

เอกสารแนบที่ 7

บันทึกการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน

Log Sheet PH & CL

SIGNATURE

Date	Time	Pool side			Jacuzzi			Lobby			Isle			Sky			Check by
		CL	PH	TEM(°C)	CL	PH		CL	PH		CL	PH		CL	PH		
19/24	6:00	1.5	7.5	24.7	3.0	7.6		3.0	6.9		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
23/24	18:00	1.5	7.6	24.5	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
	23/24	1.5	7.6	24.5	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
	18:00	3.0	7.8	25.2	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
30/24	6:00	3.0	7.8	25.1	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
4/24	6:00	1.0	7.8	25.3	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
	18:00	1.5	7.8	25.0	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
	5/24	1.5	7.8	25.0	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
5/24	18:00	1.5	7.8	25.5	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
	5/24	3.0	7.8	27.0	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
	18:00	3.0	7.8	27.5	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
7/24	6:00	3.0	7.8	28.2	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
8/24	18:00	3.0	7.8	28.0	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
	8/24	3.0	7.8	28.6	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
	18:00	3.0	7.8	28.1	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
9/24	6:00	3.0	7.8	29.0	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
10/24	18:00	3.0	7.8	29.4	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
	10/24	3.0	7.8	29.3	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
	6:00	1.5	7.6	27.5	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
12/24	6:00	1.5	7.6	27.5	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
	18:00	1.5	7.6	27.5	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
13/24	6:00	1.5	7.8	27.6	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
18:00	1.5	7.8	27.0	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH	
14/24	6:00	3.0	7.8	28.0	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
18:00	1.5	7.8	28.0	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH	
15/24	6:00	3.0	7.8	28.2	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
18:00	3.0	7.8	28.2	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH	
16/24	6:00	3.0	7.8	28.5	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
18:00	3.0	7.8	28.5	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH	
19/24	6:00	3.0	7.8	28.8	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
18:00	3.0	7.8	28.8	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH	
20/24	6:00	3.0	7.8	29.0	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
18:00	3.0	7.8	29.0	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH	
21/24	6:00	3.0	7.8	29.2	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
18:00	3.0	7.8	29.2	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH	
22/24	6:00	3.0	7.8	29.5	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
18:00	3.0	7.8	29.5	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH	
23/24	6:00	3.0	7.8	29.8	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
18:00	3.0	7.8	29.8	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH	
24/24	6:00	3.0	7.8	30.0	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
18:00	3.0	7.8	30.0	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH	
25/24	6:00	3.0	7.8	30.2	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
18:00	3.0	7.8	30.2	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH	
26/24	6:00	3.0	7.8	30.5	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
18:00	3.0	7.8	30.5	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH	
27/24	6:00	3.0	7.8	30.8	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
18:00	3.0	7.8	30.8	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH	
28/24	6:00	3.0	7.8	31.0	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
18:00	3.0	7.8	31.0	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH	
29/24	6:00	3.0	7.8	31.2	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
18:00	3.0	7.8	31.2	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH	
30/24	6:00	3.0	7.8	31.5	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH
18:00	3.0	7.8	31.5	3.0	7.6		3.0	6.8		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH	
		3.0	6.2	29.5	3.0	7.2		3.0	7.2		3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8	PH

Date	Time	Pool side			Jaccuzzi	Lobby			Isola			Sky
		CL	PH	TEMP(C)		CL	PH	CL	PH	CL	PH	
1/10/24	6:00	3.0	8.2	27.5	3.0	7.2	1.0	2.2				
	18:00	3.0	9.2	27.1	3.0	7.2	2.0	3.2	3.0	6.8	3.0	6.8
21/10/24	6:00	3.0	8.1	27.2	3.0	7.1	2.0	6.8				
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
31/10/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
4/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
5/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
6/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
7/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
8/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
9/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
10/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
11/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
12/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
13/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
14/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
15/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
16/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
17/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
18/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
19/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
20/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
21/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
22/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
23/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
24/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
25/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
26/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
27/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
28/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
29/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
30/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
31/11/24	6:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8
	18:00	3.0	8.2	27.1			3.0	6.8	3.0	6.8	3.0	6.8

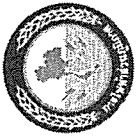
Log Sheet PH & CL

[illegible]

Date	Time	Pool slide			Jacuzzi			Lobby			Isle			Sky			Check by
		CL	PH	TEMP(°C)	CL	PH	CL	GL	PH	CL	PH	CL	PH	CL	PH		
11/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
21/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
31/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
41/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
51/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
61/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
71/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
81/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
91/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
101/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
111/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
121/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
131/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
141/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
151/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
161/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
171/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
181/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
191/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
201/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
211/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
221/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
231/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
241/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
251/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
261/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
271/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
281/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
291/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
301/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
311/2/24	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	18:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								
	6:00	3.0	7.8	24.9	3.0	7.6	3.0	5.0	1.8								

เอกสารแนบที่ 8

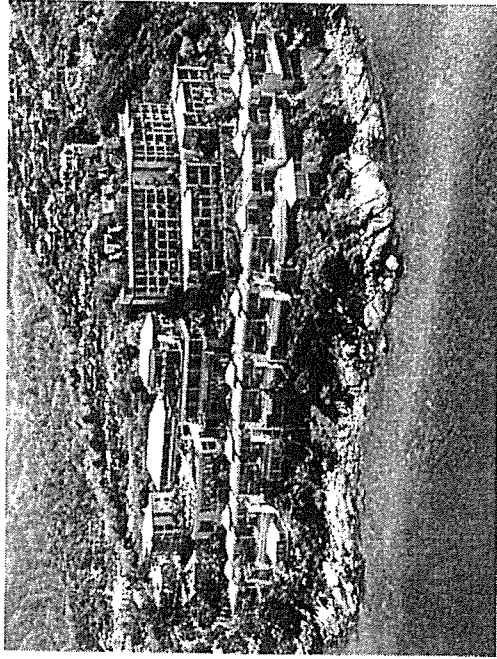
บันทึกการตรวจสอบการทำงานของระบบสาธารณูปโภคภายในโครงการ



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

รายงาน

ผลการบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าแบบครบวงจร
บริษัท พาราไดซ์ บีช กมลา จำกัด
ประจำปี 2567



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ป่าตอง จังหวัดภูเก็ต
187/15 ถนนราษฎร์อุทิศ 200 ปี ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83150



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

ตามที่บริษัท พาราไดซ์ บีช กมลา จำกัด เลขที่ 18/40 หมู่ 6 ถนนนาตาล ตำบลกมลา อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต แจ้งความประสงค์ให้ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคป่าตอง จังหวัดภูเก็ต เข้าดำเนินการบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าแบบครบวงจร ขอบเขตงานเริ่มต้นตั้งแต่ระบบจำหน่ายแรงส่งภายในของลูกค้าย (Main Distribution Board : MDB) ของบริษัทฯ นั้น ผ่านหม้อแปลงไฟฟ้าไปจนถึงตู้เมนจ่ายไฟฟ้าหลัก (Main Distribution Board : MDB) ของบริษัทฯ นั้น

ในการนี้ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ได้เข้าดำเนินงานบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าแบบครบวงจร เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2567 จึงขอสรุปรายงานผลการดำเนินงานให้ทราบมีรายละเอียดพอสรุปได้ดังนี้

1. ระบบจำหน่ายแรงส่งภายในและภายใน ได้บำรุงรักษา ดังนี้
 - 1.1 การตรวจสอบระบบจำหน่ายแรงส่งภายใน (การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค) ไม่พบสิ่งผิดปกติ สามารถใช้งานได้ปกติ
 - 1.2 การตรวจสอบระบบจำหน่ายแรงส่งภายใน (ลูกค้าย) ไม่พบสิ่งผิดปกติสามารถใช้งานได้ปกติ
 - 1.3 การตรวจสอบระบบเคเบิลใต้ดินแรงส่งภายใน (ลูกค้าย) ไม่พบการทดสอบวัดค่าได้ผ่านเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดจำนวน 2 วงจร
 2. ระบบแรงดันภายใน ผลการดำเนินการตรวจสอบการติดตั้งและสภาพสาย ตัวนำระบบแรงดัน ไม่พบสิ่งผิดปกติสามารถใช้งานได้ปกติ
 3. การตรวจสอบค่าความต้านทานการต่อลงดินของ ระบบจำหน่ายแรงส่งและระบบแรงต่ำ มีผลการตรวจสอบวัดค่าได้ผ่านเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด สามารถใช้งานได้ปกติ
 4. การทดสอบค่าความต้านทานหน้าสัมผัสของเมนเซอร์กิตเบรกเกอร์ มีผลการทดสอบวัดค่าได้ผ่านเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด สามารถใช้งานได้ปกติ
 5. การตรวจสอบค่าความจุทางไฟฟ้าของ Capacitance Test of Capacitor มีผลการทดสอบวัดค่าได้ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด เพื่อให้ บริษัทฯ สามารถใช้กระแสไฟฟ้าได้มีประสิทธิภาพ บริษัทฯ ควรปรับปรุงแก้ไข Capacitor ที่ชำรุด
 6. ผลการตรวจสอบจุดต่อด้วยกล้องส่องความร้อนระบบไฟฟ้าแรงสูงปกติ สามารถใช้งานได้ปกติ
 7. การตรวจสอบสภาพทั่วไปทั้งภายนอกและภายในตู้เมนหลักปกติ
 8. ข้อเสนอเพิ่มเติม ควรพิจารณาจัดแผนงานบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าแบบครบวงจร อย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ผลการบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า Field Inspection & Test Record

FIELD INSPECTION AND TEST RECORD			
Main Distribution Board (MDB)			
Customer : บริษัท ทราฟิคส์ บิ จำกัด	Location : Cape Sienna Phuket		
Location Site : 18/40 หมู่ 6 ถนนพหลโยธิน ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเมืองภูเก็ต	Device No. : MDB 1500 kVA		
SProduct : Merlin Gerin NW25 HI			
1. VISUAL INSPECTION			
1. Cleaning and lightening	Checked ☒	Remark	
2. Metering check	✓		
3. Wiring control connecting check	✓		
4. General condition check	✓		
5. Busbar check	✓		
6. Cable check	✓		
7. Pilot Lamp	✓		
2. Circuit Breaker Contact Resistance Testing			
Pass ☒ Fail ☐			
Test connection	Test Current (A)	Burn-In Time (seconds)	Test Result (Microhm)
A - a	100	60	28.70
B - b	100	60	11.50
C - c	100	60	9.10
Note: A difference of more than 50% in resistance values among the three phases of a breaker should warrant further investigation.			
3. Comment			
Earthing Resistance 1.392Ω			
Responsibility	Tested by	Checked by	Witnessed by
Company Name	Provincial Electricity Authority Mr. Phumlin Nopparat	Provincial Electricity Authority Mr. Teerawat Jitreee	Paradise Beach Kamala Mr. Surasak Jitchum
Date	6 September 2024	6 September 2024	6 September 2024



FIELD INSPECTION AND TEST RECORD

Switching Capacitor Bank

Customer : บริษัท การไฟฟ้า เชน เคน จำกัด

Erection Site : 18/40 หมู่ 6 ต.หนองหิน อ.หนองหิน จ.ขอนแก่น

Location : Cape Sienna Phuket

Device No. : MDPB 1500 KVA

TECHNICAL DATA

CAPACITOR		MAGNETIC		POWER FACTOR CONTROLLER	
Manufacturer	Schneider	Manufacturer		Manufacturer	Merlin Gerin
Type	Varipuls	Type	LC1 DX	Type	Varlogic VR12
Rated	22.5 kVar			Serial no.	K0734294
Year of manufacture	N/A	FUSE		Rated frequency	50/60 Hz
Rated frequency	50 Hz	Manufacturer	ABB	Rated voltage	230/400 V
Rated voltage	400 V	Type	CIFA000H100	CT Ratio	N/A
Rated normal current	18.75 A	Rate current	100 A	PF setting	N/A
Capacitive Reactance	21.33 Ohm				
Rated Capacitance	149.21 MicroFarad.				

1. VISUAL INSPECTION

- Cleaning and tightening
- Power factor controller check
- Manual Mode
- Magnetic operation check
- Fuse check

2. CAPACITANCE MEASUREMENT

Step	Capacitance (MicroFarad)			Expected Capacitance (MicroFarad)	Fuse Check		Magnetic Contactor		Remark
	Phase AB	Phase BC	Phase CA		Pass	Fail	Pass	Fail	
1.	246	256	251	223.81	☒	☒	☒	☒	
2.	243	226	249		☒	☒	☒	☒	
3.	245	239	234		☒	☒	☒	☒	
4.	243	229	242		☒	☒	☒	☒	
5.	234	304	251		☒	☒	☒	☒	
6.	244	220	238		☒	☒	☒	☒	
7.	245	233	240		☒	☒	☒	☒	
8.	252	254	239		☒	☒	☒	☒	
9.	266	243	254		☒	☒	☒	☒	
10.	OL	OL	OL		☒	☒	☒	☒	
11.	227	216	224		☒	☒	☒	☒	
12.	238	222	258		☒	☒	☒	☒	

3. Comments

Capacitance of Capacitor Should be +/- 10% Rated Capacitance

between 246. MicroFarad - 201.4 MicroFarad

Responsibility

Company

Name

Date

Tested by

Provincial Electricity Authority

Mr. Phumhin Nopparat

6 September 2024

Checked by

Provincial Electricity Authority

Mr. Teerawat Jitreee

6 September 2024

Witnessed by

Paradise Beach Kamala

Mr. Sursak Jitthum

6 September 2024

การทดสอบค่าความถี่เป็นฉนวนของสาย Underground Cable

[illegible]

สำหรับบริการทดสอบค่าความต้านทานของถนนสายเคเบิลไจด์ในครั้งนี้ ออศัยวิธีการป้อนแรงดันไฟฟ้ากระแสตรง 10,000 โวลต์ จากเครื่องวัดแมกเกอร์ ผ่านตัวนำและสายกราวด์ซีลด์ และค่าความต้านทานถนนคอนกรีตที่ได้จากการทดสอบนี้ ต้องเก็บไว้เพื่อนำไปเปรียบเทียบกับค่าความต้านทานถนนบางชนิด ซึ่งใช้ทำการการเปรียบเทียบไว้ได้จำนวนของสายเคเบิลไจด์ที่สามารถนำเข้าไปได้ในเวลาการใส่ปกติ อยู่ที่ 2,000 แมกเกอร์วินาทีขึ้นไป โดยทำการบันทึกค่าความต้านทานที่อ่านได้หลังการจ่ายป้อนแรงดันทดสอบ ไปไว้เป็นระยะเวลา 1 นาที

รุ่นของเครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบ

MODEL OF TEST DEVICE : Megger MT1525

SERIAL no. of Test device : 102058207

ขั้นตอนการทดสอบค่าความเป็นฉนวนของสาย

1. ปลดสายเคเบิลให้พ้นจากอุปกรณ์ เพื่อไม่ให้เข้าไว้กับการจ่ายกระแสไฟฟ้าย่อย
2. ทำการติดตั้งสายเคเบิลใต้ดินโดยการตอกลงดิน ก่อนและหลังการทดสอบ
3. ค่อยๆดันตัวที่จะทดสอบเข้าที่หัวขั้วของเครื่องวัด
4. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าจะทดสอบเข้ากับขั้วขั้วของเครื่องวัด
5. ทำการทดสอบโดยจ่ายแรงดันไฟฟ้าที่กระแสแอมแปร์ 10,000 โวลท์ ที่เวลา 1 นาที อย่างน้อย
6. ทำการทดสอบตามข้อที่ 5 จนครบทั้ง 3 เฟส

Insulation test Polarize Index (PI)

ภาพทดสอบ Polarize Index (PI) เป็นการทดสอบความต้านทานของฉนวนเพื่อตรวจสอบปัญหาเฉพาะ เช่น ความชื้นและการเสื่อมสภาพของฉนวน ซึ่งฉนวนที่หมดอายุจะเปราะแตกง่ายกว่า ฉนวนที่ใหม่จะมีความเหนียวมากขึ้น การวัดค่า PI จะช่วยในการประเมินอายุการใช้งานของฉนวนได้ การวัดค่า PI จะช่วยในการประเมินอายุการใช้งานของฉนวนได้ การวัดค่า PI จะช่วยในการประเมินอายุการใช้งานของฉนวนได้

- L. Capacitive Charging Current: เมื่อแรงดันไฟฟ้ากระแสตรงถูกนำไปใช้ในวงวน จะมีกระแสเริ่มต้นจากรังพระแสงไหลสู่ฐานก่อนจาก line to ground โดยทั่วไปสำหรับ 10 วินาทีแรกของการทดสอบ กระแสจะกลายเป็นศูนย์ แต่เมื่อเวลาเกือบ 60 วินาที ในการสลายตัวโดยสิ้นเชิง นั่นคือเหตุผลที่แนะนำให้ทำการทดสอบอย่างน้อย 1 นาที

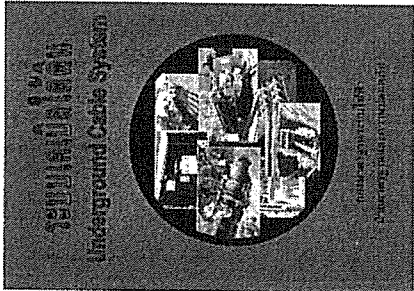
2. Resistive or Conductive Current: กระแสที่เกิดจากการไหลของอิเล็กตรอน กระแสรั่วไหลของตัวนำหน้าหรือตัวนำด้านหลังจะมีมากขึ้นหากความถี่ขึ้นและค่าการนำเป็นลบมากขึ้น
3. Surface Leakage Current: เนื่องจากการไหลผ่านพื้นผิวและสิ่งปนเปื้อนอื่น ๆ บนพื้นผิวของจนวน จึงมีกระแสไหลออกจากรั้วไหลของกระแสผ่านพื้นผิวด้านนอกของจนวน ดังนั้นก่อนดำเนินการทดสอบ ควรทำความสะอาดบนขั้วนำออกต้อง เพื่อกำจัดองค์ประกอบของกระแสรั่วไหลบนพื้นผิว

4.Polarization Current : เนื่องจากปรากฏตัวของสิ่งสกปรกและความชื้นในฉนวน, ฉนวนกลายเป็นตัวในธรรมชาติ ดังนั้นเมื่อเราใช้แรงดันไฟฟ้ากระแสตรงที่สูงในฉนวน, ชีวโมเลกุล เช่นไดโพลพยายามจัดตำแหน่งตัวเองในทิศทางของสนามไฟฟ้า ในช่วงเวลานั้นโมเลกุลพยายามจัดเรียงตามแนวสนามไฟฟ้า กระแสจะไหลผ่านเนื่องจากการเคลื่อนที่ของไดโพลตามแนวแกน กระแสนี้เรียกว่ากระแสไหลรั่ว และทำปฏิกิริยาไม่เสถียรของโพลาร์เรียงตัวตามแนวสนามไฟฟ้าจะไม่มีการเคลื่อนที่ของไดโพลอีก ดังนั้นกระแสไหลรั่วจะเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ โดยปกติใช้เวลา 10 นาที เพื่อให้โพลาร์เรียงตัวเป็นศูนย์

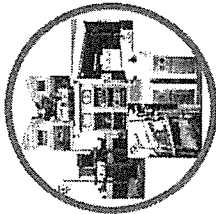
Polarization Index (PI):

PI = ค่าความต้านทานหลังจาก 10 นาที / ค่าความต้านทานหลังจาก 1 นาที
เกณฑ์ค่า PI ระหว่าง 1.0< PI value < 1.5 อยู่ในเกณฑ์ที่ยอมรับได้

References



คำแนะนำ
การก่อสร้างระบบเคเบิลดิน
สำหรับหมู่บ้านจัดสรร



กรมทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อม

1.Route Riser Pole to Ring main Unit

- 1. Data of Cable : Paradise Beach Kamala
Cable XLPE/PVC cable 18/30(36) kV 95 sq.mm.
Termination : Source Outdoor type Raychem
: Load Plug-in type MERLIN GERIN
Date : September 6, 2024
Earthing Resistance : 10.73Ω

2. DC Insulation Resistance

Cable Insulation Resistance Measurement..... PASS

Test Connection	Test voltage (Vdc)	Insulation Resistance (ohm)	Remark
A - GND	10,000	74.8 G	-
B - GND	10,000	58.2 G	-
C - GND	10,000	51.7 G	-

Note Values obtained from tests should not be less than 2,00 Giga ohms according to the manual operation of underground cable PEA.

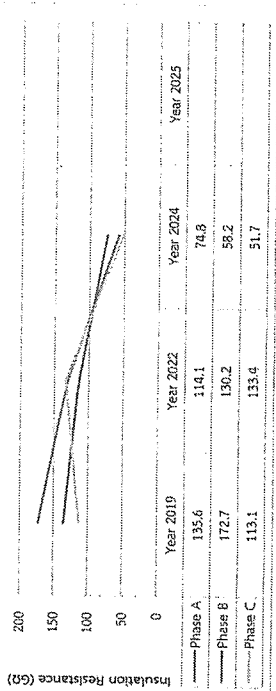
3. Insulation test Polarize Index

Polarization Index (PI)..... PASS

Test Connection	Test voltage (Vdc)	Polarization Index	Remark
A - GND	10,000	1.33	-
B - GND	10,000	1.25	-
C - GND	10,000	1.22	-

Note Values obtained from tests should be 1.0< PI value < 1.5 according to the manual operation of underground cable PEA

Comparison of Trended Test Results





2.Route Ring main Unit to transformer

- 1. Data of Cable : Paradise Beach Kamala
Cable XLPE/PVC cable 18/30(36) kV 95 sq.mm.
Termination : Source PlugIn type MERLIN GERIN
: Load Outdoor type Raychem
- Date : September 6, 2024
- Earthing Resistance : 3.487Ω

2. DC Insulation Resistance

Cable Insulation Resistance Measurement				PASS
Test Connection	Test voltage (Vdc)	Insulation Resistance (ohm)	Remark	
A - GND	10,000	88.9 G	-	
B - GND	10,000	128.9 G	-	
C - GND	10,000	97.4 G	-	

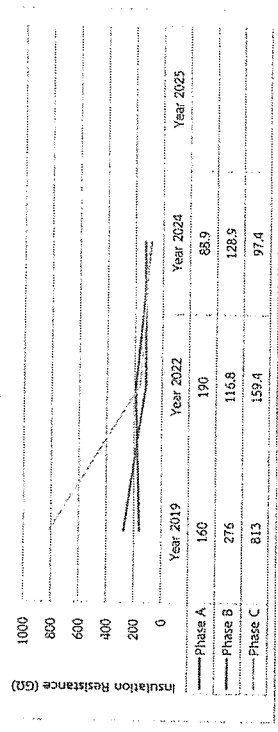
Note Values obtained from tests should not be less than 2.00 Giga ohms according to the manual operation of underground cable PEA.

3. Insulation test Polarize Index

Polarization Index (PI)				PASS
Test Connection	Test voltage (Vdc)	Polarization Index	Remark	
A - GND	10,000	1.15	-	
B - GND	10,000	1.24	-	
C - GND	10,000	1.56	-	

Note Values obtained from tests should be 1.0< PI value < 1.5 according to the manual operation of underground cable PEA.

Comparison of Trended Test Results





NO.	LOCATION/POSITION	EQUIPMENT	DETAILS	Delta-TEMP (°C)			DURATION
				A	B	C	
1	ตู้แรงดันสูง	Bail Clamp/ Hotline Clamp	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-
2	ตู้แรงดันสูง	Dropout Fuse Cutout	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-
3	ตู้แรงดันสูง	Termination Kit	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-
4	หม้อแปลง 1500 kVA	HV side Bushing	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-
5	หม้อแปลง 1500 kVA	LV side Bushing	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-
6	ตู้ MDB 1500 kVA	ACB	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-
7	ตู้ MDB 1500 kVA	CB DB-A, DB-B, DB-C	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-
8	ตู้ MDB 1500 kVA	CB DB-D, DB-E, DB-F	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-
9	ตู้ MDB 1500 kVA	CB DB-G, DB-H, DB-I	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-
10	ตู้ MDB 1500 kVA	CB F12, F13	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-
11	ตู้ MDB 1500 kVA	CB F0, F1, F2, F3	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-
12	ตู้ MDB 1500 kVA	CB F4, F5, F6, F7	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-
13	ตู้ MDB 1500 kVA	CB F8, F9, F10	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-
14	ตู้ MDB 1500 kVA	CB Capacitor Bank	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-

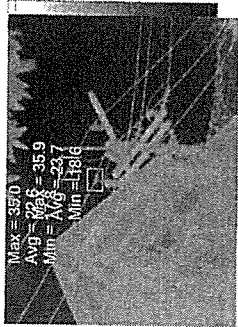
หมายเหตุ จุดอุณหภูมิที่แสดงเป็นอุณหภูมิที่สูงกว่าปกติ (°C)

20 ≤ x < 40 °C แก้ไขด่วน , 240 °C แก้ไขทันที



ทางไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ผลการตรวจสอบจุดต่อ, จุดสัมผัส ในระบบไฟฟ้าด้วยกล้อง Thermal Viewer
บริษัท พาราไดซ์ บิซ เนส จำกัด



Object Parameters		Value
Emissivity		0.95
Label		Value
Image Camera Type		FLUKE Ti480Pro
Image File name		IR_01701.jpg
Area01 Max Temperature		35.0 °C
Area02 Max Temperature		35.9 °C

No.	EQUIPMENT	DETAILS	Delta-TEMP (°C)		
			Phase A	Phase B	Phase C
1.	Bail Clamp/ Hotline Clamp	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ
Suggestion :-					
Duration :-					
สถานที่/ตำแหน่ง		ผู้ตรวจสอบ	วัน/เวลา		
ตำแหน่งวัด		การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	6 กันยายน 2567		

หมายเหตุ จุดอุณหภูมิที่แสดงเป็นอุณหภูมิที่สูงกว่าปกติ (°C)

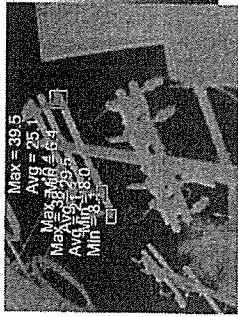
20 ≤ x < 40 °C แก้ไขด่วน , 240 °C แก้ไขทันที



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
REGIONAL ELECTRICITY AUTHORITY

ผลการตรวจสอบจุดต่อ, จุดสัมผัส ในระบบไฟฟ้าด้วยกล้อง Thermal Viewer
บริษัท พาราไดซ์ บิซ กมลา จำกัด

2



Object Parameters		Value
Emissivity		0.95
Label		Value
Image Camera Type		FLUKE Ti480Pro
Image File name		IR_01680.jpg
Area01 Max Temperature		38.7 °C
Area02 Max Temperature		40.4 °C
Area03 Max Temperature		39.5 °C

No.	EQUIPMENT	DETAILS	Delta-TEMP (°C)		
			Phase A	Phase B	Phase C
2.	Dropout Fuse Cutout	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ
Suggestion : -					
Duration : -					
สถานที่/ตำแหน่ง		ผู้ตรวจสอบ	วัน/เวลา		
ต้นเครื่องวัด					

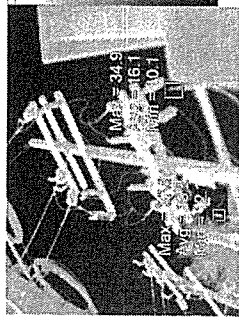
หมายเหตุ อุณหภูมิที่แสดงเป็นอุณหภูมิที่สูงกว่าปกติ (°C)
 $5 \leq x < 20$ C เป็นอุณหภูมิที่ต่ำกว่าปกติ, $20 \leq x < 40$ C แก้ไขด่วน, ≥ 40 C แก้ไขทันที



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
REGIONAL ELECTRICITY AUTHORITY

ผลการตรวจสอบจุดต่อ, จุดสัมผัส ในระบบไฟฟ้าด้วยกล้อง Thermal Viewer
บริษัท พาราไดซ์ บิซ กมลา จำกัด

3



Object Parameters		Value
Emissivity		0.95
Label		Value
Image Camera Type		FLUKE Ti480Pro
Image File name		IR_01680.jpg
Area01 Max Temperature		37.8 °C
Area02 Max Temperature		34.9 °C

No.	EQUIPMENT	DETAILS	Delta-TEMP (°C)		
			Phase A	Phase B	Phase C
3.	Termination Kit	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ
Suggestion :-					
Duration :-					
สถานที่/ตำแหน่ง		ผู้ตรวจสอบ	วัน/เวลา		
ต้นเครื่องวัด PEA					

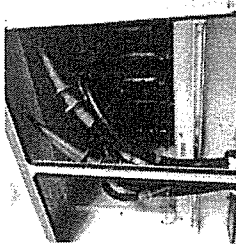
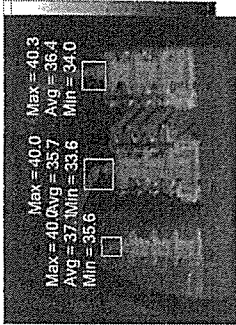
หมายเหตุ อุณหภูมิที่แสดงเป็นอุณหภูมิที่สูงกว่าปกติ (°C)
 $5 \leq x < 20$ C เป็นอุณหภูมิที่ต่ำกว่าปกติ, $20 \leq x < 40$ C แก้ไขด่วน, ≥ 40 C แก้ไขทันที



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PHANOM ELECTRICITY AUTHORITY

ผลการตรวจสอบจุดต่อ, จุดสัมผัส ในระบบไฟฟ้าด้วยกล้อง Thermal Viewer
บริษัท พาราไดซ์ บิซ กมลลา จำกัด

4



Object Parameters		Value
Emissivity	Label	0.95
Image Camera Type	Label	FLUKE Ti480Pro
Image File name		IR_01693.jpg
Area01 Max Temperature		40.0 °C
Area02 Max Temperature		40.0 °C
Area03 Max Temperature		40.3 °C

No.	EQUIPMENT	DETAILS	Delta-TEMP (°C)		
			Phase A	Phase B	Phase C
4.	HV side Bushing	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ
Suggestion :-					
Duration :-					
สถานที่/ตำแหน่ง			ผู้ตรวจสอบ		
หม้อแปลง 1500 KVA			การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค		
			วัน/เวลา		
			6 กันยายน 2567		

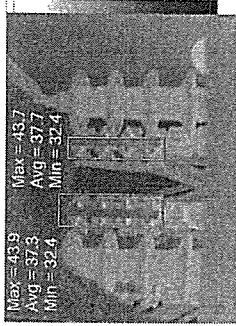
หมายเหตุ จุดอุณหภูมิที่แสดงเป็นอุณหภูมิที่สูงกว่าปกติ (°C)
 $5 \leq x < 20$ °C เกือบตามวิธี, $20 \leq x < 40$ °C เกือบตาม, $40 \leq x < 60$ °C เกือบตาม



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PHANOM ELECTRICITY AUTHORITY

ผลการตรวจสอบจุดต่อ, จุดสัมผัส ในระบบไฟฟ้าด้วยกล้อง Thermal Viewer
บริษัท พาราไดซ์ บิซ กมลลา จำกัด

5



Object Parameters		Value
Emissivity	Label	0.95
Image Camera Type	Label	FLUKE Ti480Pro
Image File name		IR_01694.jpg
Area01 Max Temperature		43.9 °C
Area02 Max Temperature		43.7 °C

No.	EQUIPMENT	DETAILS	Delta-TEMP (°C)		
			Phase A	Phase B	Phase C
5.	L.V side Bushing	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ
Suggestion :-					
Duration :-					
สถานที่/ตำแหน่ง			ผู้ตรวจสอบ		
หม้อแปลง 1500 KVA			การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค		
			วัน/เวลา		
			6 กันยายน 2567		

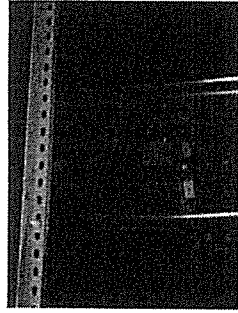
หมายเหตุ จุดอุณหภูมิที่แสดงเป็นอุณหภูมิที่สูงกว่าปกติ (°C)
 $5 \leq x < 20$ °C เกือบตามวิธี, $20 \leq x < 40$ °C เกือบตาม, $40 \leq x < 60$ °C เกือบตาม



ผลการตรวจสอบจุดต่อ, จุดสัมผัส ในระบบไฟฟ้าด้วยกล้อง Thermal Viewer
บริษัท พาราไดซ์ บิซ กมลา จำกัด

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PRACHIN ELECTRICITY AUTHORITY

6



Object Parameters		Value
Emissivity		0.95
Label		Value
Image Camera Type		FLUKE Ti480Pro
Image File name		IR_01681.jpg
Area01 Max Temperature		31.1 °C

No.	EQUIPMENT	DETAILS			Delta-TEMP (°C)		
			Phase A	Phase B	Phase C		
6.	ACB	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ		
Suggestion :-							
Duration :-							
สถานที่/ตำแหน่ง		ผู้ตรวจสอบ		วัน/เวลา			
ตู้ MDB 1500 kVA		การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค		6 กันยายน 2567			

หมายเหตุ อุณหภูมิที่แสดงเป็นอุณหภูมิที่สูงกว่าปกติ (°C)

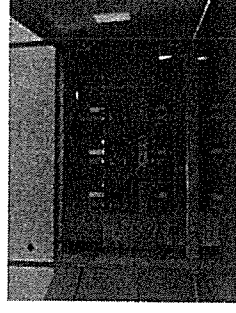
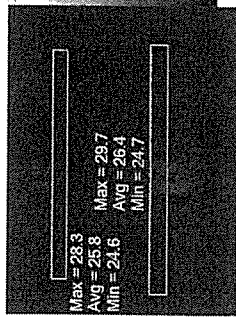
$25 \leq x < 30$ °C แก๊สตามกระแส, $20 \leq x < 40$ °C แก๊สตัวนำ, $30 \leq x < 40$ °C แก๊สตัวนำ



ผลการตรวจสอบจุดต่อ, จุดสัมผัส ในระบบไฟฟ้าด้วยกล้อง Thermal Viewer
บริษัท พาราไดซ์ บิซ กมลา จำกัด

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PRACHIN ELECTRICITY AUTHORITY

7



Object Parameters		Value
Emissivity		0.95
Label		Value
Image Camera Type		FLUKE Ti480Pro
Image File name		IR_01687.jpg
Area01 Max Temperature		28.3 °C
Area02 Max Temperature		29.7 °C

No.	EQUIPMENT	DETAILS			Delta-TEMP (°C)		
			Phase A	Phase B	Phase C		
7.	CB DB-A ,DB-B ,DB-C	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ		
Suggestion :-							
Duration :-							
สถานที่/ตำแหน่ง		ผู้ตรวจสอบ		วัน/เวลา			
ตู้ MDB 1500 kVA		การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค		6 กันยายน 2567			

หมายเหตุ อุณหภูมิที่แสดงเป็นอุณหภูมิที่สูงกว่าปกติ (°C)

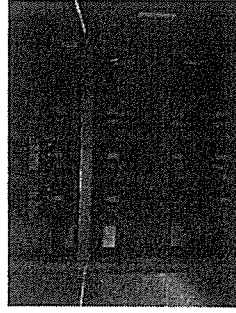
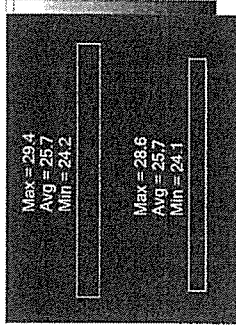
$25 \leq x < 30$ °C แก๊สตามกระแส, $20 \leq x < 40$ °C แก๊สตัวนำ, $30 \leq x < 40$ °C แก๊สตัวนำ



ผลการตรวจสอบจุดต่อ, จุดสัมผัส ในระบบไฟฟ้าด้วยกล้อง Thermal Viewer
บริษัท พาราไดซ์ บีช กมลลา จำกัด

ภาพในส่วนภูมิภาค
REGIONAL ELECTRICAL PART

8



Object Parameters		Value
Emissivity		0.95
Label		Value
Image Camera Type		FLUKE Ti480Pro
Image File name		IR_01688.jpg
Area01 Max Temperature		29.4 °C
Area02 Max Temperature		28.6 °C

No.	EQUIPMENT	DETAILS	Delta-TEMP (°C)		
			Phase A	Phase B	Phase C
8.	CB DB-D ,DB-E ,DB-F	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ
Suggestion :-					
Duration :-					
สถานที่/ตำแหน่ง		ผู้ตรวจสอบ	วัน/เวลา		
ตู้ MDB 1500 KVA		การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	6 กันยายน 2567		

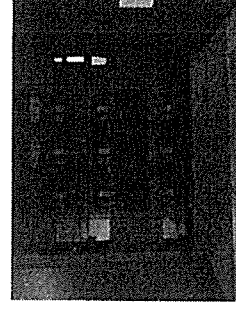
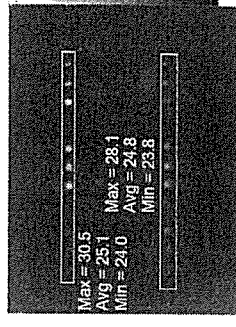
หมายเหตุ อุณหภูมิที่แสดงเป็นอุณหภูมิที่สูงกว่าปกติ (°C)
 $5 \leq x < 20$ C แก้ไขตามจริง , $20 \leq x < 40$ C แก้ไขตาม , $40 \leq x < 60$ C แก้ไขตาม



ผลการตรวจสอบจุดต่อ, จุดสัมผัส ในระบบไฟฟ้าด้วยกล้อง Thermal Viewer
บริษัท พาราไดซ์ บีช กมลลา จำกัด

ภาพในส่วนภูมิภาค
REGIONAL ELECTRICAL PART

9



Object Parameters		Value
Emissivity		0.95
Label		Value
Image Camera Type		FLUKE Ti480Pro
Image File name		IR_01689.jpg
Area01 Max Temperature		30.5 °C
Area02 Max Temperature		28.1 °C

No.	EQUIPMENT	DETAILS	Delta-TEMP (°C)		
			Phase A	Phase B	Phase C
9.	CB DB-G ,DB-H ,DB-I	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ
Suggestion :-					
Duration :-					
สถานที่/ตำแหน่ง		ผู้ตรวจสอบ	วัน/เวลา		
ตู้ MDB 1500 KVA		การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	6 กันยายน 2567		

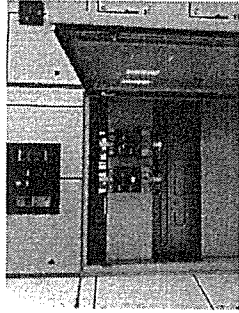
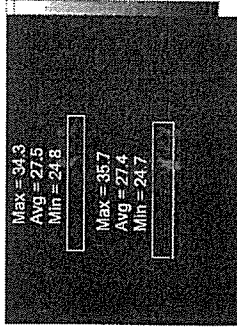
หมายเหตุ อุณหภูมิที่แสดงเป็นอุณหภูมิที่สูงกว่าปกติ (°C)
 $5 \leq x < 20$ C แก้ไขตามจริง , $20 \leq x < 40$ C แก้ไขตาม , $40 \leq x < 60$ C แก้ไขตาม



ผลการตรวจสอบจุดต่อ, จุดสัมผัส ในระบบไฟฟ้าด้วยกล้อง Thermal Viewer
บริษัท พาราไดซ์ บียู กมลา จำกัด

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
REGIONAL ELECTRICITY AUTHORITY

10



Object Parameters		Value
Emissivity	Label	0.95
Image Camera Type	Label	FLUKE Ti480Pro
Image File name		IR_01682.jpg
Area01 Max Temperature		34.3 °C
Area02 Max Temperature		35.7 °C

No.	EQUIPMENT	DETAILS			Delta-TEMP (°C)		
		Phase A	Phase B	Phase C	Phase A	Phase B	Phase C
10.	CB F12, F13	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ
Suggestion :-							
Duration :-							
สถานที่/ตำแหน่ง		ผู้ตรวจสอบ			วัน/เวลา		
ตู้ MDB 1500 kVA		การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค			6 กันยายน 2567		

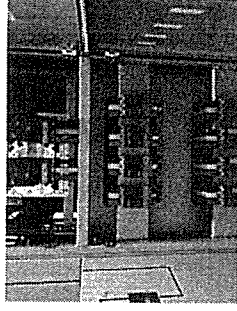
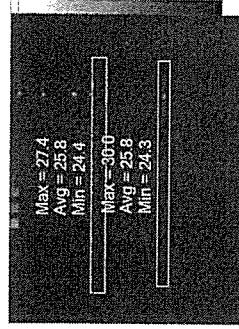
หมายเหตุ อุณหภูมิที่แสดงเป็นอุณหภูมิที่สูงกว่าปกติ (°C)
 $5 \leq x < 20$ C เป็นค่าความเสี่ยง, $20 \leq x < 40$ C แก้ไขด่วน, ≥ 40 C แก้ไขทันที



