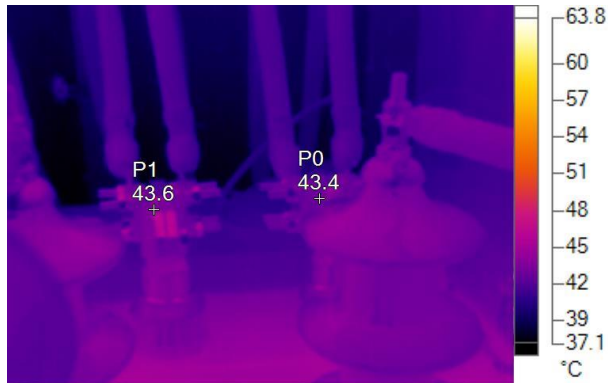
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	42.2°C
Image Range	37.4°C to 45.9°C
Camera Model	TiS60+
IR Sensor Size	320 x 240
Camera serial number	TiS60+-24060173
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	23/11/2024 11:54:36 AM
Calibration Range	-20.0°C to 150.0°C
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	42.8°C	0.95	40.0°C
P1	42.9°C	0.95	40.0°C
P2	42.8°C	0.95	40.0°C



IR_02116.IS2
23/11/2024 11:55:19 AM



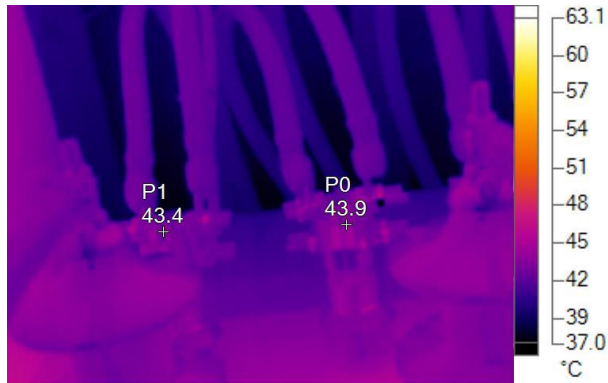
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	41.7°C
Image Range	37.2°C to 46.2°C
Camera Model	TiS60+
IR Sensor Size	320 x 240
Camera serial number	TiS60+-24060173
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	23/11/2024 11:55:19 AM
Calibration Range	-20.0°C to 150.0°C
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	43.4°C	0.95	40.0°C
P1	43.6°C	0.95	40.0°C



IR_02118.IS2
23/11/2024 11:55:41 AM



Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	41.8°C
Image Range	37.1°C to 46.3°C
Camera Model	TiS60+
IR Sensor Size	320 x 240
Camera serial number	TiS60+-24060173
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	23/11/2024 11:55:41 AM
Calibration Range	-20.0°C to 150.0°C
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	43.9°C	0.95	40.0°C
P1	43.4°C	0.95	40.0°C



IR_09850.IS2
23/11/2024 11:40:08 AM



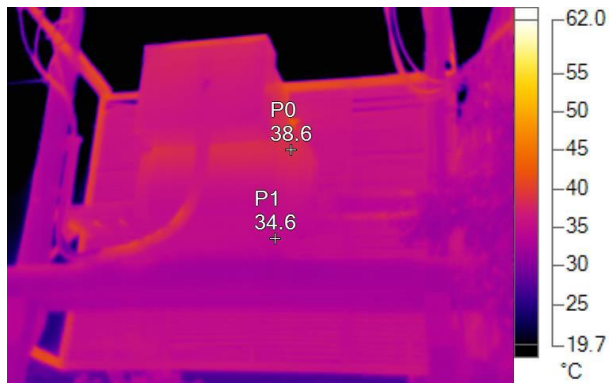
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	8.5°C
Image Range	-9.7°C to 40.5°C
Camera Model	Ti401P
IR Sensor Size	640 x 480
Camera serial number	Ti401P-19120198
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	10/12/2024 2:18:08 PM
Calibration Range	-20.0°C to 100.0°C
Distance to Target	8.83m
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Avg	Min	Max	Emissivity	Background	St. Dev.
A0	18.7°C	-6.7°C	33.5°C	0.95	40.0°C	15.49
A1	16.8°C	-6.7°C	35.9°C	0.95	40.0°C	16.22
A2	14.8°C	-7.4°C	37.0°C	0.95	40.0°C	17.11



IR_02098.IS2
23/11/2024 11:42:52 AM



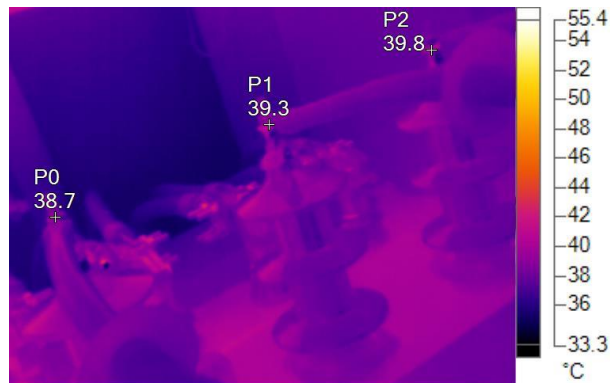
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	31.6°C
Image Range	11.0°C to 42.8°C
Camera Model	TiS60+
IR Sensor Size	320 x 240
Camera serial number	TiS60+-24060173
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	23/11/2024 11:42:52 AM
Calibration Range	-20.0°C to 150.0°C
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	38.6°C	0.95	40.0°C
P1	34.6°C	0.95	40.0°C



IR_02090.IS2
23/11/2024 11:36:11 AM



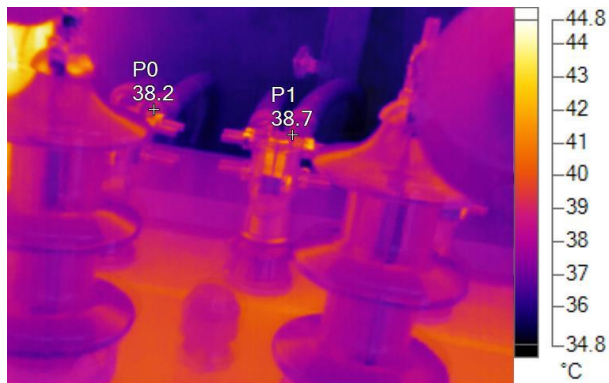
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	37.8°C
Image Range	34.4°C to 43.1°C
Camera Model	TiS60+
IR Sensor Size	320 x 240
Camera serial number	TiS60+-24060173
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	23/11/2024 11:36:11 AM
Calibration Range	-20.0°C to 150.0°C
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	38.7°C	0.95	40.0°C
P1	39.3°C	0.95	40.0°C
P2	39.8°C	0.95	40.0°C



IR_02092.IS2
23/11/2024 11:37:42 AM



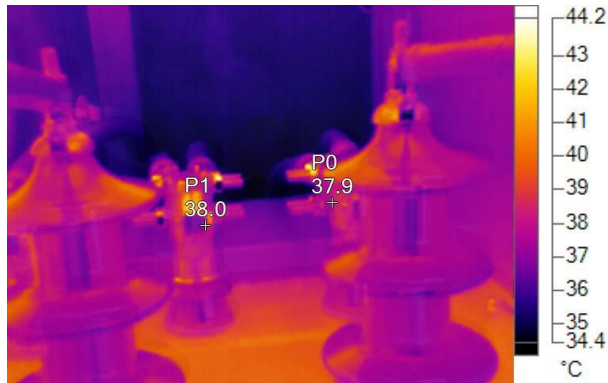
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	38.0°C
Image Range	34.9°C to 44.7°C
Camera Model	TiS60+
IR Sensor Size	320 x 240
Camera serial number	TiS60+-24060173
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	23/11/2024 11:37:42 AM
Calibration Range	-20.0°C to 150.0°C
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	38.2°C	0.95	40.0°C
P1	38.7°C	0.95	40.0°C



IR_02093.IS2

23/11/2024 11:37:53 AM



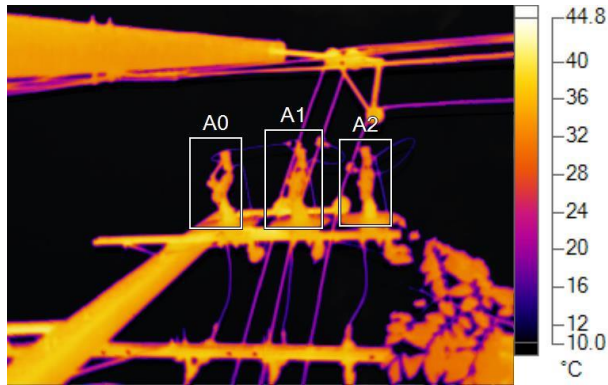
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	37.2°C
Image Range	34.5°C to 44.1°C
Camera Model	TiS60+
IR Sensor Size	320 x 240
Camera serial number	TiS60+-24060173
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	23/11/2024 11:37:53 AM
Calibration Range	-20.0°C to 150.0°C
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	37.9°C	0.95	40.0°C
P1	38.0°C	0.95	40.0°C



IR_02108.IS2
23/11/2024 11:50:57 AM



Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	13.3°C
Image Range	1.8°C to 41.4°C
Camera Model	TiS60+
IR Sensor Size	320 x 240
Camera serial number	TiS60+-24060173
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	23/11/2024 11:50:57 AM
Calibration Range	-20.0°C to 150.0°C
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Avg	Min	Max	Emissivity	Background	St. Dev.
A0	14.8°C	2.0°C	39.0°C	0.95	40.0°C	13.44
A1	18.1°C	1.9°C	40.0°C	0.95	40.0°C	13.34
A2	17.8°C	2.6°C	38.5°C	0.95	40.0°C	12.05



IR_02109.IS2
23/11/2024 11:51:24 AM



Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	33.8°C
Image Range	13.4°C to 43.2°C
Camera Model	TiS60+
IR Sensor Size	320 x 240
Camera serial number	TiS60+-24060173
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	23/11/2024 11:51:24 AM
Calibration Range	-20.0°C to 150.0°C
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	41.3°C	0.95	40.0°C
P1	36.6°C	0.95	40.0°C



IR_02101.IS2
23/11/2024 11:46:30 AM



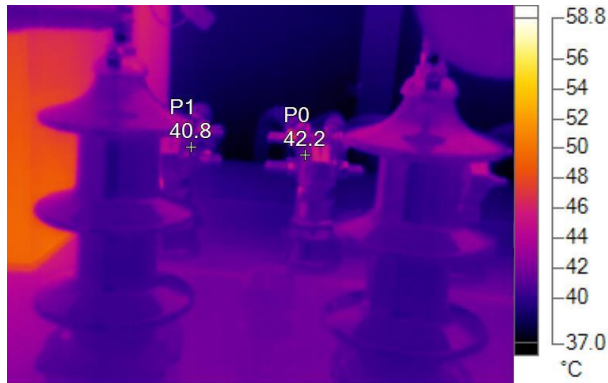
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	40.8°C
Image Range	37.0°C to 47.8°C
Camera Model	TiS60+
IR Sensor Size	320 x 240
Camera serial number	TiS60+-24060173
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	23/11/2024 11:46:30 AM
Calibration Range	-20.0°C to 150.0°C
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	41.0°C	0.95	40.0°C
P1	41.5°C	0.95	40.0°C
P2	42.2°C	0.95	40.0°C



IR_02103.IS2
23/11/2024 11:46:53 AM



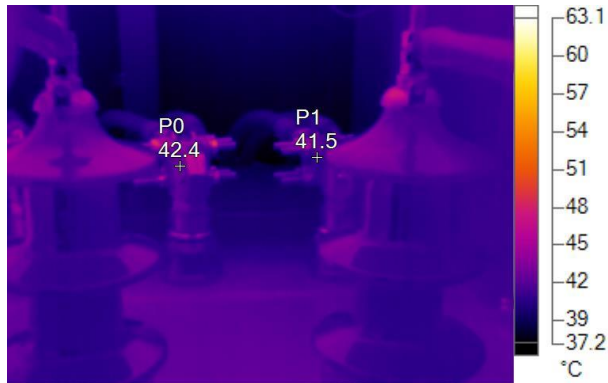
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	41.3°C
Image Range	37.1°C to 49.7°C
Camera Model	TiS60+
IR Sensor Size	320 x 240
Camera serial number	TiS60+-24060173
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	23/11/2024 11:46:53 AM
Calibration Range	-20.0°C to 150.0°C
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	42.2°C	0.95	40.0°C
P1	40.8°C	0.95	40.0°C



IR_02104.IS2

23/11/2024 11:47:05 AM



Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	40.9°C
Image Range	37.3°C to 49.2°C
Camera Model	TiS60+
IR Sensor Size	320 x 240
Camera serial number	TiS60+-24060173
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	23/11/2024 11:47:05 AM
Calibration Range	-20.0°C to 150.0°C
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	42.4°C	0.95	40.0°C
P1	41.5°C	0.95	40.0°C



คุณภาพแห่งความประณีต
QUALITY OF DETAILS >>

บริษัท คิวทีซี เอนเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

2/2 ซอยกรุงเทพกรีฑา 8 แขวง 5

ถนนกรุงเทพกรีฑา แขวงหัวหมาก

เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240

โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

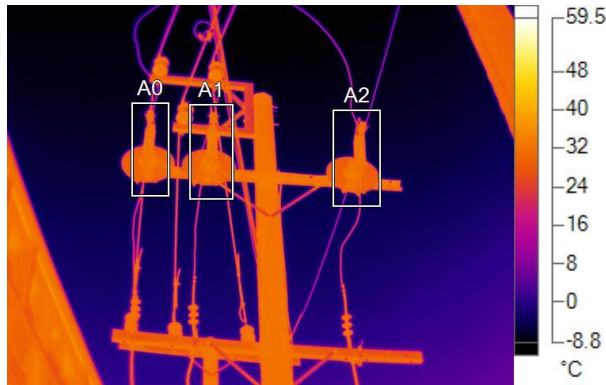
ถ่ายภาพความร้อนด้วยกล้องอินฟราเรดหลังทำ

Prepared for:

หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราชปิยมหาราชการุณย์

81/2 ถนน ชักพระ แขวงคลองชักพระ

เขตตลิ่งชัน กรุงเทพมหานคร 10170



IR_09837.IS2
10/12/2024 2:08:24 PM



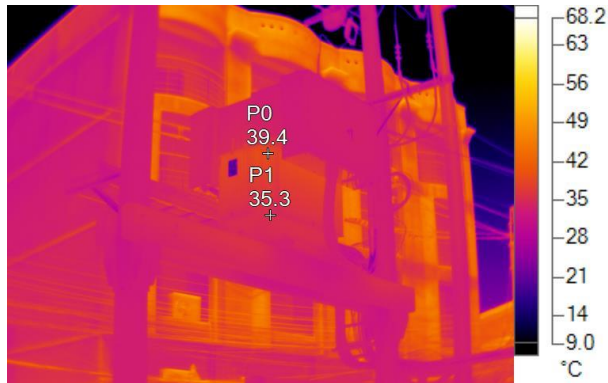
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	3.9°C
Image Range	-10.0°C to 36.4°C
Camera Model	Ti401P
IR Sensor Size	640 x 480
Camera serial number	Ti401P-19120198
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	10/12/2024 2:08:24 PM
Calibration Range	-20.0°C to 100.0°C
Distance to Target	8.59m
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Avg	Min	Max	Emissivity	Background	St. Dev.
A0	11.7°C	-7.6°C	34.2°C	0.95	40.0°C	17.38
A1	16.5°C	-7.4°C	34.2°C	0.95	40.0°C	16.11
A2	9.5°C	-7.6°C	33.8°C	0.95	40.0°C	17.00



IR_09835.IS2
10/12/2024 2:07:48 PM



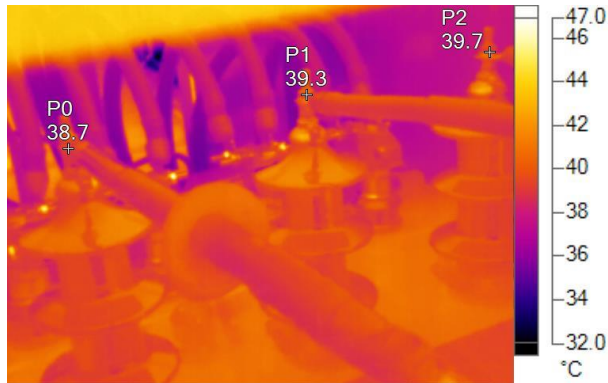
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	33.0°C
Image Range	4.5°C to 51.8°C
Camera Model	Ti401P
IR Sensor Size	640 x 480
Camera serial number	Ti401P-19120198
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	10/12/2024 2:07:48 PM
Calibration Range	-20.0°C to 100.0°C
Distance to Target	8.65m
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	39.4°C	0.95	40.0°C
P1	35.3°C	0.95	40.0°C



IR_02077.IS2
10/12/2024 2:10:26 PM



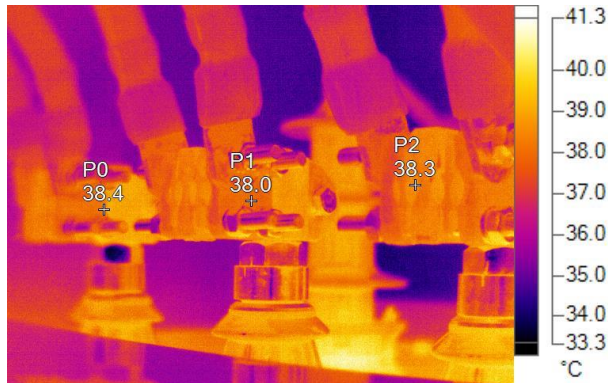
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	39.4°C
Image Range	32.1°C to 46.8°C
Camera Model	TiS60+
IR Sensor Size	320 x 240
Camera serial number	TiS60+-24060173
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	23/11/2024 11:26:26 AM
Calibration Range	-20.0°C to 150.0°C
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	38.7°C	0.95	40.0°C
P1	39.3°C	0.95	40.0°C
P2	39.7°C	0.95	40.0°C



IR_09840.IS2

10/12/2024 2:11:31 PM



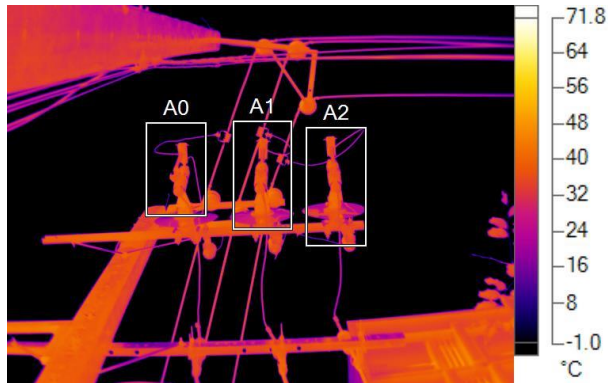
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	37.1°C
Image Range	33.4°C to 41.2°C
Camera Model	Ti401P
IR Sensor Size	640 x 480
Camera serial number	Ti401P-19120198
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	10/12/2024 2:11:31 PM
Calibration Range	-20.0°C to 100.0°C
Distance to Target	1.41m
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	38.4°C	0.95	40.0°C
P1	38.0°C	0.95	40.0°C
P2	38.3°C	0.95	40.0°C