ผลการตรวจสอบจุดต่อ, จุดสัมผัส ในระบบไฟฟ้าด้วยกล้อง Thermal Viewer
บริษัท พาราไดซ์ บียู กมลา จำกัด

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
REGIONAL ELECTRICITY AUTHORITY

11



Object Parameters		Value
Emissivity	Label	0.95
Image Camera Type	Label	FLUKE Ti480Pro
Image File name		IR_0184.jpg
Area01 Max Temperature		27.4 °C
Area02 Max Temperature		30.0 °C

No.	EQUIPMENT	DETAILS			Delta-TEMP (°C)		
		Phase A	Phase B	Phase C	Phase A	Phase B	Phase C
11.	CB F0 ,F1 ,F2 ,F3	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ
Suggestion :-							
Duration :-							
สถานที่/ตำแหน่ง		ผู้ตรวจสอบ			วัน/เวลา		
ตู้ MDB 1500 kVA		การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค			6 กันยายน 2567		

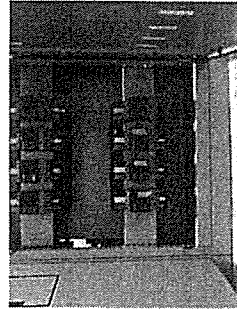
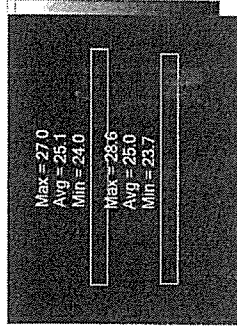
หมายเหตุ อุณหภูมิที่แสดงเป็นอุณหภูมิที่สูงกว่าปกติ (°C)
 $5 \leq x < 20$ C เป็นค่าความเสี่ยง, $20 \leq x < 40$ C แก้ไขด่วน, ≥ 40 C แก้ไขทันที



ผลการตรวจสอบจุดต่อ, จุดสัมผัส ในระบบไฟฟ้าด้วยกล้อง Thermal Viewer
บริษัท พวราได้ซ์ บิซ กมลา จำกัด

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

12



Object Parameters		Value
Emissivity		0.95
Label		Value
Image Camera Type		FLUKE Ti480Pro
Image File name		IR_01685.jpg
Area01 Max Temperature		27.0 °C
Area02 Max Temperature		28.6 °C

No.	EQUIPMENT	DETAILS	Delta-TEMP (°C)		
			Phase A	Phase B	Phase C
12.	CB F4, F5, F6, F7	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ
Suggestion :-					
Duration :-					
สถานที่/ตำแหน่ง			ผู้ตรวจสอบ		
ตู้ MDB 1500 kVA			การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค		
			วัน/เวลา		
			6 กันยายน 2567		

หมายเหตุ อุณหภูมิที่แสดงเป็นอุณหภูมิที่สูงกว่าปกติ (°C)

$5 \leq x < 20$ C แก้ไขตามระเบียบ, $20 \leq x < 40$ C แก้ไขด้วย

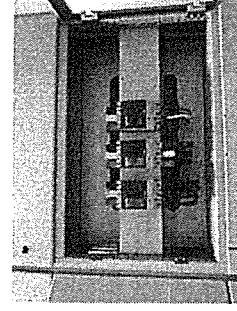
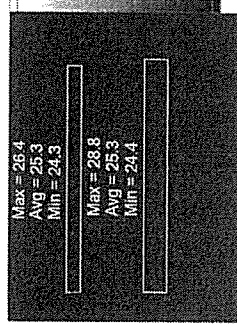
40 C แก้ไขตาม



ผลการตรวจสอบจุดต่อ, จุดสัมผัส ในระบบไฟฟ้าด้วยกล้อง Thermal Viewer
บริษัท พวราได้ซ์ บิซ กมลา จำกัด

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

13



Object Parameters		Value
Emissivity		0.95
Label		Value
Image Camera Type		FLUKE Ti480Pro
Image File name		IR_01686.jpg
Area01 Max Temperature		26.4 °C
Area02 Max Temperature		28.8 °C

No.	EQUIPMENT	DETAILS	Delta-TEMP (°C)		
			Phase A	Phase B	Phase C
13.	CB F8, F9, F10	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ
Suggestion :-					
Duration :-					
สถานที่/ตำแหน่ง			ผู้ตรวจสอบ		
ตู้ MDB 1500 kVA			การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค		
			วัน/เวลา		
			6 กันยายน 2567		

หมายเหตุ อุณหภูมิที่แสดงเป็นอุณหภูมิที่สูงกว่าปกติ (°C)

$5 \leq x < 20$ C แก้ไขตามระเบียบ, $20 \leq x < 40$ C แก้ไขด้วย

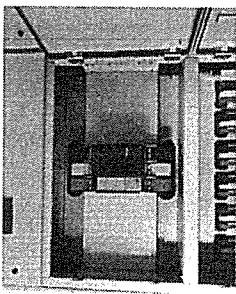
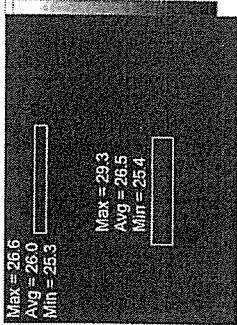
40 C แก้ไขตาม



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ผลการตรวจสอบจุดต่อ, จุดสัมผัส ในระบบไฟฟ้าด้วยกล้อง Thermal Viewer
บริษัท พาราไดซ์ บิซ กนลา จำกัด

14



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Object Parameters		Value
Emissivity		0.95
Label		Value
Image Camera Type		FLUKE T1480Pro
Image File name		IR_01690.jpg
Area01 Max Temperature		26.6 °C
Area02 Max Temperature		29.3 °C

No.	EQUIPMENT	DETAILS	Delta-TEMP (°C)		
			Phase A	Phase B	Phase C
14.	CB Capacitor Bank	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ
Suggestion : -					
Duration : -					
สถานที่/ตำแหน่ง		ผู้ตรวจสอบ	วัน/เวลา		
ตู้ MDB 1500 KVA		การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	6 กันยายน 2567		

หมายเหตุ จอมภูมิที่แสดงเป็นอุณหภูมิที่สูงกว่าปกติ (°C)

$25 < x < 30^{\circ}\text{C}$ แก้ไขตามระยะ $20 < x < 40^{\circ}\text{C}$ แก้ไขตาม $40 < x < 50^{\circ}\text{C}$ แก้ไขตาม

ข้อเสนอแนะ การอนุรักษ์พลังงาน Recommendations for Energy conservation



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ขอแนะนำการอนุรักษ์พลังงานเบื้องต้น

1. กระจายการทำงานของไหลออกไปจากช่วงเวลาที่ซึ่งจะเกิดความตึงเครียดหลังจากที่ได้เริ่มการตั้งค่าการตั้งค่าของเวลาการทำงานของเครื่องจักรเอาไว้ตามลำดับตัวอย่างเหมาะสม
2. จัดให้ลดของเหลวไหลไปทั่วทั้งวัสดุกับทุกแห่ง เพื่อให้อนุภาคไหลเข้าไปในตัวเครื่อง และช่วยลดปัญหาเรื่องแรงเสียดสีในปั๊มไม่สมดุลด้วย
3. การลดทอนมอเตอร์สามเฟสที่มีขนาดใหญ่ควรใช้การลดอัตราแบบ Star และทำงาน เพราะจะทำให้กระแสไฟฟ้าลดลงตามที่กล่าว ทำให้ค่าความตึงเครียดกับปั๊มที่ลดลงโดยอัตโนมัติ
4. ให้มอเตอร์ที่มีขนาดที่จำกัด (Rated capacity) เหมาะสมกับปั๊มที่ไหล การใช้มอเตอร์ที่มีขนาดเล็กเกินไป จะทำให้มอเตอร์ทำงานที่โหลดต่ำ ซึ่งเป็นผลจากการทำงานที่ไม่ดีเพราะมอเตอร์จะมีประสิทธิภาพของมอเตอร์จะดีที่สุดเมื่อใช้มอเตอร์ที่โหลดประมาณ 80 เปอร์เซ็นต์ของเพดานมอเตอร์ ถ้าโหลดน้อยกว่านี้จะทำให้ประสิทธิภาพต่ำลงได้ เมื่อพิจารณาในเรื่องการประหยัดแล้ว ควรจะใช้ขนาดมอเตอร์ ที่มีโหลดประมาณ 80-100 เปอร์เซ็นต์ ดังนั้นควรเลือกขนาดของมอเตอร์ให้เหมาะสมที่สุด
5. หลักเกี่ยวกับการเดินมอเตอร์ตัวเปล่า ขณะที่มอเตอร์เดินตัวเปล่าถ้าไม่มีโหลด กำลังงานที่สูญเสียเข้าไป จะเป็นกำลังงานสูญเสียทั้งหมด ซึ่งกระแสจะกลายเป็นความร้อน (Iron Loss) งานสูญเสียในขดลวดทองแดง (Copper loss) กำลังงานสูญเสียเนื่องจากแรงเสียดทานและแรงต้านในปั๊มจะเบาบางมาก ดังนั้นถ้าเป็นไปได้ควรหยุดเดินมอเตอร์ในขณะที่ไม่มีโหลด
6. สายพานที่คล้องอยู่ระหว่างเพลาของมอเตอร์ และพูลเลย์(Pulley) ควรมีความตึง เพราะถ้าสายพานหย่อนมากเกินไป จะทำให้เกิดการสูญเสียในการส่งกำลัง หรือถ้ามีความตึงมากเกินไปจะทำให้เกิดการใช้แรงของสายพานจะสิ้น
7. ควรใช้น้ำมันหล่อลื่นที่มีมอเตอร์ที่มีผู้ผลิตกำหนดไว้ เช่น 3-6 เดือนครั้ง เพราะถ้าเกินไป จะทำให้มอเตอร์ใช้กระแสไฟฟ้ามากกว่าปกติ และอาจทำให้ระบบถูกบีบอัดด้วย
8. ควรตรวจดูว่ากระแสไฟฟ้าที่วิ่งรอบปั๊ม เพราะนอกจากจะทำให้การสูญเสียพลังงานแล้ว ยังจะทำให้เกิดความร้อนของปั๊มได้
9. การใช้หม้อแปลงของโรงงานอุตสาหกรรม ควรใช้ความเหมาะสมเป็นขั้นตอนในการเพิ่มหรือลด โดยใช้หม้อแปลงขนาดพอดีกับการไฟฟ้า วิธีดังกล่าวจะทำให้ลดค่าสูญเสียของหม้อแปลงได้ดีที่สุด ทั้งนี้ขนาดของหม้อแปลงควรมีกำลังสำรอง สำหรับการใช้งานเมื่อต้องเปลี่ยนขนาดหม้อแปลง
10. ควรทำความสะอาดพื้นที่ผิวของอุปกรณ์ถ่ายเทความร้อนของหม้อแปลงไฟฟ้า และถ้าไฟฟ้าถ่ายเทความร้อนด้วยตนเองเหลว ควรมีการตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงของเหลวเมื่อถึงเวลาที่กำหนดการถ่ายเทความร้อนไม่อาจทำให้หม้อแปลงเย็น ทำให้สูญเสียบางอย่างที่เป็นไปตามคุณสมบัติพื้นฐาน เช่น Copper Loss และ Eddy Current Loss (ส่วนหนึ่งของ Core Loss) แปลงเป็นความร้อนในการใช้อุปกรณ์เพื่อลดการใช้งานของหม้อแปลงที่ดีที่สุด ซึ่งใช้พลังงานมากขึ้น และเป็นพื้นฐานในการใช้อุปกรณ์เพื่อลดการใช้งานของหม้อแปลงที่ดีที่สุด ส่วนหนึ่ง



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

- 12 ควรถิยงานความเข้มของแสงสว่างให้เหมาะสมกับลักษณะการทำงานรวมทั้งพิจารณา ใช้แสงสว่างจากธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพ
- 13 ควรถิยตัววงจรควบคุมแสงสว่างทั้งขึ้น เพื่อสามารถเลือกเปิดหรือปิดวงจรแสงสว่างในพื้นที่ที่ต้องการหรือไม่ต้องการได้
- 14 เพดาน ห้อง หรือสภาพอื่นๆ ควรสีกลีและสีสะท้อนแสงได้มากที่สุดควรทำความสะอาดและอุปกรณ์บริเวณเพื่อให้ประสิทธิภาพในการส่องสว่างดีขึ้น
- 15 ควรใช้โคมที่มีสามสะท้อนแสง (Reflector) ที่ดี มีวัสดุอาจมันเป็นเงาและมีมุมสะท้อนที่ถูกต้องทำให้แสงสว่างมารวมกันเป็นบริเวณที่ต้องการ
- 16 จัดแผนงานบำรุงรักษาแบบป้องกันอย่างสม่ำเสมอ (อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง)



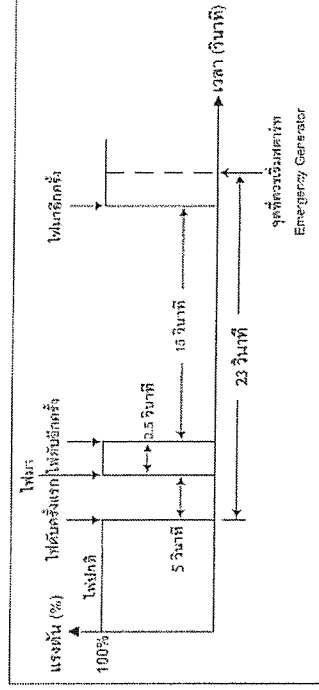
ข้อเสนอแนะ ด้านคุณภาพไฟฟ้า

Power Quality Suggestion

1. แนะนำให้ปรับตั้ง Voltage Relay เพื่อแสดงผลการหาค่าการใช้ไฟฟ้าของอุปกรณ์ไฟฟ้า กรณีเกิดปัญหาแรงดันไฟฟ้าตกชั่วขณะ, แรงดันไฟฟ้าเกินชั่วขณะและแรงดันไฟฟ้าไม่สมดุล จึงแนะนำให้ปรับตั้งดังตารางด้านล่าง

อุปกรณ์	ข้อเสนอแนะ
1. Internal Voltage Relay	
- Under voltage Release	แบบหน่วงเวลา 1-3 วินาที
- Delay Time	ปรับตั้ง 1 วินาที
2. External Voltage Relay	
Voltage Relay Setting	
- Over Voltage	ปรับตั้ง 15 % (400 V)
- Under Voltage	ปรับตั้ง 15 % (400 V)
- Unbalance	ปรับตั้ง 12 % (400 V)
- Delay Time	ปรับตั้ง 2 วินาที

2. แนะนำให้ลูกค้ากรณีที่มีการใช้ไฟฟ้าใช้เครื่องปรับอากาศให้พิจารณาว่า ปัญหาไฟฟ้าดับ ปัญหาพลังงาน ส่งผลกระทบต่อบรรยากาศไฟฟ้าของอุปกรณ์ โดยแนะนำให้ปรับค่าสำรอง Emergency Generator มีการตั้งค่าที่น้อยครั้ง ดังนั้น เพื่อลดผลกระทบต่อกำลังการผลิตและลดการใช้พลังงานน้ำมันเชื้อเพลิง ขอแนะนำให้ลูกค้าปรับตั้งการเริ่มสตาร์ท Emergency Generator Set หลังเกิดไฟฟ้าดับอย่างน้อย 23 วินาที ดังรูป





Jardine Schindler

Preventive Maintenance

24-hour Emergency Callback Center
Telephone: (66) 2-2533-6370-1. (66) 2-685-1600-1

Equipment Name:

Work Center: Global

Expert Plus - E 2 Plus - J 42520164

[illegible]

မှတ်ချက်	✓ = Pass	✗ = Fail	N/A = Not Applicable
----------	----------	----------	----------------------



Preventive Maintenance

24-hour Emergency Callback Center
Telephone: (66) 2-2533-6370-1. (66) 2-685-1600-1

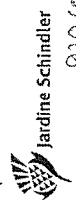
100339

HC/50

.....

[illegible]

Problem #	Pass	Fail
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	✓	✗
32	✓	✗
33	✓	✗
34	✓	✗
35	✓	✗
36	✓	✗
37	✓	✗
38	✓	✗
39	✓	✗
40	✓	✗
41	✓	✗
42	✓	✗
43	✓	✗
44	✓	✗
45	✓	✗
46	✓	✗
47	✓	✗
48	✓	✗
49	✓	✗
50	✓	✗
51	✓	✗
52	✓	✗
53	✓	✗
54	✓	✗
55	✓	✗
56	✓	✗
57	✓	✗
58	✓	✗
59	✓	✗
60	✓	✗
61	✓	✗
62	✓	✗
63	✓	✗
64	✓	✗
65	✓	✗
66	✓	✗
67	✓	✗
68	✓	✗
69	✓	✗
70	✓	✗
71	✓	✗
72	✓	✗
73	✓	✗
74	✓	✗
75	✓	✗
76	✓	✗
77	✓	✗
78	✓	✗
79	✓	✗
80	✓	✗
81	✓	✗
82	✓	✗
83	✓	✗
84	✓	✗
85	✓	✗
86	✓	✗
87	✓	✗
88	✓	✗
89	✓	✗
90	✓	✗
91	✓	✗
92	✓	✗
93	✓	✗
94	✓	✗
95	✓	✗
96	✓	✗
97	✓	✗
98	✓	✗
99	✓	✗
100	✓	✗



Preventive Maintenance

Equipment No.: 3101000 2550 Telephone: (66) 2-251-6370-1, (66) 2-685-1699-5
Building Name: 210ma Equipment Name: Contract No: 1000C-8 Schindler
Work Center: 310C107 Visit Month: 0910

Equipment Name: 302C107
Work Center: 302C107

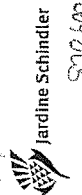
E 2 Plus - J 42520164

[illegible]

	Pass
☒	✓
☐	=
☐	=
☐	=
☐	Fail
☐	X
☐	N/A
☐	Not Applicable

[illegible]

☒ = Pass
 ☐ = Fail
 N/A = Not Applicable



Preventive Maintenance
24-hour Emergency Callback Center

Equipment No: 9706007871
Building Name: 318104
Equipment Name: 70702
Work Center:
Telephone: (66) 2-253-6370-1, (66) 2-685-1690-1

Equipment No: 4 0 000 124
Building Name: Sierra
Equipment Name: L4
Work Center: 710 D1013
Contract No: 80402160
Visit Month: 7/86

Expert Plus - E 2 Plus - J 42520164

Expert Plus - E 2 Plus - J 42520164

รหัสเข้าใช้เครื่อง

Maintenance

Maintenance

Inspection

การตรวจซ่อมอุปกรณ์		Maintenance		Maintenance		Inspection	
00	ตรวจสอบ						
01	ตรวจสอบ						
02	ตรวจสอบ						
03	ตรวจสอบ						
04	ตรวจสอบ						
05	ตรวจสอบ						
06	ตรวจสอบ						
07	ตรวจสอบ						
08	ตรวจสอบ						
09	ตรวจสอบ						
10	ตรวจสอบ						
11	ตรวจสอบ						
12	ตรวจสอบ						
13	ตรวจสอบ						
14	ตรวจสอบ						
15	ตรวจสอบ						
16	ตรวจสอบ						
17	ตรวจสอบ						
18	ตรวจสอบ						
19	ตรวจสอบ						
20	ตรวจสอบ						
21	ตรวจสอบ						
22	ตรวจสอบ						
23	ตรวจสอบ						
24	ตรวจสอบ						
25	ตรวจสอบ						
26	ตรวจสอบ						
27	ตรวจสอบ						
28	ตรวจสอบ						
29	ตรวจสอบ						
30	ตรวจสอบ						
31	ตรวจสอบ						
32	ตรวจสอบ						
33	ตรวจสอบ						
34	ตรวจสอบ						
35	ตรวจสอบ						
36	ตรวจสอบ						
37	ตรวจสอบ						
38	ตรวจสอบ						
39	ตรวจสอบ						
40	ตรวจสอบ						
41	ตรวจสอบ						
42	ตรวจสอบ						
43	ตรวจสอบ						
44	ตรวจสอบ						
45	ตรวจสอบ						
46	ตรวจสอบ						
47	ตรวจสอบ						
48	ตรวจสอบ						
49	ตรวจสอบ						
50	ตรวจสอบ						
51	ตรวจสอบ						
52	ตรวจสอบ						
53	ตรวจสอบ						
54	ตรวจสอบ						
55	ตรวจสอบ						
56	ตรวจสอบ						
57	ตรวจสอบ						
58	ตรวจสอบ						
59	ตรวจสอบ						
60	ตรวจสอบ						
61	ตรวจสอบ						
62	ตรวจสอบ						
63	ตรวจสอบ						
64	ตรวจสอบ						
65	ตรวจสอบ						
66	ตรวจสอบ						
67	ตรวจสอบ						
68	ตรวจสอบ						
69	ตรวจสอบ						
70	ตรวจสอบ						
71	ตรวจสอบ						
72	ตรวจสอบ						
73	ตรวจสอบ						
74	ตรวจสอบ						
75	ตรวจสอบ						
76	ตรวจสอบ						
77	ตรวจสอบ						
78	ตรวจสอบ						
79	ตรวจสอบ						
80	ตรวจสอบ						
81	ตรวจสอบ						
82	ตรวจสอบ						
83	ตรวจสอบ						
84	ตรวจสอบ						
85	ตรวจสอบ						
86	ตรวจสอบ						
87	ตรวจสอบ						
88	ตรวจสอบ						
89	ตรวจสอบ						
90	ตรวจสอบ						
91	ตรวจสอบ						
92	ตรวจสอบ						
93	ตรวจสอบ						
94	ตรวจสอบ						
95	ตรวจสอบ						
96	ตรวจสอบ						
97	ตรวจสอบ						
98	ตรวจสอบ						
99	ตรวจสอบ						
100	ตรวจสอบ						

	✓ = Pass	X = Fail	N/A = Not Assessed
1. <u>Introduction</u>			
2. <u>Background</u>			
3. <u>Methodology</u>			
4. <u>Results</u>			
5. <u>Conclusion</u>			
6. <u>References</u>			
7. <u>Appendix</u>			
8. <u>Summary</u>			
9. <u>Final Report</u>			
10. <u>Overall</u>			



Preventive Maintenance
24-hour Emergency Callback Center

Equipment No: 9706007871
Building Name: 318104
Equipment Name: 70702
Work Center:
Telephone: (66) 2-253-6370-1, (66) 2-685-1690-1

Equipment No: 4 0 000 124
Building Name: Sierra
Equipment Name: L4
Work Center: 710 D1013
Contract No: 80402160
Visit Month: 7/86

Expert Plus - E 2 Plus - J 42520164

Expert Plus - E 2 Plus - J 42520164

รหัสเข้าใช้เครื่อง

Maintenance

Maintenance

Inspection

การตรวจซ่อมอุปกรณ์		Maintenance		Maintenance		Inspection	
00	ตรวจสอบ						
01	ตรวจสอบ						
02	ตรวจสอบ						
03	ตรวจสอบ						
04	ตรวจสอบ						
05	ตรวจสอบ						
06	ตรวจสอบ						
07	ตรวจสอบ						
08	ตรวจสอบ						
09	ตรวจสอบ						
10	ตรวจสอบ						
11	ตรวจสอบ						
12	ตรวจสอบ						
13	ตรวจสอบ						
14	ตรวจสอบ						
15	ตรวจสอบ						
16	ตรวจสอบ						
17	ตรวจสอบ						
18	ตรวจสอบ						
19	ตรวจสอบ						
20	ตรวจสอบ						
21	ตรวจสอบ						
22	ตรวจสอบ						
23	ตรวจสอบ						
24	ตรวจสอบ						
25	ตรวจสอบ						
26	ตรวจสอบ						
27	ตรวจสอบ						
28	ตรวจสอบ						
29	ตรวจสอบ						
30	ตรวจสอบ						
31	ตรวจสอบ						
32	ตรวจสอบ						
33	ตรวจสอบ						
34	ตรวจสอบ						
35	ตรวจสอบ						
36	ตรวจสอบ						
37	ตรวจสอบ						
38	ตรวจสอบ						
39	ตรวจสอบ						
40	ตรวจสอบ						
41	ตรวจสอบ						
42	ตรวจสอบ						
43	ตรวจสอบ						
44	ตรวจสอบ						
45	ตรวจสอบ						
46	ตรวจสอบ						
47	ตรวจสอบ						
48	ตรวจสอบ						
49	ตรวจสอบ						
50	ตรวจสอบ						
51	ตรวจสอบ						
52	ตรวจสอบ						
53	ตรวจสอบ						
54	ตรวจสอบ						
55	ตรวจสอบ						
56	ตรวจสอบ						
57	ตรวจสอบ						
58	ตรวจสอบ						
59	ตรวจสอบ						
60	ตรวจสอบ						
61	ตรวจสอบ						
62	ตรวจสอบ						
63	ตรวจสอบ						
64	ตรวจสอบ						
65	ตรวจสอบ						
66	ตรวจสอบ						
67	ตรวจสอบ						
68	ตรวจสอบ						
69	ตรวจสอบ						
70	ตรวจสอบ						
71	ตรวจสอบ						
72	ตรวจสอบ						
73	ตรวจสอบ						
74	ตรวจสอบ						
75	ตรวจสอบ						
76	ตรวจสอบ						
77	ตรวจสอบ						
78	ตรวจสอบ						
79	ตรวจสอบ						
80	ตรวจสอบ						
81	ตรวจสอบ						
82	ตรวจสอบ						
83	ตรวจสอบ						
84	ตรวจสอบ						
85	ตรวจสอบ						
86	ตรวจสอบ						
87	ตรวจสอบ						
88	ตรวจสอบ						
89	ตรวจสอบ						
90	ตรวจสอบ						
91	ตรวจสอบ						
92	ตรวจสอบ						
93	ตรวจสอบ						
94	ตรวจสอบ						
95	ตรวจสอบ						
96	ตรวจสอบ						
97	ตรวจสอบ						
98	ตรวจสอบ						
99	ตรวจสอบ						
100	ตรวจสอบ						

	✓ = Pass	X = Fail	N/A = Not Assessed
1. Name of the candidate			
2. Date of the examination			
3. Name of the subject			
4. Name of the teacher			
5. Name of the student			
6. Name of the class			
7. Name of the school			
8. Name of the district			
9. Name of the state			
10. Name of the country			
11. Name of the continent			
12. Name of the planet			
13. Name of the galaxy			
14. Name of the universe			
15. Name of the multiverse			
16. Name of the omniverse			
17. Name of the metaverse			
18. Name of the primeval			
19. Name of the primordial			
20. Name of the proto			
21. Name of the pre			
22. Name of the pro			
23. Name of the proto			
24. Name of the pre			
25. Name of the pro			
26. Name of the proto			
27. Name of the pre			
28. Name of the pro			
29. Name of the proto			
30. Name of the pre			
31. Name of the pro			
32. Name of the proto			
33. Name of the pre			
34. Name of the pro			
35. Name of the proto			
36. Name of the pre			
37. Name of the pro			
38. Name of the proto			
39. Name of the pre			
40. Name of the pro			
41. Name of the proto			
42. Name of the pre			
43. Name of the pro			
44. Name of the proto			
45. Name of the pre			
46. Name of the pro			
47. Name of the proto			
48. Name of the pre			
49. Name of the pro			
50. Name of the proto			
51. Name of the pre			
52. Name of the pro			
53. Name of the proto			
54. Name of the pre			
55. Name of the pro			
56. Name of the proto			
57. Name of the pre			
58. Name of the pro			
59. Name of the proto			
60. Name of the pre			
61. Name of the pro			
62. Name of the proto			
63. Name of the pre			
64. Name of the pro			
65. Name of the proto			
66. Name of the pre			
67. Name of the pro			
68. Name of the proto			
69. Name of the pre			
70. Name of the pro			
71. Name of the proto			
72. Name of the pre			
73. Name of the pro			
74. Name of the proto			
75. Name of the pre			
76. Name of the pro			
77. Name of the proto			
78. Name of the pre			
79. Name of the pro			
80. Name of the proto			
81. Name of the pre			
82. Name of the pro			
83. Name of the proto			
84. Name of the pre			
85. Name of the pro			
86. Name of the proto			
87. Name of the pre			
88. Name of the pro			
89. Name of the proto			
90. Name of the pre			
91. Name of the pro			
92. Name of the proto			
93. Name of the pre			
94. Name of the pro			
95. Name of the proto			
96. Name of the pre			
97. Name of the pro			
98. Name of the proto			
99. Name of the pre			
100. Name of the pro			



Preventive Maintenance
24-hour Emergency Callback Center

 **Jaramie Schmalzer**
24-hour Emergency Callback Center
Telephone: (66) 2-23-6370-1, (66) 2-685-1690-1
Equipment No: 990600997 Equipment Name: 990600997
Producing Name: JENNA

Equipment No: 80600977 Equipment Name: 2000Z Contract No: 604060
 Identification Number: 80600977 Telephone: (06) 2-225-6370-1, (06) 2-063-1970-1

Work Center: 11000

[illegible][illegible]

การตรวจเช็ค		Maintenance		Maintenance		Inspection	
00		01		02		03	
01		02		03		04	
05		06		07		08	
09		10		11		12	
13		14		15		16	
17		18		19		20	
21		22		23		24	
25		26		27		28	
29		30		31		32	
33		34		35		36	
37		38		39		40	
41		42		43		44	
45		46		47		48	
49		50		51		52	

หมายเหตุ: 21060002831

การตรวจเช็ค		Maintenance		Maintenance		Inspection	
00		01		02		03	
04		05		06		07	
08		09		10		11	
12		13		14		15	
16		17		18		19	
20		21		22		23	
24		25		26		27	
28		29		30		31	
32		33		34		35	
36		37		38		39	
40		41		42		43	
44		45		46		47	
48		49		50		51	
52							

หมายเหตุ: 21060002831



Jardine Schindler

24-hour Emergency Callback Center
Telephone: (66) 2-253-6370-1, (66) 2-685-1690-1

Equipment Name: 1965 Ford Mustang

Visit Month:

05/06

Expert Plus - E 2 Plus - J 42520164

1

[illegible]

نام: * info@neo.com.

[illegible]

نام: خبرگزاری



Preventive Maintenance

24-hour Emergency Callback Center
Telephone: (66) 2-253-6370-1, (66) 2-685-1690-1

Equipment No: 1510000930
Building Name: Sierra
Equipment Name: 17
Work Center: 910D103
Contract No: 6010700
Visit Month: 11/24

Expert Plus - E 2 Plus - J 42520164

[illegible]

	☒ = Pass	☐ = Fail	N/A = Not applicable
Name: <u>THOMAS INTERCOM, DR-576, MARIAGS-018.</u>			

U.S. National Archives

Jardine Schindler

Telephone: (66) 2-253-6370-1, (66) 2-685-690-1

Telephone: (66) 2-253-6370-1, (66) 2-685-1690-1

..... Equipment Name: 12

Contract No.:

Work Center: 3103010

Visit Month:

Expert Plus - E 2 Plus - J 42520164

[illegible]

✓ no. 2 exp. 4 no. 1 exp. 2 no. 2 exp. 3 no. 3 exp. 4 no. 4 exp. 5 no. 5 exp. 6 no. 6 exp. 7 no. 7 exp. 8 no. 8 exp. 9 no. 9 exp. 10 no. 10 exp. 11 no. 11 exp. 12 no. 12 exp. 13 no. 13 exp. 14 no. 14 exp. 15 no. 15 exp. 16 no. 16 exp. 17 no. 17 exp. 18 no. 18 exp. 19 no. 19 exp. 20 no. 20 exp. 21 no. 21 exp. 22 no. 22 exp. 23 no. 23 exp. 24 no. 24 exp. 25 no. 25 exp. 26 no. 26 exp. 27 no. 27 exp. 28 no. 28 exp. 29 no. 29 exp. 30 no. 30 exp. 31 no. 31 exp. 32 no. 32 exp. 33 no. 33 exp. 34 no. 34 exp. 35 no. 35 exp. 36 no. 36 exp. 37 no. 37 exp. 38 no. 38 exp. 39 no. 39 exp. 40 no. 40 exp. 41 no. 41 exp. 42 no. 42 exp. 43 no. 43 exp. 44 no. 44 exp. 45 no. 45 exp. 46 no. 46 exp. 47 no. 47 exp. 48 no. 48 exp. 49 no. 49 exp. 50 no. 50 exp. 51 no. 51 exp. 52 no. 52 exp. 53 no. 53 exp. 54 no. 54 exp. 55 no. 55 exp. 56 no. 56 exp. 57 no. 57 exp. 58 no. 58 exp. 59 no. 59 exp. 60 no. 60 exp. 61 no. 61 exp. 62 no. 62 exp. 63 no. 63 exp. 64 no. 64 exp. 65 no. 65 exp. 66 no. 66 exp. 67 no. 67 exp. 68 no. 68 exp. 69 no. 69 exp. 70 no. 70 exp. 71 no. 71 exp. 72 no. 72 exp. 73 no. 73 exp. 74 no. 74 exp. 75 no. 75 exp. 76 no. 76 exp. 77 no. 77 exp. 78 no. 78 exp. 79 no. 79 exp. 80 no. 80 exp. 81 no. 81 exp. 82 no. 82 exp. 83 no. 83 exp. 84 no. 84 exp. 85 no. 85 exp. 86 no. 86 exp. 87 no. 87 exp. 88 no. 88 exp. 89 no. 89 exp. 90 no. 90 exp. 91 no. 91 exp. 92 no. 92 exp. 93 no. 93 exp. 94 no. 94 exp. 95 no. 95 exp. 96 no. 96 exp. 97 no. 97 exp. 98 no. 98 exp. 99 no. 99 exp. 100 no. 100 exp. 101 no. 101 exp. 102 no. 102 exp. 103 no. 103 exp. 104 no. 104 exp. 105 no. 105 exp. 106 no. 106 exp. 107 no. 107 exp. 108 no. 108 exp. 109 no. 109 exp. 110 no. 110 exp. 111 no. 111 exp. 112 no. 112 exp. 113 no. 113 exp. 114 no. 114 exp. 115 no. 115 exp. 116 no. 116 exp. 117 no. 117 exp. 118 no. 118 exp. 119 no. 119 exp. 120 no. 120 exp. 121 no. 121 exp. 122 no. 122 exp. 123 no. 123 exp. 124 no. 124 exp. 125 no. 125 exp. 126 no. 126 exp. 127 no. 127 exp. 128 no. 128 exp. 129 no. 129 exp. 130 no. 130 exp. 131 no. 131 exp. 132 no. 132 exp. 133 no. 133 exp. 134 no. 134 exp. 135 no. 135 exp. 136 no. 136 exp. 137 no. 137 exp. 138 no. 138 exp. 139 no. 139 exp. 140 no. 140 exp. 141 no. 141 exp. 142 no. 142 exp. 143 no. 143 exp. 144 no. 144 exp. 145 no. 145 exp. 146 no. 146 exp. 147 no. 147 exp. 148 no. 148 exp. 149 no. 149 exp. 150 no. 150 exp. 151 no. 151 exp. 152 no. 152 exp. 153 no. 153 exp. 154 no. 154 exp. 155 no. 155 exp. 156 no. 156 exp. 157 no. 157 exp. 158 no. 158 exp. 159 no. 159 exp. 160 no. 160 exp. 161 no. 161 exp. 162 no. 162 exp. 163 no. 163 exp. 164 no. 164 exp. 165 no. 165 exp. 166 no. 166 exp. 167 no. 167 exp. 168 no. 168 exp. 169 no. 169 exp. 170 no. 170 exp. 171 no. 171 exp. 172 no. 172 exp. 173 no. 173 exp. 174 no. 174 exp. 175 no. 175 exp. 176 no. 176 exp. 177 no. 177 exp. 178 no. 178 exp. 179 no. 179

✓ = Pass
X = Fail
N/A = Not Applicable



Jardine Schindler

1

—

Equipment Name: _____

Equit

Work Center: 43/0003

Build

--	--

[illegible][illegible]

✓	= pass
×	= Fail
N/A	= Not Applicable



Jardine Schindler

Telephone: (66) 2-253-6370-1, (66) 2-685-1690-1

Equipment No: 210600 2310
Telephone: (66) 2-223-6370-1, (66) 2-685-1990-1
Equipment Name: 210600
Contract No: 1110
Builder Name: 210600
Schindler 6005480

Contract No.:

Work Center: 3000
Expert Plus - E 2 Plus - J 42520164

[illegible]

18/01/2020 17:27/2020

✓ = Pass



Preventive Maintenance

24-hour Emergency Callback Center

Telephone: (66) 2-253-6370-1, (66) 2-685-1690-1

Equipment No.: 2710 00072571
Building Name: Vienna
Equipment Name:
Work Center: 210D/09

Viele Menschen

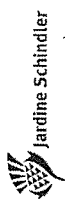
xpert Plus - E 2 Plus - J 42520164

การตรวจสอบอุปกรณ์		Inspection	Maintenance	Inspection	Maintenance
รายการ	รายละเอียด	Pass	Fail	Pass	Fail
01	ตรวจสอบสายเคเบิล				
02	ตรวจสอบสายเคเบิล				
03	ตรวจสอบสายเคเบิล				
04	ตรวจสอบสายเคเบิล				
05	ตรวจสอบสายเคเบิล				
06	ตรวจสอบสายเคเบิล				
07	ตรวจสอบสายเคเบิล				
08	ตรวจสอบสายเคเบิล				
09	ตรวจสอบสายเคเบิล				
10	ตรวจสอบสายเคเบิล				
11	ตรวจสอบสายเคเบิล				
12	ตรวจสอบสายเคเบิล				
13	ตรวจสอบสายเคเบิล				
14	ตรวจสอบสายเคเบิล				
15	ตรวจสอบสายเคเบิล				
16	ตรวจสอบสายเคเบิล				
17	ตรวจสอบสายเคเบิล				
18	ตรวจสอบสายเคเบิล				
19	ตรวจสอบสายเคเบิล				
20	ตรวจสอบสายเคเบิล				
21	ตรวจสอบสายเคเบิล				
22	ตรวจสอบสายเคเบิล				
23	ตรวจสอบสายเคเบิล				
24	ตรวจสอบสายเคเบิล				
25	ตรวจสอบสายเคเบิล				
26	ตรวจสอบสายเคเบิล				
27	ตรวจสอบสายเคเบิล				
28	ตรวจสอบสายเคเบิล				
29	ตรวจสอบสายเคเบิล				
30	ตรวจสอบสายเคเบิล				
31	ตรวจสอบสายเคเบิล				
32	ตรวจสอบสายเคเบิล				
33	ตรวจสอบสายเคเบิล				
34	ตรวจสอบสายเคเบิล				
35	ตรวจสอบสายเคเบิล				
36	ตรวจสอบสายเคเบิล				
37	ตรวจสอบสายเคเบิล				
38	ตรวจสอบสายเคเบิล				
39	ตรวจสอบสายเคเบิล				
40	ตรวจสอบสายเคเบิล				
41	ตรวจสอบสายเคเบิล				
42	ตรวจสอบสายเคเบิล				
43	ตรวจสอบสายเคเบิล				
44	ตรวจสอบสายเคเบิล				
45	ตรวจสอบสายเคเบิล				
46	ตรวจสอบสายเคเบิล				
47	ตรวจสอบสายเคเบิล				
48	ตรวจสอบสายเคเบิล				
49	ตรวจสอบสายเคเบิล				
50	ตรวจสอบสายเคเบิล				
51	ตรวจสอบสายเคเบิล				
52	ตรวจสอบสายเคเบิล				

✓ = Pass
X = Fail
NA = Not Applicable

✓ = Pass
X = Fail
N/A = Not Applicable

[illegible]



Preventive Maintenance
24-hour Emergency Callback Center

24-hour Emergency Candlestick Center
Telephone: (66) 2-253-3741 (66) 2-685-168

Equipment No: WCC00752 Equipment Name: 11W Contract No.: 62570 INTER
Building Name: STANVA Work Center: 310 D0463 Visit Month: 09/24

Contract No: 024070
Visit Month: 09/24

PHOTO USA
505 733 2646

[illegible]

Name: K. Vargha / Károlyi
X = Fall
N/A = Not Available



Preventive Maintenance

24-hour Emergency Callback Center

Equipment No: 3106003737
Building Name: Cape Spinn
Equipment Name: 71010107
Work Center: 71010107
Visit Month: 10/24
Contract No: 102358indler

Contract No.: 160750
Visit Month: 10/24

Visit Month: 5/20

[illegible]

100-443886-1000

บริษัท โอทีส เอลเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

บริษัท ไอทีเอส เอเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

735/5 ชั้น 2 ตึก E ยูนิตที่ E2-01 ถนนศรีนครินทร์ แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ +66 (0) 2751-4154-55

735:5 ชั้น 2 ตก E ศูนย์นวัตกรรมฯ แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ +66 (0) 2751-4154-55

[illegible]

ชื่อสถานที่ (Location) Route ๑๘ หมู่บ้านหลัก (Village) ๒๒1๒17 หมู่บ้านรอง (Sub Village) ๑๙15๓-๒

ลำปาง 14 กค 13 เวลา 8.00 3 รัฐมนตรี
 เวลา 11.00 3 รัฐมนตรี

สมัครรับใบ.....จนป.10/2/79 เวลาเข้า.....3 ชั่วโมงติดกัน.....