IR_09877.IS2
10/12/2024 2:41:27 PM



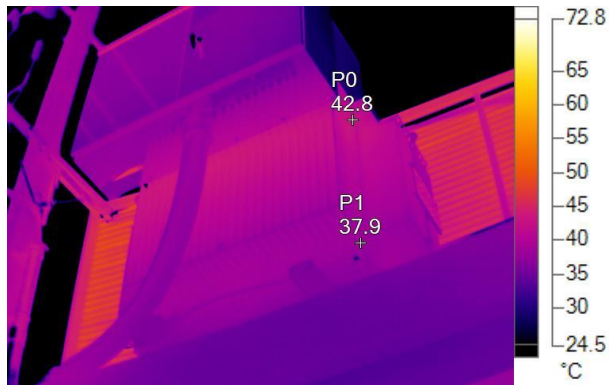
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	4.5°C
Image Range	-12.1°C to 47.0°C
Camera Model	Ti401P
IR Sensor Size	640 x 480
Camera serial number	Ti401P-19120198
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	10/12/2024 2:41:27 PM
Calibration Range	-20.0°C to 100.0°C
Distance to Target	4.78m
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Avg	Min	Max	Emissivity	Background	St. Dev.
A0	4.7°C	-11.4°C	45.4°C	0.95	40.0°C	20.23
A1	12.2°C	-11.4°C	44.4°C	0.95	40.0°C	21.16
A2	6.8°C	-11.0°C	41.9°C	0.95	40.0°C	19.93



IR_09876.IS2
10/12/2024 2:41:11 PM



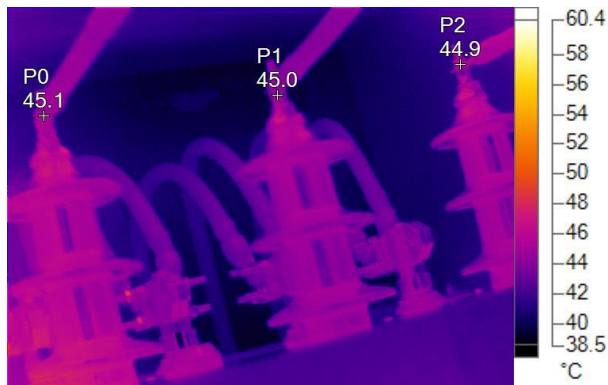
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	32.2°C
Image Range	-7.7°C to 49.7°C
Camera Model	Ti401P
IR Sensor Size	640 x 480
Camera serial number	Ti401P-19120198
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	10/12/2024 2:41:11 PM
Calibration Range	-20.0°C to 100.0°C
Distance to Target	4.78m
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	42.8°C	0.95	40.0°C
P1	37.9°C	0.95	40.0°C



IR_09885.IS2

10/12/2024 2:44:43 PM



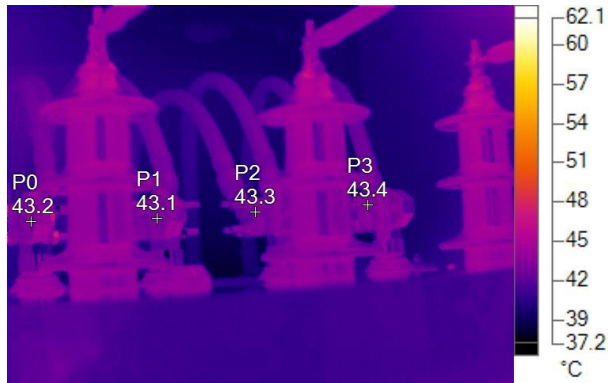
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	42.6°C
Image Range	38.6°C to 49.6°C
Camera Model	Ti401P
IR Sensor Size	640 x 480
Camera serial number	Ti401P-19120198
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	10/12/2024 2:44:43 PM
Calibration Range	-20.0°C to 100.0°C
Distance to Target	1.71m
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	45.1°C	0.95	40.0°C
P1	45.0°C	0.95	40.0°C
P2	44.9°C	0.95	40.0°C



IR_09886.IS2
10/12/2024 2:44:54 PM



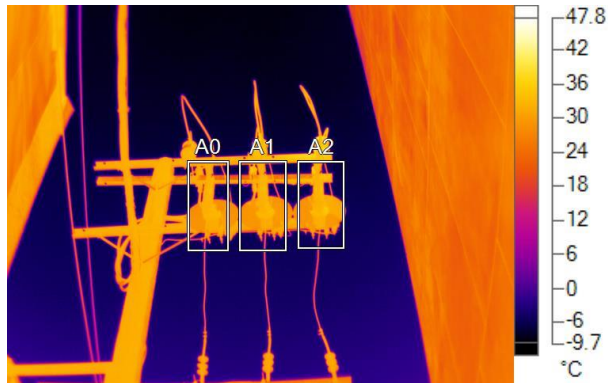
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	41.8°C
Image Range	37.3°C to 48.4°C
Camera Model	Ti401P
IR Sensor Size	640 x 480
Camera serial number	Ti401P-19120198
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	10/12/2024 2:44:54 PM
Calibration Range	-20.0°C to 100.0°C
Distance to Target	1.71m
Air temperature adjustment	20

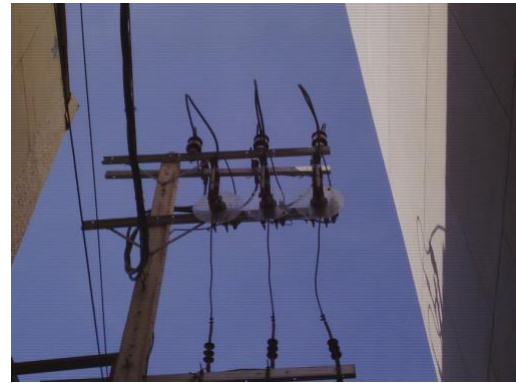
Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	43.2°C	0.95	40.0°C
P1	43.1°C	0.95	40.0°C
P2	43.3°C	0.95	40.0°C
P3	43.4°C	0.95	40.0°C



IR_09850.IS2

10/12/2024 2:18:08 PM



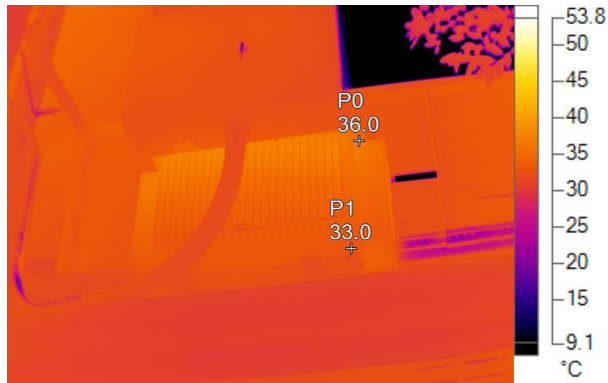
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	8.5°C
Image Range	-9.7°C to 40.5°C
Camera Model	Ti401P
IR Sensor Size	640 x 480
Camera serial number	Ti401P-19120198
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	10/12/2024 2:18:08 PM
Calibration Range	-20.0°C to 100.0°C
Distance to Target	8.83m
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Avg	Min	Max	Emissivity	Background	St. Dev.
A0	18.7°C	-6.7°C	33.5°C	0.95	40.0°C	15.49
A1	16.8°C	-6.7°C	35.9°C	0.95	40.0°C	16.22
A2	14.8°C	-7.4°C	37.0°C	0.95	40.0°C	17.11



IR_09847.IS2
10/12/2024 2:17:21 PM



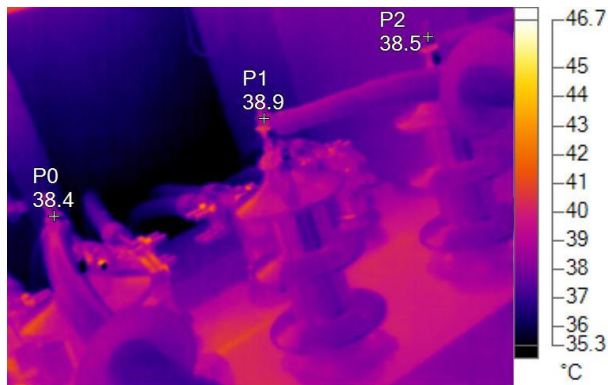
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	30.8°C
Image Range	-4.7°C to 37.9°C
Camera Model	Ti401P
IR Sensor Size	640 x 480
Camera serial number	Ti401P-19120198
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	10/12/2024 2:17:21 PM
Calibration Range	-20.0°C to 100.0°C
Distance to Target	4.77m
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	36.0°C	0.95	40.0°C
P1	33.0°C	0.95	40.0°C



IR_02090.IS2

10/12/2024 2:19:11 PM



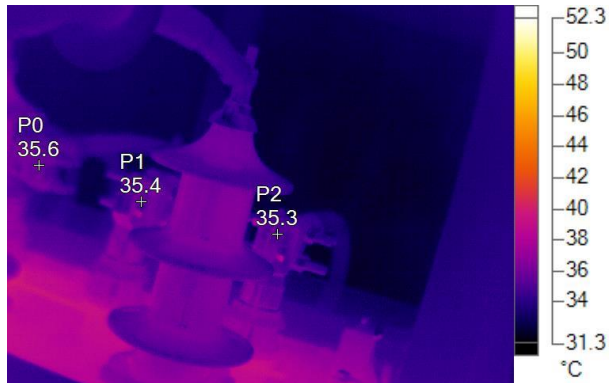
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	37.8°C
Image Range	34.4°C to 43.1°C
Camera Model	TiS60+
IR Sensor Size	320 x 240
Camera serial number	TiS60+-24060173
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	23/11/2024 11:36:11 AM
Calibration Range	-20.0°C to 150.0°C
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	38.4°C	0.95	40.0°C
P1	38.9°C	0.95	40.0°C
P2	38.5°C	0.95	40.0°C



IR_09853.IS2

10/12/2024 2:25:09 PM



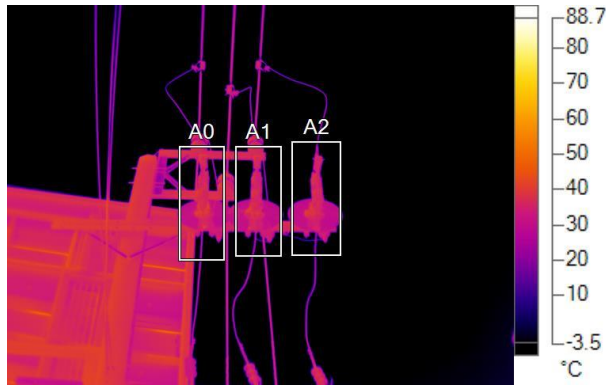
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	34.3°C
Image Range	31.4°C to 40.3°C
Camera Model	Ti401P
IR Sensor Size	640 x 480
Camera serial number	Ti401P-19120198
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	10/12/2024 2:25:09 PM
Calibration Range	-20.0°C to 100.0°C
Distance to Target	0.81m
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	35.6°C	0.95	40.0°C
P1	35.4°C	0.95	40.0°C
P2	35.3°C	0.95	40.0°C



IR_09862.IS2
10/12/2024 2:32:38 PM



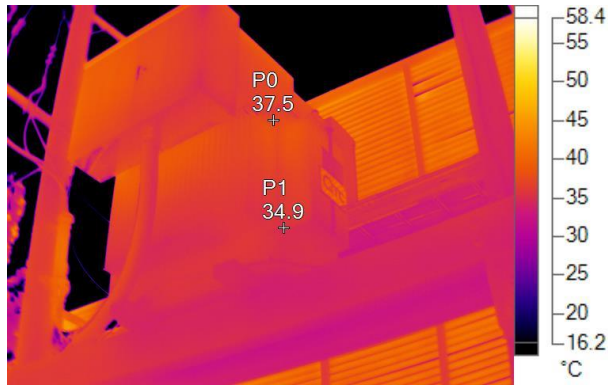
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	3.9°C
Image Range	-12.0°C to 49.0°C
Camera Model	Ti401P
IR Sensor Size	640 x 480
Camera serial number	Ti401P-19120198
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	10/12/2024 2:32:38 PM
Calibration Range	-20.0°C to 100.0°C
Distance to Target	0.00m
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Avg	Min	Max	Emissivity	Background	St. Dev.
A0	22.0°C	-8.5°C	41.7°C	0.95	40.0°C	18.21
A1	12.5°C	-9.6°C	41.5°C	0.95	40.0°C	19.42
A2	7.7°C	-10.0°C	40.1°C	0.95	40.0°C	19.04



IR_09858.IS2
10/12/2024 2:31:44 PM



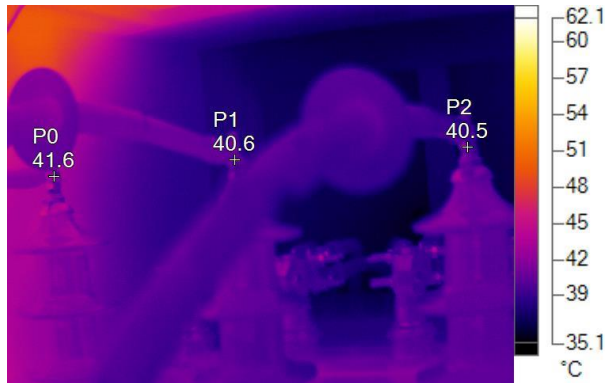
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	31.0°C
Image Range	-4.6°C to 45.2°C
Camera Model	Ti401P
IR Sensor Size	640 x 480
Camera serial number	Ti401P-19120198
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	10/12/2024 2:31:44 PM
Calibration Range	-20.0°C to 100.0°C
Distance to Target	5.05m
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	37.5°C	0.95	40.0°C
P1	34.9°C	0.95	40.0°C



IR_09865.IS2

10/12/2024 2:35:53 PM



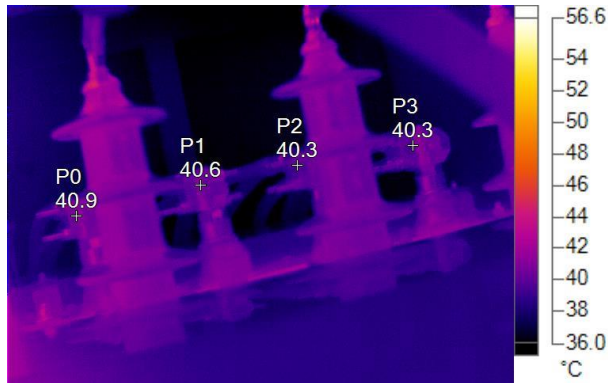
Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	39.9°C
Image Range	35.2°C to 50.2°C
Camera Model	Ti401P
IR Sensor Size	640 x 480
Camera serial number	Ti401P-19120198
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	10/12/2024 2:35:53 PM
Calibration Range	-20.0°C to 100.0°C
Distance to Target	2.19m
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	41.6°C	0.95	40.0°C
P1	40.6°C	0.95	40.0°C
P2	40.5°C	0.95	40.0°C



IR_09869.IS2
10/12/2024 2:36:51 PM



Visible Light Image

Image Info

Background temperature	40.0°C
Emissivity	0.95
Transmission	1.00
Average Temperature	38.8°C
Image Range	35.2°C to 45.3°C
Camera Model	Ti401P
IR Sensor Size	640 x 480
Camera serial number	Ti401P-19120198
Camera Manufacturer	Fluke Thermography
Image Time	10/12/2024 2:36:51 PM
Calibration Range	-20.0°C to 100.0°C
Distance to Target	2.19m
Air temperature adjustment	20

Main Image Markers

Name	Temperature	Emissivity	Background
P0	40.9°C	0.95	40.0°C
P1	40.6°C	0.95	40.0°C
P2	40.3°C	0.95	40.0°C
P3	40.3°C	0.95	40.0°C

Summary

หลังจากที่ได้ตรวจสอบด้วยกล้องถ่ายภาพความร้อนทั้งก่อนและหลังทำ สภาพอุณหภูมิของหม้อแปลงและจุดต่อต้านแรงสูงแรงต่ำอยู่ในอุณหภูมิที่ ปกติ



แบบแสดงผลการทดสอบน้ำมันหม้อแปลงไฟฟ้า

Dielectric Break Down Strength

เบอร์งาน

SOS-240513

วันที่เก็บตัวอย่างน้ำมัน

03/12/2024

Order No.

Date of Sampling

นามลูกค้า(Customer's Name)

โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

ที่อยู่(Address)

หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราชปิยมหาราชการุณย์ 81/2 ถนน ชักพระ แขวงคลองชักพระ เขตตลิ่งชัน กรุงเทพมหานคร 10170

หม้อแปลงขนาด

500

เควีเอ

3

เฟส

ระบบไฟฟ้าเข้า

24000

โวลท์

ระบบไฟฟ้าออก

416/240

โวลท์

Transformer Capacity

KVA

Phase

Primary

Volt

Swcondary

Voit

ปริมาณน้ำมัน

415 กก.

ลิตร

น้ำหนักรวม

1760

กก.

ปีที่ผลิต

2019

ระบบการต่อ

Dyn11

Oil Capacity

Litres

Total Weight

Kgs.

Year of Manufacturing

Vactor Group

หมายเลขเครื่อง

62310048

ผลิตภัณฑ์

QTC

อุณหภูมิ

32

°C

ชนิดหม้อแปลง*

A

Serial No.

Manufacture

Temperature

Type of Transformer

สีของน้ำมัน

☒ ใส

☐ เหลือง

☐แดง

☐ ดำ

☐อื่น ๆ

Oil's Color

ครั้งที่ (Sequence)	เวลา (Time)	ค่าที่ทดสอบได้ (Dielectric Strength)
1	3 mins	60.30 เควี(KV)
2	2 mins	56.90 เควี(KV)
3	2 mins	71.00 เควี(KV)
4	2 mins	50.40 เควี(KV)
5	2 mins	48.70 เควี(KV)
6	2 mins	61.90 เควี(KV)
ค่าเฉลี่ย (Average)		58.20 เควี(KV)

☐ ค่าฉนวนน้ำมันมาตรฐาน IEC 296 : 1982
Oil Dielectric Strength Standard IEC 296 : 1982

☒ ค่าฉนวนน้ำมันมาตรฐาน IEC 156 : 1995
Oil Dielectric Strength Standard IEC 156 : 1995

☒ สูงกว่ามาตรฐาน สามารถใช้งานต่อไปได้
Higher than standard, It is applicable

☐ ต่ำกว่ามาตรฐาน ควรแก้ไขโดยการ
Below standard, should be re - corrected by

☐ กรองน้ำมัน ณ จุดติดตั้ง
Oil purify at site

☐ เปลี่ยนน้ำมัน ณ จุดติดตั้ง
Oil change at site

☐ นำหม้อแปลงไปเปลี่ยนน้ำมัน ณ โรงงาน
Transformer service at sactory only

ผู้ทดสอบ

ผู้ตรวจสอบ

Tester by

คุณนิกร แก้วบุรี

Check by

ประวิทย์ เลิศศรี

วันที่ทดสอบ

03/12/2024

วันที่ตรวจสอบ

03/12/2024



แบบแสดงผลการทดสอบน้ำมันหม้อแปลงไฟฟ้า

Dielectric Break Down Strength

เบอร์งาน SOS-240513

วันที่เก็บตัวอย่างน้ำมัน 03/12/2024

Order No.

Date of Sampling

นามลูกค้า(Customer's Name) โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

ที่อยู่(Address) หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์ 81/2 ถนน ซักพระ แขวงคลองชักพระ เขตตลิ่งชัน กรุงเทพมหานคร 10170

หม้อแปลงขนาด 500 เควีเอ 3 เฟส ระบบไฟฟ้าเข้า 24000 โวลท์ ระบบไฟฟ้าออก 416/240 โวลท์

Transformer Capacity KVA Phase Primary Volt Swcondary Voit

ปริมาณน้ำมัน 415 กก. ลิตร น้ำหนักรวม 1760 กก. ปีที่ผลิต 2019 ระบบการต่อ Dyn11

Oil Capacity Litres Total Weight Kgs. Year of Manufacturing Vactor Group

หมายเลขเครื่อง 62310049 ผลิตภัณฑ์ QTC อุณหภูมิ 32 °C ชนิดหม้อแปลง* A

Serial No. Manufacture Temperature Type of Transformer

สีของน้ำมัน ☒ ใส ☐ เหลือง ☐แดง ☐ ดำ ☐อื่น ๆ

Oil's Color

ครั้งที่ (Sequence)	เวลา (Time)	ค่าที่ทดสอบได้ (Dielectric Strength)
1	3 mins	22.20 เควี(KV)
2	2 mins	57.60 เควี(KV)
3	2 mins	44.30 เควี(KV)
4	2 mins	46.80 เควี(KV)
5	2 mins	45.20 เควี(KV)
6	2 mins	55.20 เควี(KV)
ค่าเฉลี่ย (Average)		45.22 เควี(KV)

☐ ค่าฉนวนน้ำมันมาตรฐาน IEC 296 : 1982

Oil Dielectric Strength Standard IEC 296 : 1982

☒ ค่าฉนวนน้ำมันมาตรฐาน IEC 156 : 1995

Oil Dielectric Strength Standard IEC 156 : 1995

☒ สูงกว่ามาตรฐาน สามารถใช้งานต่อไปได้

Higher than standard, It is applicable

☐ ต่ำกว่ามาตรฐาน ควรแก้ไขโดยการ

Below standard, should be re - corrected by

☐ กรองน้ำมัน ณ จุดติดตั้ง

Oil purify at site

☐ เปลี่ยนน้ำมัน ณ จุดติดตั้ง

Oil change at site

☐ นำหม้อแปลงไปเปลี่ยนน้ำมัน ณ โรงงาน

Transformer service at sactory only

ผู้ทดสอบ

Tester by คุณนิกร แก้วบุรี

วันที่ทดสอบ 03/12/2024

ผู้ตรวจสอบ

Check by ประวิทย์ เลิศศรี

วันที่ตรวจสอบ 03/12/2024



แบบแสดงผลการทดสอบน้ำมันหม้อแปลงไฟฟ้า

Dielectric Break Down Strength

เบอร์งาน

SOS-240513

วันที่เก็บตัวอย่างน้ำมัน

03/12/2024

Order No.

Date of Sampling

นามลูกค้า(Customer's Name)

โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

ที่อยู่(Address)

หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราชปิยมหาราชการุณย์ 81/2 ถนน ซักพระ แขวงคลองชักพระ เขตตลิ่งชัน กรุงเทพมหานคร 10170

หม้อแปลงขนาด

500

เควีเอ

3

เฟส

ระบบไฟฟ้าเข้า

24000

โวลท์

ระบบไฟฟ้าออก

416/240

โวลท์

Transformer Capacity

KVA

Phase

Primary

Volt

Swcondary

Voit

ปริมาณน้ำมัน

415

ลิตร

น้ำหนักรวม

1760

กก.

ปีที่ผลิต

2019

ระบบการต่อ

Dyn11

Oil Capacity

Litres

Total Weight

Kgs.

Year of Manufacturing

Vactor Group

หมายเลขเครื่อง

62310050

ผลิตภัณฑ์

QTC

อุณหภูมิ

30

°C

ชนิดหม้อแปลง*

A

Serial No.

Manufacture

Temperature

Type of Transformer

สีของน้ำมัน

☒

ใส

☐เหลือง

☐แดง

☐ดำ

☐อื่น ๆ

Oil's Color

ครั้งที่ (Sequence)	เวลา (Time)	ค่าที่ทดสอบได้ (Dielectric Strength)
1	3 mins	66.20 เควี(KV)
2	2 mins	70.60 เควี(KV)
3	2 mins	55.40 เควี(KV)
4	2 mins	48.00 เควี(KV)
5	2 mins	63.20 เควี(KV)
6	2 mins	45.70 เควี(KV)
ค่าเฉลี่ย (Average)		58.18 เควี(KV)

☐

ค่าฉนวนน้ำมันมาตรฐาน IEC 296 : 1982

Oil Dielectric Strength Standard IEC 296 : 1982

☒

ค่าฉนวนน้ำมันมาตรฐาน IEC 156 : 1995

Oil Dielectric Strength Standard IEC 156 : 1995

☒

สูงกว่ามาตรฐาน สามารถใช้งานต่อไปได้

Higher than standard, It is applicable

☐

ต่ำกว่ามาตรฐาน ควรแก้ไขโดยการ

Below standard, should be re - corrected by

☐

กรองน้ำมัน ณ จุดติดตั้ง

Oil purify at site

☐

เปลี่ยนน้ำมัน ณ จุดติดตั้ง

Oil change at site

☐

นำหม้อแปลงไปเปลี่ยนน้ำมัน ณ โรงงาน

Transformer service at sactory only

ผู้ทดสอบ

ผู้ตรวจสอบ

Tester by

คุณสันติชัย ดอกบัว

Check by

ประวิทย์ เลิศศรี

วันที่ทดสอบ

03/12/2024

วันที่ตรวจสอบ

03/12/2024



แบบแสดงผลการทดสอบน้ำมันหม้อแปลงไฟฟ้า

Dielectric Break Down Strength

เบอร์งาน

SOS-240513

วันที่เก็บตัวอย่างน้ำมัน

03/12/2024

Order No.

Date of Sampling

นามลูกค้า(Customer's Name)

โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

ที่อยู่(Address)

หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราชปิยมหาราชการุณย์ 81/2 ถนน ซักพระ แขวงคลองชักพระ เขตตลิ่งชัน กรุงเทพมหานคร 10170

หม้อแปลงขนาด

630

เควีเอ

3

เฟส

ระบบไฟฟ้าเข้า

24000

โวลท์

ระบบไฟฟ้าออก

416/240

โวลท์

Transformer Capacity

KVA

Phase

Primary

Volt

Swcondary

Voit

ปริมาณน้ำมัน

655 ลิตร

ลิตร

น้ำหนักรวม

2420

กก.

ปีที่ผลิต

2019

ระบบการต่อ

Dyn11

Oil Capacity

Litres

Total Weight

Kgs.

Year of Manufacturing

Vactor Group

หมายเลขเครื่อง

62310060

ผลิตภัณฑ์

QTC

อุณหภูมิ

32

°C

ชนิดหม้อแปลง*

A

Serial No.

Manufacture

Temperature

Type of Transformer

สีของน้ำมัน

☒ ใส

☐ เหลือง

☐ แดง

☐ ดำ

☐ อื่น ๆ

Oil's Color

ครั้งที่ (Sequence)	เวลา (Time)	ค่าที่ทดสอบได้ (Dielectric Strength)
1	3 mins	44.50 เควี(KV)
2	2 mins	66.70 เควี(KV)
3	2 mins	57.30 เควี(KV)
4	2 mins	62.10 เควี(KV)
5	2 mins	68.80 เควี(KV)
6	2 mins	53.10 เควี(KV)
ค่าเฉลี่ย (Average)		58.75 เควี(KV)

☐

ค่าฉนวนน้ำมันมาตรฐาน IEC 296 : 1982

Oil Dielectric Strength Standard IEC 296 : 1982

☒

ค่าฉนวนน้ำมันมาตรฐาน IEC 156 : 1995

Oil Dielectric Strength Standard IEC 156 : 1995

☒

สูงกว่ามาตรฐาน สามารถใช้งานต่อไปได้

Higher than standard, It is applicable

☐

ต่ำกว่ามาตรฐาน ควรแก้ไขโดยการ

Below standard, should be re - corrected by

☐

กรองน้ำมัน ณ จุดติดตั้ง

Oil purify at site

☐

เปลี่ยนน้ำมัน ณ จุดติดตั้ง

Oil change at site

☐

นำหม้อแปลงไปเปลี่ยนน้ำมัน ณ โรงงาน

Transformer service at sactory only

ผู้ทดสอบ

Tester by

คุณสันติชัย ดอกบัว

วันที่ทดสอบ

03/12/2024

ผู้ตรวจสอบ

Check by

ประวิทย์ เลิศศรี

วันที่ตรวจสอบ

03/12/2024

Service's Photos

ฝ่ายบริการลูกค้า โทร. 0-2379-3089-92 ต่อ 341-4

SOS-240513

ฉุกเฉิน 089-444-0844, 089-665-0844, 085-222-9001, 081-347-3666



ลักษณะการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า



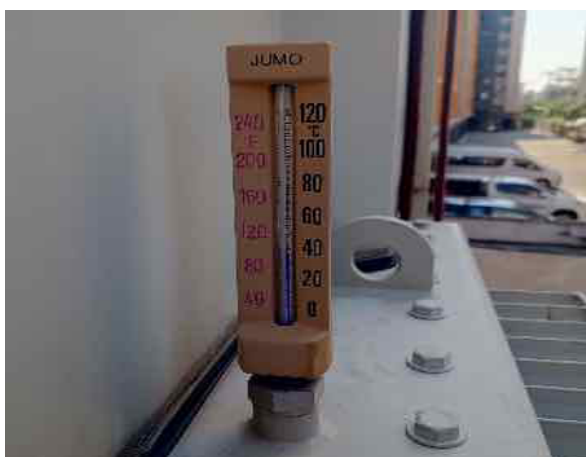
ข้อมูลจาก Name plate ของหม้อแปลงไฟฟ้า



ที่วัดระดับน้ำมัน : Oil Level Indecater



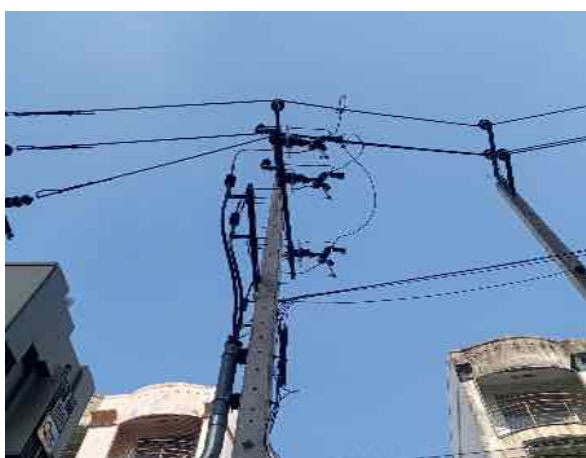
ตำแหน่งแท็ปปรับแรงดัน : Tap Changer



เทอร์โมมิเตอร์วัดอุณหภูมิของน้ำมัน : Oil Temp



สภาพทั่วไปของบุชชิ่งด้านแรงสูง-ต่ำ



ชุดอุปกรณ์ปลด-สับด้านแรงสูง



ทำความสะอาด Bushing ด้านแรงสูง



ทำความสะอาด Bushing ด้านแรงต่ำ



ฉีดสเปรย์ไล่ความชื้น



ค่าความเป็นฉนวนระหว่างขดลวดแรงสูงกับแรงต่ำ:HV-LV



ค่าความเป็นฉนวนระหว่างขดลวดแรงสูงกับดิน: HV-G



ค่าการวัดจุดต่อลงดินของตัวถัง (Tank)



ค่าการวัดจุดต่อลงดินของนิวทรัล (Neutral)



ขันอัดหัวต่อสายไฟฟ้าด้านแรงต่ำ



ขันอัดหัวต่อสายไฟฟ้าด้านแรงสูง



ลักษณะการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า



ข้อมูลจาก Name plate ของหม้อแปลงไฟฟ้า



ที่วัดระดับน้ำมัน : Oil Level Indecater



ตำแหน่งแท็ปปรับแรงดัน : Tap Changer



เทอร์โมมิเตอร์วัดอุณหภูมิของน้ำมัน : Oil Temp



สภาพทั่วไปของบุชชิ่งด้านแรงสูง-ต่ำ



ชุดอุปกรณ์ปลด-สับด้านแรงสูง



ทำความสะอาด Bushing ด้านแรงสูง



ทำความสะอาด Bushing ด้านแรงต่ำ



ฉีดสเปรย์ไล่ความชื้น



ค่าความเป็นฉนวนระหว่างขดลวดแรงสูงกับแรงต่ำ:HV-LV



ค่าความเป็นฉนวนระหว่างขดลวดแรงสูงกับดิน: HV-G



ค่าการวัดจุดต่อลงดินของตัวถัง (Tank)



ค่าการวัดจุดต่อลงดินของนิวทรัล (Neutral)



ขันอัดหัวต่อสายไฟฟ้าด้านแรงต่ำ



ขันอัดหัวต่อสายไฟฟ้าด้านแรงสูง



ลักษณะการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า



ข้อมูลจาก Name plate ของหม้อแปลงไฟฟ้า



ที่วัดระดับน้ำมัน : Oil Level Indecater



ตำแหน่งแท็ปปรับแรงดัน : Tap Changer



เทอร์โมมิเตอร์วัดอุณหภูมิของน้ำมัน : Oil Temp



สภาพทั่วไปของบุชชิ่งด้านแรงสูง-ต่ำ



ชุดอุปกรณ์ปลด-สับด้านแรงสูง



อุปกรณ์ป้องกันด้านแรงสูง : Lightning Arrester



ทำความสะอาด Bushing ด้านแรงสูง



ทำความสะอาด Bushing ด้านแรงต่ำ



ค่าความเป็นฉนวนระหว่างขดลวดแรงสูงกับแรงต่ำ:HV-LV



ค่าความเป็นฉนวนระหว่างขดลวดแรงสูงกับดิน: HV-G



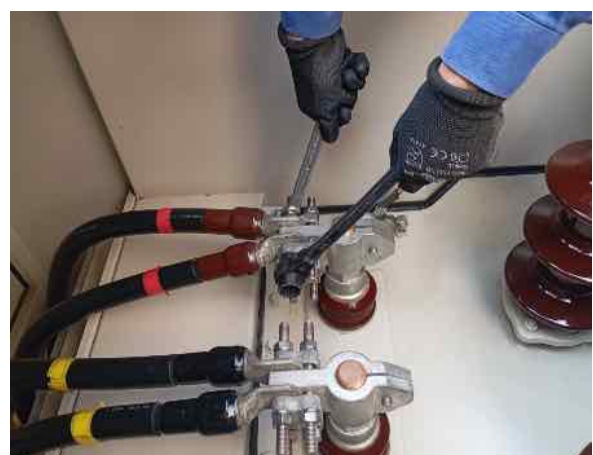
ค่าการวัดจุดต่อลงดินของตัวถัง (Tank)



ค่าการวัดจุดต่อลงดินของกับดักไฟฟ้า (Lightning Arrester)



ค่าการวัดจุดต่อลงดินของนิวทรัล (Neutral)



ขันอัดหัวต่อสายไฟฟ้าด้านแรงต่ำ



ชั้นฉนวนตัวต่อสายไฟฟ้าด้านแรงสูง



DGPT2 / RIS. หรือ Pressure Relief Device : RRD



ลักษณะการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า



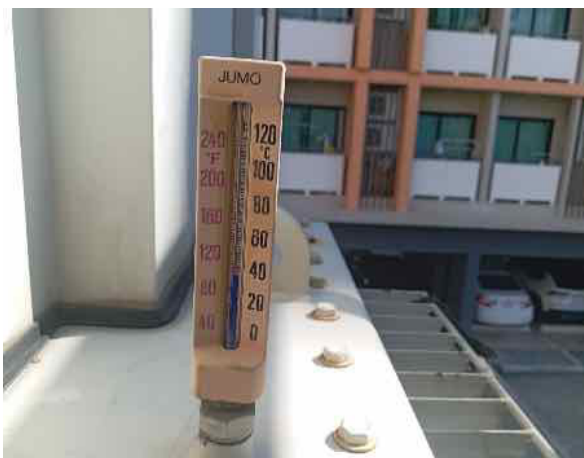
ข้อมูลจาก Name plate ของหม้อแปลงไฟฟ้า



ที่วัดระดับน้ำมัน : Oil Level Indecater



ตำแหน่งแท็ปปรับแรงดัน : Tap Changer



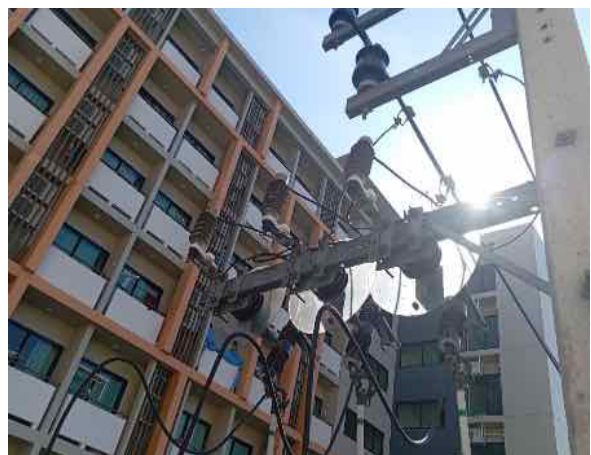
เทอร์โมมิเตอร์วัดอุณหภูมิของน้ำมัน : Oil Temp



สภาพทั่วไปของบushing ด้านแรงสูง-ต่ำ



ชุดอุปกรณ์ปลด-สับด้านแรงสูง



อุปกรณ์ป้องกันด้านแรงสูง : Lightning Arrester



ทำความสะอาด Bushing ด้านแรงสูง



ทำความสะอาด Bushing ด้านแรงต่ำ



ค่าความเป็นฉนวนระหว่างขดลวดแรงสูงกับแรงต่ำ:HV-LV



ค่าความเป็นฉนวนระหว่างขดลวดแรงสูงกับดิน: HV-G



ค่าการวัดจุดต่อลงดินของตัวถัง (Tank)



ค่าการวัดจุดต่อลงดินของกับดักไฟฟ้า (Lightning Arrester)



ค่าการวัดจุดต่อลงดินของนิวทรัล (Neutral)



ขันอัดหัวต่อสายไฟฟ้าด้านแรงต่ำ

อาคาร C_630 SN62310060



ชั้นฉนวนตัวต่อสายไฟฟ้าด้านแรงสูง



DGPT2 / RIS. หรือ Pressure Relief Device : RRD

วันที่	หน้าลิฟต์ ในลิฟต์		พื้นที่ทางเดิน		ทางเดิน บันไดหนีไฟ		ห้องตรวจหน้า ตามชั้น		ห้องไฟฟ้า ตามชั้น		ห้องพักผ่อน พยาบาล		หน้าต่าง รอบอาคาร		ฝาผนัง		ลานจอดรถ รอบอาคาร		ผู้ปฏิบัติงาน (แม่บ้าน)	ผู้ตรวจสอบงาน (หัวหน้าแม่บ้าน)	ฝ่ายการ ตรวจสอบ	หมายเหตุ
	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ				
1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
9	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
11	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
12	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
14	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
15	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
16	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
17	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
18	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
19	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
21	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
22	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
23	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
24	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
26	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
27	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
28	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
29	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		
31	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๐๖/๐๖	อ.กมล		