[illegible][illegible][illegible][illegible]

บริษัท โอทีเอส เอเลक्टรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด

735/5 ชั้น 2 ตึก E ยูนิท E2-01 ถนนศรีนครินทร์ แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ +66 (0) 2751-4154-55

[illegible]

ลำไยที่ 3 รดน้ำ 7/9/64 เวลา 11.00 เวลาออก 12.00 ชั่วโมงเก็บเกี่ยว 3 ชั่วโมงเก็บเกี่ยว

ไปเวลาและรายงานการบำรุงรักษาไฟฟ้าได้เดี๋ยวก่อน

[illegible]

รายละเอียดงานทุกเดือนที่เข้าบริการ		รายละเอียดงานบริการสำหรับเดือนกุมภาพันธ์	
Machine Room (ห้องเครื่อง)		HotWay	
สภาพทั่วไป (ยกเว้น Gas? MFL) : +		Equipment of Highway Doors	
- จุดตรวจภายในห้องเครื่อง 65 จุดภาค C		- ลากหัวโป่งประตูทางเดินและลิ้น Accord	✓
Machine/Grate		- ลากหัวโป่ง Hanger Rollers	✓
- ลากหัวโป่งและกวาดล้างถนนและรถ		- เปลี่ยนน้ำมันถัง ปรอทและควบคุมประตู Door Locks	✓
Conciler		- ตรวจสอบถัง Car Cam กับ Door Lock Rollers (.....mm.)	✓
- แบตเตอรี่ไฟฟ้า (แบตเตอรี่) Volt		- ประตูรถถัง Car Cam กับ Door Lock Rollers	✓
Automatic Rescue Device (สายพ่วง ARD)		- ลากหัวโป่งหลังถังและสายไฟ	✓
- ลากหัวโป่งประตูรถออกทางข้าง (เปลี่ยน Ball ทุบ)		- ลากหัวโป่ง Close Spring/Weight	✓
Entrance (งานพัก)		- ลากหัวโป่ง Door Guide Spots และถัง Sills	✓
Hall Lantern Gong /Position Indicators /Button		CSB (แบตเตอรี่) & RB (อุปกรณ์ตรวจอุณหภูมิ)	
- ลากทำงาน และสภาพทั่วไป		- LED กล้อง ของถัง RB	✓
		- ลากหัวโป่งลิ้นภายนอก CSB	✓

	N = Normal	(ปกติ)	C = Cleared (ทำความสะอาด)
	A = Adjusted	(ปรับแต่ง)	L = Lubricated (หล่อลื่น)
	T = Corrected	(แก้ไข)	R = Replaced (เปลี่ยน)
	ระบุวันที่เข้าใช้งานระบบและเกิดข้อผิดพลาดครั้งก่อนหน้า / วันที่ดำเนินการ		
HolsWay Door	M	C	A
HolsWay	I	C	A
HolsWay	L	P	T
Car Cab			
Car Operating Panel (C.O.P.)			
Key/Less Switching Unit	M	C	A
Key/Less Switching Unit	I	C	A
Key/Less Switching Unit	D	P	T

CCTV Lights & Fans		N	C	A	L	R	T	รายละเอียดการถ่ายภาพที่ได้เก็บเป็นหลักฐานเบื้องต้น ตามหมายจับ มาตรา 60
Safety Shoes /Detector Light Rays		N	C	A	L	R	T	ชุดป้องกันและภาพถ่ายหลักฐาน Insercom / Emergency Bell and Light
- ภาพถ่าย และภาพถ่าย Bait (ปลิ่นมด ก ป)		N	C	A	L	R	T	ชุดป้องกันและภาพถ่าย Bait (ปลิ่นมด ก ป) Car Top & Counter Weight (รถตุ้มถ่วง)
Car & CWT Rail Lubricants / Guide Shoes		N	C	A	L	R	T	น้ำมันหล่อลื่นรางรถตุ้มถ่วงและชิ้นส่วนประกอบรถตุ้มถ่วง
Pit (ปลั๊กไฟ)		N	C	A	L	R	T	ตู้ไฟฟ้า ตู้ควบคุมแรงดัน 150-250 Volts AC 50 Hz
Pit Equipment		N	C	A	L	R	T	ถังน้ำดับเพลิง
- ภาชนะต่าง ๆ		N	C	A	L	R	T	
- Test Counter weight run by (.....mm.)	110	N	C	A	L	R	T	
- Test Governor run by (.....mm.)		N	C	A	L	R	T	

การหาความจริงถึงหัวใจของลูกค้า

บริษัท โอทีส เอลิเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

735/5 ชั้น 2 ตึก E จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย แขวงพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ +66 (0) 2751-4154-55

UNITED STATES OF AMERICA
 DISTRICT COURT OF THE DISTRICT OF COLUMBIA
 Case No. 1:11-cv-00001
 Plaintiff: JAMES EARL RAY, JR.
 Defendant: THE UNITED STATES OF AMERICA
 Filed: 01/11/12
 Page: 1 of 1

สंपาพิ 19 จ.สง 12/6/24 เวลา 8.00 11.00 12.00
 12.00 13.00 14.00 15.00 16.00 17.00 18.00 19.00 20.00 21.00 22.00 23.00 24.00 25.00 26.00 27.00 28.00 29.00 30.00 31.00 32.00 33.00 34.00 35.00 36.00 37.00 38.00 39.00 40.00 41.00 42.00 43.00 44.00 45.00 46.00 47.00 48.00 49.00 50.00 51.00 52.00 53.00 54.00 55.00 56.00 57.00 58.00 59.00 60.00 61.00 62.00 63.00 64.00 65.00 66.00 67.00 68.00 69.00 70.00 71.00 72.00 73.00 74.00 75.00 76.00 77.00 78.00 79.00 80.00 81.00 82.00 83.00 84.00 85.00 86.00 87.00 88.00 89.00 90.00 91.00 92.00 93.00 94.00 95.00 96.00 97.00 98.00 99.00 100.00 101.00 102.00 103.00 104.00 105.00 106.00 107.00 108.00 109.00 110.00 111.00 112.00 113.00 114.00 115.00 116.00 117.00 118.00 119.00 120.00 121.00 122.00 123.00 124.00 125.00 126.00 127.00 128.00 129.00 130.00 131.00 132.00 133.00 134.00 135.00 136.00 137.00 138.00 139.00 140.00 141.00 142.00 143.00 144.00 145.00 146.00 147.00 148.00 149.00 150.00 151.00 152.00 153.00 154.00 155.00 156.00 157.00 158.00 159.00 160.00 161.00 162.00 163.00 164.00 165.00 166.00 167.00 168.00 169.00 170.00 171.00 172.00 173.00 174.00 175.00 176.00 177.00 178.00 179.00 180.00 181.00 182.00 183.00 184.00 185.00 186.00 187.00 188.00 189.00 190.00 191.00 192.00 193.00 194.00 195.00 196.00 197.00 198.00 199.00 200.00 201.00 202.00 203.00 204.00 205.00 206.00 207.00 208.00 209.00 210.00 211.00 212.00 213.00 214.00 215.00 216.00 217.00 218.00 219.00 220.00 221.00 222.00 223.00 224.00 225.00 226.00 227.00 228.00 229.00 230.00 231.00 232.00 233.00 234.00 235.00 236.00 237.00 238.00 239.00 240.00 241.00 242.00 243.00 244.00 245.00 246.00 247.00 248.00 249.00 250.00 251.00 252.00 253.00 254.00 255.00 256.00 257.00 258.00 259.00 260.00 261.00 262.00 263.00 264.00 265.00 266.00 267.00 268.00 269.00 270.00 271.00 272.00 273.00 274.00 275.00 276.00 277.00 278.00 279.00 280.00 281.00 282.00 283.00 284.00 285.00 286.00 287.00 288.00 289.00 290.00 291.00 292.00 293.00 294.00 295.00 296.00 297.00 298.00 299.00 300.00 301.00 302.00 303.00 304.00 305.00 306.00 307.00 308.00 309.00 310.00 311.00 312.00 313.00 314.00 315.00 316.00 317.00 318.00 319.00 320.00 321.00 322.00 323.00 324.00 325.00 326.00 327.00 328.00 329.00 330.00 331.00 332.00 333.00 334.00 335.00 336.00 337.00 338.00 339.00 340.00 341.00 342.00 343.00 344.00 345.00 346.00 347.00 348.00 349.00 350.00 351.00 352.00 353.00 354.00 355.00 356.00 357.00 358.00 359.00 360.00 361.00 362.00 363.00 364.00 365.00 366.00 367.00 368.00 369.00 370.00 371.00 372.00 373.00 374.00 375.00 376.00 377.00 378.00 379.00 380.00 381.00 382.00 383.00 384.00 385.00 386.00 387.00 388.00 389.00 390.00 391.00 392.00 393.00 394.00 395.00 396.00 397.00 398.00 399.00 400.00 401.00 402.00 403.00 404.00 405.00 406.00 407.00 408.00 409.00 410.00 411.00 412.00 413.00 414.00 415.00 416.00 417.00 418.00 419.00 420.00 421.00 422.00 423.00 424.00 425.00 426.00 427.00 428.00 429.00 430.00 431.00 432.00 433.00 434.00 435.00 436.00 437.00 438.00 439.00 440.00 441.00 442.00 443.00 444.00 445.00 446.00 447.00 448.00 449.00 450.00 451.00 452.00 453.00 454.00 455.00 456.00 457.00 458.00 459.00 460.00 461.00 462.00 463.00 464.00 465.00 466.00 467.00 468.00 469.00 470.00 471.00 472.00 473.00 474.00 475.00 476.00 477.00 478.00 479.00 480.00 481.00 482.00 483.00 484.00 485.00 486.00 487.00 488.00 489.00 490.00 491.00 492.00 493.00 494.00 495.00 496.00 497.00 498.00 499.00 500.00 501.00 502.00 503.00 504.00 505.00 506.00 507.00 508.00 509.00 510.00 511.00 512.00 513.00 514.00 515.00 516.00 517.00 518.00 519.00 520.00 521.00 522.00 523.00 524.00 525.00 526.00 527.00 528.00 529.00 530.00 531.00 532.00 533.00 534.00 535.00 536.00 537.00 538.00 539.00 540.00 541.00 542.00 543.00 544.00 545.00 546.00 547.00 548.00 549.00 550.00 551.00 552.00 553.00 554.00 555.00 556.00 557.00 558.00 559.00 560.00 561.00 562.00 563.00 564.00 565.00 566.00 567.00 568.00 569.00 570.00 571.00 572.00 573.00 574.00 575.00 576.00 577.00 578.00 579.00 580.00 581.00 582.00 583.00 584.00 585.00 586.00 587.00 588.00 589.00 590.00 591.00 592.00 593.00 594.00 595.00 596.00 597.00 598.00 599.00 600.00 601.00 602.00 60

ในเวลาและระยงานการบำรุงรักษาไฟฟ้าเดือนตุลาคม

[illegible]

รายละเอียดงานทุกเดือนที่เข้าบริการ													
Machine Room (ห้องเครื่อง)	รายละเอียดงานทุกเดือนที่เข้าบริการ												
- สภาท่งไป (ยกขึ้น Gang2 MR) + - Machine Brake - สภาท่งไปและทำงานของคนนอก	- จูงมือภายในบันไดเลื่อน - Automatic Brake - Controler - แรงดันไฟฟ้า (VOLTAGE) 110V - Automatic Rescue Device (เฉพาะชนิด ARD) - สภาท่งไปและทดสอบทุกทำงาน (เปลี่ยน Ball ทุกปี)	M	C	A	L	R	T	M	C	A	L	R	T
- Entrance (งานพัก) - Hall Lantern (Gong Position indicators /Button - การทำงานและสภาพทั่วไป	- Environment of Car Door & Operator (ลิฟท์ทุกชั้น) - สภาพทั่วไปของ Car Door Cam Lock Relates - สภาพทั่วไปของ Car Hanger Rollers/Trucks/Air Cord Slings - สภาพทั่วไปของระบบขับเคลื่อนของ Door Operator - สภาพทั่วไปของ Car Con Car Conductor (ถ้ามี) - สภาพทั่วไปของ Car Cables และ Reasoning ใน DOGB (ถ้ามี) - สภาพทั่วไปของสวิตช์และสายไฟใน DOGB - สภาพทั่วไปของสวิตช์และสายไฟใน Gate Switch - สภาพของ Car Door Guide Shoes - Car Roller Guides/Guide Shoes - สภาพทั่วไปของ Rollers/Guide Shoes	M	C	A	L	R	T	M	C	A	L	R	T

[illegible]

Car Lights & Fans	M C A L R T	- การทำงาน หลอดหัวโคมไฟและพัดลม - Safety Shoes / Detector Light Rays - การทำงาน และสภาพพื้นที่โครงการพิเศษ Innocent / Emergency Bell and Light - การทำงาน และอุปกรณ์ด้าน Ball (เบสบอล 1 ปี)	C = Cleaned (ทำความสะอาด) L = Lubricated (หล่อลื่น) R = Replaced (เปลี่ยน) ระบุวันที่แก้ไขงานและเขียนชื่อผู้ดำเนินการทั้งหมด ภายในเรื่องหน้า / ในข้อจำกัดนี้เท่านั้น
Car Top & Counter Weight (หลังกลีฟหัด)	M C A L R T		
Car & CWT Rail Lubricators/Guide Shoes	M C A L R T		
Pit (ปลั๊กไฟฟ้า)	M C A L R T		

	N	C	A	L	R	T	
	N	C	A	L	R	T	
	N	C	A	L	R	T	

PA Equipment ศาสนาสวด
 1234 Counter weight run by mm.)
 1234 Governor run by mm.)

รายละเอียดการปฏิบัติงานที่เป็นในหัวข้อนี้คือ

การวัดความพึงพอใจของลูกค้า



PSE

เลขที่

384

No 19182

FILING COPY

Phuket Sahapattanakit Engineering Co., Ltd.

19/4-5 Moo 1, Thepkasattri Road, Srisoonthorn, Thalang

PHUKET 83110

Tel: 076 - 540-556 Fax : 076 - 540-557

บริษัท ภูเก็ต สหพัฒน์กิจ วิศวกรรม จำกัด

19/4-5 หมู่ที่ 1 ถนนเทพกระษัตรี ด.ศรีสุนทร

อ.ถลาง จ.ภูเก็ต 83110

SERVICE WORK ORDER NO. _____

Date(วันที่) : 04-09-67

Customer Name : COPE Siam

Contact Person(ผู้ติดต่อ) : ชัยศักดิ์

Address : _____

JOB NO : MW2024-3003

Location(สถานที่ทำงาน) : 1-2-3-5

Position(ตำแหน่ง) : วิศวกร

UNIT TYPE :

SERIAL NO:

- ☒ SERVICE CONTRACT
☐ COMMISSIONING
☐ SERVICE REPAIR
☐ WARRANTY

Work to Perform (งานที่ปฏิบัติงาน)

Service VRF คิว 1-2-3-5

จำนวน 16 จุด

Work Performed (งานที่ดำเนินการ)

ตรวจสอบการทำงานของระบบ VRF ที่ติดตั้งไว้ที่อาคาร
 1-2-3-5 พบว่าการทำงานของระบบ VRF ไม่ดี
 สาเหตุเกิดจากระบบ VRF ไม่สามารถทำงานได้

ตรวจสอบการทำงานของระบบ VRF (สถานที่ทำงาน)

Recommendations (ข้อเสนอแนะ)

แนะนำให้ช่างซ่อมระบบ VRF ที่ติดตั้งไว้ที่อาคาร
 1-2 ให้ทำงานได้ตามปกติ

Technician

Start Work Time

End Work Time

O.T.

09:00

16:00



PSE

เล่มที่

384

SERVICE WORK ORDER

No 19183

FILING COPY

Phuket Sahapattanakit Engineering Co., Ltd.

19/4-5 Moo 1, Thepkasattri Road, Srisoonthorn, Thalang

PHUKET 83110

Tel: 076 - 540-556 Fax : 076 - 540-557

บริษัท ภูเก็ต สหพัฒน์กิจ วิศวกรรม จำกัด

19/4-5 หมู่ที่ 1 ถนนเทพกระษัตรี ต.ศรีสุนทร

อ.ถลาง จ.ภูเก็ต 83110

SERVICE WORK ORDER NO. _____

Date(วันที่) : 05-04-17

JOB NO : 19183

Customer Name : COPE Siam

Location(สถานที่ทำงาน) : ตึก 6-4-1

Contact Person(ผู้ติดต่อ) : พิชัย

Position(ตำแหน่ง) : ผู้จัดการ

Address : _____

UNIT TYPE :

SERIAL NO:

- ☒ SERVICE CONTRACT
☐ COMMISSIONING
☐ SERVICE REPAIR
☐ WARRANTY

Work to Perform (งานที่ปฏิบัติงาน)

- Service VRF ตึก 6-4 / 10 ชั้น
 - Service Heat Pump ตึก 6-4 / 10 ชั้น

Work Performed (งานที่ดำเนินการ)

1. Check VRF ตึก 6 ชั้น 4 ชุด / ตึก 4 ชั้น 4 ชุด
 2. ตรวจสอบระบบ CA-4
 3. ตรวจสอบ CDD
 4. ตรวจสอบไฟฟ้าทั้งหมด
 5. ตรวจสอบ Heat Pump ตึก 6 ชั้น 4 ชุด

6. ตรวจสอบ Heat Pump ตึก 4 ชั้น 4 ชุด
 7. ตรวจสอบ/ ตรวจสอบระบบ (4 ชั้น 4 ชุด)

Recommendations (ข้อเสนอแนะ)

ไม่มีข้อบกพร่องพบ

Technician	Start Work Time	End Work Time	O.T.



PSE

เลขที่

384

No 19185

FILING COPY

Phuket Sahapattanakit Engineering Co., Ltd.

19/4-5 Moo 1, Thepkasattri Road, Srisoonthorn, Thalang

PHUKET 83110

Tel: 076 - 540-556 Fax : 076 - 540-557

บริษัท ภูเก็ต สหพัฒนกิจ วิศวกรรม จำกัด

19/4-5 หมู่ที่ 1 ถนนเทพกระษัตรี ต.ศรีสุนทร

อ.ถลาง จ.ภูเก็ต 83110

SERVICE WORK ORDER NO. _____

Date(วันที่) : 06-09-67

JOB NO : ๓๒ ๒๐๔๔ - ๕๐๐๓

Customer Name : Cape Sienna

Location(สถานที่ทำงาน) : ตึก ๒ - 1-3

Contact Person(ผู้ติดต่อ) : พิศาล

Position(ตำแหน่ง) : วิศวกร

Address : _____

UNIT TYPE :

SERIAL NO:

☒ SERVICE CONTRACT☐ COMMISSIONING☐ SERVICE REPAIR☐ WARRANTYWork to Perform (งานที่ปฏิบัติงาน)

เปลี่ยนวาล์ว 1-1 P 2-1

เปลี่ยนวาล์ว 1-1 P 2-1

Work Performed (งานที่ดำเนินการ)

เปลี่ยนวาล์ว 1-1 P 2-1

เปลี่ยนวาล์ว 1-1 P 2-1

เปลี่ยนวาล์ว 1-1 P 2-1

เปลี่ยนวาล์ว 1-1 P 2-1

เปลี่ยนวาล์ว 1-1 P 2-1

เปลี่ยนวาล์ว 1-1 P 2-1

เปลี่ยนวาล์ว 1-1 P 2-1

Recommendations (ข้อเสนอแนะ)

Technician

Start Work Time

End Work Time

O.T.

09.30

12.10



PSE

เล่มที่ 384

SERVICE WORK ORDER

No 19186

FILING COPY

Phuket Sahapattanakit Engineering Co., Ltd.

19/4-5 Moo 1, Thepkasattri Road, Srisoonthorn, Thalang

PHUKET 83110

Tel: 076 - 540-556 Fax : 076 - 540-557

บริษัท ภูเก็ต สหพัฒน์กิจ วิศวกรรม จำกัด

19/4-5 หมู่ที่ 1 ถนนเทพกระษัตรี ต.ศรีสุนทร

อ.ถลาง จ.ภูเก็ต 83110

SERVICE WORK ORDER NO. _____

Date(วันที่) : 07 - 09 - 67

JOB NO : MV 2014 - 8003

Customer Name : Cape Signno

Location(สถานที่ทำงาน) : ห้อง 5

Contact Person(ผู้ติดต่อ) : พัทธกิจ

Position(ตำแหน่ง) : ช่างไฟฟ้า,

Address : _____

UNIT TYPE :

SERIAL NO:

- ☒ SERVICE CONTRACT
☐ COMMISSIONING
☐ SERVICE REPAIR
☐ WARRANTY

Work to Perform (งานที่ปฏิบัติการ)

- เก็บค่า สตัก 5 (VRF) ที่อาคาร

- ตรวจสอบค่าแรงอัด

Work Performed (งานที่ดำเนินการ)

เก็บค่า สตัก 5 ที่อาคาร 5 ชั้น

ตรวจสอบค่าแรงอัดของเครื่องปรับอากาศ สตัก 1-6

และปรับค่าแรงอัดให้เหมาะสม

และตรวจสอบอุณหภูมิของเครื่องปรับอากาศ

ที่ Ther/4 สตัก 4 พบอุณหภูมิของเครื่องปรับอากาศ (R22) 42°C (PG00) (R:81)

และ สตัก 5 - 6 (ปกติ) ส่วนที่รวม

Recommendations (ข้อเสนอแนะ)

Technician

Start Work Time

End Work Time

O.T.

09.00

14.00



PSE

เลขที่ 389

SERVICE WORK ORDER

No 19417

FILING COPY

Phuket Sahapattanakit Engineering Co., Ltd.

19/4-5 Moo 1, Thepkasattri Road, Srisoonthorn, Thalang

PHUKET 83110

Tel: 076 - 540-556 Fax : 076 - 540-557

บริษัท ภูเก็ต สหพัฒน์กิจ วิศวกรรม จำกัด

19/4-5 หมู่ที่ 1 ถนนเทพกระษัตรี ต.ศรีสุนทร

อ.กลาง จ.ภูเก็ต 83110

SERVICE WORK ORDER NO. _____

Date(วันที่) : 30/10/12

JOB NO : กพ 8020-8023

Customer Name : CODE SIENNA

Location(สถานที่ทำงาน) : 306

Contact Person(ผู้ติดต่อ) : วิศวกร 0878045068

Position(ตำแหน่ง) : _____

Address : _____

UNIT TYPE :

HPS-006

SERIAL NO:

10-2306-K

☐ SERVICE CONTRACT☒ COMMISSIONING☐ SERVICE REPAIR☐ WARRANTY

Work to Perform (งานที่ปฏิบัติงาน)

ตรวจเช็ค heat pump 1 set

Work Performed (งานที่ดำเนินการ)

ตรวจเช็ค HEAT pump Alan HI

ปรับค่าแรงดันในห้องเครื่อง ใน AS-8L ทำความสะอาดตู้ภายนอก

ตรวจเช็คแรงดันสารในตู้ ตรวจเช็คระบบไฟฟ้า 1 ตัว

วัดค่าแรงดัน	TANK 22.2 C	HI 203 PSI
	OUT 55.0 C	LO 64 PSI
	IN 40.6 C	

Recommendations (ข้อเสนอแนะ)

Technician	Start Work Time	End Work Time	O.T.
วิศวกร	16.00 น	17.00 น	



PSE

เลขที่ 387

SERVICE WORK ORDER

No 19344

FILING COPY

Phuket Sahapattanakit Engineering Co., Ltd.

19/4-5 Moo 1, Thepkasattri Road, Srisoonthorn, Thalang

PHUKET 83110

Tel: 076 - 540-556 Fax : 076 - 540-557

บริษัท ภูเก็ต สหพัฒน์กิจ วิศวกรรม จำกัด

19/4-5 หมู่ที่ 1 ถนนเทพกระษัตรี ต.ศรีสุนทร

อ.กลาง จ.ภูเก็ต 83110

SERVICE WORK ORDER NO.

Date(วันที่) : 5/1/67

Customer Name : CAPE SENTINEL ภูเก็ต

Contact Person(ผู้ติดต่อ) : [Signature]

Address : [Address]

JOB NO : 1006

Location(สถานที่ทำงาน) : อาคาร 6

Position(ตำแหน่ง) : ช่าง

UNIT TYPE :

SERIAL NO:

HPAS-005

10-2506-14

☒ SERVICE CONTRACT

☐ COMMISSIONING

☐ SERVICE REPAIR

☐ WARRANTY

Work to Perform (งานที่ปฏิบัติงาน)

เปลี่ยน น้ำมัน HUANGLU BBT-8

Work Performed (งานที่ดำเนินการ)

เปลี่ยน น้ำมัน ทั่ว ยาน

เปลี่ยน น้ำมัน 5-50 ซีซี ที่เครื่องยนต์ พร้อม ทดสอบ

ช่าง ช่างเทคนิค 100-000

Recommendations (ข้อเสนอแนะ)

Technician

Start Work Time

End Work Time

O.T.

10

10

10

000

12 40



PSE

เล่มที่

390

SERVICE WORK ORDER

No 19454

FILING COPY

Phuket Sahapattanakit Engineering Co., Ltd.

19/4-5 Moo 1. Thepkasattri Road, Srisoonthorn, Thalang

PHUKET 83110

Tel: 076 - 540-556 Fax : 076 - 540-557

บริษัท ภูเก็ต สหพัฒนกิจ วิศวกรรม จำกัด

19/4-5 หมู่ที่ 1 ถนนเทพกระษัตรี ต.ศรีสุนทร

อ.ถลาง จ.ภูเก็ต 83110

SERVICE WORK ORDER NO. _____

Date(วันที่) : 11/1/67

JOB NO : _____

Customer Name : บริษัท ภูเก็ต

Location(สถานที่ทำงาน) : บริษัท ภูเก็ต

Contact Person(ผู้ติดต่อ) : วิศวกร

Position(ตำแหน่ง) : วิศวกร

Address : _____

UNIT TYPE :

SERIAL NO:

เครื่องปรับอากาศ

34 P00077

☒ SERVICE CONTRACT☐ COMMISSIONING☐ SERVICE REPAIR☐ WARRANTY

11/1/67

Work to Perform (งานที่ปฏิบัติการ)

- ตรวจสอบและซ่อมแซมตู้ TH 6

* E27 AM 307 (งานซ่อม)

- ตรวจสอบและซ่อมแซมตู้ TH 6

Work Performed (งานที่ดำเนินการ)

- ตรวจสอบและซ่อมแซมตู้ TH 6 AE-200 ตู้แบบสีเงิน จำนวน 5106 / A 52

- ตรวจสอบและซ่อมแซมตู้ TH 6 ได้มีการตรวจสอบและซ่อมแซมตู้ TH 6 จำนวน 5106 / A 52

(P/M - E27 AM 307) * งานซ่อม

Recommendations (ข้อเสนอแนะ)

Technician

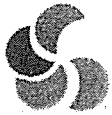
Start Work Time

End Work Time

O.T.

2:00

4:00



PSE

เล่มที่

391

SERVICE WORK ORDER

No 19519

FILING COPY

Phuket Sahapattanakit Engineering Co., Ltd.

19/4-5 Moo 1, Thepkasattri Road, Srisoonthorn, Thalang

PHUKET 83110

Tel: 076 - 540-556 Fax : 076 - 540-557

บริษัท ภูเก็ต สหพัฒนกิจ วิศวกรรม จำกัด

19/4-5 หมู่ที่ 1 ถนนเทพกระษัตรี ต.ศรีสุนทร

อ.ถลาง จ.ภูเก็ต 83110

SERVICE WORK ORDER NO. _____

Date(วันที่) : 12/12/67

JOB NO. MW 22201-2203

Customer Name : 6-00 สหพต

Location(สถานที่ทำงาน) : 3-015

Contact Person(ผู้ติดต่อ) : พิน

Position(ตำแหน่ง) : ช่าง

Address : _____

UNIT TYPE :

SERIAL NO:

☐ SERVICE CONTRACT☐ COMMISSIONING☐ SERVICE REPAIR☐ WARRANTY**Work to Perform (งานที่ปฏิบัติงาน)**

Service VRF 1,2,3,4,5,6 / HP 2,4,6 เก็บค่า ช่าง 4

Work Performed (งานที่ดำเนินการ)

1. ทดสอบการทำงานของ HP/CDU 1,2,3,4,5,6 พร้อมเก็บค่า / HP 2 ตัว - 2 ทิศ
 - วัดค่าแรงดันไฟฟ้า / วัดค่าแรงดันไฟฟ้า / วัดค่าแรงดันไฟฟ้า / วัดค่าแรงดันไฟฟ้า / วัดค่าแรงดันไฟฟ้า / วัดค่าแรงดันไฟฟ้า

2. ทดสอบการทำงานของ VRF/CDU 3,4,5,6 พร้อมเก็บค่า / HP 2 ตัว - 2 ทิศ
 - วัดค่าแรงดันไฟฟ้า / วัดค่าแรงดันไฟฟ้า / วัดค่าแรงดันไฟฟ้า / วัดค่าแรงดันไฟฟ้า / วัดค่าแรงดันไฟฟ้า / วัดค่าแรงดันไฟฟ้า

Recommendations (ข้อเสนอแนะ)

* ตรวจสอบการทำงานของ VRF ทั้งหมด

* ตรวจสอบการทำงานของ HP ทั้งหมด

Technician	Start Work Time	End Work Time	O.T.
พิน	8:30	12:30	
เจม			



PSE

เล่มที่ 391

SERVICE WORK ORDER

No 19521

FILING COPY

Phuket Sahapattanakit Engineering Co., Ltd.

19/4-5 Moo 1, Thepkasattri Road, Srisoonthorn, Thalang

PHUKET 83110

Tel: 076 - 540-556 Fax : 076 - 540-557

บริษัท ภูเก็ต สหพัฒนกิจ วิศวกรรม จำกัด

19/4-5 หมู่ที่ 1 ถนนเทพกระษัตรี ต.ศรีสุนทร

อ.ถลาง จ.ภูเก็ต 83110

SERVICE WORK ORDER NO. _____

Date(วันที่) : 13/12/67

JOB NO : MW 2024 - 8003

Customer Name : Cape Sienna

Location(สถานที่ทำงาน) : อาคาร 1, 2, 3, 4, 5, 6

Contact Person(ผู้ติดต่อ) : น้าเมฆ

Position(ตำแหน่ง) : ช่าง

Address : _____

UNIT TYPE :

SERIAL NO:

☒ SERVICE CONTRACT

☐ COMMISSIONING

☐ SERVICE REPAIR

☐ WARRANTY

Work to Perform (งานที่ปฏิบัติงาน)

- ตรวจเช็คและปรับตั้ง Service / VRF 1, 2, 3, 4, 5, 6 เก็บค่า คิวบิก

Work Performed (งานที่ดำเนินการ)

- ทดสอบและปรับตั้งระบบ CDU

- ทดสอบและปรับตั้งระบบตู้ AH ทั้งหมด / ตรวจเช็คและปรับตั้งตู้แอร์

- ทดสอบและปรับตั้งระบบตู้ AH ทั้งหมด / ตรวจเช็คและปรับตั้งตู้แอร์

Recommendations (ข้อเสนอแนะ)

Technician

Start Work Time

End Work Time

O.T.

น้าเมฆ

10.00

2.30

น้าเมฆ



START UP AND MAINTENANCE HEAT PUMP REPORT

PSE

เลขที่ 038

No 1886

FILING COPY

Phuket Sahapattanakit Engineering Co., Ltd.

19/4-5 Moo 1, Thepkrasattri Road, Srisoonthorn, Thalang

PHUKET 83110

Tel: 076 - 540-556 Fax : 076 - 540-557

บริษัท ภูเก็ต สหพัฒนกิจ วิศวกรรม จำกัด

19/4-5 หมู่ที่ 1 ถนนเทพกระษัตรี

ต.ศรีสุนทร อ.ถลาง จ.ภูเก็ต 83110

☐ START UP

☒ MAINTENANCE

Job Name : Cape Siapha

Location : ห้อง

Model Heat PUmp : UPAS-005

Serial Number : 10-2306-14

Power Supply (V/PH/Hz) : 920-1-50 V/PH/Hz

Run Load Amp (Amps) 15.5 Amp.

Model Motor Condensing : _____

Model Motor Fcu : _____

Model Compressor : ZR94K3E-PF1511

Model Expansion Valve : _____

Type HWCP : _____

Motor HWCP (KW) : _____ KW

Description	Standard Unit	Before	After	Unit
Unit Voltage				
POWER VALTAGE (L1-L2, L2-L3, L3-L1) หรือ (L - N)			252	Volts
Motor HWCP Motor Current (กระแสไฟฟ้ามอเตอร์ปั๊มน้ำ)				
RUN LOAD AMPS (L1, L2, L3)			0.2	Amps
Compressor Motor Current (กระแสไฟฟ้ามอเตอร์คอมเพรสเซอร์)				
RUN LOAD AMPS (L1, L2, L3)			1.9 2.1 2.1	Amps
Motor Fan Coil Unit Motor Current (กระแสไฟฟ้ามอเตอร์คอยเย็น)				
RUN LOAD AMPS (L1, L2, L3)			2.6	Amps
Refrigerant (ระบบน้ำยา)				
Dischage Line Pressure (เพรสเชอร์ด้าน High)		52	230	Psig
Suction Line Pressure (เพรสเชอร์ด้าน Low)		52	47	Psig
WATER SYSTEM				
Tank Water Temperature (อุณหภูมิถังน้ำร้อน)		52	56	°C
Inlet Water Temperature (อุณหภูมิน้ำเข้า Heat PUmp)		47	61	°C
Outlet Water Temperature (อุณหภูมิน้ำออก Heat Pump)		50	46	°C
Inlet Water Pressure (เพรสเชอร์น้ำเข้า Heat Pump)			60	Psig
Outlet Water Pressure (เพรสเชอร์น้ำออก Heat Pump)			60	Psig
AIR SYSTEM				
Inlet Air Relative Humidity				%RH
Flow rate (CFM)				CFM
Temperature Supply (อุณหภูมิลมจ่าย)			98	°C
Temperature Return (อุณหภูมิลมกลับ)			23	°C

หมายเหตุ



START UP AND MAINTENANCE HEAT PUMP REPORT

PSE

เลขที่ 038

No 1887

FILING COPY

Phuket Sahapattanakit Engineering Co., Ltd.

19/4-5 Moo 1, Thepkasattri Road, Srisoonthorn, Thalang

PHUKET 83110

Tel: 076 - 540-556 Fax : 076 - 540-557

บริษัท ภูเก็ต สหพัฒนกิจ วิศวกรรม จำกัด

19/4-5 หมู่ที่ 1 ถนนเทพกระษัตรี

ต.ศรีสุนทร อ.ถลาง จ.ภูเก็ต 83110

☐ START UP

☒ MAINTENANCE

Job Name : Coppe Service

Location : ห้อง 4

Model Heat Pump : HPR-206

Serial Number : 10-220A-15

Power Supply (V/PH/Hz) : 220-1-50 V/PH/Hz

Run Load Amp (Amps) 10.55 Amp.

Model Motor Condensing : _____

Model Motor Fcu : _____

Model Compressor : 2P94K3E-PFI-511

Model Expansion Valve : _____

Type HWCP : _____

Motor HWCP (KW) : _____ KW

Description	Standard Unit	Before	After	Unit
Unit Voltage				
POWER VOLTAGE (L1-L2, L2-L3, L3-L1) หรือ (L - N)		256	266	Volts
Motor HWCP Motor Current (กระแสไฟฟ้ามอเตอร์บีมน้ำ)				
RUN LOAD AMPS (L1, L2, L3)		0.5	0.5	Amps
Compressor Motor Current (กระแสไฟฟ้ามอเตอร์คอมเพรสเซอร์)				
RUN LOAD AMPS (L1, L2, L3)		74.77.0	79.30.0	Amps
Motor Fan Coil Unit Motor Current (กระแสไฟฟ้ามอเตอร์คอยเย็น)				
RUN LOAD AMPS (L1, L2, L3)		0.6	0.6	Amps
Refrigerant (ระบบน้ำยา)				
Discharge Line Pressure (เพรสเชอร์ด้าน High)		9.5	9.5	Psig
Suction Line Pressure (เพรสเชอร์ด้าน Low)		4.0	4.0	Psig
WATER SYSTEM				
Tank Water Temperature (อุณหภูมิถังน้ำร้อน)		43	42	°C
Inlet Water Temperature (อุณหภูมิน้ำเข้า Heat Pump)		44	51	°C
Outlet Water Temperature (อุณหภูมิน้ำออก Heat Pump)		55	54	°C
Inlet Water Pressure (เพรสเชอร์น้ำเข้า Heat Pump)		69	67	Psig
Outlet Water Pressure (เพรสเชอร์น้ำออก Heat Pump)		60	63	Psig
AIR SYSTEM				
Inlet Air Relative Humidity				%RH
Flow rate (CFM)				CFM
Temperature Supply (อุณหภูมิลมจ่าย)		22	27	°C
Temperature Return (อุณหภูมิลมกลับ)		23	24	°C

หมายเหตุ



START UP AND MAINTENANCE HEAT PUMP REPORT

PSE

เลขที่ 038

No 1888

FILING COPY

Phuket Sahapattanakit Engineering Co., Ltd.

19/4-5 Moo 1, Thepkrasattri Road, Srisoonthorn, Thalang

PHUKET 83110

Tel: 076 - 540-556 Fax : 076 - 540-557

บริษัท ภูเก็ต สหพัฒนกิจ วิศวกรรม จำกัด

19/4-5 หมู่ที่ 1 ถนนเทพกระษัตรี

ต.ศรีสุนทร อ.ถลาง จ.ภูเก็ต 83110

☐ START UP

☒ MAINTENANCE

Job Name : Cape Sierro

Location : Unit 2

Model Heat PUmp : HPAS-010

Serial Number : 10-6309-28

Power Supply (V/PH/Hz) : 380-3-60 V/PH/Hz Run Load Amp (Amps) 9.3 Amp.

Model Motor Condensing : _____

Model Motor Fcu : _____

Model Compressor : 2 R34KEE TED 51E

Model Expansion Valve : _____

Type HWCP : _____

Motor HWCP (KW) : _____ KW

Description	Standard Unit	Before	After	Unit
<u>Unit Voltage</u>				
POWER VALTAGE (L1-L2, L2-L3, L3-L1) หรือ (L - N)			410.451.261	Volts
<u>Motor HWCP Motor Current (กระแสไฟฟ้ามอเตอร์ปั๊มน้ำ)</u>				
RUN LOAD AMPS (L1, L2, L3)		4.7	6.6	Amps
<u>Compressor Motor Current (กระแสไฟฟ้ามอเตอร์คอมเพรสเซอร์)</u>				
RUN LOAD AMPS (L1, L2, L3)		4.6	4.6	Amps
<u>Motor Fan Coil Unit Motor Current (กระแสไฟฟ้ามอเตอร์คอยเย็น)</u>				
RUN LOAD AMPS (L1, L2, L3)		0.7	0.7	Amps
<u>Refrigerant (ระบบน้ำยา)</u>				
Dischage Line Pressure (เพรสเซอร์ด้าน High)		82	106	Psig
Suction Line Presure (เพรสเซอร์ด้าน Low)		42	47	Psig
<u>WATER SYSTEM</u>				
Tank Water Temperature (อุณหภูมิถังน้ำร้อน)		63	59	°C
Inlet Water Temperature (อุณหภูมิน้ำเข้า Heat PUmp)		52	55	°C
Outlet Water Temperature (อุณหภูมิน้ำออก Heat Pump)		52	51	°C
Inlet Water Pressure (เพรสเซอร์น้ำเข้า Heat Pump)			81	Psig
Outlet Water Pressure (เพรสเซอร์น้ำออก Heat Pump)			83	Psig
<u>AIR SYSTEM</u>				
Inlet Air Relative Humidity				%RH
Flow rate (CFM)				CFM
Temperature Supply (อุณหภูมิลมจ่าย)			92	°C
Temperature Return (อุณหภูมิลมกลับ)			21	°C

หมายเหตุ



PSE

เลขที่

391

SERVICE WORK ORDER

No 19516

FILING COPY

Phuket Sahapattanakit Engineering Co., Ltd.