วันที่	หน้าลิฟต์ ในลิฟต์		พื้นที่ทางเดิน		ทางเดิน บันไดหนีไฟ		ห้องครัว ตามชั้น		ห้องไฟฟ้า ตามชั้น	ห้องพักร้อน พยาบาล	หน้าต่าง รอบอาคาร		ลานจอดรถ รอบอาคาร		ผู้ปฏิบัติงาน (แม่บ้าน)	ผู้ตรวจสอบงาน (หัวหน้าแม่บ้าน)	ฝ่ายอาคาร ตรวจสอบ	หมายเหตุ
	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย				
1															๕๖๖๖			
2															๕๖๖๖			
3															๕๖๖๖			
4															๕๖๖๖			
5															๕๖๖๖			
6															๕๖๖๖			
7															๕๖๖๖			
8															๕๖๖๖			
9															๕๖๖๖			
10															๕๖๖๖			
11															๕๖๖๖			
12															๕๖๖๖			
13															๕๖๖๖			
14															๕๖๖๖			
15															๕๖๖๖			
16															๕๖๖๖			
17															๕๖๖๖			
18															๕๖๖๖			
19															๕๖๖๖			
20															๕๖๖๖			
21															๕๖๖๖			
22															๕๖๖๖			
23															๕๖๖๖			
24															๕๖๖๖			
25															๕๖๖๖			
26															๕๖๖๖			
27															๕๖๖๖			
28															๕๖๖๖			
29															๕๖๖๖			
30															๕๖๖๖			
31															๕๖๖๖			

วันที่	หนังสือแจ้ง		พื้นที่ทางเดิน		ทางเดิน		ห้องชำระน้ำตามชั้น		ห้องไฟฟ้าตามชั้น		ห้องพักผ่อนพยาบาล		หน้าต่างรอบอาคาร		ฝาผนัง		ลานจอดรถรอบอาคาร		ผู้ปฏิบัติงาน (แม่น้ำ)	ผู้ตรวจสอบงาน (หัวหน้าแม่น้ำ)	ฝ่ายอาคารตรวจสอบ	หมายเหตุ
	ใบแจ้ง	ใบรับ	ใบแจ้ง	ใบรับ	ใบแจ้ง	ใบรับ	ใบแจ้ง	ใบรับ	ใบแจ้ง	ใบรับ	ใบแจ้ง	ใบรับ	ใบแจ้ง	ใบรับ	ใบแจ้ง	ใบรับ	ใบแจ้ง	ใบรับ				
1																			นางสาว			
2																			นางสาว			
3																			นางสาว			
4																			นางสาว			
5																			นางสาว			
6																			นางสาว			
7																			นางสาว			
8																			นางสาว			
9																			นางสาว			
10																			นางสาว			
11																			นางสาว			
12																			นางสาว			
13																			นางสาว			
14																			นางสาว			
15																			นางสาว			
16																			นางสาว			
17																			นางสาว			
18																			นางสาว			
19																			นางสาว			
20																			นางสาว			
21																			นางสาว			
22																			นางสาว			
23																			นางสาว			
24																			นางสาว			
25																			นางสาว			
26																			นางสาว			
27																			นางสาว			
28																			นางสาว			
29																			นางสาว			
30																			นางสาว			
31																			นางสาว			

Thailand

บจก. เตมียา

วันที่	หน้าลิฟต์ ในลิฟต์		พื้นที่ทางเดิน		ทางเดิน บันไดหนีไฟ		ห้องชาร์ปน้ำ ตามชั้น		ห้องไฟฟ้า ตามชั้น		ห้องพักนอน พยาบาล		หน้าต่าง รอบอาคาร		ลานจอดรถ รอบอาคาร		ผู้ปฏิบัติงาน (หมู่บ้าน)	ผู้ตรวจสอบงาน (หัวหน้าหมู่บ้าน)	ฝ่ายอาคาร ตรวจสอบ	หมายเหตุ
	ใบปะหน้า	ใบปะหลัง	ใบปะหน้า	ใบปะหลัง	ใบปะหน้า	ใบปะหลัง	ใบปะหน้า	ใบปะหลัง	ใบปะหน้า	ใบปะหลัง	ใบปะหน้า	ใบปะหลัง	ใบปะหน้า	ใบปะหลัง						
1																	ผู้ปฏิบัติงาน			
2																	นางสาว			
3																	นางสาว			
4																	นางสาว			
5																	นางสาว			
6																	นางสาว			
7																	นางสาว			
8																	นางสาว			
9																	นางสาว			
10																	นางสาว			
11																	นางสาว			
12																	นางสาว			
13																	นางสาว			
14																	นางสาว			
15																	นางสาว			
16																	นางสาว			
17																	นางสาว			
18																	นางสาว			
19																	นางสาว			
20																	นางสาว			
21																	นางสาว			
22																	นางสาว			
23																	นางสาว			
24																	นางสาว			
25																	นางสาว			
26																	นางสาว			
27																	นางสาว			
28																	นางสาว			
29																	นางสาว			
30																	นางสาว			
31																	นางสาว			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

วันที่	หน้าลิฟต์ ในลิฟต์		พื้นทางเดิน		ทางเดิน บันไดหนีไฟ		ห้องชำระน้ำ ตามชั้น		ห้องไฟฟ้า ตามชั้น	ห้องพักผ่อน พยาบาล	หน้าต่าง รอบอาคาร	ฝาผนัง	ลานจอดรถ รอบอาคาร	ผู้ปฏิบัติงาน (หมู่บ้าน)	ผู้ตรวจสอบงาน (หัวหน้าหมู่บ้าน)	ฝ่ายอาคาร ตรวจสอบ	หมายเหตุ
	สอบ	สอบ	สอบ	สอบ	สอบ	สอบ	สอบ	สอบ	สอบ	สอบ	สอบ	สอบ	สอบ				
1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ชิตติกร	สุจิตต์		
2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
9	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
11	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
12	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
14	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
15	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
16	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
17	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
18	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
19	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
21	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
22	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
23	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
24	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
26	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
27	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
28	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
29	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		
31	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	วิภาดา	สุจิตต์		

วันที่	หนังสือแจ้ง		พื้นที่ทางเดิน		ทางเดินบันไดหนีไฟ		ห้องรับน้ำตามชั้น		ห้องไฟฟ้าตามชั้น		ห้องพักผ่อนพยาบาล		หน้าต่างรอบอาคาร		ฝาผนัง		ลานจอดรถรอบอาคาร		ผู้ปฏิบัติงาน (แม่น้ำ)	ผู้ตรวจสอบงาน (หัวหน้าแม่น้ำ)	ฝ่ายอาคารตรวจสอบ	หมายเหตุ
	ใบแจ้ง	ใบรับ	ใบแจ้ง	ใบรับ	ใบแจ้ง	ใบรับ	ใบแจ้ง	ใบรับ	ใบแจ้ง	ใบรับ	ใบแจ้ง	ใบรับ	ใบแจ้ง	ใบรับ	ใบแจ้ง	ใบรับ	ใบแจ้ง	ใบรับ				
1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
7	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
9	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
11	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
12	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
13	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
14	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
15	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
16	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
17	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
18	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
19	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
20	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
21	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
22	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
23	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
24	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
25	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
26	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
27	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
28	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
29	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
30	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			
31	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	นางสาว			

วันที่	หน้าลิฟต์		พื้นที่ทางเดิน		ทางเดิน		ห้องรปน้ำ		ห้องไฟฟ้า		ห้องพักผ่อน		หน้าต่าง		ฝาผนัง		ลานจอดรถ		ผู้ปฏิบัติงาน (แม่บ้าน)	ฝ่ายอาคาร ตรวจสอบ	หมายเหตุ
	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ	ใบปฎิบัติ			
1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
7	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
9	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
11	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
12	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
13	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
14	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
15	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
16	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
17	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
18	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
19	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
20	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
21	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
22	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
23	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
24	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
25	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
26	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
27	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
28	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
29	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
30	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	
31	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	05/06	ผู้ตรวจ	

31

วันที่	หนังสือแจ้ง ในลิฟต์		พื้นทางเดิน		ทางเดิน บันไดหนีไฟ	ห้องธารน้ำ ตามชั้น	ห้องไฟฟ้า ตามชั้น	ห้องพักผ่อน พยาบาล	หน้าต่าง รอบอาคาร	ฝาผนัง	ฉนวนอุดรอย รอบอาคาร	ผู้ปฏิบัติงาน (แม่บ้าน)	ผู้ตรวจสอบงาน (หัวหน้าแม่บ้าน)	ฝ่ายอาคาร ตรวจสอบ	หมายเหตุ
	รูป	รูป	รูป	รูป	รูป	รูป	รูป	รูป	รูป	รูป	รูป				
1												นางสาว			
2												นางสาว			
3												นางสาว			
4												นางสาว			
5												นางสาว			
6												นางสาว			
7												นางสาว			
8												นางสาว			
9												นางสาว			
10												นางสาว			
11												นางสาว			
12												นางสาว			
13												นางสาว			
14												นางสาว			
15												นางสาว			
16												นางสาว			
17												นางสาว			
18												นางสาว			
19												นางสาว			
20												นางสาว			
21												นางสาว			
22												นางสาว			
23												นางสาว			
24												นางสาว			
25												นางสาว			
26												นางสาว			
27												นางสาว			
28												นางสาว			
29												นางสาว			
30												นางสาว			
31												นางสาว			

Thailand

ประวัติ

วันที่	หนังสือพิมพ์		พื้นที่ทางเดิน		ทางเดิน		ห้องชาร์ปมาตามชน		ห้องไฟฟ้าตามชน		ห้องพักผ่อนพยาบาล		หน้าต่างรอบอาคาร		ฝาผนัง		ลานจอดรถรอบอาคาร		ผู้ปฏิบัติงาน(แม่บ้าน)	ผู้ตรวจสอบงาน(หัวหน้าแม่บ้าน)	ฝ่ายอาคารตรวจสอบ	หมายเหตุ
	ฉบับเช้า	ฉบับเย็น	บน	ล่าง	บน	ล่าง	บน	ล่าง	บน	ล่าง	บน	ล่าง	บน	ล่าง	บน	ล่าง	บน	ล่าง				
1																			ผู้ปฏิบัติงาน			
2																			ผู้ปฏิบัติงาน			
3																			ผู้ปฏิบัติงาน			
4																			ผู้ปฏิบัติงาน			
5																			ผู้ปฏิบัติงาน			
6																			ผู้ปฏิบัติงาน			
7																			ผู้ปฏิบัติงาน			
8																			ผู้ปฏิบัติงาน			
9																			ผู้ปฏิบัติงาน			
10																			ผู้ปฏิบัติงาน			
11																			ผู้ปฏิบัติงาน			
12																			ผู้ปฏิบัติงาน			
13																			ผู้ปฏิบัติงาน			
14																			ผู้ปฏิบัติงาน			
15																			ผู้ปฏิบัติงาน			
16																			ผู้ปฏิบัติงาน			
17																			ผู้ปฏิบัติงาน			
18																			ผู้ปฏิบัติงาน			
19																			ผู้ปฏิบัติงาน			
20																			ผู้ปฏิบัติงาน			
21																			ผู้ปฏิบัติงาน			
22																			ผู้ปฏิบัติงาน			
23																			ผู้ปฏิบัติงาน			
24																			ผู้ปฏิบัติงาน			
25																			ผู้ปฏิบัติงาน			
26																			ผู้ปฏิบัติงาน			
27																			ผู้ปฏิบัติงาน			
28																			ผู้ปฏิบัติงาน			
29																			ผู้ปฏิบัติงาน			
30																			ผู้ปฏิบัติงาน			
31																			ผู้ปฏิบัติงาน			

วันที่	หม้อลิฟต์ ในลิฟต์		พื้นที่ทางเดิน		ทางเดิน บันไดหนีไฟ		ห้องตรวจ ตามชั้น		ห้องพักรักษา ตามชั้น		ห้องพักรักษา พยาบาล		หน้าต่าง รอบอาคาร		ฝาผนัง		ลานจอดรถ รอบอาคาร		ผู้ปฏิบัติงาน (แม่บ้าน)	ผู้ตรวจสอบงาน (หัวหน้าแม่บ้าน)	ฝ่ายอาคาร ตรวจสอบ	หมายเหตุ
	อุปกรณ์	อุปกรณ์	อุปกรณ์	อุปกรณ์	อุปกรณ์	อุปกรณ์	อุปกรณ์	อุปกรณ์	อุปกรณ์	อุปกรณ์	อุปกรณ์	อุปกรณ์	อุปกรณ์	อุปกรณ์	อุปกรณ์	อุปกรณ์	อุปกรณ์	อุปกรณ์				
1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
7	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
9	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
11	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
12	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
13	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
14	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
15	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
16	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
17	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
18	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
19	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
20	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
21	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
22	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
23	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
24	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
25	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
26	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
27	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
28	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
29	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
30	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		
31	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	มคอ	มคอ		

เรื่อง จดหมายนัดเข้าทำบริการกำจัดแมลง

เรียน คุณชัยรัตน์ ศรีสุขใส และ ผู้เกี่ยวข้อง

ที่อยู่: เลขที่ 81/1 ถนนคลองชักพระ แขวงคลองชักพระ เขตตลิ่งชัน กรุงเทพฯ

เลขที่สัญญา : CT23-0021755

ระยะสัญญา : 1 /10/2023 - 30/09/2024

บริษัท แอดวานซ์ กรุ๊ป เอเชีย จำกัด สาขาพุทธมณฑล จะทำการจัดส่งเจ้าหน้าที่เข้าทำการ
กำจัดแมลงประจำปี 2566-2567 ตามวันและเวลาดังต่อไปนี้

ครั้งที่	วัน	วันที่	เดือน	ปี	เวลา	บริการกำจัด
1	พฤหัสบดี	26	ตุลาคม	2566	13.00น.	ปลวก มด แมลงสาบ หนู ยุง
2	พฤหัสบดี	16	พฤศจิกายน	2566	13.00น.	ปลวก มด แมลงสาบ หนู ยุง
3	พฤหัสบดี	14	ธันวาคม	2566	13.00น.	ปลวก มด แมลงสาบ หนู ยุง
4	พฤหัสบดี	18	มกราคม	2567	13.00น.	ปลวก มด แมลงสาบ หนู ยุง
5	พฤหัสบดี	15	กุมภาพันธ์	2567	13.00น.	ปลวก มด แมลงสาบ หนู ยุง
6	พฤหัสบดี	14	มีนาคม	2567	13.00น.	ปลวก มด แมลงสาบ หนู ยุง
7	พฤหัสบดี	18	เมษายน	2567	13.00น.	ปลวก มด แมลงสาบ หนู ยุง
8	พฤหัสบดี	16	พฤษภาคม	2567	13.00น.	ปลวก มด แมลงสาบ หนู ยุง
9	พฤหัสบดี	13	มิถุนายน	2567	13.00น.	ปลวก มด แมลงสาบ หนู ยุง
10	พฤหัสบดี	18	กรกฎาคม	2567	13.00น.	ปลวก มด แมลงสาบ หนู ยุง
11	พฤหัสบดี	15	สิงหาคม	2567	13.00น.	ปลวก มด แมลงสาบ หนู ยุง
12	พฤหัสบดี	19	กันยายน	2567	13.00น.	ปลวก มด แมลงสาบ หนู ยุง

จึงเรียนมาเพื่อทราบ หากท่านมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงแก้ไขประการใด

โปรดแจ้งมาทาง บริษัทฯ ทราบล่วงหน้า 3 วันเพื่อทางบริษัทจะดำเนินการเปลี่ยนแปลงการเข้าทำบริการ
ให้เหมาะสมต่อไป

บริษัท แอดวานซ์ กรุ๊ป เอเชีย จำกัด



(คุณนิกร โสมงาม)

กรุณาติดต่อ เบอร์โทร 08-5334-4767 , 02-884-1786

1.งานด้านบุคลากร

1.1 ฝ่ายบริหารอาคาร (Organization Chart)



คุณเนตรสุกร รัตน์หิรัญกร
Tel. 062-4599922



คุณสุกานันท์ เจินเนนต์
ผู้ประสานงาน (Admin)
Tel. 093-8171298



นายเอกชัย สิงห์โตทอง
หัวหน้าช่าง
Tel .092-2564985



นายคนพรัตน์ ชำภิบาล
ช่างอาคาร
Tel.064-5606072



นายพิสิทธิ์ สุมหิรัญ
ช่างอาคาร
Tel.064-5606072

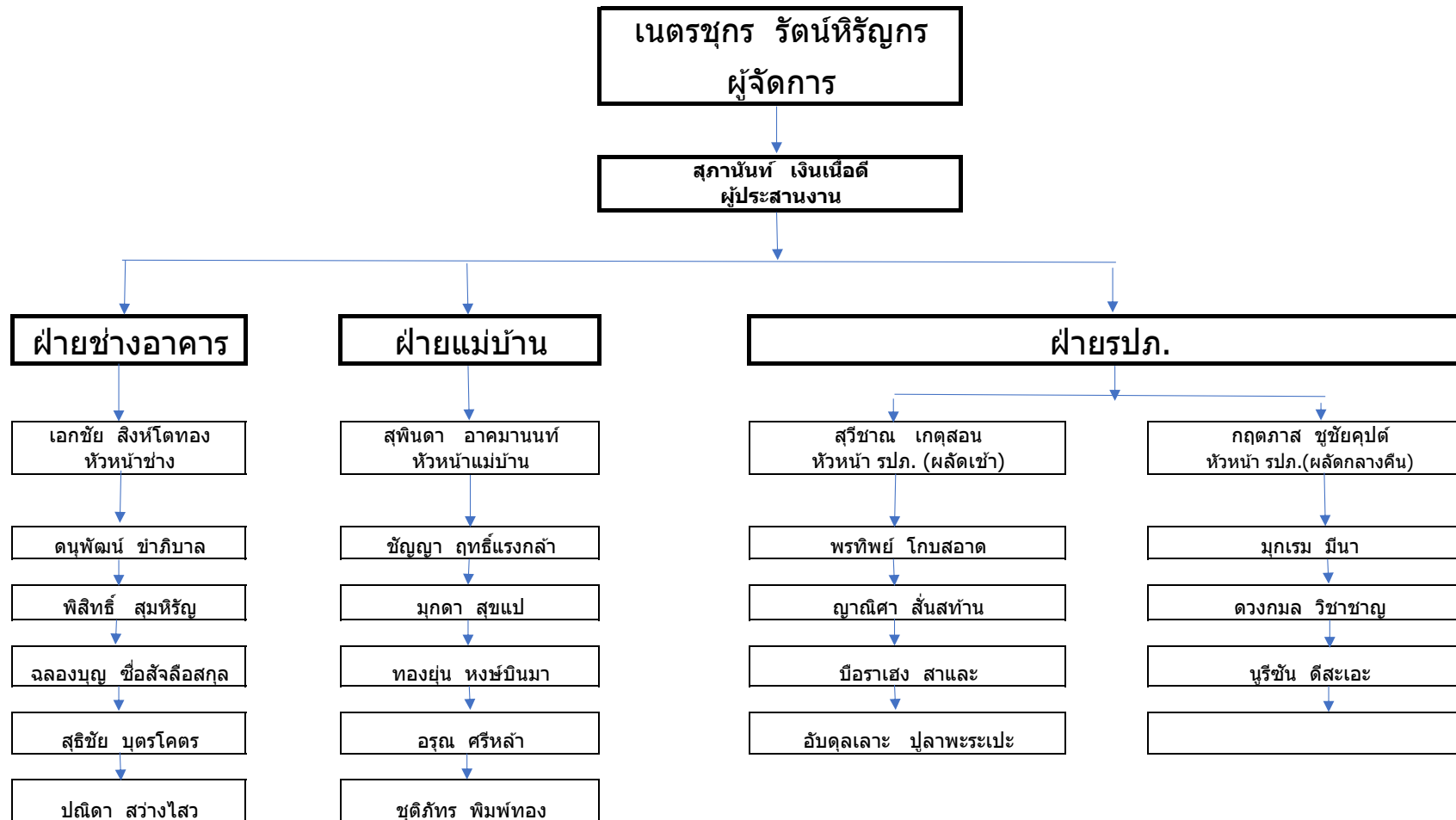


นายจongsak บุญ ชื่อล้งลือสกุล
ช่างอาคาร
Tel.098-5641561



นายสุธิชัย บุตรโคตร
ช่างอาคาร
Tel.061-1828057

CBM Facilities & Security Management (Thailand) Co., Ltd





เรื่อง ระเบียบปฏิบัติเกี่ยวกับหอพักสายการพยาบาล
โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์ พ.ศ.2562

หมวดที่ 1 : การพักอาศัย

- ข้อ 1 การเข้าพักอาศัย
 1. ผู้มีสิทธิ์เข้าพักอาศัยในหอพัก ได้แก่ พยาบาล ผู้ช่วยพยาบาล ในสายการพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์
 - 1.1 สถานภาพ
 - 1.1.1 โสด
 - 1.1.2 หม้าย/หย่าร้าง
 - 1.1.3 สมรส (พิจารณาจากคณะกรรมการหอพักตามความเหมาะสม)
 - 1.2 ประเภทพนักงาน
 - 1.2.1 พนักงานประจำ 19(1)
 - 1.2.2 พนักงานยืมตัว 19(2) (บุคลากรเลือกได้ 1 สิทธิ์ ในกรณีที่ใช้สิทธิ์หอพักพยาบาลจากโรงพยาบาลศิริราช จะไม่สามารถใช้สิทธิ์เข้าพักของโรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์ได้)
 2. การแจ้งเข้าพักอาศัยในหอพัก ผู้มีสิทธิ์เข้าพักอาศัยในหอพัก ตามข้อ 1 ที่ประสงค์จะเข้าพักอาศัยในหอพัก ให้ยื่นคำขอเข้าพักอาศัยที่ สายการพยาบาล ชั้น 8 โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์ กรรมการหอพักจะเป็นผู้ดำเนินการพิจารณา และจัดให้อยู่หอพักตามที่เห็นสมควร
 3. ข้อปฏิบัติเพื่อการเข้าพักอาศัย ผู้ได้รับอนุญาตให้เข้าพักอาศัย จะต้องดำเนินการดังนี้
 - 3.1. ติดต่อที่สำนักงานสายการพยาบาล ชั้น 8
 - 3.2. เตรียมเอกสาร สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน และสำเนาสมุดนาคาร จำนวนอย่างละ 1 ชุด
 - 3.3. ทำสัญญา รับทราบระเบียบปฏิบัติ ข้อบังคับ ข้อผูกพัน
 4. เพื่อให้การอยู่อาศัยร่วมกันในฐานะสมาชิกของ “หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์” เป็นไปด้วยความราบรื่นผาสุก ผู้พักอาศัยภายในหอพัก จะต้องศึกษาคู่มือการพักอาศัย และข้อบังคับของผู้ดูแลหอพัก “หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์” โดยละเอียด
 5. ผู้พักอาศัยภายในหอพัก จะต้องติดต่อประสานงานกับผู้ดูแลหอพัก เพื่อจัดทำทะเบียนประวัติห้องพักสำหรับใช้เป็นข้อมูลในการดำเนินการส่วนที่เกี่ยวข้อง พร้อมแจ้งกำหนดการย้ายเข้าไว้ล่วงหน้า เพื่อที่จะได้เตรียมการอำนวยความสะดวกในการย้ายเข้า
 6. ผู้พักอาศัยภายในหอพัก จะต้องปฏิบัติตามระเบียบของหอพักพยาบาลอย่างเคร่งครัด
- ข้อ 2 การใช้ห้องพัก
 1. ผู้พักอาศัยภายในหอพัก ต้องดูแลรักษาห้องพักอาศัย และทรัพย์สินส่วนบุคคลของตน ให้อยู่ในสภาพที่ดีและไม่กระทำการใด ๆ ให้เป็นอันตราย เดือดร้อน น่ารังเกียจ รวมทั้งไม่แสดงอาการไม่สุภาพหรือส่งเสียงดังจนเกินควร หรือก่อความรำคาญและรบกวนต่อความสงบสุขในการใช้ห้องพักอาศัย และการใช้ทรัพย์สินกลางของหอพักพยาบาล

2. ผู้พักอาศัยภายในหอพัก จะต้องใช้ห้องพักเพื่อการพักอาศัยเท่านั้น
3. การต้อนรับผู้มาเยี่ยม ให้ใช้ห้องรับแขกของหอพัก ตั้งแต่เวลา 08.00 - 20.00 น. โดยจะต้องแต่งกายให้สุภาพ และมีกิริยาอาการที่สุภาพเรียบร้อย ห้องพักผ่อนส่วนรวม ห้ามใช้เป็นห้องส่วนตัว ไม่ว่ากรณีใด ๆ ผู้ใช้ห้องคนสุดท้ายต้องปิดไฟ ถอดปลั๊กเครื่องใช้ไฟฟ้าทุกชนิดให้เรียบร้อย และห้ามเคลื่อนย้ายอุปกรณ์ใด ๆ
4. หากผู้พักอาศัยมีความจำเป็นต้องการให้บิดาหรือมารดามาพักอาศัย จะต้องทำบันทึกข้อความส่งที่สำนักงานสาธารณสุขบาล ชั้น 8 ล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วันทำการ เพื่อรายงานแก่คณะกรรมการหอพัก และบิดาหรือมารดาจะพักอาศัยอยู่ได้ไม่เกิน 3 วัน กรณีต้องการขยายระยะเวลาเข้าพักให้ทำบันทึกข้อความเพิ่มโดยมีระยะเวลาไม่เกิน 7 วันตั้งแต่เข้าพัก
5. ห้ามนำทรัพย์สินส่วนบุคคลวางไว้ในบริเวณทรัพย์สินส่วนกลาง
6. ห้ามจัดงานเลี้ยงและสังสรรค์ดังรบกวนผู้อื่นภายในห้องพักหรือบริเวณส่วนกลาง
7. ห้ามเปลี่ยนแปลงหรือเคลื่อนย้ายระบบสัญญาณเตือนภัย ระบบป้องกันอัคคีภัย และระบบรับสัญญาณภาพโทรทัศน์รวม และ/หรือ ระบบอื่น ๆ ที่ใช้ร่วมกัน
8. ห้ามติดตั้งเสาอากาศโทรทัศน์หรือสัญญาณภาพต่าง ๆ ที่เห็นได้จากภายนอกห้องพักอาศัย ตลอดจนการต่อเติมใด ๆ ที่เห็นได้จากภายนอกห้องพักอาศัย ซึ่งกระทบต่อทัศนียภาพโดยรวมของอาคาร
9. ห้ามติดป้าย หรือแผ่นภาพโฆษณาที่บริเวณผนัง หรือระเบียงด้านนอกห้องพักอาศัยที่มีผลกระทบต่อรูปลักษณ์ของอาคาร
10. ห้ามก่อสร้าง เช่น การต่อเติมประตู ดัดแปลงวัสดุหรือสีของประตู หน้าต่าง ระเบียง หรือผนังด้านนอกห้องพักอาศัย รวมทั้งการต่อเติมราวจะระเบียง กันสาด ราวลูกกรงห้องพักอาศัย
11. ห้ามตากผ้าหรือพาดสิ่งของเหนือราวจะระเบียง และวางสิ่งของที่เสี่ยงต่อการตกลงมาทำให้เกิดอันตราย
12. ห้ามสูบบุหรี่และดื่มสุราในบริเวณหอพักพยาบาลทั้งหมด
13. รักษาความสะอาดของทรัพย์สินส่วนกลาง โดยไม่ทิ้งขยะหรือกวาดฝุ่นภายในห้องพักอาศัยออกมาในบริเวณพื้นที่ส่วนกลาง กรุณาบรรจุขยะจากห้องพักอาศัยของท่านลงในถุงพลาสติกแล้วมัดปากถุงก่อนนำไปทิ้งยังที่ทิ้งขยะที่จัดให้
14. ห้ามนำสัตว์เลี้ยงหรือเลี้ยงสัตว์ทุกชนิดไว้ในห้อง และ/หรือ ภายในบริเวณอาคาร
15. ห้ามผู้พักอาศัยภายในหอพัก ประกอบอาหารในห้องพักอาศัย โดยใช้เชื้อเพลิงจากถ่านหรือแก๊ส
16. ห้ามประกอบอาหารที่ทำให้เกิดควัน จนทำให้ระบบ Smoke Detector ดัง
17. ผู้พักอาศัยภายในอาคาร งดการทิ้งเศษอาหาร และ/หรือ เศษวัสดุต่าง ๆ ลงในท่อระบายน้ำ อ่างล้างมือ โถชักโครก ฯลฯ

- ข้อ 3 การผ่านเข้า - ออกหอพักพยาบาล

สำหรับผู้พักอาศัยภายในหอพัก

1. ผู้มีสิทธิได้ที่จอดรถที่หอพักพยาบาลได้แก่
 - 1.1 พยาบาลและผู้ช่วยพยาบาล ที่พักอาศัยอยู่ในหอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์
 - 1.2 พิจารณาจากอายุการปฏิบัติงานในสายการพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์
 - 1.3 การให้สิทธิที่จอดรถให้ขึ้นอยู่กับกรรมการหอพักเป็นผู้พิจารณา และจะมีการพิจารณาสิทธิที่จอดรถ 1 ครั้ง/ปี
2. ผู้พักอาศัยภายในหอพักเท่านั้น ที่สามารถขอรับสติกเกอร์จอดรถได้ โดยกรอกแบบฟอร์มขอรับสติกเกอร์และแนบเอกสารประกอบตามระเบียบได้ที่ สำนักงานสาธารณสุขบาล ชั้น 8
3. การผ่านเข้า - ออกหอพักพยาบาลจะต้องติดสติกเกอร์บริเวณหน้ากระจกหน้าต่างในตำแหน่งซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน
4. กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงข้อมูลอื่นใดที่ระบุไว้ในแบบฟอร์มขอรับสติกเกอร์ ผู้พักอาศัยจะต้องแจ้งให้ผู้ดูแลหอพักทราบ เพื่อแก้ไขข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้หากการแก้ไขดังกล่าวส่งผลให้จำเป็นต้องเปลี่ยนสติกเกอร์ใหม่ ผู้ดูแลหอพักจะเรียกเก็บค่าดำเนินการใบละ 300 บาท (สามร้อยบาทถ้วน)
5. การผ่านเข้า-ออกด้วยคีย์การ์ด

5.1 ต้องใช้คีย์การ์ด สำหรับเปิดประตูด้วยตัวเองทุกครั้ง

5.2 หากไม่มีการใช้คีย์การ์ด แต่แจ้งว่าเป็นผู้พักอาศัยในหอพักพยาบาล ผู้ดูแลหอพักจะสอบถามข้อมูลเพื่อบันทึกไว้เป็นหลักฐาน ในกรณีให้ข้อมูลไม่ชัดเจนหรือปฏิเสธการให้ข้อมูลผู้ดูแลหอพักขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่อนุญาตให้เข้าอาคาร

สำหรับผู้มาติดต่อ

1. การผ่านเข้า-ออกหอพักพยาบาล จะต้องแลกบัตรผ่านสำหรับผู้มาติดต่อ จากเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ท่านจะได้รับบัตรอนุญาตจอดรถชั่วคราว และให้วางบัตรดังกล่าวไว้บริเวณกระจกหน้าในตำแหน่งซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน รวมถึงจะได้รับบัตรผ่านเข้า-ออก สำหรับรถที่ไม่มีสติ๊กเกอร์ให้นำบัตรดังกล่าวติดตัวไว้ตลอดเวลาได้ที่อยู่ในหอพักพยาบาล และคืนให้แก่เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณป้อมทางเข้า-ออกหอพักพยาบาลก่อนนำรถออกจากพื้นที่

2. กรณีบัตรผ่านสำหรับผู้มาติดต่อสูญหาย จะไม่สามารถนำรถออกจากหอพักพยาบาลได้จนกว่าจะแสดงหลักฐานการเป็นเจ้าของรถ

3. ผู้มาติดต่อจะต้องทำการแลกบัตรผู้มาติดต่อกับเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณป้อมประตูทางเข้า-ออกหอพักพยาบาลก่อนจะเข้าภายในที่พักอาศัยได้

4. ผู้มาติดต่อจะต้องติดบัตรผู้มาติดต่อไว้ตลอดเวลาที่อยู่ภายในพื้นที่หอพักพยาบาล และคืนให้แก่เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยก่อนออกจากพื้นที่พักอาศัย

5. ผู้ดูแลหอพักขอสงวนสิทธิ์ในการดำเนินการตรวจค้น กระเป๋า ย่ามและ/หรือ สิ่งของอื่น ๆ ของผู้มาติดต่อ ในกรณีที่เห็นว่ามีความจำเป็น

6. ผู้มาติดต่อจะต้องแลกบัตรเข้า-ออกทุกครั้ง

• ข้อ 4 การใช้ลานจอดรถ

1. ลานจอดรถเปิดบริการแก่ผู้พักอาศัยภายในหอพัก หรือ ผู้มาติดต่อเท่านั้น
2. ไม่อนุญาตให้ใช้ลานจอดรถเพื่อการอื่นใด นอกเหนือจากการจอดรถเท่านั้น
3. ผู้พักอาศัยภายในหอพัก หรือผู้มาติดต่อจะต้องปฏิบัติตามเครื่องหมายจราจร ที่แสดงไว้อย่างเคร่งครัด งดใช้ความเร็วขณะอยู่ในหอพักพยาบาล และห้ามจอดรถคร่อมหรือทับเส้นแบ่งช่องจอดรถ

4. รถจักรยานยนต์จะต้องจอดในบริเวณที่กำหนดไว้เท่านั้น ทั้งนี้ เพื่อสะดวกต่อการกำกับดูแล และรักษาความปลอดภัย

5. หมายเลขทะเบียนรถยนต์จะต้องตรงกับสติ๊กเกอร์จอดรถ

6. ห้ามผู้มาติดต่อจอดรถค้างคืน หากฝ่าฝืนผู้ดูแลหอพัก จะดำเนินการล็อคล้อ และจะต้องชำระค่าปรับ 500 บาท (ห้าร้อยบาทถ้วน) /คัน/ครั้ง จึงสามารถนำรถออกไปได้ กรณีที่ผู้มาติดต่อมีความจำเป็นต้องจอดรถค้างคืน จะต้องดำเนินการแจ้งให้ผู้ดูแลหอพักทราบ พร้อมกรอกแบบฟอร์มการขอจอดรถ ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตก่อนจึงจะสามารถจอดรถค้างคืนได้

7. ห้ามล้างรถในลานจอดรถหรือกระทำการใด ๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังหรือความสกปรกในลานจอดรถของอาคาร โดยไม่มีข้อยกเว้น

8. ผู้ดูแลหอพักขอสงวนสิทธิ์ที่จะทำการตรวจค้นรถยนต์ที่ผ่าน เข้า ออก ภายในอาคารในกรณีที่เห็นว่ามีความจำเป็น

9. การอนุญาตให้จอดรถในบริเวณลานจอดรถมิใช่เป็นการรับฝากรถ ผู้ดูแลหอพักไม่รับผิดชอบในความเสียหายของรถ หรือทรัพย์สินใด ๆ ที่ติดมากับรถทั้งสิ้น

หมวดที่ 2 : การใช้ทรัพย์สินส่วนกลาง

• ข้อ 5 การใช้ลิฟต์โดยสาร

1. หากมีความประสงค์จะใช้ลิฟต์ในการขนของที่มีจำนวนมาก หรือมีขนาดใหญ่หรือมีน้ำหนักมากและเห็นว่าต้องใช้เวลานานในการขนย้ายดังกล่าว จะต้องแจ้งให้ผู้ดูแลหอพักทราบ พร้อมกรอกแบบฟอร์มการขอใช้ลิฟต์ เพื่อผู้ดูแลหอพักจะได้อำนวยความสะดวกในการขนย้าย

2. ห้ามนำสิ่งพิมพ์ หรือรูปโฆษณาใด ๆ มาติดภายในห้องโดยสารลิฟต์ก่อนได้รับอนุญาตจากผู้ดูแลหอพัก
3. ห้ามทำการใด ๆ อันเป็นการขัดขวางไม่ให้ลิฟต์ทำงานได้ตามปกติ
4. บรรดาความเสียหายที่เกิดขึ้นกับห้องโดยสารลิฟต์อันเกิดจากการใช้ผิดวัตถุประสงค์หรือเกิดจากการใช้โดยปราศจากความระมัดระวัง หรือจากเหตุใดก็ตาม ผู้ใช้บริการจะต้องชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมด
5. ผู้พักอาศัยภายในหอพัก ต้องปฏิบัติตามระเบียบการใช้ลิฟต์ ที่ทางผู้ดูแลหอพัก กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด
6. ห้ามนำสิ่งของรอกพักการขนย้ายไว้บริเวณหน้าลิฟต์ หรือพื้นที่ส่วนกลาง หรือปิดล้อมลิฟต์โดยเด็ดขาด

• ข้อ 6 การใช้ตู้จดหมาย

1. มีการจัดตู้จดหมาย ไว้ให้ผู้พักอาศัยภายในอาคาร
2. ผู้ดูแลหอพักจะดำเนินแจ้งเพื่อให้ผู้พักอาศัยมารับจดหมาย
3. ในกรณีจดหมายลงทะเบียน หรือ พัสดุ ท่านจะต้องลงนามรับจากผู้ดูแลหอพัก
4. ผู้ดูแลหอพัก จะไม่รับผิดชอบต่อการสูญหายของจดหมาย พัสดุ หรือสิ่งพิมพ์ต่าง ๆ

• ข้อ 7 การใช้ห้องออกกำลังกาย

1. ห้องออกกำลังกายให้บริการแก่บุคลากรสายการพยาบาลทุกท่าน งดให้บริการแก่บุคคลภายนอก
2. ผู้ใช้บริการ จะต้องลงทะเบียนการใช้บริการโดยการลงชื่อผู้ใช้บริการต่อเจ้าหน้าที่ ก่อนใช้บริการทุกครั้ง
3. ห้องออกกำลังกายเปิดให้บริการทุกวัน ตั้งแต่เวลา 05.00-23.00 น.
4. ผู้ใช้บริการต้องแต่งกายด้วยชุดออกกำลังกายที่สุภาพ และสวมรองเท้าสำหรับออกกำลังกายเท่านั้น
5. ห้ามนำสัตว์เลี้ยงเข้ามาภายในห้องออกกำลังกาย
6. ห้ามนำอาหารและเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์เข้ามารับประทานในห้องออกกำลังกาย
7. บรรดาความเสียหายที่เกิดขึ้นแก่อุปกรณ์ และ/หรือ ทรัพย์สินทุกชนิดภายในห้องออกกำลังกายอันเกิดจากการใช้ผิดวัตถุประสงค์ หรือเกิดจากการใช้โดยปราศจากความระมัดระวัง ผู้ใช้บริการต้องชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมด
8. ผู้ดูแลหอพัก ขอสงวนสิทธิ์ที่จะทำการตรวจสอบหรือจำกัดสิทธิ์ในการใช้ห้องออกกำลังกายของผู้ใช้บริการที่ผู้ดูแลหอพัก เห็นว่ามีความจำเป็น
9. ผู้ดูแลหอพัก ขอสงวนสิทธิ์ไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใด ๆ ตลอดจนอุบัติเหตุใด ๆ อันเกิดขึ้นแก่ผู้ใช้บริการ