19/4-5 Moo 1, Thepkasattri Road, Srisoonthorn, Thalang

PHUKET 83110

Tel: 076 - 540-556 Fax : 076 - 540-557

บริษัท ภูเก็ต สหพัฒนกิจ วิศวกรรม จำกัด

19/4-5 หมู่ที่ 1 ถนนเทพกระษัตรี ต.ศรีสุนทร

อ.ถลาง จ.ภูเก็ต 83110

SERVICE WORK ORDER NO.

Date(วันที่) : 11/12/67

JOB NO : MW 2024-8003

Customer Name : Cape sienna

Location(สถานที่ทำงาน) : อาคาร 1-2

Contact Person(ผู้ติดต่อ) : พิศิทธิ์

Position(ตำแหน่ง) : ช่าง

Address :

UNIT TYPE :

SERIAL NO:

☒ SERVICE CONTRACT☐ COMMISSIONING☐ SERVICE REPAIR☐ WARRANTY

Work to Perform (งานที่ปฏิบัติงาน)

Service VRF 1,2,3,4,5,6 / HP 2,4,6 เก็บค่า กร๊อบ 4

Work Performed (งานที่ดำเนินการ)

1 ทำการติดตั้ง VRF ตง CDU อาคาร 1 ทั้งหมด จำนวน 4 ชุด 2 กร๊อบ

- ติดตั้งไฟและหลอดแสงสว่าง - ติดตั้งตู้ควบคุม VRF - ติดตั้งแผงควบคุม VRF

- ตรวจสอบระบบไฟฟ้าและระบบปรับอากาศในห้องควบคุม - ตรวจสอบระบบปรับอากาศในห้องควบคุม

2 ทำการติดตั้ง เครื่องปรับอากาศ ตง CDU อาคาร 1 ทั้งหมด จำนวน 5 ชุด 2 กร๊อบ

- ติดตั้งไฟและหลอดแสงสว่าง - ติดตั้งตู้ควบคุม VRF - ติดตั้งแผงควบคุม VRF

- ทำการเก็บค่า (กร๊อบ) / ค่าช่างและวัสดุ / ค่าแรงช่าง / ค่าวัสดุ / ค่าแรงช่าง

3 ทำการติดตั้ง VRF ตง CDU อาคาร 2 ทั้งหมด จำนวน 5 ชุด 2 กร๊อบ

- ติดตั้งไฟและหลอดแสงสว่าง - ติดตั้งตู้ควบคุม VRF - ติดตั้งแผงควบคุม VRF

- ตรวจสอบระบบไฟฟ้าและระบบปรับอากาศในห้องควบคุม - ตรวจสอบระบบปรับอากาศในห้องควบคุม

Recommendations (ข้อเสนอแนะ)

* ทำการติดตั้ง ระบบปรับอากาศ อาคาร 1 ทั้งหมด จำนวน 4 ชุด 2 กร๊อบ

/ 30

Technician	Start Work Time	End Work Time	O.T.
ช่าง	12.30	12.50	
ช่าง			

เอกสารแนบที่ 9

บันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

Month: December.

[illegible]

EQUIPMENT IN FIRE HOSE CABINET CHECK LIST

Month: December.

Cabinet Number	Location	Push bottom of door ปุ่ม โด-ปิด ประตู		Casing condition สภาพตัวถัง		Glass of door กระจกลูกบิด		Seal of glass door ขอบยางกระจกบาน		Inside Condition สภาพตู้ภายใน		Hose Condition สภาพสาย		Equipment อุปกรณ์ที่ใช้		Test Water Pressure เช็กระบบน้ำ		สถานะ Working Not Working	หัดดับเพลิง Not Working	Remark
		Good ดี	Broken เสีย	Clean สะอาด	Rust สนิม	Clean สะอาด	Dirty สกปรก	Good ดี	Broken เสีย	Clean สะอาด	Dirty สกปรก	Good ดี	Damaged Leak แตก/รั่ว	Axe ขวาน	Glove fire Exting ถุงมือ	Working ทำงาน	Not Working ไม่ทำงาน			
FHC-2-G	In front of Generator room	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓		
FHC-2-F 1/1	Room No.2101	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓		
FHC-2-F 1/2	Room No.2108			✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓		
FHC-2-F 2/1	Room No.2201	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓		
FHC-2-F 2/2	Room No.2208	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓		
FHC-2-F 3/1	Room No.2301	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓		
FHC-2-F 3/2	Room No.2308	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓		
FHC-2-F 4/1	Room No.2401	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓		
FHC-2-F 4/2	Room No.2408	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓		
FHC-4-F 1/1	Room No.4101	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓		
FHC-4-F 1/2	Room No.4108	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓		
FHC-4-F 2/1	Room No.4201	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓		
FHC-4-F 2/2	Room No.4208	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓		
FHC-4-F 3/1	Room No.4301	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓		
FHC-4-F 3/2	Room No.4308	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓		
FHC-4-F 4/1	Room No.4401	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓		
FHC-4-F 4/2	Room No.4404	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓		
FHC-6-F 1/1	Room No.6103	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓		
FHC-6-F 2/1	Room No.6203	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓		
FHC-6-F 3/1	Room No.6303	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓		
FHC-6-F 4/1	Room No.6403	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓		

Month: December.

FIRE EXTINGUISHER INSPECTION

MONTH : December.

NO.	CODE	LOCATION	TYPE OF EXTINGUISHER	CONDITION	REMARK
1	FE-BC-1	Staff canteen	CO2 10 lbs.	Oh.	
2	FE-BC-2	Main kitchen	CO2 10 lbs.	Oh.	
3	FE-AJ-1	Plum kitchen	CO2 10 lbs.	Oh.	
4	FE-AJ-2	Sky bar kitchen	CO2 10 lbs.	Oh.	
5	FE-BC-3	Staff canteen	FOAM 2.5 gallon	Oh.	
6	FE-BC-4	Main kitchen	FOAM 2.5 gallon	Oh.	
7	FE-AJ-3	Plum kitchen	FOAM 2.5 gallon	Oh.	
8	FE-AJ-4	Sky bar kitchen	FOAM 2.5 gallon	Oh.	
9	FE-AJ-5	IT Room	HALOTRON 10 lbs.	Oh.	
10	FE-BC-5	Control room(meeting room)	FIREADE 2000 10 lbs.	Oh.	
11	FE-2-1	In Front of HK department	ABC 10 lbs.	Oh.	
12	FE-AJ-6	In Front of Accounting store	ABC 10 lbs.	Oh.	
13	FE-AJ-7	In Front of Pump room lobby	ABC 10 lbs.	Oh.	
14	FE-BC-6	In Front of Staff locker room	ABC 10 lbs.	Oh.	
15	FE-BC-7	Timekeeper	ABC 10 lbs.	Oh.	
16	FE-BC-8	Buggy park	ABC 10 lbs.	Oh.	
17	FE-SR-1	Sienna Rock kitchen	CO2 10 lbs.	Oh.	
18	FE-SR-2	Sienna Rock kitchen	FOAM 2.5 gallon	Oh.	
19	FE-BC-9	In Front of Gas room	ABC 20 lbs.	Oh.	
20	FE-BC-10	In Front of Gas room	ABC 20 lbs.	Oh.	

FIRE BLANKET CHECK LIST

No.	Location	Condition		Remarks
		Clean สะอาด	Dirty สกปรก	
FB-AJ-1	Plum kitchen	✓		
FB-AJ-2	Sky bar kitchen	✓		
FB-BC-1	Staff canteen	✓		
FB-BC-1	Main kitchen	✓		
FB-SR-3	Sienna Rock	✓		

[illegible]

EQUIPMENT IN FIRE HOSE CABINET CHECK LIST

Month:

Cabinet Number	Location	Push bottom of door ปุ่มโด้-ปิด ประตู		Casing condition สภาพข้าง		Glass of door กระจกหน้า		Seal of glass door ขอบยางกระจกหน้า		Inside Condition สภาพภายใน		Hose Condition	Equipment อุปกรณ์ใช้		Test Water Pressure เช็กระงัน้ำ		สายและ หัวดับเพลิง		Remark
		Good อ	Broken บร	Clean สะอาด	Rust สนิม	Clean สะอาด	Dirty สกปรก	Good อ	Broken บร	Clean สะอาด	Dirty สกปรก	Good / พ.เหมาะสม	Damaged / ไม่เหมาะสม	Axe ขวาน	Glove fire ถุงมือ	Working ทำงาน	Not ทำงาน	Working ทำงาน	
FHC-2-G	In front of Generator room	✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	สายดับเพลิง
FHC-2-F 1/1	Room No.2101	✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-2-F 1/2	Room No.2108	✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-2-F 2/1	Room No.2201	✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-2-F 2/2	Room No.2208	✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-2-F 3/1	Room No.2301	✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-2-F 3/2	Room No.2308	✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-2-F 4/1	Room No.2401	✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-2-F 4/2	Room No.2408	✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-4-F 1/1	Room No.4101	✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	สายดับเพลิง
FHC-4-F 1/2	Room No.4108	✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-4-F 2/1	Room No.4201	✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-4-F 2/2	Room No.4208	✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-4-F 3/1	Room No.4301	✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-4-F 3/2	Room No.4308	✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-4-F 4/1	Room No.4401	✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	สายดับเพลิง
FHC-4-F 4/2	Room No.4404	✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-6-F 1/1	Room No.6103	✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-6-F 2/1	Room No.6203	✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-6-F 3/1	Room No.6303	✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-6-F 4/1	Room No.6403	✓		✓		✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

Cabinet Number	Location	Push bottom of door		Casing condition		Glass of door		Seal of glass door		Inside Condition		Hose Condition		Equipment		Test Water Pressure		Remark		
		Push bottom of door	Good	Broken	Push bottom of door	Good	Broken	Glass of door	Clean	Dirty	Seal of glass door	Good	Damage	Leak	Equipment	Axe	Glove		Fire Exting	Working
FHC-1-F 1/1	Room No.1103	✓			✓			✓			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-1-F 1/2	Room No.1108	✓			✓			✓			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-1-F 2/1	Room No.1203	✓			✓			✓			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-1-F 2/2	Room No.1208	✓			✓			✓			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-3-F 1/1	Room No.3103	✓			✓			✓			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-3-F 1/2	Room No.3108	✓			✓			✓			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-3-F 2/1	Room No.3203	✓			✓			✓			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-3-F 2/2	Room No.3208	✓			✓			✓			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-5-F 1/1	Room No.5101	✓			✓			✓			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-5-F 1/2	Room No.5109	✓			✓			✓			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-5-F 2/1	Room No.5201	✓			✓			✓			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-5-F 2/2	Room No.5209	✓			✓			✓			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	

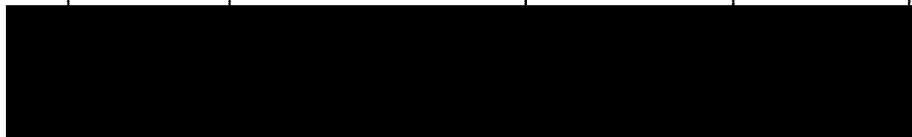
FIRE EXTINGUISHER INSPECTION

MONTH : November

NO.	CODE	LOCATION	TYPE OF EXTINGUISHER	CONDITION	REMARK
1	FE-BC-1	Staff canteen	CO2 10 lbs.	ok	
2	FE-BC-2	Main kitchen	CO2 10 lbs.	ok	
3	FE-AJ-1	Plum kitchen	CO2 10 lbs.	ok	
4	FE-AJ-2	Sky bar kitchen	CO2 10 lbs.	ok	
5	FE-BC-3	Staff canteen	FOAM 2.5 gallon	ok	
6	FE-BC-4	Main kitchen	FOAM 2.5 gallon	ok	
7	FE-AJ-3	Plum kitchen	FOAM 2.5 gallon	ok	
8	FE-AJ-4	Sky bar kitchen	FOAM 2.5 gallon	ok	
9	FE-AJ-5	IT Room	HALOTRON 10 lbs.	ok	
10	FE-BC-5	Control room(meeting room)	FIREADE 2000 10 lbs.	ok	
11	FE-2-1	In Front of HK department	ABC 10 lbs.	ok	
12	FE-AJ-6	In Front of Accounting store	ABC 10 lbs.	ok	
13	FE-AJ-7	In Front of Pump room lobby	ABC 10 lbs.	ok	
14	FE-BC-6	In Front of Staff locker room	ABC 10 lbs.	ok	
15	FE-BC-7	Timekeeper	ABC 10 lbs.	ok	
16	FE-BC-8	Buggy park	ABC 10 lbs.	ok	
17	FE-SR-1	Sienna Rock kitchen	CO2 10 lbs.	ok	
18	FE-SR-2	Sienna Rock kitchen	FOAM 2.5 gallon	ok	
19	FE-BC-9	In Front of Gas room	ABC 20 lbs.	ok	
20	FE-BC-10	In Front of Gas room	ABC 20 lbs.	ok	

FIRE BLANKET CHECK LIST

No.	Location	Condition		Remarks
		Clean สะอาด	Dirty สกปรก	
FB-AJ-1	Plum kitchen	✓		
FB-AJ-2	Sky bar kitchen	✓		
FB-BC-1	Staff canteen	✓		
FB-BC-1	Main kitchen	✓		
FB-SR-3	Sienna Rock	✓		



Month: April

EQUIPMENT IN FIRE HOSE CABINET CHECK LIST

James

[illegible]

EQUIPMENT IN FIRE HOSE CABINET CHECK LIST

Month: July 2022

Cabinet Number	Location	Push button of door ปุ่มเปิดประตู Good ดี	Broken เสีย	Casing condition สภาพตัวถัง Clean สะอาด	Rust สนิม	Glass of door กระจกหน้า Clean สะอาด	Dirty สกปรก	Seal of glass door ขอบยางกระจกหน้า Good ดี	Broken เสีย	Inside Condition สภาพตู้ภายใน Clean สะอาด	Dirty สกปรก	Hose Condition สภาพสาย Good ดี	Damage แตก/เสียหาย	Leak รั่ว	Equipment อุปกรณ์ Axe ขวาน	Glove ถุงมือ	Fire Exting ถังดับเพลิง	Test Water Pressure เช็กระบบน้ำ Working ทำงาน	Not ไม่ทำงาน	Remark
FHC-1-F 1/1	Room No.1103	✓		✓		✓		✓		✓		✓			✓		✓	✓		
FHC-1-F 1/2	Room No.1108	✓		✓		✓		✓		✓		✓			✓		✓	✓		
FHC-1-F 2/1	Room No.1203	✓		✓		✓		✓		✓		✓			✓		✓	✓		
FHC-1-F 2/2	Room No.1208	✓		✓		✓		✓		✓		✓			✓		✓	✓		
FHC-3-F 1/1	Room No.3103	✓		✓		✓		✓		✓		✓			✓		✓	✓		
FHC-3-F 1/2	Room No.3108	✓		✓		✓		✓		✓		✓			✓		✓	✓		
FHC-3-F 2/1	Room No.3203	✓		✓		✓		✓		✓		✓			✓		✓	✓		
FHC-3-F 2/2	Room No.3208	✓		✓		✓		✓		✓		✓			✓		✓	✓		
FHC-5-F 1/1	Room No.5101	✓		✓		✓		✓		✓		✓			✓		✓	✓		
FHC-5-F 1/2	Room No.5109	✓		✓		✓		✓		✓		✓			✓		✓	✓		
FHC-5-F 2/1	Room No.5201	✓		✓		✓		✓		✓		✓			✓		✓	✓		
FHC-5-F 2/2	Room No.5209	✓		✓		✓		✓		✓		✓			✓		✓	✓		

FIRE EXTINGUISHER INSPECTION

MONTH : March

NO.	CODE	LOCATION	TYPE OF EXTINGUISHER	CONDITION	REMARK
1	FE-BC-1	Staff canteen	CO2 10 lbs.	OK	
2	FE-BC-2	Main kitchen	CO2 10 lbs.	OK	
3	FE-AJ-1	Plum kitchen	CO2 10 lbs.	OK	
4	FE-AJ-2	Sky bar kitchen	CO2 10 lbs.	OK	
5	FE-BC-3	Staff canteen	FOAM 2.5 gallon	OK	
6	FE-BC-4	Main kitchen	FOAM 2.5 gallon	OK	
7	FE-AJ-3	Plum kitchen	FOAM 2.5 gallon	OK	
8	FE-AJ-4	Sky bar kitchen	FOAM 2.5 gallon	OK	
9	FE-AJ-5	IT Room	HALOTRON 10 lbs.	OK	
10	FE-BC-5	Control room(meeting room)	FIREADE 2000 10 lbs.	OK	
11	FE-2-1	In Front of HK department	ABC 10 lbs.	OK	
12	FE-AJ-6	In Front of Accounting store	ABC 10 lbs.	OK	
13	FE-AJ-7	In Front of Pump room lobby	ABC 10 lbs.	OK	
14	FE-BC-6	In Front of Staff locker room	ABC 10 lbs.	OK	
15	FE-BC-7	Timekeeper	ABC 10 lbs.	OK	
16	FE-BC-8	Buggy park	ABC 10 lbs.	OK	
17	FE-SR-1	Sienna Rock kitchen	CO2 10 lbs.	OK	
18	FE-SR-2	Sienna Rock kitchen	FOAM 2.5 gallon	OK	
19	FE-BC-9	In Front of Gas room	ABC 20 lbs.	OK	
20	FE-BC-10	In Front of Gas room	ABC 20 lbs.	OK	

FIRE BLANKET CHECK LIST

No.	Location	Condition สภาพ		Remarks
		Clean สะอาด	Dirty สกปรก	
FB-AJ-1	Plum kitchen	✓		
FB-AJ-2	Sky bar kitchen	✓		
FB-BC-1	Staff canteen	✓		
FB-BC-1	Main kitchen	✓		
FB-SR-3	Sienna Rock	✓		

EQUIPMENT IN FIRE HOSE CABINET CHECK LIST

Month: *Nov*

Cabinet Number	Location	Push bottom of door ปุ่มเปิดปิดประตู		Casing condition สภาพตัวถัง		Glass of door กระจกหน้า		Seal of glass door ขอบยางกระจกหน้า		Inside Condition สภาพตู้ภายใน		Hose Condition สภาพสาย		Equipment อุปกรณ์ในตู้			Test Water Pressure เช็คแรงดันน้ำ		Remark
		Good ดี	Broken เสีย	Clean สะอาด	Rust สนิม	Clean สะอาด	Dirty สกปรก	Good ดี	Broken เสีย	Clean สะอาด	Dirty สกปรก	Good ดี	Damage/Leak แตก/รั่ว	Axe ขวาน	Glove ถุงมือ	Fire Exting ถังเคมี	Working ทำงาน	Not ไม่ทำงาน	
FHC-AJ-F1	In front of Exc toilet	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			✓		
FHC-AJ-F2	Ladder mezzanine lobby	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			✓		
FHC-AJ-F3	In front of Sky bar kitchen	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			✓		
FHC-AJ-F4	In front of Plum kitchen	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			✓		
FHC-BC-F1	In front of Meeting room	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			✓		
FHC-BC-F2	Behind Meeting room	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			✓		
FHC-BC-F3	In front of Fitness,Yoka	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			✓		
FHC-BC-F4	In front of Main kitchen	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			✓		
FHC-BC-F5	Behind Spa	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			✓		

EQUIPMENT IN FIRE HOSE CABINET CHECK LIST

Month: *September*

Cabinet Number	Location	Push bottom of door		Casing condition		Glass of door		Seal of glass door		Inside Condition		Hose Condition		Equipment		Test Water Pressure		สายและ หัวฉีด		Remark
		Good	Broken	Clean	Rust	Clean	Dirty	Good	Broken	Clean	Dirty	Good	Leak	Glove	Fire Exting	Working	Not	Working	Not	
FHC-2-G	In front of Generator room	/		/		/		/		/		/		/		/		/		
FHC-2-F 1/1	Room No.2101	/		/		/		/		/		/		/		/		/		
FHC-2-F 1/2	Room No.2108	/		/		/		/		/		/		/		/		/		
FHC-2-F 2/1	Room No.2201	/		/		/		/		/		/		/		/		/		
FHC-2-F 2/2	Room No.2208	/		/		/		/		/		/		/		/		/		
FHC-2-F 3/1	Room No.2301	/		/		/		/		/		/		/		/		/		
FHC-2-F 3/2	Room No.2308	/		/		/		/		/		/		/		/		/		
FHC-2-F 4/1	Room No.2401	/		/		/		/		/		/		/		/		/		
FHC-2-F 4/2	Room No.2408	/		/		/		/		/		/		/		/		/		
FHC-4-F 1/1	Room No.4101	/		/		/		/		/		/		/		/		/		
FHC-4-F 1/2	Room No.4108	/		/		/		/		/		/		/		/		/		
FHC-4-F 2/1	Room No.4201	/		/		/		/		/		/		/		/		/		
FHC-4-F 2/2	Room No.4208	/		/		/		/		/		/		/		/		/		
FHC-4-F 3/1	Room No.4301	/		/		/		/		/		/		/		/		/		
FHC-4-F 3/2	Room No.4308	/		/		/		/		/		/		/		/		/		
FHC-4-F 4/1	Room No.4401	/		/		/		/		/		/		/		/		/		
FHC-4-F 4/2	Room No.4404	/		/		/		/		/		/		/		/		/		
FHC-6-F 1/1	Room No.6103	/		/		/		/		/		/		/		/		/		
FHC-6-F 2/1	Room No.6203	/		/		/		/		/		/		/		/		/		
FHC-6-F 3/1	Room No.6303	/		/		/		/		/		/		/		/		/		
FHC-6-F 4/1	Room No.6403	/		/		/		/		/		/		/		/		/		

Handwritten signature

EQUIPMENT IN FIRE HOSE CABINET CHECK LIST

Month: *พฤษภาคม*

Cabinet Number	Location	Push bottom of door ปุ่ม ปิด-เปิด ประตู		Casing condition สภาพตัวถัง		Glass of door กระจกหน้า		Seal of glass door ขอบยางกระจกหน้า		Inside Condition สภาพตู้ภายใน		Hose Condition สภาพสาย		Equipment อุปกรณ์ที่ใช้			Test Water Pressure เช็คแรงดันน้ำ		Remark
		Good ดี	Broken เสีย	Clean สะอาด	Rust สนิม	Clean สะอาด	Dirty สกปรก	Good ดี	Broken เสีย	Clean สะอาด	Dirty สกปรก	Good ดี	Damage แตก/เสียหาย	Axe ขวาน	Glove ถุงมือ	Fire Exting ถังเคมี	Working ทำงาน	Not ไม่ทำงาน	
FHC-1-F 1/1	Room No.1103	/		/		/		/		/		/		/			/		
FHC-1-F 1/2	Room No.1108	/		/		/		/		/		/		/			/		
FHC-1-F 2/1	Room No.1203	/		/		/		/		/		/		/			/		
FHC-1-F 2/2	Room No.1208	/		/		/		/		/		/		/			/		
FHC-3-F 1/1	Room No.3103	/		/		/		/		/		/		/			/		
FHC-3-F 1/2	Room No.3108	/		/		/		/		/		/		/			/		
FHC-3-F 2/1	Room No.3203	/		/		/		/		/		/		/			/		
FHC-3-F 2/2	Room No.3208	/		/		/		/		/		/		/			/		
FHC-5-F 1/1	Room No.5101	/		/		/		/		/		/		/			/		
FHC-5-F 1/2	Room No.5109	/		/		/		/		/		/		/			/		
FHC-5-F 2/1	Room No.5201	/		/		/		/		/		/		/			/		
FHC-5-F 2/2	Room No.5209	/		/		/		/		/		/		/			/		

FIRE EXTINGUISHER INSPECTION

MONTH : November

NO.	CODE	LOCATION	TYPE OF EXTINGUISHER	CONDITION	REMARK
1	FE-BC-1	Staff canteen	CO2 10 lbs.	OK	
2	FE-BC-2	Main kitchen	CO2 10 lbs.	OK	
3	FE-AJ-1	Plum kitchen	CO2 10 lbs.	OK	
4	FE-AJ-2	Sky bar kitchen	CO2 10 lbs.	OK	
5	FE-BC-3	Staff canteen	FOAM 2.5 gallon	OK	
6	FE-BC-4	Main kitchen	FOAM 2.5 gallon	OK	
7	FE-AJ-3	Plum kitchen	FOAM 2.5 gallon	OK	
8	FE-AJ-4	Sky bar kitchen	FOAM 2.5 gallon	OK	
9	FE-AJ-5	IT Room	HALOTRON 10 lbs.	OK	
10	FE-BC-5	Control room(meeting room)	HALOTRON 10 lbs.	OK	
11	FE-2-1	In Front of HK department	ABC 10 lbs.	OK	
12	FE-AJ-6	In Front of Accounting store	ABC 10 lbs.	OK	
13	FE-AJ-7	In Front of Pump room lobby	ABC 10 lbs.	OK	
14	FE-BC-6	In Front of Staff locker room	ABC 10 lbs.	OK	
15	FE-BC-7	Timekeeper	ABC 10 lbs.	OK	
16	FE-BC-8	Buggy park	ABC 10 lbs.	OK	
17	FE-SR-1	Sienna Rock kitchen	CO2 10 lbs.	OK	
18	FE-SR-2	Sienna Rock kitchen	FOAM 2.5 gallon	OK	
19	FE-BC-9	In Front of Gas room	ABC 20 lbs.	OK	
20	FE-BC-10	In Front of Gas room	ABC 10 lbs.	OK	

FIRE BLANKET CHECK LIST

No.	Location	Condition		Remarks
		Clean สะอาด	Dirty สกปรก	
FB-AJ-1	Plum kitchen	OK		
FB-AJ-2	Sky bar kitchen	OK		
FB-BC-1	Staff canteen	OK		
FB-BC-1	Main kitchen	OK		
FB-SR-3	Sienna Rock	OK		

[illegible]

EQUIPMENT IN FIRE HOSE CABINET CHECK LIST

Month: August

Cabinet Number	Location	Push bottom of door		Casing condition		Glass of door		Seal of glass door		Inside Condition		Hose Condition		Equipment		Test Water Pressure		สายและ หัวดับเพลิง		Remark
		Good	Broken	Clean	Rust	Clean	Dirty	Good	Broken	Clean	Dirty	Good	Damage	Axe	Glove	Fire Exting	Working	Not	Working	
FHC-2-G	In front of Generator room	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
FHC-2-F 1/1	Room No.2101	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
FHC-2-F 1/2	Room No.2108	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
FHC-2-F 2/1	Room No.2201	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
FHC-2-F 2/2	Room No.2208	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
FHC-2-F 3/1	Room No.2301	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
FHC-2-F 3/2	Room No.2308	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
FHC-2-F 4/1	Room No.2401	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
FHC-2-F 4/2	Room No.2408	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
FHC-4-F 1/1	Room No.4101	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
FHC-4-F 1/2	Room No.4108	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
FHC-4-F 2/1	Room No.4201	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
FHC-4-F 2/2	Room No.4208	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
FHC-4-F 3/1	Room No.4301	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
FHC-4-F 3/2	Room No.4308	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
FHC-4-F 4/1	Room No.4401	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
FHC-4-F 4/2	Room No.4404	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
FHC-6-F 1/1	Room No.6103	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
FHC-6-F 2/1	Room No.6203	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
FHC-6-F 3/1	Room No.6303	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
FHC-6-F 4/1	Room No.6403	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		

Handwritten signature

EQUIPMENT IN FIRE HOSE CABINET CHECK LIST

Month: August

Cabinet Number	Location	Push button of door		Casing condition		Glass of door		Seal of glass door		Inside Condition		Hose Condition			Equipment			Test Water Pressure		Remark
		Good	Broken	Clean	Dirty	Rust	Stain	Good	Broken	Clean	Dirty	Good	Damage	Leak	Axe	Glove	Fire Exting	Working	Not	
FHC-1-F 1/1	Room No.1103	✓		✓				✓		✓		✓			✓			✓		
FHC-1-F 1/2	Room No.1108	✓		✓				✓		✓		✓			✓			✓		
FHC-1-F 2/1	Room No.1203	✓		✓				✓		✓		✓			✓			✓		
FH -1-F 2/2	Room No.1208	✓		✓				✓		✓		✓			✓			✓		
FHC-3-F 1/1	Room No.3103	✓		✓				✓		✓		✓			✓			✓		
FHC-3-F 1/2	Room No.3108	✓		✓				✓		✓		✓			✓			✓		
FHC-3-F 2/1	Room No.3203	✓		✓				✓		✓		✓			✓			✓		
FHC-3-F 2/2	Room No.3208	✓		✓				✓		✓		✓			✓			✓		
FHC-5-F 1/1	Room No.5101	✓		✓				✓		✓		✓			✓			✓		
FHC-5-F 1/2	Room No.5109	✓		✓				✓		✓		✓			✓			✓		
FHC-5-F 2/1	Room No.5201	✓		✓				✓		✓		✓			✓			✓		
FHC-5-F 2/2	Room No.5209	✓		✓				✓		✓		✓			✓			✓		

FIRE EXTINGUISHER INSPECTION

MONTH : August

NO.	CODE	LOCATION	TYPE OF EXTINGUISHER	CONDITION	REMARK
1	FE-BC-1	Staff canteen	CO2 10 lbs.	OK	
2	FE-BC-2	Main kitchen	CO2 10 lbs.	OK	
3	FE-AJ-1	Plum kitchen	CO2 10 lbs.	OK	
4	FE-AJ-2	Sky bar kitchen	CO2 10 lbs.	OK	
5	FE-BC-3	Staff canteen	FOAM 2.5 gallon	OK	
6	FE-BC-4	Main kitchen	FOAM 2.5 gallon	OK	recharged
7	FE-AJ-3	Plum kitchen	FOAM 2.5 gallon	OK	
8	FE-AJ-4	Sky bar kitchen	FOAM 2.5 gallon	OK	recharged
9	FE-AJ-5	IT Room	HALOTRON 10 lbs.	OK	
10	FE-BC-5	Control room(meeting room)	HALOTRON 10 lbs.	OK	recharged
11	FE-2-1	In Front of HK department	ABC 10 lbs.	OK	
12	FE-AJ-6	In Front of Accounting store	ABC 10 lbs.	OK	
13	FE-AJ-7	In Front of Pump room lobby	ABC 10 lbs.	OK	
14	FE-BC-6	In Front of Staff locker room	ABC 10 lbs.	OK	
15	FE-BC-7	Timekeeper	ABC 10 lbs.	OK	
16	FE-BC-8	Buggy park	ABC 10 lbs.	OK	
17	FE-SR-1	Sienna Rock kitchen	CO2 10 lbs.	OK	
18	FE-SR-2	Sienna Rock kitchen	FOAM 2.5 gallon	OK	
19	FE-BC-9	In Front of Gas room	ABC 20 lbs.	OK	
20	FE-BC-10	In Front of Gas room	ABC 20 lbs.	OK	

FIRE BLANKET CHECK LIST

No.	Location	Condition		Remarks
		Clean สะอาด	Dirty สกปรก	
FB-AJ-1	Plum kitchen	OK		
FB-AJ-2	Sky bar kitchen	OK		
FB-BC-1	Staff canteen	OK		
FB-BC-1	Main kitchen	OK		
FB-SR-3	Sienna Rock	OK		

Month: JULY

[illegible]

EQUIPMENT IN FIRE HOSE CABINET CHECK LIST

Month: JULY

Cabinet Number	Location	Push bottom of door ปุ่มเปิด-ปิด ประตู	Casing condition สภาพตัวถัง	Glass of door กระจกหน้า	Seal of glass door ขอบยางกระจกหน้า	Inside Condition สภาพตู้ภายใน	Hose Condition สภาพสาย	Equipment อุปกรณ์ในตู้	Test Water Pressure เช็ควงดันน้ำ	สายและ หัวดับเพลิง Working Not ทำงาน ไม่ทำงาน	Remark
FHC-2-G	In front of Generator room	Good ดี	Clean สะอาด	Clean สะอาด	Good ดี	Clean สะอาด	Good ดี	Axe ขวาน	Working ทำงาน	✓	
FHC-2-F 1/1	Room No.2101	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-2-F 1/2	Room No.2108	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-2-F 2/1	Room No.2201	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-2-F 2/2	Room No.2208	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-2-F 3/1	Room No.2301	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-2-F 3/2	Room No.2308	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-2-F 4/1	Room No.2401	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-2-F 4/2	Room No.2408	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-4-F 1/1	Room No.4101	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-4-F 1/2	Room No.4108	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-4-F 2/1	Room No.4201	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-4-F 2/2	Room No.4208	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-4-F 3/1	Room No.4301	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-4-F 3/2	Room No.4308	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-4-F 4/1	Room No.4401	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-4-F 4/2	Room No.4404	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-6-F 1/1	Room No.6103	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-6-F 2/1	Room No.6203	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-6-F 3/1	Room No.6303	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-6-F 4/1	Room No.6403	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

ดีเยี่ยม

Month: July

[illegible]

FIRE EXTINGUISHER INSPECTION

MONTH : JULY

NO.	CODE	LOCATION	TYPE OF EXTINGUISHER	CONDITION	REMARK
1	FE-BC-1	Staff canteen	CO2 10 lbs.	OK	
2	FE-BC-2	Main kitchen	CO2 10 lbs.	OK	
3	FE-AJ-1	Plum kitchen	CO2 10 lbs.	OK	
4	FE-AJ-2	Sky bar kitchen	CO2 10 lbs.	OK	
5	FE-BC-3	Staff canteen	FOAM 2.5 gallon	OK	
6	FE-BC-4	Main kitchen	FOAM 2.5 gallon	-	ถังดับเพลิงหมดอายุ
7	FE-AJ-3	Plum kitchen	FOAM 2.5 gallon	OK	
8	FE-AJ-4	Sky bar kitchen	FOAM 2.5 gallon	-	ถังดับเพลิงหมดอายุ
9	FE-AJ-5	IT Room	HALOTRON 10 lbs.	OK	
10	FE-BC-5	Control room(meeting room)	HALOTRON 10 lbs.	-	ถังดับเพลิงหมดอายุ
11	FE-2-1	In Front of HK department	ABC 10 lbs.	OK	
12	FE-AJ-6	In Front of Accounting store	ABC 10 lbs.	OK	
13	FE-AJ-7	In Front of Pump room lobby	ABC 10 lbs.	OK	
14	FE-BC-6	In Front of Staff locker room	ABC 10 lbs.	OK	
15	FE-BC-7	Timekeeper	ABC 10 lbs.	OK	
16	FE-BC-8	Buggy park	ABC 10 lbs.	OK	
17	FE-SR-1	Sienna Rock kitchen	CO2 10 lbs.	OK	
18	FE-SR-2	Sienna Rock kitchen	FOAM 2.5 gallon	OK	
19	FE-BC-9	In Front of Gas room	ABC 20 lbs.	OK	
20	FE-BC-10	In Front of Gas room	ABC 20 lbs.	OK	

FIRE BLANKET CHECK LIST

No.	Location	Condition		Remarks
		Clean สะอาด	Dirty สกปรก	
FB-AJ-1	Plum kitchen	/		
FB-AJ-2	Sky bar kitchen	/		
FB-BC-1	Staff canteen	/		
FB-BC-1	Main kitchen	/		
FB-SR-3	Sienna Rock	/		



Preventive Maintenance Report

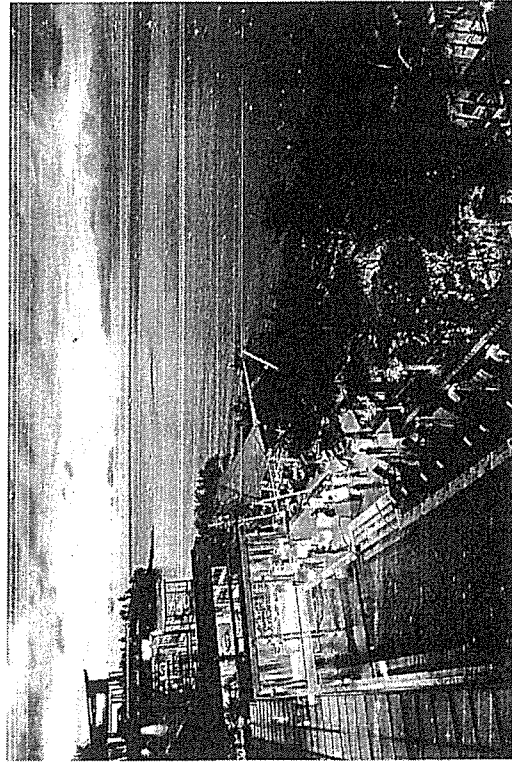
Fire Alarm System

Cape Sienna Phuket

For period July 01, 2024– June 30, 2025

Contract No.2024-QM24-0049-R1

Time 1/2024



รายงานการตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้

ชื่องาน : Cape Sienna Phuket

ที่อยู่ : 18/40 หมู่ 6 ตำบลกมลา อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83150

วันที่เข้าปฏิบัติการตรวจสอบ : 9 กันยายน - 13 กันยายน 2567

ผู้ดูแลการตรวจสอบ : วุฒิกร ชัยตรง
Tel. 097-182-5932

รายชื่อผู้ปฏิบัติงานตรวจสอบ :

นาย วุฒิกร ชัยตรง
นาย ผนวกร สุรภา
นาย อรรถพล ไทยศิริโย

บริษัทที่ทำการตรวจสอบ : บริษัท มาสเตอร์ คอนโทรล จำกัด

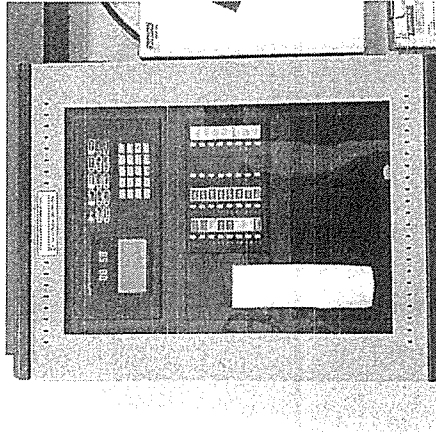
ที่อยู่ : 155&3 ถนนพหลโยธิน แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260, ประเทศไทย.
โทร. 02-746-8866 แฟกซ์ 02-746-7997



รายละเอียดการทำงาน

ตามที่เจ้าหน้าที่และทีมงานของบริษัท มาสเตอร์ คอนโทรล จำกัด ได้เข้าทำการตรวจสอบระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้พบรายการที่ต้องตรวจสอบดังนี้

1. ตู้ Fire Alarm Control Panel (FCP)
2. ระบบสายนำสัญญาณ (สาย Zone Detector, สัญญาณ Loop และ Zone Bell)
3. อุปกรณ์ Detector และ อุปกรณ์เสียง (Bell)
4. ตู้ Graphic Annunciator



1.) ตู้ Fire Alarm Control Panel (FCP)

1.1 Fire Alarm Control Panel (FCP)

Brand FCP : GST

Model FCP : GST200N-2

ระบบ : ☐ Conventional Zone
☒ Semi-Multiplerex : 2 Zone

1.2. สถานะตู้ FCP ขณะถึงห้องงาน

ตู้ FCP ☒ เป็นระบบ
☐ ปีตรบบ

สถานที่เปิด :

ตู้ FCP แจ้ง ☒ ไม่มี Alarm

Alarm ☐ มี Alarm

ตู้ FCP แจ้ง ☐ ไม่มี Fault

Trouble ☒ มี Fault

จำนวน : 4 รายการ

1.3. การทำงานของ Fire Alarm Control Panel (FCP)

No	ตรวจสอบการทำงานของตู้	ผลการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
1	-สวิชต์เปิดตู้	ปกติ	
	-สวิชต์ปิดตู้	ปกติ	
	-หลอดแสงไฟ Alarm	ปกติ	
	-หลอดแสงไฟ Trouble	ปกติ	
	-เสียง Buzzer ของตู้ FCP	ปกติ	
2	-ตรวจสอบ Charger Battery & Battery	ผลการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
	-ตรวจพบสภาพ Battery	ปกติ	
	-แรงดัน : Charger 27.5 Vdc	ปกติ	
	-แรงดัน : Battery 26.8 Vdc	ผิดปกติ	แบตเตอรี่อ่อนสภาพ
	-ตรวจสอบแบตเตอรี่ Main 220 Vac	ปกติ	
3	-ตรวจสอบอุปกรณ์แจ้งเตือน (Timer)	ผลการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
	-อุปกรณ์แจ้งเตือน (Timer)	ปกติ	
	-ระบบแจ้งเตือนเฉพาะโซนที่เลือก (Ring By Zone)	ปกติ	
	-ระบบแจ้งเตือนระหว่างชั้นและชั้นที่เลือก (Snardwich)	ปกติ	
	-ระบบแจ้งเตือนพร้อมทุกโซน (General Alarm)	ปกติ	
4	-ตรวจสอบตู้ FCP	ผลการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
	-Terminal ต่าง ๆ	เรียบร้อย	
	-Zone Detector & Bell	ปกติ	
	-ผลการตรวจเช็ค	ผลการตรวจเช็ค	หมายเหตุ
	-ผลการตรวจเช็ค	ปกติ	
5	-ตรวจสอบจำนวน Zone Detector :	ปกติ	หมายเหตุ



Master Controls Co., Ltd.
A member of SunTelephone Co., Ltd. (Japan)
1588/3 Debaratna Road, Bangnatai, Bangna, Bangkok, Thailand 10260

ตรวจสอบสัญญาณ Zone Bell :		บันทึก		หมายเหตุ	
Power Supply		ผลการตรวจเช็ค			
6	แบตเตอรี่ : Charger	0	Vdc		
	แบตเตอรี่ : Battery	0	Vdc	สัญญาณดังขึ้น	
รวมการตรวจเช็คโซน 6 (ไม่รวม)		ผลการตรวจเช็ค			
7	ทดสอบระบบ FCP				
	Step Function				
Alarm Test (Method)					
5-2-3					
Step Function					

Recommendation / Remarks :



Master Controls Co., Ltd.
A member of SunTelephone Co., Ltd. (Japan)
1588/3 Debaratna Road, Bangnatai, Bangna, Bangkok, Thailand 10260

ROOMS IN PM FIRE ALARM SYSTEMS

BUILDING	ROOM NUMBER												REMARK
	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	Manual	Module	
BLG.1	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	Manual	Module	PM 875U 100%
	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109		Manual	Module	
BLG.2	2201	2202	2203	2204	2205	2206	2207	2208	2209		Manual	Module	PM 875U 100%
	2301	2302	2303	2304	2305	2306	2307	2308	2309		Manual	Module	
	2401	2402	2403	2404	2405	2406	2407	2408	2409		Manual	Module	
	3101	3102	3103	3104	3105	3106	3107	3108	3109	3110	Manual	Module	
BLG.3	3201	3202	3203	3204	3205	3206	3207	3208	3209	3210	Manual	Module	PM 875U 100%
BLG.4	4101	4102	4103	4104	4105	4106	4107	4108			Manual	Module	PM 875U 100%
	4201	4202	4203	4204	4205	4206	4207	4208			Manual	Module	PM 875U 100%
	4301	4302	4303	4304	4305	4306	4307	4308			Manual	Module	PM 875U 100%
BLG.5	5101	5102	5103	5104	5105	5106	5107	5108	5109		Manual	Module	PM 875U 100%
	5201	5202	5203	5204	5205	5206	5207	5208	5209		Manual	Module	PM 875U 100%
	6101	6102	6103	6104	6105	6106					Manual	Module	PM 875U 100%
BLG.6	6201	6202	6203	6204	6205	6206					Manual	Module	PM 875U 100%
	6301	6302	6303	6304	6305	6306					Manual	Module	PM 875U 100%
	6401	6402	6403	6404	6405	6406					Manual	Module	PM 875U 100%
	FL.1	FL.2	FL.3	FL.4							Manual	Module	PM 875U 100%
BLG.BC	FL.1	FL.2	FL.3	FL.4							Manual	Module	PM 875U 100%



ใบส่งมอบงานวันที่ 9 กันยายน 2567

MASTER บริษัท มาสเตอร์ คอนโทรล จำกัด 1588/3 Debaratna Rd., Bangnatai, Bangna, Bangkok 10260 Tel: (662) 746-8866 Fax: (662) 746-7997			
Book No.: 901 No.: 45001			
SERVICE REPORT			
Company:	Cap. Suroo Phuket	Date:	01/09/64
Project:	PM - Maintenance	Contact:	K. อธิษฐ์
System:	GST-200N-2	Time:	In 09:00 Out 17:00
Type of Service:	PM - Maintenance	Who to talk:	K. อธิษฐ์
What has been done today:			
1) ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ (ถ้า FCR Graphic Alarm Detector, Photo Eye, Mobile Printer)			
2) ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ (Photo Eye, Mobile Printer, Bell) ในเครื่อง 200N-2			
3) ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ (Printer, FCR)			
Problem Left: 1) ตรวจสอบ Alarm คือ 2 ฟังก์ชัน (GST-200N-2) ยังไม่ทำงาน			
2) ตรวจสอบ Photo Eye คือ 1 ฟังก์ชัน (ถ้าไม่ทำงานในเครื่อง 200N-2)			
3) ตรวจสอบ Ground Fault Detector (ถ้าไม่ทำงานในเครื่อง 200N-2)			
Solution: 5) ตรวจสอบ Printer ที่เครื่อง 200N-2 (ถ้าไม่ทำงานในเครื่อง 200N-2)			
6) ตรวจสอบ Photo Eye Detector - Manual คือ 1 ฟังก์ชัน (ถ้าไม่ทำงานในเครื่อง 200N-2)			
(อย่าลืมตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ และการทำงานของเครื่อง 200N-2)			
7) ตรวจสอบ Photo Eye คือ 1 ฟังก์ชัน (ถ้าไม่ทำงานในเครื่อง 200N-2)			
Next Step: 2) ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ (GST-200N-2)			

ใบส่งมอบงานวันที่ 10 กันยายน 2567

MASTER บริษัท มาสเตอร์ คอนโทรล จำกัด 1588/3 Debaratna Rd., Bangnatai, Bangna, Bangkok 10260 Tel: (662) 746-8866 Fax: (662) 746-7997			
Book No.: 901 No.: 45002			
SERVICE REPORT			
Company:	Cap. Suroo Phuket	Date:	10/09/64
Project:	PM - Maintenance	Contact:	K. อธิษฐ์
System:	GST-200N-2	Time:	In 09:00 Out 17:00
Type of Service:	PM - Maintenance	Who to talk:	K. อธิษฐ์
What has been done today:			
1) ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ (ถ้า FCR Graphic Alarm Detector, Photo Eye, Mobile Printer)			
2) ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ (Photo Eye, Mobile Printer, Bell) ในเครื่อง 200N-2			
3) ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ (Printer, FCR)			
Problem Left: 1) ตรวจสอบ Alarm คือ 2 ฟังก์ชัน (GST-200N-2) ยังไม่ทำงาน			
2) ตรวจสอบ Photo Eye คือ 1 ฟังก์ชัน (ถ้าไม่ทำงานในเครื่อง 200N-2)			
3) ตรวจสอบ Ground Fault Detector (ถ้าไม่ทำงานในเครื่อง 200N-2)			
Solution: 5) ตรวจสอบ Printer ที่เครื่อง 200N-2 (ถ้าไม่ทำงานในเครื่อง 200N-2)			
6) ตรวจสอบ Photo Eye Detector - Manual คือ 1 ฟังก์ชัน (ถ้าไม่ทำงานในเครื่อง 200N-2)			
(อย่าลืมตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ และการทำงานของเครื่อง 200N-2)			
7) ตรวจสอบ Photo Eye คือ 1 ฟังก์ชัน (ถ้าไม่ทำงานในเครื่อง 200N-2)			
Next Step: 2) ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ (GST-200N-2)			



Master Controls Co., Ltd.
A member of SunTelephone Co., Ltd. (Japan)
1588/3 Debaratna Road, Bangnalet, Bangna, Bangkok, Thailand 10260



Master Controls Co., Ltd.
A member of SunTelephone Co., Ltd. (Japan)
1588/3 Debaratna Road, Bangnalet, Bangna, Bangkok, Thailand 10260

ใบส่งมอบงานวันที่ 11 กันยายน 2567

MASTER CONTROLS CO., LTD.			
บริษัท มาสเตอร์ คอนโทรล จำกัด			
1588/3 Debaratna Rd., Bangnalet, Bangna, Bangkok 10260			
Tel: (662) 746-8866 Fax: (662) 746-7997			
Book No.: 901	SERVICE REPORT		No.: 45003
Company: Cape Siewna Phuket	Date: 11/09/67		
Project: PM - Maintenance	Contact: K. อภิรักษ์		
System: GST - 2004 W - 2	Time: In 09:00 Out 12:30		
Type of Service: PM - Maintenance	Who to talk: K. อภิรักษ์		
What has been done today:			
1) ตรวจสอบการทำงานของระบบ GST-2004 W-2 ในห้องควบคุม 2. ชั้น 2			
2) ตรวจสอบการทำงานของระบบ GST-2004 W-2 ในห้องควบคุม 2. ชั้น 2			
3) ตรวจสอบการทำงานของระบบ GST-2004 W-2 ในห้องควบคุม 2. ชั้น 2			
Problem Let: ตรวจสอบการทำงานของระบบ GST-2004 W-2 ในห้องควบคุม 2. ชั้น 2			
Solution: -			
Next Step: -			

ใบส่งมอบงานวันที่ 12 กันยายน 2567

MASTER CONTROLS CO., LTD.			
บริษัท มาสเตอร์ คอนโทรล จำกัด			
1588/3 Debaratna Rd., Bangnalet, Bangna, Bangkok 10260			
Tel: (662) 746-8866 Fax: (662) 746-7997			
Book No.: 901	SERVICE REPORT		No.: 45004
Company: Cape Siewna Phuket	Date: 12/09/67		
Project: PM - Maintenance	Contact: K. อภิรักษ์		
System: GST - 2004 W - 2	Time: In 09:00 Out 14:00		
Type of Service: PM - Maintenance	Who to talk: K. อภิรักษ์		
What has been done today:			
1) ตรวจสอบการทำงานของระบบ GST-2004 W-2 ในห้องควบคุม 2. ชั้น 2			
2) ตรวจสอบการทำงานของระบบ GST-2004 W-2 ในห้องควบคุม 2. ชั้น 2			
3) ตรวจสอบการทำงานของระบบ GST-2004 W-2 ในห้องควบคุม 2. ชั้น 2			
Problem Let: ตรวจสอบการทำงานของระบบ GST-2004 W-2 ในห้องควบคุม 2. ชั้น 2			
Solution: 1) ตรวจสอบการทำงานของระบบ GST-2004 W-2 ในห้องควบคุม 2. ชั้น 2			
2) ตรวจสอบการทำงานของระบบ GST-2004 W-2 ในห้องควบคุม 2. ชั้น 2			
3) ตรวจสอบการทำงานของระบบ GST-2004 W-2 ในห้องควบคุม 2. ชั้น 2			
Next Step: 1) ตรวจสอบการทำงานของระบบ GST-2004 W-2 ในห้องควบคุม 2. ชั้น 2			
2) ตรวจสอบการทำงานของระบบ GST-2004 W-2 ในห้องควบคุม 2. ชั้น 2			

เอกสารแนบที่ 10

รายงานการฝึกซ้อมป้องกันอัคคีภัยและการใช้อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

Topic: Annual fire drill		Duration: 14.00hrs-15.00hrs		Date: 29-5-24	
Trainer:		Venue:			
No	Name of Participant	Position	Department	Level	Reason Not Attendant
1	Mr.Frank Michael Dreist	General Manager	Administration	Executive A	
2	Miss Kanok Chidchiew	Executive Assistant to GM	Administration	HOD A	
3	Mrs.Arunsiri Kamonthipsukon	Financial Controller	Financial & Accounting	Executive B	
4	Miss Pimphan Russamee	Chief Accountant	Financial & Accounting	HOD A	
5	Mr. Ekkachai Choovijit	Purchasing Manager	Financial & Accounting	HOD B-1	
6	Mr. Supachoke Ponanan	IT Manager	Financial & Accounting	HOD B-1	
7	Miss Supaporn Songpol	Cost Controller	Financial & Accounting	HOD B-1	
8	Mr.Surasak Jitchum	Chief Engineer	Engineering	HOD A	
9	Mr.Apirak Bamrunghthin	Assistant Chief Engineer	Engineering	HOD B-1	
10	Mr.Giuseppe Viva	Executive Assistant Manager F&B	Food & Beverage	HOD A	
11	Mr.Theprangsan Ngaolakon	Assistant F&B Manager	Food & Beverage	HOD B-1	
12	Mr.Sornchai Chanapol	Restaurant Manager	Food & Beverage	HOD B-2	
13	Miss Orathai Naknean	Restaurant Manager	Food & Beverage	HOD B-2	
14	Mr.Prawit Tatip	Restaurant Manager	Food & Beverage	HOD B-2	
15	Mr.Sittipan Nurod	Assistant Restaurant Manager	Food & Beverage	HOD B-2	
16	Mr.Eittirach Sangpiam	Executive Chef	Kitchen	HOD A	
17	Mr.Kanchanok Prommual	Outlet Chef	Kitchen	HOD B-2	
18	Mr.Jiramate Impalee	Outlet Chef	Kitchen	HOD B-2	
19	Mr.Noppakun Kunraya	Chief Steward	Kitchen	HOD B-2	
20	Mrs.Yindee Vichaidit	Front Office Manager	Front Office	HOD A	
21	Mr.Nippich Luichan	Assistant Front Office Manager	Front Office	HOD B-1	
22	Miss Suchada Prompan	Reservation Manager	Front Office	HOD B-1	
23	Mr. Supachai Nua-on	Assistant Night Manager	Front Office	HOD B-2	
24	Miss Jantawadee Sae-tan	Executive Housekeeper	Housekeeping	HOD A	
25	Mr. Nikom Jumpada	Assistant Executive Housekeeper	Housekeeping	HOD B-1	
26	Miss Wipawadee Raktaewong	Human Resources Manager	Human & Resource	HOD A	
27	Mr. Nara Thippavasak	Assistant Human Resources Manager	Human & Resource	HOD B-1	
28	Miss Rattikarn Chotchaipattana	Assistant Training Manager	Human Resources	HOD B-2	
29	Miss Nalinthip Numjaidee	Assistant Director of Sales	Sales & Marketing	HOD A	
30	Miss Tanara Techananaran	Social Media Manager	Sales & Marketing	HOD B-1	
31	Mr.Daniel Michael Dreist	Assistant Sales Manager	Sales & Marketing	HOD B-2	
32	Mrs. Gunsiri Wattana	Spa Manager	Spa	HOD A	

EVACUATION CHECK CARD CHECKLIST

CAPE
SIENNA
PHUKET

CARD	AREA	POSITION CODE	TIME OUT	TIME IN
1	GUEST ROOM BUILDING 1 1st FL.: 1101,1102,1103,1104,1105,1106,1107,1108,1109,1110 2nd FL.: 1201,1202,1203,1204,1205,1206,1207,1208,1209,1210 & SIENNA ROCK	Y	14:06	14:12
2	GUEST ROOM BUILDING 2 1st FL.: 2101,2102,2103,2104,2105,2106,2107,2108,2109 2nd FL.: 2201,2202,2203,2204,2205,2206,2207,2208,2209 3rd FL.: 2301,2302,2303,2304,2305,2306,2307,2308,2309 4th FL.: 2201,2202,2203,2204,2205,2206,2207,2208,2209 HOUSEKEEPING OFFICE, ENGINEER OFFICE		14:06	14:12
3	GUEST ROOM BUILDING 3 1st FL.: 3101,3102,3103,3104,3105,3106,3107,3108,3109,3110 2nd FL.: 3201,3202,3203,3204,3205,3206,3207,3208,3209,3210		14:06	14:12
4	GUEST ROOM BUILDING 4 1st FL.: 4101,4102,4103,4104,4105,4106,4107,4108 2nd FL.: 4201,4202,4203,4204,4205,4206,4207,4208 3rd FL.: 4301,41302,4303,4304,4305,4306,4307,4308 4th FL.: 4401,4402,4403,4404 Roof FL.: TENNIS COURT		14:06	14:13
5	GUEST ROOM BUILDING 5 1st FL.: 5101,5102,5103,5104,5105,5106,5107,5108,5109 2nd FL.: 5201,5202,5203,5204,5205,5206,5207,5208,5209 MAIN WATER PUMP ROOM, CARPENTER WORKING AREA		14:06	14:11
6	GUEST ROOM BUILDING 6 1st FL.: 6101,6102,6103,6104,6105,6106 2nd FL.: 6201,6202,6203,6204,6205,6206 3rd FL.: 6301,6302,6303,6304,6305,6306 4th FL.: 6401,6402,6403,6404,6405,6406		14:07	14:15
7	BUILDIN B MEETING TOILET ROOM, MEETING STORGE ROOM, MEETING ROOM 1-2-3 BUCHERY KITCHEN,PURCHASING OFFICE, RECEIVEING AREA STAFF CANTEEN, STAFF LOCKER MALE AND FEMALE		14:07	14:13
8	BUILDIN C FITNESS ROOM, YOKA ROOM,TOILET ROOM, STORGE ROOM, ALL SPA ROOM, SPA OFFICE, POOLSIDE KITCHEN, POOL SIDE RESTAURANT, SWIMMING POOL AREA, POOL BAR AREA, POOL SIDE TOILET		14:07	14:11
9	BUILDING A SKY BAR TOILET, SNOOKER ROOM, VANILLA SKY BAR, GASTRO PUB PLUM PRIME STEAKHOUSE, SALE OFFICE, FRONT OFFICE, LOBBY AREA DE GALLERY, GUEST TOILET, HUMAN RESOURCES OFFICE, BELL OFFICE		14:07	14:13
10	BUILDING J F&B OFFICE, CHEF OFFICE, ACCOUNTING OFFICE, EXECUTIVE MEETING ROOM, EXECUTIVE OFFICE, EXECUTIVE TOILET, PLUM KITCHEN, SKY KITCHEN		14:07	14:11
11	COMMUNICATIONS CHECK CARD CALL TO KAMALA POLICE, HOSPITAL, KAMALA FIRE STATION		14:08	14:16

THE FIRST PERSON BACK FROM CHECKING , IS TO:

1. TAKE THE WALKY TALKY TO THE ENTRANCE
2. WAIT FOR THE FIRE BRIGADE
3. GIVE THE FIRE BRIGADE THE HOTEL'S PLANS AND DIRECTIONS TO THE FIRE.

NOTE: rooms are grouped together to correspond with master key card.

EVACUATION CHECK CARD NO.1

CAPE
SIENNA
PHUKET

STEP 1

As soon as you receive this card , make your way to the nearest of the following areas and check if they are cleared of any guests or staff.

GUEST ROOM BUILDING 1

Checked

1st FL.: 1101,1102,1103,1104,1105,1106,1107,1108,1109,1110



2nd FL.: 1201,1202,1203,1204,1205,1206,1207,1208,1209,1210



SIENNA ROCK CAFÉ



**YOU HAVE 15 MINUTES TO CHECK
YOUR AREA**

STEP 2

Make your way back to the ASSEMBLY AREA AT SIENNA ROCK to await further instructions.

CIRCLE YOUR POSITION CODE:

GM GM'S FC AFC ITM PCM **EHK**

AEHK EC ESC HRM CSEC FOM

AFOM RESM CENG AENG FBM AFBM DOS

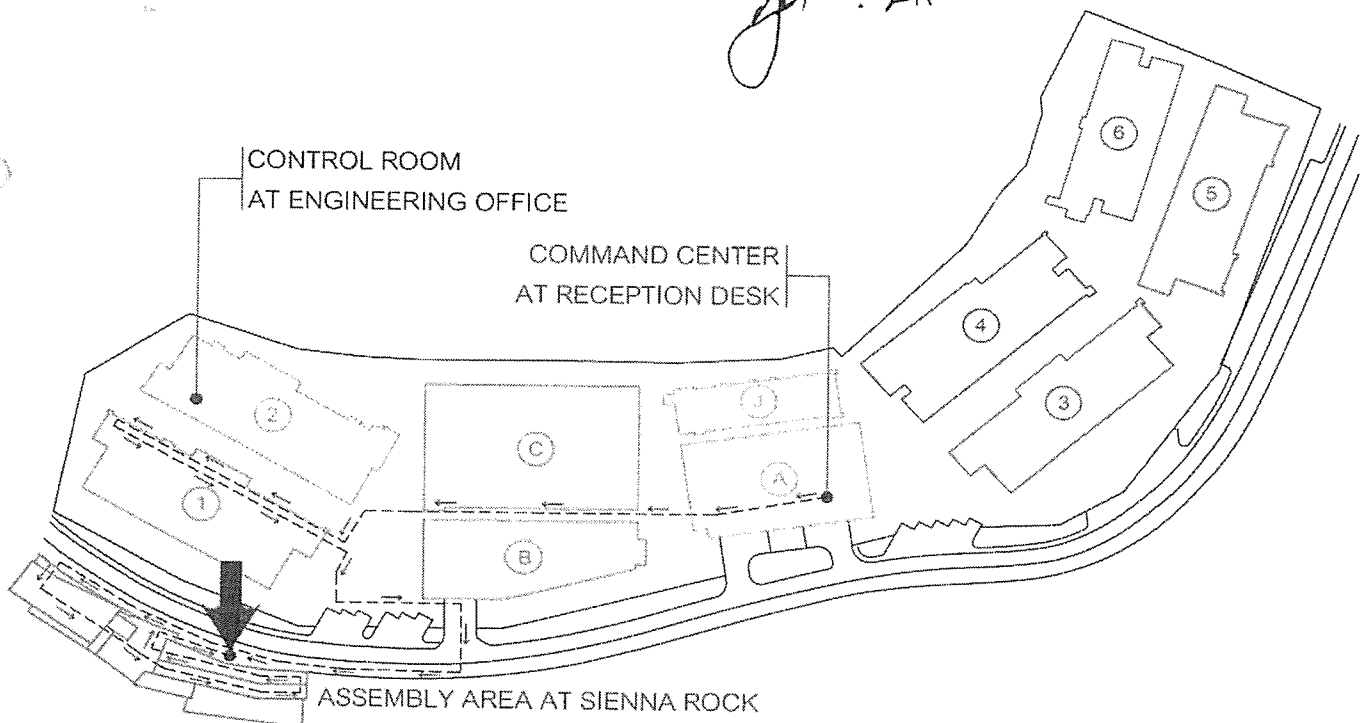
S&MM SPM

**YOU MAY RECEIVE MASTER CARD BUILDIND 1
AND NAME LIST GUEST IN HOUSE
FROM FORNT OFFICE DEPARTMENT**

NEVER PUT YOUR LIFE IN DANGER

CARD 1 EVACUATION PASSWAY

g/s. 29/5/24



EVACUATION CHECK CARD NO.2

CAPE
SIENNA
PHUKET

STEP 1

As soon as you receive this card , make your way to the nearest of the following areas and check if they are cleared of any guests or staff.

GUEST ROOM BUILDING 2

Checked

29/05/20

1st FL.: 2101,2102,2103,2104,2105,2106,2107,2108,2109



2nd FL.: 2201,2202,2203,2204,2205,2206,2207,2208,2209



3rd FL.: 2301,2302,2303,2304,2305,2306,2307,2308,2309



4th FL.: 2401,2402,2403,2404,2405,2406,2407,2408,2409



HOUSEKEEPING OFFICE, ENGINEER OFFICE



**YOU HAVE 15 MINUTES TO CHECK
YOUR AREA**

STEP 2

Make your way back to ASSEMBLY AREA AT SIENNA ROCK to await further instructions.

CIRCLE YOUR POSITION CODE:

GM

GM'S

FC

AFC

ITM

PCM

EHK

AEHK

EC

ESC

HRM

CSEC

FOM

AFOM

RESM

CENG

AENG

FBM

AFBM

DOS

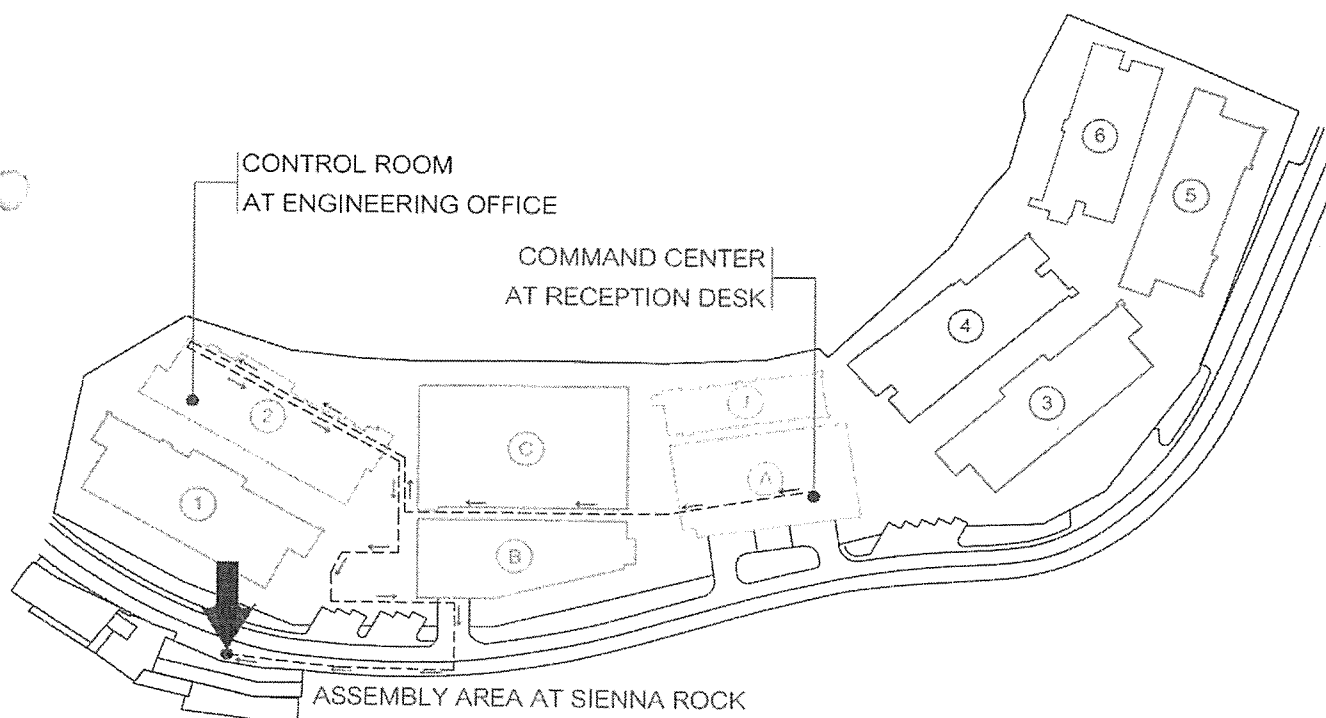
S&MM

SPM

**YOU MAY RECEIVE MASTER CARD BUILDING 2
AND NAME LIST GUEST IN HOUSE
FROM FRONT OFFICE DEPARTMENT**

NEVER PUT YOUR LIFE IN DANGER

CARD 2 EVACUATION PASSWAY



EVACUATION CHECK CARD NO.3

CAPE
SIENNA
PHUKET

STEP 1

As soon as you receive this card , make your way to the nearest of the following areas and check if they are cleared of any guests or staff.

GUEST ROOM BUILDING 3

Do Not

Checked

1st FL.: 3101,3102,3103,3104,3105,3106,3107,3108,3109,3110



2nd FL.: 3201,3202,3203,3204,3205,3206,3207,3208,3209,3210



**YOU HAVE 15 MINUTES TO CHECK
YOUR AREA**

STEP 2

Make your way back to ASSEMBLY AREA AT SIENNA ROCK to await further instructions.

CIRCLE YOUR POSITION CODE:

GM GM'S FC AFC ITM PCM EHK

AEHK EC ESC HRM CSEC FOM

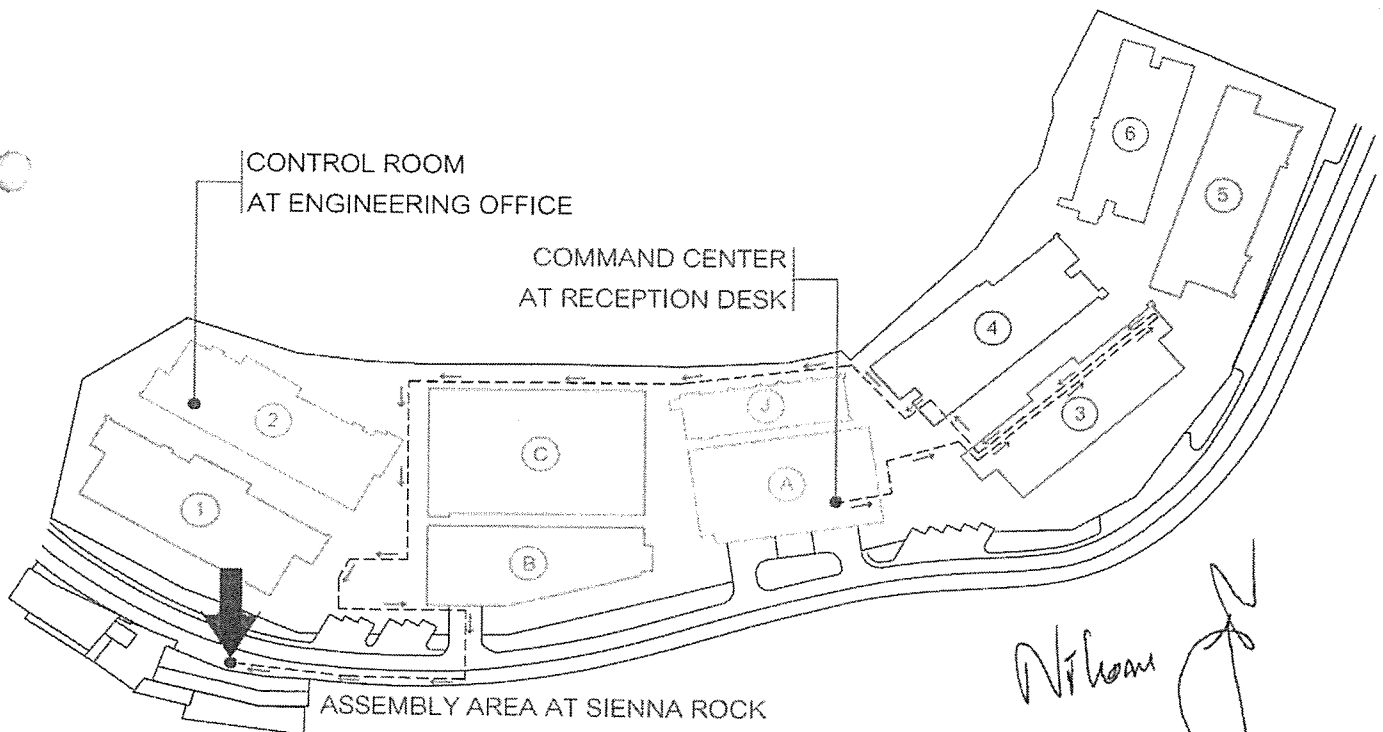
AFOM RESM CENG AENG FBM AFBM DOS

S&MM SPM

**YOU MAY RECEIVE MASTER CARD BUILDING 3
AND NAME LIST GUEST IN HOUSE
FROM FRONT OFFICE DEPARTMENT**

NEVER PUT YOUR LIFE IN DANGER

CARD 3 EVACUATION PASSWAY



Nikam
29/5/24

29/05/24

EVACUATION CHECK CARD NO.4

CAPE
SIENNA
PHUKET

STEP 1

As soon as you receive this card , make your way to the nearest of the following areas and check if they are cleared of any guests or staff.

GUEST ROOM BUILDING 4

Checked

1st FL.: 4101,4102,4103,4104,4105,4106,4107,4108



2nd FL.: 4201,4202,4203,4204,4205,4206,4207,4208



3rd FL.: 4301,41302,4303,4304,4305,4306,4307,4308



4th FL.: 4401,4402,4403,4404



Roof FL. : TENNIS COURT



**YOU HAVE 15 MINUTES TO CHECK
YOUR AREA**

STEP 2

Make your way back to ASSEMBLY AREA AT SIENNA ROCK to await further instructions.

CIRCLE YOUR POSITION CODE:

GM GM'S FC AFC ITM PCM EHK

AEHK EC ESC HRM CSEC **FOM**

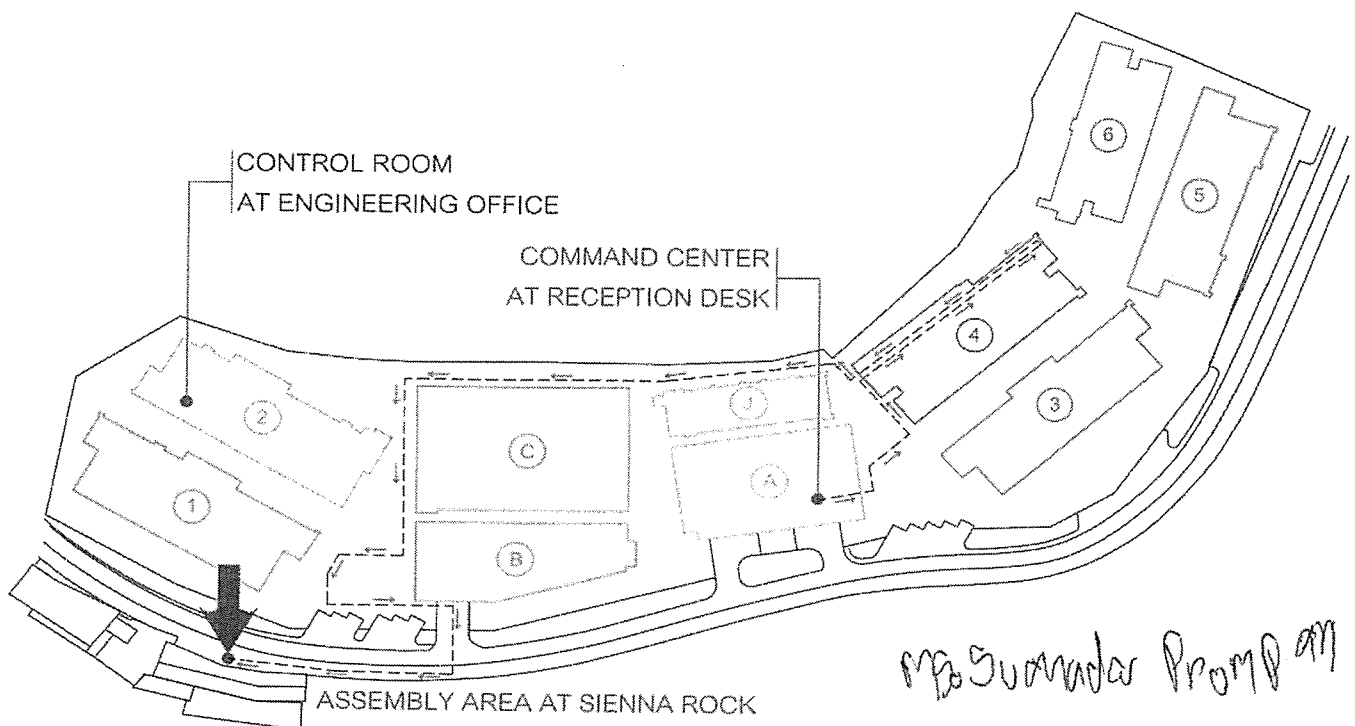
AFOM RESM CENG AENG FBM AFBM DOS

S&MM SPM

**YOU MAY RECEIVE MASTER CARD BUILDING 4
AND NAME LIST GUEST IN HOUSE
FROM FRONT OFFICE DEPARTMENT**

NEVER PUT YOUR LIFE IN DANGER

CARD 4 EVACUATION PASSWAY



Ms. Gunder Promm

EVACUATION CHECK CARD NO.5

CAPE
SIENNA
PHUKET

STEP 1

As soon as you receive this card , make your way to the nearest of the following areas and check if they are cleared of any guests or staff.

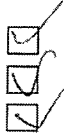
GUEST ROOM BUILDING 5

Checked

1st FL.: 5101,5102,5103,5104,5105,5106,5107,5108,5109

2nd FL.: 5201,5202,5203,5204,5205,5206,5207,5208,5209

MAIN WATER PUMP ROOM, CARPENTER WORKING AREA



**YOU HAVE 15 MINUTES TO CHECK
YOUR AREA**

STEP 2

Make your way back to ASSEMBLY AREA AT SIENNA ROCK to await further instructions.

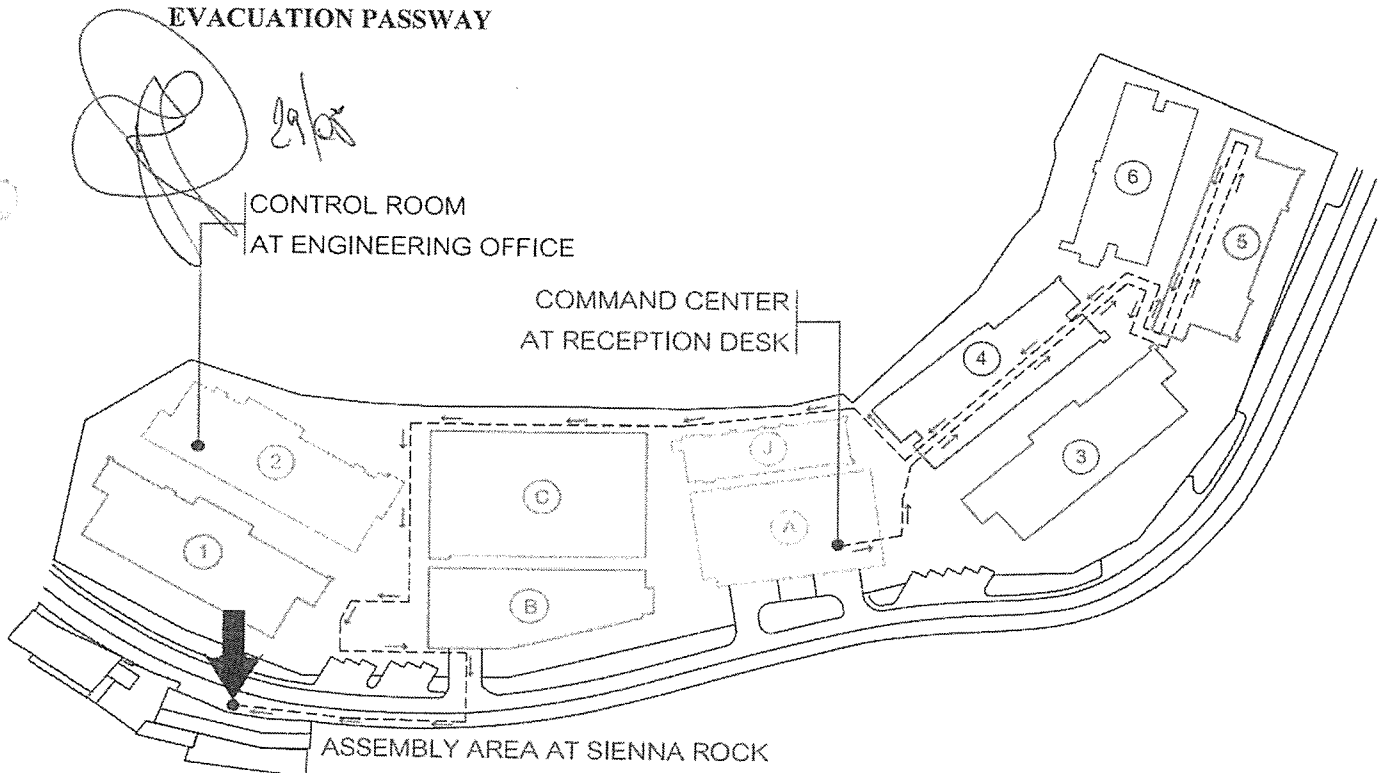
CIRCLE YOUR POSITION CODE:

GM GM'S FC AFC ITM PCM EHK
AEHK EC ESC HRM CSEC FOM
AFOM RESM CENG AENG FBM AFBM DOS
S&MM SPM

**YOU MAY RECEIVE MASTER CARD BUILDING 5
AND NAME LIST GUEST IN HOUSE
FROM FRONT OFFICE DEPARTMENT**

NEVER PUT YOUR LIFE IN DANGER

CARD 5 EVACUATION PASSWAY



EVACUATION CHECK CARD NO.6

CAPE
SIENNA
PHUKET

STEP 1

As soon as you receive this card , make your way to the nearest of the following areas and check if they are cleared of any guests or staff.

GUEST ROOM BUILDING 6

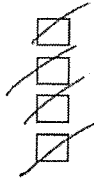
Checked

1st FL.: 6101,6102,6103,6104,6105,6106

2nd FL.: 6201,6202,6203,6204,6205,6206

3rd FL.: 6301,61302,6303,6304,6305,6306

4th FL.: 6401,6402,6403,6404,6405,6406



Abel
201/10/20.

**YOU HAVE 15 MINUTES TO CHECK
YOUR AREA**

STEP 2

Make your way back to ASSEMBLY AREA AT SIENNA ROCK to await further instructions.