• ข้อ 8 การรักษาความสะอาดและการทิ้งขยะมูลฝอย

1. ไม่ปิดกวาดเศษผงหรือขยะออกจากห้องชุดมาในบริเวณทางเดินด้านหน้าห้องหรือพื้นที่ส่วนกลาง
2. ไม่นำทรัพย์สินส่วนบุคคลใด ๆ หรือสิ่งของเหลือใช้มาวางไว้นอกห้องชุดหรือพื้นที่ส่วนกลาง การทิ้งเศษขยะอาหารหรือขยะมูลฝอยทุกครั้งต้องบรรจุในถุงพลาสติกและผูกปากถุงให้เรียบร้อยแล้วจึงนำไปทิ้งไว้ในสถานที่ที่จัดเตรียมไว้
3. ไม่ทิ้งเศษอาหารหรือสิ่งต่าง ๆ ลงในท่อระบายน้ำทิ้ง เพราะจะทำให้อุดตันเกิดความเสียหายต่อระบบระบายน้ำภายในห้องชุดท่านหรือระบบส่วนรวมได้

• ข้อ 9 ข้อควรปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุการณ์ต่าง ๆ

เหตุอัคคีภัย

1. ควรสำรวจตำแหน่งที่ตั้งของอุปกรณ์ดับเพลิง และบันไดหนีไฟให้เรียบร้อยแล้วก่อนเข้าพักอาศัยในอาคาร
2. ห้ามวางสิ่งของกีดขวางประตูปหนีไฟ
3. เมื่อได้ยินสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ให้อพยพออกจากอาคารทันที โดยอพยพทางบันไดหนีไฟ
4. อย่าตื่นตระหนก ในขณะที่อพยพออกจากอาคาร
5. ให้เดินไปตามป้ายบอกทางหนีไฟ ซึ่งติดตั้งในแต่ละชั้น
6. ห้ามใช้ลิฟต์ในขณะที่เกิดอัคคีภัย

7. ในขณะที่เดินลงช่องทางบันไดหนีไฟ มือจะต้องจับราวบันไดตลอดเวลา
8. ห้ามกลับไปเก็บของมีค่า เสื้อผ้า กระเป๋า หรืออื่น ๆ ภายในห้องชุดโดยเด็ดขาด
9. ห้ามผลัก วิ่ง หรือเดินแซงผู้อื่น ขณะกำลังอพยพในช่องทางบันไดหนีไฟ
10. ห้ามกลับเข้าไปภายในอาคาร ไม่ว่าด้วยเหตุผลใดก็ตามจนกว่าเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบเกี่ยวกับไฟ หรือหน่วยป้องกันอัคคีภัยจะทำการแจ้งว่าปลอดภัยแล้ว

11. ผู้อพยพทุกท่านให้ไปพบกันที่จุดรวมพล บริเวณป้อมด้านหน้าหอพักพยาบาล

การใช้บันไดหนีไฟ

บันไดหนีไฟจะมีป้ายบอกทางหนีไฟอยู่เหนือประตูทุกบานบันไดหนีไฟจะถูกกั้นด้วยประตู บันไดหนีไฟนี้จะมีจุดสิ้นสุดที่บริเวณชั้นล่างของอาคาร โดยท่านสามารถผลักบานประตูหนีไฟ เพื่อเปิดออกสู่ภายนอกอาคารได้

การใช้ถังดับเพลิง

ถังดับเพลิงเคมีจะอยู่ภายในตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง ซึ่งติดตั้งอยู่บริเวณบันไดหนีไฟทุกจุด โดยเป็นถังดับเพลิงที่มีป้ายบรรยายอยู่ในภาษาขณะแบบถั่งมีหัวฉีด สามารถหยิบเคลื่อนที่ได้ง่ายด้วยกำลังเพียงคนเดียว

วิธีการใช้ถังดับเพลิงเมื่อเกิดอัคคีภัย มีดังนี้

1. ปลดถังดับเพลิงจากตำแหน่งที่ติดตั้ง
2. ดึงสายฉีดออกจากที่ล็อก
3. ดึงสลักออกจากคันบังคับ
4. เวลาฉีดให้ใช้มือข้างหนึ่งจับปลายสายฉีด มืออีกข้างบีบคันบังคับและฉีดในลักษณะส่ายไปมาไปที่บริเวณฐานของเพลิง

วิธีปฏิบัติเมื่อลิฟต์เกิดขัดข้อง

พยายามอยู่ในความสงบ ไม่ต้องตกใจ ให้ติดต่อกับเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลหอพัก โดยใช้โทรศัพท์ภายใน

แผ่นดินไหว

วิธีการปฏิบัติเมื่อเกิดแผ่นดินไหว มีดังต่อไปนี้

1. พยายามควบคุมสติ และระวังของหล่นทับ ให้หลบเข้าใต้โต๊ะเพื่อความปลอดภัย
2. ห้ามใช้ลิฟต์โดยเด็ดขาด
3. หลังจากเหตุการณ์สงบลง ให้รีบลงจากอาคารทันที

หมวดที่ 3 : การหมดสิทธิ์อยู่หอพัก

- ข้อ 10 ผู้พักอาศัยหมดสิทธิ์อยู่หอพัก ในกรณีต่อไปนี้

1. สละสิทธิ์
2. กระทำการฝ่าฝืนระเบียบ
3. พ้นสภาพการเป็นพนักงาน

เมื่อหมดสิทธิ์พักอาศัยในหอพัก ผู้พักอาศัยจะต้องนำคีย์การ์ด กุญแจห้องพัก กุญแจตู้เสื้อผ้า มาคืนผู้ดูแลหอพัก และติดต่อสำนักงานสายการพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์ ชั้น 8 เพื่อดำเนินการขอคืนเงินมัดจำและขนย้ายทรัพย์สินส่วนตัวออกจากหอพักภายใน 7 วัน หากเกินระยะเวลาที่กำหนดไว้ให้ถือว่าผู้นั้นไม่ต้องการทรัพย์สินดังกล่าว และยินยอมให้ผู้ดูแลหอพักยึดค้ำมัดจำทั้งหมดและดำเนินการตามที่เห็นสมควร โดยไม่ต้องรับผิดชอบความเสียหายใด ๆ ทั้งสิ้น

รายชื่อบุคลากรอยู่หอพักพยาบาล SiPH (ข้อมูลวันที่ 1 มกราคม 2568)

อาคาร A

ลำดับ	อาคาร	เลขห้อง	ทับ	SAP	ชื่อ	นามสกุล	Status
1	A	202	2	70002904	น.ส.	-	Active
2	A	609	2	70003862	น.ส.	-	Active
3	A	206	2	70004443	น.ส.	-	Active
4	A	206	1	70004444	น.ส.	-	Active
5	A	207	1	70002472	น.ส.	-	Active
6	A	209	2	70003826	น.ส.	-	Active
7	A	210	1	70002610	น.ส.	-	Active
8	A	218	1	70002089	น.ส.	-	Active
9	A	213	1	70004129	น.ส.	-	Active
10	A	213	2	70004194	น.ส.	-	Active
11	A	214	1	70002299	น.ส.	-	Active
12	A	215	1	70004468	น.ส.	-	Active
13	A	217	1	70003814	น.ส.	-	Active
14	A	216	2	70003839	น.ส.	-	Active
15	A	217	2	70001169	น.ส.	-	Active
16	A	302	1	70003809	น.ส.	-	Active
17	A	303	2	70000229	น.ส.	-	Active
18	A	304	1	70003268	น.ส.	-	Active
19	A	306	1	70003298	น.ส.	-	Active
20	A	306	2	70003487	น.ส.	-	Active
21	A	713	2	70003307	น.ส.	-	Active
22	A	307	1	70002445	น.ส.	-	Active
23	A	309	2	70004455	น.ส.	-	Active
24	A	310	1	70003222	น.ส.	-	Active
25	A	310	2	70002338	น.ส.	-	Active
26	A	312	1	70002329	น.ส.	-	Active
27	A	313	1	70004447	น.ส.	-	Active
28	A	313	2	70004446	น.ส.	-	Active
29	A	315	1	70004477	น.ส.	-	Active
30	A	315	2	70004449	น.ส.	-	Active
31	A	403	1	70002295	น.ส.	-	Active
32	A	507	1	70001779	น.ส.	-	Active
33	A	509	1	70003394	น.ส.	-	Active
34	A	516	1	70000973	น.ส.	-	Active
35	A	407	2	70002949	น.ส.	-	Active
36	A	407	1	70002881	น.ส.	-	Active
37	A	409	2	70000588	น.ส.	-	Active
38	A	711	1	70004821	น.ส.	-	Active
39	A	411	1	70002758	น.ส.	-	Active
40	A	412	1	70003841	น.ส.	-	Active
41	A	609	1	70004672	น.ส.	-	Active
42	A	317	1	70003822	น.ส.	-	Active
43	A	414	2	70003630	น.ส.	-	Active
44	A	415	1	70003296	น.ส.	-	Active
45	A	418	2	70001481	น.ส.	-	Active
46	A	502	2	70004483	น.ส.	-	Active
47	A	614	1	70004223	น.ส.	-	Active
48	A	505	2	70001440	น.ส.	-	Active
49	A	507	2	70001207	นาง	-	Active
50	A	509	2	70001485	นาง	-	Active
51	A	511	1	70001432	น.ส.	-	Active
52	A	511	2	70001020	นาง	-	Active
53	A	515	1	70002351	น.ส.	-	Active
54	A	515	2	70004236	น.ส.	-	Active

55	A	518	1	70000282	น.ส.		-	Active
56	A	604	2	70002817	น.ส.		-	Active
57	A	513	2	70004228	น.ส.		-	Active
58	A	709	1	70001037	น.ส.		-	Active
59	A	613	2	70003266	น.ส.		-	Active
60	A	614	2	70001762	น.ส.		-	Active
61	A	615	2	70002768	น.ส.		-	Active
62	A	616	2	70000971	น.ส.		-	Active
63	A	617	1	70000326	น.ส.		-	Active
64	A	312	2	70004150	น.ส.		-	Active
65	A	316	1	70000832	น.ส.		-	Active
66	A	512	1	70000528	น.ส.		-	Active
67	A	513	1	70001493	น.ส.		-	Active
68	A	514	1	70001452	น.ส.		-	Active
69	A	517	2	70003258	น.ส.		-	Active
70	A	606	1	70001764	น.ส.		-	Active
71	A	617	2	70003853	น.ส.		-	Active
72	A	212	2	70000685	น.ส.		-	Active
73	A	508	-	70000995	น.ส.		-	Active
74	A	517	1	70001426	น.ส.		-	Active
75	A	602	1	70001480	น.ส.		-	Active
76	A	603	2	70003805	น.ส.		-	Active
77	A	416	2	70004887	น.ส.		-	Active
78	A	316	2	70003295	น.ส.		-	Active
79	A	205	2	70004889	น.ส.		-	Active
80	A	415	2	70003257	น.ส.		-	Active
81	A	304	2	70002813	น.ส.		-	Active
82	A	607	2	70002891	น.ส.		-	Active
83	A	412	2	70003859	น.ส.		-	Active
84	A	702	1	70000820	น.ส.		-	Active
85	A	702	2	70002810	น.ส.		-	Active
86	A	704	1	70002268	น.ส.		-	Active
87	A	618	2	70000541	น.ส.		-	Active
88	A	707	1	70000861	น.ส.		-	Active
89	A	214	2	70000687	น.ส.		-	Active
90	A	707	2	70000320	น.ส.		-	Active
91	A	706	2	70000208	นาง		-	Active
92	A	706	1	70002880	น.ส.		-	Active
93	A	503	1	70000668	น.ส.		-	Active
94	A	712	1	70003300	น.ส.		-	Active
95	A	712	2	70003303	น.ส.		-	Active
96	A	709	2	70002807	น.ส.		-	Active
97	A	715	1	70002536	น.ส.		-	Active
98	A	714	1	70004488	น.ส.		-	Active
99	A	714	2	70001503	น.ส.		-	Active
100	A	802	2	70004976	น.ส.		-	Active
101	A	802	1	70005004	น.ส.		-	Active
102	A	804	2	70004997	น.ส.		-	Active
103	A	805	1	70004990	น.ส.		-	Active
104	A	806	2	70004983	น.ส.		-	Active
105	A	806	1	70005011	น.ส.		-	Active
106	A	807	1	70004999	น.ส.		-	Active
107	A	807	2	70004989	น.ส.		-	Active
108	A	811	1	70004977	น.ส.		-	Active
109	A	811	2	70005008	น.ส.		-	Active
110	A	812	2	70005002	น.ส.		-	Active
111	A	813	2	70004979	น.ส.		-	Active

112	A	814	2	70004972	น.ส.		-	Active
113	A	815	1	70004987	น.ส.		-	Active
114	A	815	2	70004995	น.ส.		-	Active
115	A	816	1	70004974	น.ส.		-	Active
116	A	713	1	70000866	น.ส.		-	Active
117	A	716	1	70003256	น.ส.		-	Active
118	A	717	2	70001041	น.ส.		-	Active
119	A	410	1	70000828	น.ส.		-	Active
120	A	817	1	70000226	น.ส.		-	Active
121	A	410	2	70001211	น.ส.		-	Active
122	A	514	2	70005063	น.ส.		-	Active
123	A	405	1	70003811	น.ส.		-	Active
124	A	405	2	70003304	น.ส.		-	Active
125	A	506	2	70005104	น.ส.		-	Active
126	A	615	1	70003390	น.ส.		-	Active
127	A	703	1	70005120	น.ส.		-	Active
128	A	717	1	70000231	น.ส.		-	Active
129	A	209	1	70001442	น.ส.		-	Active
130	A	612	1	70003808	น.ส.		-	Active
131	A	818	2	70003245	น.ส.		-	Active
132	A	417	1	70004221	น.ส.		-	Active
133	A	402	2	70001450	น.ส.		-	Active
134	A	718	1	70005346	น.ส.		-	Active
135	A	311	2	70002475	น.ส.		-	Active
136	A	611	2	70001027	น.ส.		-	Active
137	A	417	2	70002727	น.ส.		-	Active
138	A	817	2	70001019	น.ส.		-	Active
139	A	202	1	70005219	น.ส.		-	Active
140	A	211	1	70005467	น.ส.		-	Active
141	A	218	2	70002006	น.ส.		-	Active
142	A	718	2	70001489	นาง		-	Active
143	A	311	1	70005546	น.ส.		-	Active
144	A	409	1	70005553	น.ส.		-	Active
145	A	504	1	70005556	น.ส.		-	Active
146	A	203	2	70005359	น.ส.		-	Active
147	A	211	2	70005567	น.ส.		-	Active
148	A	406	1	70005392	น.ส.		-	Active
149	A	809	2	70001495	น.ส.		-	Active
150	A	710	1	70005165	น.ส.		-	Active
151	A	604	1	70000870	น.ส.		-	Active
152	A	416	1	70000273	นาง		-	Active
153	A	816	2	70003292	น.ส.		-	Active
154	A	814	1	70005792	น.ส.		-	Active
155	A	303	1	70000260	น.ส.		-	Active
156	A	818	1	70005337	น.ส.		-	Active
157	A	317	2	70000310	น.ส.		-	Active
158	A	610	2	70003261	น.ส.		-	Active
159	A	616	1	70001439	น.ส.		-	Active
160	A	406	2	70005867	น.ส.		-	Active
161	A	307	2	70005741	น.ส.		-	Active
162	A	414	1	70003389	น.ส.		-	Active
163	A	418	1	70005924	น.ส.		-	Active
164	A	809	1	70005925	น.ส.		-	Active
165	A	413	1	70005920	น.ส.		-	Active
166	A	612	2	70005906	น.ส.		-	Active
167	A	810	2	70005919	น.ส.		-	Active
168	A	502	1	70005905	น.ส.		-	Active

169	A	518	2	70005927	น.ส.		-	Active
170	A	302	2	70000533	น.ส.		-	Active
171	A	711	2	70005913	น.ส.		-	Active
172	A	309	1	70005921	น.ส.		-	Active
173	A	204	2	70005893	น.ส.		-	Active
174	A	810	1	70005903	น.ส.		-	Active
175	A	505	1	70005738	น.ส.		-	Active
176	A	404	2	70004475	น.ส.		-	Active
177	A	715	2	70006079	น.ส.		-	Active
178	A	512	2	70005912	น.ส.		-	Active
179	A	610	1	70002679	น.ส.		-	Active
180	A	318	1	70001433	น.ส.		-	Active
181	A	205	1	70000243	น.ส.		-	Active
182	A	403	2	70006140	น.ส.		-	Active
183	A	506	1	70006159	น.ส.		-	Active
184	A	605	2	70005892	น.ส.		-	Active
185	A	716	2	70006326	น.ส.		-	Active
186	A	710	2	70006256	น.ส.		-	Active
187	A	203	1	70005922	น.ส.		-	Active
188	A	805	2	70006329	น.ส.		-	Active
189	A	613	1	70004152	น.ส.		-	Active
190	A	602	2	70006459	น.ส.		-	Active
191	A	314	1	70006462	น.ส.		-	Active
192	A	402	1	70003313	น.ส.		-	Active
193	A	404	1	70005320	น.ส.		-	Active
194	A	207	2	70006181	น.ส.		-	Active
195	A	606	2	70005345	น.ส.		-	Active
196	A	504	2	70005106	น.ส.		-	Active
197	A	704	2	70003402	น.ส.		-	Active
198	A	812	1	70006853	น.ส.		-	Active
199	A	611	1	70006202	น.ส.		-	Active
200	A	411	2	70006707	น.ส.		-	Active
201	A	210	2	70007006	น.ส.		-	Active
202	A	204	1	70006080	น.ส.		-	Active
203	A	510	2	70007035	น.ส.		-	Active
204	A	212	1	70001963	น.ส.		-	Active
205	A	607	1	70007050	น.ส.		-	Active
206	A	703	2	70006479	น.ส.		-	Active
207	A	216	1	70006730	น.ส.		-	Active
208	A	603	1	70007106	น.ส.		-	Active
209	A	803	2	70000872	น.ส.		-	Active
210	A	804	1	70007027	น.ส.		-	Active
211	A	503	2	70006476	น.ส.		-	Active
212	A	705	2	70007157	น.ส.		-	Active
213	A	605	1	70002687	น.ส.		-	Active
214	A	413	2	70006689	น.ส.		-	Active
215	A	803	1	70006482	น.ส.		-	Active
216	A	314	2	70007438	น.ส.		-	Active
217	A	516	2	70002816	น.ส.		-	Active
218	A	318	2	70000230	น.ส.		-	Active
219	A	813	1	70007107	น.ส.		-	Active
220	A	305	1	70007596	น.ส.		-	Active
221	A	705	1	70001415	น.ส.		-	Active
222	A	305	2	70004986	น.ส.		-	Active
223	A	510	1	70007554	น.ส.		-	Active

โครงการหอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราชปิยมหาราชากรณย์

IMPORTANT TELEPHONE NUMBER

ฝ่ายบริหารอาคารฯ หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ

ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	โทรศัพท์
คุณเนตรชุกร รัตน์หิรัญกร	Building Manager	062-4599922
คุณเอกชัย สิงห์โตทอง	Senior Technician	092-2564985
คุณสุภานันท์ เงินเนื้อดี	Admin	093-8171298

เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน

รายการผู้ติดต่อ	โทรศัพท์
เหตุด่วน/เหตุร้าย	191
กองตำรวจดับเพลิง	02-246-0199
สถานีตำรวจตลิ่งชัน	02-448-6360
สถานีดับเพลิงบางขุนนนท์	02-424-3850
แจ้งท่อประปาแตก, น้ำไม่ไหล	1125
การประปานครหลวง พื้นที่บางกอกน้อย	02-449-0011
แจ้งไฟฟ้าขัดข้อง	1130
การไฟฟ้านครหลวง เขตธนบุรี (แผนกต่อไฟฟ้า)	02-878-5238
การประปานครหลวง เขตธนบุรี	02-878-5211
หน่วยกู้ชีพศิริพยาบาล	1554
ศูนย์นเรนทร (แจ้งเจ็บป่วย/อุบัติเหตุ)	1669
สำนักงานเขตตลิ่งชัน	02-424-1415
โรงพยาบาลเจ้าพระยา	02-434-1111
ร่วมด้วยช่วยกัน	1677
ศูนย์จราจรอุบัติเหตุ จส.100	1137

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 81, 81/1-3

หมู่ที่ :

ซอย :

ถนน :

แขวง/ตำบล : คลองชักพระ

เขต/ตำบล : เขตตลิ่งชัน

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 024191968

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : หอพัก

ประเภทย่อย :

สังกัด : ราชการ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย :

หมดอายุ : วว/ตด/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย ไพฑูรย์ ยารักษ์ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

230.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด -

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3,193.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,670.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 2,136.000 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-------|------------------------------------|-----|
| [X] | ระบายทุกวัน | |
| [] | ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| [] | ไม่ระบายเลย | |

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

1. -	ปริมาณ หน่วย
	0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย	[X] ปกติ	[] ผิดปกติ
เครื่องสูบน้ำ	[X] ปกติ	[] ผิดปกติ
ระบบเติมอากาศ	[X] ปกติ	[] ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ไม่มี

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ

วันเดือนปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกระยะการบำบัดของแหล่งกำเนิดมลพิษ	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ซื้อ/)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรอง/ผลลมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรอง/ผลลมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบลำโพง (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/7/67	111	99	79.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เอกชัย
2/7/67	107	87	69.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คุณพินิจ
3/7/67	99	97	77.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปารุศ
4/7/67	106	92	73.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คุณพินิจ
5/7/67	85	79	63.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปารุศ
6/7/67	92	89	71.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	พิสิทาธิ์
7/7/67	108	91	72.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปารุศ
8/7/67	103	79	63.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เอกชัย
9/5/67	108	89	71.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คุณพินิจ
10/7/67	110	88	70.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	พิสิทาธิ์
11/7/67	110	89	71.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เอกชัย
12/7/67	95	77	61.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปารุศ
13/7/67	98	85	68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คุณพินิจ
14/7/67	109	89	71.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	พิสิทาธิ์

[illegible]

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 81, 81/1-3

หมู่ที่ :

ซอย :

ถนน :

แขวง/ตำบล : คลองชักพระ

เขต/ตำบล : เขตตลิ่งชัน

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 024191968

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : หอพัก

ประเภทย่อย :

สังกัด : ราชการ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย :

หมดอายุ : วว/ตด/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย ไพฑูรย์ ยารักษ์ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวตเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

230.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด -

3. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3,411.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 3,106.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 2,484.800 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ระบายทุกวัน
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
☐ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ไม่มี

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ

วันเดือนปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่	ปัญหาอุปสรรคและแนวทาง	ลายมือชื่อผู้บันทึก
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบลำคอ (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/8/67	139	86	68.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เอกชัย
2/8/67	100	91	72.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คุณพินัน
3/8/67	81	89	71.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปารุต
4/8/67	110	86	68.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คุณพินัน
5/8/67	111	89	71.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปารุต
6/8/67	106	89	71.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	พิสิษฐ์
7/8/67	111	96	76.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปารุต
8/8/67	115	100	80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เอกชัย
9/8/67	112	94	75.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คุณพินัน
10/8/67	123	102	81.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	พิสิษฐ์
11/8/67	118	102	81.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เอกชัย
12/8/67	105	93	74.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปารุต
13/8/67	108	101	80.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คุณพินัน
14/8/67	106	110	88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	พิสิษฐ์

[illegible]

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 81, 81/1-3

หมู่ที่ :

ซอย :

ถนน :

แขวง/ตำบล : คลองชักพระ

เขต/ตำบล : เขตตลิ่งชัน

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 024191968

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : หอพัก

ประเภทย่อย :

สังกัด : ราชการ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย :

หมดอายุ : วว/ดด/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กันยายน พ.ศ. 2567 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย ไพฑูรย์ ยารักษ์ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

230.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด -

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 2,914.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,643.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 2,114.400 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | |
|---|-----|
| <input checked="" type="checkbox"/> ระบายทุกวัน | |
| <input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| <input type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย | |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
- | | |
|----|----------------|
| 1. | ปริมาณ หน่วย |
| | 0.000 กิโลกรัม |
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|------------------|--|----------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ไม่มี

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

สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ

วันเดือนปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	สารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
						ระบบบำบัดน้ำเสีย	เครื่องสูบน้ำ	เครื่องเติมอากาศ	เครื่องกรอง/ผสมน้ำเสีย	เครื่องกรอง/ผสมสารเคมี	เครื่องสูบลตะกอน	อื่นๆ (ระบุ)			
1/9/67	95	90	72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เอกชัย
2/9/67	91	79	63.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คุณพัฒน์
3/9/67	101	101	80.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เอกชัย
4/9/67	108	92	73.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คุณพัฒน์
5/9/67	101	85	68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เอกชัย
6/9/67	107	88	70.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	พิสิษฐ์
7/9/67	87	82	65.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	พิสิษฐ์
8/9/67	103	81	64.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เอกชัย
9/9/67	123	92	73.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คุณพัฒน์
10/9/67	90	88	70.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	พิสิษฐ์
11/9/67	99	80	64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เอกชัย
12/9/67	101	85	68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คุณพัฒน์
13/9/67	91	89	71.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คุณพัฒน์
14/9/67	89	80	64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	พิสิษฐ์

[illegible]

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 81, 81/1-3

หมู่ที่ :

ซอย :

ถนน :

แขวง/ตำบล : คลองชักพระ

เขต/ตำบล : เขตตลิ่งชัน

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 024191968

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : หอพัก

ประเภทย่อย :


สังกัด : ราชการ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย :

หมดอายุ : วว/ดต/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2567
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ



ลงชื่อ นาย ไพฑูรย์ ยารักษ์ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวตเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

230.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด -

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 2,977.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,807.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 2,245.000 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|---|------------------------------------|-----|
| <input checked="" type="checkbox"/> [X] | ระบายทุกวัน | |
| <input type="checkbox"/> [] | ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| <input type="checkbox"/> [] | ไม่ระบายเลย | |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
- | | |
|----|----------------|
| 1. | ปริมาณ หน่วย |
| | 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 |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ไม่มี

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

สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ

วันเดือนปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารตกค้างหรือสารภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนที่เกินจากที่กักเก็บน้ำ (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบลำโพง (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/10/67	103	91	72.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เอกชัย
2/10/67	101	98	78.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คนุพัฒน์
3/10/67	83	91	72.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ฉลองบุญ
4/10/67	85	92	73.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คนุพัฒน์
5/10/67	86	90	72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ฉลองบุญ
6/10/67	105	91	72.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	พิสิษฐ์
7/10/67	95	96	76.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ฉลองบุญ
8/10/67	92	104	83.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เอกชัย
9/10/67	95	104	83.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คนุพัฒน์
10/10/67	94	90	72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	พิสิษฐ์
11/10/67	101	97	77.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เอกชัย
12/10/67	96	86	68.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ฉลองบุญ
13/10/67	96	81	64.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คนุพัฒน์
14/10/67	92	92	73.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	พิสิษฐ์

[illegible]

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : หอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 81, 81/1-3

หมู่ที่ :

ซอย :

ถนน :

แขวง/ตำบล : คลองชักพระ

เขต/ตำบล : เขตตลิ่งชัน

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 024191968

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : หอพัก

ประเภทย่อย :

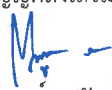
สังกัด : ราชการ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย :

หมดอายุ : วว/ตด/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2567 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ  นายไพฑูรย์ ยารักษ์ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวตเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

230.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบลูกกลิ้ง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด -

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 2,845.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,556.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 2,044.800 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | |
|---|-----|
| <input checked="" type="checkbox"/> ระบายทุกวัน | |
| <input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| <input type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย | |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
- | | |
|----|----------------|
| 1. | ปริมาณ หน่วย |
| | 0.000 กิโลกรัม |
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|------------------|--|----------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ไม่มี

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

สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ

วันเดือนปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทางจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
						ระบบบำบัดน้ำเสีย	เครื่องสูบน้ำ	เครื่องเติมอากาศ	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี	เครื่องสูบลบตะกอน	อื่นๆ (ระบุ)			
1/11/67	98	72	57.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เอกชัย
2/11/67	104	66	52.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คนุพัฒน์
3/11/67	88	71	56.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปารุศ
4/11/67	99	71	56.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คนุพัฒน์
5/11/67	98	96	76.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปารุศ
6/11/67	98	87	69.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	พิสิทธิ์
7/11/67	90	89	71.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปารุศ
8/11/67	97	81	64.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เอกชัย
9/11/67	93	80	64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คนุพัฒน์
10/11/67	94	80	64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	พิสิทธิ์
11/11/67	103	84	67.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เอกชัย
12/11/67	100	112	89.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปารุศ
13/11/67	105	75	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คนุพัฒน์
14/11/67	93	92	73.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	พิสิทธิ์

[illegible]

CHECK SHEET FOR PREVENTIVE MAINTENANCE



TRANSFER PUMP SYSTEM				
PROJECT TITLE : โครงการรื้อที่พืชมานาถ โรงพืชมานาถศิริราช ปิยะมาศกาญจน์		DATE : 9/11/67	9/11/67	
ADDRESS :		LOCATION : อาคาร D	อาคาร D	
		MAN-HOUR USED :		
TRANSFER PUMP		EQUIPMENT CODE	TP-01-D	TP-02-D
		BRAND / MODEL (PUMP)	BROOK CROMPTON	BROOK CROMPTON
		BRAND / MODEL (MOTOR)	380 V / 7.5 kw	380 V / 7.5 kw
		HP / RPM	3.6 HP / 2900 RPM	3.6 HP / 2900 RPM
PERIOD	M			

TASKS		STANDARD	RECORD					
<input type="checkbox"/> MONTH MAINTENANCE No. 1-18								
MOTOR & CONTROL SYSTEM								
1	GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/	/			/		
2	CHECK FUSES & PROTECTIONS DEVICE / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ	N	N			N		
3	CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N	N			N		
4	CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแม่เหล็กและอุปกรณ์	N	N			N		
5	CHECK & RECORD PRESSURE CUT IN SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันที่สั่งให้ตัวขับเคลื่อนการทำงาน	Bar	-			-		
6	CHECK & RECORD PRESSURE CUT OFF SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันที่สั่งให้ตัวขับเคลื่อนการทำงาน	Bar	-			-		
7	CHECK MOTOR(S) VOLTS AND RECORD / ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้าและบันทึกค่า (RST)	380-415 V	377	400	400	400	377	377
8	CHECK MOTOR(S) AMPS AND RECORD / ตรวจสอบค่ากระแสไฟฟ้าและบันทึกค่า	STANDARD	6-10 A			6-10 A		
		RECORD						
PUMP								
9	GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/	/			/		
10	CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่าง ๆ	N	N			N		
11	VALVE OPERATION & PACKING ADJUST. / ตรวจสอบการทำงานของ Valve และปรับแต่ง Packing Seal ป้อนน้ำมัน	N	N			N		
12	CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการสั่นสะเทือนของท่อ	N	N			N		
13	CHECK GAUGES FOR ACCURACY (IF Applicable) / ตรวจสอบการทำงานของเกจวัดต่าง ๆ	N	N			N		
14	CHECK & RECORD DISCHARGE PRESSURE / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันที่จ่าย	Bar	-			-		
15	GREASING / ทำการหล่อลื่นด้วยจาระบี	/	/			/		
16	CHECK FOR PIPES CONDITION & LEAKS / ตรวจสอบการรั่วของท่อ	N	N			N		
17	CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจสอบความแน่นของน็อตยึดต่าง ๆ	N	N			N		
18	CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสแตนเลส	N	N			N		
<input type="checkbox"/> QUARTERLY MAINTENANCE No. 1-22								
MOTOR & CONTROL SYSTEM								
19	TIGHTENING OF ALL ELECTRICAL CONNECTIONS / ตรวจสอบและขันน็อตสายไฟฟ้าและจุดต่อต่าง ๆ	/	/			/		
20	CHECK INSULATION & GROUND FOR ELECTRIC COMPONENTS / ตรวจสอบสภาพของฉนวนและลงกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	>20 Mohm	+			-		
PUMP								
21	CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	N			N		
22	CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าจำเป็น	N	N			N		

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

RECOMMENDATIONS / REMARKS

SAFETY NOIE:

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

TECHNICIAN	SENIOR TECHNICIAN	BUILDING MANAGER
1. อดิศักดิ์	60152	12/11/67
2. อดิศักดิ์		
3. อดิศักดิ์		
Date : 9/11/67	Date : 29/11/67	Date : 1/12/67

CHECK SHEET FOR PREVENTIVE MAINTENANCE

ROOF TANK

PROJECT TITLE : โครงการหอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์
ADDRESS :

DATE :
LOCATION :

2/11/67 2/11/67 2/11/67
อาคาร A อาคาร A อาคาร A

ROOF TANK

EQUIPMENT CODE :

RT-01-A

RT-02-A

RT-03-A

TANK VALUE :

500 L

500 L

500 L

PERIOD

M

TASKS

STANDARD

RECORD

☐ MONTHLY MAINTENANCE No. 1-6

1 CHECK FLOAT VALVE/ ตรวจสอบระบบการเติมน้ำ (วาล์วลอย)	N	N	N	N
2 CHECK FOR PIPES CONDITION & leaks / ตรวจสอบสภาพและการรั่วของท่อ	N	N	N	N
3 CHECK SERVICING DOOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพฝาด้านน้ำ	N	N	N	N
4 DIAPHRAGM VALVE OPERATION& CONDITION CHECK / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของไดอะแฟรม วาล์ว	N	N	N	N
5 CHECK LOW LEVEL ALARM FUNCTION / ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำต่ำ	N	N	N	N
6 CHECK HIGH LEVEL ALARM FUNCTION/ ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำสูง	N	N	N	N

☐ YEARLY MAINTENANCE No. 1-9

7 CHECK FOOT VALVE OPERATION& CONDITION / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของฟุตวาล์ว	N			
8 TANK CHECK WATER TANK CONDITION / ตรวจสอบสภาพของบ่อเก็บน้ำ และรอบรั้วบริเวณโครงสร้าง	N			
9 TANK CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N			

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

RECOMMENDATIONS / REMARKS / CONSUMABLES / PART USED :

SAFETY NOTE: 1.) Make Sure Disconnect Power Before Touching Any Electrical Parts. 2.) Make Sure To Show Warning Sign At Control Panel.
3.) Make sure that after the operation. System in the status. Work as normal.

TECHNICIAN

SENIOR TECHNICIAN

BUILDING MANAGER

1 ชลธร ชล
2 ชลธร ชล
3 ชลธร ชล
Date 2 / 11 / 67

(..... 601034)
Date 29 / 11 / 67

(..... 11/11/67)
Date : 11 / 12 / 67

CHECK SHEET FOR PREVENTIVE MAINTENANCE

ROOF TANK

PROJECT TITLE : โครงการหอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

ADDRESS :

DATE :

LOCATION :

10/11/67 10/11/67 10/11/67

อาคาร B

อาคาร B

อาคาร B

ROOF TANK

EQUIPMENT CODE :

RT-01-B

RT-02-B

RT-03-B

TANK VALUE :

500 L

500 L

500 L

PERIOD

M

TASKS

STANDARD

RECORD

☐ MONTHLY MAINTENANCE No.1-6

1 CHECK FLOAT VALVE / ตรวจสอบระบบการเติมน้ำ (วาล์วลอย)	N	N	N	N
2 CHECK FOR PIPES CONDITION & leaks / ตรวจสอบสภาพและการรั่วของท่อ	N	N	N	N
3 CHECK SERVICING DOOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพฝาด้านน้ำ	N	N	N	N
4 DIAPHRAGM VALVE OPERATION& CONDITION CHECK / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของ ไดอะแฟรม วาล์ว	N	N	N	N
5 CHECK LOW LEVEL ALARM FUNCTION / ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำต่ำ	N	N	N	N
6 CHECK HIGH LEVEL ALARM FUNCTION/ ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำสูง	N	N	N	N

☐ YEARLY MAINTENANCE No.1-9

7 CHECK FOOT VALVE OPERATION& CONDITION / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของฟุตวาล์ว	N			
8 TANK CHECK WATER TANK CONDITION / ตรวจสอบสภาพของบ่อเก็บน้ำ และรอยรั่วบริเวณโครงสร้าง	N			
9 TANK CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N			

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

RECOMMENDATIONS / REMARKS / CONSUMABLES / PART USED :

SAFETY NOTE : 1.) Make Sure Disconnect Power Before Touching Any Electrical Parts. 2.) Make Sure To Show Warning Sign At Control Panel.
3.) Make sure that after the operation. System in the status. Work as normal.

TECHNICIAN

SENIOR TECHNICIAN

BUILDING MANAGER

1 ๓๔/๖๖๖
2 ๓๔๐๖๖๖
3 ๓๔๐๖๖๖

Date 10 / 11 / 67

(๓๐/๖๖๖)
Date ๒๙ / ๑ / ๖๗

(๓๐/๖๖๖)
Date 1 / 12 / 67

CHECK SHEET FOR PREVENTIVE MAINTENANCE

ROOF TANK

PROJECT TITLE : โครงการรื้อถอนอาคาร โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

ADDRESS :

DATE :

LOCATION :

11/11/67

11/11/67

11/11/67

อาคาร C

อาคาร C

อาคาร C

ROOF TANK

EQUIPMENT CODE :

TANK VALUE :

RT-01-C

RT-02-C

RT-03-C

500 L

500 L

500 L

PERIOD

M

TASKS

STANDARD

RECORD

☐ MONTHLY MAINTENANCE No.1-6

1 CHECK FLOAT VALVE/ ตรวจสอบระบบการเติมน้ำ (วาล์วลอย)	N	N	N	N
2 CHECK FOR PIPES CONDITION & leaks / ตรวจสอบสภาพและการรั่วของท่อ	N	N	N	N
3 CHECK SERVICING DOOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพฝาปิดน้ำ	N	N	N	N
4 DIAPHRAGM VALVE OPERATION& CONDITION CHECK / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของ ไดอะแฟรม วาล์ว	N	N	N	N
5 CHECK LOW LEVEL ALARM FUNCTION / ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำต่ำ	N	N	N	N
6 CHECK HIGH LEVEL ALARM FUNCTION/ ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำสูง	N	N	N	N

☐ YEARLY MAINTENANCE No.1-9

7 CHECK FOOT VALVE OPERATION& CONDITION / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของฟุตวาล์ว	N			
8 TANK CHECK WATER TANK CONDITION / ตรวจสอบสภาพของบ่อเก็บน้ำ และรอยรั่วบริเวณโครงสร้าง	N			
9 TANK CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N			

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

RECOMMENDATIONS / REMARKS / CONSUMABLES / PART USED :

SAFETY NOTE : 1.) Make Sure Disconnect Power Before Touching Any Electrical Parts. 2.) Make Sure To Show Warning Sign At Control Panel.
3.) Make sure that after the operation. System in the status. Work as normal.