CIRCLE YOUR POSITION CODE:

GM GM'S FC AFC ITM PCM EHK

AEHK EC ESC HRM CSEC FOM

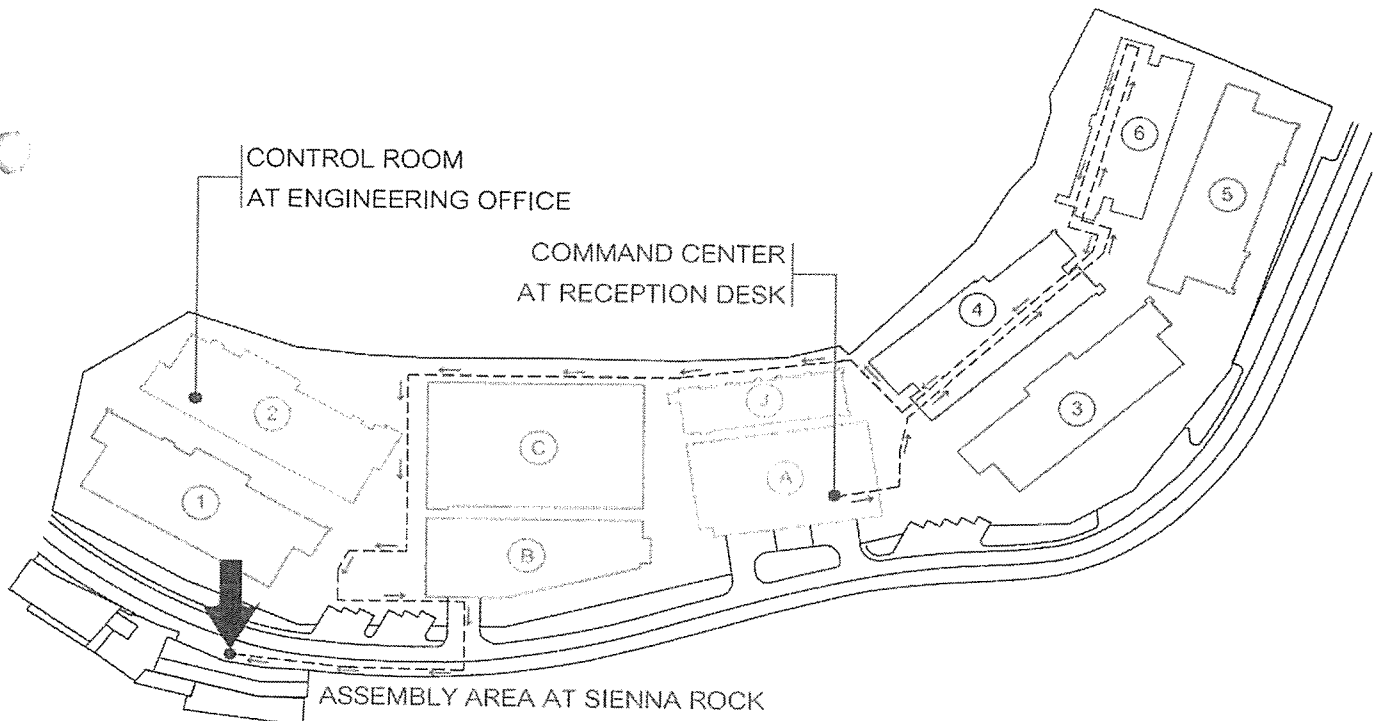
AFOM RESM CENG AENG FBM AFBM DOS

S&MM SPM

**YOU MAY RECEIVE MASTER CARD BUILDING 6
AND NAME LIST GUEST IN HOUSE
FROM FRONT OFFICE DEPARTMENT**

NEVER PUT YOUR LIFE IN DANGER

**CARD 6
EVACUATION PASSWAY**



EVACUATION CHECK CARD NO.7

CAPE
SIENNA
PHUKET

STEP 1

As soon as you receive this card , make your way to the nearest of the following areas and check if they are cleared of any guests or staff.

BUILDIN B

Checked

MEETING TOILET ROOM, MEETING STORGE ROOM



MEETING ROOM 1-2-3



BUCHERY KITCHEN,PURCHASING OFFICE, RECEIVEING AREA



STAFF CANTEEN, STAFF LOCKER MALE AND FEMALE



Card #7.

**YOU HAVE 15 MINUTES TO CHECK
YOUR AREA**

STEP 2

Make your way back to ASSEMBLY AREA AT SIENNA ROCK to await further instructions.

CIRCLE YOUR POSITION CODE:

GM GM'S FC AFC ITM PCM EHK

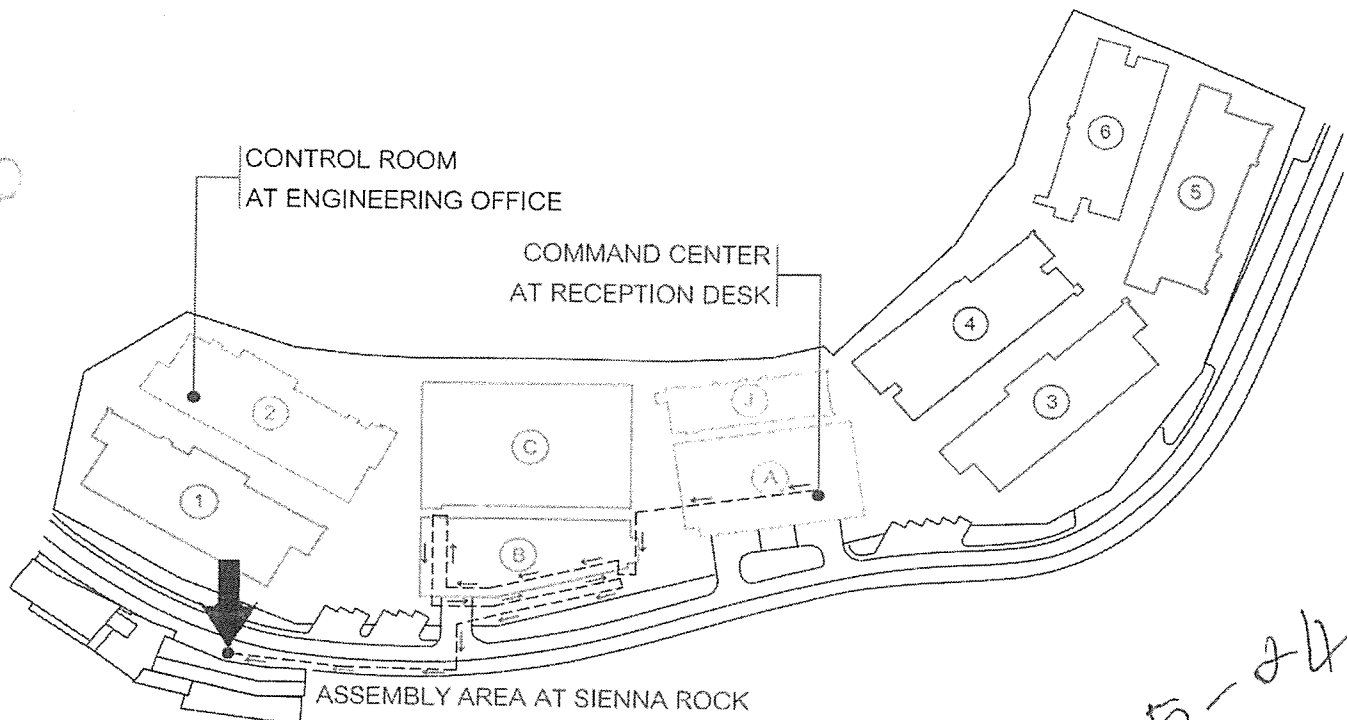
AEHK EC ESC HRM CSEC FOM

AFOM RESM CENG AENG FBM AFBM DOS

S&MM SPM

NEVER PUT YOUR LIFE IN DANGER

CARD 7 EVACUATION PASSWAY



29-5-24
[Signature]

EVACUATION CHECK CARD NO.8

CAPE
SIENNA
PHUKET

STEP 1

As soon as you receive this card , make your way to the nearest of the following areas and check if they are cleared of any guests or staff.

BUILDIN C

Checked

FITNESS ROOM; YOKA ROOM, TOILET ROOM, STORGE ROOM ☐

ALL SPA ROOM, SPA OFFICE ☐

POOL SIDE KITCHEN, POOL SIDE RESTAURANT ☐

SWIMMING-POOL AREA, POOL BAR AREA ☐

POOL SIDE TOILET ☐

Card #8.

**YOU HAVE 15 MINUTES TO CHECK
YOUR AREA**

STEP 2

Make your way back to ASSEMBLY AREA AT SIENNA ROCK to await further instructions.

CIRCLE YOUR POSITION CODE:

GM GM'S FC AFC ITM PCM EHK

AEHK EC ESC HRM CSEC FOM

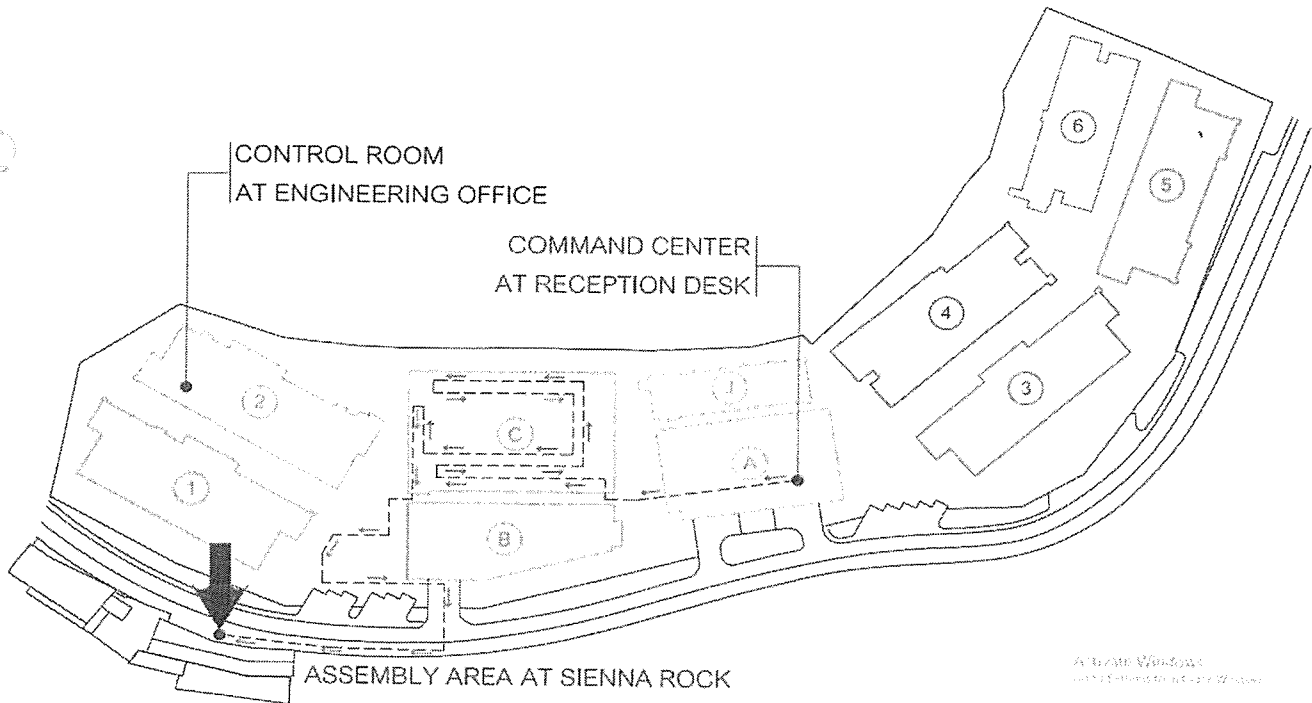
AFOM RESM CENG AENG FBM AFBM DOS

S&MM SPM

29/5/67

NEVER PUT YOUR LIFE IN DANGER

**CARD 8
EVACUATION PASSWAY**



EVACUATION CHECK CARD NO.9

CAPE
SIENNA
PHUKET

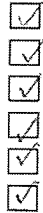
STEP 1

As soon as you receive this card , make your way to the nearest of the following areas and check if they are cleared of any guests or staff.

BUILDING A

Checked

SKY BAR TOILET, SNOOKER ROOM
VANILLA SKY BAR, GASTRO PUB
PLUM PRIME STEAKHOUSE
SALE OFFICE, FRONT OFFICE, LOBBY AREA
DE GALLERY, GUEST TOILET
HUMAN RESOURCES OFFICE, BELL OFFICE



**YOU HAVE 15 MINUTES TO CHECK
YOUR AREA**

STEP 2

Make your way back to ASSEMBLY AREA AT SIENNA ROCK to await further instructions.

CIRCLE YOUR POSITION CODE:

GM GM'S FC **AFC** ITM PCM EHK

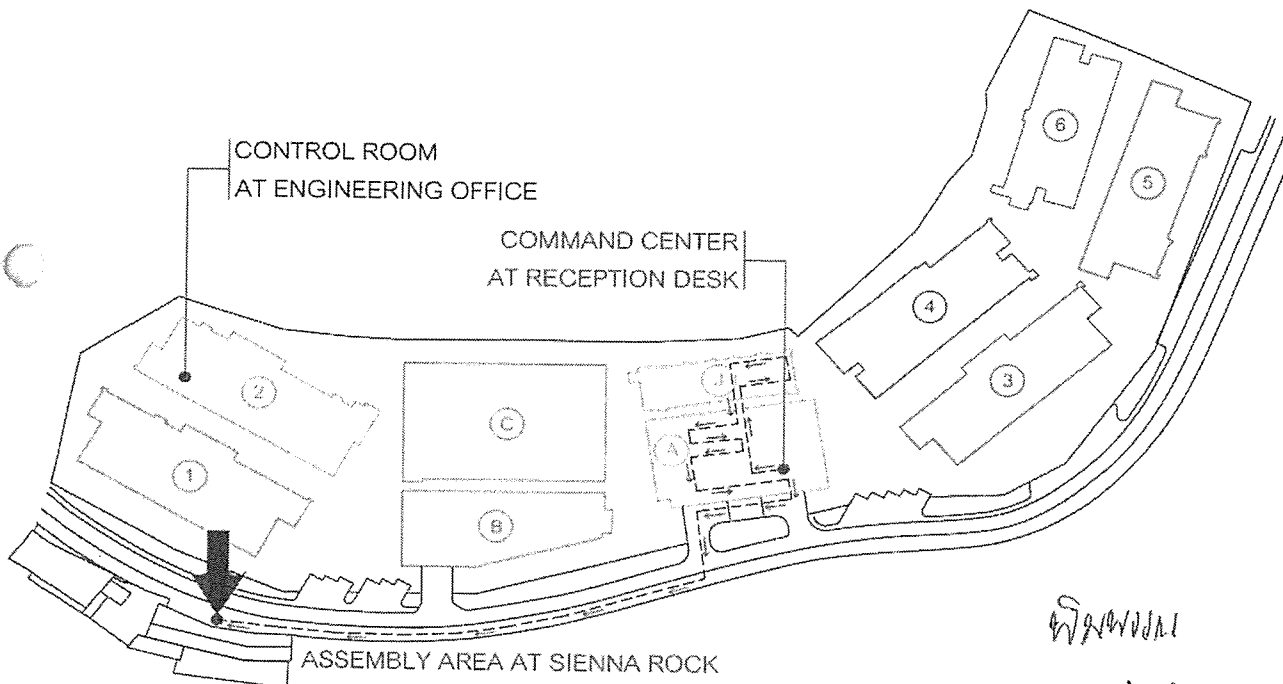
AEHK EC ESC HRM CSEC FOM

AFOM RESM CENG AENG FBM AFBM DOS

S&MM SPM

NEVER PUT YOUR LIFE IN DANGER

CARD 9 EVACUATION PASSWAY



SIENNA

29/5/24

EVACUATION CHECK CARD NO.10

CAPE
SIENNA
PHUKET

STEP 1

As soon as you receive this card , make your way to the nearest of the following areas and check if they are cleared of any guests or staff.

BUILDING J

Checked

F&B OFFICE, CHEF OFFICE, ACCOUNTING OFFICE



EXECUTIVE OFFICE, MEETING ROOM, TOILET



SKY KITCHEN, PLUM KITCHEN



**YOU HAVE 15 MINUTES TO CHECK
YOUR AREA**

STEP 2

Make your way back to ASSEMBLY AREA AT SIENNA ROCK to await further instructions.

CIRCLE YOUR POSITION CODE:

GM GM'S FC AFC ~~ITM~~ PCM EHK

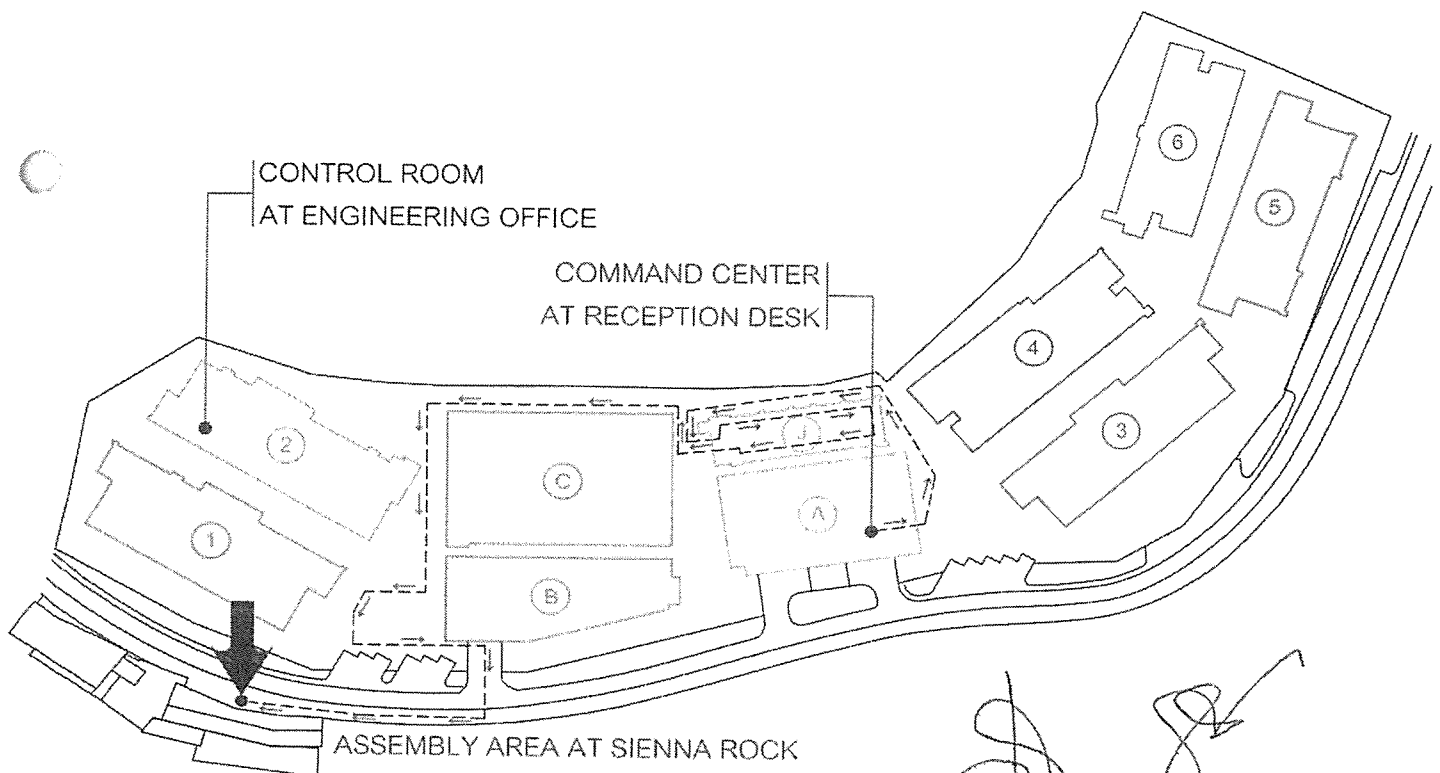
AEHK EC ESC HRM CSEC FOM

AFOM RESM CENG AENG FBM AFBM DOS

S&MM SPM

NEVER PUT YOUR LIFE IN DANGER

CARD 10 EVACUATION PASSWAY



[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
29/05/24.

COMMUNICATION CHECK CARD NO.11**CAPE
SIENNA
PHUKET****STEP 1**

As soon as you receive this card , make your way to the engineering office and make sure the following contacts are made

TELEPHONE

HOTEL DIRVER # 726	☒
BANGKOK HOSPITAL # 076-254-425 *	☒
PHUKET INT. HOSPITAL # 076-210-935 *	☒
VACHIRA HOSPITAL # 076-361-234 *	☒
KAMALA POLICE STATION # 076-385-310	☒
KAMALA SUB- DISTRICT ORGANIZATION OFFICE # 076-385-640-1 (076) 385789	☒
PATONG SUB- DISTRICT ORGANIZATION OFFICE # 076 342600	☒
FIRE CALL CENTRE # 199 * 076 -> Call	☒
ACCIDENT CALL CENTER #1669 *	☒
BANGWAN WATER SUPPLY # 086-9586017	☒
SARIYA WATER SUPPLY # 081-8957436	☒

**YOU HAVE 15 MINUTES TO CHECK
YOUR AREA**

STEP 2

Return the card to the person in charge and wait for further instructions

CIRCLE YOUR POSITION CODE:

GM	GM'S	FC	AFC	ITM	PCM	EHK
AEHK	EC	ESC	HRM	CSEC	FOM	
AFOM	RESM	CENG	AENG	FBM	AFBM	DOS
S&MM	SPM					

NEVER PUT YOUR LIFE IN DANGER



29/05/2024

เอกสารแนบที่ 11

รายงานการตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า/Generator



รายงานผลการทดสอบ Breakdown Voltage ของน้ำมันหม้อแปลงไฟฟ้า

- ☒ ทดสอบน้ำมันจากหม้อแปลงที่กำลังใช้งาน ☐ ทดสอบน้ำมันจากหม้อแปลงใหม่ที่ยังไม่ได้ใช้งาน
☐ ทดสอบน้ำมันจากหม้อแปลงเก่าจัดเก็บที่ไม่ได้ใช้งาน ☐ ทดสอบน้ำมันใหม่จากถัง 200 ลิตร / Bulk เมอร์ดิง.....
☐ ทดสอบน้ำมันเพื่อการกรองน้ำมัน / เปลี่ยนน้ำมัน ☐ อุปกรณ์อื่น ๆ

เบอร์งานบริการ 2300005788 ชื่อลูกค้า บอจ.พาราไดซ์ มีช กมลา

รหัสหม้อแปลง/อุปกรณ์ ขนาด 1.500 KVA 3 เฟส , ระบบไฟเข้า 33,000 V., ไฟออก 400/230 V.

ปริมาณน้ำมัน 1,430 ลิตร ปีที่ผลิต 2008 หมายเลขเครื่อง 5102232

ผู้ผลิต ☒ เอกรัฐ ☐ อื่นๆ -
ชนิดของหม้อแปลง ☐ Conservator ☒ Fully With Oil Sealed ☐ Nitrogen Gas Sealed ☐ Gas Cushion
☐ Power Transformer ☐ อื่นๆ

ชนิดของน้ำมันหม้อแปลง ☐ Mineral Oil ☐ Silicone Oil ☐ R-Temp ☒ อื่นๆ FR 3

ลักษณะของตัวอย่างน้ำมัน

- ☒ สีอ่อนใส ☐ สีเข้มเล็กน้อย ☐ สีเข้มปานกลาง ☐ สีเข้มมาก ☐ สีขุ่นข้น ☐ มีเศษผง/ตะกอน
☐ มีกลิ่นไหม้ ☐ อื่นๆ

ข้อมูลการทดสอบ Breakdown Voltage ของน้ำมันหม้อแปลง

ทดสอบตามมาตรฐาน ☒ IEC 156 ☐ ASTM D 877 ☐ ASTM D 1816 ☐ อื่นๆ

ครั้งที่	1	2	3	4	5	6
ค่าที่ทดสอบได้ (KV.)	66.7	60.7	59.4	58.1	66.7	60.5
ครั้งที่	7	8	9	10	11	12
ค่าที่ทดสอบได้ (KV.)	-	-	-	-	-	-

ค่าเฉลี่ยที่ได้ = 62.02 kV.

เกณฑ์ตัดสิน IEC 156 ≥ 30 kV Gap 2.5 mm. , ASTM D877 ≥ 26 kV Gap 2.5 mm. , ASTM D1816 ≥ 23 kV (Test Cell 0.51 , Gap 1 mm.)

สรุปผลการทดสอบ

- ☒ ผ่านสามารถใช้งานได้
☐ ควรทดสอบอย่างอื่นเพิ่มเติม เพื่อแก้ไขปัญหาได้ถูกต้องแม่นยำมากกว่านี้ ได้แก่
☐ Acid Number ☐ Interfacial Tension ☐ Power Factor ☐ Water Content
☐ อื่นๆ
☐ ไม่ผ่าน ควรแก้ไขโดย
☐ กรองน้ำมันที่หน้างาน ☐ เปลี่ยนน้ำมันใหม่ที่หน้างาน ☐ ส่งเข้ารับการ Overhaul ที่โรงงาน

หมายเหตุ :

เบอร์งานบริการ 2300005788 ชื่อลูกค้า บจก. พาราไดซ์ บิซ เนสส์		รหัสหม้อแปลง 1500 KVA		หมายเลขเครื่อง 5102232		หน้าที่ 2/2	
ลำดับ	หัวข้อการตรวจสอบ	มาตรฐาน	ผลการตรวจสอบ	ผลการแก้ไข	หมายเหตุ		
11	อุปกรณ์วัดความดัน ☐ มี ☒ ไม่มี 1. สภาพภายนอก 2. ค่าความดัน	รุ่น/ชื่อ : ปกติ, หน้าปัทม์สะอาด มีแรงดันหรือมี Vacuum	☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้ ☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้	☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข			
12	ชุดป้องกัน TR. ☐ มี ☒ ไม่มี ☐ DGPT2 ☐ INTEGRAL SAFETY DETECTOR 1. อุณหภูมิ _____ °C 2. ระดับน้ำมัน 3. แก๊สสะสม 4. ค่าความดัน	สภาพภายนอกดี ปกติ ปกติ ระดับไม่ตก ปกติ ไม่มีการสะสมของแก๊ส มีแรงดันหรือมี Vacuum	☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้ ☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้ ☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้ ☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้	☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข			
13	Winding Temperature ☐ มี ☒ ไม่มี 1. กระบอก / พลาสติก 2. อุณหภูมิสูงสุด ☐ มี ☒ ไม่มี 3. ฟังก์ชันการทำงาน ☐ มี ☒ ไม่มี 4. ตั้งอุณหภูมิทำงาน ☐ มี ☒ ไม่มี	รุ่น/ชื่อ : ใส่สถานะมองเห็นชัด อุณหภูมิไม่เกิน 100 °C Contact ทำงานถูกต้อง หัดลมทำงานที่ _____ °C	☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้ ☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้ ☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้ ☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้	☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข			
14	การระบายความร้อนของหม้อแปลง 1. มีพัดลม ☐ มี ☒ ไม่มี 2. สภาพการระบายความร้อน	พัดลมรุ่น / ชื่อ ทิศทางถูกต้อง, ทำงานถูกต้อง อุณหภูมิโดยรอบไม่เกิน 40 °C	☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้ ☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้	☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข			
15	การรั่วซึม ☒ น้ำมันหม้อแปลง ☐ ก๊าซไนโตรเจน	ไม่มีคราบน้ำมัน มีแรงดันหรือมี Vacuum	☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้ ☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้	☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข			
16	การเกิดสนิมของตัวถังหม้อแปลง	ไม่ควรมีสนิม	☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้	☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข			
17	สิ่งสกปรกเกาะตามตัวถังหม้อแปลง	ไม่มีฝุ่น, สิ่งสกปรกเกาะ	☐ ใช้ได้ ☒ ใช้ไม่ได้	☒ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข			
18	น็อต / สกรูของตัวถัง และอุปกรณ์ทุกจุด	ไม่หลวมหรือคลาย	☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้	☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข			
19	สายกราวด์ต่อลงดินของตัวถัง	ขันแน่น / สะอาด / น้อยกว่า 5 Ω	☒ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้ วัดได้ 3-39 Ω	☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☐ ไม่สามารถทำการตรวจสอบได้			
20	อุปกรณ์ป้องกันด้านแรงสูง 1. อาร์คชิ่งชอร์ต ☐ มี ☒ ไม่มี 2. ล้อฟ้า ☐ มี ☒ ไม่มี	ระบบไฟ KV 11, 12 22, 24 33 ระยะ C มม. 88 157 221 สภาพดี	☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้ ☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้	☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข	ระยะ C คือ ระยะห่างระหว่าง ขั้วของอาร์คชิ่งชอร์ต		
21	ค่าแรงดันไฟฟ้าจ่ายออกด้านแรงต่ำ ขณะที่ไม่มีโหลด	ไม่เกิน ± 5% V _{ab} _____ V, V _{bc} _____ V, V _{ac} _____ V, V _{an} _____ V	☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้	☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข			
22	ค่ากระแสไฟฟ้าขณะใช้งานปกติ	I _A _____ A., Load _____ % I _B _____ A., Load _____ %, I _C _____ A., Load _____ %					
23	การเติมน้ำมันหม้อแปลง ☒ เกิน ☐ ไม่เกิน	ตามเอกสารใบทดสอบน้ำมัน	ตามเอกสารใบทดสอบน้ำมัน	☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข			

รายการใดไม่ได้ทำการตรวจสอบหรือตรวจสอบไม่ได้ให้ระบุ NA (NOT APPLICABLE) ที่ช่องหมายเหตุ

สรุปผลการบำรุงรักษาหลังการปฏิบัติงาน (ให้สรุปผลรวมกับการทดสอบน้ำมันหม้อแปลง (ถ้ามี))

☐ หม้อแปลงและอุปกรณ์มีสภาพปกติ ☐ หม้อแปลงและอุปกรณ์มีข้อแก้ไข / ปรับปรุงบ้างเล็กน้อย ☐ หม้อแปลงมีสภาพไม่ดีต้องแก้ไข / ปรับปรุงบ้างทันที

หมายเหตุ



บริษัท เอกรัฐวิศวกรรม จำกัด (มหาชน)

แบบฟอร์มตรวจสอบหม้อแปลงชนิดน้ำมัน

วันที่ / /

หน้า 1/2

ชนิดของหม้อแปลง ☐ Conservator (☐ มีดูลม ☐ ไม่มีดูลม) ☐ Nitrogen sealed ☒ Fully with oil sealed ☐ Gas Cushion
☐ Pad Mounted ☐ อื่นๆ

รหัสหม้อแปลง เบอร์งานบริการ 2300005788 ชื่อลูกค้า บจก. พาราไดซ์ บีช กมลา

ลักษณะงานบริการ ☐ ในประกันครั้งที่ ☒ สัญญาบริการครั้งที่ 1 ☐ งานจ้างเหมาครั้งเดียว ☐ อื่นๆ

ข้อมูลที่ Name Plate ขนาด 1500 kVA, 3 เฟส, ไฟเข้า 33,000 V, 26.25 A., ไฟออก 400/230 V, 2165.1 A., ความถี่ 50 Hz.
 เวกเตอร์กรุป Dyn11, ปริมาณน้ำมัน 1430 ลิตร / kg., น้ำหนักรวม 5347 kg., น้ำหนักไส้ 2340 kg., ปีที่ผลิต 2008,
 หมายเลขเครื่อง 5102232, ชนิดของน้ำมัน ☐ Mineral Oil ☐ R-Temp Fluid ☐ Silicone Oil ☒ อื่นๆ FR3

ผู้ผลิต ☒ เอกรัฐ Work Order Item Code ☐ อื่นๆ

ลักษณะการติดตั้ง ☒ นอกอาคาร ☐ ในอาคาร ☒ ในห้องหม้อแปลง ☐ Cable Box Type ☐ เฉวนเสา ☐ บนนั่งร้าน ☐ อื่นๆ

ชนิดตัวนำ HT. Cable / ขนาด 50 SQ.MM, LT. ☐ Bus bar ☐ Bus duct ☐ Cable / ขนาด

อุปกรณ์ตัดต่อทางดันแรงสูง ☒ ฟิวส์ ☐ เบรกเกอร์ ☐ LBS ☒ RMU ☐ อื่นๆ

ลำดับ	หัวข้อการตรวจสอบ	มาตรฐาน	ผลการตรวจสอบ	ผลการแก้ไข	หมายเหตุ
1	เสียงการทำงานของหม้อแปลง (ขณะทำงาน)	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ	☒ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้	☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข	
2	ตรวจวัดค่าเมกเกอร์ (ที่ 1 นาฬิกา) 1. แรงดัน - กราวด์ (V) 2. แรงสูง - กราวด์ (2500 V) 3. แรงสูง - แรงต่ำ (2500 V)	22-36 kV $\geq$ 250 M Ω , 6.6-19 kV $\geq$ 200 M Ω , < 6.6 kV $\geq$ 100 M Ω ที่ 40 °C อุณหภูมิหม้อแปลง 49 °C	☒ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้ ก่อน M Ω ก่อน 300 M Ω ก่อน 300 M Ω	☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข หลัง M Ω หลัง M Ω หลัง M Ω	
3	ที่วัดระดับน้ำมัน ☒ มี ☐ ไม่มี 1. กระบอก / หลาตดักน้ำมัน 2. ระดับน้ำมันหม้อแปลง 3. ฟังก์ชันการทำงาน ☐ มี ☒ ไม่มี	สะอาด / ใส ไม่ต่ำกว่าระดับที่กำหนด ทำงานถูกต้องตามที่ตั้งค่า	รุ่น/ยี่ห้อ: ดาแมว ☒ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้ ☒ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้ ☒ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้	☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข	* Tr.con. ระดับน้ำมัน 1/2 ของถังน้ำมัน * Tr.Fully ระดับน้ำมัน เต็ม Scale ของที่วัด ระดับน้ำมัน
4	ชุดหม้อกรองอากาศ ☐ มี ☒ ไม่มี 1. สภาพของกะเปาะแก้ว ☐ 1/2 kg. ☐ 1 kg. 2. สีของซิลิกาเจล 3. ระดับน้ำมันหม้อแปลงที่กั้นด้วย	ไม่แตกร้าว / ซิลิกาไม่มีสภาพดี ☐ สีน้ำเงิน ☐ สีส้ม 1/3 - 1/2 ของถ้วย	☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้ ☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้ ☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้	☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข	
5	ชุดเทอร์โมมิเตอร์ ☒ มี ☐ ไม่มี 1. กระบอก / หลาตดัก ☒ มี ☐ ไม่มี 2. อุณหภูมิสูงสุด ☐ มี ☐ ไม่มี 3. ฟังก์ชันการทำงาน ☐ มี ☐ ไม่มี 4. ตั้งอุณหภูมิทำงาน ☐ มี ☐ ไม่มี	รุ่น ELMEK ใส่สะอาดมองเห็นชัดเจน อุณหภูมิไม่เกิน 100 °C Contact ทำงานถูกต้อง พักลมทำงานที่ °C	อุณหภูมิปัจจุบัน 42 °C ☒ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้ ☒ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้ ☒ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้	อุณหภูมิปัจจุบัน 42 °C ☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข	การตั้งอุณหภูมิมาตรฐาน มีพักลม ไม่มีพักลม พักลมทำงานที่ 80 °C AL. 90 °C TP. 00 °C AL. 80 °C TP. 90 °C
6	บุชชิ่งด้านแรงสูงและแรงต่ำ ☐ ชนิดด้วย ☐ ชนิด Plug-in ปะเก็นยางที่บุชชิ่ง	ผิวมันวาว / ไม่มีรอยกัดเซาะ สภาพผิวดี / icht ย่น	☐ ใช้ได้ ☒ ใช้ไม่ได้ ☒ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้	☒ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข	
7	ชุดแท๊ป ☐ Off Load ☐ On Load 1. สภาพภายนอก 2. ตำแหน่งของแท๊ป 3. กลไกและการล็อกแน่น	ตำแหน่งแท๊ป 3, ระบบตั้งที่ 33 kV., OLTC ยี่ห้อ - รุ่น - สภาพดีไม่รื้อ / กระงอมของชุด ตรงตำแหน่งล็อกที่ต้องการ ไม่ติดขัด / ไม่ขยับขณะล็อก	☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้ ☒ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้ ☒ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้	☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข	
8	คอนเนคเตอร์ด้านแรงสูงและแรงต่ำ 1. ชนิด HT. 2. ชนิด LT.	ไม่มีสนิม / ไม่หวมคลาย	☐ ใช้ได้ ☒ ใช้ไม่ได้ ☒ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้	☒ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☒ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข	
9	บุชโซลทรีเลีย ☐ มี ☒ ไม่มี 1. สภาพภายนอก 2. ก๊าซที่สะสม 3. ฟังก์ชันการทำงาน	สภาพดีไม่รื้อ / กระงอมของชุด ไม่มีก๊าซสะสม Contact ทำงานถูกต้อง	รุ่น/ยี่ห้อ : ☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้ ☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้ ☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้	☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข	
10	อุปกรณ์ระบายความดัน ☒ มี ☐ ไม่มี 1. สภาพภายนอก 2. ฟังก์ชันการทำงาน ☐ มี ☒ ไม่มี	ชนิด ☐ ท่อระเบิด ☒ Pressure Relief Device ☐ อื่นๆ ปกติ ทำงานถูกต้อง	☐ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้ ☒ ใช้ได้ ☐ ใช้ไม่ได้	☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข ☐ แก้ไขแล้ว ☐ รอแก้ไข	



58/115 Ploomsin Thani Village, Moo 6 T. Ratsada, A Muangphuket, Phuket 83000 Thailand
Tel. 076 373 024 Fax. 076 373 025 E-mail : info@gmthk.com

Global Marine Tech Co., Ltd.

SERVICE AND INSPECTION REPORT

Customer : Paradise beach kamala Co Ltd [Cape Siena Phuket] Project : Customer Phone : 041-834300

Generator Address : 18/40 Moo 6, Nakalay Rd, T. Kamala A. Kathu, Phuket 83155 Auction NO : GMT2810-044 PN.

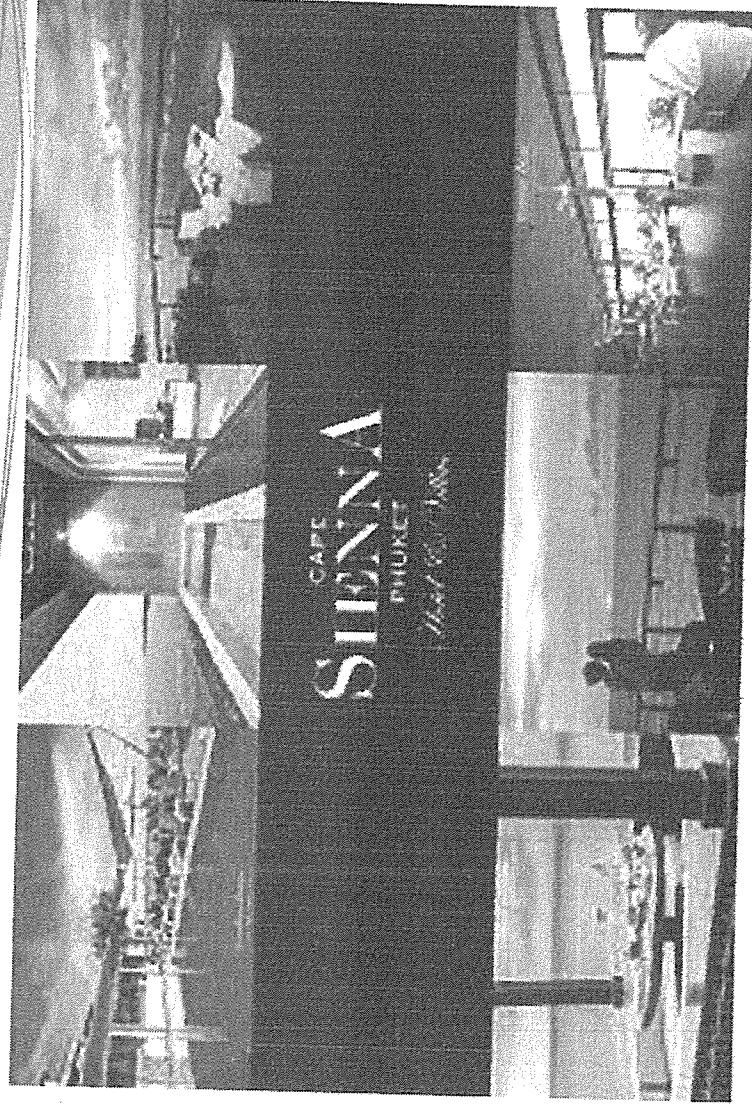
Generator model : FG W150N S/N CL68029 DATE : 43/11/14 ☐ Pre-Delivery ☐ Commissioning

Alternator model : FG W150N S/N CL68029 Engine Hour : 674.70 h Controller Model : DEEP SFA S/N : 7310 ☒ Preventive maintenance / AOO KVA

Item	Description	Check	Clean	Adjust		Defect	Repair	Replace	Remark
1	ระบบหล่อเย็น (Cooling System)								
1.1	ตรวจสอบระดับน้ำหล่อเย็น (Top up) ตรวจสอบการทำงานของปั๊ม	/							
1.2	ตรวจสอบแรงดัน Part Tension, Thermostat Release	/							
1.3	ตรวจสอบการทำงานของปั๊มระบายน้ำ, น้ำยา, น้ำยา Radiator, Water pump	/							
1.4	ตรวจสอบการทำงานของปั๊มระบายน้ำ (Coolant Filter)	/							
2	ระบบหล่อลื่น (Lubrication System)								
2.1	ตรวจสอบระดับน้ำมันหล่อลื่น Diesel (H ☒ M ☐ L ☐)	/							
2.2	ตรวจสอบการทำงานของ Oil Filter และของใช้ของน้ำมันหล่อลื่น	/							
2.3	ตรวจสอบการทำงานของปั๊มจ่ายน้ำมันหล่อลื่น, น้ำมันหล่อลื่น, น้ำมันหล่อลื่น, น้ำมันหล่อลื่น, Oil Sampling Point, Filter Cap	/							
2.4	ตรวจสอบระดับน้ำหล่อเย็น (Grease for Cooling pump)	-							
2.5	ตรวจสอบการทำงานของปั๊มระบายน้ำ (Belit, Tension / Grease)	-							
2.6	ตรวจสอบการทำงานของปั๊มระบายน้ำ (Grease for Alternator)	-							
3	ระบบไฟฟ้า (Fuel System)								
3.1	ตรวจสอบการทำงานของปั๊มเชื้อเพลิง (F ☐ / M ☒ / E ☐)	/							ปริมาณน้ำมัน 640 ลิตร 1270 020 375
3.2	ตรวจสอบการทำงานของ Primary Fuel Filter และของใช้ของน้ำมัน	/							
3.3	ตรวจสอบการทำงานของ Secondary Fuel Filter และของใช้ของน้ำมัน	/							
3.4	ตรวจสอบการทำงานของ Fuel Injection Pump, Fuel Valve, Fuel Lift Pump	/							
3.5	ตรวจสอบการทำงานของ Governor, Throttle Lever, Governor Weights	/							
4	ระบบอากาศ (Air System & Exhaust System)								
4.1	ตรวจสอบการทำงานของ Air Filter Component	/	/						
4.2	ตรวจสอบการทำงานของ Turbocharger, Inter manifold, Exhaust Manifold	/							
5	ระบบไฟฟ้า (Electric System)								
5.1	ตรวจสอบการทำงานของแบตเตอรี่ (ชาร์จ / เปลี่ยน)	/							
5.2	DC : ตรวจสอบการทำงานของ แบตเตอรี่, แบตเตอรี่, แบตเตอรี่, แบตเตอรี่, แบตเตอรี่	/							
5.3	DC : ตรวจสอบการทำงานของ แบตเตอรี่, แบตเตอรี่, แบตเตอรี่, แบตเตอรี่, แบตเตอรี่ (Top up) (F ☐ / M ☐ / E ☐ 170 1 700	/							(ปริมาณน้ำ 31.5 - 67)
5.4	AC : ตรวจสอบการทำงานของ แบตเตอรี่, แบตเตอรี่, แบตเตอรี่, แบตเตอรี่, แบตเตอรี่	/							
5.5	ตรวจสอบการทำงานของ แบตเตอรี่, แบตเตอรี่, แบตเตอรี่, แบตเตอรี่, แบตเตอรี่	/							
6	Control Panel Functional Operation								
6.1	ตรวจสอบการทำงานของ LED indicator (ชาร์จ / เปลี่ยน)	/							
6.2	ตรวจสอบการทำงานของ แบตเตอรี่ (H ☐ / M ☒ / E ☐ 5.56 600)	/							
6.3	ตรวจสอบการทำงานของ แบตเตอรี่ (H ☐ / M ☒ / E ☐ 5.56 600)	/							
6.4	ตรวจสอบการทำงานของ แบตเตอรี่ (H ☐ / M ☒ / E ☐ 5.56 600)	/							
6.5	ตรวจสอบการทำงานของ แบตเตอรี่ (H ☐ / M ☒ / E ☐ 5.56 600)	/							
6.6	ตรวจสอบการทำงานของ แบตเตอรี่ (H ☐ / M ☒ / E ☐ 5.56 600)	/							
6.7	ตรวจสอบการทำงานของ แบตเตอรี่ (H ☐ / M ☒ / E ☐ 5.56 600)	/							
6.8	ตรวจสอบการทำงานของ แบตเตอรี่ (H ☐ / M ☒ / E ☐ 5.56 600)	/							
6.9	ตรวจสอบการทำงานของ แบตเตอรี่ (H ☐ / M ☒ / E ☐ 5.56 600)	/							
7	ระบบไฟฟ้า (Grounding System)								
7.1	ตรวจสอบการทำงานของ แบตเตอรี่ (H ☐ / M ☒ / E ☐ 5.56 600)	/							
7.2	ตรวจสอบการทำงานของ แบตเตอรี่ (H ☐ / M ☒ / E ☐ 5.56 600)	/							

เอกสารแนบที่ 12

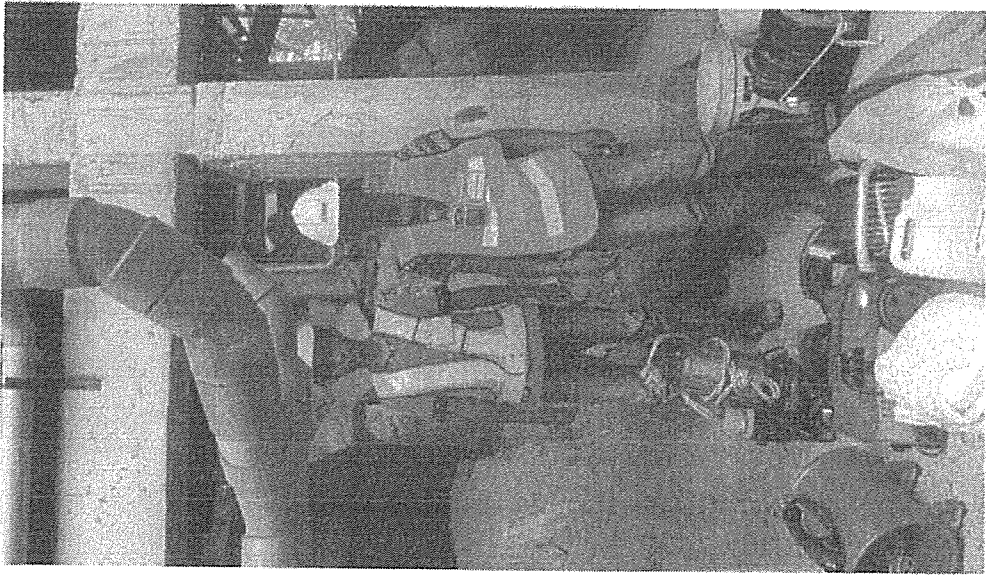
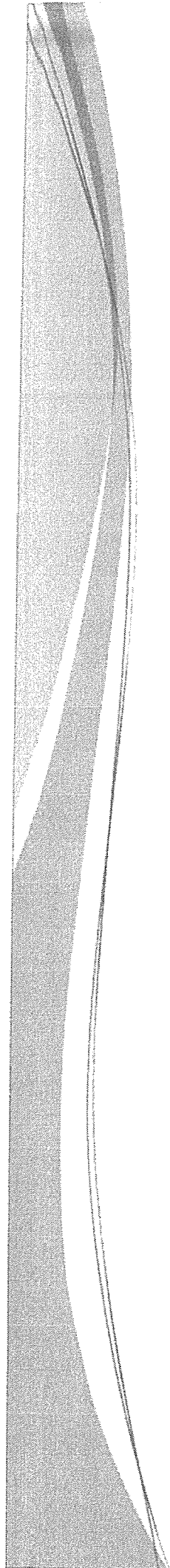
รายงานการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย



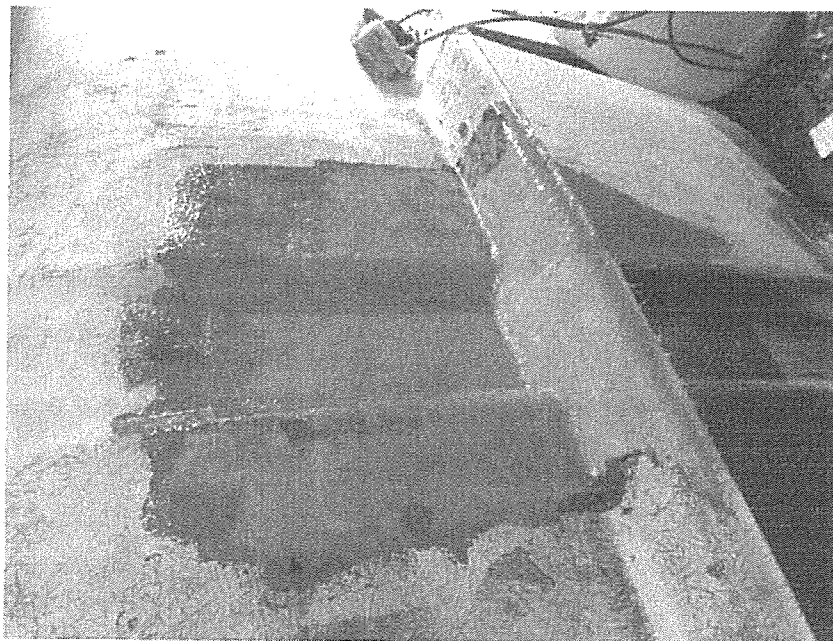
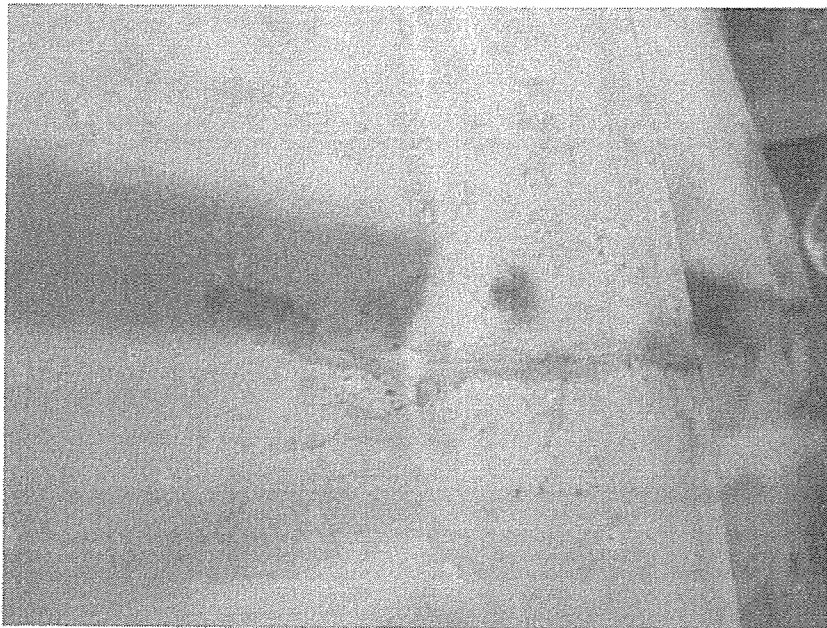
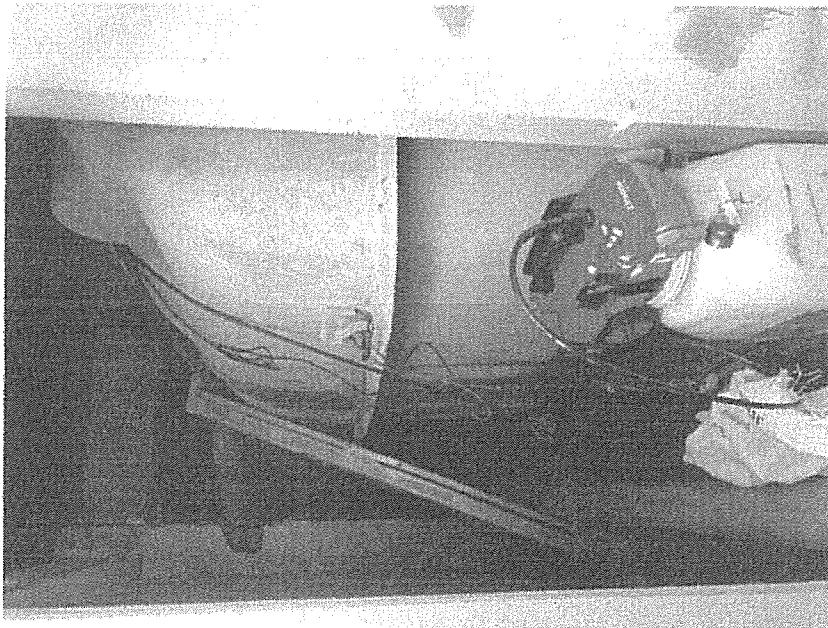
งานต่างและซ่อมถึงบ้านได้เลย โรงแรมเคปเซียนน่า ตึก 6

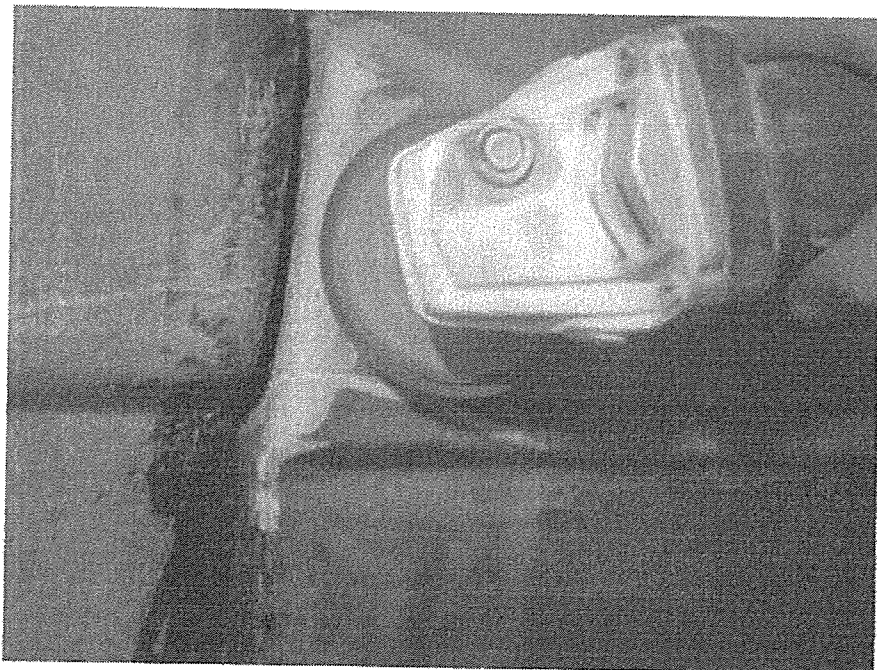
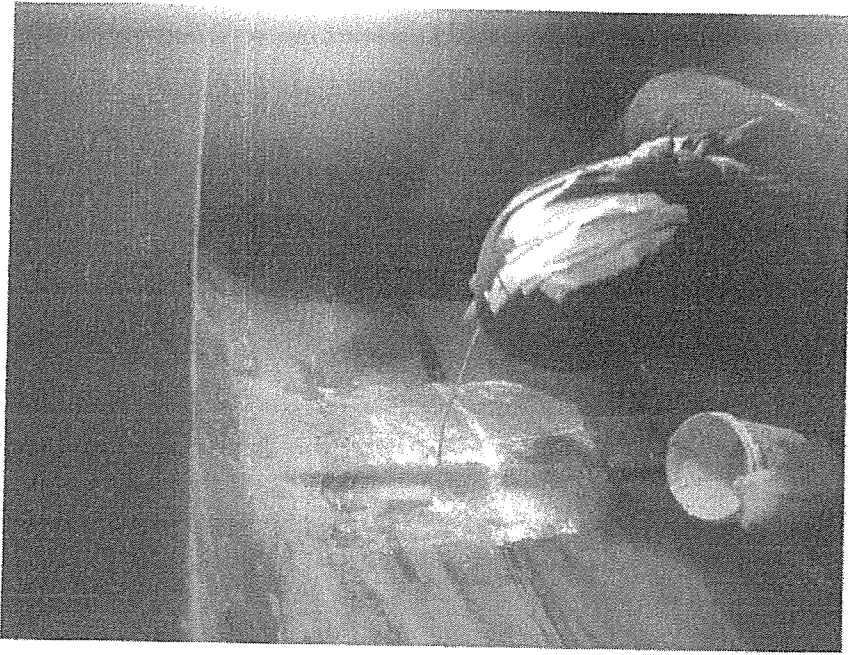
ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

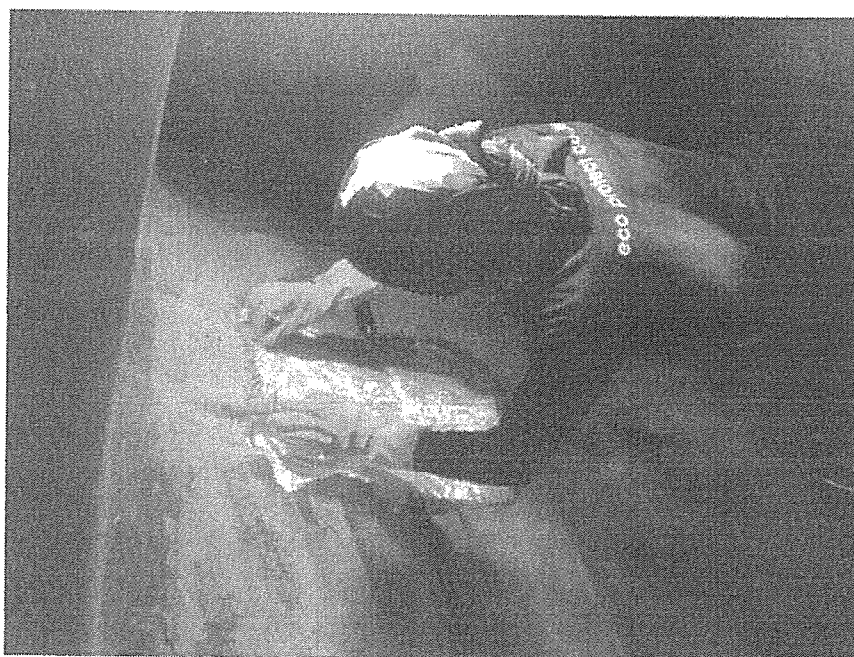
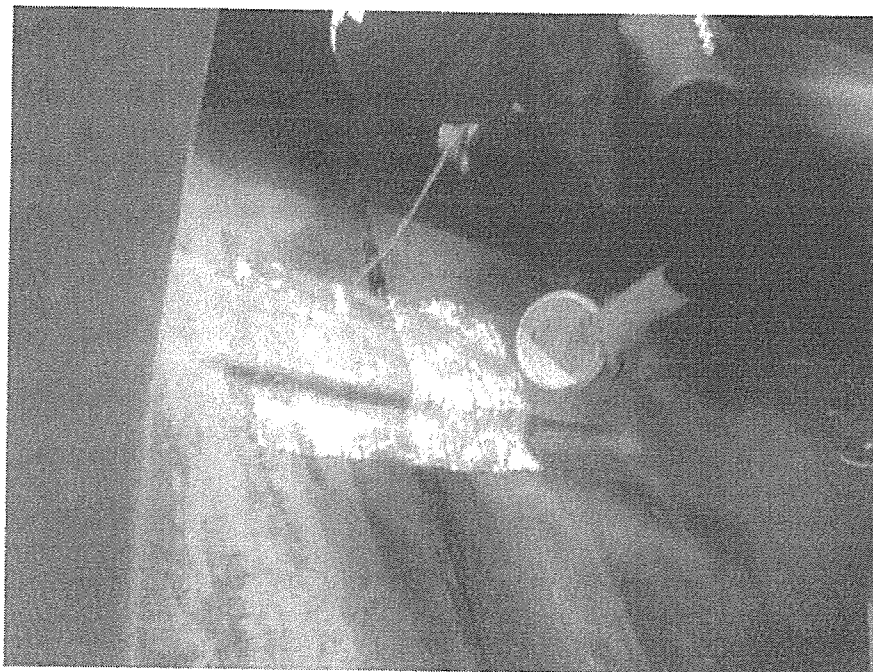
- ลงถึงเพื่อถอดอุปกรณ์ข้างในออก ถ้าจรวดยแตก
- ** - ทำความสะอาดถังถึงกระดก 6
- จัดเก็บรอบแปลเซ็ดทำความสะอาดเพื่อลงเรชั่น 1 ครั้ง
- รอเรชั่นแห้งและลงใหม่ ใส่ใยแก้ว และลงเรชั่นทับ พร้อมเคมีไปพิเศษ
เคลือบ รอแห้ง
- ทำความสะอาดถังอีกครั้ง
- ทำการทดสอบน้ำ เพื่อทดสอบรอยรั่ว



After







ใบส่งมอบงาน

เรียน หัวหน้าช่าง และ ผู้ที่เกี่ยวข้อง

ทางบริษัท ช้อยส์ โซลูชั่นส์ ขอ นำใบส่งมอบ งานล้างและซ่อมถังเกราะ ของตึก 6
โรงแรมเคปเซย์น่า กมลา จ.ภูเก็ต โดยรับประกันผลงานเป็นระยะเวลา 6 เดือน ในรอยแผลแตกเดิม
นับแต่วันที่แล้วเสร็จในวันที่ 4 เมษายน 2567

จึงได้มอบใบส่งมอบงานนี้ไว้ให้ทุกท่าน

ขอแสดงความนับถือ



เอกสารแนบที่ 13
รายงานการฉีดพ่นแมลง

แบบฟอร์มการให้บริการ/Service Report

แบบฟอร์มแจ้งปัญหา / Service Report

วันที่ / Date 05.10.57

เวลาให้บริการ / Time เวลา : From 22.00 ถึงเวลา : To

ชื่อลูกค้า / Customer Name Case Service Kowala

พื้นที่ให้บริการ ชื่ออาคาร / ชื่อพื้นที่ / Service area พื้นที่ให้บริการใช้รถยนต์ / Non service area

สาเหตุ / Cause

1) 2) 3) 4)

วิธีแก้ไข / Solution

1) 2) 3) 4)

ผู้แจ้งปัญหา / Complainter ชื่อ : 00

Service of month

On call service

Complain

ผู้ดูแลงาน / Contact No.

[illegible]

Identifikasi / Problem Identification

การที่ให้บริการ / Service Method

[illegible]

REMARK: *Adiantum* *platyneuron* was found in the same place as *platyneuron* and *platyneuron* was found in the same place as *platyneuron*.

แบบฟอร์มการให้บริการ/Service Report

แบบฟอร์มการบริการ / Service Report

วันที่ / Date 03 / 03 / 55

เวลาที่ให้บริการ / Time Request / From 13.30 ถึง / To 16.30

ชื่อลูกค้า / Customer Name Seemee Siemkha Kamaek

พื้นที่ให้บริการ / ที่จอดรถ / บ้านพัก / Service area

1) 100-101-102-103-104-105-106-107-108-109-110-111-112-113-114-115-116-117-118-119-120-121-122-123-124-125-126-127-128-129-130-131-132-133-134-135-136-137-138-139-140-141-142-143-144-145-146-147-148-149-150-151-152-153-154-155-156-157-158-159-160-161-162-163-164-165-166-167-168-169-170-171-172-173-174-175-176-177-178-179-180-181-182-183-184-185-186-187-188-189-190-191-192-193-194-195-196-197-198-199-200-201-202-203-204-205-206-207-208-209-210-211-212-213-214-215-216-217-218-219-220-221-222-223-224-225-226-227-228-229-230-231-232-233-234-235-236-237-238-239-240-241-242-243-244-245-246-247-248-249-250-251-252-253-254-255-256-257-258-259-260-261-262-263-264-265-266-267-268-269-270-271-272-273-274-275-276-277-278-279-280-281-282-283-284-285-286-287-288-289-290-291-292-293-294-295-296-297-298-299-300-301-302-303-304-305-306-307-308-309-310-311-312-313-314-315-316-317-318-319-320-321-322-323-324-325-326-327-328-329-330-331-332-333-334-335-336-337-338-339-340-341-342-343-344-345-346-347-348-349-350-351-352-353-354-355-356-357-358-359-360-361-362-363-364-365-366-367-368-369-370-371-372-373-374-375-376-377-378-379-380-381-382-383-384-385-386-387-388-389-390-391-392-393-394-395-396-397-398-399-400-401-402-403-404-405-406-407-408-409-410-411-412-413-414-415-416-417-418-419-420-421-422-423-424-425-426-427-428-429-430-431-432-433-434-435-436-437-438-439-440-441-442-443-444-445-446-447-448-449-450-451-452-453-454-455-456-457-458-459-460-461-462-463-464-465-466-467-468-469-470-471-472-473-474-475-476-477-478-479-480-481-482-483-484-485-486-487-488-489-490-491-492-493-494-495-496-497-498-499-500-501-502-503-504-505-506-507-508-509-510-511-512-513-514-515-516-517-518-519-520-521-522-523-524-525-526-527-528-529-530-531-532-533-534-535-536-537-538-539-540-541-542-543-544-545-546-547-548-549-550-551-552-553-554-555-556-557-558-559-560-561-562-563-564-565-566-567-568-569-570-571-572-573-574-575-576-577-578-579-580-581-582-583-584-585-586-587-588-589-590-591-592-593-594-595-596-597-598-599-600-601-602-603-604-605-606-607-608-609-610-611-612-613-614-615-616-617-618-619-620-621-622-623-624-625-626-627-628-629-630-631-632-633-634-635-636-637-638-639-640-641-642-643-644-645-646-647-648-649-650-651-652-653-654-655-656-657-658-659-660-661-662-663-664-665-666-667-668-669-670-671-672-673-674-675-676-677-678-679-680-681-682-683-684-685-686-687-688-689-690-691-692-693-694-695-696-697-698-699-700-701-702-703-704-705-706-707-708-709-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719-720-721-722-723-724-725-726-727-728-729-730-731-732-733-734-735-736-737-738-739-740-741-742-743-744-745-746-747-748-749-750-751-752-753-754-755-756-757-758-759-760-761-762-763-764-765-766-767-768-769-770-771-772-773-774-775-776-777-778-779-780-781-782-783-784-785-786-787-788-789-790-791-792-793-794-795-796-797-798-799-800-801-802-803-804-805-806-807-808-809-810-811-812-813-814-815-816-817-818-819-820-821-822-823-824-825-826-827-828-829-830-831-832-833-834-835-836-837-838-839-840-841-842-843-844-845-846-847-848-849-850-851-852-853-854-855-856-857-858-859-860-861-862-863-864-865-866-867-868-869-870-871-872-873-874-875-876-877-878-879-880-881-882-883-884-885-886-887-888-889-890-891-892-893-894-895-896-897-898-899-900-901-902-903-904-905-906-907-908-909-910-911-912-913-914-915-916-917-918-919-920-921-922-923-924-925-926-927-928-929-930-931-932-933-934-935-936-937-938-939-940-941-942-943-944-945-946-947-948-949-950-951-952-953-954-955-956-957-958-959-960-961-962-963-964-965-966-967-968-969-970-971-972-973-974-975-976-977-978-979-980-981-982-983-984-985-986-987-988-989-990-991-992-993-994-995-996-997-998-999-1000-1001-1002-1003-1004-1005-1006-1007-1008-1009-1010-1011-1012-1013-1014-1015-1016-1017-1018-1019-1020-1021-1022-1023-1024-1025-1026-1027-1028-1029-1030-1031-1032-1033-1034-1035-1036-1037-1038-1039-1040-1041-1042-1043-1044-1045-1046-1047-1048-1049-1050-1051-1052-1053-1054-1055-1056-1057-1058-1059-1060-1061-1062-1063-1064-1065-1066-1067-1068-1069-1070-1071-1072-1073-1074-1075-1076-1077-1078-10

[illegible]

ปัญหาที่พบ / Problem Identification

วิธีเก็บค่าใช้จ่ายในการบริการ / Service Method

☒ สเปรย์	☐ ฉีดอัดเข้าถังขยะหรือถังเก็บ Inject by Dry Form Machine	☐ หุ่น Hot Fogging (ภายนอก) Fumigation by Hot Foggng (External)
☐ ฉีดอัดเข้าถังน้ำซึมเลือก	☐ ฉีดอัดเข้าดิน Soil treatment	☐ เติมน้ำขณะเขย ยกจัดหน้า Fill up Above
	☐ ฉีดอัดเข้าใต้อาคาร Soil treatment by piping injection	☐ หยดลงภาชนะ Drop gel
☒ วางหมอกควัน, ถังสถานี Rodent bait Station / Trap	☒ ใช้ ULY กับถังหมอกควัน (ภายใน) Spray by ULY (Internal)	☒ ล้าง Other cleaning

[illegible]

แบบฟอร์มการให้บริการ/Service Report

วันที่ / Date 24 / 03 / 64

เวลาให้บริการ / Time of service From 12.00 To 16.00

ชื่อลูกค้า / Customer Name Cap S. Service

บริการ / Service

☒ บริการซ่อมรถตามสัญญาประกันภัย / Service on month.

☐ บริการซ่อมรถตามสัญญา / On call service

☐ บริการลูกค้าใหม่ / New customer

สัญญา / Contract No. 3291-92

รถตามสัญญา / Car No. 3291-92

[illegible]

☐ ๒. เปรี้ยว / Sour
☐ ๓. เปรี้ยว / Tart
☐ ๔. เปรี้ยว / Acidic
☐ ๕. เปรี้ยว / Sharp
☐ ๖. เปรี้ยว / Tangy
☐ ๗. เปรี้ยว / Pungent
☐ ๘. เปรี้ยว / Bitter
☐ ๙. เปรี้ยว / Salty
☐ ๑๐. เปรี้ยว / Sweet

[illegible]

ปัญหาที่พบ / Problem Identification

วิธีการที่ใช้ในการบริการ / Service Method

- ☐ ปลูกร่อง
Spray
- ☐ ฉีดลงดินผ่านหัวฉีด
Injection
- ☐ ดัดหน้าเข้าใต้อาคาร
Soil treatment by piping injection
- ☐ รดน้ำตามรางน้ำ
Rodent Bait Station / Trap
- ☐ พ่น Hot Fogging (ภายนอก)
Fumigation by Hot Foggling (External)
- ☐ เติมน้ำมันจนเต็มถังรถพ่น
Fill up Abate
- ☐ หยอดน้ำมัน เจล กำจัด นก แมลงสาบ
Drop gel
- ☒ สเปรย์ UV
Sprey by UV (Internal) : ๑๒

[illegible]

แบบฟอร์มการให้บริการ/Service Report

วันที่ / Date 07/10/2561
เวลาที่ให้บริการ / Time on site 12.00 ถึงเวลา / To 16.00
ชื่อลูกค้า / Customer Name CODE SIENTHA KONGKHA
พื้นที่ให้บริการ / Contact No. 08-0000000000

พื้นที่ให้บริการ / Service area
1) 101/102-103-104-105-106-107-108-109-110-111-112-113-114-115-116-117-118-119-120-121-122-123-124-125-126-127-128-129-130-131-132-133-134-135-136-137-138-139-140-141-142-143-144-145-146-147-148-149-150-151-152-153-154-155-156-157-158-159-160-161-162-163-164-165-166-167-168-169-170-171-172-173-174-175-176-177-178-179-180-181-182-183-184-185-186-187-188-189-190-191-192-193-194-195-196-197-198-199-200-201-202-203-204-205-206-207-208-209-210-211-212-213-214-215-216-217-218-219-220-221-222-223-224-225-226-227-228-229-230-231-232-233-234-235-236-237-238-239-240-241-242-243-244-245-246-247-248-249-250-251-252-253-254-255-256-257-258-259-260-261-262-263-264-265-266-267-268-269-270-271-272-273-274-275-276-277-278-279-280-281-282-283-284-285-286-287-288-289-290-291-292-293-294-295-296-297-298-299-300-301-302-303-304-305-306-307-308-309-310-311-312-313-314-315-316-317-318-319-320-321-322-323-324-325-326-327-328-329-330-331-332-333-334-335-336-337-338-339-340-341-342-343-344-345-346-347-348-349-350-351-352-353-354-355-356-357-358-359-360-361-362-363-364-365-366-367-368-369-370-371-372-373-374-375-376-377-378-379-380-381-382-383-384-385-386-387-388-389-390-391-392-393-394-395-396-397-398-399-400-401-402-403-404-405-406-407-408-409-410-411-412-413-414-415-416-417-418-419-420-421-422-423-424-425-426-427-428-429-430-431-432-433-434-435-436-437-438-439-440-441-442-443-444-445-446-447-448-449-450-451-452-453-454-455-456-457-458-459-460-461-462-463-464-465-466-467-468-469-470-471-472-473-474-475-476-477-478-479-480-481-482-483-484-485-486-487-488-489-490-491-492-493-494-495-496-497-498-499-500-501-502-503-504-505-506-507-508-509-510-511-512-513-514-515-516-517-518-519-520-521-522-523-524-525-526-527-528-529-530-531-532-533-534-535-536-537-538-539-540-541-542-543-544-545-546-547-548-549-550-551-552-553-554-555-556-557-558-559-560-561-562-563-564-565-566-567-568-569-570-571-572-573-574-575-576-577-578-579-580-581-582-583-584-585-586-587-588-589-590-591-592-593-594-595-596-597-598-599-600-601-602-603-604-605-606-607-608-609-610-611-612-613-614-615-616-617-618-619-620-621-622-623-624-625-626-627-628-629-630-631-632-633-634-635-636-637-638-639-640-641-642-643-644-645-646-647-648-649-650-651-652-653-654-655-656-657-658-659-660-661-662-663-664-665-666-667-668-669-670-671-672-673-674-675-676-677-678-679-680-681-682-683-684-685-686-687-688-689-690-691-692-693-694-695-696-697-698-699-700-701-702-703-704-705-706-707-708-709-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719-720-721-722-723-724-725-726-727-728-729-730-731-732-733-734-735-736-737-738-739-740-741-742-743-744-745-746-747-748-749-750-751-752-753-754-755-756-757-758-759-760-761-762-763-764-765-766-767-768-769-770-771-772-773-774-775-776-777-778-779-780-781-782-783-784-785-786-787-788-789-790-791-792-793-794-795-796-797-798-799-800-801-802-803-804-805-806-807-808-809-810-811-812-813-814-815-816-817-818-819-820-821-822-823-824-825-826-827-828-829-830-831-832-833-834-835-836-837-838-839-840-841-842-843-844-845-846-847-848-849-850-851-852-853-854-855-856-857-858-859-860-861-862-863-864-865-866-867-868-869-870-871-872-873-874-875-876-877-878-879-880-881-882-883-884-885-886-887-888-889-890-891-892-893-894-895-896-897-898-899-900-901-902-903-904-905-906-907-908-909-910-911-912-913-914-915-916-917-918-919-920-921-922-923-924-925-926-927-928-929-930-931-932-933-934-935-936-937-938-939-940-941-942-943-944-945-946-947-948-949-950-951-952-953-954-955-956-957-958-959-960-961-962-963-964-965-966-967-968-969-970-971-972-973-974-975-976-977-978-979-980-981-982-983-984-985-986-987-988-989-990-991-992-993-994-995-996-997-998-999-1000-1001-1002-1003-1004-1005-1006-1007-1008-1009-1010-1011-1012-1013-1014-1015-1016-1017-1018-1019-1020-1021-1022-1023-1024-1025-1026-1027-1028-1029-1030-1031-1032-1033-1034-1035-1036-1037-1038-1039-1040-1041-1042-1043-1044-1045-1046-1047-1048-1049-1050-1051-1052-1053-1054-1055-1056-1057-1058-1059-1060-1061-1062-1063-1064-1065-1066-1067-1068-1069-1070-1071-1072-1073-1074-1075-1076-1077-1078-1079-1080-1081-1082-1083-1084-1085-1086-1087-1088-1089-1090-1091-1092-1093-1094-1095-1096-1097-1098-1099-1100-1101-1102-1103-1104-1105-1106-1107-1108-1109-1110-1111-1112-1113-1114-1115-1116-1117-1118-1119-1120-1121-1122-1123-1124-1125-1126-1127-1128-1129-1130-1131-1132-1133-1134-1135-1136-1137-1138-1139-1140-1141-1142-1143-1144-1145-1146-1147-1148-1149-1150-1151-1152-1153-1154-1155-1156-1157-1158-1159-1160-1161-1162-1163-1164-1165-1166-1167-1168-1169-1170-1171-1172-1173-1174-1175-1176-1177-1178-1179-1180-1181-1182-1183-1184-1185-1186-1187-1188-1189-1190-1191-1192-1193-1194-1195-1196-1197-1198-1199-1200-1201-1202-1203-1204-1205-1206-1207-1208-1209-1210-1211-1212-1213-1214-1215-1216-1217-1218-1219-1220-1221-1222-1223-1224-1225-1226-1227-1228-1229-1230-1231-1232-1233-1234-1235-1236-1237-1238-1239-1240-1241-1242-1243-1244-1245-1246-1247-1248-1249-1250-1251-1252-1253-1254-1255-1256-1257-1258-1259-1260-1261-1262-1263-1264-1265-1266-1267-1268-1269-1270-1271-1272-1273-1274-1275-1276-1277-1278-1279-1280-1281-1282-1283-1284-1285-1286-1287-1288-1289-1290-1291-1292-1293-1294-1295-1296-1297-1298-1299-1300-1301-1302-1303-1304-1305-1306-1307-1308-1309-1310-1311-1312-1313-1314-1315-1316-1317-1318-1319-1320-1321-1322-1323-1324-1325-1326-1327-1328-1329-1330-1331-1332-1333-1334-1335-1336-1337-1338-1339-1340-1341-1342-1343-1344-1345-1346-1347-1348-1349-1350-1351-1352-1353-1354-1355-1356-1357-1358-1359-1360-1361-1362-1363-1364-1365-1366-1367-1368-1369-1370-1371-1372-1373-1374-1375-1376-1377-1378-1379-1380-1381-1382-1383-1384-1385-1386-1387-1388-1389-1390-1391-1392-1393-1394-1395-1396-1397-1398-1399-1400-1401-1402-1403-1404-1405-1406-1407-1408-1409-1410-1411-1412-1413-1414-1415-1416-1417-1418-1419-1420-1421-1422-1423-1424-1425-1426-1427-1428-1429-1430-1431-1432-1433-1434-1435-1436-1437-1438-1439-1440-1441-1442-1443-1444-1445-1446-1447-1448-1449-1450-1451-1452-1453-1454-1455-1456-1457-1458-1459-1460-1461-1462-1463-1464-1465-1466-1467-1468-1469-1470-1471-1472-1473-1474-1475-1476-1477-1478-1479-1480-1481-1482-1483-1484-1485-1486-1487-1488-1489-1490-1491-1492-1493-1494-1495-1496-1497-1498-1499-1500-1501-1502-1503-1504-1505-1506-1507-1508-1509-1510-1511-1512-1513-1514-1515-1516-1517-1518-1519-1520-1521-1522-1523-1524-1525-1526-1527-1528-1529-1530-1531-1532-1533-1534-1535-1536-1537-1538-1539-1540-1541-1542-1543-1544-1545-1546-1547-1548-1549-1550-1551-1552-1553-1554-1555-1556-1557-1558-1559-1560-1561-1562-1563-1564-1565-1566-1567-1568-1569-1570-1571-1572-1573-1574-1575-1576-1577-1578-1579-1580-1581-1582-1583-1584-1585-1586-1587-1588-1589-1590-1591-1592-1593-1594-1595-1596-1597-1598-1599-1600-1601-1602-1603-1604-1605-1606-1607-1608-1609-1610-1611-1612-1613-1614-1615-1616-1617-1618-1619-1620-1621-1622-1623-1624-1625-1626-1627-1628-1629-1630-1631-1632-1633-1634-1635-1636-1637-1638-1639-1640-1641-1642-1643-1644-1645-1646-1647-1648-1649-1650-1651-1652-1653-1654-1655-1656-1657-1658-1659-1660-1661-1662-1663-1664-1665-1666-1667-1668-1669-1670-1671-1672-1673-1674-1675-1676-1677-1678-1679-1680-1681-1682-1683-1684-1685-1686-1687-1688-1689-1690-1691-1692-1693-1694-1695-1696-1697-1698-1699-1700-1701-1702-1703-1704-1705-1706-1707-1708-1709-1710-1711-1712-1713-1714-1715-1716-1717-1718-1719-1720-1721-1722-1723-1724-1725-1726-1727-1728-1729-1730-1731-1732-1733-1734-1735-1736-1737-1738-1739-1740-1741-1742-1743-1744-1745-1746-1747-1748-1749-1750-1751-1752-1753-1754-1755-1756-1757-1758-1759-1760-1761-1762-1763-1764-1765-1766-1767-1768-1769-1770-1771-1772-1773-1774-1775-1776-1777-1778-1779-1780-1781-1782-1783-1784-1785-1786-1787-1788-1789-1790-1791-1792-1793-1794-1795-1796-1797-1798-1799-1800-1801-1802-1803-1804-1805-1806-1807-1808-1809-1810-1811-1812-1813-1814-1815-1816-1817-1818-1819-1820-1821-1822-1823-1824-1825-1826-1827-1828-1829-1830-1831-1832-1833-1834-1835-1836-1837-1838-1839-1840-1841-1842-1843-1844-1845-1846-1847-1848-1849-1850-1851-1852-1853-1854-1855-1856-1857-1858-1859-1860-1861-1862-1863-1864-1865-1866-1867-1868-1869-1870-1871-1872-1873-1874-1875-1876-1877-1878-1879-1880-1881-1882-1883-1884-1885-1886-1887-1888-1889-1890-1891-1892-1893-1894-1895-1896-1897-1898-1899-1900-1901-1902-1903-1904-1905-1906-1907-1908-1909-1910-1911-1912-1913-1914-1915-1916-1917-1918-1919-1920-1921-1922-1923-1924-1925-1926-1927-1928-1929-1930-1931-1932-1933-1934-1935-1936-1937-1938-1939-1940-1941-1942-1943-1944-1945-1946-1947-1948-1949-1950-1951-1952-1953-1954-1955-1956-1957-1958-1959-1960-1961-1962-1963-1964-1965-1966-1967-1968-1969-1970-1971-1972-1973-1974-1975-1976-1977-1978-1979-1980-1981-1982-1983-1984-1985-1986-1987-1988-1989-1990-1991-1992-1993-1994-1995-1996-1997-1998-1999-2000-2001-2002-2003-2004-2005-2006-2007-2008-2009-2010-2011-2012-2013-2014-2015-2016-2017-2018-2019-2020-2021-2022-2023-2024-2025-2026-2027-2028-2029-2030-2031-2032-2033-2034-2035-2036-2037-2038-2039-2040-2041-2042-2043-2044-2045-2046-2047-2048-2049-2050-2051-2052-2053-2054-2055-2056-2057-2058-2059-2060-2061-2062-2063-2064-2065-2066-2067-2068-2069-2070-2071-2072-2073-2074-2075-2076-2077-2078-2079-2080-2081-2082-2083-2084-2085-2086-2087-2088-2089-2090-2091-2092-2093-2094-2095-2096-2097-2098-2099-2100-2101-2102-2103-2104-2105-2106-2107-2108-2109-2110-2111-2112-2113-2114-2115-2116-2117-2118-2119-2120-2121-2122-2123-2124-2125-2126-2127-2128-2129-2130-2131-2132-2133-2134-2135-2136-2137-2138-2139-2140-2141-2142-2143-2144-2145-2146-2147-2148-2149-2150-2151-2152-2153-2154-2155-2156-2157-2158-2159-2160-2161-2162-2163-2164-2165-2166-2167-2168-2169-2170-2171-2172-2173-2174-2175-2176-2177-2178-2179-2180-2181-2182-2183-2184-2185-2186-2187-2188-2189-2190-2191-2192-2193-2194-2195-2196-2197-2198-2199-2200-2201-2202-2203-2204-2205-2206-2207-2208-2209-2210-2211-2212-2213-2214-2215-2216-2217-2218-2219-2220-2221-2222-2223-2224-2225-2226-2227-2228-2229-2230-2231-2232-2233-2234-2235-2236-2237-2238-2239-2240-2241-2242-2243-2244-2245-2246-2247-2248-2249-2250-2251-2252-2253-2254-2255-2256-2257-2258-2259-2260-2261-2262-2263-2264-2265-2266-2267-2268-2269-2270-2271-2272-2273-2274-2275-2276-2277-2278-2279-2280-2281-2282-2283-2284-2285-2286-2287-2288-2289-2290-2291-2292-2293-2294-2295-2296-2297-2298-2299-2300-2301-2302-2303-2304-2305-2306-2307-2308-2309-2310-2311-2312-2313-2314-2315-2316-2317-2318-2319-2320-2321-2322-2323-2324-2325-2326-2327-2328-2329-2330-2331-2332-2333-2334-2335-2336-2337-2338-2339-2340-2341-2342-2343-2344-2345-2346-2347-2348-2349-2350-2351-2352-2353-2354-2355-2356-2357-2358-2359-2360-2361-2362-2363-2364-2365-2366-2367-2368-2369-2370-2371-2372-2373-2374-2375-2376-2377-2378-2379-2380-2381-2382-2383-2384-2385-2386-2387-2388-2389-2390-2391-2392-2393-2394-2395-2396-2397-2398-2399-2400-2401-2402-2403-2404-2405-2406-2407-2408-2409-2410-2411-2412-2413-2414-2415-2416-2417-2418-2419-2420-2421-2422-2423-2424-2425-2426-2427-2428-2429-2430-2431-2432-2433-2434-2435-2436-2437-2438-2439-2440-2441-2442-2443-2444-2445-2446-2447-2448-2449-2450-2451-2452-2453-2454-2455-2456-2457-2458-2459-2460-2461-2462-2463-2464-2465-2466-2467-2468-2469-2470-2471-2472-2473-2474-2475-2476-2477-2478-2479-2480-2481-2482-2483-2484-2485-2486-2487-2488-2489-2490-2491-2492-2493-2494-2495-2496-2497-2498-2499-2500-2501-2502-2503-2504-2505-2506-2507-2508-2509-2510-2511-2512-2513-2514-2515-2516-2517-2518-2519-2520-2521-2522-2523-2524-2525-2526-2527-2528-2529-2530-2531-2532-2533-2534-2535-2536-2537-2538-2539-2540-2541-2542-2543-2544-2545-2546-2547-2548-2549-2550-2551-2552-2553-2554-2555-2556-2557-2558-2559-2560-2561-2562-2563-2564-2565-2566-2567-2568-2569-2570-2571-2572-2573-2574-2575-2576-2577-2578-2579-2580-2581-2582-2583-2584-2585-2586-2587-2588-2589-2590-2591-2592-2593-2594-2595-2596-2597-2598-2599-2600-2601-2602-2603-2604-2605-2606-2607-2608-2609-2610-2611-2612-2613-2614-2615-2616-2617-2618-2619-2620-2621-2622-2623-2624-2625-2626-2627-2628-2629-2630-2631-2632-2633-2634-2635-2636-2637-2638-2639-2640-2641-2642-2643-2644-2645-2646-2647-2648-2649-2650-2651-2652-2653-2654-2655-2656-2657-2658-2659-2660-2661-2662-2663-2664-2665-2666