TECHNICIAN

SENIOR TECHNICIAN

BUILDING MANAGER

1

ส.ล.ชัย

2

พ.ล.ท.ส.

3

จ.จ.อ.บุญญ

Date

11 / 11 / 67

(.....6018.....)

Date : 29 / 11 / 67

(.....11/11/67.....)

Date :

1, 12, 67

CHECK SHEET FOR PREVENTIVE MAINTENANCE

ROOF TANK

PROJECT TITLE : โครงการหอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช บิรมหาราชการณย์
ADDRESS :

DATE :

LOCATION :

9/11/67 9/11/67 9/11/67
อาคาร D อาคาร D อาคาร D

ROOF TANK

EQUIPMENT CODE :

TANK VALUE :

RT-01-D

RT-02-D

RT-03-D

500 L

500 L

500 L

PERIOD

M

TASKS

STANDARD

RECORD

☐ MONTHLY MAINTENANCE No. 1-6

1 CHECK FLOAT VALVE/ ตรวจสอบระบบการเติมน้ำ (วาล์วลอย)	N	N	N	N
2 CHECK FOR PIPES CONDITION & leakS / ตรวจสอบสภาพและการรั่วของท่อ	N	N	N	N
3 CHECK SERVICING DOOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพฝาปิดน้ำ	N	N	N	N
4 DIAPHRAGM VALVE OPERATION& CONDITION CHECK / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของ ไดอะแฟรม วาล์ว	N	N	N	N
5 CHECK LOW LEVEL ALARM FUNCTION / ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำต่ำ	N	N	N	N
6 CHECK HIGH LEVEL ALARM FUNCTION/ ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำสูง	N	N	N	N

☐ YEARLY MAINTENANCE No. 1-9

7 CHECK FOOT VALVE OPERATION& CONDITION / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของเท้าลิ้น	N			
8 TANK CHECK WATER TANK CONDITION / ตรวจสอบสภาพของบ่อเก็บน้ำ และรอยรั่วบริเวณโครงสร้าง	N			
9 TANK CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N			

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

RECOMMENDATIONS / REMARKS / CONSUMABLES / PART USED :

SAFETY NOTE : 1.) Make Sure Disconnect Power Before Touching Any Electrical Parts. 2.) Make Sure To Show Warning Sign At Control Panel.
3.) Make sure that after the operation, System in the status, Work as normal.

TECHNICIAN

SENIOR TECHNICIAN

BUILDING MANAGER

1 วิศวกร
2 วิศวกร
3 วิศวกร
Date 9 / 11 / 67

(..... 60.32)
Date : 29 / 11 / 67

(..... Phang)
Date : 1 / 12 / 67

CHECK SHEET FOR PREVENTIVE MAINTENANCE

UNDERGROUND TANK

PROJECT TITLE : โครงการรื้อถอนอาคาร โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์	DATE : 6-12-67
ADDRESS :	LOCATION : อาคาร A
UNDERGROUND TANK	EQUIPMENT CODE : UT- A
	TANK VALUE : 52.80 ลบ.ม.
PERIOD : M	

TASKS	STANDARD	RECORD
<input type="checkbox"/> MONTHLY MAINTENANCE No.1-6		
1 CHECK FLOAT VALVE/ ตรวจสอบระบบการเติมน้ำ (วาล์วลูกกลอย)	N	N
2 CHECK FOR PIPES CONDITION & leaks / ตรวจสอบสภาพและการรั่วของท่อ	N	N
3 CHECK SERVICING DOOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพฝาปิดน้ำ	N	N
4 DIAPHRAGM VALVE OPERATION& CONDITION CHECK / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของไดอะแฟรม วาล์ว	N	N
5 CHECK LOW LEVEL ALARM FUNCTION / ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำต่ำ	N	N
6 CHECK HIGH LEVEL ALARM FUNCTION/ ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำสูง	N	N
<input type="checkbox"/> YEARLY MAINTENANCE No.1-9		
7 CHECK FOOT VALVE OPERATION& CONDITION / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของฟุตวาล์ว	N	
8 TANK CHECK WATER TANK CONDITION / ตรวจสอบสภาพของบ่อเก็บน้ำ และรอยรั่วบริเวณโครงสร้าง	N	
9 TANK CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N	

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

RECOMMENDATIONS / REMARKS / CONSUMABLES / PART USED :

SAFETY NOTE : 1.) Make Sure Disconnect Power Before Touching Any Electrical Parts. 2.) Make Sure To Show Warning Sign At Control Panel.
3.) Make sure that after the operation. System in the status. Work as normal.

TECHNICIAN	SENIOR TECHNICIAN	BUILDING MANAGER
1 <i>pisit</i> 2 <i>CBM</i> 3 <i>Danuphat</i> Date : 6 / 12 / 67	(<i>ben3u</i>) Date : 30 / 12 / 67	(<i>manox</i>) Date : 31 / 12 / 67

CHECK SHEET FOR PREVENTIVE MAINTENANCE

UNDERGROUND TANK

PROJECT TITLE : โครงการหอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

DATE : 7-12-67

ADDRESS :

LOCATION :

อาคาร B

UNDERGROUND TANK

EQUIPMENT CODE :

UT- B

TANK VALUE :

67.50 ลบ.ม.

PERIOD

M

TASKS

STANDARD

RECORD

☐ MONTHLY MAINTENANCE No.1-6

- 1 CHECK FLOAT VALVE/ ตรวจสอบระบบการเติมน้ำ (วาล์วลูกลอย)
- 2 CHECK FOR PIPES CONDITION & leakS / ตรวจสอบสภาพและการรั่วของท่อ
- 3 CHECK SERVICING DOOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพฝาด้านน้ำ
- 4 DIAPHRAGM VALVE OPERATION& CONDITION CHECK / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของ ไดอะแฟรม วาล์ว
- 5 CHECK LOW LEVEL ALARM FUNCTION / ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำต่ำ
- 6 CHECK HIGH LEVEL ALARM FUNCTION/ ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำสูง

N
N
N
N
N
N

N
N
N
N
N
N

☐ YEARLY MAINTENANCE No.1-9

- 7 CHECK FOOT VALVE OPERATION& CONDITION / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของฟุตวาล์ว
- 8 TANK CHECK WATER TANK CONDITION / ตรวจสอบสภาพของบ่อเก็บน้ำ และรอยรั่วบริเวณโครงสร้าง
- 9 TANK CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น

N
N
N

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

RECOMMENDATIONS / REMARKS / CONSUMABLES / PART USED :

SAFETY NOTE :

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

TECHNICIAN

SENIOR TECHNICIAN

BUILDING MANAGER

1 Cbeon
2 Pisit
3 Daiphut
Date 7 / 12 / 67

(Gon3y)
Date : 30 / 12 / 67

(Mongk)
Date : 31 / 12 / 67

CHECK SHEET FOR PREVENTIVE MAINTENANCE

UNDERGROUND TANK

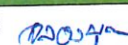
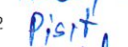



PROJECT TITLE : โครงการหอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์	DATE : 9-12-67
ADDRESS :	LOCATION : อาคาร C
UNDERGROUND TANK	EQUIPMENT CODE : UT- C
	TANK VALUE : 72 ลบ.ม.
PERIOD	M

TASKS	STANDARD	RECORD
<input type="checkbox"/> MONTHLY MAINTENANCE No.1-6		
1 CHECK FLOAT VALVE/ ตรวจสอบระบบการเติมน้ำ (วาล์วลูกลอย)	N	N
2 CHECK FOR PIPES CONDITION & leaks / ตรวจสอบสภาพและการรั่วของท่อ	N	N
3 CHECK SERVICING DOOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพฝาป้อนน้ำ	N	N
4 DIAPHRAGM VALVE OPERATION& CONDITION CHECK / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของไดอะแฟรม วาล์ว	N	N
5 CHECK LOW LEVEL ALARM FUNCTION / ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำต่ำ	N	N
6 CHECK HIGH LEVEL ALARM FUNCTION/ ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำสูง	N	N
<input type="checkbox"/> YEARLY MAINTENANCE No.1-9		
7 CHECK FOOT VALVE OPERATION& CONDITION / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของฟุตวาล์ว	N	
8 TANK CHECK WATER TANK CONDITION / ตรวจสอบสภาพของบ่อเก็บน้ำ และรอยรั่วบริเวณโครงสร้าง	N	
9 TANK CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N	

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

RECOMMENDATIONS / REMARKS / CONSUMABLES / PART USED :

SAFETY NOTE : 1.) Make Sure Disconnect Power Before Touching Any Electrical Parts. 2.) Make Sure To Show Warning Sign At Control Panel.
3.) Make sure that after the operation, System in the status. Work as normal.

TECHNICIAN	SENIOR TECHNICIAN	BUILDING MANAGER
1  2  3  Date : 9 / 12 / 67	 Date : 30 / 12 / 67	 Date : 31 / 12 / 67

CHECK SHEET FOR PREVENTIVE MAINTENANCE

UNDERGROUND TANK

PROJECT TITLE : โครงการรื้อถอนอาคาร โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์
ADDRESS :

DATE : 4-12-67

LOCATION : อาคาร D

UNDERGROUND TANK

EQUIPMENT CODE : UT- D

TANK VALUE : 51.48 ลบ.ม.

PERIOD M

TASKS

STANDARD

RECORD

☐ MONTHLY MAINTENANCE No.1-6

- CHECK FLOAT VALVE/ ตรวจสอบระบบการเติมน้ำ (วาล์วลอย)
- CHECK FOR PIPES CONDITION & leaks / ตรวจสอบสภาพและการรั่วของท่อ
- CHECK SERVICING DOOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพฝาปิดน้ำ
- DIAPHRAGM VALVE OPERATION& CONDITION CHECK / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของ ไดอะแฟรม วาล์ว
- CHECK LOW LEVEL ALARM FUNCTION / ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำต่ำ
- CHECK HIGH LEVEL ALARM FUNCTION/ ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำสูง

N
N
N
N
N
N

V
N
N
N
N
N

☐ YEARLY MAINTENANCE No.1-9

- CHECK FOOT VALVE OPERATION& CONDITION / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของฟุตวาล์ว
- TANK CHECK WATER TANK CONDITION / ตรวจสอบสภาพของบ่อเก็บน้ำ และรอยรั่วบริเวณโครงสร้าง
- TANK CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น

N
N
N

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

RECOMMENDATIONS / REMARKS / CONSUMABLES / PART USED :

SAFETY NOTE : 1.) Make Sure Disconnect Power Before Touching Any Electrical Parts. 2.) Make Sure To Show Warning Sign At Control Panel.
3.) Make sure that after the operation. System in the status. Work as normal.

TECHNICIAN

SENIOR TECHNICIAN

BUILDING MANAGER

1. *สมชาย*
2. *ปิยะ*
3. *พล*
Date : 4 / 12 / 67

(*สมชาย*)
Date : 30 / 12 / 67

(*สมชาย*)
Date : 31 / 12 / 67

CHECK SHEET FOR PREVENTIVE MAINTENANCE

ROOF TANK

PROJECT TITLE : โครงการหอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์
ADDRESS :

DATE : 6-12-67
LOCATION : อาคาร A

อาคาร A

อาคาร A

อาคาร A

ROOF TANK

EQUIPMENT CODE :

RT-01-A

RT-02-A

RT-03-A

TANK VALUE :

500 L

500 L

500 L

PERIOD

M

TASKS

STANDARD

RECORD

☐ MONTHLY MAINTENANCE No.1-6

1 CHECK FLOAT VALVE/ ตรวจสอบระบบการเติมน้ำ (วาล์วลอย)

N

N

N

N

2 CHECK FOR PIPES CONDITION & leakS / ตรวจสอบสภาพและการรั่วของท่อ

N

N

N

N

3 CHECK SERVICING DOOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพฝาป้อนน้ำ

N

N

N

N

4 DIAPHRAGM VALVE OPERATION& CONDITION CHECK / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของ ไดอะแฟรม วาล์ว

N

N

N

N

5 CHECK LOW LEVEL ALARM FUNCTION / ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำต่ำ

N

N

N

N

6 CHECK HIGH LEVEL ALARM FUNCTION/ ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำสูง

N

N

N

N

☐ YEARLY MAINTENANCE No.1-9

7 CHECK FOOT VALVE OPERATION& CONDITION / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของฟุตวาล์ว

N

8 TANK CHECK WATER TANK CONDITION / ตรวจสอบสภาพของบ่อเก็บน้ำ และรอยรั่วบริเวณโครงสร้าง

N

9 TANK CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น

N

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

RECOMMENDATIONS / REMARKS / CONSUMABLES / PART USED :

SAFETY NOTE : 1.) Make Sure Disconnect Power Before Touching Any Electrical Parts. 2.) Make Sure To Show Warning Sign At Control Panel.
3.) Make sure that after the operation. System in the status. Work as normal.

TECHNICIAN

SENIOR TECHNICIAN

BUILDING MANAGER

1 คล่องมือ
2 พิชิต
3 อรุณ

Date 6 / 12 / 67

(..... 60151)

Date : 30 / 12 / 67

(..... Mark)

Date : 31 / 12 / 67

CHECK SHEET FOR PREVENTIVE MAINTENANCE

ROOF TANK

PROJECT TITLE : โครงการหอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

DATE : 8-12-67

ADDRESS :

LOCATION : อาคาร B

อาคาร B

อาคาร B

อาคาร B

ROOF TANK

EQUIPMENT CODE :

RT-01-B

RT-02-B

RT-03-B

TANK VALUE :

500 L

500 L

500 L

PERIOD

M

TASKS

STANDARD

RECORD

☐ MONTHLY MAINTENANCE No.1-6

1 CHECK FLOAT VALVE/ ตรวจสอบระบบการเติมน้ำ (วาล์วลูกกลอย)	N	N	N	N
2 CHECK FOR PIPES CONDITION & leaks / ตรวจสอบสภาพและการรั่วของท่อ	N	N	N	N
3 CHECK SERVICING DOOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพฝาน้ำ	N	N	N	N
4 DIAPHRAGM VALVE OPERATION& CONDITION CHECK / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของ ไดอะแฟรม วาล์ว	N	N	N	N
5 CHECK LOW LEVEL ALARM FUNCTION / ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำต่ำ	N	N	N	N
6 CHECK HIGH LEVEL ALARM FUNCTION/ ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำสูง	N	N	N	N

☐ YEARLY MAINTENANCE No.1-9

7 CHECK FOOT VALVE OPERATION& CONDITION / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของฟุตวาล์ว	N			
8 TANK CHECK WATER TANK CONDITION / ตรวจสอบสภาพของบ่อเก็บน้ำ และรอยรั่วบริเวณโครงสร้าง	N			
9 TANK CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N			

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

RECOMMENDATIONS / REMARKS / CONSUMABLES / PART USED :

SAFETY NOTE: 1.) Make Sure Disconnect Power Before Touching Any Electrical Parts. 2.) Make Sure To Show Warning Sign At Control Panel.
3.) Make sure that after the operation. System in the status. Work as normal.

TECHNICIAN

SENIOR TECHNICIAN

BUILDING MANAGER

1. 25005
2. 25005
3. 25005

Date : 17 / 12 / 67

(6005)
Date : 30 / 12 / 67

(12005)
Date : 31 / 12 / 67

ROOF TANK

PROJECT TITLE : โครงการหอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์	DATE : 9-12-67			
ADDRESS :	LOCATION : C	อาคาร C	อาคาร C	อาคาร C

ROOF TANK

PERIOD	M	EQUIPMENT CODE :	RT-01-C	RT-02-C	RT-03-C
		TANK VALUE :	500 L	500 L	500 L

TASKS

STANDARD

RECORD

MONTHLY MAINTENANCE No.1-6				
1	CHECK FLOAT VALVE/ ตรวจสอบระบบการเติมน้ำ (วาล์วลอย)	N	N	N
2	CHECK FOR PIPES CONDITION & leakS / ตรวจสอบสภาพและการรั่วของท่อ	N	N	N
3	CHECK SERVICING DOOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพฝาด้านน้ำ	N	N	N
4	DIAPHRAGM VALVE OPERATION& CONDITION CHECK / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของ ไดอะแฟรม วาล์ว	N	N	N
5	CHECK LOW LEVEL ALARM FUNCTION / ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำต่ำ	N	N	N
6	CHECK HIGH LEVEL ALARM FUNCTION/ ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำสูง	N	N	N
YEARLY MAINTENANCE No.1-9				
7	CHECK FOOT VALVE OPERATION& CONDITION / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของฟุตวาล์ว	N		
8	TANK CHECK WATER TANK CONDITION / ตรวจสอบสภาพของบ่อเก็บน้ำ และรอยรั่วบริเวณโครงสร้าง	N		
9	TANK CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N		

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

RECOMMENDATIONS / REMARKS / CONSUMABLES / PART USED :

SAFETY NOTE : 1.) Make Sure Disconnect Power Before Touching Any Electrical Parts. 2.) Make Sure To Show Warning Sign At Control Panel.
3.) Make sure that after the operation. System in the status. Work as normal.

TECHNICIAN

SENIOR TECHNICIAN

BUILDING MANAGER

1. *Pruthi*
2. *Can*
3. *Pruthi*
Date 9 / 12 / 67

(*60152*)
Date : 30 / 12 / 67

(*12111*)
Date : 9 / 12 / 67

ROOF TANK

PROJECT TITLE : โครงการหอพักพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์
ADDRESS :

DATE : 8-12-67

LOCATION :

อาคาร D

อาคาร D

อาคาร D

ROOF TANK

EQUIPMENT CODE :

RT-01-D

RT-02-D

RT-03-D

TANK VALUE :

500 L

500 L

500 L

PERIOD

M

TASKS

STANDARD

RECORD

☐ MONTHLY MAINTENANCE No.1-6

1	CHECK FLOAT VALVE/ ตรวจสอบระบบการเติมน้ำ (วาล์วลอย)	N	N	N	N
2	CHECK FOR PIPES CONDITION & leakS / ตรวจสอบสภาพและการรั่วของท่อ	N	N	N	N
3	CHECK SERVICING DOOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพฝาด้านน้ำ	N	N	N	N
4	DIAPHRAGM VALVE OPERATION& CONDITION CHECK / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของ ไดอะแฟรม วาล์ว	N	N	N	N
5	CHECK LOW LEVEL ALARM FUNCTION / ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำต่ำ	N	N	N	N
6	CHECK HIGH LEVEL ALARM FUNCTION/ ตรวจสอบสัญญาณเตือนระดับน้ำสูง	N	N	N	N

☐ YEARLY MAINTENANCE No.1-9

7	CHECK FOOT VALVE OPERATION& CONDITION / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของฟุตวาล์ว	N			
8	TANK CHECK WATER TANK CONDITION / ตรวจสอบสภาพของบ่อเก็บน้ำ และรอยรั่วบริเวณโครงสร้าง	N			
9	TANK CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N			

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

RECOMMENDATIONS / REMARKS / CONSUMABLES / PART USED :

SAFETY NOTE: 1.) Make Sure Disconnect Power Before Touching Any Electrical Parts. 2.) Make Sure To Show Warning Sign At Control Panel.
3.) Make sure that after the operation. System in the status. Work as normal.

TECHNICIAN

SENIOR TECHNICIAN

BUILDING MANAGER

1. Pitsa

2. Chai

3. Papat

Date

8 / 12 / 67

(..... 60131)

Date : 30 / 12 / 67

(..... 12000)

Date : 31 / 12 / 67