แบบฟอร์มการให้บริการ/Service Report

วันที่ / Date 19/10/2564
เวลาที่ให้บริการ / Time ของเวลา / From 13.00 ถึงเวลา / To 16.00
ชื่อลูกค้า / Customer Name ไร่ 509
พื้นที่ให้บริการ / พื้นที่ / Service area ไร่ 509

พื้นที่ให้บริการ / พื้นที่ / Service area ไร่ 509
1) ไร่ 509 4101-4106 4105 4101 4103
2) ไร่ 509 4101-4106 4105 4101 4103
3) ไร่ 509 4101-4106 4105 4101 4103

ประเภทการ รบกวน / Type of service /
☒ 1) ไร / Termite
☐ 2) ไร / In-Room smell
☐ 3) ไร / Snake
☐ 4) ไร / Mosquito
☐ 5) ไร / Ant
☐ 6) ไร / Cockroach
☐ 7) ไร / Bed Bug
☐ 8) ไร / Ticks and Flea
☐ 9) ไร / Rat
☐ 10) ไร / Other

ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการให้บริการ / Product Application
☒ 1) ไร / Ultrathor
☐ 2) ไร / Ultrathor
☐ 3) ไร / Ultrathor
☐ 4) ไร / Ultrathor
☐ 5) ไร / Ultrathor
☐ 6) ไร / Ultrathor
☐ 7) ไร / Ultrathor
☐ 8) ไร / Ultrathor
☐ 9) ไร / Ultrathor
☐ 10) ไร / Ultrathor

ปัญหา / Problem Identification

วิธีการที่ใช้ในการบริการ / Service Method
☒ 1) ไร / Ultrathor
☐ 2) ไร / Ultrathor
☐ 3) ไร / Ultrathor
☐ 4) ไร / Ultrathor
☐ 5) ไร / Ultrathor
☐ 6) ไร / Ultrathor
☐ 7) ไร / Ultrathor
☐ 8) ไร / Ultrathor
☐ 9) ไร / Ultrathor
☐ 10) ไร / Ultrathor

หมายเหตุ / Remark

แบบฟอร์มการให้บริการ/Service Report

วันที่ / Date 19/10/2564
เวลาที่ให้บริการ / Time ของเวลา / From 13.00 ถึงเวลา / To 16.00
ชื่อลูกค้า / Customer Name ไร่ 509
พื้นที่ให้บริการ / พื้นที่ / Service area ไร่ 509

พื้นที่ให้บริการ / พื้นที่ / Service area ไร่ 509
1) ไร่ 509 4101-4106 4105 4101 4103
2) ไร่ 509 4101-4106 4105 4101 4103
3) ไร่ 509 4101-4106 4105 4101 4103

ประเภทการ รบกวน / Type of service /
☒ 1) ไร / Termite
☐ 2) ไร / In-Room smell
☐ 3) ไร / Snake
☐ 4) ไร / Mosquito
☐ 5) ไร / Ant
☐ 6) ไร / Cockroach
☐ 7) ไร / Bed Bug
☐ 8) ไร / Ticks and Flea
☐ 9) ไร / Rat
☐ 10) ไร / Other

ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการให้บริการ / Product Application
☒ 1) ไร / Ultrathor
☐ 2) ไร / Ultrathor
☐ 3) ไร / Ultrathor
☐ 4) ไร / Ultrathor
☐ 5) ไร / Ultrathor
☐ 6) ไร / Ultrathor
☐ 7) ไร / Ultrathor
☐ 8) ไร / Ultrathor
☐ 9) ไร / Ultrathor
☐ 10) ไร / Ultrathor

ปัญหา / Problem Identification

วิธีการที่ใช้ในการบริการ / Service Method
☒ 1) ไร / Ultrathor
☐ 2) ไร / Ultrathor
☐ 3) ไร / Ultrathor
☐ 4) ไร / Ultrathor
☐ 5) ไร / Ultrathor
☐ 6) ไร / Ultrathor
☐ 7) ไร / Ultrathor
☐ 8) ไร / Ultrathor
☐ 9) ไร / Ultrathor
☐ 10) ไร / Ultrathor

หมายเหตุ / Remark

แบบฟอร์มการให้บริการ/Service Report

วันที่ / Date 16/11/2019 บริการ / Service on month

เวลาที่ให้บริการ / Time 08:00-11:00 น. ถึงเวลา / To 16:00

ชื่อลูกค้า / Customer Name Case Service

พื้นที่ให้บริการ / Service area

พื้นที่ให้บริการ / Service area

1) 101-102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000, 1001, 1002, 1003, 1004, 1005, 1006, 1007, 1008, 1009, 1010, 1011, 1012, 1013, 1014, 1015, 1016, 1017, 1018, 1019, 1020, 1021, 1022, 1023, 1024, 1025, 1026, 1027, 1028, 1029, 1030, 1031, 1032, 1033, 1034, 1035, 1036, 1037, 1038, 1039, 1040, 1041, 1042, 1043, 1044, 1045, 1046, 1047, 1048, 1049, 1050, 1051, 1052, 1053, 1054, 1055, 1056, 1057, 1058, 1059, 1060, 1061, 1062, 1063, 1064, 1065, 1066, 1067, 1068, 1069, 1070, 1071, 1072, 1073, 1074, 1075, 1076, 1077, 1078, 1079, 1080, 1081, 1082, 1083, 1084, 1085, 1086, 1087, 1088, 1089, 1090, 1091, 1092, 1093, 1094, 1095, 1096, 1097, 1098, 1099, 1100, 1101, 1102, 1103, 1104, 1105, 1106, 1107, 1108, 1109, 1110, 1111, 1112, 1113, 1114, 1115, 1116, 1117, 1118, 1119, 1120, 1121, 1122, 1123, 1124, 1125, 1126, 1127, 1128, 1129, 1130, 1131, 1132, 1133, 1134, 1135, 1136, 1137, 1138, 1139, 1140, 1141, 1142, 1143, 1144, 1145, 1146, 1147, 1148, 1149, 1150, 1151, 1152, 1153, 1154, 1155, 1156, 1157, 1158, 1159, 1160, 1161, 1162, 1163, 1164, 1165, 1166, 1167, 1168, 1169, 1170, 1171, 1172, 1173, 1174, 1175, 1176, 1177, 1178, 1179, 1180, 1181, 1182, 1183, 1184, 1185, 1186, 1187, 1188, 1189, 1190, 1191, 1192, 1193, 1194, 1195, 1196, 1197, 1198, 1199, 1200, 1201, 1202, 1203, 1204, 1205, 1206, 1207, 1208, 1209, 1210, 1211, 1212, 1213, 1214, 1215, 1216, 1217, 1218, 1219, 1220, 1221, 1222, 1223, 1224, 1225, 1226, 1227, 1228, 1229, 1230, 1231, 1232, 1233, 1234, 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1240, 1241, 1242, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1248, 1249, 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1256, 1257, 1258, 1259, 1260, 1261, 1262, 1263, 1264, 1265, 1266, 1267, 1268, 1269, 1270, 1271, 1272, 1273, 1274, 1275, 1276, 1277, 1278, 1279, 1280, 1281, 1282, 1283, 1284, 1285, 1286, 1287, 1288, 1289, 1290, 1291, 1292, 1293, 1294, 1295, 1296, 1297, 1298, 1299, 1300, 1301, 1302, 1303, 1304, 1305, 1306, 1307, 1308, 1309, 1310, 1311, 1312, 1313, 1314, 1315, 1316, 1317, 1318, 1319, 1320, 1321, 1322, 1323, 1324, 1325, 1326, 1327, 1328, 1329, 1330, 1331, 1332, 1333, 1334, 1335, 1336, 1337, 1338, 1339, 1340, 1341, 1342, 1343, 1344, 1345, 1346, 1347, 1348, 1349, 1350, 1351, 1352, 1353, 1354, 1355, 1356, 1357, 1358, 1359, 1360, 1361, 1362, 1363, 1364, 1365, 1366, 1367, 1368, 1369, 1370, 1371, 1372, 1373, 1374, 1375, 1376, 1377, 1378, 1379, 1380, 1381, 1382, 1383, 1384, 1385, 1386, 1387, 1388, 1389, 1390, 1391, 1392, 1393, 1394, 1395, 1396, 1397, 1398, 1399, 1400, 1401, 1402, 1403, 1404, 1405, 1406, 1407, 1408, 1409, 1410, 1411, 1412, 1413, 1414, 1415, 1416, 1417, 1418, 1419, 1420, 1421, 1422, 1423, 1424, 1425, 1426, 1427, 1428, 1429, 1430, 1431, 1432, 1433, 1434, 1435, 1436, 1437, 1438, 1439, 1440, 1441, 1442, 1443, 1444, 1445, 1446, 1447, 1448, 1449, 1450, 1451, 1452, 1453, 1454, 1455, 1456, 1457, 1458, 1459, 1460, 1461, 1462, 1463, 1464, 1465, 1466, 1467, 1468, 1469, 1470, 1471, 1472, 1473, 1474, 1475, 1476, 1477, 1478, 1479, 1480, 1481, 1482, 1483, 1484, 1485, 1486, 1487, 1488, 1489, 1490, 1491, 1492, 1493, 1494, 1495, 1496, 1497, 1498, 1499, 1500, 1501, 1502, 1503, 1504, 1505, 1506, 1507, 1508, 1509, 1510, 1511, 1512, 1513, 1514, 1515, 1516, 1517, 1518, 1519, 1520, 1521, 1522, 1523, 1524, 1525, 1526, 1527, 1528, 1529, 1530, 1531, 1532, 1533, 1534, 1535, 1536, 1537, 1538, 1539, 1540, 1541, 1542, 1543, 1544, 1545, 1546, 1547, 1548, 1549, 1550, 1551, 1552, 1553, 1554, 1555, 1556, 1557, 1558, 1559, 1560, 1561, 1562, 1563, 1564, 1565, 1566, 1567, 1568, 1569, 1570, 1571, 1572, 1573, 1574, 1575, 1576, 1577, 1578, 1579, 1580, 1581, 1582, 1583, 1584, 1585, 1586, 1587, 1588, 1589, 1590, 1591, 1592, 1593, 1594, 1595, 1596, 1597, 1598, 1599, 1600, 1601, 1602, 1603, 1604, 1605, 1606, 1607, 1608, 1609, 1610, 1611, 1612, 1613, 1614, 1615, 1616, 1617, 1618, 1619, 1620, 1621, 1622, 1623, 1624, 1625, 1626, 1627, 1628, 1629, 1630, 1631, 1632, 1633, 1634, 1635, 1636, 1637, 1638, 1639, 1640, 1641, 1642, 1643, 1644, 1645, 1646, 1647, 1648, 1649, 1650, 1651, 1652, 1653, 1654, 1655, 1656, 1657, 1658, 1659, 1660, 1661, 1662, 1663, 1664, 1665, 1666, 1667, 1668, 1669, 1670, 1671, 1672, 1673, 1674, 1675, 1676, 1677, 1678, 1679, 1680, 1681, 1682, 1683, 1684, 1685, 1686, 1687, 1688, 1689, 1690, 1691, 1692, 1693, 1694, 1695, 1696, 1697, 1698, 1699, 1700, 1701, 1702, 1703, 1704, 1705, 1706, 1707, 1708, 1709, 1710, 1711, 1712, 1713, 1714, 1715, 1716, 1717, 1718, 1719, 1720, 1721, 1722, 1723, 1724, 1725, 1726, 1727, 1728, 1729, 1730, 1731, 1732, 1733, 1734, 1735, 1736, 1737, 1738, 1739, 1740, 1741, 1742, 1743, 1744, 1745, 1746, 1747, 1748, 1749, 1750, 1751, 1752, 1753, 1754, 1755, 1756, 1757, 1758, 1759, 1760, 1761, 1762, 1763, 1764, 1765, 1766, 1767, 1768, 1769, 1770, 1771, 1772, 1773, 1774, 1775, 1776, 1777, 1778, 1779, 1780, 1781, 1782, 1783, 1784, 1785, 1786, 1787, 1788, 1789, 1790, 1791, 1792, 1793, 1794, 1795, 1796, 1797, 1798, 1799, 1800, 1801, 1802, 1803, 1804, 1805, 1806, 1807, 1808, 1809, 1810, 1811, 1812, 1813, 1814, 1815, 1816, 1817, 1818, 1819, 1820, 1821, 1822, 1823, 1824, 1825, 1826, 1827, 1828, 1829, 1830, 1831, 1832, 1833, 1834, 1835, 1836, 1837, 1838, 1839, 1840, 1841, 1842, 1843, 1844, 1845, 1846, 1847, 1848, 1849, 1850, 1851, 1852, 1853, 1854, 1855, 1856, 1857, 1858, 1859, 1860, 1861, 1862, 1863, 1864, 1865, 1866, 1867, 1868, 1869, 1870, 1871, 1872, 1873, 1874, 1875, 1876, 1877, 1878, 1879, 1880, 1881, 1882, 1883, 1884, 1885, 1886, 1887, 1888, 1889, 1890, 1891, 1892, 1893, 1894, 1895, 1896, 1897, 1898, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912, 1913, 1914, 1915, 1916, 1917, 1918, 1919, 1920, 1921, 1922, 1923, 1924, 1925, 1926, 1927, 1928, 1929, 1930, 1931, 1932, 1933, 1934, 1935, 1936, 1937, 1938, 1939, 1940, 1941, 1942, 1943, 1944, 1945, 1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1980, 1981, 1982, 1983, 1984, 1985, 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 22

แบบฟอร์มการให้บริการ/Service Report

วันที่ / Date 28 / 10 / 2019
เวลาที่ให้บริการ / Time จ.ม.ก. / From 13.00 ถึง / To 16.00
ชื่อลูกค้า / Customer Name Cape Siam Kanob
พื้นที่ที่ให้บริการ / พื้นที่ / Service area
1) 100/101/102/103/104/105/106/107/108/109/110/111/112/113/114/115/116/117/118/119/120/121/122/123/124/125/126/127/128/129/130/131/132/133/134/135/136/137/138/139/140/141/142/143/144/145/146/147/148/149/150/151/152/153/154/155/156/157/158/159/160/161/162/163/164/165/166/167/168/169/170/171/172/173/174/175/176/177/178/179/180/181/182/183/184/185/186/187/188/189/190/191/192/193/194/195/196/197/198/199/200/201/202/203/204/205/206/207/208/209/210/211/212/213/214/215/216/217/218/219/220/221/222/223/224/225/226/227/228/229/230/231/232/233/234/235/236/237/238/239/240/241/242/243/244/245/246/247/248/249/250/251/252/253/254/255/256/257/258/259/260/261/262/263/264/265/266/267/268/269/270/271/272/273/274/275/276/277/278/279/280/281/282/283/284/285/286/287/288/289/290/291/292/293/294/295/296/297/298/299/300/301/302/303/304/305/306/307/308/309/310/311/312/313/314/315/316/317/318/319/320/321/322/323/324/325/326/327/328/329/330/331/332/333/334/335/336/337/338/339/340/341/342/343/344/345/346/347/348/349/350/351/352/353/354/355/356/357/358/359/360/361/362/363/364/365/366/367/368/369/370/371/372/373/374/375/376/377/378/379/380/381/382/383/384/385/386/387/388/389/390/391/392/393/394/395/396/397/398/399/400/401/402/403/404/405/406/407/408/409/410/411/412/413/414/415/416/417/418/419/420/421/422/423/424/425/426/427/428/429/430/431/432/433/434/435/436/437/438/439/440/441/442/443/444/445/446/447/448/449/450/451/452/453/454/455/456/457/458/459/460/461/462/463/464/465/466/467/468/469/470/471/472/473/474/475/476/477/478/479/480/481/482/483/484/485/486/487/488/489/490/491/492/493/494/495/496/497/498/499/500/501/502/503/504/505/506/507/508/509/510/511/512/513/514/515/516/517/518/519/520/521/522/523/524/525/526/527/528/529/530/531/532/533/534/535/536/537/538/539/540/541/542/543/544/545/546/547/548/549/550/551/552/553/554/555/556/557/558/559/560/561/562/563/564/565/566/567/568/569/570/571/572/573/574/575/576/577/578/579/580/581/582/583/584/585/586/587/588/589/590/591/592/593/594/595/596/597/598/599/600/601/602/603/604/605/606/607/608/609/610/611/612/613/614/615/616/617/618/619/620/621/622/623/624/625/626/627/628/629/630/631/632/633/634/635/636/637/638/639/640/641/642/643/644/645/646/647/648/649/650/651/652/653/654/655/656/657/658/659/660/661/662/663/664/665/666/667/668/669/670/671/672/673/674/675/676/677/678/679/680/681/682/683/684/685/686/687/688/689/690/691/692/693/694/695/696/697/698/699/700/701/702/703/704/705/706/707/708/709/710/711/712/713/714/715/716/717/718/719/720/721/722/723/724/725/726/727/728/729/730/731/732/733/734/735/736/737/738/739/740/741/742/743/744/745/746/747/748/749/750/751/752/753/754/755/756/757/758/759/760/761/762/763/764/765/766/767/768/769/770/771/772/773/774/775/776/777/778/779/780/781/782/783/784/785/786/787/788/789/790/791/792/793/794/795/796/797/798/799/800/801/802/803/804/805/806/807/808/809/810/811/812/813/814/815/816/817/818/819/820/821/822/823/824/825/826/827/828/829/830/831/832/833/834/835/836/837/838/839/840/841/842/843/844/845/846/847/848/849/850/851/852/853/854/855/856/857/858/859/860/861/862/863/864/865/866/867/868/869/870/871/872/873/874/875/876/877/878/879/880/881/882/883/884/885/886/887/888/889/890/891/892/893/894/895/896/897/898/899/900/901/902/903/904/905/906/907/908/909/910/911/912/913/914/915/916/917/918/919/920/921/922/923/924/925/926/927/928/929/930/931/932/933/934/935/936/937/938/939/940/941/942/943/944/945/946/947/948/949/950/951/952/953/954/955/956/957/958/959/960/961/962/963/964/965/966/967/968/969/970/971/972/973/974/975/976/977/978/979/980/981/982/983/984/985/986/987/988/989/990/991/992/993/994/995/996/997/998/999/1000/1001/1002/1003/1004/1005/1006/1007/1008/1009/1010/1011/1012/1013/1014/1015/1016/1017/1018/1019/1020/1021/1022/1023/1024/1025/1026/1027/1028/1029/1030/1031/1032/1033/1034/1035/1036/1037/1038/1039/1040/1041/1042/1043/1044/1045/1046/1047/1048/1049/1050/1051/1052/1053/1054/1055/1056/1057/1058/1059/1060/1061/1062/1063/1064/1065/1066/1067/1068/1069/1070/1071/1072/1073/1074/1075/1076/1077/1078/1079/1080/1081/1082/1083/1084/1085/1086/1087/1088/1089/1090/1091/1092/1093/1094/1095/1096/1097/1098/1099/1100/1101/1102/1103/1104/1105/1106/1107/1108/1109/1110/1111/1112/1113/1114/1115/1116/1117/1118/1119/1120/1121/1122/1123/1124/1125/1126/1127/1128/1129/1130/1131/1132/1133/1134/1135/1136/1137/1138/1139/1140/1141/1142/1143/1144/1145/1146/1147/1148/1149/1150/1151/1152/1153/1154/1155/1156/1157/1158/1159/1160/1161/1162/1163/1164/1165/1166/1167/1168/1169/1170/1171/1172/1173/1174/1175/1176/1177/1178/1179/1180/1181/1182/1183/1184/1185/1186/1187/1188/1189/1190/1191/1192/1193/1194/1195/1196/1197/1198/1199/1200/1201/1202/1203/1204/1205/1206/1207/1208/1209/1210/1211/1212/1213/1214/1215/1216/1217/1218/1219/1220/1221/1222/1223/1224/1225/1226/1227/1228/1229/1230/1231/1232/1233/1234/1235/1236/1237/1238/1239/1240/1241/1242/1243/1244/1245/1246/1247/1248/1249/1250/1251/1252/1253/1254/1255/1256/1257/1258/1259/1260/1261/1262/1263/1264/1265/1266/1267/1268/1269/1270/1271/1272/1273/1274/1275/1276/1277/1278/1279/1280/1281/1282/1283/1284/1285/1286/1287/1288/1289/1290/1291/1292/1293/1294/1295/1296/1297/1298/1299/1300/1301/1302/1303/1304/1305/1306/1307/1308/1309/1310/1311/1312/1313/1314/1315/1316/1317/1318/1319/1320/1321/1322/1323/1324/1325/1326/1327/1328/1329/1330/1331/1332/1333/1334/1335/1336/1337/1338/1339/1340/1341/1342/1343/1344/1345/1346/1347/1348/1349/1350/1351/1352/1353/1354/1355/1356/1357/1358/1359/1360/1361/1362/1363/1364/1365/1366/1367/1368/1369/1370/1371/1372/1373/1374/1375/1376/1377/1378/1379/1380/1381/1382/1383/1384/1385/1386/1387/1388/1389/1390/1391/1392/1393/1394/1395/1396/1397/1398/1399/1400/1401/1402/1403/1404/1405/1406/1407/1408/1409/1410/1411/1412/1413/1414/1415/1416/1417/1418/1419/1420/1421/1422/1423/1424/1425/1426/1427/1428/1429/1430/1431/1432/1433/1434/1435/1436/1437/1438/1439/1440/1441/1442/1443/1444/1445/1446/1447/1448/1449/1450/1451/1452/1453/1454/1455/1456/1457/1458/1459/1460/1461/1462/1463/1464/1465/1466/1467/1468/1469/1470/1471/1472/1473/1474/1475/1476/1477/1478/1479/1480/1481/1482/1483/1484/1485/1486/1487/1488/1489/1490/1491/1492/1493/1494/1495/1496/1497/1498/1499/1500/1501/1502/1503/1504/1505/1506/1507/1508/1509/1510/1511/1512/1513/1514/1515/1516/1517/1518/1519/1520/1521/1522/1523/1524/1525/1526/1527/1528/1529/1530/1531/1532/1533/1534/1535/1536/1537/1538/1539/1540/1541/1542/1543/1544/1545/1546/1547/1548/1549/1550/1551/1552/1553/1554/1555/1556/1557/1558/1559/1560/1561/1562/1563/1564/1565/1566/1567/1568/1569/1570/1571/1572/1573/1574/1575/1576/1577/1578/1579/1580/1581/1582/1583/1584/1585/1586/1587/1588/1589/1590/1591/1592/1593/1594/1595/1596/1597/1598/1599/1600/1601/1602/1603/1604/1605/1606/1607/1608/1609/1610/1611/1612/1613/1614/1615/1616/1617/1618/1619/1620/1621/1622/1623/1624/1625/1626/1627/1628/1629/1630/1631/1632/1633/1634/1635/1636/1637/1638/1639/1640/1641/1642/1643/1644/1645/1646/1647/1648/1649/1650/1651/1652/1653/1654/1655/1656/1657/1658/1659/1660/1661/1662/1663/1664/1665/1666/1667/1668/1669/1670/1671/1672/1673/1674/1675/1676/1677/1678/1679/1680/1681/1682/1683/1684/1685/1686/1687/1688/1689/1690/1691/1692/1693/1694/1695/1696/1697/1698/1699/1700/1701/1702/1703/1704/1705/1706/1707/1708/1709/1710/1711/1712/1713/1714/1715/1716/1717/1718/1719/1720/1721/1722/1723/1724/1725/1726/1727/1728/1729/1730/1731/1732/1733/1734/1735/1736/1737/1738/1739/1740/1741/1742/1743/1744/1745/1746/1747/1748/1749/1750/1751/1752/1753/1754/1755/1756/1757/1758/1759/1760/1761/1762/1763/1764/1765/1766/1767/1768/1769/1770/1771/1772/1773/1774/1775/1776/1777/1778/1779/1780/1781/1782/1783/1784/1785/1786/1787/1788/1789/1790/1791/1792/1793/1794/1795/1796/1797/1798/1799/1800/1801/1802/1803/1804/1805/1806/1807/1808/1809/1810/1811/1812/1813/1814/1815/1816/1817/1818/1819/1820/1821/1822/1823/1824/1825/1826/1827/1828/1829/1830/1831/1832/1833/1834/1835/1836/1837/1838/1839/1840/1841/1842/1843/1844/1845/1846/1847/1848/1849/1850/1851/1852/1853/1854/1855/1856/1857/1858/1859/1860/1861/1862/1863/1864/1865/1866/1867/1868/1869/1870/1871/1872/1873/1874/1875/1876/1877/1878/1879/1880/1881/1882/1883/1884/1885/1886/1887/1888/1889/1890/1891/1892/1893/1894/1895/1896/1897/1898/1899/1900/1901/1902/1903/1904/1905/1906/1907/1908/1909/1910/1911/1912/1913/1914/1915/1916/1917/1918/1919/1920/1921/1922/1923/1924/1925/1926/1927/1928/1929/1930/1931/1932/1933/1934/1935/1936/1937/1938/1939/1940/1941/1942/1943/1944/1945/1946/1947/1948/1949/1950/1951/1952/1953/1954/1955/1956/1957/1958/1959/1960/1961/1962/1963/1964/1965/1966/1967/1968/1969/1970/1971/1972/1973/1974/1975/1976/1977/1978/1979/1980/1981/1982/1983/1984/1985/1986/1987/1988/1989/1990/1991/1992/1993/1994/1995/1996/1997/1998/1999/2000/2001/2002/2003/2004/2005/2006/2007/2008/2009/2010/2011/2012/2013/2014/2015/2016/2017/2018/2019/2020/2021/2022/2023/2024/2025/2026/2027/2028/2029/2030/2031/2032/2033/2034/2035/2036/2037/2038/2039/2040/2041/2042/2043/2044/2045/2046/2047/2048/2049/2050/2051/2052/2053/2054/2055/2056/2057/2058/2059/2060/2061/2062/2063/2064/2065/2066/2067/2068/2069/2070/2071/2072/2073/2074/2075/2076/2077/2078/2079/2080/2081/2082/2083/2084/2085/2086/2087/2088/2089/2090/2091/2092/2093/2094/2095/2096/2097/2098/2099/2100/2101/2102/2103/2104/2105/2106/2107/2108/2109/2110/2111/2112/2113/2114/2115/2116/2117/2118/2119/2120/2121/2122/2123/2124/2125/2126/2127/2128/2129/2130/2131/2132/2133/2134/2135/2136/2137/2138/2139/2140/2141/2142/2143/2144/2145/2146/2147/2148/2149/2150/2151/2152/2153/2154/2155/2156/2157/2158/2159/2160/2161/2162/2163/2164/2165/2166/2167/2168/2169/2170/2171/2172/2173/2174/2175/2176/2177/2178/2179/2180/2181/2182/2183/2184/2185/2186/2187/2188/2189/2190/2191/2192/2193/2194/2195/2196/2197/2198/2199/2200/2201/2202/2203/2204/2205/2206/2207/2208/2209/2210/2211/2212/2213/2214/2215/2216/2217/2218/2219/2220/2221/2222/2223/2224/2225/2226/2227/2228/2229/2230/2231/2232/2233/2234/2235/2236/2237/2238/2239/2240/2241/2242/2243/2244/2245/2246/2247/2248/2249/2250/2251/2252/2253/2254/2255/2256/2257/2258/2259/2260/2261/2262/2263/2264/2265/2266/2267/2268/2269/2270/2271/2272/2273/2274/2275/2276/2277/2278/2279/2280/2281/2282/2283/2284/2285/2286/2287/2288/2289/2290/2291/2292/2293/2294/2295/2296/2297/2298/2299/2300/2301/2302/2303/2304/2305/2306/2307/2308/2309/2310/2311/2312/2313/2314/2315/2316/2317/2318/2319/2320/2321/2322/2323/2324/2325/2326/2327/2328/2329/2330/2331/2332/2333/2334/2335/2336/2337/2338/2339/2340/2341/2342/2343/2344/2345/2346/2347/2348/2349/2350/2351/2352/2353/2354/2355/2356/2357/2358/2359/2360/2361/2362/2363/2364/2365/2366/2367/2368/2369/2370/2371/2372/2373/2374/2375/2376/2377/2378/2379/2380/2381/2382/2383/2384/2385/2386/2387/2388/2389/2390/2391/2392/2393/2394/2395/2396/2397/2398/2399/2400/2401/2402/2403/2404/2405/2406/2407/2408/2409/2410/2411/2412/2413/2414/2415/2416/2417/2418/2419/2420/2421/2422/2423/2424/2425/2426/2427/2428/2429/2430/2431/2432/2433/2434/2435/2436/2437/2438/2439/2440/2441/2442/2443/2444/2445/2446/2447/2448/2449/2450/2451/2452/2453/2454/2455/2456/2457/2458/2459/2460/2461/2462/2463/2464/2465/2466/2467/2468/2469/2470/2471/2472/2473/2474/2475/2476/2477/2478/2479/2480/2481/2482/2483/2484/2485/2486/2487/2488/2489/2490/2491/2492/2493/2494/2495/2496/2497/2498/2499/2500/2501/2502/2503/2504/2505/2506/2507/2508/2509/2510/2511/2512/2513/2514/2515/2516/2517/2518/2519/2520/2521/2522/2523/2524/2525/2526/2527/2528/2529/2530/2531/2532/2533/2534/2535/2536/2537/2538/2539/2540/2541/2542/2543/2544/2545/2546/2547/2548/2549/2550/2551/2552/2553/2554/2555/2556/2557/2558/2559/2560/2561/2562/2563/2564/2565/2566/2567/2568/2569/2570/2571/2572/2573/2574/2575/2576/2577/2578/2579/2580/2581/2582/2583/2584/2585/2586/2587/2588/2589/2590/2591/2592/2593/2594/2595/2596/2597/2598/2599/2600/2601/2602/2603/2604/2605/2606/2607/2608/2609/2610/2611/2612/2613/2614/2615/2616/2617/2618/2619/2620/2621/2622/2623/2624/2625/2626/2627/2628/2629/2630/2631/2632/2633/2634/2635/2636/2637/2638/2639/2640/2641/2642/2643/2644/2645/2646/2647/2648/2649/2650/2651/2652/2653/2654/2655/2656/2657/2658/2659/2660/2661/2662/2663/2664/2665/2666/2667/2668/2669/2670/2671/2672/2673/2674/2675/2676/2677/2678/2679/2680/2681/2682/2683/2684/2685/2686/268

แบบฟอร์มการให้บริการ/Service Report.

วันที่ / Date 18 / 12 / 57

เวลาเข้าบริการ / Time of entry / เวลาออก / Time of exit 09:00

ชื่อลูกค้า / Customer Name Cape Sierrana Knaple

พื้นที่บริการ / ชื่ออาคาร / ห้องพัก / Service area 101-1001

1) 2) 3) 4)

การให้บริการโดยศูนย์บริการลูกค้า

☒ การให้บริการโดยศูนย์บริการลูกค้า Service on month

☐ การให้บริการโดยทีมบริการลูกค้า On call service

☐ ปัญหา/ข้อสงสัย/ข้อร้องเรียน Complain

พื้นที่ให้บริการโดยทีมบริการลูกค้า / Non service area

1) 2) 3) 4)

☐ *lalan* / Termite
☐ *nāvōu* / In-Room snail
☐ *ɿ* / Snake
☒ *ɿ* / Mosquito
☐ *ɿn* / Ant
☐ *uuaɿm* / Cockroach
☐ *gūɿn* / Bed Bug
☐ *ɿn* / Rat
☐ *ɿn* / Ticks and Flea
☐ Other

ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการบิน / Product Application	ลิตร/Liter	30 / Piece
○ ยิงด้วย / Ullanator	กระป๋อง/Can	ลิตร/Liter
○ ใช้ทำเชื้อเพลิง / Ultra Force Fuelum	ลิตร/Liter	กรัม/Gram
○ ใช้ด้วยวิธีฉีด / Ullanator (Inject)	ลิตร/Liter	ขวด/Bottle
○ มุ่งตัว 100 / Mixshot 100	ลิตร/Liter	กิโล/Piece
○ ไบรด์ (ULV) / Bilher (Diluted for ULV)	ลิตร/Liter	ห้อง/Station
○ เหยื่อ กับ ฉีด / Pest Guard Alpha	ขวด/Bottle	คู่/Pair
○ ใช้ฉีดเชื้อเพลิง / Hymenophor Ultra	กรัม/Gram	ชุด/Kit
○ ใช้สำหรับยิง ยานบิน / Maxforce Quantum	กรัม/Gram	ชุด/Kit
○ เว้นค่าให้ใบ / Vendetta Nitro	ลิตร/Liter	ชุด/Kit
○ ปะทะกับ / PROTECTA	ลิตร/Liter	ชุด/Kit

Fontpathway / Problem Identification	Fontpathway / Problem Identification
Fontpathway / Problem Identification	Fontpathway / Problem Identification

For the purpose of this study, the following hypotheses were formulated:

☐ สเปรย์ Spray	☐ ฉีดด้วยเครื่องฉีดแห้ง Injection by Dry Form Machine	☐ ใช้น้ำร้อนฟอก (ภายนอก) Fumigation by Hot Foggng (External)
☐ ฉีดด้วยหัวฉีดใต้ดิน Injection	☐ ใช้น้ำโคลน Soil treatment	☒ เติมน้ำโคลน Fill up Abate
☐ ฉีดด้วยท่อฉีดอากาศ Soil treatment by piping injection	☐ เจาะที่ฉีดน้ำ Drilling the fluer	☐ ใช้น้ำโคลน Drop gel
☐ ใช้น้ำโคลน, ทราย, สถานี Rodent bait Station / Trap	☐ ใช้น้ำโคลน, ทราย, สถานี Rodent bait Station / Trap	☐ ใช้น้ำโคลน, ทราย, สถานี Rodent bait Station / Trap

Case 9:13-bk-01195-LTS Document 1-1 Filed 08/21/13 Page 1 of 1

